



MF269dw / MF267dw / MF264dw

Guide de l'utilisateur

Sommaire

Configuration	3
Fonctions principales	4
Préparatifs à faire avant d'utiliser l'appareil	6
Empêcher les accès non autorisés	8
Configuration à l'aide du guide de configuration	10
Réglage de la date et de l'heure	12
Configuration de l'environnement réseau	15
Sélection d'un réseau câblé ou d'un réseau sans fil	17
Connexion à un réseau câblé	18
Connexion à un réseau local sans fil	19
Configuration de la connexion à l'aide du mode bouton-poussoir WPS	21
Configuration de la connexion à l'aide du mode code PIN WPS	23
Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil	25
Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés	28
Vérification du SSID et de la clé réseau	31
Définition des adresses IP	32
Réglage d'adresse IPv4	33
Définition des adresses IPv6	36
Affichage des réglages réseau	39
Configuration des réglages pour communiquer avec un ordinateur	42
Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD	43
Configuration des ports d'imprimante	46
Configuration du serveur d'impression	50
Configuration de l'appareil selon votre environnement réseau	53
Configuration des réglages Ethernet	54
Modification de l'unité de transmission maximale	56
Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau	57
Configuration de DNS	58
Configuration du protocole SMB	62
Surveillance et contrôle de l'appareil via SNMP	64
Configuration de SNMP	68
Installation des pilotes	70
Configuration des réglages initiaux du fax	71
Choix du mode de réception à utiliser	72
Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur	73
Sélection du mode de réception	74
Connexion de la ligne téléphonique	75
Configuration des réglages de numérisation	77
Préparation en vue de l'utilisation de l'appareil en tant que scanner	78
Procédure de configuration d'Envoyer un e-mail	79
Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique	80
Définition des paramètres de communication par e-mail	83
Procédure de configuration d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement	86

Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement	87
--	----

Fonctionnement de base 92

Pièces et leur fonction 95

Avant	96
Face arrière	98
Intérieur	99
Chargeur	100
Bac multifonctions	101
Cassette	102
Panneau de commande	103

Mettre l'appareil sous tension 108

Mettre l'appareil hors tension	109
--------------------------------------	-----

Utilisation du panneau de commande 110

Écrans de base	111
Ecran Accueil	112
Écran <Suivi statut>	116
Affichage des messages	118
Fonctionnement de base	119
Saisie du texte	124

Placement des originaux 129

Chargement du papier 133

Alimentation du papier dans la cassette	135
Alimentation du papier dans le bac multifonctions	139
Chargement d'enveloppes	142
Chargement du papier à en-tête	144
Spécification du format et du type de papier	146
Spécification du format et du type de papier dans la cassette	147
Spécification du format et du type de papier dans le bac multifonctions	148
Enregistrement d'un format de papier personnalisé	149
Limitation des formats de papier affichés	151

Personnalisation de l'affichage 152

Personnalisation de l'écran Accueil	153
---	-----

Modification des réglages par défaut pour les fonctions 155

Réglage des signaux sonores 156

Activation du mode silencieux 158

Activation du mode de veille 160

Enregistrement des destinataires 162

Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses	164
Enregistrement de destinataires pour la composition 1 touche	166
Enregistrement de plusieurs destinataires sous forme d'un groupe	168
Modification de destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses	170

Copie 172

Opérations de copie de base 174

Annulation de copies	178
Vérification du journal et de l'état des copies	180
Amélioration et réglage de la qualité de la copie	181
Sélection du type d'original pour la copie	182
Réglage de la netteté pour la copie (netteté)	183
Fonctions de copie utiles	185
Copie de plusieurs documents sur une seule feuille (N sur 1)	186
Utilisation de <Paper Save Copy>	188
Tri séquentiel des copies par page	189
Copie de carte d'identité	190
Copie de passeport	191
Fax	194
Procédures de base pour l'envoi de fax	196
Annulation de l'envoi de fax	203
Réception de fax	205
Fonctions utiles pour les envois de fax	209
Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi (Rappeler réglages)	210
Envoi d'un fax après un appel téléphonique (envoi manuel)	212
Les différents modes de réception	214
Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)	215
Transfert automatique des documents reçus	217
Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus	219
Envoi de fax à partir de votre ordinateur (Fax PC)	221
Envoi de fax à partir de l'ordinateur	222
Impression	225
Impression à partir d'un ordinateur	226
Annulation des impressions	228
Vérification du statut et du journal d'impression	231
Numérisation	234
Procédures de base pour numériser des originaux	236
Numérisation et enregistrement sur un ordinateur	237
Numérisation à l'aide de la touche de raccourci	239
Envoi de données par e-mail ou enregistrement de données dans un dossier partagé	242
Annulation de l'envoi des documents	250
Vérification de l'état et du journal des originaux numérisés	252
Faire des numérisations claires	254
Réglage de la qualité de l'image	255
Réglage de la densité	256
Réglage de la netteté pour la numérisation (netteté)	257
Fonctions de numérisation utiles	258
Ajustement de la balance entre la taille des données et la qualité de l'image	259

Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi/enregistrement (Rappeler réglages)	260
Spécification des réglages pour l'e-mail	262
Utilisation de votre ordinateur pour numériser (numérisation à distance)	264
Numérisation de documents depuis une application	265
Utilisation du ScanGear MF	267
Liaison à des terminaux mobiles	269
Connexion à des terminaux mobiles	270
Connexion via un routeur de réseau local sans fil (connexion réseau)	271
Connexion directe (mode point d'accès)	272
Utilisation de l'appareil depuis des applications	275
Utilisation du service AirPrint	276
Impression à l'aide d'AirPrint	281
Numérisation à l'aide d'AirPrint	284
Télécopier avec AirPrint	286
Si vous ne pouvez pas utiliser AirPrint	288
Utilisation de Google Cloud Print	289
Gestion de l'appareil par commande à distance	291
Gestion de l'appareil	293
Configuration des droits d'accès	295
Définition du PIN administrateur système	296
Configuration d'un code PIN pour l'IU distante	298
Configuration des réglages de sécurité réseau	300
Restriction des communications au moyen de pare-feu	302
Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu	303
Spécification d'adresses MAC pour les réglages de pare-feu	306
Modification des numéros de port	308
Réglage d'un proxy	309
Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS	311
Génération de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau	313
Génération d'une clé et d'une demande de signature de certificat (CSR)	316
Enregistrement de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau	319
Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X	321
Restriction des fonctions de l'appareil	325
Restriction de l'accès au carnet d'adresses et aux fonctions d'envoi	327
Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses	328
Restriction des destinataires disponibles	330
Restriction des fonctions d'envoi de fax	332
Restriction des fonctions USB	334
Désactivation de la communication HTTP	335
Désactivation de l'IU distante	336
Gestion de l'appareil depuis un ordinateur (IU distante)	337
Démarrage de l'IU distante	338
Vérification du statut et du journal	341

Configuration des options de menu de l'IU distante	347
Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante	350
Enregistrement/Chargement du carnet d'adresses à partir de l'IU distante	354
Importation/Exportation des données du carnet d'adresses avec le logiciel fourni	356
Mise à jour du microprogramme	358
Initialisation des réglages	361

Liste des menus des réglages 364

<Connexion directe>	365
<Réglages réseau>	366
<Impr rapport>/<Impression rapports>	377
<Préférences>	378
<Réglages horloge>	384
<Réglages communs>	389
<Réglages copie>	391
<Réglages fax>	393
<Réglages de lecture>	405
<Réglages d'impression>	410
<Réglages/Maintenance>	420
<Réglages de gestion du système>	426

Entretien 436

Nettoyage régulier	438
Nettoyage de l'extérieur	439
Nettoyage la vitre d'exposition	440
Nettoyage du chargeur	441
Nettoyage de l'ensemble de fixation	445
Nettoyage de l'intérieur de l'appareil	446
Remplacement de la cartouche de toner	449
Remplacement de la cartouche de tambour	453
Vérification de la quantité de consommables restante	457
Déplacement de l'appareil	458
Affichage de la valeur du compteur	460
Impression de rapports et de listes	461
Consommables	466

Dépannage 470

Problèmes communs	472
Problèmes d'installation/réglages	473
Problèmes de copie ou d'impression	477
Problèmes de télécopie/téléphone	480
Lorsque vous ne pouvez pas imprimer correctement	482
Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants	484
Le papier est froissé ou plié	494

Le papier est chargé de manière incorrecte	496
Un message ou un numéro commençant par "#" (code d'erreur) s'affiche	497
Mesures correctives pour chaque message	498
Mesures correctives pour chaque code d'erreur	512
Élimination des bourrages papier	518
Bourrage papier dans le chargeur	520
Bourrages papier à l'intérieur de l'appareil	523
Lorsqu'un problème ne peut pas être résolu	527

Annexe 529

Logiciels tiers	530
Descriptions des fonctions	531
Empreinte environnementale et maîtrise des coûts	532
Gain de productivité	534
Passage au numérique	536
Nouvelles perspectives	538
Caractéristiques	540
Unité principale	541
Chargeur	544
Papier disponible	546
Fonction de télécopie	549
Fonction de numérisation	550
Commandes d'imprimante	551
Fonctions de gestion	553
Environnement système	554
Environnement réseau	556
Manuels et leur contenu	557
Utilisation du Guide de l'utilisateur	558
Structure des écrans du Guide de l'utilisateur	559
Affichage du Guide de l'utilisateur	562
Fonctionnement de base sous Windows	564
Avis	573

Configuration

Configuration	3
Fonctions principales	4
Préparatifs à faire avant d'utiliser l'appareil	6
Empêcher les accès non autorisés	8
Configuration à l'aide du guide de configuration	10
Réglage de la date et de l'heure	12
Configuration de l'environnement réseau	15
Sélection d'un réseau câblé ou d'un réseau sans fil	17
Connexion à un réseau câblé	18
Connexion à un réseau local sans fil	19
Configuration de la connexion à l'aide du mode bouton-poussoir WPS	21
Configuration de la connexion à l'aide du mode code PIN WPS	23
Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil	25
Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés	28
Vérification du SSID et de la clé réseau	31
Définition des adresses IP	32
Réglage d'adresse IPv4	33
Définition des adresses IPv6	36
Affichage des réglages réseau	39
Configuration des réglages pour communiquer avec un ordinateur	42
Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD	43
Configuration des ports d'imprimante	46
Configuration du serveur d'impression	50
Configuration de l'appareil selon votre environnement réseau	53
Configuration des réglages Ethernet	54
Modification de l'unité de transmission maximale	56
Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau	57
Configuration de DNS	58
Configuration du protocole SMB	62
Surveillance et contrôle de l'appareil via SNMP	64
Configuration de SNMP	68
Installation des pilotes	70
Configuration des réglages initiaux du fax	71
Choix du mode de réception à utiliser	72
Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur	73
Sélection du mode de réception	74

Configuration

Connexion de la ligne téléphonique	75
Configuration des réglages de numérisation	77
Préparation en vue de l'utilisation de l'appareil en tant que scanner	78
Procédure de configuration d'Envoyer un e-mail	79
Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique	80
Définition des paramètres de communication par e-mail	83
Procédure de configuration d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement	86
Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement	87

Configuration

3J5C-000

Avant de pouvoir utiliser les fonctions de l'appareil, vous devez définir les conditions dans lesquelles l'appareil sera utilisé. Pour commencer, prenez connaissance des différentes étapes nécessaires à la configuration du système, puis faites les réglages nécessaires. ▶ **Préparatifs à faire avant d'utiliser l'appareil(P. 6)**

REMARQUE

- Les fonctions disponibles sur l'appareil varient d'un modèle à l'autre. Avant toute utilisation de l'appareil, consultez ▶ **Fonctions principales(P. 4)** pour savoir quelles fonctions sont disponibles sur le modèle que vous avez acheté.

Configuration des réglages initiaux de l'appareil (Guide de configuration)

- Vous pouvez facilement configurer les réglages initiaux nécessaires pour l'utilisation de l'appareil, comme les réglages de la date, de l'heure et du réseau, en suivant les instructions indiquées à l'écran. ▶ **Configuration à l'aide du guide de configuration(P. 10)**

Fonctions principales

3J5C-001

Ce manuel couvre toutes les fonctions de tous les modèles de la gamme. Avant de commencer, vérifiez quelles fonctions sont disponibles sur le modèle que vous avez acheté.

✓ : Avec fonction — : Sans fonction

Fonction	MF269dw	MF267dw	MF264dw
Copie	✓	✓	✓
Impression	✓	✓	✓
Fax	✓	✓	—
Numérisation	✓	✓	✓
Impression recto verso	✓	✓	✓
Transfert des fax reçus	✓	✓	—
Envoi des données numérisées (e-mail/SMB)	✓	✓	—
Connexion au réseau filaire	✓	✓	✓
Connexion au réseau sans fil	✓	✓	✓
Liaison à des terminaux mobiles	✓	✓	✓
Affichage	Ecran tactile	Ecran tactile	LCD à 5 lignes
Chargeur/couvercle de la vitre d'exposition	Chargeur (numérisation recto verso)	Chargeur (numérisation recto)	Chargeur (numérisation recto)
Combiné	Optionnel	Optionnel	—

REMARQUE

- Pour les types de pilote disponibles, consultez le CD-ROM/DVD-ROM fourni avec l'appareil ou le site Web de Canon (<http://www.canon.com/>).
- Les instructions n'étant pas toujours présentées de la même manière sur les deux afficheurs qui équipent les modèles, l'afficheur correspondant aux instructions décrites dans le Guide de l'utilisateur est indiqué par la mention "Modèle à écran tactile" ou "Modèle LCD à 5 lignes".
- Dans la plupart des cas, lorsque les instructions sont les mêmes pour les deux modèles, les écrans utilisés pour illustrer les instructions dans le guide sont ceux affichés sur l'écran tactile. Les écrans affichés sur le Modèle LCD à 5 lignes sont différents de ceux du Modèle à écran tactile. Dans les deux cas, suivez les instructions affichées sur votre modèle pour effectuer les opérations.

➤ **Affichage du Guide de l'utilisateur(P. 562)**

Préparatifs à faire avant d'utiliser l'appareil

3J5C-002

Suivez les étapes 1 à 5 dans l'ordre pour configurer l'appareil. Pour plus d'informations sur une étape donnée, cliquez sur le lien afin d'accéder à la section correspondante. Pour utiliser l'appareil en toute sécurité, consultez également la section **Empêcher les accès non autorisés(P. 8)** .

Étape 1

Configuration à l'aide du guide de configuration(P. 10)



Étape 2

Configuration de l'environnement réseau(P. 15)

- Configurez les réglages réseau non couverts dans le guide de configuration. Si vous n'avez pas besoin d'utiliser le guide de configuration, faites les réglages réseau à partir d'ici.



Étape 3

Installation des pilotes(P. 70)



Étape 4

Configuration des réglages initiaux du fax(P. 71)



Étape 5

Configuration des réglages de numérisation(P. 77)



CONSEILS

Configuration depuis l'IU distante

- Une fois les réglages réseau terminés, vous pouvez configurer l'appareil depuis un ordinateur à l'aide de l'IU distante. ▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**

Empêcher les accès non autorisés

3J5C-003

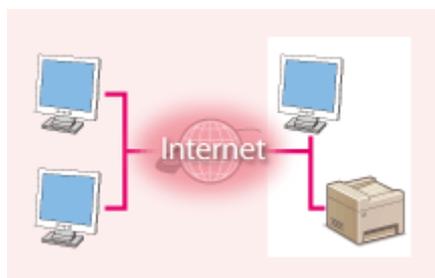
Cette section décrit les mesures de sécurité permettant d'éviter un accès non autorisé depuis un réseau externe. Tous les utilisateurs et les administrateurs doivent lire ceci avant d'utiliser l'appareil, d'autres imprimantes et des appareils multifonctions raccordés au réseau. Depuis quelques années, une imprimante/un appareil multifonctions raccordé au réseau peut offrir toute une gamme de fonctions utiles, telles que l'impression depuis un ordinateur, le contrôle de l'imprimante depuis un ordinateur à l'aide de la fonction distante et l'envoi de documents numérisés via Internet. D'un autre côté, il est essentiel de prendre des mesures de sécurité afin de réduire le risque de fuite d'informations, car une imprimante/un appareil multifonctions est devenu plus exposé aux menaces, telles que les accès non autorisés et le vol, lorsqu'il est raccordé au réseau. Cette section décrit les réglages nécessaires que vous devez effectuer pour éviter un accès non autorisé avant d'utiliser l'imprimante/l'appareil multifonctions raccordé au réseau.

Mesures de sécurité visant à éviter un accès non autorisé depuis le réseau externe

- ▶ **Affectation d'une adresse IP privée(P. 8)**
- ▶ **Utilisation d'un pare-feu pour restreindre les transmissions(P. 9)**
- ▶ **Spécification des communications cryptées TLS (P. 9)**
- ▶ **Configuration d'un code PIN pour gérer les informations stockées sur l'appareil(P. 9)**

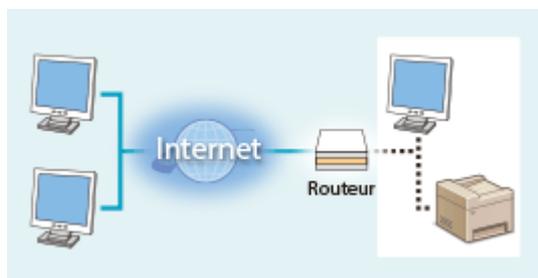
Affectation d'une adresse IP privée

Une adresse IP est une étiquette numérique affectée à chaque périphérique faisant partie d'un réseau informatique. Une "adresse IP globale" est utilisée pour la communication en se connectant à Internet et une "adresse IP privée" est utilisée pour la communication dans le cadre d'un réseau local, tel qu'un LAN, dans la société. Si une adresse IP globale est affectée à votre imprimante/appareil multifonctions, elle/il est ouvert au public et peut être accédé via Internet. Par conséquent, le risque de fuite d'informations due à un accès non autorisé depuis un réseau externe augmente. En revanche, si une adresse IP privée est affectée, votre imprimante/appareil multifonctions est confiné dans le réseau local et ne peut être accédé que par des utilisateurs de votre réseau local, tel qu'un LAN de la société.



Adresse IP globale

Peut être accédé depuis un réseau externe



Adresse IP privée

Peut être accédé depuis les utilisateurs d'un réseau local

D'une manière générale, affectez une adresse IP privée à votre imprimante/appareil multifonctions. Assurez-vous de vérifier si l'adresse IP affectée à l'imprimante/l'appareil multifonctions que vous utilisez est une adresse IP privée ou non. Une adresse IP privée se trouve dans l'une des plages suivantes.

■ Plage des adresses IP privées

- De 10.0.0.0 à 10.255.255.255
- De 172.16.0.0 à 172.31.255.255
- De 192.168.0.0 à 192.168.255.255

Pour plus d'informations sur la méthode de vérification de l'adresse IP, reportez-vous à la section ▶ **Réglage d'adresse IPv4(P. 33)** .

REMARQUE

- Si une adresse IP globale est affectée à une imprimante/un appareil multifonctions, vous pouvez créer un environnement réseau visant à réduire le risque d'accès non autorisé en installant un logiciel de sécurité, tel

qu'un pare-feu, qui empêche l'accès depuis les réseaux externes. Si vous souhaitez affecter une adresse IP globale à une imprimante/un appareil multifonctions et l'utiliser, contactez votre administrateur réseau.

Utilisation d'un pare-feu pour restreindre les transmissions

Un pare-feu est un système qui empêche un accès non autorisé depuis des réseaux externes et qui protège des attaques/intrusions sur un réseau local. Vous pouvez utiliser un pare-feu dans votre environnement réseau pour bloquer l'accès depuis un réseau externe qui est considéré comme dangereux en restreignant les communications depuis l'adresse IP spécifiée d'un réseau externe. La fonction installée sur une imprimante/un appareil multifonctions Canon vous permet de définir un filtrage des adresses IP. Pour plus d'informations sur la manière de configurer un filtrage des adresses IP, reportez-vous à la section [Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu\(P. 303\)](#) .

Spécification des communications cryptées TLS

Pour plus d'informations sur les communications cryptées TLS, reportez-vous à la section [Configuration des réglages de sécurité réseau\(P. 300\)](#) , et sur les procédures à spécifier, à la section [Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS\(P. 311\)](#) .

Configuration d'un code PIN pour gérer les informations stockées sur l'appareil

Si un tiers malveillant tente d'accéder à une imprimante/un appareil multifonctions, la configuration d'un code PIN pour les informations stockées dans l'appareil permet de réduire le risque de fuite d'informations. Les imprimantes/appareils multifonctions Canon vous permettent de protéger divers types d'information en configurant un code PIN.

■ Configuration d'un code PIN pour chaque fonction

- Configuration d'un code PIN pour l'utilisation de l'IU distante
Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Configuration d'un code PIN pour l'IU distante\(P. 298\)](#) .
- Configuration d'un code de PIN pour les paramètres de l'administrateur système
Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Définition du PIN administrateur système\(P. 296\)](#) .
- Code PIN du carnet d'adresses
Pour plus d'informations sur la configuration d'un code PIN, reportez-vous à la section [Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses\(P. 328\)](#) .

Ci-dessus sont répertoriés quelques exemples de mesures de sécurité permettant d'éviter un accès non autorisé. Pour plus d'informations sur les autres mesures de sécurité, reportez-vous à la section [Gestion de l'appareil\(P. 293\)](#) et prenez les mesures de sécurité nécessaires pour empêcher un accès non autorisé à votre environnement.

Configuration à l'aide du guide de configuration

3J5C-004

Lorsque l'appareil est mis sous tension (**Mettre l'appareil sous tension(P. 108)**) pour la première fois, le guide de configuration s'affiche pour vous aider à configurer les réglages initiaux de l'appareil grâce à des instructions affichées à l'écran. Dans le guide de configuration, les écrans de configuration s'affichent dans l'ordre suivant.

Étape 1

Sélection de la langue d'affichage et du pays ou de la région

Sélectionnez la langue à utiliser sur le panneau de commande et dans les rapports ainsi que le pays ou la région où l'appareil sera utilisé.

- 1 Sélectionnez une langue.
- 2 Pour un modèle à écran tactile, sélectionnez <Yes>.
- 3 Sélectionnez un pays ou une région.

Étape 2

Réglage de la date et de l'heure

Réglez la date et l'heure de l'appareil.

- 1 Sélectionnez un fuseau horaire.

REMARQUE :

Qu'est-ce que l'UTC ?

- Le temps universel coordonné (UTC) est la principale échelle de temps selon laquelle le monde entier règle les horloges et définit les heures. Il convient de définir correctement votre fuseau horaire pour le bon transfert de vos communications Internet.

- 2 Indiquez la date et l'heure, puis appuyez sur <Appliquer> ().

Modèle à écran tactile

Appuyez sur <  > ou <  > pour déplacer le curseur et saisissez la date et l'heure avec les touches numériques. Appuyez sur <  > ou <  > pour commuter entre <AM> et <PM>.

Modèle LCD à 5 lignes

Utilisez  ou  pour déplacer le curseur et saisissez la date et l'heure avec les touches numériques. Utilisez  ou  pour commuter entre <AM> et <PM>.

Étape 3

Configuration des mesures de sécurité d'accès

Définissez un code PIN pour accéder à l'IU distante. Comme l'IU distante peut être utilisée pour modifier les réglages de l'appareil depuis un ordinateur, il est recommandé de mettre en place un code PIN.

- 1 Sélectionnez <Oui>.
 - Si vous sélectionnez <Non>, aucun code PIN n'est défini, et le guide de configuration passe à l'étape 4.
 - Vous pouvez également configurer la mesure de sécurité d'accès à l'IU distante plus tard.
- Mettre en place un code PIN pour l'IU distante(P. 298)**

- 2 Saisissez le code PIN, puis sélectionnez <Appliquer>.
- 3 Saisissez le même code PIN, puis sélectionnez <Appliquer>.

Étape 4

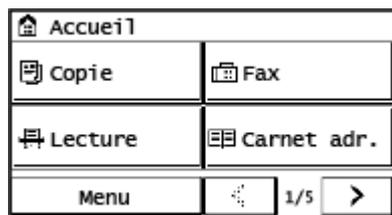
Configuration du réseau sans fil

Faites les réglages nécessaires pour connecter l'appareil au réseau local sans fil.

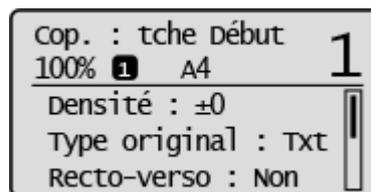
- 1 Sélectionnez <Oui>.
 - Sélectionnez <Non> pour terminer le guide de configuration sans configurer les paramètres du réseau local sans fil. Lisez le message affiché et appuyez sur <Fermer> (**OK**).
- 2 Sélectionnez <OK>.
- 3 Sélectionnez le mode de configuration.
 - Pour plus d'informations sur la configuration du réseau sans fil, consultez la section **Connexion à un réseau local sans fil (P. 19)** .
- 4 Lisez le message qui s'affiche et appuyez sur <Fermer> (**OK**).

Une fois l'exécution du guide de configuration terminée, l'écran ci-dessous s'affiche.

Modèle à écran tactile



Modèle LCD à 5 lignes



Réglage de la date et de l'heure

3J5C-005

Réglez la date et l'heure de l'appareil. La date et l'heure servant de référence pour les fonctions indiquant l'heure, il est très important de les régler avec précision.

- 🔴 Sélection du fuseau horaire(P. 12)
- 🔴 Réglage de la date et de l'heure actuelles(P. 12)
- 🔴 Réglage de l'heure d'été(P. 13)

Sélection du fuseau horaire

Si vous changez le fuseau horaire, les valeurs définies pour <Réglages date/heure actuelle> sont également modifiées en conséquence.

1 Affichez l'écran <Menu>. 🔴Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

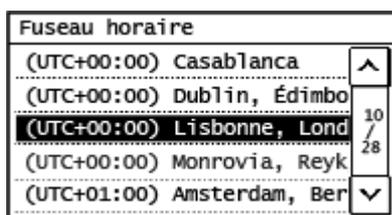
Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages horloge> ▶ <Réglages date/heure> ▶ <Fuseau horaire>.

3 Sélectionnez le fuseau horaire.



REMARQUE

Qu'est-ce que l'UTC ?

- Le temps universel coordonné (UTC) est la principale échelle de temps utilisée dans le monde entier pour régler les horloges et l'heure. Des décalages horaires existent selon le pays ou la région où l'appareil est utilisé. Il convient de définir correctement votre fuseau horaire pour le bon transfert de vos communications Internet.

Réglage de la date et de l'heure actuelles

1 Affichez l'écran <Menu>. 🔴Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages horloge> ► <Réglages date/heure> ► <Réglages date/heure actuelle>.**3 Saisissez la date et l'heure.****Modèle à écran tactile**

Appuyez sur < ◀ > ou < ▶ > pour déplacer le curseur et saisissez la date et l'heure avec les touches numériques. Appuyez sur < ▲ > ou < ▼ > pour commuter entre <AM> et <PM>.

Modèle LCD à 5 lignes

Utilisez ◀ ou ▶ pour déplacer le curseur et saisissez la date et l'heure avec les touches numériques. Utilisez ▲ ou ▼ pour commuter entre <AM> et <PM>.

4 Appuyez sur <Appliquer> ().**IMPORTANT**

- Sélectionnez le <Fuseau horaire> avant de régler la date et l'heure actuelles. Si plus tard vous changez le <Fuseau horaire>, la date et l'heure sont également modifiées en conséquence.

REMARQUE

- Vous pouvez changer le format d'affichage de la date et de l'heure.
 - ◄ <Format date>(P. 384)
 - ◄ <Format heure>(P. 385)

Réglage de l'heure d'été

Si vous activez la fonction de passage à l'heure d'été, indiquez les dates à partir de laquelle et jusqu'à laquelle l'heure d'été est observée.

1 Affichez l'écran <Menu>. ► Ecran Accueil(P. 112)**Modèle à écran tactile**

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages horloge> ► <Réglages date/heure> ► <Réglages de l'heure d'été>.

3 Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé> dans <Heure d'été>.

- Si vous sélectionnez <Activé>, passez à l'étape 4.

4 Définissez le moi et le jour de la date de début, puis sélectionnez <Appliquer>.

- Pour configurer le jour, spécifiez "quel jour de la semaine".

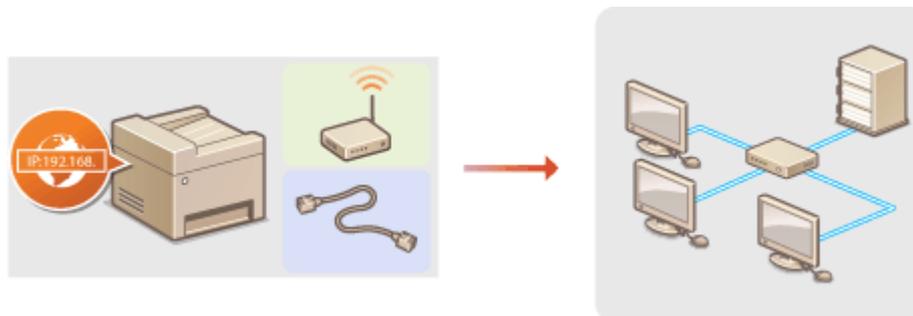
5 Définissez le moi et le jour de la date de fin, puis sélectionnez <Appliquer>.

- Pour configurer le jour, spécifiez "quel jour de la semaine".

Configuration de l'environnement réseau

3J5C-006

Lorsque vous connectez l'appareil à un réseau câblé ou sans fil (LAN), vous devez définir une adresse IP unique sur le réseau sélectionné. Sélectionnez "câblé" ou "sans fil" selon votre environnement de communication et vos périphériques réseau. Pour les paramètres d'une adresse IP spécifique, contactez votre fournisseur d'accès à Internet ou votre administrateur réseau.



IMPORTANT

- Si l'appareil est relié à un réseau non sécurisé, vous pouvez craindre une fuite de vos informations personnelles vers un tiers.

REMARQUE

- L'appareil ne peut pas se connecter simultanément à des réseaux câblés et sans fil.
- L'appareil n'est pas livré avec un câble réseau ou un routeur. Procurez-vous-en si nécessaire.
- Pour plus d'informations sur les périphériques de réseau, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec les périphériques ou contactez le fabricant concerné.

■ Avant de démarrer

Suivez ces étapes pour connecter l'appareil à un réseau.



Vérifiez les réglages de l'ordinateur.

- Assurez-vous que l'ordinateur est convenablement relié au réseau. Pour en savoir plus, reportez-vous aux modes d'emploi des périphériques que vous utilisez ou contactez les fabricants concernés.
- Assurez-vous que les paramètres réseau sont définis sur l'ordinateur. Si le réseau n'a pas été configuré correctement, vous ne serez pas en mesure d'utiliser l'appareil sur le réseau, même si vous avez effectué le reste de la procédure ci-dessous.

REMARQUE :

- Selon le type de réseau, vous pouvez être amené à modifier les paramètres de la méthode de communication ou du type d'Ethernet (**► Configuration des réglages Ethernet(P. 54)**). Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur d'accès à Internet ou votre administrateur réseau.
- Pour vérifier l'adresse MAC de l'appareil.
 - **► Affichage de l'adresse MAC pour le réseau local câblé(P. 39)**

▶ **Affichage de l'adresse et des informations MAC pour le réseau local sans fil(P. 40)**

- Pour vous connecter à un réseau IEEE 802.1X, reportez-vous à ▶ **Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)** .



2



Sélectionnez un réseau câblé ou sans fil.

- ▶ **Sélection d'un réseau câblé ou d'un réseau sans fil(P. 17)**



3



Connectez-vous à un réseau câblé ou sans fil.

- Passez à la section correspondant aux réglages que vous avez sélectionnés à l'étape 2.
 - ▶ **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**
 - ▶ **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**



4



Définissez l'adresse IP comme il convient.

- Au moment de l'achat, l'appareil est configuré pour acquérir automatiquement une adresse IP. Modifiez ce réglage si vous souhaitez utiliser une adresse IP spécifique. ▶ **Définition des adresses IP(P. 32)**

LIENS

▶ **Configuration des réglages pour communiquer avec un ordinateur(P. 42)**

▶ **Configuration de l'appareil selon votre environnement réseau(P. 53)**

Sélection d'un réseau câblé ou d'un réseau sans fil

3J5C-007

Après avoir décidé de l'utilisation d'un réseau câblé ou sans fil pour connecter l'appareil à l'ordinateur, sélectionnez un réseau câblé ou sans fil à l'aide du panneau de commande. Veuillez noter que si vous modifiez le réglage de <Réseau câblé> à <Réseau sans fil> ou vice versa, vous devrez désinstaller les pilotes installés sur votre ordinateur, puis les réinstaller. Pour de plus amples informations, consultez les manuels des pilotes correspondants sur le site Web en ligne des manuels.

1 Affichez l'écran <Menu>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur  .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié.  **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Sélectionner réseau câblé/sans fil>.

4 Sélectionnez <Réseau câblé> ou <Réseau sans fil>.

LIENS

 **Configuration de l'environnement réseau(P. 15)**

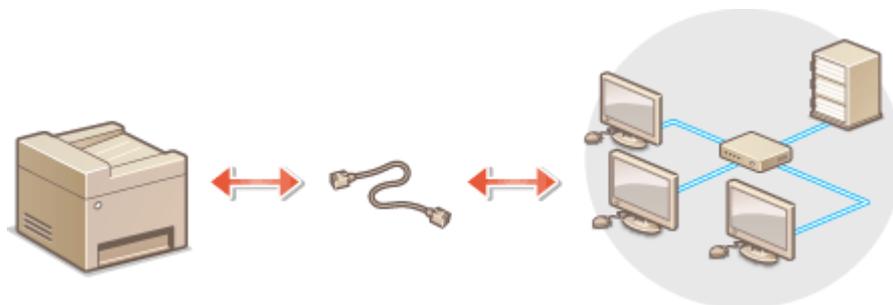
 **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**

 **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

Connexion à un réseau câblé

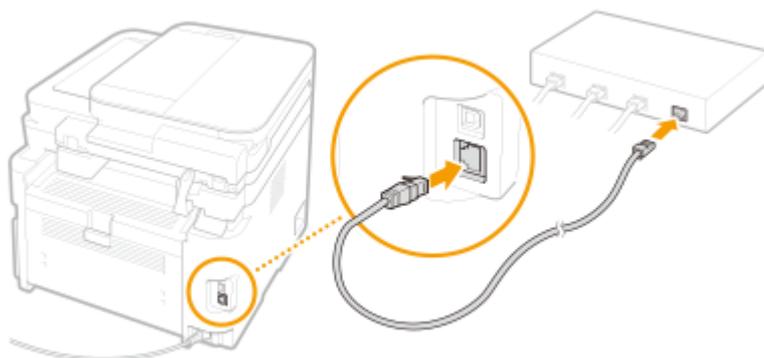
3J5C-008

Connecter l'appareil à l'ordinateur via un routeur. Utilisez un câble réseau pour connecter l'appareil au routeur.



1 Connectez le câble réseau.

- Connectez l'appareil routeur à l'aide d'un câble réseau.
- Poussez le connecteur jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un déclic.



2 Patientez quelques minutes.

⇒ L'adresse IP est automatiquement configurée.

REMARQUE :

- Vous pouvez définir l'adresse IP vous-même. ► [Définition des adresses IP \(P. 32\)](#)

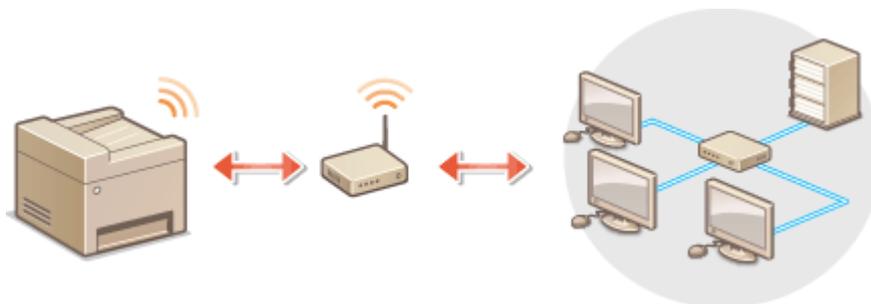
LIENS

► [Configuration de l'environnement réseau \(P. 15\)](#)

Connexion à un réseau local sans fil

3J5C-009

Les routeurs sans fil (ou points d'accès) relient l'appareil et l'ordinateur au moyen d'ondes radio. Si votre routeur sans fil est équipé de la fonction WPS (Wi-Fi Protected Setup, installation Wi-Fi protégée), la configuration de votre réseau est simple et automatique. Si vos périphériques réseau ne prennent pas en charge la configuration automatique ou si vous voulez spécifier les réglages d'authentification et de cryptage de façon détaillée, vous devez configurer manuellement la connexion. Assurez-vous que l'ordinateur est bien relié au réseau.



► **Configuration de la connexion WPS (P. 19)**

► **Configuration manuelle de la connexion (P. 20)**

IMPORTANT

Risque de fuite d'informations

- Vous utilisez la connexion sans fil à votre seule discrétion à vos risques et périls. Si l'appareil est relié à un réseau non sécurisé, une fuite de vos informations personnelles vers un tiers ne peut être exclue. En effet, les ondes radio utilisées par les communications sans fil se propagent à proximité et au-delà des murs.

Sécurité du réseau local sans fil

- La fonction réseau sans fil de cet appareil prend en charge les normes WEP, WPA-PSK et WPA2-PSK. Pour connaître la compatibilité avec les normes de sécurité sans fil de votre routeur, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec vos périphériques réseau ou contactez le fabricant concerné.

REMARQUE

Périphériques requis pour la connexion locale sans fil

- L'appareil n'est pas livré avec un routeur réseau local sans fil. Procurez-vous le si nécessaire.

Configuration de la connexion WPS

Lorsque vous utilisez WPS, vous avez le choix entre deux modes : le mode bouton-poussoir et le mode code PIN.

■ Mode bouton-poussoir

Recherchez la mention WPS représentée ci-dessous sur le boîtier de votre routeur sans fil. Vérifiez également la présence d'un bouton WPS sur votre périphérique réseau. ► **Configuration de la connexion à l'aide du mode bouton-poussoir WPS (P. 21)**



■ Mode code PIN

Certains routeurs WPS ne prennent pas en charge le mode bouton-poussoir. Si un mode code PIN WPS figure sur le boîtier ou est mentionné dans le mode d'emploi de votre périphérique réseau, configurez la connexion en saisissant le code PIN. ➤ **Configuration de la connexion à l'aide du mode code PIN WPS(P. 23)**

REMARQUE

- Si le routeur sans fil est réglé sur l'authentification WEP, vous ne serez peut-être pas en mesure de configurer la connexion à l'aide de WPS.

Configuration manuelle de la connexion

Lorsque vous configurez une connexion sans fil, vous pouvez soit sélectionner un routeur sans fil, soit saisir manuellement les informations requises. Quelle que soit la méthode, assurez-vous de détenir les informations requises et notamment le SSID et la clé réseau. ➤ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**

■ Sélection d'un routeur sans fil

Sélectionnez cette option de configuration si vous êtes amené à configurer manuellement la connexion, mais voulez réaliser cette opération aussi facilement que possible. ➤ **Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**

■ Saisie manuelle des informations de configuration

Si vous voulez définir de façon détaillée les paramètres de sécurité tels que les réglages d'authentification et de cryptage, saisissez manuellement le SSID et la clé réseau pour configurer la connexion. ➤ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

LIENS

➤ **Configuration de l'environnement réseau(P. 15)**

➤ **Sélection d'un réseau câblé ou d'un réseau sans fil(P. 17)**

Configuration de la connexion à l'aide du mode bouton-poussoir WPS

3J5C-00A

Si votre routeur sans fil prend en charge le mode bouton-poussoir WPS, vous configurez facilement une connexion avec le bouton WPS.

IMPORTANT

- Le fonctionnement du routeur sans fil dépend du périphérique utilisé. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre périphérique réseau.

1 Affichez l'écran <Menu>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié.  **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Réglages réseau sans fil>.

- Si le message <Souhaitez-vous activer le réseau sans fil ?>/<Activer le réseau sans fil ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.
- Si le message <La connexion directe sera terminée. Continuer ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.

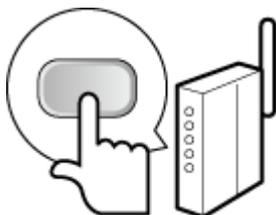
4 Lisez le message qui s'affiche et sélectionnez <OK>.

5 Sélectionnez <Mode bouton poussoir WPS>.

6 Sélectionnez <Oui>.

7 Appuyez sur le bouton WPS qui se trouve sur le routeur sans fil et maintenez-le enfoncé.

- Le bouton doit être actionné dans les 2 minutes qui suivent la sélection de <Oui> à l'étape 6.
- Selon le périphérique réseau utilisé, vous pouvez être amené à appuyer et à maintenir enfoncé le bouton pendant 2 secondes ou plus. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre périphérique réseau.



REMARQUE :

Si un message d'erreur s'affiche pendant la configuration

- Sélectionnez <Fermer> et reprenez la procédure à l'étape 5.

8 Attendez que le message <Connecté.> s'affiche.

► Patientez quelques minutes, le temps que l'adresse IP et d'autres réglages soient automatiquement configurés.

IMPORTANT :

Force du signal

- Lorsque plusieurs routeurs sans fil sont disponibles pour la connexion, l'appareil se connecte au périphérique dont le signal radio est le plus puissant. La force du signal se mesure en RSSI (Received Signal Strength Indication, indication de puissance du signal reçu).

REMARQUE :

- Vous pouvez définir l'adresse IP vous-même. ► **Définition des adresses IP(P. 32)**
- Sur le modèle à écran tactile, lorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, l'icône Wi-Fi est affichée sur l'écran Accueil. ► **Ecran Accueil(P. 112)**

REMARQUE

Réduction de la consommation électrique

- Vous pouvez configurer l'appareil de sorte qu'il passe en <Mode économie d'énergie> en fonction des signaux émis par le routeur sans fil. ► **<Mode économie d'énergie>(P. 367)**

Si l'adresse IP de l'appareil a changé

- Dans un environnement DHCP, l'adresse IP de l'appareil peut changer automatiquement. Si cela se produit, la connexion est maintenue tant que l'appareil et l'ordinateur figurent dans le même sous-réseau.

LIENS

- **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

Configuration de la connexion à l'aide du mode code PIN WPS

3J5C-00C

Si le routeur sans fil prend en charge le mode code PIN WPS, générez un code PIN avec l'appareil et enregistrez le code sur le périphérique réseau.

IMPORTANT

- Le fonctionnement du routeur sans fil dépend du périphérique utilisé. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre périphérique réseau.



A partir de l'ordinateur

1 Accédez à votre routeur sans fil à partir d'un ordinateur et affichez l'écran visant à saisir le code PIN WPS.

- Pour plus d'informations, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec le périphérique réseau.



A partir du panneau de commande

2 Affichez l'écran <Menu>. ►Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

3 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. ►**Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

4 Sélectionnez <Réglages réseau sans fil>.

- Si le message <Souhaitez-vous activer le réseau sans fil ?>/<Activer le réseau sans fil ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.
- Si le message <La connexion directe sera terminée. Continuer ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.

5 Lisez le message qui s'affiche et sélectionnez <OK>.

6 Sélectionnez <Mode code PIN WPS>.

7 Sélectionnez <Oui>.

► Le code PIN est généré et apparaît à l'écran.

A partir de l'ordinateur

8 Enregistrez le code PIN généré sur le routeur sans fil.

- Enregistrez le code PIN dans l'écran de configuration qui apparaît à l'étape 1.
- Le code PIN doit être enregistré dans les 10 minutes qui suivent la sélection de <Oui> à l'étape 7.

REMARQUE :

Si un message d'erreur s'affiche pendant la configuration

- Sélectionnez <Fermer> et reprenez la procédure à l'étape 6.

A partir du panneau de commande

9 Attendez que le message <Connecté.> s'affiche.

► Patientez quelques minutes, le temps que l'adresse IP et d'autres réglages soient automatiquement configurés.

IMPORTANT :

Force du signal

- Lorsque plusieurs routeurs sans fil sont disponibles pour la connexion, l'appareil se connecte au périphérique dont le signal radio est le plus puissant. La force du signal se mesure en RSSI (Received Signal Strength Indication, indication de puissance du signal reçu).

REMARQUE :

- Vous pouvez définir l'adresse IP vous-même. ► **Définition des adresses IP(P. 32)**
- Sur le modèle à écran tactile, lorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, l'icône Wi-Fi est affichée sur l'écran Accueil. ► **Ecran Accueil(P. 112)**

REMARQUE

Réduction de la consommation électrique

- Vous pouvez configurer l'appareil de sorte qu'il passe en <Mode économie d'énergie> en fonction des signaux émis par le routeur sans fil. ► **<Mode économie d'énergie>(P. 367)**

Si l'adresse IP de l'appareil a changé

- Dans un environnement DHCP, l'adresse IP de l'appareil peut changer automatiquement. Si cela se produit, la connexion est maintenue tant que l'appareil et l'ordinateur figurent dans le même sous-réseau.

LIENS

- **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil

3J5C-00E

Vous pouvez rechercher les routeurs (ou points d'accès) de réseau sans fil disponibles pour la connexion et sélectionner celui qui convient sur l'écran de l'appareil. En ce qui concerne la clé réseau, saisissez une clé WEP ou PSK. Avant de sélectionner un routeur sans fil, vérifiez et notez les informations de configuration requises, en particulier le SSID et la clé réseau (▶ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**).

REMARQUE

Réglages de sécurité

- Si la connexion sans fil est configurée en sélectionnant un routeur sans fil, la méthode d'authentification WEP est réglée sur <Open System> ou la méthode de cryptage WPA/WPA2 sur <Auto> (AES-CCMP ou TKIP). Si vous voulez sélectionner <Clé partagée> en guise d'authentification WEP ou <AES-CCMP> pour le cryptage WPA/WPA2, vous devez utiliser <Saisie manuelle> pour configurer la connexion. ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

1 Affichez l'écran <Menu>. ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. ▶ **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Réglages réseau sans fil>.

- Si le message <Souhaitez-vous activer le réseau sans fil ?>/<Activer le réseau sans fil ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.
- Si le message <La connexion directe sera terminée. Continuer ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.

4 Lisez le message qui s'affiche et sélectionnez <OK>.

5 Sélectionnez <Réglages SSID>.

6 Sélectionnez <Sélection du point d'accès>.

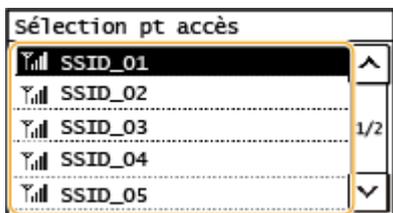
⇒ L'appareil commence la recherche des routeurs sans fil disponibles.

REMARQUE :

- Si un message s'affiche indiquant qu'aucun point d'accès ne peut être trouvé, reportez-vous à **Mesures correctives pour chaque message(P. 498)** .

7 Sélectionnez un routeur réseau local sans fil.

- Sélectionnez le routeur dont le SSID correspond à celui que vous avez noté.

**REMARQUE :**

Si votre routeur sans fil est introuvable

- Vérifiez si l'appareil est bien installé et prêt pour la connexion au réseau. **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**

8 Saisissez la clé réseau que vous avez notée.

- Saisissez la clé réseau, puis sélectionnez <Appliquer>.
- Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section **Saisie du texte(P. 124)** .

9 Sélectionnez <Oui>.**REMARQUE :**

Si un message d'erreur s'affiche pendant la configuration

- Sélectionnez <Fermer>, vérifiez si la clé réseau est correcte et retournez à l'étape 5.

10 Attendez que le message <Connecté.> s'affiche.

► Patientez quelques minutes, le temps que l'adresse IP et d'autres réglages soient automatiquement configurés.

IMPORTANT :**Force du signal**

- Lorsque plusieurs routeurs sans fil sont disponibles pour la connexion, l'appareil se connecte au périphérique dont le signal radio est le plus puissant. La force du signal se mesure en RSSI (Received Signal Strength Indication, indication de puissance du signal reçu).

REMARQUE :

- Vous pouvez définir l'adresse IP vous-même. **Définition des adresses IP(P. 32)**
- Sur le modèle à écran tactile, lorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, l'icône Wi-Fi est affichée sur l'écran Accueil. **Ecran Accueil(P. 112)**

REMARQUE

Réduction de la consommation électrique

- Vous pouvez configurer l'appareil de sorte qu'il passe en <Mode économie d'énergie> en fonction des signaux émis par le routeur sans fil. ▶<Mode économie d'énergie>(P. 367)

Si l'adresse IP de l'appareil a changé

- Dans un environnement DHCP, l'adresse IP de l'appareil peut changer automatiquement. Si cela se produit, la connexion est maintenue tant que l'appareil et l'ordinateur figurent dans le même sous-réseau.

LIENS

- ▶<Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)>

Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés

3J5C-00F

Si vous souhaitez configurer les réglages de sécurité détaillés ou ne parvenez pas à établir la connexion sans fil par les autres méthodes, saisissez manuellement toutes les informations requises pour la connexion du réseau local sans fil. Avant de spécifier les réglages détaillés, vérifiez et notez les informations de configuration requises, en particulier le SSID, la clé réseau et les protocoles de sécurité sans fil. **►Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**

1 Affichez l'écran <Menu>. **►Ecran Accueil(P. 112)**

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. **►Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Réglages réseau sans fil>.

- Si le message <Souhaitez-vous activer le réseau sans fil ?>/<Activer le réseau sans fil ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.
- Si le message <La connexion directe sera terminée. Continuer ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.

4 Lisez le message qui s'affiche et sélectionnez <OK>.

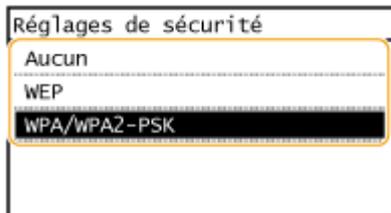
5 Sélectionnez <Réglages SSID> ► <Saisie manuelle>.

6 Saisissez le SSID que vous avez noté.

- Saisissez le SSID, puis sélectionnez <Appliquer>.
- Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section **►Saisie du texte(P. 124)** .

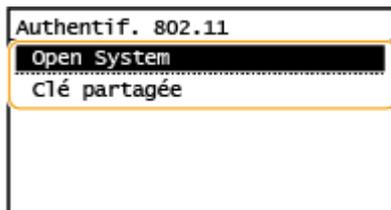
7 Définissez les réglages de sécurité en fonction des informations consignées par écrit.

- Si vous n'avez pas besoin de spécifier les réglages de sécurité, appuyez sur <Aucun>.



■ Utilisation du mode WEP

- 1 Sélectionnez <WEP>.
- 2 Sélectionnez une méthode d'authentification.



<Open System>

Définit une authentification système ouvert, également appelée "authentification ouverte".

<Clé partagée>

Utilise une clé WEP sous forme d'un mot de passe.

REMARQUE :

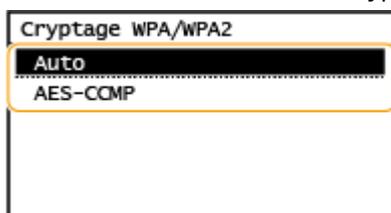
Si <Open System> est sélectionné

- Lorsque vous connectez un réseau local sans fil, l'appareil peut être confronté à une erreur d'authentification si l'authentification de type clé partagée est définie sur le routeur sans fil. Si cela se produit, l'appareil modifie automatiquement le réglage, sélectionne <Clé partagée> et retente la connexion.

- 3 Sélectionnez la clé WEP à modifier.
 - Sélectionnez <Modifier clé WEP> ► clé WEP (1 à 4).
 - Il est possible d'enregistrer jusqu'à quatre clés WEP.
- 4 Saisissez la clé réseau que vous avez notée.
 - Saisissez la clé réseau, puis sélectionnez <Appliquer>.
- 5 Sélectionnez la clé WEP souhaitée.
 - Sélectionnez <Sélectionner la clé WEP> ► sélectionnez la clé WEP que vous avez modifiée.

■ Utilisation de WPA-PSK ou WPA2-PSK

- 1 Sélectionnez <WPA/WPA2-PSK>.
- 2 Sélectionnez une méthode de cryptage.



<Auto>

Configure l'appareil de sorte qu'il sélectionne automatiquement AES-CCMP ou TKIP conformément au réglage du routeur sans fil.

<AES-CCMP>

Définit AES-CCMP comme méthode de cryptage.

- 3** Saisissez la clé réseau que vous avez notée.
 - Saisissez la clé réseau, puis sélectionnez <Appliquer>.

8 Sélectionnez <Oui>.**REMARQUE :**

Si un message d'erreur s'affiche pendant la configuration

- Sélectionnez <Fermer>, vérifiez si les réglages réalisés sont corrects et retournez à l'étape 5.

9 Attendez que le message <Connecté.> s'affiche.

► Patientez quelques minutes, le temps que l'adresse IP et d'autres réglages soient automatiquement configurés.

IMPORTANT :**Force du signal**

- Lorsque plusieurs routeurs sans fil sont disponibles pour la connexion, l'appareil se connecte au périphérique dont le signal radio est le plus puissant. La force du signal se mesure en RSSI (Received Signal Strength Indication, indication de puissance du signal reçu).

REMARQUE :

- Vous pouvez définir l'adresse IP vous-même. ► **Définition des adresses IP(P. 32)**
- Sur le modèle à écran tactile, lorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, l'icône Wi-Fi est affichée sur l'écran Accueil. ► **Ecran Accueil(P. 112)**

REMARQUE**Réduction de la consommation électrique**

- Vous pouvez configurer l'appareil de sorte qu'il passe en <Mode économie d'énergie> en fonction des signaux émis par le routeur sans fil. ► **<Mode économie d'énergie>(P. 367)**

Si l'adresse IP de l'appareil a changé

- Dans un environnement DHCP, l'adresse IP de l'appareil peut changer automatiquement. Si cela se produit, la connexion est maintenue tant que l'appareil et l'ordinateur figurent dans le même sous-réseau.

LIENS

- **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

Vérification du SSID et de la clé réseau

3J5C-00H

Lorsque vous configurez manuellement une connexion sans fil, vous devez indiquer le SSID et la clé réseau de votre routeur sans fil. Le SSID et la clé réseau peuvent être stipulés sur ces périphériques réseau. Vérifiez vos périphériques réseau et notez les informations nécessaires avant de configurer la connexion. Pour en savoir plus, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec vos périphériques réseau ou contactez les fabricants concernés.

SSID	Nom permettant l'identification d'un réseau local sans fil donné. D'autres appellations comme "nom du point d'accès" et "nom du réseau" sont également employées pour désigner le SSID.
Clé réseau	Mot-clé ou mot de passe utilisé pour le cryptage des données ou l'authentification d'un réseau. La clé réseau est également désignée par d'autres termes tels que "clé de cryptage", "clé WEP", "expression mot de passe WPA/WPA2" ou "clé prépartagée (PSK)".
Protocoles de sécurité sans fil (authentification/cryptage)	Lorsque vous configurez manuellement une connexion sans fil en précisant ses paramètres de façon détaillée, vous devez indiquer les paramètres de sécurité. Vérifiez les points suivants : <ul style="list-style-type: none"> • Type de sécurité (WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK) • Méthode d'authentification (Open System/Clé partagée) • Méthode de cryptage (TKIP/AES-CCMP)

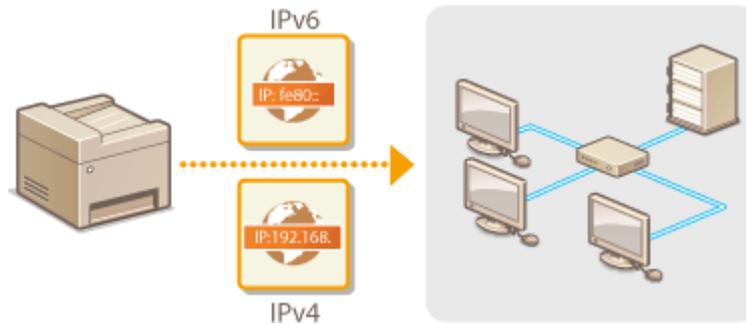
LIENS

- ▶ **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**
- ▶ **Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**
- ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

Définition des adresses IP

3J5C-00J

Il convient de relier l'appareil à un réseau exigeant une adresse IP réseau unique. Deux versions d'adresses IP existent : IPv4 et IPv6. Configurez ces réglages en fonction de votre environnement réseau. Pour utiliser les adresses IPv6, vous devez configurer convenablement les réglages d'adresse IPv4.



- ▶ Réglage d'adresse IPv4(P. 33)
- ▶ Définition des adresses IPv6(P. 36)

Réglage d'adresse IPv4

3J5C-00K



L'adresse IPv4 de l'appareil peut être attribuée automatiquement par un protocole d'adressage IP dynamique comme DHCP ou encore saisie manuellement. Lorsque vous connectez l'appareil à un réseau câblé, assurez-vous que les connecteurs du câble réseau sont fermement insérés dans les ports (**► Connexion à un réseau câblé(P. 18)**). Testez la connexion réseau si nécessaire.

- Réglage d'adresse IPv4(P. 33)
- Test de la connexion réseau(P. 35)

Réglage d'adresse IPv4

1 Affichez l'écran <Menu>. ► Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

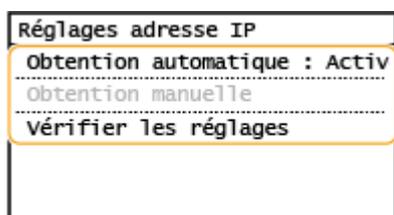
Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. ► **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Réglages TCP/IP> ► <Réglages IPv4> ► <Réglages adresse IP>.

4 Configurez les réglages relatifs à l'adresse IP.



<Obtention automatique>

Sélectionnez cette option pour attribuer automatiquement une adresse IP via le protocole DHCP. Lorsque <Activé> s'affiche, l'adressage automatique est activé.

<Obtention manuelle>

Sélectionnez cette option pour attribuer l'adresse IP en saisissant manuellement une adresse IP. Pour utiliser cette option, vous devez régler l'adressage automatique sur <Désactivé>.

<Vérifier les réglages>

Sélectionnez cette option lorsque vous voulez examiner les réglages d'adresse IP en cours.

■ Affectation automatique d'une adresse IP

- 1 Sélectionnez <Obtention automatique>.
- 2 Sélectionnez le protocole.
 - Sélectionnez <Sélectionner protocole> ► <DHCP>.

REMARQUE :

Si vous ne souhaitez pas utiliser DHCP, BOOTP ou RARP pour l'attribution d'une adresse IP

- Sélectionnez <Désactivé>. Si vous sélectionnez <DHCP>, alors que ces services ne sont pas disponibles, l'appareil consacre inutilement du temps et des ressources de communication à rechercher ces services sur le réseau.
- 3 Vérifiez si <IP auto> est réglé sur <Activé>.
 - Si <Désactivé> est sélectionné, modifiez-le en <Activé>.
 - 4 Sélectionnez <Appliquer>.

REMARQUE :

- Les adresses IP affectées par les protocoles DHCP prévalent sur l'adresse obtenue par le réglage IP auto.

■ Saisie manuelle d'une adresse IP

- 1 Configurez un réglage pour désactiver l'acquisition automatique.
 - Sélectionnez <Obtention automatique>, et réglez <Sélectionner protocole> et <IP auto> sur <Désactivé>.
- 2 Sélectionnez <Obtention manuelle>.
- 3 Définissez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle (ou passerelle par défaut).
 - Saisissez ces valeurs sur chaque écran et sélectionnez <Appliquer>.
 - Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section ► **Saisie du texte(P. 124)** .

REMARQUE

Vérifier si les réglages sont corrects

- Assurez-vous que l'écran IU distante peut s'afficher sur l'ordinateur (► **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**). Si l'ordinateur n'est pas disponible, vérifiez la connexion à l'aide du panneau de commande (► **Test de la connexion réseau(P. 35)**).

Si vous avez modifié l'adresse IP après l'installation du pilote d'imprimante

- Lorsque le port MFNP est utilisé, la connexion est maintenue du moment que l'appareil et l'ordinateur appartiennent au même sous-réseau, vous n'avez donc pas besoin d'ajouter un nouveau port. En revanche, lorsque le port TCP/IP standard est utilisé, vous devez ajouter un nouveau port. ► **Configuration des ports d'imprimante(P. 46)**

*Si vous ne savez pas quel port est utilisé, consultez ► **Vérification du port de l'imprimante(P. 569)** .

Test de la connexion réseau

1 Affichez l'écran <Menu>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié.  **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Réglages TCP/IP> <Réglages IPv4> <Commande PING>.

4 Saisissez l'adresse IPv4 d'un autre périphérique figurant sur le réseau, puis sélectionnez <Appliquer>.

⇒ Si une connexion a été établie, le message <Réponse reçue de l'hôte.> s'affiche.

LIENS

 **Définition des adresses IPv6(P. 36)**

 **Affichage des réglages réseau(P. 39)**

Définition des adresses IPv6

3J5C-00L



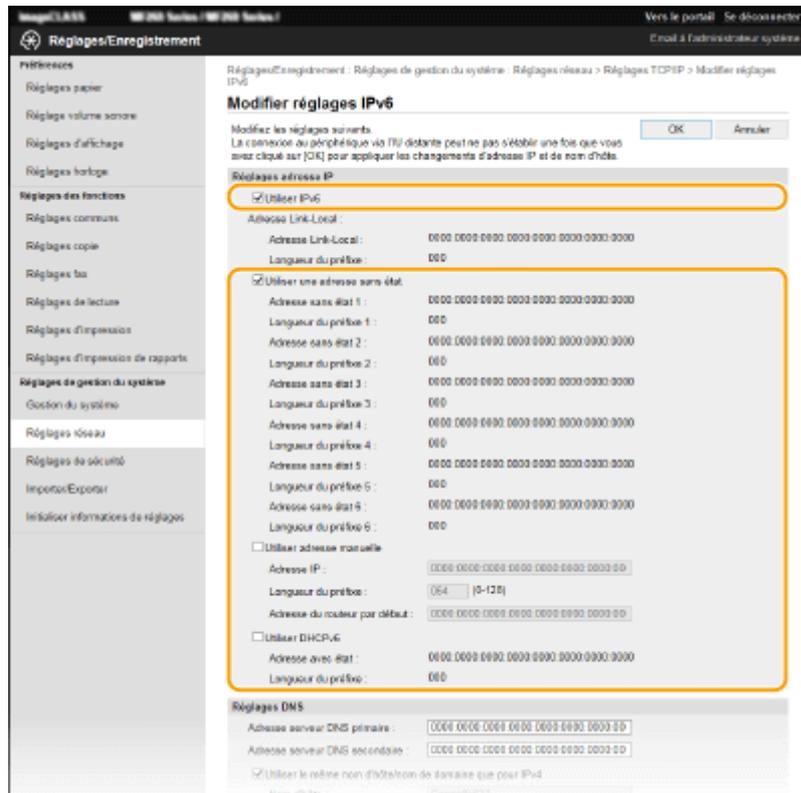
Les adresses IPv6 de l'appareil peuvent être configurées depuis l'IU distante. Avant de configurer les adresses IPv6, vérifiez les réglages d'adresse IPv4 (**►Affichage des réglages IPv4(P. 39)**). Vous devez configurer convenablement les adresses IPv4 pour pouvoir utiliser les adresses IPv6. Notez que la fonction de numérisation qui fait appel au pilote de scanner ou à MF Scan Utility n'est pas disponible dans un environnement IPv6. L'appareil utilise jusqu'à neuf des adresses IPv6 suivantes :

Type	Description
Adresse Link-Local	Adresse uniquement valable au sein du sous-réseau ou de la liaison et qui ne permet pas d'établir des communications avec des périphériques situés au-delà du routeur. Une adresse Link-Local est automatiquement définie si la fonction IPv6 de l'appareil est activée.
Adresse manuelle	Adresse saisie manuellement. Lorsque vous utilisez cette adresse, indiquez la longueur du préfixe et l'adresse du routeur par défaut.
Adresse sans état	Adresse générée automatiquement à l'aide de l'adresse MAC de l'appareil et du préfixe réseau publié par le routeur.
Adresse avec état	Adresse obtenue par un serveur DHCP à l'aide du protocole DHCPv6.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir **►Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)** .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ► Démarrage de l'IU distante(P. 338)**
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ►Écran de l'IU distante(P. 339)**
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages TCP/IP].**
- 4 Cliquez sur [Modifier] dans [Réglages IPv6].**
- 5 Cochez la case [Utiliser IPv6] et configurez les réglages appropriés.**

**[Utiliser IPv6]**

Cochez la case pour activer IPv6 sur l'appareil. Si vous n'utilisez pas IPv6, décochez cette case.

[Utiliser une adresse sans état]

Cochez la case pour utiliser une adresse sans état. Si tel n'est pas le cas, décochez cette case.

[Utiliser adresse manuelle]

Lorsque vous saisissez manuellement une adresse IPv6, cochez la case et saisissez l'adresse IP, la longueur du préfixe et l'adresse du routeur par défaut dans les zones de texte correspondantes.

[Adresse IP]

Saisissez une adresse IPv6. Vous ne pouvez pas saisir d'adresses commençant par "ff" (ou adresses multidiffusion) ni d'adresse de reboilage (::1).

[Longueur du préfixe]

Saisissez un nombre indiquant le nombre de bits disponibles pour l'adresse réseau.

[Adresse du routeur par défaut]

Spécifiez l'adresse IPv6 du routeur par défaut comme il convient. Vous ne pouvez pas saisir d'adresses commençant par "ff" (ou adresses multidiffusion) ni d'adresse de reboilage (::1).

[Utiliser DHCPv6]

Cochez la case pour utiliser une adresse avec état. Si vous n'utilisez pas DHCPv6, décochez cette case.

6 Cliquez sur [OK].

REMARQUE

Vérifier si les réglages sont corrects

- Assurez-vous que l'écran de l'IU distante s'affiche sur votre ordinateur avant d'utiliser l'adresse IPv6 de l'appareil. ► **Démarrage de l'IU distante (P. 338)**

Sélection des paramètres depuis le panneau de commande

- Les paramètres IPv6 sont également accessibles depuis l'écran <Menu>. ► **<Réglages IPv6> (P. 371)**

Si vous avez modifié l'adresse IP après l'installation du pilote d'imprimante

- Vous avez besoin d'ajouter un nouveau port. [▶ Configuration des ports d'imprimante\(P. 46\)](#)

LIENS

- ▶ [Réglage d'adresse IPv4\(P. 33\)](#)
- ▶ [Affichage des réglages réseau\(P. 39\)](#)

Affichage des réglages réseau

3J5C-00R

- ▶ Affichage des réglages IPv4(P. 39)
- ▶ Affichage des réglages IPv6(P. 39)
- ▶ Affichage des informations de la connexion directe(P. 39)
- ▶ Affichage de l'adresse MAC pour le réseau local câblé(P. 39)
- ▶ Affichage de l'adresse et des informations MAC pour le réseau local sans fil(P. 40)

REMARQUE

- L'adresse IP n'est pas correctement configurée si "0.0.0.0" s'affiche.
- Connecter l'appareil à un concentrateur de commutation peut entraîner l'échec de la connexion même si l'adresse IP est correctement configurée. Ce problème peut être résolu en retardant le démarrage des communications de l'appareil. ▶ **Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau(P. 57)**
- Vous pouvez imprimer la liste des réglages réseau utilisés. ▶ **Liste des données utilisateur(P. 463)**

Affichage des réglages IPv4



 ▶ <Informations réseau> ▶ <IPv4> ▶ Sélectionnez le réglage pour afficher ▶ Vérifiez les réglages

Affichage des réglages IPv6



 ▶ <Informations réseau> ▶ <IPv6> ▶ Sélectionnez le réglage pour afficher ▶ Vérifiez les réglages

Affichage des informations de la connexion directe



 ▶ <Informations réseau> ▶ <Infos Connexion directe> ▶ <Détails de la connexion> ▶ Vérifiez les réglages

Affichage de l'adresse MAC pour le réseau local câblé

- 1 Affichez l'écran <Menu>. ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. [▶ Définition du PIN administrateur système\(P. 296\)](#)

3 Sélectionnez <Réglages du pilote Ethernet>.

⇒ L'adresse MAC s'affiche.

Affichage de l'adresse et des informations MAC pour le réseau local sans fil

1 Affichez l'écran <Menu>. [▶ Ecran Accueil\(P. 112\)](#)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. [▶ Définition du PIN administrateur système\(P. 296\)](#)

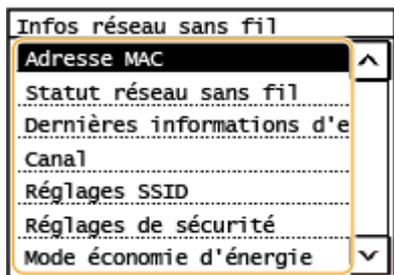
3 Sélectionnez <Réglages réseau sans fil>.

- Si le message <Souhaitez-vous activer le réseau sans fil ?>/<Activer le réseau sans fil ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.
- Si le message <La connexion directe sera terminée. Continuer ?> s'affiche, sélectionnez <Oui>.

4 Lisez le message qui s'affiche et sélectionnez <OK>.

5 Sélectionnez <Informations du réseau sans fil>.

6 Sélectionnez le réglage à afficher.



REMARQUE :

Affichage des informations de sécurité

- Pour afficher les informations WEP et WPA/WPA2-PSK, procédez comme suit.
 <Réglages de sécurité> ► Sélectionnez le protocole de sécurité affiché ► Sélectionnez le réglage pour afficher

Affichage sur l'écran <Suivi statut>

- Vous pouvez afficher <Statut réseau sans fil> et <Dernières informations d'erreurs> sur l'écran .
 ► <Informations réseau> ► <Méthode de connexion réseau> ► <Info conn./><Informations de connexion> ► Sélectionnez le réglage à afficher

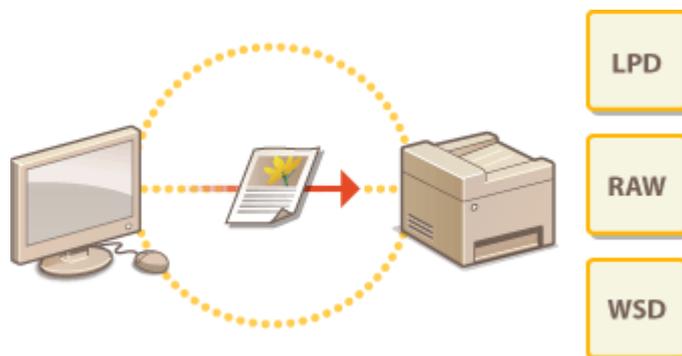
LIENS

- Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)
- Réglage d'adresse IPv4(P. 33)
- Définition des adresses IPv6(P. 36)
- Configuration de DNS(P. 58)

Configuration des réglages pour communiquer avec un ordinateur

3J5C-00S

Spécifiez le protocole et le port à utiliser pour commander l'appareil depuis un ordinateur via le réseau. Avant de configurer l'appareil pour imprimer à partir d'un ordinateur, effectuez les procédures de configuration standard. Pour plus d'informations, consultez les manuels des pilotes utilisés sur le site Web des manuels en ligne.



- ▶ Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD(P. 43)
- ▶ Configuration des ports d'imprimante(P. 46)
- ▶ Configuration du serveur d'impression(P. 50)

REMARQUE

- Les protocoles ici décrits désignent des règles de remise des données des documents créées sur un ordinateur à l'appareil et sont sélectionnés en fonction de l'utilisation souhaitée de l'appareil ou de l'environnement réseau.
- Les ports sont les portes d'accès utilisées pour la transmission des données entre les appareils du réseau. Une mauvaise configuration des ports est souvent à l'origine des échecs de communication au sein du réseau.

Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD

3J5C-00U

Configurez les protocoles utilisés pour imprimer des documents à partir d'un ordinateur relié au réseau.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. [Démarage de l'IU distante\(P. 338\)](#)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. [Écran de l'IU distante\(P. 339\)](#)
- 3 Cliquez sur [Réglages réseau] ► [Réglages TCP/IP].
- 4 Configuration des protocoles d'impression.

■ Configuration de LPD ou RAW

- 1 Cliquez sur [Modifier] dans [Réglages impression LPD] ou [Réglages impression RAW].
- 2 Configurez les réglages comme il convient.



[Utiliser impression LPD]

Cochez la case pour imprimer via LPD. Si tel n'est pas le cas, décochez cette case.

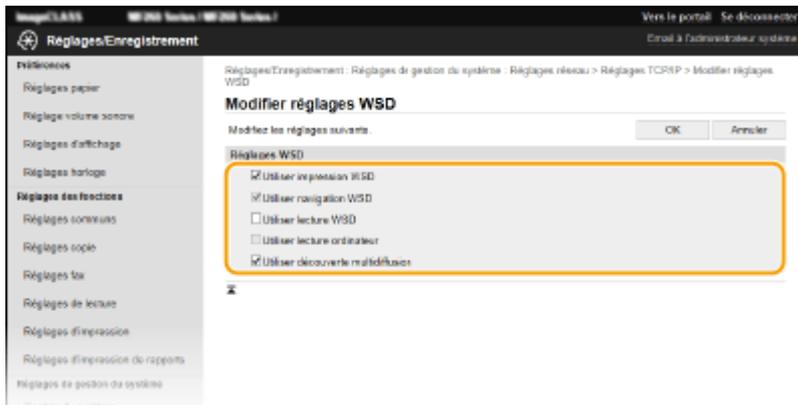
[Utiliser impression RAW]

Cochez la case pour imprimer via RAW. Si tel n'est pas le cas, décochez cette case.

- 3 Cliquez sur [OK].

■ Configuration du protocole WSD

- 1 Cliquez sur [Modifier] dans [Réglages WSD].
- 2 Configurez les réglages comme il convient.



[Utiliser impression WSD]

Cochez la case pour imprimer via WSD. Si tel n'est pas le cas, décochez cette case.

[Utiliser navigation WSD]

Cochez la case pour obtenir des informations sur l'appareil à partir d'un ordinateur via WSD. Cette case est automatiquement cochée lorsque la case [Utiliser impression WSD] est cochée.

[Utiliser lecture WSD]

La numérisation WSD permet de numériser des documents vers un ordinateur sans installer de pilote de scanner. Cochez la case pour numériser les documents à l'aide de WSD. Si vous n'utilisez pas la numérisation WSD, désactivez la case.

[Utiliser lecture ordinateur]

Cochez la case pour utiliser la numérisation WSD en commandant l'appareil depuis son panneau de commande. Il n'est possible de cocher cette case que si la case [Utiliser lecture WSD] est cochée. Pour lancer la numérisation, sélectionnez <Lecture> dans l'écran Accueil ou appuyez sur la touche  (COPY/SCAN) et spécifiez un ordinateur connecté par WSD comme destination de la numérisation ( **Numérisation et enregistrement sur un ordinateur(P. 237)**).

[Utiliser découverte multidiffusion]

Cochez la case pour configurer l'appareil de façon à ce qu'il réponde aux messages de découverte par multidiffusion. Si la case est décochée, l'appareil reste en mode de veille même si des messages de découverte par multidiffusion circulent sur le réseau.

3 Cliquez sur [OK].

REMARQUE

Sélection des paramètres depuis le panneau de commande

- Les paramètres LPD, RAW et WSD sont également accessibles depuis l'écran <Menu>.
 -  <Réglages impression LPD>(P. 372)
 -  <Réglages impression RAW>(P. 372)
 -  <Réglages WSD>(P. 372)

Configuration des périphériques réseau WSD

- Des périphériques réseau WSD peuvent être ajoutés à partir du dossier des imprimantes. Ouvrez le dossier des imprimantes ( **Affichage du dossier des imprimantes(P. 564)**)  cliquez sur [Ajouter un périphérique] ou [Ajouter une imprimante], puis suivez les instructions à l'écran. Pour en savoir plus sur l'installation du pilote pour réseau WSD, consultez le manuel du pilote sur le site Web des manuels en ligne.

Pour modifier le numéro de port

- Le numéro de port utilisé pour le protocole d'impression doit être le même que celui utilisé pour l'appareil et un ordinateur.
 -  **Configuration des ports d'imprimante(P. 46)**
 -  **Modification des numéros de port(P. 308)**

LIENS

► **Configuration des ports d'imprimante(P. 46)**

Configuration des ports d'imprimante

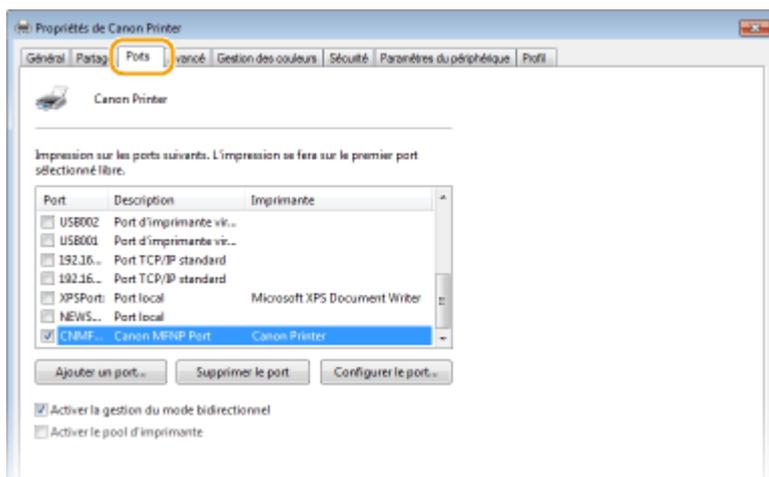
3J5C-00W

Des erreurs d'impression se produisent si l'adresse IP de l'appareil est modifiée ou si une imprimante est ajoutée dans le dossier des imprimantes de Windows. Ces erreurs sont généralement dues à une définition incorrecte des ports d'imprimante. C'est le cas, par exemple, lorsqu'un mauvais numéro ou type de port est défini. En pareille situation, la tentative d'impression se solde par un échec, car les données du document ne peuvent pas atteindre l'appareil. Pour résoudre ce problème, configurez les réglages de port d'imprimante sur l'ordinateur.

IMPORTANT

- Pour procéder à l'opération suivante, connectez-vous à l'ordinateur à partir d'un compte d'administrateur.

- 1 Ouvrez le dossier des imprimantes. ►Affichage du dossier des imprimantes(P. 564)**
- 2 Effectuez un clic droit sur l'icône du pilote pour cet appareil, puis cliquez sur [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés].**
- 3 Cliquez sur l'onglet [Ports] et configurez les réglages appropriés.**



■Ajout d'un port

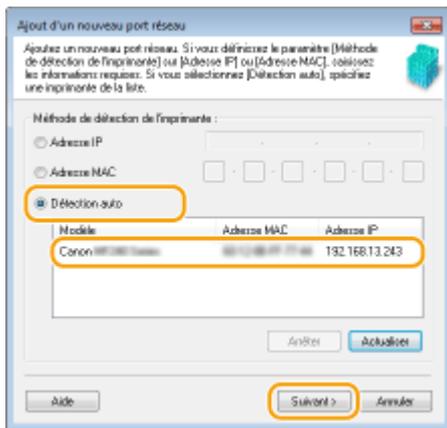
Si vous avez changé l'adresse IP de l'appareil ou si vous avez sélectionné un mauvais port lors de l'installation des pilotes depuis le dossier des imprimantes Windows, ajoutez un nouveau port. Il existe deux types de port : port MFNP et port TCP/IP standard. Sélectionnez le type de port selon votre environnement.

<p>Port MFNP (environnement IPv4 uniquement)</p>	<p>Ce port permet une détection automatique de l'adresse IP de l'appareil. En cas de modification de l'adresse IP, la connexion est maintenue, sous réserve que l'appareil et l'ordinateur appartiennent au même sous-réseau. Vous n'avez pas besoin d'ajouter un nouveau port en cas de modification de l'adresse IP. Si vous utilisez l'appareil dans un environnement IPv4, vous devez, en principe, sélectionner ce type de port.</p> <p>IMPORTANT :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous ne pouvez ajouter un port MFNP que si vous avez installé le pilote à partir du CD-ROM/DVD-ROM fourni ou bien à partir du site Web Canon.
--	---

Port TCP/IP standard	Il s'agit d'un port Windows standard. Lorsque vous utilisez ce type de port, vous devez ajouter un nouveau port dès que l'adresse IP de l'appareil est modifiée. Sélectionnez ce type de port lorsque vous utilisez l'appareil dans un environnement IPv6 et lorsque vous ne pouvez pas ajouter un port MFNP.
----------------------	---

Ajout d'un port MFNP

- 1 Cliquez sur [Ajouter un port].
- 2 Sélectionnez [Canon MFNP Port] dans [Types de ports disponibles] et cliquez sur [Ajouter un port].
- 3 Sélectionnez [Détection auto], sélectionnez l'appareil dès qu'il est détecté, puis cliquez sur [Suivant].



REMARQUE :

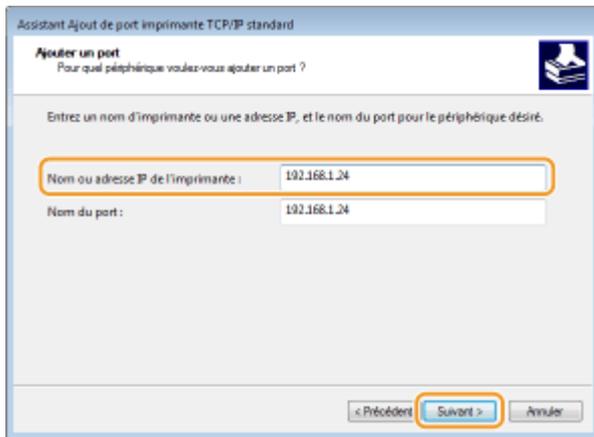
Si l'appareil n'est pas détecté

- Cliquez sur [Actualiser]. Si le problème persiste, sélectionnez [Adresse IP] ou [Adresse MAC], saisissez l'adresse IP ou l'adresse MAC de l'appareil (► **Affichage des réglages réseau(P. 39)**) et cliquez sur [Suivant].

- 4 Cliquez sur [Ajouter] ► [Terminer].
- 5 Cliquez sur [Fermer].

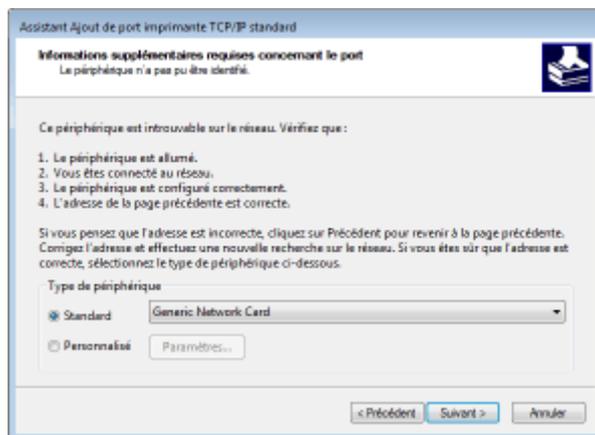
Ajout d'un port TCP/IP standard

- 1 Cliquez sur [Ajouter un port].
- 2 Sélectionnez [Standard TCP/IP Port] dans [Types de ports disponibles] et cliquez sur [Ajouter un port].
- 3 Cliquez sur [Suivant].
- 4 Saisissez l'adresse IP ou le nom DNS de l'appareil, puis cliquez sur [Suivant].
 - Le champ [Nom du port] est renseigné automatiquement. Au besoin, vous pouvez le modifier.



REMARQUE :

- Lorsque l'écran suivant s'affiche, suivez les instructions.



*Si vous cochez la case [Type de périphérique], sélectionnez [Canon Network Printing Device with P9100] dans [Standard].

5 Cliquez sur [Terminer].

6 Cliquez sur [Fermer].

■ Modification du type ou du numéro de port

Si le protocole d'impression (LPD ou RAW) a été changé (➤ **Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD(P. 43)**) ou si le numéro de port a été modifié sur l'appareil (➤ **Modification des numéros de port(P. 308)**), les paramètres correspondants doivent également être modifiés sur l'ordinateur. Cette opération est superflue pour les ports WSD.

Port MFNP

1 Cliquez sur [Configurer le port].

2 Sous [Type de protocole], sélectionnez [RAW] ou [LPR], et modifiez le [Numéro de port].

3 Cliquez sur [OK].

Port TCP/IP standard

1 Cliquez sur [Configurer le port].

2 Sous [Protocole], sélectionnez [Raw] ou [LPR].

Configuration

- Si vous avez sélectionné [Raw], modifiez le [Numéro de port].
- Si vous avez sélectionné [LPR], saisissez "lp" dans [Nom de la file d'attente].

3 Cliquez sur [OK].

4 Cliquez sur [Fermer].

LIENS

🔗 **Configuration du serveur d'impression(P. 50)**

Configuration du serveur d'impression

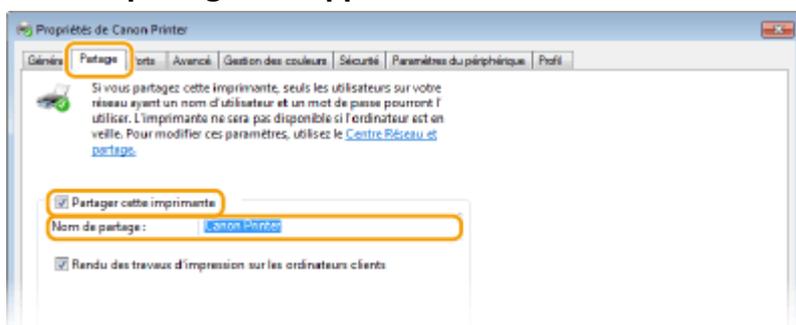
3J5C-00X

Avec un serveur d'impression, vous pouvez réduire la charge de travail de l'ordinateur à partir duquel vous réalisez vos impressions. Le serveur d'impression permet également d'installer les pilotes sur chaque ordinateur via le réseau, ce qui vous évite de devoir installer les pilotes sur chaque ordinateur au moyen du CD-ROM/DVD-ROM fourni. Pour configurer un ordinateur du réseau en tant que serveur d'impression, configurez les réglages nécessaires pour partager l'imprimante.

IMPORTANT

- Pour procéder à l'opération suivante, connectez-vous à l'ordinateur à partir d'un compte d'administrateur.
- Il peut être impossible d'installer les pilotes par le réseau selon le système d'exploitation et l'architecture (32 bits ou 64 bits) du serveur d'impression et des ordinateurs clients.
- Lorsque vous mettez en œuvre un serveur d'impression dans l'environnement d'un domaine, consultez votre administrateur réseau.

- 1 Ouvrez le dossier des imprimantes. ►Affichage du dossier des imprimantes(P. 564)**
- 2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'imprimante de cet appareil et cliquez sur [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés].**
- 3 Cliquez sur l'onglet [Partage], sélectionnez [Partager cette imprimante] et saisissez le nom de partage de l'appareil.**



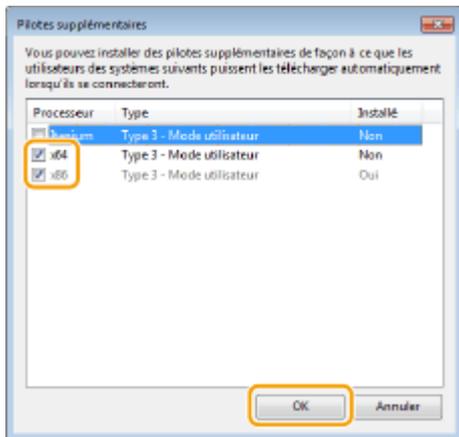
REMARQUE :

- Cliquez sur le bouton [Modifier les options de partage] s'il est affiché.

4 Installez les pilotes supplémentaires nécessaires.

- Cette opération est indispensable pour installer les pilotes sur d'autres ordinateurs d'architecture différente via le serveur d'impression.

- 1** Cliquez sur [Pilotes supplémentaires].
- 2** Cochez la case correspondant à l'architecture en bits que les autres ordinateurs emploient et cliquez sur [OK].



- Sélectionnez des pilotes supplémentaires parmi les pilotes suivants en fonction du système d'exploitation du serveur d'impression.

Serveur d'impression	Cochez la case
Systèmes d'exploitation 32 bits	[x64]
Systèmes d'exploitation 64 bits	[x86] sous [Processeur]

REMARQUE :

- Si vous ignorez si votre système d'exploitation Windows est une version 32 bits ou 64 bits, consultez la section **► Vérification de l'architecture en bits (P. 567)** .
- 3 Insérez le CD-ROM/DVD-ROM fourni dans le lecteur de l'ordinateur, cliquez sur [Parcourir] pour sélectionner le dossier contenant les pilotes, puis cliquez sur [OK].
 - Si le serveur d'impression fonctionne sur un système d'exploitation 32 bits, sélectionnez les dossiers [intdrv] ► [UFRII] ► [x64] ► [Driver] dans le CD-ROM/DVD-ROM fourni.
 - Si le serveur d'impression fonctionne sur un système d'exploitation 64 bits, sélectionnez les dossiers [intdrv] ► [UFRII] ► [32bit] ► [Driver] dans le CD-ROM/DVD-ROM fourni.
 - 4 Suivez les instructions à l'écran pour installer d'autres pilotes.

5 Cliquez sur [OK].

■ Installation des pilotes sur un ordinateur via le serveur d'impression

- 1 Recherchez l'imprimante partagée sur le serveur d'impression. **► Affichage des imprimantes partagées dans le serveur d'impression (P. 565)**
- 2 Double-cliquez sur l'imprimante partagée.
- 3 Suivez la procédure décrite à l'écran pour installer les pilotes.

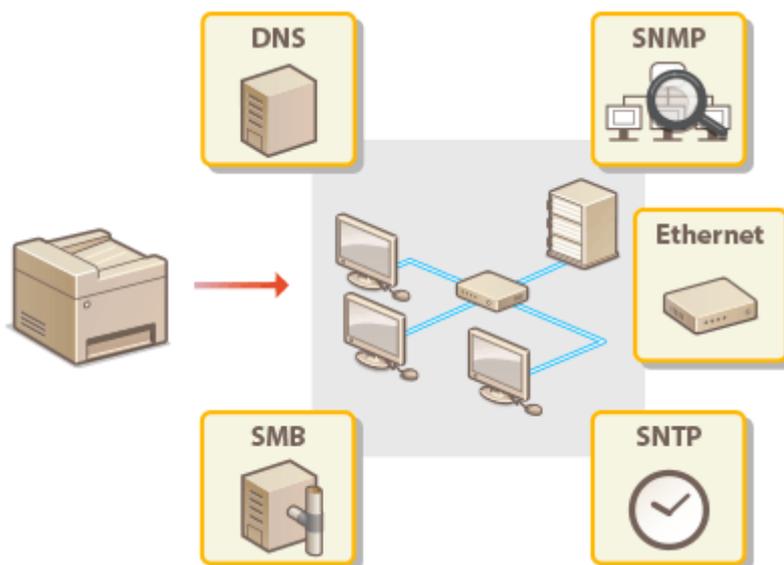
LIENS

➤ **Impression à partir d'un ordinateur(P. 226)**

Configuration de l'appareil selon votre environnement réseau

3J5C-00Y

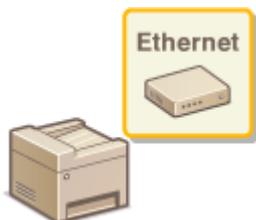
La configuration d'un réseau varie selon la finalité du réseau. L'appareil a été conçu pour être compatible avec de très nombreuses configurations réseau et est équipé d'un large éventail de technologies. Contactez votre administrateur réseau et définissez une configuration adaptée à votre réseau.



- ▶ Configuration des réglages Ethernet(P. 54)
- ▶ Modification de l'unité de transmission maximale(P. 56)
- ▶ Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau(P. 57)
- ▶ Configuration de DNS(P. 58)
- ▶ Configuration du protocole SMB(P. 62)
- ▶ Surveillance et contrôle de l'appareil via SNMP(P. 64)
- ▶ Configuration de SNTP(P. 68)

Configuration des réglages Ethernet

3J5C-010



Ethernet est une norme de données de communication sur un réseau local (LAN). Vous pouvez configurer le mode de communication et le type d'Ethernet. En général, l'appareil peut être utilisé sans modifier les réglages par défaut (▶Réglages du pilote Ethernet(P. 375)), mais vous pouvez modifier ces réglages pour les adapter à votre environnement réseau.

1 Affichez l'écran <Menu>. ▶Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

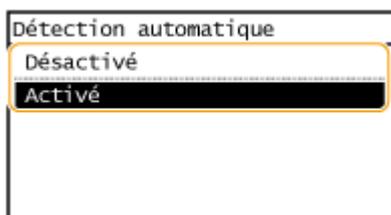
2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. ▶Définition du PIN administrateur système(P. 296)

3 Sélectionnez <Réglages du pilote Ethernet> ▶ <Détec. auto>.

4 Indiquez si vous souhaitez configurer les paramètres Ethernet automatiquement ou manuellement.

- Si la détection automatique est activée, l'appareil détecte et configure automatiquement le type et le mode de communication Ethernet que vous pouvez utiliser.

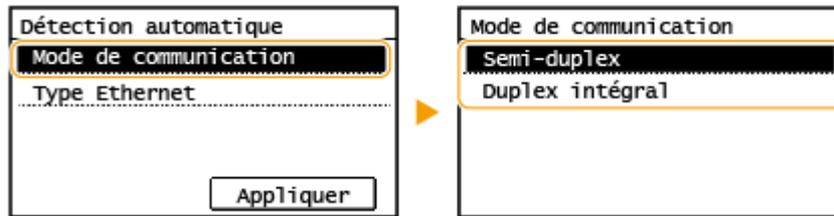


■ Configuration automatique des paramètres Ethernet

Sélectionnez <Activé> dans <Détec. auto>.

■ Configuration manuelle des paramètres Ethernet

- 1 Configurez un réglage pour désactiver la détection automatique. Sélectionnez <Désactivé> dans <Détec. auto>.
- 2 <Mode de communication> ▶ sélectionnez le mode de communication.



<Semi-duplex>

Reçoit et envoie les données de communication en alternance. Sélectionnez cette option si l'appareil est relié à un périphérique de réseau en semi-duplex.

<Duplex intégral>

Reçoit et envoie simultanément les données de communication. Ce réglage convient à la plupart des environnements.

- 3** <Type Ethernet> ► sélectionnez le type d'Ethernet.
- 4** Sélectionnez <Appliquer>.

LIENS

- **Modification de l'unité de transmission maximale(P. 56)**
- **Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau(P. 57)**

Modification de l'unité de transmission maximale

3J5C-011

Dans la plupart des réseaux Ethernet, la taille maximale d'un paquet pouvant être envoyé est de 1 500 octets. Un paquet représente la portion des données selon laquelle les données d'origine sont divisées avant d'être envoyées. L'unité de transmission maximale (MTU) varie d'un réseau à l'autre. Modifiez les réglages de l'appareil au besoin. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur réseau.

1 Affichez l'écran <Menu>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

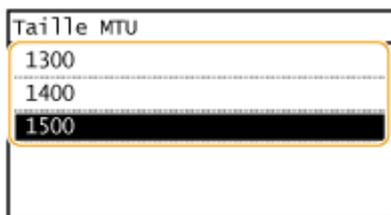
Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié.  **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Réglages TCP/IP> <Taille MTU>.

4 Sélectionnez la MTU.



LIENS

-  **Configuration des réglages Ethernet(P. 54)**
-  **Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau(P. 57)**

Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau

3J5C-012

Lorsqu'un réseau est conçu pour profiter d'une connectivité redondante avec plusieurs concentrateurs ou ponts de commutation, il doit disposer d'un mécanisme permettant d'éviter que les paquets ne circulent en boucle. Une solution efficace consiste à définir le rôle de chaque port de commutation. Toutefois, il est possible que la communication soit encore interrompue pendant plusieurs dizaines de secondes, juste après que vous avez modifié la manière dont les périphériques réseau sont connectés ou si vous avez ajouté un nouveau périphérique. Si vous êtes confronté à ce type de problème, définissez un délai d'attente pour la connexion au réseau.

1 Affichez l'écran <Menu>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur  .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié.  **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Délai de connexion au démarrage>.

4 Indiquez le délai d'attente nécessaire pour démarrer une communication avec le réseau, puis appuyez sur <Appliquer> ().

LIENS

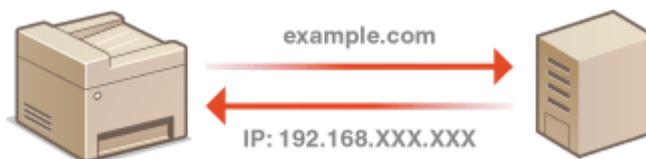
 **Configuration des réglages Ethernet(P. 54)**

 **Modification de l'unité de transmission maximale(P. 56)**

Configuration de DNS

3J5C-013

Le service DNS (Domain Name System) assure un service de résolution des noms qui associe un hôte (ou domaine) à une adresse IP. Configurez les réglages DNS, mDNS ou DHCP comme il convient. Notez que les procédures visant à configurer DNS diffèrent pour les adresses IPv4 et IPv6.



REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [Configuration des options de menu de l'IU distante \(P. 347\)](#).

1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. [Démarrage de l'IU distante \(P. 338\)](#)

2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. [Écran de l'IU distante \(P. 339\)](#)

3 Cliquez sur [Réglages réseau] ► [Réglages TCP/IP].

4 Configurez les réglages DNS.

■ Configuration des réglages DNS IPv4

- 1 Cliquez sur [Modifier] dans [Réglages IPv4].
- 2 Configurez les réglages DNS IPv4.

a [Réglages DNS]**[Adresse serveur DNS primaire]**

Spécifiez l'adresse IP d'un serveur DNS.

[Adresse serveur DNS secondaire]

Spécifiez l'adresse IP d'un serveur DNS secondaire, le cas échéant.

[Nom d'hôte]

Saisissez le nom d'hôte de l'appareil (en caractères alphanumériques) qui est enregistré sur le serveur DNS.

[Nom de domaine]

Saisissez le nom de domaine (en caractères alphanumériques) auquel l'appareil appartient, tel que "example.com".

[Mise à jour dynamique du DNS]

Cochez la case pour mettre à jour de façon dynamique les enregistrements DNS dès qu'une adresse IP de l'appareil change. Pour indiquer le laps de temps entre deux mises à jour, saisissez-le dans la zone de texte [Intervalle de mise à jour dynamique du DNS].

b [Réglages mDNS]**[Utiliser mDNS]**

Adopté par Bonjour, le protocole mDNS (multicast DNS) est un protocole associant le nom d'hôte à une adresse IP sans faire intervenir le DNS. Cochez la case pour activer mDNS et saisissez le nom mDNS dans la zone de texte [Nom mDNS].

c [Réglages option DHCP]**[Acquisition nom d'hôte]**

Cochez la case pour activer Option 12 afin d'obtenir le nom d'hôte à partir du serveur DHCP.

[Mise à jour dynamique du DNS]

Cochez la case pour activer Option 81 afin de mettre à jour de façon dynamique les enregistrements DNS par le biais du serveur DHCP.

[Acquisition adresse serveur SMTP]

Cochez la case pour activer Option 69 afin d'obtenir une adresse de serveur SMTP auprès du serveur DHCP.

[Acquisition adresse serveur POP]

Cochez la case pour activer Option 70 afin d'obtenir une adresse de serveur POP3 auprès du serveur DHCP.

3 Cliquez sur [OK].

■ Configuration des réglages DNS IPv6

1 Cliquez sur [Modifier] dans [Réglages IPv6].

2 Configurez les réglages DNS IPv6.

- La case [Utiliser IPv6] doit être cochée pour configurer les réglages. ► **Définition des adresses IPv6 (P. 36)**

Longueur du préfixe : 64 (0-128)
 Adresse du routeur par défaut : 0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000
 Utiliser DHCPv6
 Adresse avec état : 0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000
 Longueur du préfixe : 000

a Règles DNS
 Adresse serveur DNS primaire : 0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000
 Adresse serveur DNS secondaire : 0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000.0000
 Utiliser le même nom d'hôte/nom de domaine que pour IPv4
 Nom d'hôte : Canon
 Nom de domaine :
 Mise à jour dynamique du DNS
 Mémoriser une adresse manuelle
 Mémoriser une adresse avec état
 Mémoriser une adresse sans état
 Intervalle de mise à jour dynamique du DNS : 34 h (0-98)

b Règles mDNS
 Utiliser mDNS
 Utiliser le même nom mDNS que pour IPv4
 Nom mDNS : Canon MF

a [Réglages DNS]

[Adresse serveur DNS primaire]

Saisissez l'adresse IP d'un serveur DNS. Vous ne pouvez pas saisir d'adresses commençant par "ff" (ou adresses multidiffusion).

[Adresse serveur DNS secondaire]

Le cas échéant, saisissez l'adresse IP d'un serveur DNS secondaire. Vous ne pouvez pas saisir d'adresses commençant par "ff" (ou adresses multidiffusion).

[Utiliser le même nom d'hôte/nom de domaine que pour IPv4]

Cochez la case pour utiliser les mêmes noms d'hôte et de domaine que pour IPv4.

[Nom d'hôte]

Saisissez le nom d'hôte de l'appareil (en caractères alphanumériques) qui est enregistré sur le serveur DNS.

[Nom de domaine]

Saisissez le nom de domaine (en caractères alphanumériques) auquel l'appareil appartient, tel que "example.com".

[Mise à jour dynamique du DNS]

Cochez la case pour mettre à jour de façon dynamique les enregistrements DNS dès qu'une adresse IP de l'appareil change. Pour indiquer le ou les types d'adresses à enregistrer sur le serveur DNS, cochez la case [Mémoriser une adresse manuelle], [Mémoriser une adresse avec état] ou [Mémoriser une adresse sans état]. Pour indiquer le laps de temps entre deux mises à jour, saisissez-le dans la zone de texte [Intervalle de mise à jour dynamique du DNS].

b [Réglages mDNS]

[Utiliser mDNS]

Adopté par Bonjour, le protocole mDNS (multicast DNS) est un protocole associant un nom d'hôte à une adresse IP sans faire intervenir le DNS. Pour activer mDNS, cochez la case.

[Utiliser le même nom mDNS que pour IPv4]

Cochez la case pour utiliser le même nom mDNS que pour IPv4. Pour définir un autre nom, décochez la case et tapez le nom mDNS dans la zone de texte [Nom mDNS].

3 Cliquez sur [OK].

REMARQUE

Sélection des paramètres depuis le panneau de commande

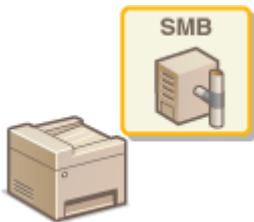
- Les paramètres DNS sont également accessibles depuis l'écran <Menu>.
 - ▶ <Réglages IPv4> (P. 369)
 - ▶ <Réglages IPv6> (P. 371)

LIENS

- ▶ Réglage d'adresse IPv4(P. 33)
- ▶ Définition des adresses IPv6(P. 36)
- ▶ Affichage des réglages réseau(P. 39)

Configuration du protocole SMB

3J5C-014



Le protocole SMB (Server Message Block) est un protocole permettant de partager des ressources comme des fichiers et des imprimantes entre plusieurs périphériques d'un réseau. L'appareil utilise le protocole SMB pour enregistrer les documents numérisés dans un dossier partagé. En fonction de votre réseau, vous devrez peut-être définir le nom NetBIOS et le nom du groupe de travail.

Nom NetBIOS

Dans un réseau Windows qui utilise NetBIOS, les noms NetBIOS servent à l'identification des ordinateurs reliés au réseau ainsi qu'au partage des fichiers et d'autres périphériques réseau. Sur la plupart des ordinateurs, le nom de l'ordinateur fait office de nom NetBIOS.

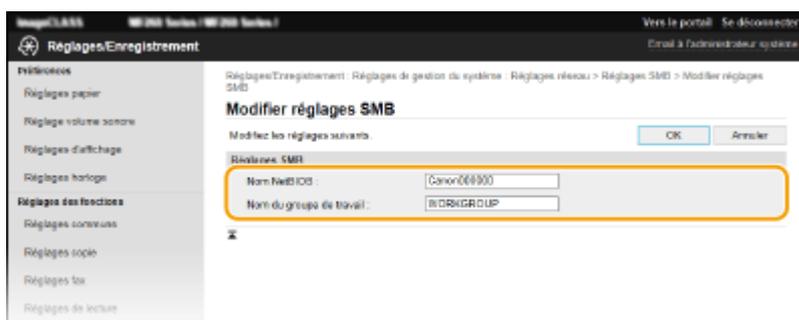
Nom du groupe de travail

Le nom du groupe de travail désigne un nom rassemblant plusieurs ordinateurs de sorte que les fonctions de réseau de base, telles que le partage de fichiers, soient disponibles dans un réseau Windows. Indiquez le nom du groupe de travail pour identifier le nom du groupe auquel l'appareil appartient.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [Configuration des options de menu de l'IU distante \(P. 347\)](#).

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode Administrateur système. [Démarrage de l'IU distante \(P. 338\)](#)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. [Écran de l'IU distante \(P. 339\)](#)
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages SMB].
- 4 Cliquez sur [Modifier].
- 5 Spécifiez les paramètres obligatoires.



[Nom NetBIOS]

Saisissez le nom NetBIOS de l'appareil en caractères alphanumériques.

[Nom du groupe de travail]

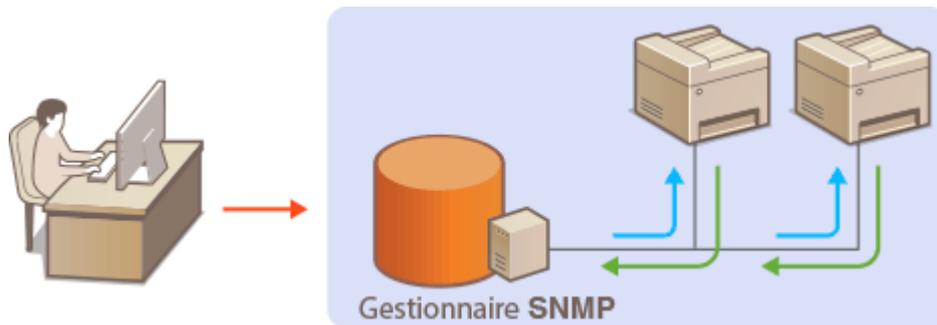
Saisissez le nom du groupe de travail auquel l'appareil appartient en caractères alphanumériques.

6 Cliquez sur [OK].

Surveillance et contrôle de l'appareil via SNMP

3J5C-015

Le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) est un protocole dédié à la surveillance et au contrôle des périphériques de communication d'un réseau et fait intervenir une base d'informations de gestion MIB (Management Information Base). L'appareil prend en charge la version SNMPv1 ainsi que la version SNMPv3 dotée de fonctions avancées de sécurité. Vous pouvez vérifier le statut de l'appareil à partir d'un ordinateur lorsque vous imprimez des documents ou utilisez l'IU distante. Vous êtes libre d'activer SNMPv1, SNMPv3 ou encore les deux protocoles à la fois. Indiquez les réglages de chaque version de façon à les adapter à votre environnement réseau et à l'utilisation du réseau.



SNMPv1

SNMPv1 utilise des informations dites "communauté" pour définir la portée des communications SNMP. Étant donné que ces informations sont exposées sur le réseau en texte clair, votre réseau est vulnérable. Si vous voulez renforcer la sécurité du réseau, désactivez SNMPv1 pour lui préférer SNMPv3.

SNMPv3

Grâce à SNMPv3, vous pouvez mettre en œuvre une gestion des périphériques réseau protégée par de puissantes fonctions de sécurité. Notez que vous devez activer au préalable le mode TLS pour l'IU distante avant de pouvoir configurer SNMPv3 ([► Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS\(P. 311\)](#)).

REMARQUE

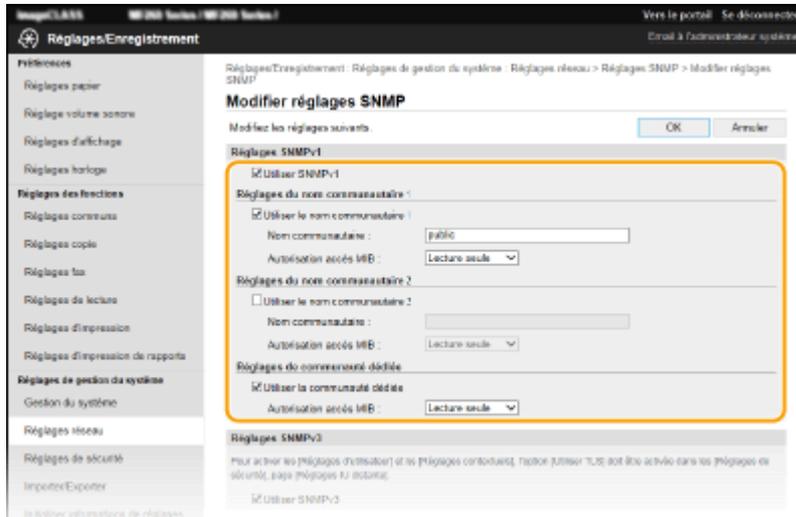
- L'appareil ne prend pas en charge la fonction de notification d'interruption de SNMP.
- Pour modifier le numéro de port de SNMP, reportez-vous à la section [► Modification des numéros de port\(P. 308\)](#) .
- Le logiciel de gestion SNMP, installé sur un ordinateur du réseau, permet de configurer, surveiller et commander l'appareil à distance à partir de l'ordinateur. Pour en savoir plus, reportez-vous au mode d'emploi du logiciel de gestion.
- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [► Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. [► Démarrage de l'IU distante\(P. 338\)](#)**
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. [► Écran de l'IU distante\(P. 339\)](#)**
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages SNMP].**

4 Cliquez sur [Modifier].

5 Définissez les réglages SNMPv1.

- S'il est inutile de modifier les réglages SNMPv1, passez à l'étape suivante.



[Utiliser SNMPv1]

Cochez la case pour activer SNMPv1. Vous ne pouvez spécifier les autres réglages SNMPv1 que si vous cochez cette case.

[Utiliser le nom communautaire 1]/[Utiliser le nom communautaire 2]

Cochez la case pour spécifier un nom de communauté. Sinon, décochez-la.

[Nom communautaire]

Saisissez un nom de communauté en caractères alphanumériques.

[Autorisation accès MIB]

Pour chaque communauté, sélectionnez [Lecture/Écriture] ou [Lecture seule] afin d'obtenir les droits d'accès correspondants pour les objets MIB.

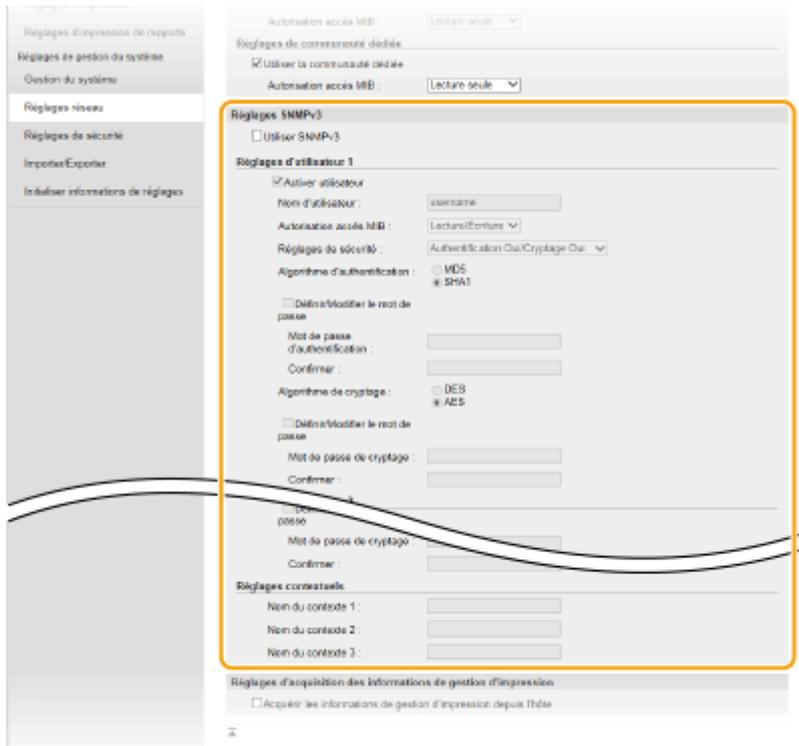
[Lecture/Écriture]	Autorise l'affichage et la modification des valeurs des objets MIB.
[Lecture seule]	Autorise uniquement l'affichage des valeurs des objets MIB.

[Utiliser la communauté dédiée]

La communauté dédiée est une communauté prédéfinie, exclusivement prévue pour les administrateurs utilisant des logiciels Canon. Cochez la case pour utiliser la communauté dédiée et spécifiez [Autorisation accès MIB]. Si vous n'en avez pas besoin, décochez la case.

6 Définissez les réglages SNMPv3.

- S'il est inutile de modifier les réglages SNMPv3, passez à l'étape suivante.



[Utiliser SNMPv3]

Cochez la case pour activer SNMPv3. Vous ne pouvez spécifier les autres réglages SNMPv3 que si vous cochez cette case.

[Activer utilisateur]

Cochez la case pour activer [Réglages d'utilisateur 1]/[Réglages d'utilisateur 2]/[Réglages d'utilisateur 3]. Pour désactiver les réglages d'utilisateur désirés, décochez la case correspondante.

[Nom d'utilisateur]

Saisissez le nom d'utilisateur en caractères alphanumériques.

[Autorisation accès MIB]

Sélectionnez [Lecture/Écriture] ou [Lecture seule] afin d'obtenir les droits d'accès correspondants pour les objets MIB.

[Lecture/Écriture]	Autorise l'affichage et la modification des valeurs des objets MIB.
[Lecture seule]	Autorise uniquement l'affichage des valeurs des objets MIB.

[Réglages de sécurité]

Sélectionnez [Authentification Oui/Cryptage Oui], [Authentification Oui/Cryptage Non] ou [Authentification Non/Cryptage Non] selon la combinaison de réglages d'authentification et de cryptage souhaitée.

[Algorithme d'authentification]

Cliquez sur [Authentification Oui/Cryptage Oui] ou [Authentification Oui/Cryptage Non] pour [Réglages de sécurité] pour l'algorithme correspondant à votre environnement.

[Algorithme de cryptage]

Cliquez sur [Authentification Oui/Cryptage Oui] pour [Réglages de sécurité] pour l'algorithme correspondant à votre environnement.

[Définir/Modifier le mot de passe]

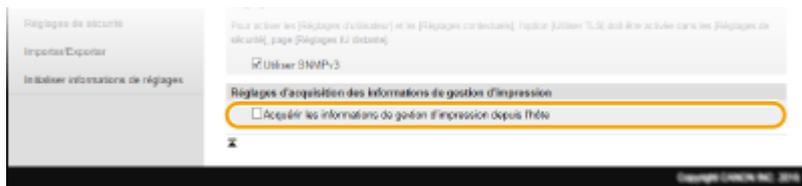
Pour définir ou changer le mot de passe, cochez la case, puis saisissez le mot de passe caractères alphanumériques dans la zone de texte [Mot de passe d'authentification] ou [Mot de passe de cryptage]. Confirmez le mot de passe dans la zone de texte [Confirmer]. Vous êtes libre de définir des mots de passe différents pour les algorithmes d'authentification et de cryptage.

[Nom du contexte 1]/[Nom du contexte 2]/[Nom du contexte 3]

Saisissez le nom de contexte en caractères alphanumériques. Vous pouvez enregistrer jusqu'à trois noms de contexte au maximum.

7 Définissez les réglages d'acquisition des informations de gestion d'imprimante.

- Grâce à SNMP, un ordinateur relié au réseau permet de surveiller et d'obtenir régulièrement les informations de gestion d'imprimante, telles que les protocoles d'impression et les ports d'imprimante.



[Acquérir les informations de gestion d'impression depuis l'hôte]

Cochez la case pour activer la surveillance des informations de gestion d'imprimante de l'appareil via SNMP. Pour désactiver la surveillance, décochez la case.

8 Cliquez sur [OK].

REMARQUE

Désactivation de SNMPv1

- Si SNMPv1 est désactivé, certaines fonctions de l'appareil ne seront pas disponibles. Ainsi, vous ne pourrez pas obtenir d'informations sur l'appareil par le biais du pilote d'imprimante.

Utilisation du panneau de commande

- Vous pouvez également spécifier les paramètres SNMPv1 et activer/désactiver les paramètres SNMPv3 partir de l'écran <Menu>. ►<Réglages SNMP>(P. 373)

Activation de SNMPv1 et de SNMPv3

- Si les deux versions du protocole SNMP sont activées en même temps, il est recommandé de définir les droits d'accès MIB pour SNMPv1 sur [Lecture seule]. Il est possible de définir différemment les droit d'accès MIB pour les protocoles SNMPv1 et SNMPv3 (ainsi que pour chaque utilisateur dans SNMPv3). Sélectionner [Lecture/Écriture] (tous les droits d'accès) dans SNMPv1 annule les puissantes fonctions de sécurité qui caractérisent SNMPv3, car la plupart des réglages de l'appareil sont alors contrôlés par SNMPv1.

LIENS

- Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)

Configuration de SNTP

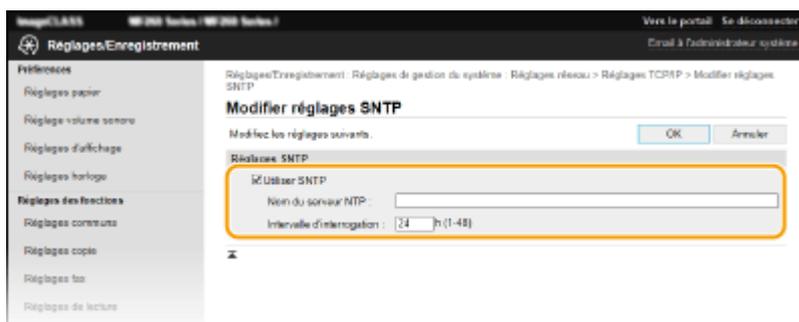
3J5C-016

Le protocole SNTP (Simple Network Time Protocol) vous permet de régler l'horloge système à l'aide du serveur d'horloge du réseau. Si SNTP est utilisé, le serveur d'horloge est vérifié périodiquement, de sorte que l'heure exacte soit toujours maintenue. L'heure est réglée sur le temps universel coordonné (UTC) ; aussi, sélectionnez le fuseau horaire avant de configurer SNTP (**► Réglage de la date et de l'heure(P. 12)**). Vous pouvez faire les réglages SNTP au moyen de l'IU distante.

REMARQUE

- Le SNTP de l'appareil prend en charge les serveurs NTP (version 3) et SNTP (versions 3 et 4).
- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir **► Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)** .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ► Démarrage de l'IU distante(P. 338)**
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ► Écran de l'IU distante(P. 339)**
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages TCP/IP].**
- 4 Cliquez sur [Modifier] dans [Réglages SNTP].**
- 5 Cochez la case [Utiliser SNTP] et définissez les réglages requis.**



[Utiliser SNTP]

Cochez la case pour utiliser SNTP en vue de la synchronisation. Sinon, décochez la case.

[Nom du serveur NTP]

Saisissez l'adresse IP du serveur NTP ou SNTP. Si DNS est disponible sur le réseau, vous pouvez saisir à la place un nom d'hôte (ou FQDN) en caractères alphanumériques (exemple : ntp.example.com).

[Intervalle d'interrogation]

Définissez l'intervalle entre une synchronisation et la suivante.

- 6 Cliquez sur [OK].**

REMARQUE

Test des communications avec le serveur NTP/SNTP

- Vous pouvez afficher l'état des communications avec le serveur enregistré en cliquant sur [Réglages/ Enregistrement] ► [Réglages réseau] ► [Réglages TCP/IP] ► [Vérifier le serveur NTP] dans [Réglages SNTP]. Si une connexion correcte a été établie, le résultat s'affiche comme indiqué ci-dessous. Veuillez noter que cette opération ne règle pas l'horloge du système.



Installation des pilotes

3J5C-017

Installez sur l'ordinateur les différents pilotes et logiciels associés.

1 Faites les préparatifs nécessaires avant de procéder à l'installation.

- Si l'appareil est livré avec un CD-ROM/DVD-ROM, insérez le CD-ROM/DVD-ROM dans le lecteur de l'ordinateur.
- Vous pouvez télécharger les pilotes et les logiciels dont vous avez besoin depuis le site Web de Canon (<http://www.canon.com/>).

REMARQUE :

- Les nouvelles versions des pilotes et des logiciels sont mises à disposition sur le site Web de Canon. Vous pouvez les télécharger après avoir vérifié leur configuration requise.
- Certaines fonctions ne sont pas disponibles avec tous les modèles et dans tous les environnements.
- Certains pilotes ne sont pas pris en charge par certains systèmes d'exploitation. Pour en savoir davantage sur la prise en charge par les dernières versions des systèmes d'exploitation, consultez le site Web de Canon.

2 Procédez à l'installation.

- Pour en savoir davantage sur la procédure d'installation, consultez les manuels des pilotes et des logiciels à utiliser.

IMPORTANT

- L'installation des pilotes est impossible si la réception de l'adresse IP ne sont pas autorisés dans [Filtre adresse IP]. Pour en savoir davantage, consultez [►Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu\(P. 303\)](#) .
- Si l'envoi et la réception de l'adresse IP de l'ordinateur sur lequel les pilotes sont installés sont désactivés par [Filtre adresse IP], il n'est plus possible d'exécuter des impressions et des envois de fax depuis cet ordinateur.

Configuration des réglages initiaux du fax

3J5C-018

Suivez les étapes 1 à 4 décrites ci-dessous pour configurer les réglages du fax. En premier lieu, déterminez le mode de réception qui correspond le mieux à l'usage souhaité et conformez-vous aux instructions qui s'affichent afin de configurer les réglages. Pour en savoir plus sur une étape, cliquez sur le lien afin d'accéder à la section correspondante.

Étape 1

► Choix du mode de réception à utiliser(P. 72)



Étape 2

► Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur(P. 73)



Étape 3

► Sélection du mode de réception(P. 74)



Étape 4

► Connexion de la ligne téléphonique(P. 75)



Choix du mode de réception à utiliser

3J5C-019

Avant de configurer les réglages du fax, déterminez le mode de réception qui correspond le mieux à l'usage que vous souhaitez faire de l'appareil.

Utilisation souhaitée	Mode de réception	
Utilisation du fax seulement/Aucune utilisation du téléphone 	<Auto> Ce réglage convient si vous utilisez l'appareil seulement pour recevoir des fax et ne vous servez pas du téléphone ou du combiné en option.	
Utilisation du téléphone principalement/Rare utilisation du fax 	<Manuel> Reliez votre téléphone ou combiné à l'appareil. Ce réglage est adapté si vous prévoyez d'utiliser principalement le téléphone. Vous pouvez recevoir des fax entrants manuellement.	
Utilisation du fax et du téléphone 	Utilisation du répondeur	<Répondeur> Branchez votre répondeur. Vos interlocuteurs peuvent enregistrer un message si vous n'êtes pas à proximité du téléphone. L'appareil reçoit automatiquement les fax entrants.
	Utilisation du téléphone standard ou combiné optionnel	<(Choix auto) Fax/Tél.> Reliez votre téléphone ou combiné à l'appareil. L'appareil reçoit automatiquement les fax entrants et le téléphone sonne en cas d'appels entrants.

REMARQUE

- Selon le type de téléphone branché, l'appareil peut ne pas être en mesure d'envoyer ou de recevoir les fax.
- Dans certains pays ou régions, vous pouvez éventuellement configurer manuellement d'autres modes de réception que ceux décrits ci-dessus.

► Réception de fax(P. 205)

» Passez à la section ► Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur(P. 73) .

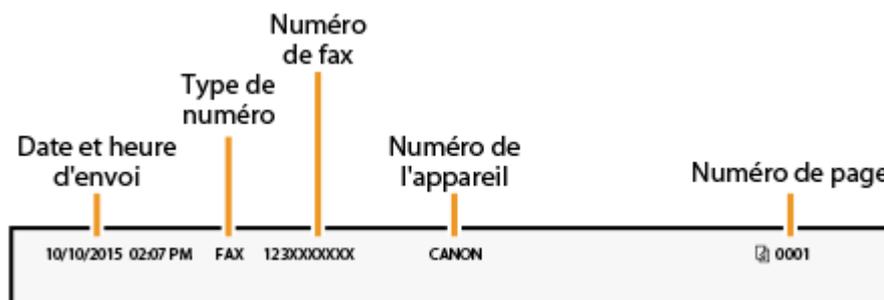
LIENS

► Réception de fax(P. 205)

Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur

3J5C-01A

Enregistrez le numéro de fax et le nom d'émetteur de votre appareil. Ces renseignements sont imprimés en haut de chaque page envoyée par l'appareil.



- 1** Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil. ➤ **Ecran Accueil(P. 112)**
 - 2** Sélectionnez <Réglages fax> ➤ <Guide de configuration du fax>.
 - 3** Sélectionnez <Configurer maintenant>.
 - 4** Sélectionnez <Suivant>.
 - 5** Saisissez le numéro de fax, puis sélectionnez <Appliquer>.
 - 6** Sélectionnez <Suivant>.
 - 7** Saisissez le nom de l'unité (nom d'utilisateur ou de société), puis sélectionnez <Appliquer>.
 - Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section ➤ **Saisie du texte(P. 124)** .
 - ➡ Une fois le nom de l'unité enregistré, l'écran de réglage du mode RX s'affiche.
- » Passez à la section ➤ **Sélection du mode de réception(P. 74)** .

LIENS

➤ **Réception de fax(P. 205)**

Sélection du mode de réception

3J5C-01C

Sélectionnez le mode de réception qui correspond le mieux à l'usage que vous souhaitez faire de l'appareil (**► Choix du mode de réception à utiliser(P. 72)**).

1 Sélectionnez <Suivant>.

2 Sélectionnez le mode de réception.

- Sélectionnez <Oui> ou <Non> pour sélectionner le mode de réception pour les opérations que vous souhaitez faire.

REMARQUE :

- Dans certains pays ou régions, vous pouvez éventuellement configurer manuellement d'autres modes de réception que ceux décrits ci-dessous. **► Réception de fax(P. 205)**

■ Pour configurer le mode de réception sur <Auto>

Sélectionnez <Non>.

■ Pour configurer le mode de réception sur <Répondeur>

Sélectionnez <Oui> ► <Oui>.

■ Pour configurer le mode de réception sur <(Choix auto) Fax/Tél.>

Sélectionnez <Oui> ► <Non> ► <Oui>.

■ Pour configurer le mode de réception sur <Manuel>

Sélectionnez <Oui> ► <Non> ► <Non>.

3 Sélectionnez <Appliquer>.

► Une fois le mode réception défini, la méthode de raccordement de la ligne téléphonique s'affiche.

» Passez à la section **► Connexion de la ligne téléphonique(P. 75)** .

LIENS

► Réception de fax(P. 205)

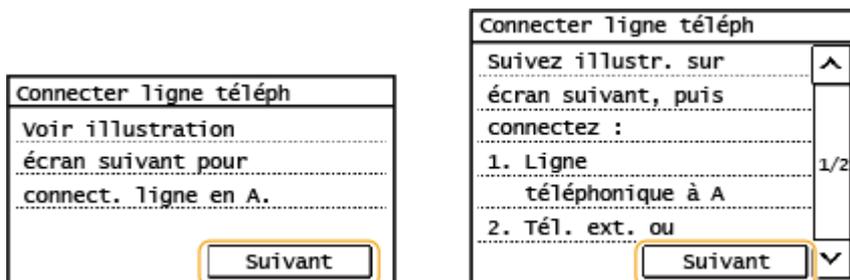
Connexion de la ligne téléphonique

3J5C-01E

Raccordez la ligne téléphonique à l'appareil.

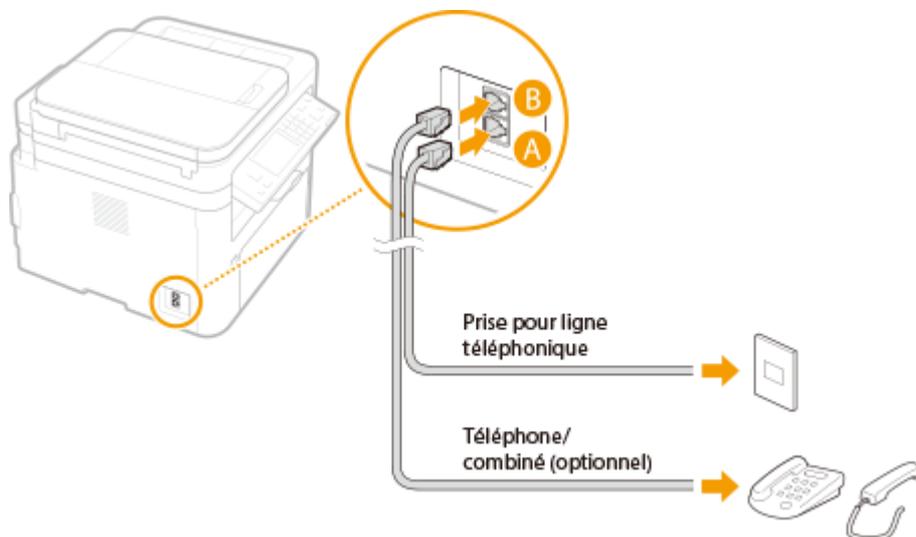
1 Sélectionnez <Suivant>.

- Un des écrans illustrés ci-dessous apparaît après la définition du mode de réception. ➤ **Sélection du mode de réception**(P. 74)



2 Raccordez la ligne téléphonique à l'appareil.

- Connectez le câble téléphonique inclus à la prise pour ligne téléphonique située sur l'appareil (A) et à la prise pour ligne téléphonique murale.
- Si vous utilisez un téléphone, un répondeur ou un combiné optionnel, reliez-le à la prise pour téléphone externe (B).



REMARQUE :

- Si vous branchez un téléphone externe doté d'une fonction de télécopie, configurez le téléphone pour la réception manuelle des fax entrants.

3 Sélectionnez <Suivant> après le branchement de la ligne téléphonique.

4 Sélectionnez <Oui>.

Si l'appareil ne définit pas automatiquement le type de ligne téléphonique

Suivez la procédure ci-dessous pour définir la ligne téléphonique. En cas de doute sur le type de ligne, contactez votre opérateur téléphonique. L'option <Choix du type de ligne> peut ne pas être disponible selon le pays dans lequel l'appareil est utilisé.



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de base> ▶ <Choix du type de ligne> ▶ Sélectionnez le type de ligne téléphonique ▶ 

LIENS

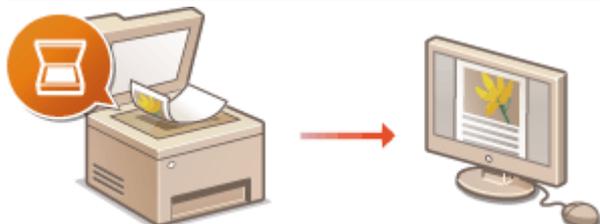
- ▶ Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)
- ▶ Réception de fax(P. 205)

Configuration des réglages de numérisation

3J5C-01F

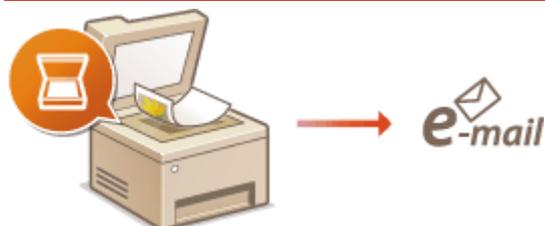
Pour envoyer directement des originaux numérisés par e-mail ou les enregistrer dans des dossiers partagés, vous devez configurer le réseau. Outil de paramétrage de la fonction d'envoi, une application fournie avec l'appareil, vous aidera à effectuer la configuration requise. Effectuez la configuration nécessaire en fonction de votre objectif est de votre environnement réseau.

Enregistrement sur un ordinateur



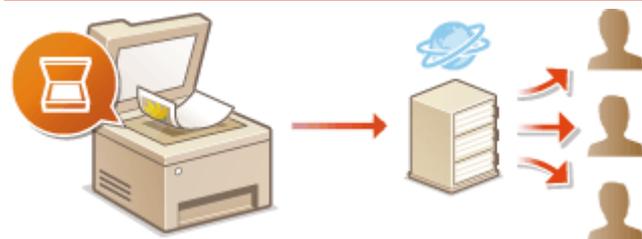
► Préparation en vue de l'utilisation de l'appareil en tant que scanner(P. 78)

Numérisation et envoi par e-mail



► Procédure de configuration d'Envoyer un e-mail(P. 79)

Numérisation et enregistrement dans des dossiers partagés



► Procédure de configuration d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 86)

LIENS

- Environnement système(P. 554)
- Fonction de numérisation(P. 550)

Préparation en vue de l'utilisation de l'appareil en tant que scanner

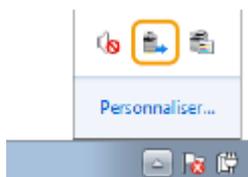
3J5C-01H

Pour utiliser cet appareil comme un scanner, vous devez effectuer plusieurs opérations préparatoires, notamment l'installation d'un logiciel sur un ordinateur. Pour en savoir plus, consultez les manuels des pilotes utilisés sur le site Web des manuels en ligne. Dans Windows, pour connecter l'appareil à un ordinateur via un réseau filaire ou sans fil, vous devez l'enregistrer au moyen de "MF Network Scanner Selector" en suivant la procédure ci-dessous. Cette procédure n'est pas nécessaire si l'appareil et votre ordinateur sont raccordés en USB.

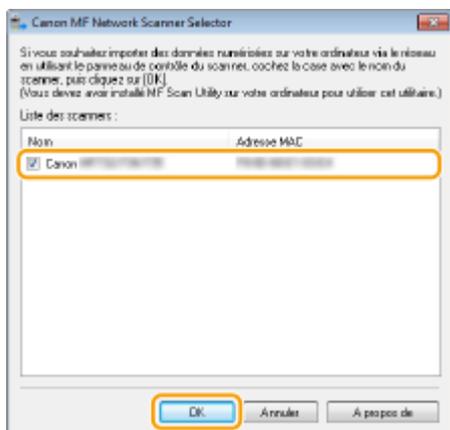
IMPORTANT

- La fonction de numérisation n'est pas disponible si l'appareil et votre ordinateur ne sont pas connectés dans un environnement IPv6. Utilisez une connexion IPv4 ou USB.

1 Cliquez sur  dans la barre d'état système.



2 Cochez la case de l'appareil et cliquez sur [OK].



Procédure de configuration d'Envoyer un e-mail

3J5C-01J

Avant de configurer l'appareil en vue de la numérisation et l'envoi par e-mail, examinez la procédure de configuration indiquée ci-dessous.

1



Assurez-vous que l'appareil et l'ordinateur sont correctement reliés.

- ▶ **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**
- ▶ **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**



2



Assurez-vous que vous disposez des informations suivantes :

- Adresse IP de l'appareil. ▶ **Affichage des réglages réseau(P. 39)**
- Une adresse e-mail à enregistrer en tant que destinataire.
- Informations sur le serveur de messagerie, notamment le nom du serveur SMTP, les numéros de port, le caractère obligatoire ou non de l'authentification, le nom d'utilisateur et le mot de passe pour l'authentification.

REMARQUE :

- Pour plus d'informations sur les réglages du serveur de messagerie, contactez votre fournisseur d'accès Internet ou votre administrateur réseau.



3



Assurez-vous que l'ordinateur est conforme à la configuration système requise pour l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi (envoi d'e-mail).

- Configuration système requise pour l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi ▶ **Environnement système(P. 554)**

REMARQUE :

- Assurez-vous également que <Utiliser HTTP> et <Utiliser l'IU distante> sont configurés sur <Activé>.
 - ▶ **Désactivation de la communication HTTP(P. 335)**
 - ▶ **Désactivation de l'IU distante(P. 336)**



4



Définissez la configuration de l'appareil.

- Configuration des réglages de base pour la messagerie électronique ▶ **Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique(P. 80)**
- Définition des paramètres détaillés de communication par e-mail (authentification, cryptage, etc.) ▶ **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique

3J5C-01K

Cette section traite de la configuration des réglages pour la messagerie électronique au moyen de l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi. L'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi vous permet également d'enregistrer des adresses e-mail dans le carnet d'adresses.

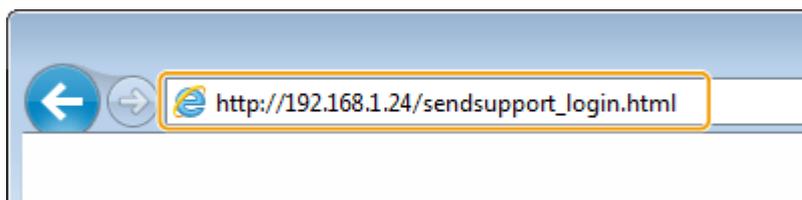
REMARQUE

- L'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi vous aide à configurer les réglages de base pour l'envoi des e-mails. Au lieu de l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi, vous pouvez utiliser l'IU distante pour configurer des réglages plus détaillés, par exemple pour l'authentification POP avant l'envoi ou pour la communication cryptée. ► **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

1 Démarrez l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi.

■ Utilisation d'un navigateur Web

Saisissez "http://<l'adresse IP de l'appareil>/sendsupport_login.html" dans la barre d'adresse d'un navigateur Web, puis appuyez sur la touche [ENTRÉE].



■ Utilisation du CD-ROM/DVD-ROM

- 1 Insérez le CD-ROM/DVD-ROM fourni dans le lecteur de l'ordinateur.
 - Sélectionnez une langue, puis cliquez sur [OK] si vous y êtes invité.
- 2 Cliquez sur [Démarrer les programmes].

REMARQUE :

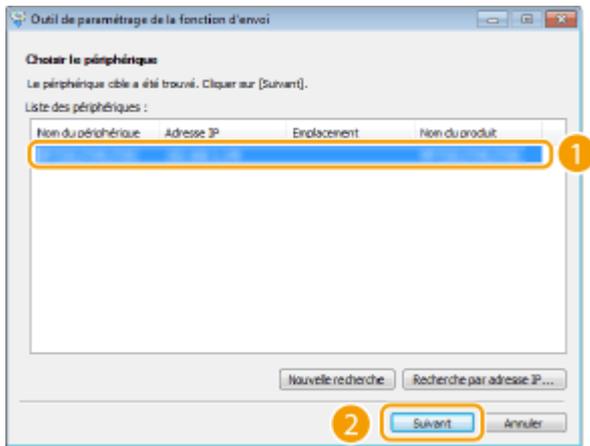
- Si l'écran [Installation des programmes/manuels] ne s'affiche pas, reportez-vous à la section ► **Affichage de l'écran [Installation des programmes/manuels](P. 566)** .
- Si [Exécution automatique] s'affiche, cliquez sur [Exécuter MInst.exe].

- 3 Cliquez sur [Démarrer], pour [Outil de paramétrage de la fonction d'envoi].
- 4 Cliquez sur [Suivant].
 - Si vous souhaitez consulter le "Guide des réglages d'envoi", cliquez sur [Comment définir les paramètres].

REMARQUE :

- Si l'écran permettant d'annuler le pare-feu Windows s'affiche, cliquez sur [Oui].

- 5 Sélectionnez l'appareil dans [Liste des périphériques] et cliquez sur [Suivant].



REMARQUE :

Si l'appareil ne figure pas dans [Liste des périphériques]

- Cliquez sur [Nouvelle recherche]. Si le problème persiste, cliquez sur [Recherche par adresse IP], saisissez l'adresse IP de l'appareil et cliquez sur [OK].

6 Confirmez les réglages et cliquez sur [OK].

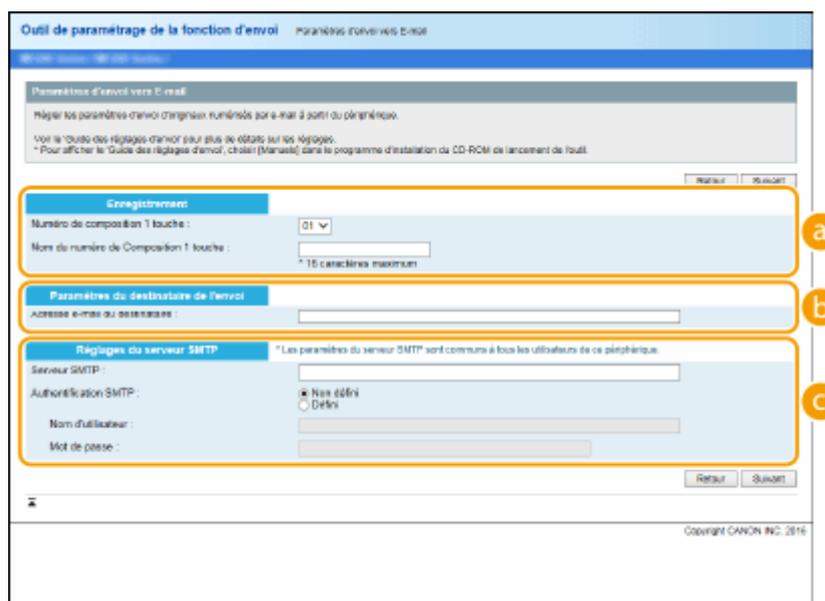
2 Cliquez sur [Démarrer].

- Si l'écran de connexion s'affiche, saisissez le code PIN appropriés dans les zones de texte correspondantes, puis cliquez sur [Connexion].

3 Cliquez sur [Paramètres d'envoi vers E-mail].

- Si un écran demandant la saisie le code PIN associé au carnet d'adresses apparaît, tapez le code PIN du carnet d'adresses et cliquez sur [OK]. ▶ **Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**

4 Spécifiez les paramètres obligatoires.



a [Enregistrement]

[Numéro de composition 1 touche]

Avec l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi, vous pouvez enregistrer une adresse e-mail dans la liste <1 touche> du carnet d'adresses. Sélectionnez un numéro dans la liste déroulante.

[Nom du numéro de Composition 1 touche]

Saisissez le nom identifiant le destinataire à enregistrer. Choisissez un nom facile à retrouver dans le carnet d'adresses.

b [Paramètres du destinataire de l'envoi]

[Adresse e-mail du destinataire]

Saisissez l'adresse e-mail à laquelle vous voulez envoyer les documents numérisés.

c [Réglages du serveur SMTP]

[Serveur SMTP]

Saisissez le nom du serveur SMTP.

[Authentification SMTP]

Cliquez sur la case d'option [Non défini] ou [Défini] selon le cas pour les paramètres d'authentification du serveur SMTP. Si la case d'option [Défini] est sélectionnée, saisissez le nom d'utilisateur dans la zone [Nom d'utilisateur] et le mot de passe dans la zone [Mot de passe].

REMARQUE :

Méthodes d'authentification pour l'envoi d'e-mails

- Pour empêcher la transmission d'e-mail par des utilisateurs non autorisés, l'appareil prend en charge l'authentification SMTP (SMTP AUTH) et POP avant SMTP. Pour plus d'informations sur la méthode d'authentification adaptée, contactez votre fournisseur d'accès Internet ou votre administrateur réseau.
- L'authentification POP avant SMTP ne peut être configurée que depuis l'IU distante. **► Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

5 Cliquez sur [Suivant].

6 Confirmez les réglages et cliquez sur [Mémoriser].

7 Redémarrez l'appareil.

- Eteignez l'appareil et attendez au moins 10 secondes avant de le rallumer.

IMPORTANT

Selon le réseau que vous utilisez, vous serez éventuellement tenu de configurer des paramètres supplémentaires. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur d'accès Internet ou votre administrateur réseau.

- Pour activer TLS pour l'envoi d'e-mails, reportez-vous à la section **► Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)** .
- Pour modifier les numéros de port, reportez-vous à la section **► Modification des numéros de port(P. 308)** .

LIENS

- Procédure de configuration d'Envoyer un e-mail(P. 79)
- Spécification des réglages pour l'e-mail(P. 262)
- Enregistrement des destinataires(P. 162)

Définition des paramètres de communication par e-mail

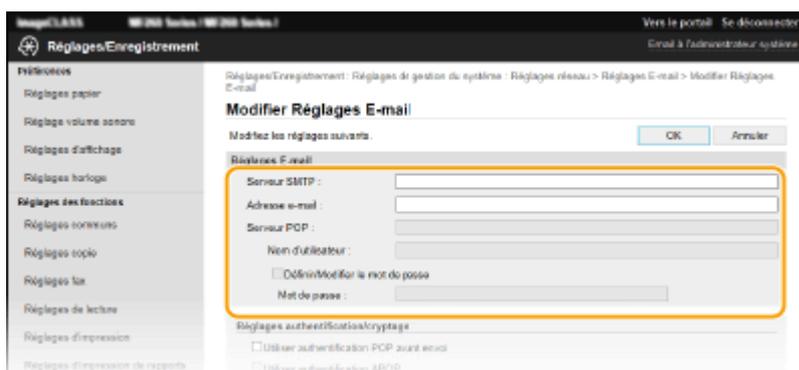
3J5C-01L

Utilisez l'IU distante pour définir les paramètres détaillés d'envoi, notamment les paramètres d'authentification POP ainsi que le cryptage des communications avant tout envoi d'e-mails. Contactez votre fournisseur ou votre administrateur réseau pour les paramètres requis.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [► Configuration des options de menu de l'IU distante \(P. 347\)](#).

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode Administrateur système.** [► Démarrage de l'IU distante \(P. 338\)](#)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail.** [► Écran de l'IU distante \(P. 339\)](#)
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages E-mail].**
- 4 Cliquez sur [Modifier].**
- 5 Spécifiez les paramètres obligatoires.**



[Serveur SMTP]

Saisissez des caractères alphanumériques comme nom de serveur SMTP (ou adresse IP) pour envoyer des e-mails.

[Adresse e-mail]

Saisissez en caractères alphanumériques l'adresse e-mail à utiliser pour l'appareil.

[Serveur POP]

Saisissez des caractères alphanumériques comme nom de serveur POP3 pour envoyer des e-mails.

[Nom d'utilisateur]

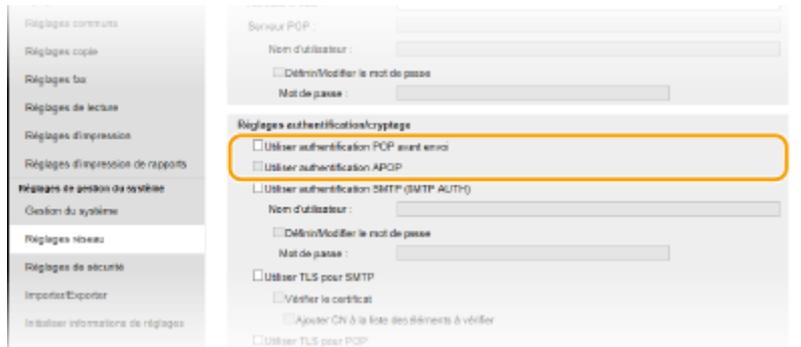
Saisissez en caractères alphanumériques le nom d'utilisateur pour le compte de messagerie électronique si vous utilisez un serveur POP3.

[Définir/Modifier le mot de passe]

Pour configurer ou modifier le mot de passe lorsqu'un serveur POP3 est utilisé, cochez cette case, puis saisissez un mot de passe en caractères alphanumériques dans [Mot de passe].

■ Définition de l'authentification POP avant envoi

L'authentification POP avant SMTP empêche toute personne non autorisée d'utiliser des e-mails en procédant à l'authentification utilisateur sur le serveur POP3.



[Utiliser authentification POP avant envoi]

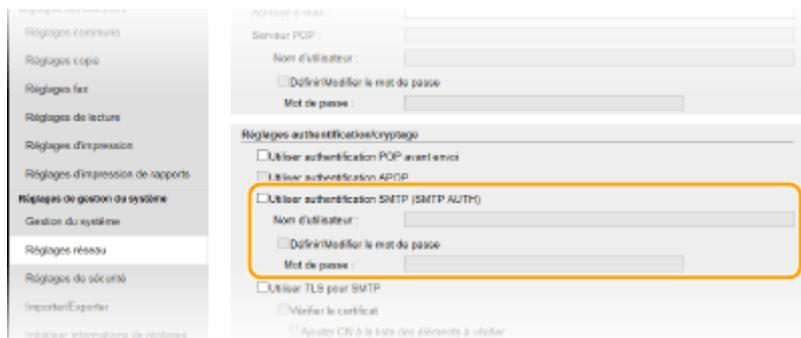
Pour utiliser le serveur POP3 afin d'exécuter une authentification avant l'envoi d'e-mails, cochez la case.

[Utiliser authentification APOP]

Cochez la case pour utiliser le protocole APOP pour crypter le mot de passe au cours du processus d'authentification.

■ Configuration de l'authentification SMTP

Si vous configurez l'authentification SMTP (SMTP AUTH), l'identification utilisateur par nom et mot de passe s'exécute lors de l'envoi de l'e-mail.



[Utiliser authentification SMTP (SMTP AUTH)]

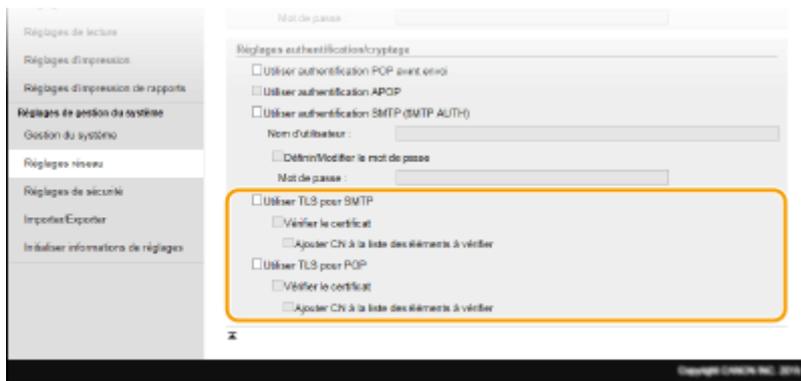
Pour activer l'authentification sur le serveur SMTP, cochez la case et saisissez un nom d'utilisateur en caractères alphanumériques dans la zone de texte [Nom d'utilisateur].

[Définir/Modifier le mot de passe]

Pour spécifier ou modifier le mot de passe, saisissez un mot de passe en caractères alphanumériques dans la zone de texte [Mot de passe].

■ Configuration du cryptage

Vous pouvez configurer le cryptage des communications avec un serveur SMTP ou POP3.



[Utiliser TLS pour SMTP]

Cochez la case pour utiliser le protocole TLS pour crypter les communications transitant par le serveur SMTP. Cochez la case pour [Vérifier le certificat] ou [Ajouter CN à la liste des éléments à vérifier] en fonction de vos attentes.

[Utiliser TLS pour POP]

Cochez cette case pour crypter la communication avec le serveur POP3 en TLS. Cochez les cases [Vérifier le certificat] et [Ajouter CN à la liste des éléments à vérifier] le cas échéant.

6 Cliquez sur [OK].

IMPORTANT

- Selon votre réseau, vous pouvez être amené à modifier la définition du port SMTP ou POP3 (► **Modification des numéros de port(P. 308)**). Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur d'accès Internet ou votre administrateur réseau.

LIENS

- **Procédure de configuration d'Envoyer un e-mail(P. 79)**
- **Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique(P. 80)**
- **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**

Procédure de configuration d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement

3J5C-01R

Avant de configurer l'appareil en vue de la numérisation vers des dossiers partagés, examinez la procédure de configuration indiquée ci-dessous.

1



Assurez-vous que l'appareil et l'ordinateur sont correctement reliés.

- ▶ Connexion à un réseau local sans fil (P. 19)
- ▶ Connexion à un réseau câblé (P. 18)



2



Assurez-vous que vous disposez des informations suivantes :

- Adresse IP de l'appareil. ▶ Affichage des réglages réseau (P. 39)
- Nom de l'ordinateur hébergeant le dossier partagé. ▶ Vérification du nom de l'ordinateur (P. 568)
- Chemin d'accès et nom du dossier partagé (si le dossier est soumis à des restrictions d'accès, le nom d'utilisateur et le mot de passe doivent également être indiqués).

REMARQUE :

- Pour en savoir plus sur la procédure de création d'un dossier partagé, consultez le "Guide des réglages d'envoi" (se trouvant sur le CD-ROM/DVD-ROM fourni).



3



Assurez-vous que l'ordinateur est conforme à la configuration système requise pour l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi.

- Configuration système requise pour l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi ▶ Environnement système (P. 554)

REMARQUE :

- Assurez-vous également que <Utiliser HTTP> et <Utiliser l'IU distante> sont configurés sur <Activé>.
 - ▶ Désactivation de la communication HTTP (P. 335)
 - ▶ Désactivation de l'IU distante (P. 336)



4



Définissez la configuration de l'appareil. ▶ Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement (P. 87)

Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement

3J5C-01S

La fonction de numérisation avec stockage dans des dossiers partagés est également appelée "Numériser vers SMB", parce qu'elle repose sur la technologie Windows SMB (Server Message Block). SMB est un protocole prévu pour partager les ressources, par exemple les fichiers et les imprimantes, avec plusieurs périphériques du réseau ([► Configuration du protocole SMB\(P. 62\)](#)). Pour configurer l'appareil afin d'enregistrer les documents numérisés dans un dossier partagé du réseau en SMB, indiquez l'emplacement du dossier à partir d'un ordinateur. Cette section explique comment définir l'emplacement d'enregistrement à l'aide de l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi.

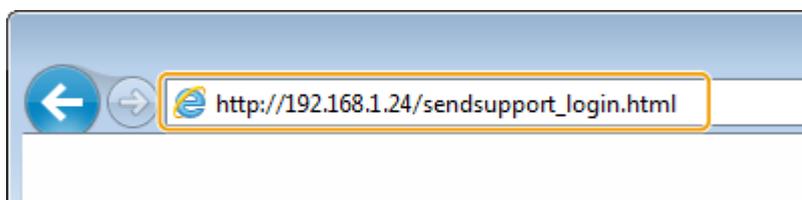
REMARQUE

- Vous pouvez également utiliser l'IU distante pour spécifier l'emplacement du dossier partagé en tant que destination d'enregistrement en le consignant dans le carnet d'adresses. Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses à partir de l'IU distante. [► Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante\(P. 350\)](#)

1 Démarrez l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi.

■ Utilisation d'un navigateur Web

Saisissez "http://<l'adresse IP de l'appareil>/sendsupport_login.html" dans la barre d'adresse d'un navigateur Web, puis appuyez sur la touche [ENTRÉE].



■ Utilisation du CD-ROM/DVD-ROM

- 1 Insérez le CD-ROM/DVD-ROM fourni dans le lecteur de l'ordinateur.
 - Sélectionnez une langue, puis cliquez sur [OK] si vous y êtes invité.
- 2 Cliquez sur [Démarrer les programmes].

REMARQUE :

- Si l'écran [Installation des programmes/manuels] ne s'affiche pas, reportez-vous à la section [► Affichage de l'écran \[Installation des programmes/manuels\]\(P. 566\)](#) .
- Si [Exécution automatique] s'affiche, cliquez sur [Exécuter MInst.exe].

- 3 Cliquez sur [Démarrer], pour [Outil de paramétrage de la fonction d'envoi].

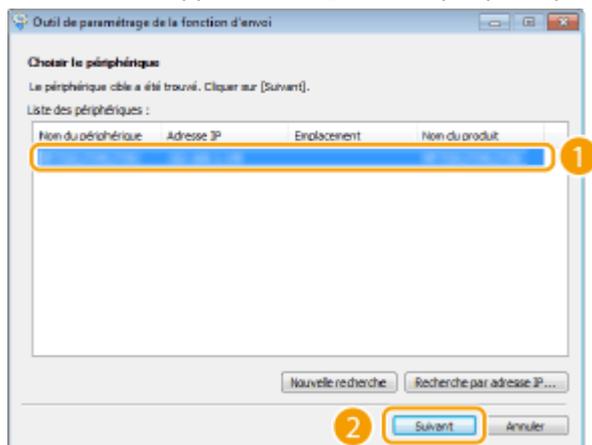
- 4 Cliquez sur [Suivant].

- Si vous souhaitez consulter le "Guide des réglages d'envoi", cliquez sur [Comment définir les paramètres].

REMARQUE :

- Si l'écran permettant d'annuler le pare-feu Windows s'affiche, cliquez sur [Oui].

- 5 Sélectionnez l'appareil dans [Liste des périphériques] et cliquez sur [Suivant].



REMARQUE :

Si l'appareil ne figure pas dans [Liste des périphériques]

- Cliquez sur [Nouvelle recherche]. Si le problème persiste, cliquez sur [Recherche par adresse IP], saisissez l'adresse IP de l'appareil et cliquez sur [OK].

- 6 Confirmez les réglages et cliquez sur [OK].

2 Cliquez sur [Démarrer].

- Si l'écran de connexion s'affiche, saisissez le code PIN appropriés dans les zones de texte correspondantes, puis cliquez sur [Connexion].

3 Cliquez sur [Paramètres de stockage dans dossier partagé].

- Si un écran demandant la saisie le code PIN associé au carnet d'adresses apparaît, tapez le code PIN du carnet d'adresses et cliquez sur [OK]. ➤ **Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**

4 Spécifiez les paramètres obligatoires.

a [Enregistrement]

[Numéro de composition 1 touche]

Avec à l'Outil de paramétrage de la fonction d'envoi, vous pouvez enregistrer un dossier partagé, afin d'y conserver les documents numérisés, dans <1 touche> du carnet d'adresses. Sélectionnez un numéro dans la liste déroulante.

[Nom du numéro de Composition 1 touche]

Saisissez le nom identifiant le destinataire à enregistrer. Choisissez un nom facile à retrouver dans le carnet d'adresses.

b [Paramètres de destination de stockage]

[Protocole]

Affichage du protocole utilisé pour envoyer des documents numérisés dans un dossier partagé.

[Nom de l'ordinateur de la destination de stockage]

Saisissez le nom ou l'adresse IP de l'ordinateur sur lequel se trouve le dossier partagé.

[Nom du dossier partagé sur l'ordinateur de destination du stockage]

Saisissez le nom (ou le chemin d'accès) du dossier partagé. Si, par exemple, le dossier partagé est un sous-dossier nommé "partage" et figure dans le dossier [Public] du lecteur C (chemin : C:\users\public\share), saisissez "users\public\share".

c [Etat des paramètres du dossier partagé]

[Restriction d'accès au dossier partagé]

Cliquez sur la case d'option [Non défini] ou [Défini] selon le cas pour les restriction d'accès au dossier partagé. Si la case d'option [Défini] est sélectionnée, saisissez le nom d'utilisateur dans la zone [Nom d'utilisateur enregistré] et le mot de passe dans la zone [Mot de passe d'accès].

5 Cliquez sur [Suivant].

6 Confirmez les réglages et cliquez sur [Mémoriser].

7 Redémarrez l'appareil.

- Eteignez l'appareil et attendez au moins 10 secondes avant de le rallumer.

LIENS

- ▶ Procédure de configuration d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 86)
- ▶ Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)

Fonctionnement de base

Fonctionnement de base	92
Pièces et leur fonction	95
Avant	96
Face arrière	98
Intérieur	99
Chargeur	100
Bac multifonctions	101
Cassette	102
Panneau de commande	103
Mettre l'appareil sous tension	108
Mettre l'appareil hors tension	109
Utilisation du panneau de commande	110
Écrans de base	111
Écran Accueil	112
Écran <Suivi statut>	116
Affichage des messages	118
Fonctionnement de base	119
Saisie du texte	124
Placement des originaux	129
Chargement du papier	133
Alimentation du papier dans la cassette	135
Alimentation du papier dans le bac multifonctions	139
Chargement d'enveloppes	142
Chargement du papier à en-tête	144
Spécification du format et du type de papier	146
Spécification du format et du type de papier dans la cassette	147
Spécification du format et du type de papier dans le bac multifonctions	148
Enregistrement d'un format de papier personnalisé	149
Limitation des formats de papier affichés	151
Personnalisation de l'affichage	152
Personnalisation de l'écran Accueil	153
Modification des réglages par défaut pour les fonctions	155
Réglage des signaux sonores	156
Activation du mode silencieux	158

Activation du mode de veille	160
Enregistrement des destinataires	162
Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses	164
Enregistrement de destinataires pour la composition 1 touche	166
Enregistrement de plusieurs destinataires sous forme d'un groupe	168
Modification de destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses	170

Fonctionnement de base

3J5C-01U

Ce chapitre explique les opérations courantes, par exemple l'utilisation du panneau de commande ou le chargement du papier, destinées à employer les fonctions de l'appareil.

■ Pièces et leur fonction

Cette section décrit les éléments extérieurs et intérieurs de l'appareil et leur fonction, ainsi que la manière d'utiliser les touches du panneau de commande et la façon de visualiser l'affichage. ▶ **Pièces et leur fonction(P. 95)**



■ Mettre l'appareil sous tension

Cette section décrit comment allumer et éteindre l'appareil. ▶ **Mettre l'appareil sous tension(P. 108)**



■ Utilisation du panneau de commande

Cette section décrit comment utiliser l'écran d'affichage pour des tâches comme la sélection des options et les réglages. Elle explique également comment saisir des caractères et des chiffres. ▶ **Utilisation du panneau de commande(P. 110)**



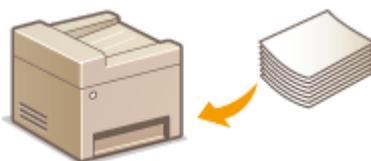
■ Placement des originaux

Cette section explique comment placer les documents originaux sur la vitre d'exposition et dans le chargeur. ▶ **Placement des originaux(P. 129)**



■ Chargement du papier

Cette section décrit comment charger du papier dans la cassette. ▶ **Chargement du papier(P. 133)**



■ Personnalisation de l'affichage

Cette section décrit comment réarranger les boutons ou créer des boutons de raccourci de sorte à faciliter l'utilisation des écrans affichés sur l'appareil. ▶ **Personnalisation de l'affichage(P. 152)**



■ Activation du mode silencieux

Cette section explique comment mettre l'appareil en mode silencieux afin de réduire le bruit résultant de son fonctionnement. ▶ **Activation du mode silencieux(P. 158)**



■ Activation du mode de veille

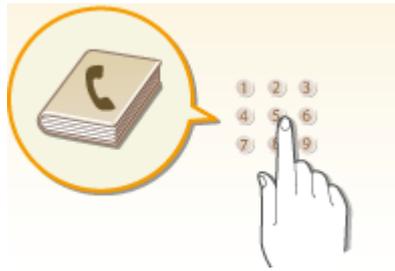
Cette section explique comment configurer le mode de veille. ▶ **Activation du mode de veille(P. 160)**



■ Enregistrement des destinataires

Cette section décrit comment enregistrer les destinataires pour l'envoi de fax ou de documents numérisés. ▶

Enregistrement des destinataires(P. 162)



Pièces et leur fonction

3J5C-01W

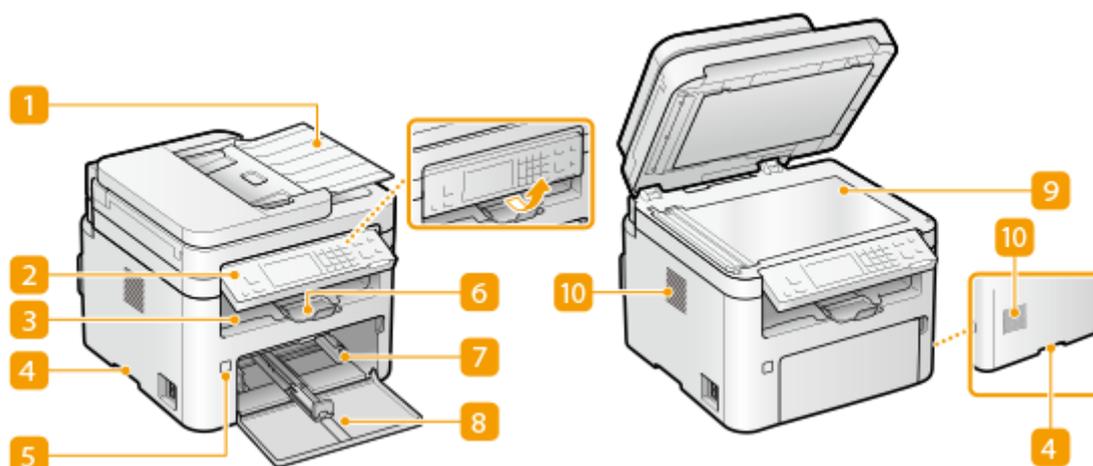
Cette section décrit les pièces de l'appareil (extérieur, avant, arrière et intérieur) et leur mode de fonctionnement. Outre la description des pièces de l'appareil utilisées pour les opérations de base comme le chargement du papier et le remplacement des cartouches de toner, etc. Cette section décrit également les touches du panneau de commande et l'affichage. Lisez cette section pour en savoir plus sur les conseils d'utilisation de l'appareil.



- ▶ **Avant(P. 96)**
- ▶ **Face arrière(P. 98)**
- ▶ **Intérieur(P. 99)**
- ▶ **Chargeur(P. 100)**
- ▶ **Bac multifonctions(P. 101)**
- ▶ **Cassette(P. 102)**
- ▶ **Panneau de commande(P. 103)**

Avant

3J5C-01X



1 Chargeur

Charge automatiquement les originaux dans l'appareil pour la numérisation. Lorsque deux ou plusieurs feuilles d'original sont placées dans le chargeur, les originaux peuvent être numérisés en continu. ▶ **Chargeur(P. 100)**

2 Panneau de commande

Le panneau de commande comprend diverses, comme la touche Stop, un écran et des indicateurs d'état. Il permet de réaliser toutes les opérations et de spécifier les réglages.

- ▶ **Panneau de commande(P. 103)**
- ▶ **Écrans de base(P. 111)**

3 Réceptacle de sortie

Le papier imprimé sort par le réceptacle de sortie.

4 Poignées de levage

Saisissez l'appareil par les poignées de levage pour le transporter. ▶ **Déplacement de l'appareil(P. 458)**

5 Interrupteur d'alimentation

Permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil. Pour redémarrer l'appareil, éteignez-le, attendez au moins 10 secondes et rallumez-le.

6 Butée du papier

Ouvrez la butée du papier pour empêcher le papier de tomber du réceptacle de sortie.

7 Cassette

Chargez le type de papier que vous employez fréquemment dans la cassette. ▶ **Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)**

8 Capot avant

Ouvrez le capot avant pour remplacer la cartouche de toner ou la cartouche de tambour. **► Procédure de remplacement de la cartouche de toner(P. 450)**

9 Vitre d'exposition

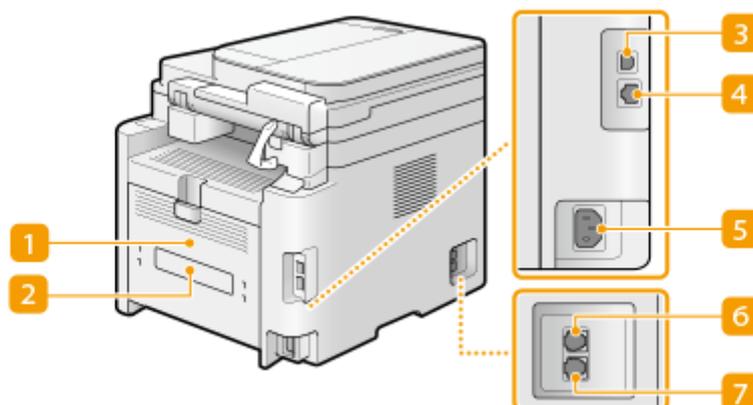
Utilisez la vitre d'exposition pour numériser des livres, des originaux constitués de papier épais ou fin, et les autres originaux ne pouvant pas être numérisés à l'aide du chargeur. **► Placement des originaux(P. 129)**

10 Fentes de ventilation

L'air situé dans l'appareil est expulsé de façon à refroidir l'intérieur de l'appareil. Notez que l'obstruction des fentes de ventilation par des objets nuit à la bonne ventilation.

Face arrière

3J5C-01Y



1 Capot arrière

Ouvrez le capot arrière pour éliminer des brouillages papier. ▶ **Élimination des brouillages papier(P. 518)**

2 Plaque signalétique

La plaque porte le numéro de série dont vous aurez besoin si vous devez demander des renseignements sur l'appareil. ▶ **Lorsqu'un problème ne peut pas être résolu(P. 527)**

3 Port USB

Branchez un câble USB pour raccorder l'appareil à un ordinateur.

4 Port LAN

Branchez un câble réseau pour raccorder l'appareil à un routeur réseau local filaire, etc. ▶ **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**

5 Prise électrique

Branchez le cordon d'alimentation.

6 Prise pour téléphone externe

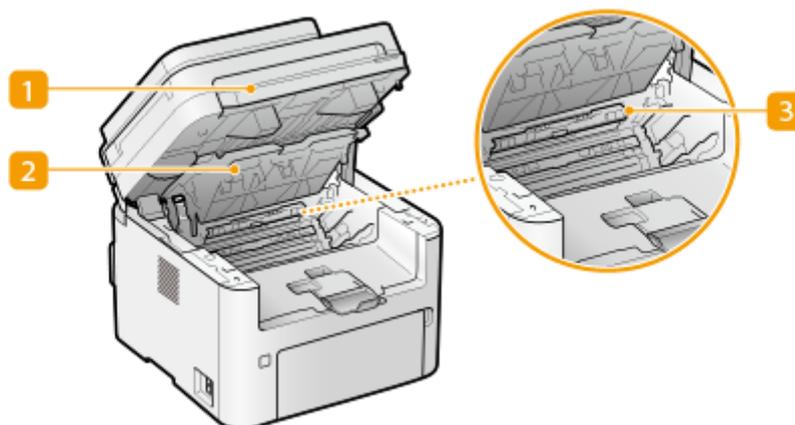
Connectez votre téléphone, un répondeur ou un combiné optionnel. ▶ **Connexion de la ligne téléphonique(P. 75)**

7 Prise pour ligne téléphonique

Branchez un câble téléphonique pour raccorder l'appareil à une ligne téléphonique. ▶ **Connexion de la ligne téléphonique(P. 75)**

Intérieur

3J5C-020



1 Panneau de commande

Soulevez ce panneau pour remplacer la cartouche de toner ou éliminer les bourrages papier.

- ▶ Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)
- ▶ Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)
- ▶ Bourrages papier à l'intérieur de l'appareil(P. 523)

2 Capot toner

Soulevez ce capot pour remplacer la cartouche de toner, etc., ou éliminer les bourrages de papier.

- ▶ Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)
- ▶ Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)
- ▶ Bourrages papier à l'intérieur de l'appareil(P. 523)

3 Guide de sortie du papier

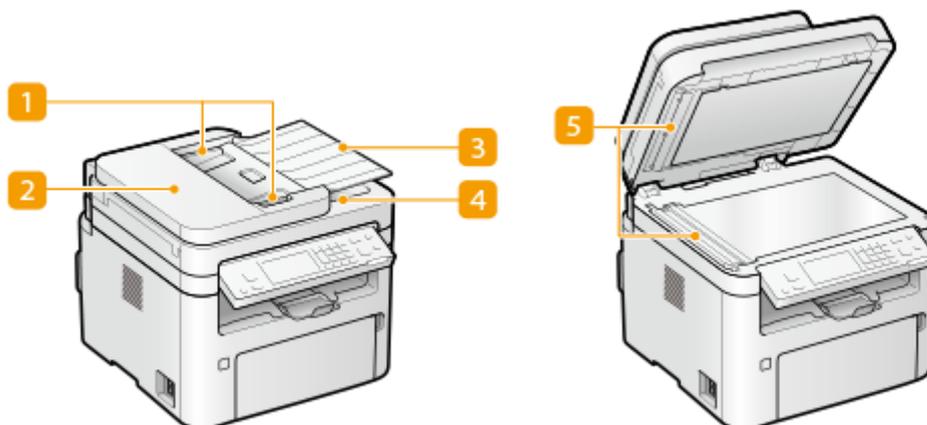
Ouvrez ce guide pour éliminer des bourrages papier. ▶ Bourrages papier à l'intérieur de l'appareil(P. 523)

LIENS

- ▶ Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)
- ▶ Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)

Chargeur

3J5C-021



1 Guides coulissants

Alignez ces guides sur la largeur de l'original.

2 Capot du chargeur

Ouvrez le capot du chargeur pour éliminer les brouillages papier. ▶ **Bouillage papier dans le chargeur(P. 520)**

3 Réceptacle d'originaux

Charge automatiquement les originaux dans l'appareil pour la numérisation. Lorsque deux ou plusieurs feuilles d'original sont placées dans le chargeur, les originaux peuvent être numérisés en continu. ▶ **Placement des originaux(P. 129)**

4 Réceptacle de sortie des originaux

Une fois numérisés, les originaux ressortent dans ce réceptacle.

5 Zone lecture originale

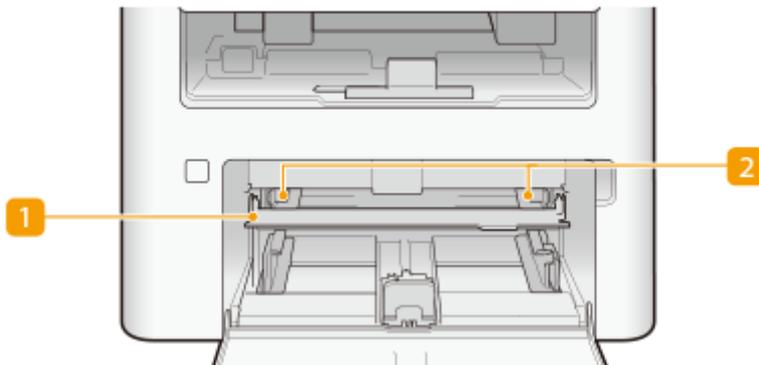
Les originaux placés dans le chargeur sont automatiquement acheminés vers la zone de lecture originale en vue de leur numérisation.

IMPORTANT

- Ne placez aucun objet dans la zone de sortie des originaux. Vous risquez d'endommager les originaux.
- Nettoyez régulièrement le chargeur et la vitre d'exposition pour des résultats optimaux. ▶ **Nettoyage régulier(P. 438)**

Bac multifonctions

3J5C-022



1 Bac multifonctions

Abaissez le bac multifonctions lors du chargement de papier.

2 Guides papier

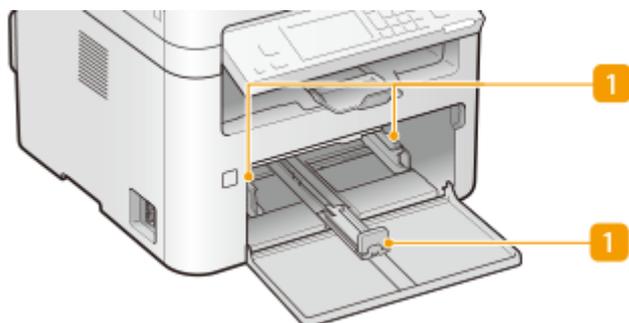
Ajustez les guides papier en fonction de la largeur du papier chargé pour vous assurer que le papier est bien dans l'axe de l'appareil.

LIENS

➤ **Alimentation du papier dans le bac multifonctions(P. 139)**

Cassette

3J5C-023



1 Guides papier

Ajustez les guides papier en fonction de la taille du papier chargé pour s'assurer que le papier est bien dans l'axe de l'appareil.

LIENS

▶ **Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)**

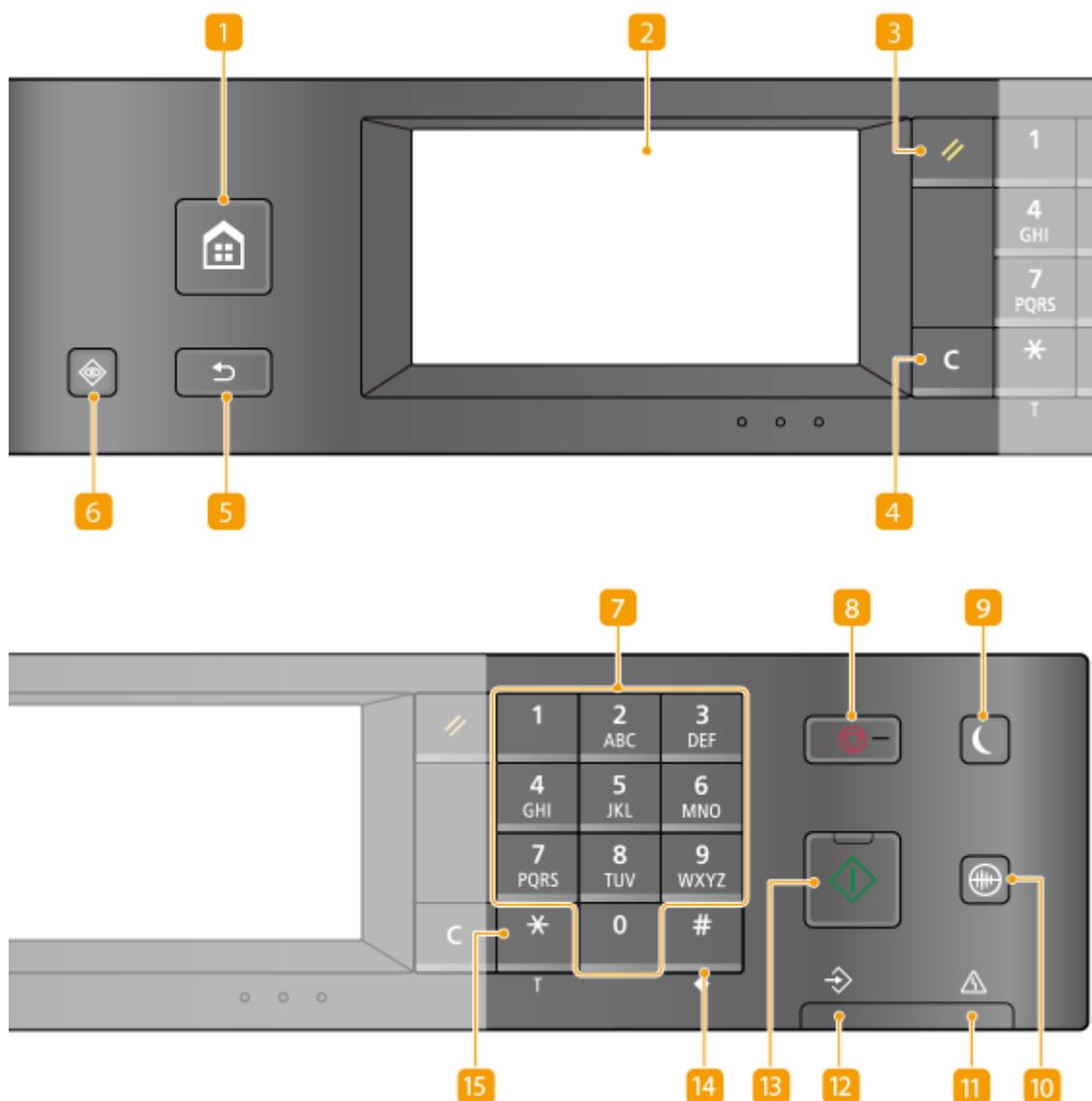
Panneau de commande

3J5C-024

► Panneau de commande du Modèle à écran tactile(P. 103)

► Panneau de commande du Modèle LCD à 5 lignes(P. 105)

Panneau de commande du Modèle à écran tactile



1 Touche Accueil

Appuyez sur cette touche pour afficher l'écran Accueil, qui permet d'accéder au menu des réglages et des fonctions, notamment la copie et la numérisation.

► **Ecran Accueil(P. 112)**

► **Personnalisation de l'écran Accueil(P. 153)**

2 Affichage

Vous pouvez afficher la progression de l'exécution des tâches par l'appareil, ainsi que les états d'erreur. L'écran est également tactile, ce qui vous permet de spécifier les réglages en le touchant directement.

- ▶ **Écrans de base(P. 111)**
- ▶ **Fonctionnement de base(P. 119)**

3 Touche Restauration

Appuyez sur cette touche pour annuler les réglages et rétablir les réglages précédents.

4 Touche Effacement

Appuyez sur la touche pour supprimer des numéros et du texte.

5 Touche Précédent

Utilisez cette touche pour revenir à l'écran précédent. Si vous appuyez sur cette touche lors de la définition des réglages, par exemple, les réglages ne seront pas appliqués et l'écran précédent s'affiche.

6 Touche Suivi statut

Appuyez sur la touche pour vérifier le statut de l'impression ou de la télécopie, pour consulter l'historique d'utilisation ou voir les réglages réseau tels que l'adresse IP de l'appareil. Vous pouvez également examiner l'état de l'appareil et déterminer, par exemple le format du papier et la quantité d'encre disponible dans la cartouche de toner, etc., ou voir si des erreurs se sont produites. ▶ **Écran <Suivi statut>(P. 116)**

7 Touches numériques (touches [0]-[9])

Appuyez sur ces touches pour saisir des nombres et du texte. ▶ **Saisie du texte(P. 124)**

8 Touche Stop

Appuyez sur cette touche pour annuler une opération d'impression ou toute autre opération.

9 Touche Economie d'énergie

Cette touche permet d'activer le mode de veille. Le témoin est vert lorsque l'appareil est en mode de veille. Appuyez une nouvelle fois sur la touche pour quitter ce mode. ▶ **Activation du mode de veille(P. 160)**

10 Touche Mode silence

Cette touche permet d'activer le mode silencieux. En mode silencieux, elle devient verte. Appuyez une nouvelle fois sur la touche pour quitter ce mode. ▶ **Activation du mode silencieux(P. 158)**

11 Témoin Erreur

Clignote ou s'allume quand une erreur, un bourrage papier, par exemple, a lieu.

12 Indicateur Traitement/données

Clignote lorsque des opérations (envoi ou impression) sont en cours. Le témoin s'allume si des documents sont en attente.

13 Touche Départ

Cette touche permet de numériser ou de copier des originaux.

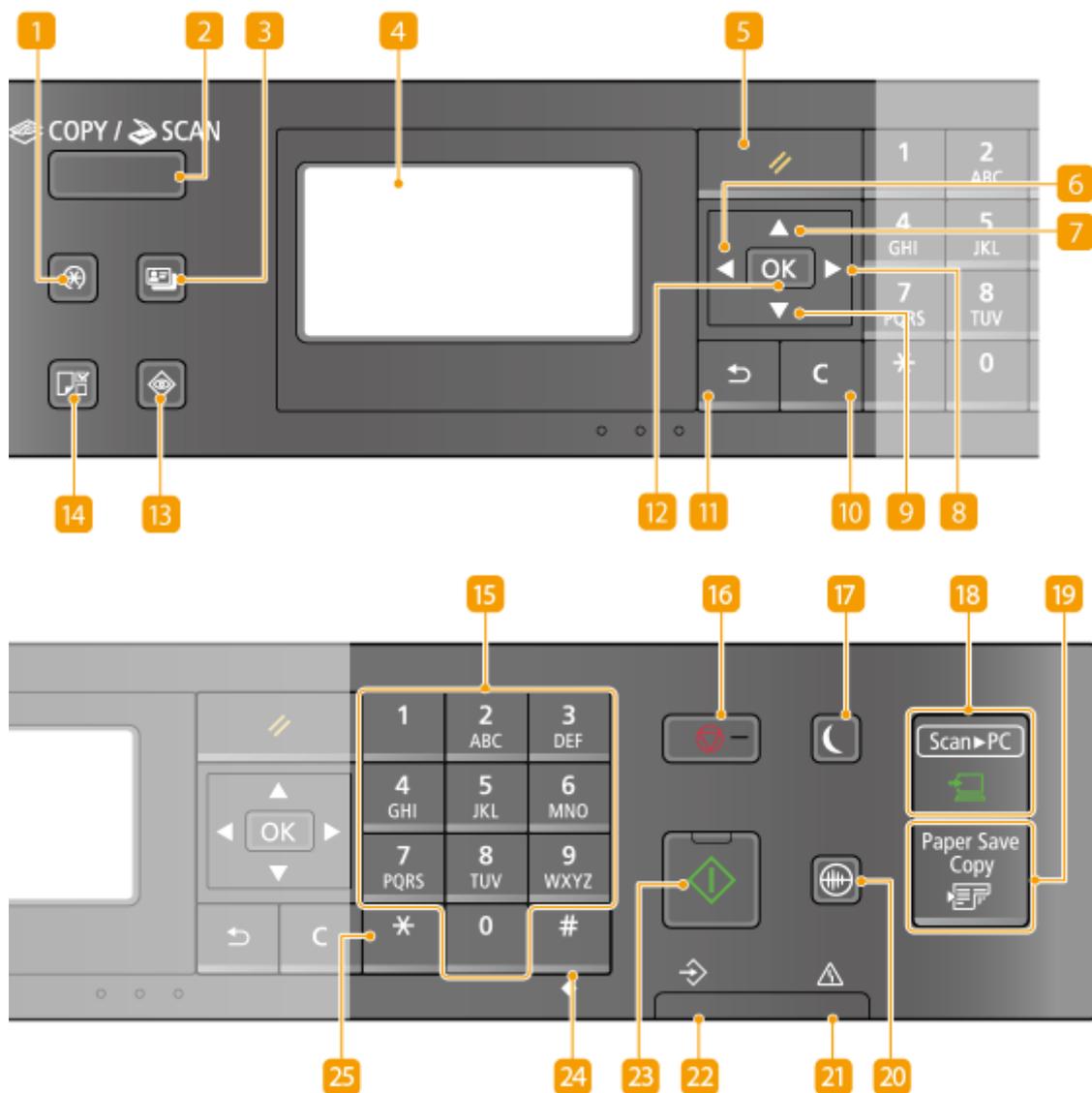
14 Touche [#]

Utilisez cette touche pour saisir des symboles du type "@" ou "/".

15 Touche [*]

Appuyez sur cette touche pour changer de mode de saisie.

Panneau de commande du Modèle LCD à 5 lignes



1 Touche Menu

Appuyez pour commencer à spécifier de nombreux réglages de l'appareil, notamment <Réglages horloge> ou <Préférences>. ➤ **Liste des menus des réglages (P. 364)**

2 Touche [COPY/SCAN]

Appuyez pour passer en mode copie ou lecture.

3 Touche Copie carte ID

Appuyez sur cette touche pour accéder au mode permettant de copier en taille réelle le recto et le verso d'une carte d'identité ou d'un permis de conduire au recto d'une page. ➤ **Copie de carte d'identité (P. 190)**

4 Affichage

L'écran d'affichage indique la progression des opérations et les états d'erreur de l'appareil, la quantité de toner restante dans la cartouche de toner, etc., ainsi que d'autres informations.

► **Écrans de base(P. 111)**

► **Fonctionnement de base(P. 119)**

5 Touche Restauration

Appuyez sur cette touche pour annuler les réglages et rétablir les réglages précédents.

6 Touche [◀]

Lorsque vous définissez des paramètres, appuyez sur cette touche pour revenir à l'écran précédent. Lorsque vous saisissez des chiffres, appuyez sur cette touche pour déplacer le curseur vers la gauche.

7 Touche [▲]

Lorsque vous définissez des paramètres, appuyez sur cette touche pour sélectionner l'élément immédiatement au-dessus de l'élément sélectionné. Appuyez sur cette touche pour augmenter la valeur des paramètres.

8 Touche [▶]

Lorsque vous définissez des paramètres, appuyez sur cette touche pour aller à l'écran suivant. Lorsque vous saisissez des chiffres, appuyez sur cette touche pour déplacer le curseur vers la droite.

9 Touche [▼]

Lorsque vous définissez des paramètres, appuyez sur cette touche pour sélectionner l'élément immédiatement au-dessous de l'élément sélectionné. Appuyez sur cette touche pour diminuer la valeur des paramètres.

10 Touche Effacement

Appuyez sur la touche pour supprimer des numéros et du texte.

11 Touche Précédent

Utilisez cette touche pour revenir à l'écran précédent. Si vous appuyez sur cette touche lors de la définition des réglages, par exemple, les réglages ne seront pas appliqués et l'écran précédent s'affiche.

12 Touche [OK]

Appuyez sur la touche pour appliquer les réglages ou les détails spécifiés.

13 Touche Suivi statut

Appuyez sur la touche pour vérifier le statut de l'impression, pour consulter l'historique d'utilisation ou voir les réglages réseau tels que l'adresse IP de l'appareil. Vous pouvez également examiner l'état de l'appareil et déterminer, par exemple le format du papier et la quantité d'encre disponible dans la cartouche de toner, etc., ou voir si des erreurs se sont produites. ► **Écran <Suivi statut>(P. 116)**

14 Touche Réglages papier

Appuyez pour sélectionner le papier que vous souhaitez utiliser ou pour régler le format et le type de papier chargé dans la source de papier. ► **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

15 Touches numériques (touches [0]-[9])

Appuyez sur ces touches pour saisir des nombres et du texte. ➤ **Saisie du texte(P. 124)**

16 Touche Stop

Appuyez sur cette touche pour annuler une opération d'impression ou toute autre opération.

17 Touche Economie d'énergie

Cette touche permet d'activer le mode de veille. Le témoin est vert lorsque l'appareil est en mode de veille. Appuyez une nouvelle fois sur la touche pour quitter ce mode. ➤ **Activation du mode de veille(P. 160)**

18 Touche [Scan -> PC (LECT -> PC)]

Appuyez pour envoyer les documents numérisés sur l'ordinateur enregistré. ➤ **Numérisation à l'aide de la touche de raccourci(P. 239)**

19 Touche [Paper Save Copy (Copie éco papier)]

Appuyez pour mettre l'appareil en mode copie éco papier pour la copie de plusieurs pages de documents réduites sur une seule feuille. ➤ **Utilisation de <Paper Save Copy>(P. 188)**

20 Touche Mode silence

Cette touche permet d'activer le mode silencieux. En mode silencieux, elle devient verte. Appuyez une nouvelle fois sur la touche pour quitter ce mode. ➤ **Activation du mode silencieux(P. 158)**

21 Témoin Erreur

Clignote ou s'allume quand une erreur, un bourrage papier, par exemple, a lieu.

22 Indicateur Traitement/données

Clignote lorsque des opérations (envoi ou impression) sont en cours. Le témoin s'allume si des documents sont en attente.

23 Touche Départ

Cette touche permet de numériser ou de copier des originaux.

24 Touche [#]

Utilisez cette touche pour saisir des symboles du type "@" ou "/".

25 Touche [*]

Appuyez sur cette touche pour changer de mode de saisie.

LIENS

➤ **Fonctionnement de base(P. 119)**

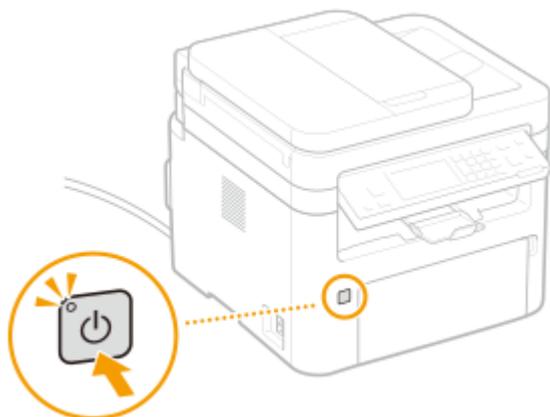
Mettre l'appareil sous tension

3J5C-025

Cette section décrit comment allumer l'appareil.

1 Assurez-vous que la fiche électrique est insérée à fond dans la prise secteur.

2 Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation.



⇒ L'écran Démarrer s'affiche. **➤ Panneau de commande(P. 103)**

REMARQUE

- Il est possible qu'une feuille de papier vierge soit sortie lorsque vous mettez l'appareil sous tension pour la première fois après l'avoir acheté. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Sur le modèle à écran tactile, vous pouvez choisir l'écran à afficher en premier après la mise sous tension de l'appareil. **➤ <Ecran par défaut après démarrage/restaur>(P. 380)**

LIENS

➤ Mettre l'appareil hors tension(P. 109)

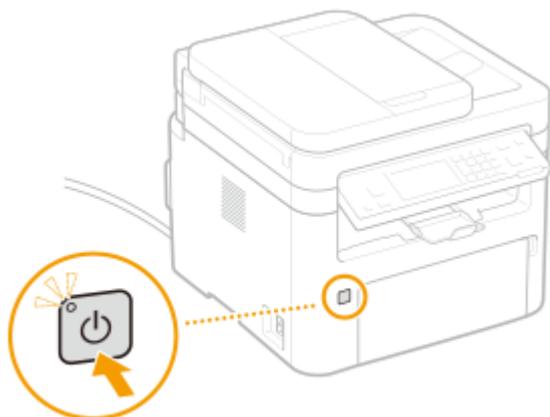
Mettre l'appareil hors tension

3J5C-026

Cette section décrit comment éteindre l'appareil.

1 Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation.

- Assurez-vous que le témoin Marche/Arrêt est éteint.



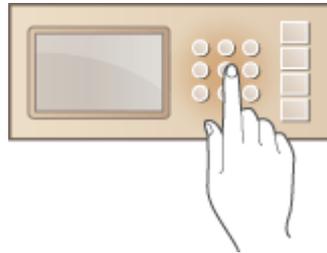
REMARQUE

- L'appareil peut prendre quelques minutes pour s'éteindre complètement. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation tant que l'écran d'affichage n'est pas éteint.
- Pour rallumer l'appareil, attendez au moins 10 secondes après que l'appareil se soit éteint.
- Même lorsque l'alimentation est coupée, l'appareil continue à consommer une petite quantité d'électricité. Pour réduire la consommation électrique à zéro, débranchez la fiche de la prise secteur.

Utilisation du panneau de commande

3J5C-027

Vous pouvez utiliser l'écran d'affichage et les touches du panneau de commande pour faire les réglages de l'appareil et utiliser les fonctions. Cette section décrit comment utiliser l'écran d'affichage et les touches.



▶ **Écrans de base(P. 111)**

▶ **Fonctionnement de base(P. 119)**

▶ **Saisie du texte(P. 124)**

CONSEILS

- Si vous voulez inverser les parties claires et les parties foncées de l'écran d'affichage : ▶ **<Inverser couleurs écran>(P. 380)**
- Si vous voulez régler le contraste de l'écran d'affichage : ▶ **<Contraste>(P. 380)**

LIENS

▶ **Panneau de commande(P. 103)**

Écrans de base

3J5C-028

L'écran Accueil ou l'écran des réglages s'affiche et vous permet de démarrer des fonctions comme la copie ou la numérisation. Vous pouvez également utiliser l'écran d'affichage pour consulter des informations comme des messages d'erreur et l'état de fonctionnement de l'appareil. L'écran est tactile, ce qui vous permet d'effectuer des opérations en le touchant directement.

▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

▶ **Écran <Suivi statut>(P. 116)**

▶ **Affichage des messages(P. 118)**

REMARQUE

Pour le Modèle à écran tactile

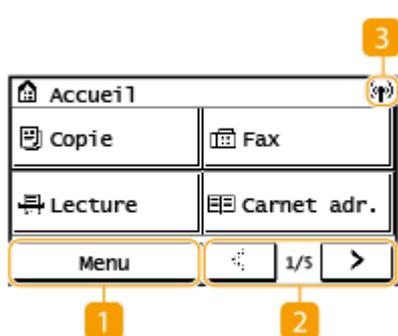
- Vous pouvez personnaliser l'écran Accueil en réarrangeant les boutons fréquemment utilisés pour accéder plus facilement aux fonctions correspondantes. ▶ **Personnalisation de l'écran Accueil(P. 153)**

Ecran Accueil

- ▶ Ecran Accueil (Modèle à écran tactile)(P. 112)
- ▶ Ecran principal (Modèle LCD à 5 lignes)(P. 114)

Ecran Accueil (Modèle à écran tactile)

L'écran Accueil s'affiche lorsque vous mettez l'appareil sous tension ou lorsque vous appuyez sur la touche  du panneau de commande. Utilisez cet écran pour définir les paramètres des fonctions et les enregistrer.



1 <Menu>

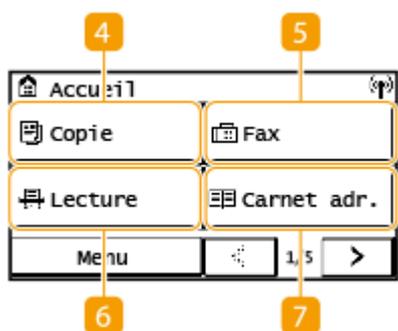
<Réglages horloge>, <Préférences> et de nombreux autres réglages de l'appareil sont accessibles depuis ce bouton. ▶ **Liste des menus des réglages(P. 364)**

2 Changer de page

Utilisez ce bouton pour voir une autre page de l'écran Accueil.

3 Icône Wi-Fi

Cette icône s'affiche si l'appareil est connecté à un réseau local sans fil.



4 <Copie>

Utilisez ce bouton pour démarrer la copie. ▶ **Copie(P. 172)**

5 <Fax>

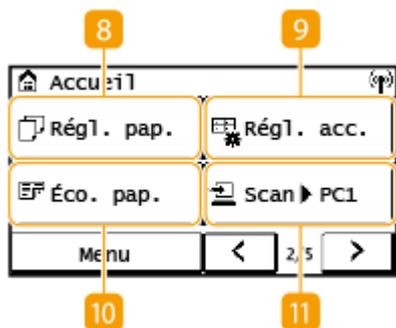
Utilisez ce bouton pour envoyer un fax depuis l'appareil. ▶ **Fax(P. 194)**

6 <Lecture>

Numérise un document original et le convertit en un fichier électronique. Vous pouvez enregistrer les fichiers numérisés sur un ordinateur ou les envoyer par e-mail. ▶ **Numérisation(P. 234)**

7 <Carnet adr.>

Utilisez-le pour enregistrer ou modifier les destinataires des e-mails et des fax. Vous pouvez également afficher un destinataire enregistré lors de l'envoi d'un e-mail ou d'un fax. ▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**



8 <Rég1. pap.>

Ce bouton permet de spécifier le format et le type du papier chargé dans la cassette et le bac multifonctions. **►Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

9 <Rég1. acc.>

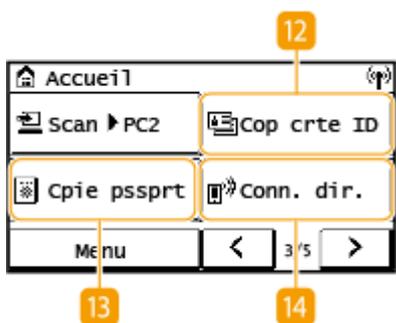
Permet de changer l'ordre d'affichage des boutons de l'écran Accueil. **►Personnalisation de l'écran Accueil(P. 153)**

10 <Éco. pap.>

Des réglages préenregistrés permettent de copier économiquement 2 pages (ou 4 pages) réduites sur une seule feuille. **►Utilisation de <Paper Save Copy>(P. 188)**

11 <Scan -> PC1> / <Scan -> PC2>

Si des réglages de numérisation ont été préalablement mémorisés, il vous suffit de sélectionner sur ce bouton pour lancer une numérisation. **►Numérisation à l'aide de la touche de raccourci(P. 239)**



12 <Cop crte ID>

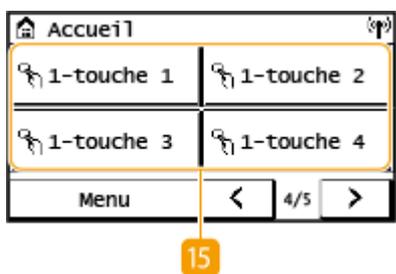
Utilisez cette fonction pour copier le recto et le verso d'une carte d'identité ou d'un permis de conduire au recto d'une feuille de papier. **►Copie de carte d'identité(P. 190)**

13 <Cpie pssprt>

Utilisez cette fonction pour copier des passeports de plusieurs personnes sur une unique feuille de papier. **►Copie de passeport(P. 191)**

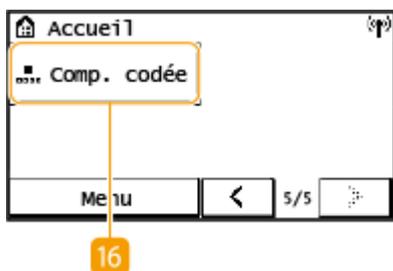
14 <Conn. dir.>

Utilisez ce bouton pour établir une connexion avec un appareil mobile. **►Connexion à des terminaux mobiles(P. 270)**



15 <1-touche 1> à <1-touche 4>

Si vous mémorisez au préalable des destinataires sous forme de numéros bénéficiant d'une composition 1 touche, il est possible de les afficher rapidement. **►Enregistrement de plusieurs destinataires sous forme d'un groupe(P. 168)**



16 <Comp. codée>

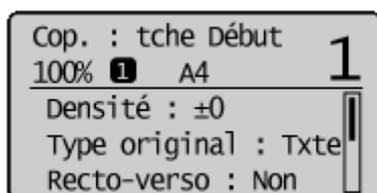
Si vous mémorisez au préalable des destinataires sous forme de numéros de composition codée, il est possible de les afficher rapidement en saisissant simplement un numéro à trois chiffres. ▶ **Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses(P. 164)**

Ecran principal (Modèle LCD à 5 lignes)

L'écran principal affiche les écrans pour la copie, la numérisation et d'autres fonctions, ainsi que les écrans permettant de spécifier les réglages de ces fonctions.

Ecran principal de copie / Ecran principal de numérisation

Lorsque vous appuyez sur  (COPY/SCAN), l'écran principal de la fonction sélectionnée s'affiche. L'écran principal de copie est affiché ci-dessous à titre d'exemple.

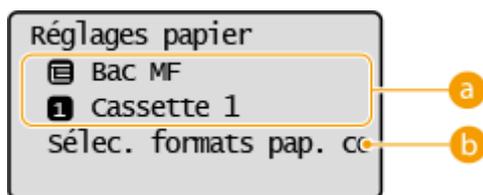


▶ **Opérations de copie de base(P. 174)**

▶ **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**

Ecran <Réglages papier>

Lorsque vous appuyez sur  (Réglages papier) pour sélectionner le papier à copier ou sur lequel imprimer, l'écran <Réglages papier> s'affiche. Sélectionnez le papier sur l'écran. En outre, à titre d'exemple, vous pouvez appuyer sur cette touche pour modifier les réglages du papier lorsque vous changez un format de papier différent de celui précédemment chargé. Veuillez noter que le réglage du papier doit être correctement spécifié pour qu'il soit correctement chargé.



a Choix du bac à papier

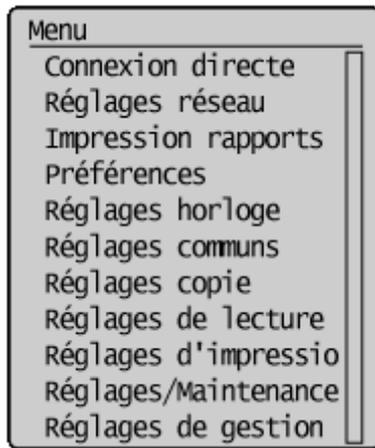
Utilisez cette option pour sélectionner le format du papier de chaque bac. ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)** .

b <Sélec. formats pap. couramment util.>

Vous pouvez régler l'appareil afin qu'il affiche uniquement les formats de papier fréquemment utilisés dans l'écran de sélection.

Ecran <Menu>

Lorsque vous appuyez sur , l'écran <Menu> s'affiche. Sur cet écran, vous pouvez commencer à spécifier et régler les paramètres généraux de l'appareil, tels que <Préférences> ou <Réglages horloge>, ainsi que de nombreux réglages pour chaque fonction, notamment la copie et la numérisation.



► Liste des menus des réglages(P. 364)

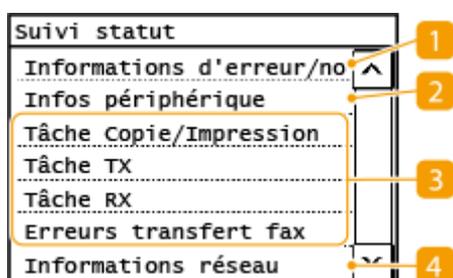
LIENS

► Personnalisation de l'écran Accueil(P. 153)

Écran <Suivi statut>

3J5C-02A

Lorsque vous appuyez sur , un écran s'affiche dans lequel vous pouvez consulter la progression du traitement des documents, l'état de l'appareil (quantité de toner restant dans les cartouches de toner, etc.) et les réglages réseau comme l'adresse IP de l'appareil.



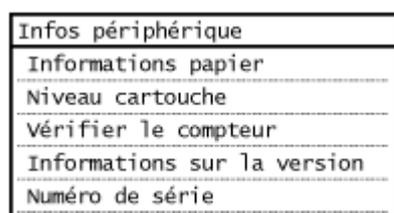
1 <Informations d'erreur/notification>

Affiche les détails des éventuelles erreurs. ▶ **Mesures correctives pour chaque message(P. 498)**



2 <Infos périphérique>

Affiche l'état de l'appareil, tel que le format du papier ou de toner encore disponible dans les cartouches de toner.



<Informations papier>

Apparaît si chaque source de papier contient du papier.

<Niveau cartouche>

Affiche la quantité de toner restante dans les cartouches de toner. D'autres pièces internes peuvent atteindre leur fin de vie avant l'épuisement du toner.

<Vérifier le compteur>

Affiche le nombre total des impressions. ▶ **Impression de rapports et de listes(P. 461)**

<Informations sur la version>

Affichage de la version du microprogramme.

<Numéro de série>

Affiche le numéro de série de l'appareil.

3 État et journaux des documents copiés, imprimés, envoyés et réceptionnés

Affiche l'état actuel de l'option sélectionné. Vous pouvez vérifier l'état de <Tâche TX>, <Tâche RX> et <Erreurs transfert fax> uniquement sur le modèle à écran tactile. L'écran <Tâche Copie/Impression> est affiché ci-dessous à titre d'exemple.

Stat tâche Cop/Impr	
	Copie 10:00AM Copie en c
	Imprimante 10:03AM En pa
	Fax 10:05AM En pause

4 <Informations réseau>

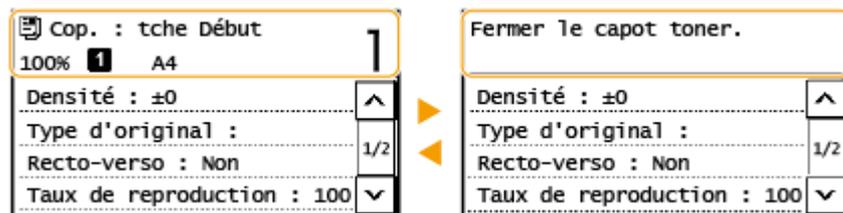
Affiche les réglages réseau tels que l'adresse IP de l'appareil et l'état (condition des communications réseau local sans fil, par exemple). ➤ **Affichage des réglages réseau(P. 39)**

Informations réseau
IPv4
IPv6
Méthode de connexion réseau
Infos Connexion directe
Informations sur l'erreur IEE

Affichage des messages

3J5C-02C

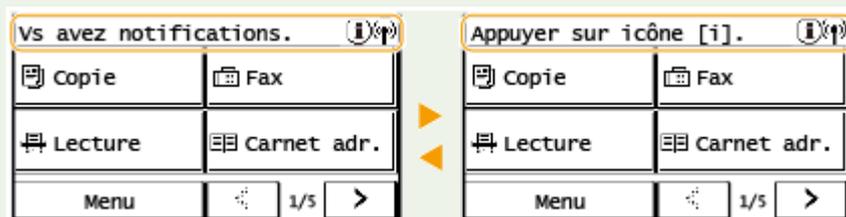
Des messages s'affichent à l'écran dans certaines situations comme lorsqu'il n'y a plus de papier ou lorsque la cartouche de toner est vide. ➤ **Mesures correctives pour chaque message (P. 498)**



REMARQUE

Si <Vs avez notifications.> ou <Appuyer sur icône [i].> s'affiche (Modèle à écran tactile)

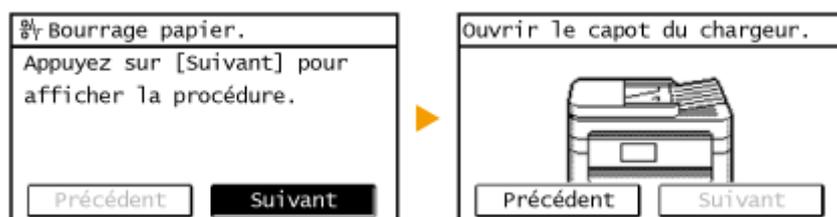
- Appuyez sur pour afficher la notification.



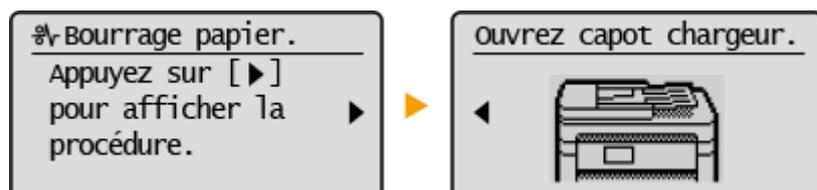
Si une erreur se produit

Dans certains cas, lorsqu'une erreur se produit, les instructions permettant d'y remédier s'affichent. Suivez ces instructions pour corriger l'erreur. L'écran apparaissant en cas de bouchage papier est reproduit ci-après à titre d'exemple.

Modèle à écran tactile



Modèle LCD à 5 lignes



Fonctionnement de base

3J5C-02E

► **Fonctionnement de base du Modèle à écran tactile(P. 119)**

► **Fonctionnement de base du Modèle LCD à 5 lignes(P. 121)**

Fonctionnement de base du Modèle à écran tactile

L'écran est tactile ce qui vous permet de faire fonctionner l'appareil directement à partir de celui-ci.

IMPORTANT

Évitez les actions suivantes.

- Elles pourraient entraîner un dysfonctionnement de l'écran ou l'endommager.
 - Appuyer en exerçant une forte pression
 - Appuyer avec des objets pointus (ongles, stylo à bille, crayon, etc.)
 - Toucher l'écran avec des mains mouillées/sales
 - Utiliser l'écran alors qu'un objet est placé dessus

REMARQUE

- Avant d'utiliser l'écran tactile, décollez le film protecteur de l'écran.

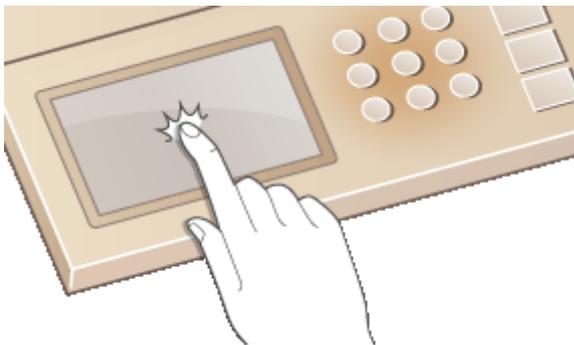
Appuyer

Appuyez doucement et brièvement sur l'écran. Cette action permet de sélectionner ou finaliser des options.



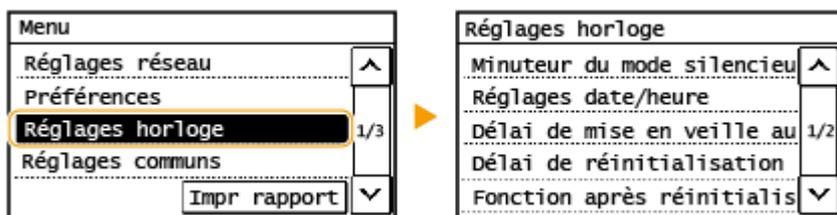
Appuyer longuement

Laissez le doigt maintenu sur l'écran. Lorsque le texte ne peut être affiché en totalité sur une seule ligne ("..." apparaît), maintenez la pression sur la ligne pour faire défiler l'intégralité du texte. Cette action permet également d'augmenter/de réduire l'agrandissement de la copie.



■ Sélection d'options

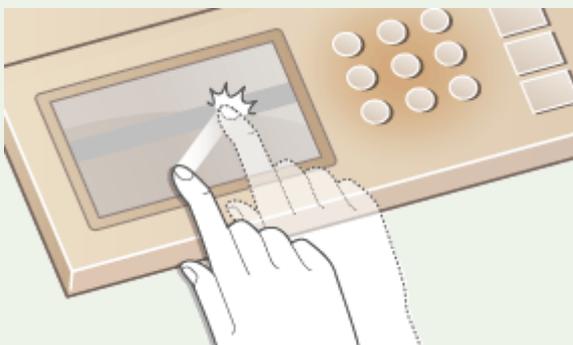
Appuyez sur le nom d'une option ou un bouton pour effectuer une sélection.



REMARQUE

Si vous touchez une option par erreur

- Faites glisser votre doigt en dehors de l'option, puis soulevez-le pour annuler la sélection.

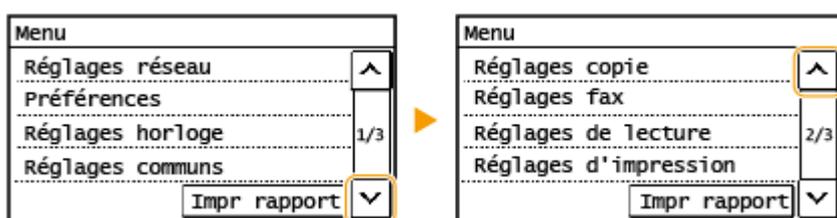


Pour revenir à l'écran précédent

- Appuyer sur  vous renvoie à l'écran précédent.

■ Défilement de l'écran

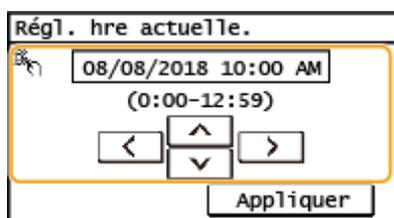
La barre de défilement s'affiche sur l'écran lorsque toutes les informations ne sont pas affichées. Si la barre de défilement apparaît, appuyez sur  ou  pour faire défiler l'affichage. Les pages défilent les unes après les autres et le numéro de la page apparaît dans la barre de défilement.



■ Modification de la valeur et du réglage

Modification de la valeur

Appuyez sur <  > ou <  > pour saisir des valeurs. Si l'icône ci-dessous apparaît en haut à gauche de l'écran, vous pouvez saisir des valeurs directement à l'aide des touches numériques.



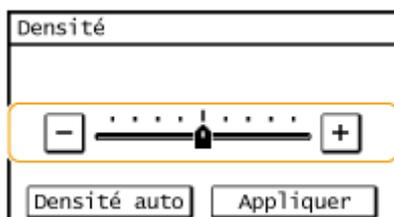
REMARQUE

Pour déplacer le curseur

- Lorsque <  > ou <  > est affiché, appuyez pour déplacer le curseur.

Modification de la valeur de réglage

Appuyez sur <+> ou <-> pour ajuster le réglage sur l'échelle.



CONSEILS

- Vous pouvez modifier un grand nombre de réglages relatifs à l'affichage tels que la langue d'affichage. Pour en savoir plus à ce sujet :  **<Réglages d'affichage>(P. 380)**
- Vous pouvez changer l'écran qui s'affiche automatiquement en cas d'inactivité de l'appareil pendant le laps de temps défini :  **<Fonction après réinitialisation auto.>(P. 386)**
- Vous pouvez modifier divers réglages concernant la fonctionnalité de l'appareil, tels que la luminosité de l'écran :  **<Réglages d'affichage>(P. 380)**

Fonctionnement de base du Modèle LCD à 5 lignes

Utilisez les touches illustrées ci-dessous pour définir les réglages et en ajuster la valeur.



Utilisation de ▲ / ▼

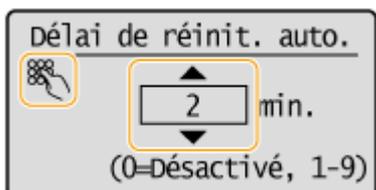
■ Défilement de l'écran

La barre de défilement s'affiche à droite de l'écran lorsque toutes les informations ne tiennent pas dans un seul écran. Si la barre de défilement apparaît, utilisez ▲ / ▼ pour faire défiler l'écran vers le haut ou le bas. Les couleurs du texte et de l'arrière-plan d'un élément sont inversées lorsqu'il est sélectionné.



■ Modification de la valeur de réglage

Utilisez ▲ / ▼ pour saisir des valeurs. Si l'icône ci-dessous apparaît en haut à gauche de l'écran, vous pouvez saisir des valeurs directement à l'aide des touches numériques. ▶ **Saisie du texte (P. 124)**



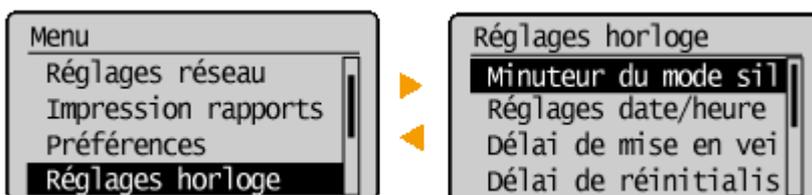
REMARQUE :

Les valeurs entre () affichées en dessous de la zone de saisie correspondent à la plage des valeurs saisissables.

Avec ◀ / ▶

■ Passage à l'écran suivant/retour à l'écran précédent

Appuyez sur ▶ pour passer à l'écran suivant. Appuyez sur ◀ pour revenir à l'écran précédent.

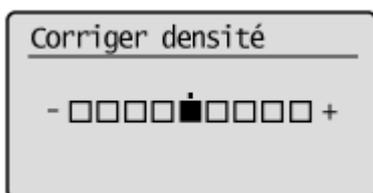


REMARQUE :

Vous pouvez également passer à l'écran suivant en appuyant sur **OK** et retourner à l'écran précédent en appuyant sur **↶**.

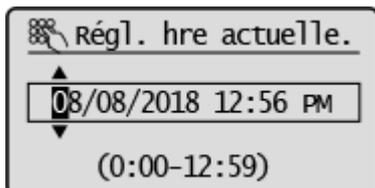
■ Modification des valeurs de réglages

Utilisez ◀ / ▶ pour régler l'échelle du curseur.



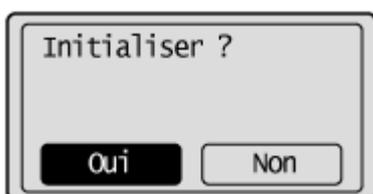
■ Déplacement du curseur

Utilisez ◀ / ▶ pour saisir des lettres et des chiffres. ▶ **Saisie du texte(P. 124)**



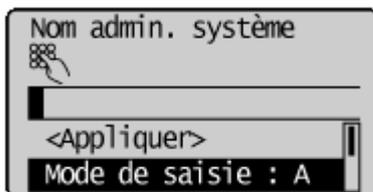
Avec **OK**

Appuyez sur **OK** pour appliquer un réglage.



Avec les touches numériques

Utilisez les touches numériques pour saisir des lettres et des chiffres. ▶ **Saisie du texte(P. 124)**



CONSEILS

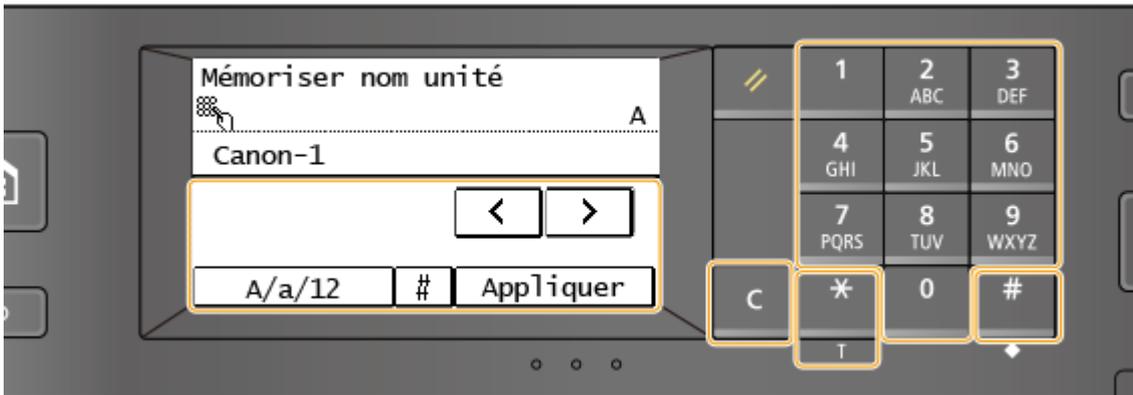
- Vous pouvez modifier un grand nombre de réglages relatifs à l'affichage tels que la vitesse de défilement ou la langue d'affichage : ▶ **<Réglages d'affichage>(P. 380)**
- Pour changer l'écran qui s'affiche automatiquement en cas d'inactivité de l'appareil pendant le laps de temps défini : ▶ **<Fonction après réinitialisation auto.>(P. 386)**
- Vous pouvez modifier divers réglages concernant la fonctionnalité de l'appareil, tels que la luminosité de l'écran : ▶ **<Réglages d'affichage>(P. 380)**

Saisie du texte

- Saisie de texte sur le modèle à écran tactile (P. 124)
- Saisie de texte sur le Modèle LCD à 5 lignes (P. 126)

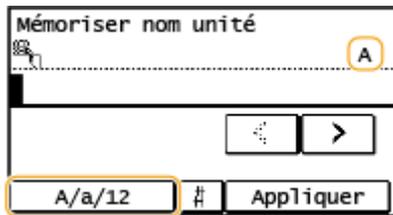
Saisie de texte sur le modèle à écran tactile

Utilisez l'écran tactile et les touches numériques pour saisir du texte et des valeurs.



Changement du mode de saisie

Appuyer sur <A/a/12> permet de passer à un autre mode de saisie de caractère. La mention "A", "a" ou "12" indique le mode de saisie actuellement sélectionné ; cette mention se trouve en haut et à droite du champ de saisie du texte.



REMARQUE

- Vous pouvez également appuyer sur  pour choisir un autre mode de saisie de caractère.

Types de caractères pouvant être saisis

Saisissez des caractères à l'aide des touches numériques et de l'écran. Les caractères pouvant être saisis sont indiqués ci-dessous.

Touche	A	a	12
	@ . - _ /		1
	AÂÂBCÇ	aââbcç	2

	DEËËËËÊF	deëëëëêf	3
	GHIÏ	ghiï	4
	JKL	jkl	5
	MNOÔ	mnoô	6
	PQRS	pqrs	7
	TUÛÛÛV	tuûûûv	8
	WXYZ	wxyz	9
	(Non disponible)		0
	(espace) - . * # ! " , ; : ^ ` _ = / ' ? \$ @ % & + \ ~ () [] { } < >		(Non disponible)

REMARQUE

- Lorsque le type de texte saisi est <A> ou <a>, appuyez sur  ou sur <#> pour afficher les symboles qui peuvent être saisis sur l'écran. Appuyez sur les symboles pour les saisir.

Exemple de saisie de texte et de nombres

Exemple : "Canon-1"

- Appuyez sur <A/a/12> (ou ) à plusieurs reprises jusqu'à ce que <A> soit sélectionné.
- Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "C" soit sélectionnée.
- Appuyez sur <A/a/12> (ou ) à plusieurs reprises jusqu'à ce que <a> soit sélectionné.
- Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "a" soit sélectionnée.
- Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "n" soit sélectionnée.
- Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "o" soit sélectionnée.
- Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "n" soit sélectionnée.
- Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que le signe "-" soit sélectionné.
- Appuyez sur <A/a/12> (ou ) à plusieurs reprises jusqu'à ce que <12> soit sélectionné.

10 Appuyez sur **1**.

11 Appuyez sur <Appliquer>.

Suppression de texte

Un seul caractère est supprimé chaque fois que vous appuyez sur **C**. Maintenez la touche **C** enfoncée pour supprimer l'ensemble du texte saisi.

Déplacement du curseur (saisie d'un espace)

Appuyez sur < **←** > ou < **→** > pour déplacer le curseur. Pour saisir un espace, déplacez le curseur à la fin du texte et appuyez sur < **→** >.

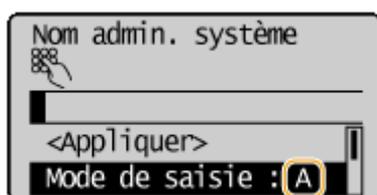
Saisie de texte sur le Modèle LCD à 5 lignes

Utilisez les touches numériques pour saisir des lettres et des chiffres.



Changement du mode de saisie

Appuyez sur ***** pour passer à un autre mode de saisie de caractère. Le type de caractère actuellement sélectionné est indiqué par "A", "a" ou "12" de <Entry Mode>.



REMARQUE

- Vous pouvez également sélectionner <Entry Mode>, puis appuyer sur **OK** pour modifier le type de caractère.

Types de caractères pouvant être saisis

Les caractères que vous pouvez saisir à l'aide des touches numériques et **#** sont indiqués ci-dessous.

Touche	A	a	12
--------	---	---	----

	@ . - _ /		1
	AÀÂBCÇ	aàâbcç	2
	DEËÈÊËF	deëèêëf	3
	GHIÏ	ghiï	4
	JKL	jkl	5
	MNOÔ	mnoô	6
	PQRS	pqrs	7
	TUÛÛÛV	tuûûûv	8
	WXYZ	wxyz	9
	(Non disponible)		0
	(espace) - . * # ! " , ; : ^ ` _ = / ' ? \$ @ % & + \ ~ () [] { } < >		(Non disponible)

REMARQUE

- Appuyez sur  ou sélectionnez <Symbole> et appuyez sur  lorsque le type de caractère saisi est <A> ou <a> pour afficher un écran permettant de sélectionner des symboles. Utilisez les touches  pour sélectionner le symbole à saisir, puis appuyez sur .

Suppression de texte

Un seul caractère est supprimé chaque fois que vous appuyez sur . Maintenez la touche  enfoncée pour supprimer l'ensemble du texte saisi.

Déplacement du curseur (saisie d'un espace)

Appuyez sur  pour déplacer le curseur. Pour insérer une espace, déplacez le curseur à la fin du texte, puis appuyez sur .

Exemple de saisie de texte et de nombres

Exemple : "Canon-1"

- 1 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que <A> soit sélectionné.
- 2 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "C" soit sélectionnée.
- 3 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que <a> soit sélectionné.
- 4 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "a" soit sélectionnée.
- 5 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "n" soit sélectionnée.
- 6 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "o" soit sélectionnée.
- 7 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que la lettre "n" soit sélectionnée.
- 8 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que le signe "-" soit sélectionné.
- 9 Appuyez sur  à plusieurs reprises jusqu'à ce que <12> soit sélectionné.
- 10 Appuyez sur  .
- 11 Sélectionnez <Appliquer> et appuyez sur  .

Placement des originaux

3J5C-02H

Placez les originaux sur la vitre d'exposition ou dans le chargeur. Placez les documents épais ou reliés tels que des livres sur la vitre d'exposition. Vous pouvez charger deux ou plusieurs feuilles dans le chargeur de sorte qu'elles soient numérisées en continu. Pour plus d'informations sur les formats compatibles, etc., consultez la section **Unité principale(P. 541)** ou **Chargeur(P. 544)**.



► **Placement des originaux sur la vitre d'exposition(P. 130)**

► **Placement des originaux dans le chargeur(P. 130)**

IMPORTANT

Utilisez des originaux exempts de toute humidité

- Lorsque vous placez les originaux sur la vitre d'exposition ou dans le chargeur, vérifiez que la colle, l'encre ou le liquide de correction éventuellement présent sur l'original est entièrement sec.

Pour éviter les brouillages papier

- Ne pas placer les types d'originaux suivants dans le chargeur sous peine de provoquer des brouillages papier :
 - Papier froissé ou plié
 - Papier carbone
 - Papier enroulé ou qui gondole
 - Papier couché
 - Papier déchiré
 - Papier pelure ou fin
 - Originaux agrafés ou attachés par des trombones
 - Papier imprimé avec une imprimante à transfert thermique
 - Transparents



REMARQUE

Pour numériser les originaux plus précisément

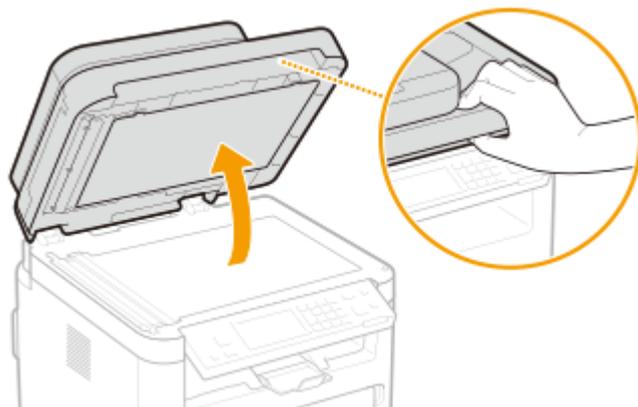
- Les originaux insérés dans le chargeur sont numérisés au fur et à mesure de leur introduction dans l'appareil. Les originaux placés sur la vitre d'exposition, quant à eux, restent immobiles pendant la lecture. Pour garantir un résultat optimal, il est recommandé de placer les originaux sur la vitre d'exposition.

Pour numériser des calques ou des transparents

- Pour numériser des originaux translucides (des calques ou des transparents, par exemple), placez-les sur la vitre d'exposition.

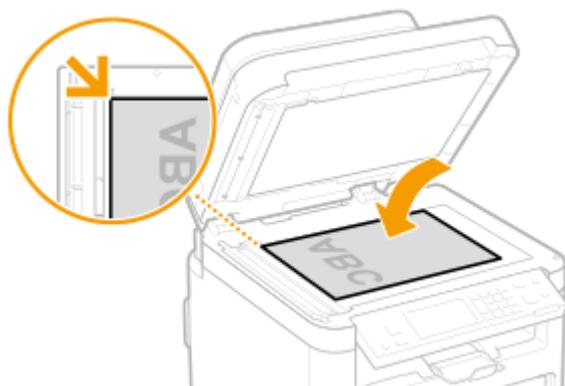
Placement des originaux sur la vitre d'exposition

1 Ouvrez le chargeur.



2 Placez l'original, face à imprimer vers le bas, contre la vitre d'exposition.

- Placez le coin de l'original dans le coin supérieur gauche de la vitre d'exposition.



REMARQUE :

- Pour numériser des originaux translucides (des calques ou des transparents, par exemple), couvrez-les d'une feuille blanche ordinaire.

3 Refermez doucement le chargeur.

⇒ L'appareil est prêt à numériser l'original.

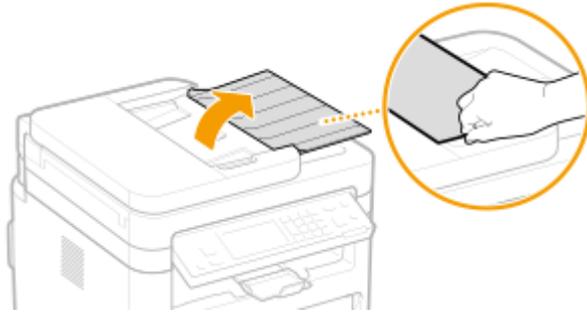
REMARQUE :

Lorsque la numérisation est terminée

- Retirez l'original de la vitre d'exposition.

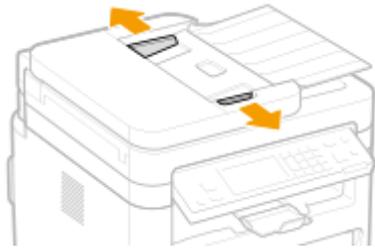
Placement des originaux dans le chargeur

1 Ouvrez le réceptacle d'originaux.



2 Écartez les guides coulissants.

- Faites glisser les guides coulissants de sorte qu'ils soient légèrement éloignés des bords de l'original.



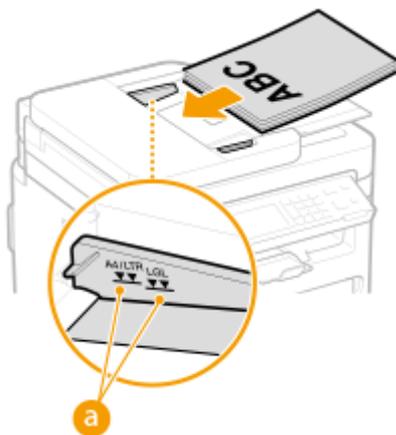
3 Déramez la pile des originaux et alignez-en les bords.

- Déramez la pile des originaux en plusieurs fois et tachez-la sur une surface plane pour en aligner les bords.



4 Mettez le ou les originaux en place dans le chargeur, face imprimée vers le haut.

- Assurez-vous que la pile d'originaux se trouve sous la ligne de limite de chargement (a).

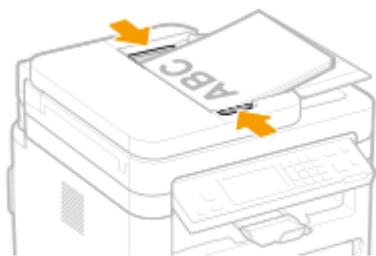


IMPORTANT :

- Ne chargez jamais des originaux de formats différents en même temps.
- Si la pile d'originaux dépasse les lignes de limite de chargement, il est possible que la numérisation s'interrompe ou qu'un bourrage papier se produise.

5 Alignez les guides coulissants contre les bords de l'original.

- Faites glisser les guides coulissants vers l'intérieur de façon à les plaquer contre les bords de l'original.



⇒ L'appareil est prêt à numériser l'original.

IMPORTANT :

Alignez bien les guides coulissants contre les bords de l'original.

- Si l'original est trop serré ou, au contraire, pas assez fermement retenu par les guides coulissants, cela peut gêner l'introduction de l'original dans l'appareil ou provoquer des bourrages papier.

Une fois les originaux numérisés

- N'ajoutez pas d'originaux et n'en retirez pas non plus.

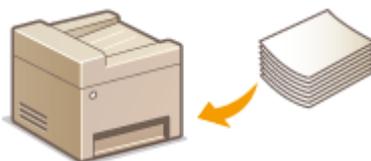
Lorsque la numérisation est terminée

- Retirez les originaux qui ont été numérisés de dessous le chargeur pour éviter les bourrages papier.

Chargement du papier

3J5C-02J

Vous pouvez charger le papier dans la cassette. Voir **Papier disponible(P. 546)** pour les formats et les types de papier disponibles.



À propos du papier

- ▶ **Précautions concernant le papier(P. 133)**
- ▶ **Conservation du papier imprimé avec l'appareil(P. 134)**

Chargement du papier

- ▶ **Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)**
- ▶ **Alimentation du papier dans le bac multifonctions(P. 139)**
- ▶ **Chargement d'enveloppes(P. 142)**
- ▶ **Chargement du papier à en-tête(P. 144)**

Configuration des réglages pour le papier chargé

- ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

Précautions concernant le papier

IMPORTANT

N'utilisez jamais les types de papier suivants :

- Un bourrage papier ou une erreur d'impression pourrait se produire.
 - Papier froissé ou plié
 - Papier enroulé ou qui gondole
 - Papier déchiré
 - Papier humide
 - Papier très fin
 - Papier brut fin
 - Papier imprimé avec une imprimante à transfert thermique
 - Verso d'une feuille imprimée avec une imprimante à transfert thermique
 - Papier à grain épais
 - Papier glacé

Remarques sur l'utilisation du papier

- N'utilisez que du papier qui s'est complètement acclimaté aux conditions ambiantes de l'appareil. L'utilisation de papier entreposé à une température et une humidité différentes peut entraîner des bourrages papier et une baisse de la qualité d'impression.

Manipulation et stockage du papier

- Il est recommandé d'utiliser le papier juste après l'avoir déballé. Le papier non utilisé devrait être enveloppé dans son papier d'emballage et conservé sur une surface plane.
- Conservez le papier dans son emballage d'origine afin de le mettre à l'abri de l'humidité et de l'empêcher de sécher à outrance.
- Stockez le papier de façon à ce qu'il ne s'enroule pas, ni ne se replie.
- Ne conservez pas le papier à la verticale et n'empilez pas une trop grosse quantité de papier.
- Conservez le papier à l'abri des rayons directs du soleil, d'une humidité élevée, d'un air très sec ou de variations brusques de température ou d'humidité.

REMARQUE

Lors de l'impression sur papier humide

- De la vapeur s'échappe ou des gouttelettes d'eau se forment autour de la zone de sortie de l'appareil. Ce phénomène est normal : l'humidité du papier s'évapore en raison de la chaleur générée par la fixation du toner (lorsque la température de la pièce est fraîche).

Conservation du papier imprimé avec l'appareil

Prenez les précautions suivantes pour manipuler et entreposer le papier imprimé avec l'appareil.

■ Comment conserver le papier imprimé

- Entreposez le papier sur une surface plane.
- N'entreposez pas le papier avec des articles constitués de PVC (polychlorure de vinyle), comme des pochettes transparentes. Le papier peut se coller aux articles en PVC suite à la fonte de l'encre.
- Prenez garde que le papier ne se plie pas ou ne se froisse pas. L'encre risquerait de s'en détacher.
- Pour conserver le papier pendant une période prolongée (deux ans ou plus), utilisez des classeurs ou un dispositif équivalent.
- Lorsque le papier est conservé pendant une période prolongée, il peut arriver qu'il se décolore.
- Ne conservez pas le papier dans un endroit où la température est élevée.

■ Précautions à prendre pour l'application de colle

- Utilisez toujours de la colle insoluble.
- Avant d'appliquer la colle, faites un essai avec un imprimé dont vous n'avez plus besoin.
- Avant de poser des feuilles ayant reçu de la colle les unes sur les autres, assurez-vous que la colle est bien sèche.

LIENS

🔗 Enregistrement d'un format de papier personnalisé (P. 149)

Alimentation du papier dans la cassette

3J5C-02K

Chargez le papier que vous utilisez en général dans la cassette. Si vous souhaitez imprimer sur du papier qui n'est pas chargé dans la cassette, chargez-le dans le bac multifonctions. ➤ **Alimentation du papier dans le bac multifonctions**(P. 139)

REMARQUE

Chargement de papier au format A5

- Lors de la configuration du format du papier, vérifiez l'orientation actuelle du papier. Lors de chargement de papier en orientation paysage, vous devez configurer ce paramètre dans le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide du pilote d'imprimante.

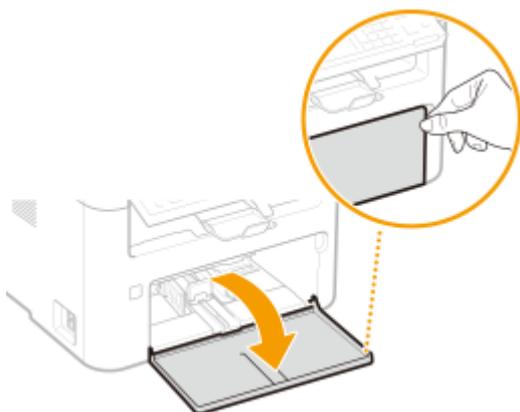
Orientation paysage



Orientation portrait

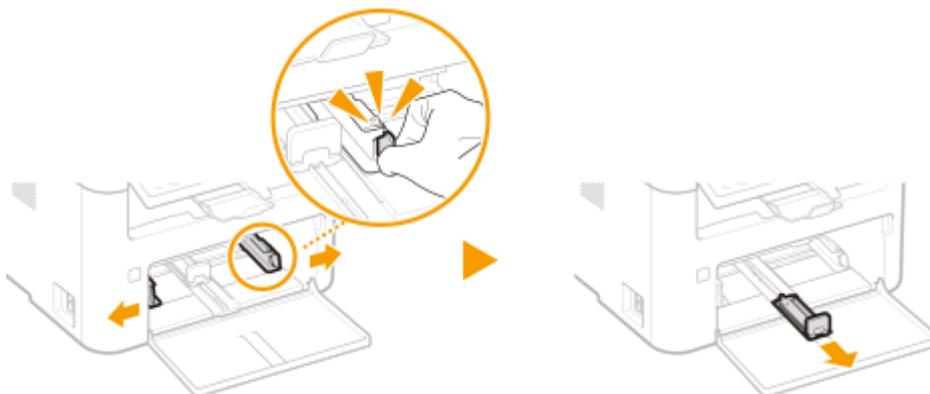


1 Ouvrez le capot avant.



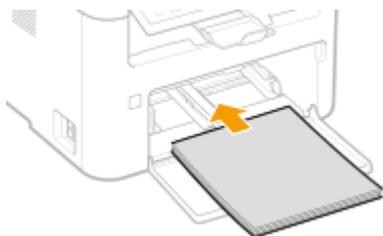
2 Écartez les guides papier.

- Écartez les guides papier en les faisant glisser.



3 Chargez le papier faites-le glisser complètement jusqu'à ce qu'il touche l'arrière.

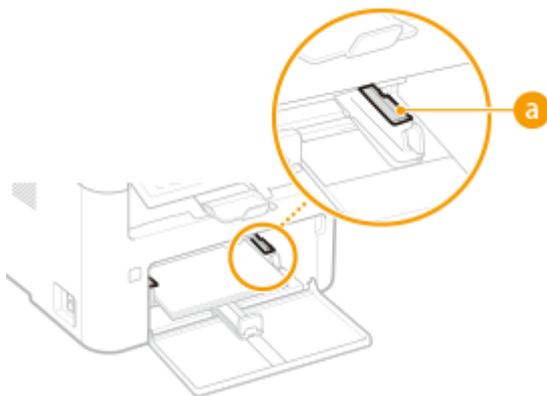
- Chargez le papier en orientation portrait (les bords les plus courts face à l'appareil), face à imprimer vers le haut. Le papier ne peut pas être chargé en orientation paysage.
- Avant de la charger, déramez la pile de feuilles et taquez-la sur une surface plane pour en aligner les bords.
- Si vous insérez le papier alors que <Notifier vérif réglages papier> est défini sur <Activé>, un écran de confirmation s'affiche. ▶<Notifier vérif réglages papier>(P. 381)



IMPORTANT :

Laissez la pile de feuilles dans les guides de limite du papier

Assurez-vous que la pile de papier se trouve sous le guide de limite du papier (a). Un chargement excessif de papier risque de provoquer des bourrages papier.

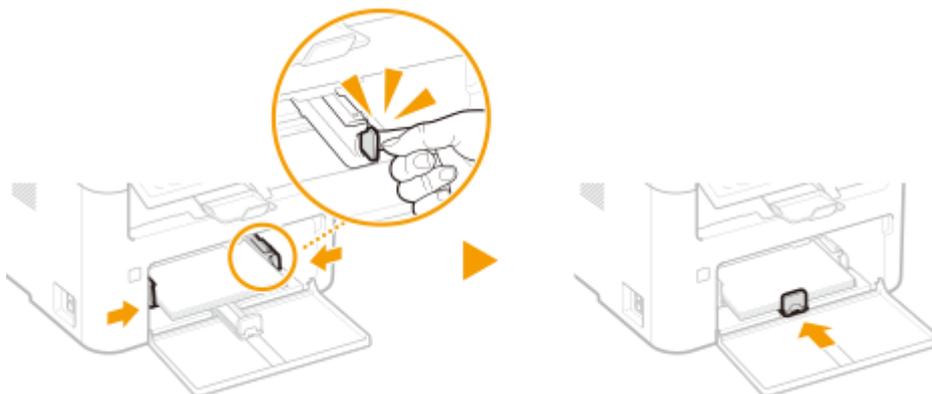


REMARQUE :

Pour charger des enveloppes ou du papier à en-tête, consultez la section ▶Chargement d'enveloppes(P. 142) ou ▶Chargement du papier à en-tête(P. 144) .

4 Alignez les guides papier sur les bords du papier.

- Alignez les guides papier contre les bords du papier.

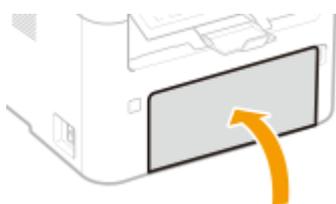


IMPORTANT :

Alignez les guides papier contre le papier

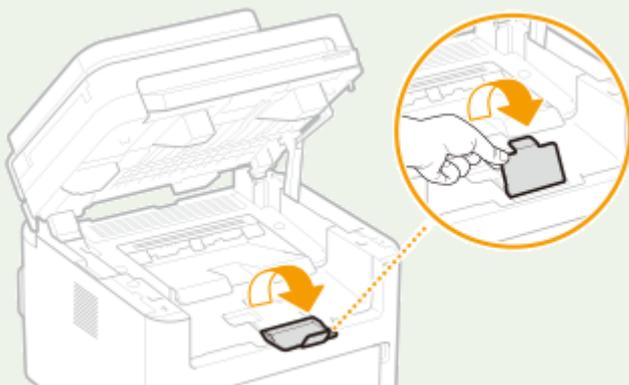
Si le papier est trop serré ou, au contraire, pas assez fermement retenu par les guides papier, cela peut provoquer un chargement incorrect du papier ou des bourrages papier.

5 Fermez le capot avant.



REMARQUE

- Lors d'une impression, ouvrez la butée du papier à l'avance afin que le papier de sortie ne tombe pas du réceptacle de sortie.



» Passez à la section **Spécification du format et du type de papier dans la cassette(P. 147)**

IMPORTANT :

Lorsque vous changez de type ou de format de papier

- Par défaut, le format et le type de papier sont respectivement réglés sur <A4> et <Ordinaire>. Si vous chargez un autre papier que celui-ci dans l'appareil, pensez à modifier les paramètres, sinon l'appareil ne fonctionnera pas correctement.

Impression au verso d'une feuille imprimée (impression recto verso manuelle)

- Il est possible d'imprimer au verso d'une feuille déjà imprimée. Aplanissez le papier s'il s'enroule et insérez-le dans la cassette ou le bac multifonctions (**▶Alimentation du papier dans le bac multifonctions(P. 139)**), face à imprimer vers le haut (la face déjà imprimée est tournée vers le bas).
 - Si vous utilisez le bac multifonctions, chargez une feuille de papier chaque fois que vous imprimez.
 - Notez que vous ne pouvez imprimer que des impressions réalisées à l'aide de cet appareil.
 - Vous ne pouvez pas imprimer sur la face déjà imprimée.
 - Si vous utilisez du papier de format A5, le verso risque de ne pas être correctement imprimé.

LIENS

▶Papier disponible(P. 546)

Alimentation du papier dans le bac multifonctions

3J5C-02L

Lorsque vous souhaitez imprimer sur un papier autre que celui qui se trouve dans la cassette, chargez le papier dans le bac multifonctions. Chargez votre papier habituel dans la cassette. ➤ **Alimentation du papier dans la cassette**(P. 135)

IMPORTANT

Chargez une seule feuille de papier à la fois

- Une seule feuille de papier peut être chargée chaque fois que vous imprimez.

REMARQUE

Chargement de papier au format A5

- Lors de la configuration du format du papier, vérifiez l'orientation actuelle du papier. Lors de chargement de papier en orientation paysage, vous devez configurer ce paramètre dans le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide du pilote d'imprimante.

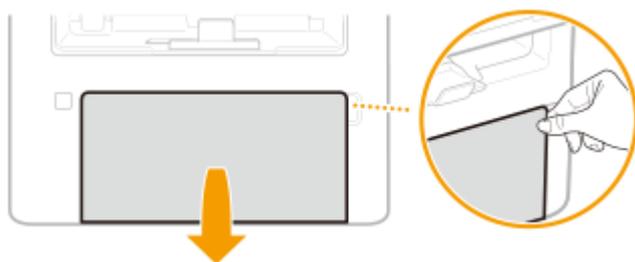
Orientation paysage



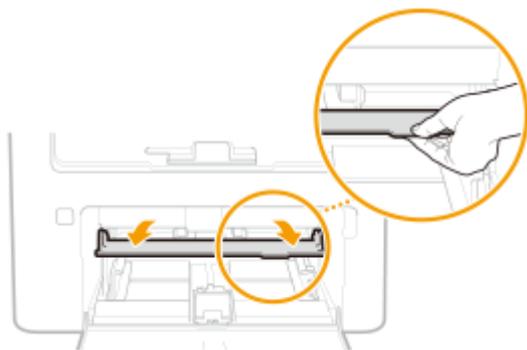
Orientation portrait



1 Ouvrez le capot avant.

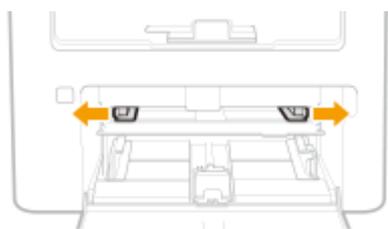


2 Abaissez le bac multifonctions.



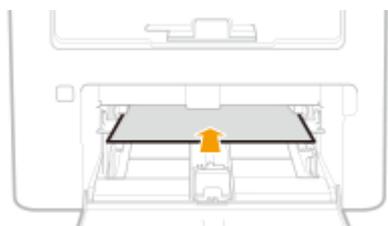
3 Écartez les guides papier.

- Écartez les guides papier en les faisant glisser.



4 Insérez lentement le papier dans le bac multifonctions jusqu'à ce qu'il atteigne l'arrière du bac.

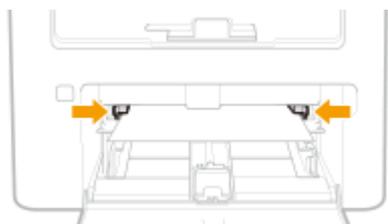
- Chargez le papier avec la face à imprimer vers le haut.



REMARQUE :

- Pour le chargement d'enveloppes ou de papier avec un logo, reportez-vous à **►Chargement d'enveloppes(P. 142)** ou **►Chargement du papier à en-tête(P. 144)** .

5 Alignez les guides papier sur les bords du papier.

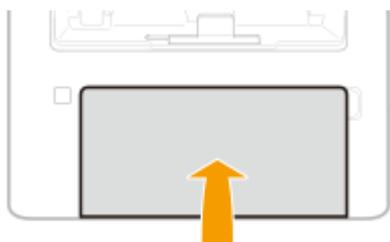


IMPORTANT :

Alignez fermement les guides papier contre les bords du papier

- Si le papier est trop serré ou, au contraire, pas assez fermement retenu par les guides papier, cela peut provoquer un chargement incorrect du papier ou des brouillages papier.

6 Fermez le capot avant.



» Passez à la section ► **Spécification du format et du type de papier dans le bac multifonctions(P. 148)** .

Impression au verso d'une feuille imprimée (impression recto verso manuelle)

- Il est possible d'imprimer au verso d'une feuille déjà imprimée. Aplanissez le papier s'il s'enroule et insérez-le dans la cassette (► **Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)**) ou le bac multifonctions, face à imprimer vers le haut (la face déjà imprimée est tournée vers le bas).
 - Notez que vous ne pouvez imprimer que des impressions réalisées à l'aide de cet appareil.
 - Vous ne pouvez pas imprimer sur la face déjà imprimée.
 - Si vous utilisez du papier de format A5, le verso risque de ne pas être correctement imprimé.

LIENS

► **Papier disponible(P. 546)**

Chargement d'enveloppes

3J5C-02R

Prenez soin de bien aplatir les enveloppes si nécessaire avant de les charger. Prêtez également attention à l'orientation des enveloppes et à la face qui est tournée vers le haut.

- ▶ **Avant de charger les enveloppes(P. 142)**
- ▶ **Chargement d'enveloppes dans la cassette(P. 143)**
- ▶ **Chargement d'enveloppes dans le bac multifonctions(P. 143)**

REMARQUE

- Cette section décrit comment charger les enveloppes dans l'orientation de votre choix et les procédures à suivre pour insérer les enveloppes. Pour obtenir une description de la procédure générale de chargement des enveloppes dans la cassette, consultez la section ▶ **Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)** ou ▶ **Alimentation du papier dans le bac multifonctions(P. 139)** .

Avant de charger les enveloppes

Appliquez la procédure décrite ci-dessous pour préparer les enveloppes.

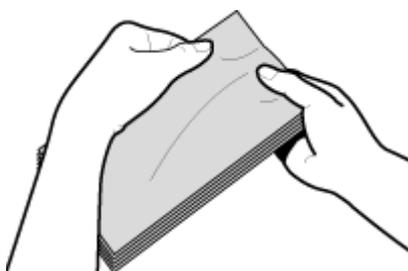
1 Fermez le rabat des enveloppes.



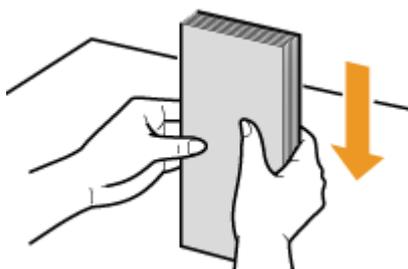
2 Comprimez-les pour en retirer l'air et vérifiez que les bords sont bien aplatis.



3 Assouplissez les coins rigides des enveloppes et éliminez tout gondolage.



4 Alignez les bords des enveloppes sur une surface plane.

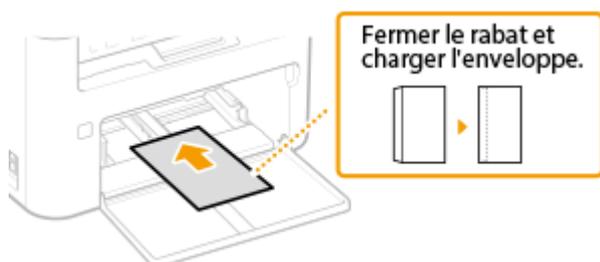


Chargement d'enveloppes dans la cassette

Chargez les enveloppes Monarch, N° 10, DL ou C5 en orientation portrait (avec les bords courts vers l'appareil), face non encollée (avant) vers le haut. Vous ne pouvez pas imprimer sur la face arrière des enveloppes.

REMARQUE

- Chargez les enveloppes de manière à ce que le rabat soit vers la gauche de l'appareil comme illustré.

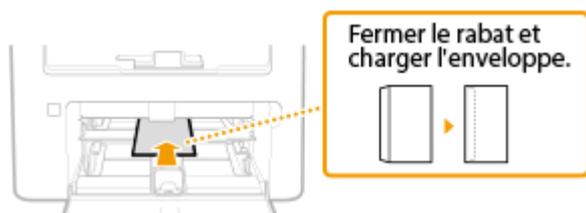


Chargement d'enveloppes dans le bac multifonctions

Chargez les enveloppes Monarch, N° 10, DL ou C5 en orientation portrait (avec les bords courts vers l'appareil), face non encollée (avant) vers le haut. Vous ne pouvez pas imprimer sur la face arrière des enveloppes.

REMARQUE

- Chargez les enveloppes de manière à ce que le rabat soit vers la gauche de l'appareil comme illustré.



Chargement du papier à en-tête

3J5C-02S

Lorsque vous imprimez sur du papier à en-tête portant un logo, faites attention à l'orientation du papier au moment du chargement. Chargez le papier en veillant à imprimer sur la face du papier portant le logo.



➤ **Impression sur un papier portant un logo préimprimé(P. 144)**

➤ **Impression recto verso sur un papier portant un logo préimprimé(P. 145)**

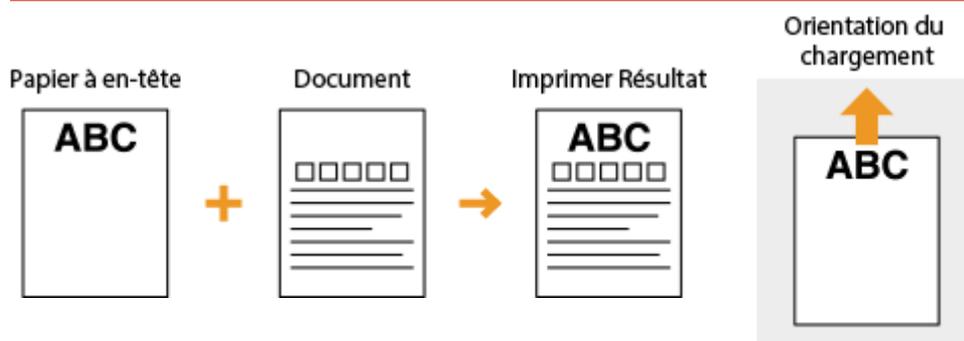
REMARQUE

- Cette section indique principalement comment charger du papier préimprimé selon l'orientation et le sens adéquats. Pour obtenir une description de la procédure générale de chargement de papier dans la cassette, consultez la section ➤ **Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)** ou ➤ **Alimentation du papier dans le bac multifonctions(P. 139)** .

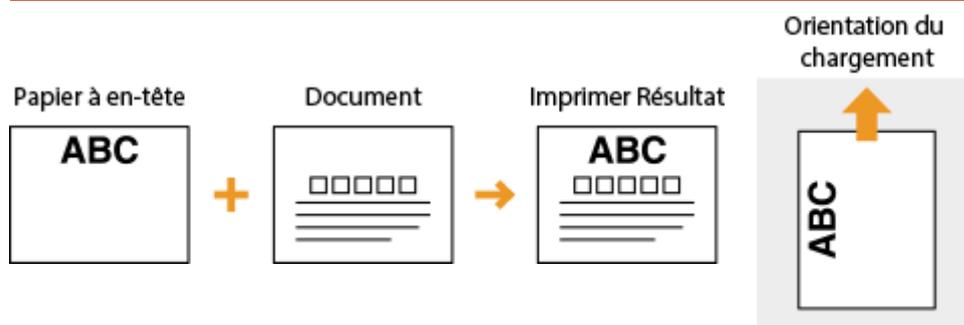
Impression sur un papier portant un logo préimprimé

Chargez le papier face portant le logo (face à imprimer) vers le haut.

Impression sur du papier pré-imprimé en orientation portrait



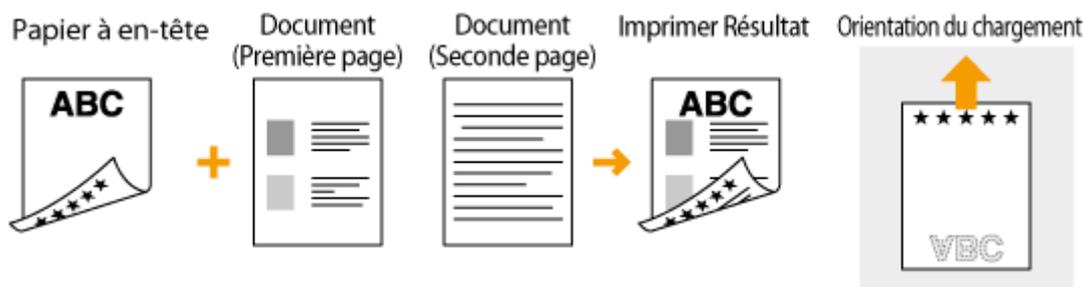
Impression sur du papier pré-imprimé en orientation paysage



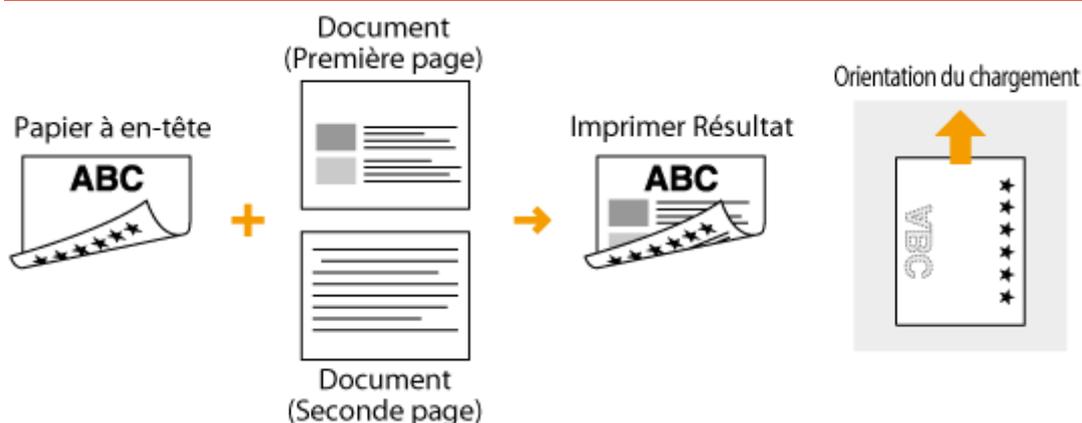
Impression recto verso sur un papier portant un logo préimprimé

Chargez le papier face portant le logo (la face sur laquelle imprimer la première page du document) vers le bas.

Impression sur du papier pré-imprimé en orientation portrait



Impression sur du papier pré-imprimé en orientation paysage



REMARQUE

Le réglage <Changer de méthode alimentation papier>

- Lorsque vous imprimez sur du papier à en-tête, vous devez inverser le sens de chargement du papier (la face à imprimer) à chaque fois que vous faites une impression recto ou recto verso. Toutefois, si <Changer de méthode alimentation papier> est réglé sur <Priorité à la vitesse>, le sens de chargement du papier à en-tête pour l'impression recto verso (face portant le logo vers le bas) peut aussi être utilisé pour l'impression recto. Ce réglage est très pratique si vous procédez régulièrement à des impressions recto et recto verso. ▶<Changer de méthode alimentation papier> (P. 389)

Spécification du format et du type de papier

3J5C-02U

Configurez le format et le type de papier lors de l'impression à partir d'une application dans laquelle vous ne pouvez pas les configurer. Assurez-vous de bien modifier les réglages relatifs au papier lorsque vous chargez du papier d'un format différent de celui qui était chargé jusque-là.

- ▶ **Spécification du format et du type de papier dans la cassette(P. 147)**
- ▶ **Spécification du format et du type de papier dans le bac multifonctions(P. 148)**
- ▶ **Enregistrement d'un format de papier personnalisé(P. 149)**
- ▶ **Limitation des formats de papier affichés(P. 151)**

IMPORTANT

- Si les réglages ne correspondent pas au format et au type de papier chargé, un bourrage papier ou une erreur d'impression peut avoir lieu.

Spécification du format et du type de papier dans la cassette

3J5C-02W

1 Affichez l'écran <Réglages papier>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Régl. pap.> dans l'écran Accueil.

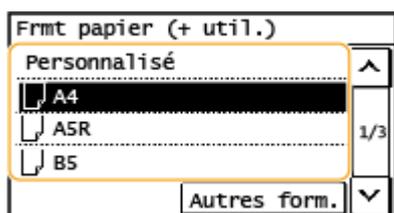
Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur  (Réglages papier).

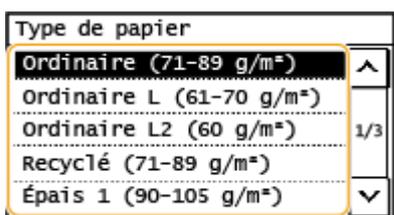
2 Sélectionnez <Cassette 1>.

3 Sélectionnez le format papier.

- Si le format du papier chargé n'apparaît pas, sélectionnez <Autres form.>.



4 Sélectionnez le type de papier.



LIENS

-  Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)
-  Limitation des formats de papier affichés(P. 151)
-  Papier disponible(P. 546)

Spécification du format et du type de papier dans le bac multifonctions

3J5C-02X

1 Affichez l'écran <Réglages papier>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Régl. pap.> dans l'écran Accueil.

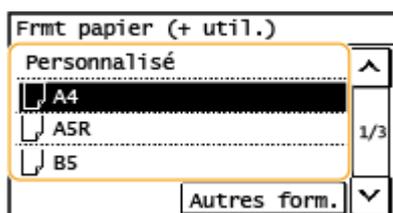
Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur  (Réglages papier).

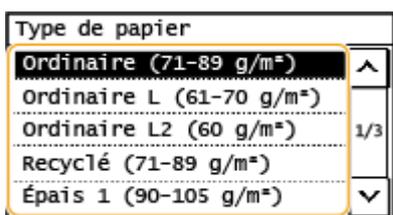
2 Sélectionnez <Bac MF>.

3 Sélectionnez le format papier.

- Si le format du papier chargé n'apparaît pas, sélectionnez <Autres form.>.



4 Sélectionnez le type de papier.



LIENS

-  Alimentation du papier dans le bac multifonctions(P. 139)
-  Limitation des formats de papier affichés(P. 151)
-  Papier disponible(P. 546)

Enregistrement d'un format de papier personnalisé

3J5C-02Y

Vous pouvez enregistrer informatique papier personnalisé que vous employez régulièrement.

1 Affichez l'écran <Réglages papier>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Régl. pap.> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

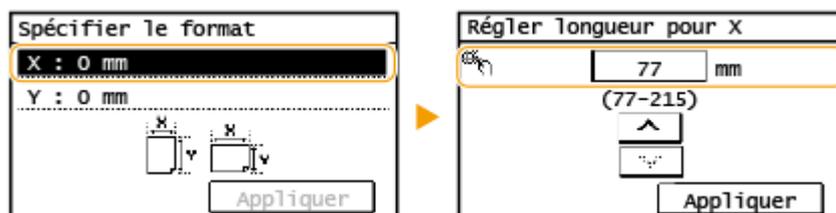
Appuyez sur  (Réglages papier).

2 Sélectionnez <Bac MF> ou <Cassette 1> <Personnalisé>.

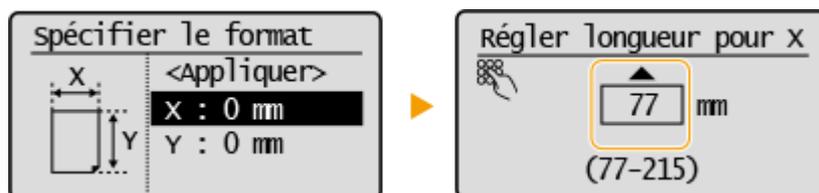
3 Saisissez la longueur du côté <X> et du côté <Y>.

- Exécutez les étapes suivantes en séquences : <X>  saisissez la longueur du côté <X> à l'aide de <  > () / <  > ()  <Appliquer> ()  <Y> saisissez la longueur du côté <Y>  <Appliquer> ()  <Appliquer>

Modèle à écran tactile



Modèle LCD à 5 lignes



4 Sélectionnez <Appliquer>.

5 Sélectionnez le type de papier.



LIENS

- ▶ **Alimentation du papier dans la cassette(P. 135)**
- ▶ **Alimentation du papier dans le bac multifonctions(P. 139)**

Limitation des formats de papier affichés

3J5C-030

Vous pouvez vous assurer que seuls les formats de papier fréquemment utilisés sont affichés sur l'écran pour la sélection du réglage du format papier.

1 Affichez l'écran <Réglages papier>. Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Régl. pap.> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

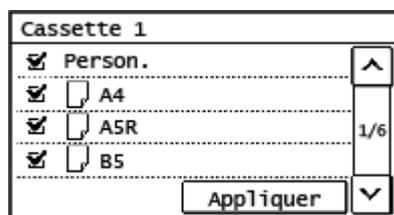
Appuyez sur  (Réglages papier).

2 Sélectionnez <Sélec. formats pap. couramment util.>.

3 Sélectionnez <Bac multifonctions> ou <Cassette 1>.

4 Décochez les cases correspondant aux formats papier que vous ne souhaitez pas afficher.

- Vérifiez que seules les cases à cocher des formats de papier fréquemment utilisés sont cochées.



REMARQUE :

- Vous pouvez afficher les formats de papiers qui ne sont pas sélectionnés en choisissant <Autres form.> sur l'écran de sélection des réglages du format papier.

5 Sélectionnez <Appliquer>.

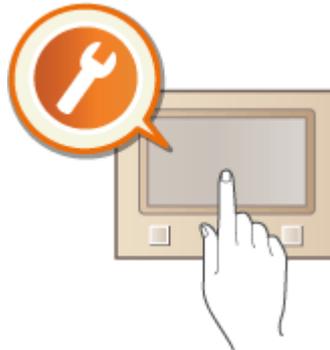
LIENS

-  Spécification du format et du type de papier dans la cassette(P. 147)
-  Spécification du format et du type de papier dans le bac multifonctions(P. 148)

Personnalisation de l'affichage

3J5C-031

Vous pouvez personnaliser l'écran Accueil pour en faciliter l'utilisation.



Personnalisation de l'écran Accueil

Vous pouvez réorganiser les boutons affichés dans l'écran Accueil. ➤ **Personnalisation de l'écran Accueil(P. 153)**

🏠 Accueil	
📄 Régl. pap.	⚙️ Régl. acc.
🌱 Éco. pap.	📄 Scan ▶ PC1
Menu	< 2/5 >

Personnalisation de l'écran Accueil

3J5C-032

Vous pouvez changer l'ordre d'affichage des éléments, de sorte à faciliter l'accès à l'écran Accueil. Vous pouvez également personnaliser l'écran Accueil.

■ Modification de l'organisation des boutons

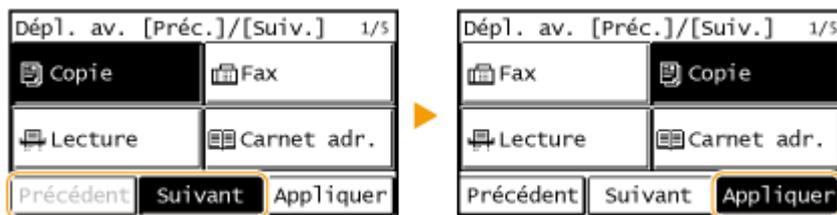
1 Sélectionnez <Régl. acc.> dans l'écran Accueil. ►Ecran Accueil(P. 112)

- Si un écran apparaît et vous invite à saisir un code PIN, saisissez le code PIN qui convient à l'aide des touches numériques et appuyez sur <Appliquer>. ►Définition du PIN administrateur système(P. 296)

2 Sélectionnez <Définir l'ordre d'affichage>.

3 Sélectionnez le bouton à déplacer.

4 Sélectionnez <Précédent> ou <Suivant> pour déplacer le bouton et sélectionnez <Appliquer>.



- Le bouton se déplace autant de fois que vous appuyez.
- Appuyer sur <Précédent> ou <Suivant> de manière prolongée permet de déplacer le bouton sélectionné en continu.

5 Recommencez les étapes 3 et 4 pour déplacer tous les boutons de votre choix.

6 Sélectionnez <Fin>.

■ Insertion d'un espace

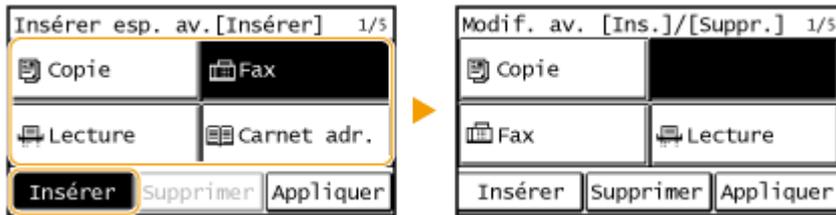
1 Sélectionnez <Régl. acc.> dans l'écran Accueil. ►Ecran Accueil(P. 112)

- Si un écran vous invitant à saisir un code PIN apparaît, saisissez le code PIN correct à l'aide des touches numériques et sélectionnez <Appliquer>. ►Définition du PIN administrateur système(P. 296)

2 Sélectionnez <Insérer et supprimer page vierge>.

3 Sélectionnez le bouton où vous souhaitez insérer un bouton vide et sélectionnez sur <Insérer>.

- Pour supprimer un bouton vide, sélectionnez-le, sélectionnez <Supprimer>, puis passez à l'étape 5.



4 Sélectionnez <Appliquer>.

5 Sélectionnez <Fin>.

LIENS

🔗 [Fonctionnement de base\(P. 119\)](#)

Modification des réglages par défaut pour les fonctions

3J5C-033

Les réglages par défaut désignent les réglages qui s'affichent lorsque vous allumez l'appareil ou appuyez sur . Modifier les réglages par défaut pour les adapter aux opérations que vous réalisez régulièrement vous évite de devoir définir ces mêmes réglages à chaque opération.

■ Copie

Pour en savoir davantage sur les réglages modifiables, consultez la section  **<Modifier les réglages par défaut>(P. 391)** .



<Menu> () ▶ <Réglages copie> ▶ <Modifier les réglages par défaut> ▶ Sélectionnez le réglage
▶ Modifiez la valeur par défaut de l'élément sélectionné ▶ <Appliquer>

■ FAX

Pour en savoir davantage sur les réglages modifiables, consultez la section  **<Réglages fax>(P. 393)** .



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages fonction TX> ▶ <Modifier les réglages par défaut>
▶ Sélectionnez le réglage ▶ Modifiez la valeur par défaut de l'élément sélectionné ▶ <Appliquer>

■ E-mail

Pour en savoir davantage sur les réglages modifiables, consultez la section  **<Réglages E-mail>(P. 405)** .



<Menu> ▶ <Réglages de lecture> ▶ <Réglages E-mail> ▶ <Modifier les réglages par défaut>
▶ Sélectionnez le réglage ▶ Modifiez la valeur par défaut de l'élément sélectionné ▶ <Appliquer>

■ Dossier partagé

Pour en savoir davantage sur les réglages modifiables, consultez la section  **<Réglages de fichier>(P. 406)** .



<Menu> ▶ <Réglages de lecture> ▶ <Réglages de fichier> ▶ <Modifier les réglages par défaut> ▶
Sélectionnez le réglage ▶ Modifiez la valeur par défaut de l'élément sélectionné ▶ <Appliquer>

REMARQUE

- Si vous sélectionnez <Initialiser les réglages par défaut> sur chaque écran de réglage, vous pouvez restaurer les réglages par défaut.

Réglage des signaux sonores

3J5C-034

L'appareil émet des sons dans certaines circonstances, par exemple, après l'envoi d'un fax, en présence d'un bourrage papier ou d'une erreur. Vous pouvez définir le volume de chacun de ces sons séparément.

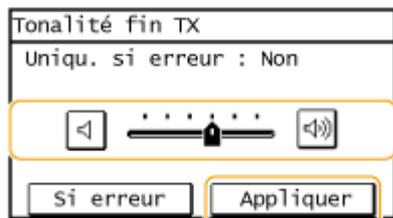
1 Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil. ► Ecran Accueil(P. 112)

2 Sélectionnez <Préférences> ► <Réglages de volume>.

3 Sélectionnez un réglage.

Réglage	Description	Action
<Tonalité fax>	Son produit au cours d'une transmission de fax	Passez à l'étape 4.
<Tonalité sonnerie>	Son produit à la réception d'un fax entrant	
<Tonalité fin TX>	Son produit lorsque l'envoi du fax est terminé	
<Tonalité fin RX>	Son produit lorsque la réception du fax est terminée	
<Tonalité fin lecture>	Son produit lorsque la numérisation de l'original à télécopier est terminée	
<Touche actionnée>	Son de confirmation à chaque pression d'une touche du panneau de commande ou d'un bouton de l'écran	Sélectionnez <Activé> (produire un son) ou <Désactivé> (ne pas produire un son).
<Tonalité touche actionnée invalide>	Son produit en cas d'utilisation d'une touche non valide, par exemple lorsque vous saisissez un nombre en dehors de la plage autorisée	
<Avertissement>	Son produit en cas d'erreur ou de bourrage papier	
<Tonalité fin de tâche>	Son produit lorsqu'une opération telle que la copie ou la numérisation est terminée	
<Signal du mode économie d'énergie>	Son produit si l'appareil passe en mode de veille ou le quitte	
<Tonalité détect. original dans chargeur>	Son produit lorsqu'un original est chargé dans le chargeur	

4 Réglez le volume, sélectionnez <Appliquer>.



- Pour couper le son, déplacez le curseur complètement vers la gauche.



■ **Son final uniquement en cas d'erreur**

Sélectionnez <Si erreur>, <Activé>, puis <Appliquer>.

Activation du mode silencieux

3J5C-035

Le mode silencieux réduit le son produit par l'appareil en cours de fonctionnement. Si vous utilisez l'appareil la nuit, appuyez sur  sur le panneau de commande. Cette simple opération permet de réduire le son de l'appareil en cours de fonctionnement. Vous pouvez également spécifier une heure à partir de laquelle l'appareil passe automatiquement en mode silencieux.



REMARQUE

En mode silencieux

- Lorsque l'appareil passe en mode silencieux,  s'allume en vert.

Lorsque le mode silencieux est activé

- Les fonctions sont ralenties.
- Sur le modèle à écran tactile, le volume des notifications comme <Touche actionnée> et <Tonalité fin de tâche> n'est pas plus faible. Pour ajuster le volume et couper les sons, reportez-vous à la section **► Réglage des signaux sonores(P. 156)** .

Lorsque l'appareil ne peut pas entrer en mode silencieux

- L'appareil est en mode spécial d'impression
- Un format ou un type particulier de papier est spécifié

Spécification d'une heure pour le passage de l'appareil en mode silencieux

Vous pouvez spécifier une heure à laquelle l'appareil entre (ou quitte) automatiquement le mode silencieux. Par exemple, cela peut s'avérer pratique si vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement pour une utilisation tard le soir.



<Menu> () ► <Réglages horloge> ► <Minuteur du mode silencieux> ► Spécifiez chaque réglage ► <Appliquer>

Min. mode silencieux	
Heure de début : Désactivé	1
Heure de fin : Désactivé	2
<input type="button" value="Appliquer"/>	

1 <Heure de début>

Spécifiez une heure d'activation du mode silencieux. Pour la configuration, sélectionnez <Activé>, puis spécifiez l'heure.

2 <Heure de fin>

Spécifiez une heure de désactivation du mode silencieux. Pour la configuration, sélectionnez <Activé>, puis spécifiez l'heure.

Désactivation du mode silencieux

Appuyez sur  pour désactiver le mode silencieux.

Activation du mode de veille

3J5C-036

Le mode de veille permet de réduire la quantité d'énergie consommée par l'appareil en coupant le courant arrivant au panneau de commande. Si aucune opération n'est réalisée sur l'appareil pendant quelque temps (à la pause déjeuner, par exemple), vous pouvez économiser de l'énergie en appuyant sur  au niveau du panneau de commande.



REMARQUE

En mode de veille

- Lorsque l'appareil passe en mode de veille,  s'allume en vert.

Situations dans lesquelles l'appareil ne passe pas en mode de veille

- L'appareil fonctionne
- Le témoin [Processing/Data (Traitement/données)] est allumé ou clignote
- Lorsque des originaux sont placés dans le chargeur
- L'appareil réalise une opération d'ajustement ou de nettoyage
- L'appareil est en train d'éliminer la condensation
- Un bourrage papier a lieu
- Quand le combiné d'un téléphone externe ou le combiné optionné est décroché
- Si l'appareil est configuré de sorte à ne pas émettre de sonnerie de fax entrant
- L'écran des menus est affiché
- Un message d'erreur s'affiche à l'écran. Notez qu'il existe certaines exceptions : l'appareil entre parfois en mode de veille même si un message d'erreur est affiché.
- Lorsque l'appareil est en attente d'une connexion de réseau sans fil ou d'une connexion directe

Changement du délai de mise en veille automatique

Le délai de mise en veille automatique est une fonction qui fait passer l'appareil en mode Veille s'il reste inactif pendant un laps de temps programmé. Il est recommandé d'utiliser le réglage par défaut ( <Réglages horloge> (P. 384)) pour réduire la consommation électrique. Si vous souhaitez modifier le délai écoulé avant la mise en veille automatique de l'appareil, suivez la procédure ci-après.



<Menu> () ► <Réglages horloge> ► <Délai de mise en veille automatique> ► Spécifiez la durée qui s'écoule avant que l'appareil ne bascule automatiquement en mode veille ► <Appliquer> ()

Désactivation du mode de veille

Vous pouvez appuyer sur  ou sur n'importe quelle touche du panneau de commande pour faire sortir l'appareil du mode Veille.

REMARQUE

- Sur le modèle à écran tactile, vous pouvez également appuyer sur l'écran tactile pour désactiver le mode Veille.
- Si un téléphone externe ou un combiné optionnel est relié, l'appareil quitte le mode de veille lorsque vous décrochez le combiné.

Enregistrement des destinataires

3J5C-037



Vous pouvez enregistrer dans le carnet d'adresses les destinataires de télécopie ou de numérisation fréquemment utilisés afin de les sélectionner facilement en cas de besoin (**Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses(P. 164)**). Vous pouvez rechercher les destinataires par ordre alphabétique dans les listes du carnet d'adresses ou en saisissant un code à trois chiffres (numéro de composition codée). Vous pouvez également spécifier des destinataires plus rapidement en utilisant les fonctions suivantes.

■ Composition 1 touche

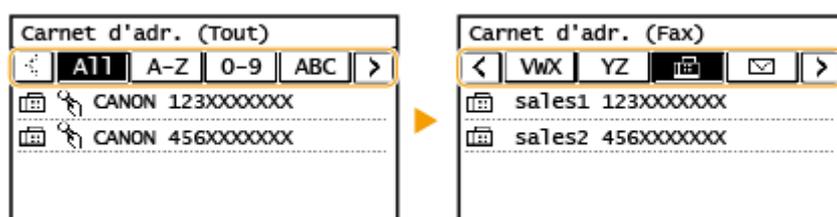
Rechercher un destinataire n'est pas chose aisée si vous avez enregistré de nombreuses adresses dans le carnet d'adresses. Pour faciliter la recherche, enregistrez les destinataires avec lesquels vous communiquez souvent sous forme de numéros bénéficiant d'une composition 1 touche. Ceci permet ainsi de les faire apparaître avec les boutons de composition 1 touche dans l'écran Accueil. Il est possible d'enregistrer jusqu'à 4 destinataires pour la composition 1 touche. **Enregistrement de destinataires pour la composition 1 touche(P. 166)**

■ Composition groupée

Vous pouvez sélectionner plusieurs destinataires déjà mémorisés et les enregistrer dans un seul groupe. De cette façon, vous envoyez des fax ou des e-mails à plusieurs destinataires à la fois. Les groupes peuvent aussi être enregistrés dans la composition 1 touche. **Enregistrement de plusieurs destinataires sous forme d'un groupe(P. 168)**

■ Index

Les destinataires enregistrés sont classés dans des index en fonction du caractère initial ou du type d'adresse. La navigation dans les index vous permet d'effectuer rapidement une recherche de destinataires. Appuyez sur <  > ou <  > ou balayez l'index souhaité vers le côté pour changer l'affichage.



<Tout>

Affiche tous les destinataires mémorisés dans le carnet d'adresses.

<A-Z>, <0-9> ou <ABC> à <YZ>

Affiche les destinataires dont les premiers caractères correspondent aux caractères de l'index sélectionné.

< >

Affiche les destinataires des fax.

< >

Affiche les destinataires des e-mails.

< >

Affiche les destinataires des dossiers partagés. L'enregistrement des destinataires s'effectue depuis l'ordinateur.

▶ **Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 87)**

▶ **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**



Affiche la liste des destinataires enregistrés en mode de composition groupée.



Seuls les destinataires de la composition 1 touche s'affichent.

REMARQUE

- Utilisez l'ordinateur pour enregistrer un dossier partagé en tant que destinataire des numérisations.
▶ **Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 87)**
▶ **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**
- Il est possible d'enregistrer le carnet d'adresses sous forme de fichier sur l'ordinateur (mais vous ne pouvez pas modifier le carnet d'adresses sur l'ordinateur). Vous êtes également en mesure d'importer un carnet d'adresses à partir de l'ordinateur et de le transférer dans l'appareil. ▶ **Enregistrement/Chargement du carnet d'adresses à partir de l'IU distante(P. 354)**
- Vous pouvez imprimer la liste des destinataires mémorisés dans le carnet d'adresses. ▶ **Liste du carnet d'adresses (Modèle à écran tactile)(P. 463)**

Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses

3J5C-038

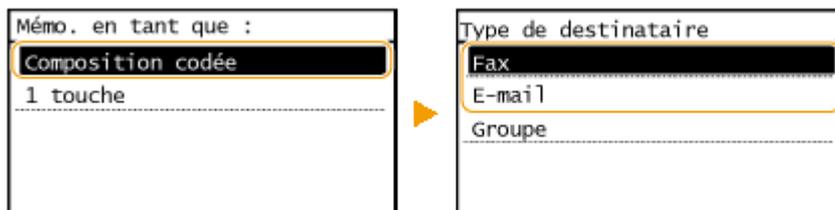
Cette section décrit comment enregistrer des destinataires depuis le panneau de commande. Vous pouvez également le faire depuis l'IU distante. [►Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante\(P. 350\)](#)

1 Sélectionnez <Carnet adr.> dans l'écran Accueil. [►Ecran Accueil\(P. 112\)](#)

2 Sélectionnez <Dest. enreg.>.

- Si un écran vous invitait à saisir un code PIN apparaît, saisissez le code PIN pour le carnet d'adresses et sélectionnez <Appliquer>. [►Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses\(P. 328\)](#)

3 Sélectionnez <Composition codée> ► Sélectionnez le type de l'adresse à enregistrer.



- Selon l'adresse enregistrée, sélectionnez <Fax> ou <E-mail>.

4 Sélectionnez <Nom>.

- L'enregistrement de l'information <Nom> est facultatif. Le champ <Nom> permet de classer et rechercher les destinataires dans l'ordre alphabétique.

5 Saisissez le nom, puis sélectionnez <Appliquer>.

- Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section [►Saisie du texte\(P. 124\)](#) .

6 Sélectionnez <Numéro de fax> ou <Adresse e-mail>.

7 Saisissez le destinataire, puis sélectionnez <Appliquer>.

■ Configuration de paramètres détaillés (uniquement s'ils sont enregistrés pour un télécopieur)

Après avoir sélectionné <Détails>, un écran similaire à celui représenté ci-dessous apparaît.

Réglage détails
TX MCE : Activé
Vitesse TX : 33 600 bps
Longue distance : National
<input type="button" value="Appliquer"/>

<TX MCE>

Si une erreur se produit dans une image en cours d'envoi, l'erreur est vérifiée et corrigée afin d'éviter l'envoi d'une image incorrecte lorsque l'option est réglée sur <Activé>.

<Vitesse TX>

Si les transmissions tardent à démarrer, par exemple en raison d'une liaison téléphonique de mauvaise qualité, vous pouvez réduire la vitesse de démarrage de la transmission.

<Longue distance>

Spécifiez <International (1)> à <International (3)> selon les conditions de transmission lorsque vous enregistrez des numéros de fax à l'étranger.

REMARQUE

- Vous pouvez effectuer des réglages détaillés pour les destinataires <Menu> ► <Réglages fax>. Toutefois les réglages effectués à partir de <Carnet adr.> sont activés pour les réglages détaillés des destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses.

8 Sélectionnez <Appliquer>.

- Un numéro à trois chiffres est automatiquement attribué aux destinataires. Vous êtes libre de modifier ce numéro après son enregistrement.

REMARQUE

- Vous pouvez constituer un groupe de destinataires déjà enregistrés dans le carnet d'adresses et l'enregistrer comme un destinataire. Pour en savoir davantage, consultez la section ► **Enregistrement de plusieurs destinataires sous forme d'un groupe(P. 168)** .
- Pour modifier ou supprimer des éléments d'information sur des destinataires mémorisés dans le carnet d'adresses, consultez la section ► **Modification de destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses(P. 170)** .

Enregistrement de destinataires pour la composition 1 touche

3J5C-039

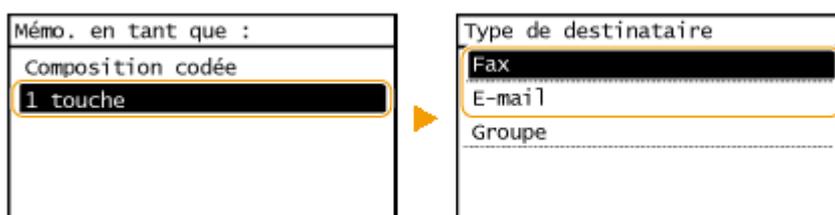
Vous pouvez enregistrer les destinataires fréquemment utilisés sous forme de numéros bénéficiant d'une composition 1 touche. Ces destinataires peuvent alors être rapidement affichés en sélectionnant les boutons de composition 1 touche de l'écran Accueil. Vous pouvez modifier ou supprimer les destinataires après leur enregistrement. Il est possible d'enregistrer jusqu'à 4 destinataires pour la composition 1 touche.

1 Sélectionnez <Carnet adr.> dans l'écran Accueil. ► Ecran Accueil(P. 112)

2 Sélectionnez <Dest. enreg.>.

- Si un écran vous invitant à saisir un code PIN apparaît, saisissez le code PIN pour le carnet d'adresses et sélectionnez <Appliquer>. ► Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)

3 Sélectionnez <1 touche> ► Sélectionnez le type de l'adresse à enregistrer.



- Selon l'adresse enregistrée, sélectionnez <Fax> ou <E-mail>.

4 Sélectionnez le numéro à enregistrer.

- Vous pourrez remplacer ce numéro par un autre ultérieurement.

5 Sélectionnez <Nom>.

- L'enregistrement de l'information <Nom> est facultatif. Le champ <Nom> permet de classer et rechercher les destinataires dans l'ordre alphabétique.

6 Saisissez le nom, puis sélectionnez <Appliquer>.

- Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section ► Saisie du texte(P. 124) .

7 Sélectionnez <Numéro de fax> ou <Adresse e-mail>.

8 Saisissez le destinataire, puis sélectionnez <Appliquer>.

■ Configuration de paramètres détaillés (uniquement s'ils sont enregistrés pour un télécopieur)

Après avoir sélectionné <Détails>, un écran similaire à celui représenté ci-dessous apparaît.

Réglage détails
TX MCE : Activé
Vitesse TX : 33 600 bps
Longue distance : National
<input type="button" value="Appliquer"/>

<TX MCE>

Si une erreur se produit dans une image en cours d'envoi, l'erreur est vérifiée et corrigée afin d'éviter l'envoi d'une image incorrecte lorsque l'option est réglée sur <Activé>.

<Vitesse TX>

Si les transmissions tardent à démarrer, par exemple en raison d'une liaison téléphonique de mauvaise qualité, vous pouvez réduire la vitesse de démarrage de la transmission.

<Longue distance>

Spécifiez <International (1)> à <International (3)> selon les conditions de transmission lorsque vous enregistrez des numéros de fax à l'étranger.

REMARQUE

Vous pouvez effectuer des réglages détaillés pour les destinataires <Menu> ► <Réglages fax>. Toutefois les réglages effectués à partir de <Carnet adr.> sont activés pour les réglages détaillés des destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses.

9 Sélectionnez <Appliquer>.

Enregistrement de plusieurs destinataires sous forme d'un groupe

3J5C-03A

Vous pouvez sélectionner plusieurs destinataires déjà mémorisés et les enregistrer dans un seul groupe. Cette section décrit comment enregistrer un groupe depuis le panneau de commande. Vous pouvez également utiliser l'IU distante pour enregistrer un groupe. ▶ **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**

REMARQUE

- Seuls les destinataires de même type d'adresse peuvent être enregistrés dans un même groupe.
- Les dossiers partagés ne peuvent pas être enregistrés dans un groupe en tant que destinataires.

1 Sélectionnez <Carnet adr.> dans l'écran Accueil. ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

2 Sélectionnez <Dest. enreg.>.

- Si un écran vous invitant à saisir un code PIN apparaît, saisissez le code PIN pour le carnet d'adresses et sélectionnez <Appliquer>. ▶ **Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**

3 Sélectionnez <Composition codée> ▶ <Groupe>.

- Les groupes peuvent également être enregistrés dans la composition 1 touche. Il suffit alors de sélectionner <1 touche> pour enregistrer le groupe en tant que numéro bénéficiant d'une composition 1 touche.

4 Sélectionnez <Nom>.

- L'enregistrement de l'information <Nom> est facultatif. Le champ <Nom> permet de classer et rechercher les destinataires dans l'ordre alphabétique.

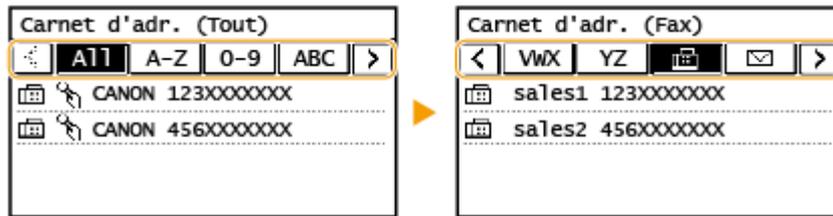
5 Saisissez le nom, puis sélectionnez <Appliquer>.

- Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section ▶ **Saisie du texte(P. 124)** .

6 Sélectionnez <Nombre de destinataires>.

7 Sélectionnez <Ajouter>.

8 Sélectionnez l'index contenant le destinataire que vous souhaitez enregistrer. ▶ **Index(P. 162)**



9 Sélectionnez le destinataire.

10 Répétez les étapes 7 à 9 jusqu'à ce que vous ayez enregistré tous les destinataires souhaités, puis sélectionnez <Appliquer>.

REMARQUE :

Afficher les informations sur un destinataire

- Sélectionnez le destinataire cible.

Pour supprimer un destinataire du groupe

- Sélectionnez le destinataire que vous souhaitez supprimer du groupe, puis sélectionnez <Retirer>
 - ▶ <Oui>.

11 Sélectionnez <Appliquer>.

Modification de destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses

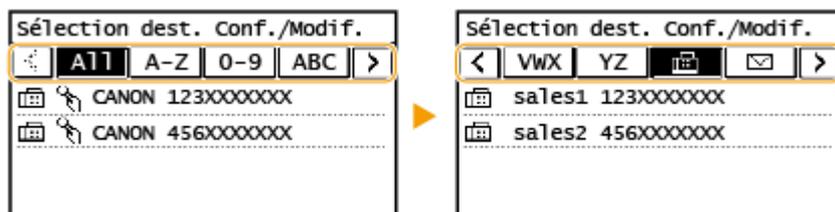
3J5C-03C

Vous pouvez modifier vos réglages ; changer un numéro de fax ou un nom enregistré, changer le type de destinataire enregistré, comme remplacer un numéro de fax par une adresse e-mail, changer un numéro de composition codée, ou ajouter ou supprimer un groupe de destinataires. Vous pouvez également supprimer des destinataires ou des groupes.

1 Sélectionnez <Carnet adr.> dans l'écran Accueil. ▶ Ecran Accueil(P. 112)

2 Sélectionnez <Dét./Modif>.

3 Sélectionnez l'index contenant le destinataire que vous souhaitez modifier. ▶ Index(P. 162)



4 Sélectionnez le destinataire, puis sélectionnez <Modifier>.

- Pour supprimer le destinataire, sélectionnez <Supprimer> ▶ <Oui>.
- Si un écran vous invitant à saisir un code PIN apparaît, saisissez le code PIN pour le carnet d'adresses et sélectionnez <Appliquer>. ▶ Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)

5 Après avoir modifié les éléments nécessaires, sélectionnez <Appliquer>.

Copie

Copie	172
Opérations de copie de base	174
Annulation de copies	178
Vérification du journal et de l'état des copies	180
Amélioration et réglage de la qualité de la copie	181
Sélection du type d'original pour la copie	182
Réglage de la netteté pour la copie (netteté)	183
Fonctions de copie utiles	185
Copie de plusieurs documents sur une seule feuille (N sur 1)	186
Utilisation de <Paper Save Copy>	188
Tri séquentiel des copies par page	189
Copie de carte d'identité	190
Copie de passeport	191

Copie

3J5C-03E

Ce chapitre décrit les procédures de base pour la copie ainsi que d'autres fonctions utiles, telles que la copie recto-verso et la copie de carte d'identité.

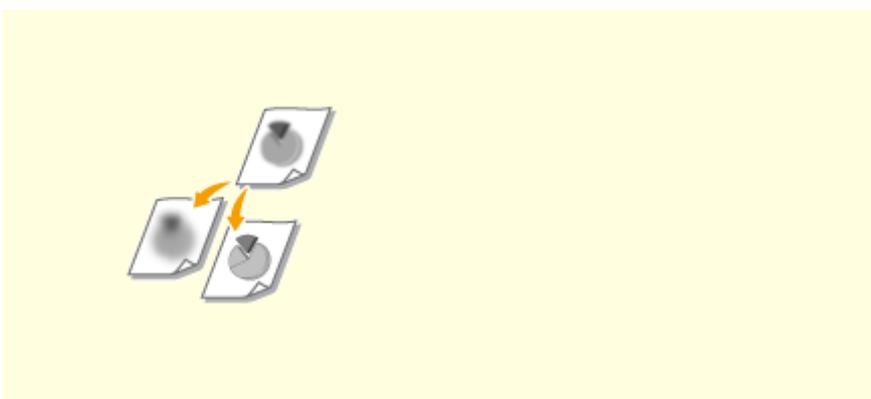
■ Utilisation des opérations de base

- ▶ Opérations de copie de base(P. 174)
- ▶ Annulation de copies(P. 178)
- ▶ Vérification du journal et de l'état des copies(P. 180)

■ Amélioration de la qualité ▶ Amélioration et réglage de la qualité de la copie(P. 181)

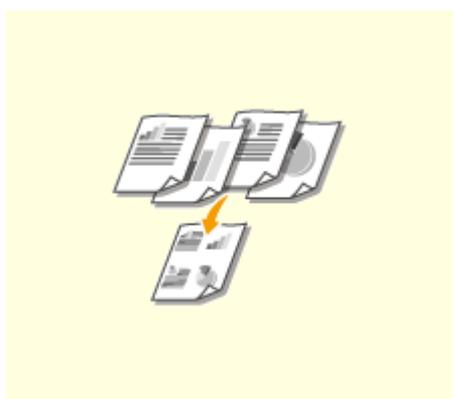


▶ Sélection du type d'original pour la copie(P. 182)



▶ Réglage de la netteté pour la copie (netteté)(P. 183)

■ Utilisation des fonctions de copie utiles ▶ Fonctions de copie utiles(P. 185)



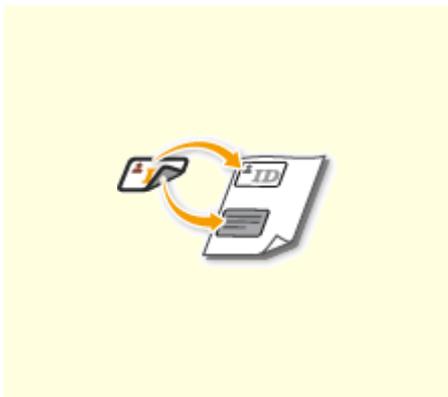
▶ Copie de plusieurs documents sur une seule feuille (N sur 1)(P. 186)



▶ Utilisation de <Paper Save Copy>(P. 188)



▶ Tri séquentiel des copies par page(P. 189)



▶ Copie de carte d'identité(P. 190)



▶ Copie de passeport(P. 191)

Opérations de copie de base

3J5C-03F

Cette section décrit la procédure de base utilisée pour copier un original.

1 Mettez le ou les originaux en place. ▶ Placement des originaux(P. 129)

2 Affichez l'écran <Copie>. ▶ Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Copie> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur  (COPY/SCAN).

3 Saisissez le nombre de copies à l'aide des touches numériques.

- Si vous avez saisi une valeur incorrecte, utilisez  pour l'effacer.

4 Définissez les réglages de copie si nécessaire.

- ▶ Réglage de la densité
- ▶ Copie recto verso
- ▶ Agrandissement ou réduction

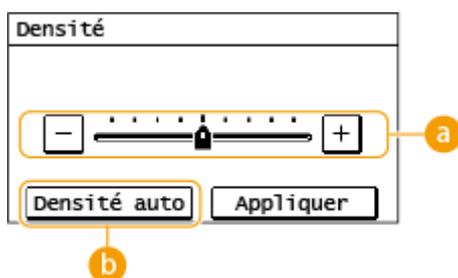
Réglage de la densité



Ajustez la densité de la numérisation si le texte ou les images d'un original sont trop clairs ou trop foncés. Vous pouvez également régler automatiquement une densité optimale pour un original.



<Densité> ▶ Réglez la densité ▶ <Appliquer> ()



a Densité manuelle

Ajustez manuellement la densité.

b <Densité auto>

Une densité optimale est automatiquement réglée pour l'original. <Type d'original> est automatiquement réglé sur <Texte>. **Sélection du type d'original pour la copie (P. 182)**

Copie recto verso



Vous pouvez copier deux pages d'un original sur le recto et le verso d'une feuille de papier. Vous pouvez également copier un document recto verso sur le recto et le verso d'une feuille ou encore sur deux feuilles différentes.

REMARQUE

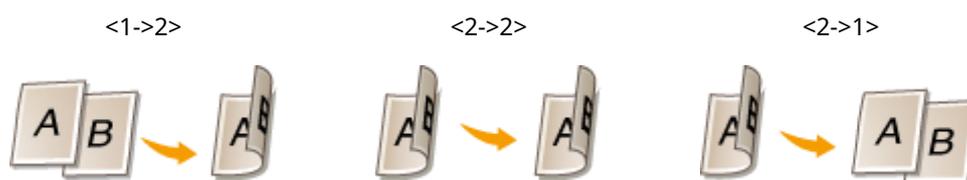
- <Recto-verso> n'est pas compatible avec certains types ou formats de papier. **Papier disponible (P. 546)**
- <Recto-verso> n'est pas compatible avec <Éco. pap.>/<Paper Save Copy>, <Cop crte ID>/<Copie carte ID> ni <Cpie pssprt>/<Copie passeport>.



<Recto-verso> ► Sélectionnez le type de copie recto verso

**a Types de copie recto verso**

L'illustration suivante présente les types de copie recto verso.

**b <Type d'original/finition>**

Spécifiez l'orientation de l'original, le sens d'ouverture et le type de finition.

Agrandissement ou réduction



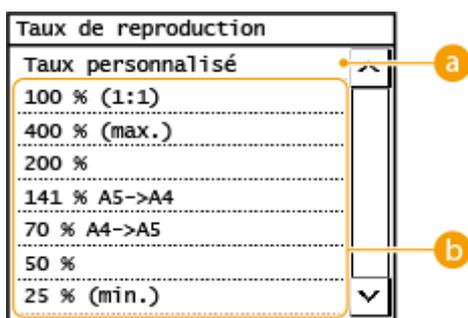
Vous agrandissez ou réduisez les copies en appliquant un taux de reproduction prédéfini, <141% A5->A4> par exemple, ou en définissant un taux de reproduction personnalisé par incréments de 1 %.

REMARQUE

- Si vous définissez un paramètre pour <N sur 1> après avoir configuré le taux de reproduction, c'est le paramètre de taux de réduction de <N sur 1> qui prévaut.



<Taux de reproduction> ► Sélectionnez le taux de reproduction



a <Taux personnalisé>

Vous pouvez définir n'importe quel taux de reproduction compris entre 25 et 400 % par incréments de 1 %.

b Taux de reproduction prédéfini

Sélectionnez un taux de reproduction.

REMARQUE :

- Pour toute information sur les autres réglages pour la copie, consultez la section ► **Amélioration et réglage de la qualité de la copie**(P. 181) ou la section ► **Fonctions de copie utiles**(P. 185) .

5 Appuyez sur .

► Le processus de copie commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. ► **Annulation de copies**(P. 178)

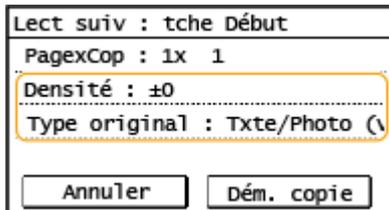
■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

L'original est automatiquement numérisé.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Si vous avez configuré la copie recto verso, la copie N sur 1 ou le tri séquentiel, un écran invitant à charger l'original suivant s'affiche.

- 1 Sélectionnez le format du document.
 - S'affiche uniquement lorsque la copie recto verso est configurée.
- 2 Placez l'original suivant contre la vitre d'exposition et appuyez sur .
 - Vous pouvez également spécifier <Densité> et <Type d'original> séparément pour chaque original.



- Renouvelez cette étape pour numériser la totalité de l'original.
- 3 Sélectionnez <Dém. copie>/<Début copie>.

REMARQUE :

- Lorsque le message <Écarts taille/réglages> ou <Mémoire pleine. La lecture sera annulée. Souhaitez-vous imprimer ?>/<Mémoire pleine. La lecture sera annulée. Imprimer ?> s'affiche à l'écran. **► Mesures correctives pour chaque message(P. 498)**

IMPORTANT

En cas de copie d'originaux dont le texte ou les images se prolongent jusqu'aux bords de la page

- La partie comprise dans les bords de l'original risque de ne pas être copiée. Pour plus d'informations sur les marges de numérisation, consultez **► Unité principale(P. 541)** .

CONSEILS

- Si vous souhaitez appliquer toujours les mêmes réglages de copie : **► Modification des réglages par défaut pour les fonctions(P. 155)**

LIENS

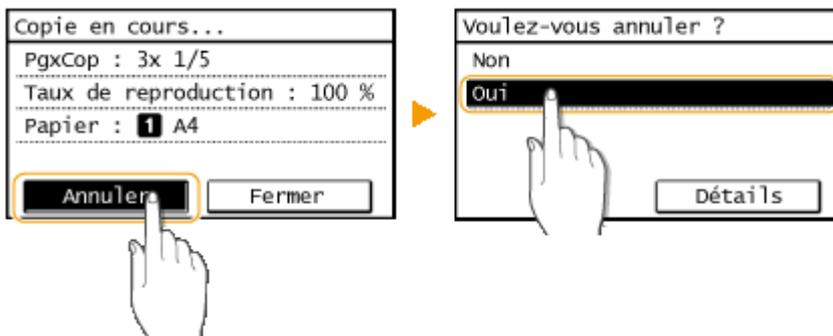
- Vérification du journal et de l'état des copies(P. 180)**

Annulation de copies

3J5C-03H

Si vous désirez annuler la copie immédiatement après avoir appuyé sur , sélectionnez <Annuler> à l'écran ou appuyez sur  qui se trouve sur le panneau de commande. Vous êtes également libre d'annuler la copie après avoir examiné le statut de la copie.

■ Sélectionnez <Annuler> sur l'écran qui apparaît en cours de copie

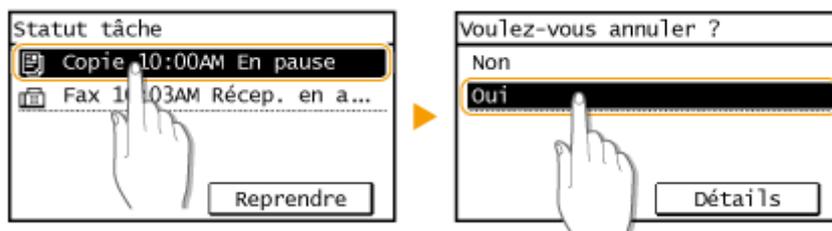


■ Appuyez sur pour annuler



Si une liste de documents apparaît à l'écran après avoir appuyé sur

Les originaux ont été numérisés et attendent d'être imprimés. Sélectionnez un document dont vous voulez annuler la copie, puis sélectionnez <Oui>.



■ Vérifier l'état des tâches de copie avant l'annulation



 ▶ <Tâche Copie/Impression> ▶ <Statut tâche> ▶ Sélectionnez le document a copié dans l'écran
<Stat tâche Cop/Impr> ▶ <Annuler> ▶ <Oui>

LIENS

► **Opérations de copie de base(P. 174)**

Vérification du journal et de l'état des copies

3J5C-03J

Vous pouvez examiner l'état des copies en cours et les journaux des documents copiés.

IMPORTANT

- Si <Afficher le journal des tâches> est réglé sur <Désactivé>, vous ne pouvez pas consulter le journal des tâches de copie. ➤<Afficher le journal des tâches>(P. 430)

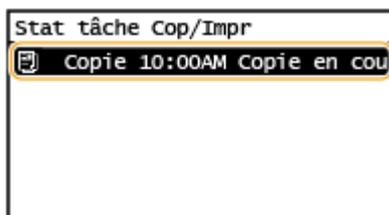
Informations utiles dans les conditions suivantes

- S'il s'est écoulé beaucoup de temps après la numérisation de votre original à copier, mais que l'impression de ce document n'a pas démarré, vous pouvez consulter la liste des documents en attente d'impression.
- Lorsque vous ne trouvez pas les documents que vous pensez avoir copiés, recherchez si une erreur a eu lieu.

1 Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Tâche Copie/Impression>.

3 Sélectionnez <Statut tâche> et le document dont vous voulez examiner le statut.



☞ Affiche les informations détaillées sur le document.

LIENS

- Opérations de copie de base(P. 174)
- Annulation de copies(P. 178)

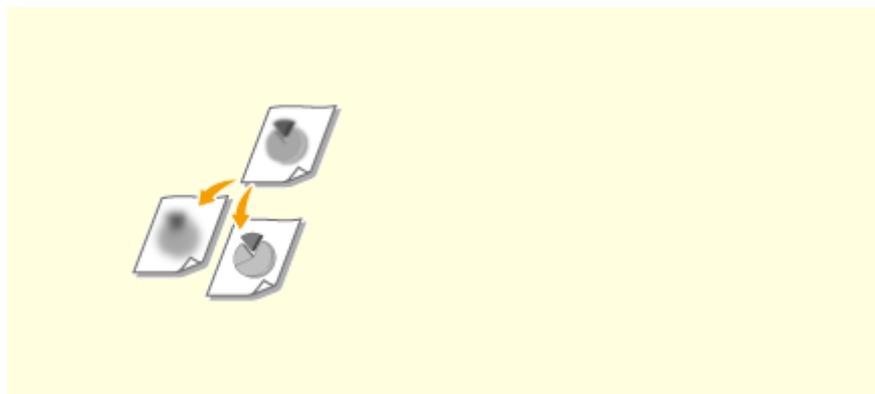
Amélioration et réglage de la qualité de la copie

3J5C-03K

Vous pouvez améliorer la qualité des copies en faisant des réglages plus détaillés, comme le réglage de la luminosité ou l'effacement des ombres inutiles.



► **Sélection du type d'original pour la copie**(P. 182)



► **Réglage de la netteté pour la copie** (netteté)(P. 183)

Sélection du type d'original pour la copie

3J5C-03L



Vous pouvez sélectionner la qualité d'image optique pour la copie de certains types de document (document texte, documents comportant des diagrammes ou des graphiques ou photos de magazine, par exemple).

Modèle à écran tactile



<Copie> ► <Type d'original> ► Sélectionnez le type d'original

Modèle LCD à 5 lignes



(COPY/SCAN) ► <Type d'original> ► Sélectionnez le type d'original

<Texte>	Cette option est idéale pour copier des originaux qui ne contiennent que du texte.
<Texte/Photo (vitesse rapide)>	Cette option convient lorsque vous copiez des originaux qui contiennent du texte et des photos. La vitesse prévaut sur la qualité de l'image.
<Texte/Photo>	Cette option convient lorsque vous copiez des originaux qui contiennent du texte et des photos.
<Photo>	Cette option est idéale quand vous copiez des originaux contenant des photos imprimées, tels que des magazines ou des brochures.

REMARQUE

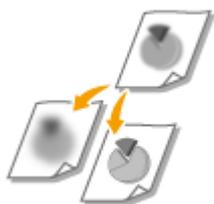
- Aussi <Texte/Photo (vitesse rapide)>, <Texte/Photo> ou <Photo> est sélectionné alors que <Densité> est configuré sur <Densité auto>, les paramètres de densité passent à Densité manuelle.

LIENS

► Opérations de copie de base (P. 174)

Réglage de la netteté pour la copie (netteté)

3J5C-03R

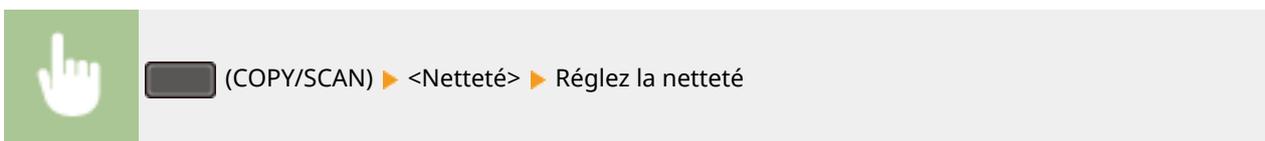


Vous pouvez ajuster la netteté de l'image copiée. Augmentez la netteté pour améliorer la netteté d'un texte flou ou de lignes floues et diminuez-la pour améliorer l'apparence de photos de magazine.

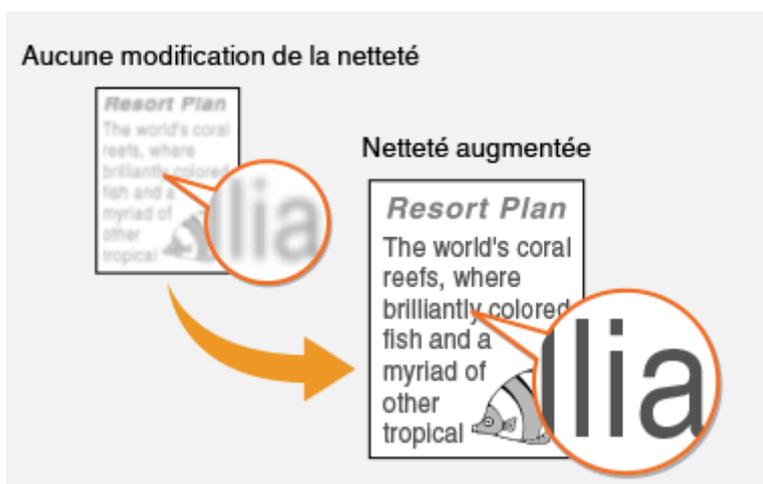
Modèle à écran tactile



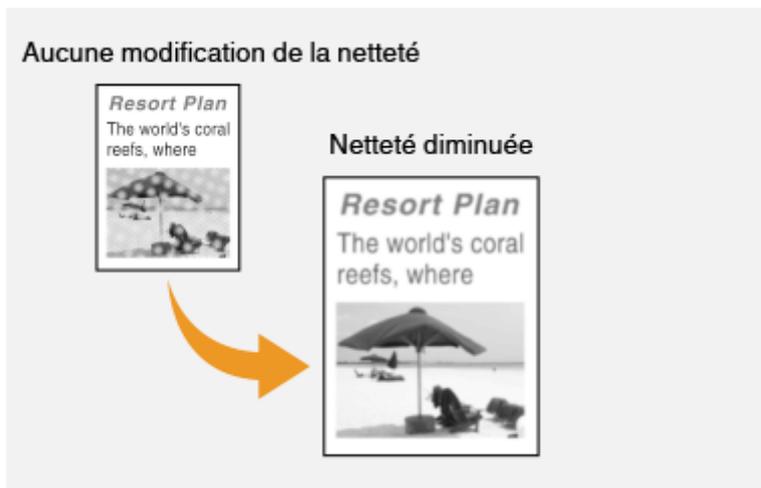
Modèle LCD à 5 lignes



Exemple : vous voulez améliorer la netteté d'un texte écrit et de lignes tracées à l'aide d'un crayon



Exemple : vous voulez améliorer l'apparence de photos de magazine



LIENS

► Opérations de copie de base (P. 174)

Fonctions de copie utiles

3J5C-03S

Vous pouvez copier plusieurs feuilles sur une page ou copier en groupant les feuilles en lots complets dans l'ordre séquentiel des pages. Il existe également une fonction pour copier les deux faces d'une carte sur une seule page.



► Copie de plusieurs documents sur une seule feuille (N sur 1)(P. 186)



► Utilisation de <Paper Save Copy>(P. 188)



► Tri séquentiel des copies par page(P. 189)



► Copie de carte d'identité(P. 190)



► Copie de passeport(P. 191)

Copie de plusieurs documents sur une seule feuille (N sur 1)

3J5C-03U

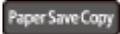


Vous pouvez copier deux ou quatre documents sur une même feuille à un format réduit. Cette fonction permet de diminuer le nombre de pages imprimées et donc de limiter la consommation de papier.

REMARQUE

- L'utilisation de <N sur 1> réduit automatiquement le taux de reproduction (le taux s'affiche à l'écran). Vous pouvez augmenter ou réduire davantage le taux de reproduction avant d'appuyer sur , mais les bords de l'original risquent de ne pas être copiés en cas d'augmentation du taux.
- <N sur 1> n'est pas compatible avec <Éco. pap.> () , <Cop crte ID>/<Copie carte ID> ou <Cpie pssprt>/<Copie passeport>.
- Lorsque vous copiez plusieurs originaux sur une même page, il est possible de créer les marges au niveau de l'image reproduite.

CONSEILS

- La fonction <Éco. pap.> () permet de combiner la copie recto-verso et <N sur 1> :  **Utilisation de <Paper Save Copy>(P. 188)**

Modèle à écran tactile



<Copie> ► <N sur 1> ► Sélectionnez <2 sur 1> ou <4 sur 1> ► Sélectionnez le format de l'original dans l'écran <Format de lecture>

Modèle LCD à 5 lignes



 (COPY/SCAN) ► <N sur 1> ► Sélectionnez <2 sur 1> ou <4 sur 1> ► Sélectionnez le format original dans l'écran <Format de lecture>



a Nombre de pages à combiner

Sélectionnez le nombre de pages à combiner sur le recto d'une feuille. Par exemple, <4 sur 1> signifie "qu'un original de quatre pages peut être combiné sur une seule page".

b <Choisir la disposition>

Spécifiez la disposition des originaux sur la page.

LIENS

▶ **Opérations de copie de base(P. 174)**

▶ **Utilisation de <Paper Save Copy>(P. 188)**

Utilisation de <Paper Save Copy>

3J5C-03W



Vous pouvez utiliser <Éco. pap.> (**Paper Save Copy**) pour exécuter une copie N sur 1 et également copier sur les deux faces d'une page simultanément en une seule opération, ce qui vous permet d'économiser du papier. Cela vous évite également d'avoir à configurer chaque fonction séparément.

REMARQUE

- L'utilisation de <Éco. pap.> (**Paper Save Copy**) réduit automatiquement le taux de reproduction (le taux s'affiche à l'écran). Vous pouvez augmenter ou réduire davantage le taux de reproduction avant d'appuyer sur , mais les bords du document risquent de ne pas être copiés en cas d'augmentation du taux.
- <Éco. pap.> (**Paper Save Copy**) n'est pas compatible avec <Recto-verso>, <N sur 1>, <Cop crte ID>/<Copie carte ID> ni <Cpie pssprt>/<Copie passeport>.
- Lorsque vous copiez plusieurs documents sur une même page, il est possible de créer les marges au niveau de l'image reproduite.



<Éco. pap.> (**Paper Save Copy**) ► Sélectionnez le réglage d'économie de papier ► Sélectionnez le format du document dans l'écran <Format de lecture>

LIENS

► **Opérations de copie de base(P. 174)**

Tri séquentiel des copies par page

3J5C-03X



Lorsque vous envisagez de réaliser plusieurs copies d'un original de plusieurs pages, réglez <Copies assemblées> sur <Activé> pour trier les copies dans l'ordre des pages. Ce mode est très utile pour préparer des documents à distribuer pour les réunions ou les présentations.

Modèle à écran tactile

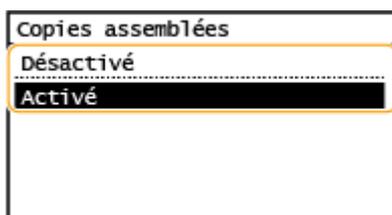


<Copie> ► <Copies assemblées> ► <Activé>

Modèle LCD à 5 lignes



(COPY/SCAN) ► <Copies assemblées> ► <Activé>



<Désactivé>

Les copies sont rassemblées par numéro de page et ne sont pas triées. Si, par exemple, vous effectuez trois copies d'un original de cinq pages, les exemplaires seront regroupés dans l'ordre des pages suivant : 1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5.



<Activé>

Les copies sont rassemblées par document complet dans l'ordre séquentiel des pages. Si, par exemple, vous effectuez les trois copies d'un original de cinq pages, les exemplaires seront regroupés dans l'ordre des pages suivant : 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5.



LIENS

► Opérations de copie de base (P. 174)

Copie de carte d'identité

3J5C-03Y



Vous pouvez utiliser <Cop crte ID>/<Copie carte ID> pour copier le recto et le verso d'une carte sur le recto d'une feuille de papier. Cette fonction est pratique pour copier une carte d'identité ou un permis de conduire.

REMARQUE

- <Cop crte ID>/<Copie carte ID> n'est pas compatible avec <Éco. pap.>/<Paper Save Copy>, <Recto-verso>, <N sur 1>, <Taux de reproduction> ni <Cpie pssprt>/<Copie passeport>.

Modèle à écran tactile

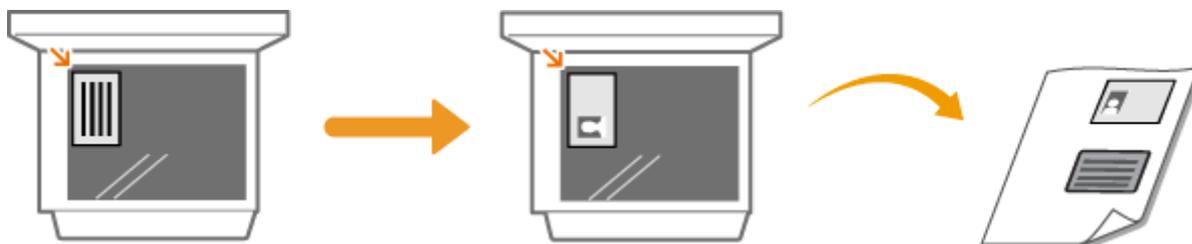


Placez la carte sur la vitre d'exposition ▶ <Cop crte ID> ▶  ▶ Retournez la carte ▶ 

Modèle LCD à 5 lignes



Placez la carte sur la vitre d'exposition ▶  (Copie carte ID) ▶  ▶ Retournez la carte ▶ 



LIENS

🔗 Opérations de copie de base(P. 174)

Copie de passeport

3J5C-040



Permet de copier des passeports de plusieurs personnes sur une unique feuille de papier. Cela peut s'avérer pratique lors de la copie de passeports dans le cadre d'un travail de réceptionniste.

REMARQUE

- L'utilisation de Copie de passeport réduit automatiquement le taux de reproduction (le taux s'affiche à l'écran). Si le processus de copie n'a pas commencé, vous pouvez réduire davantage la taille des images en réduisant la valeur numérique qui s'affiche automatiquement. Vous pouvez également augmenter la valeur, mais les bords de l'original risquent de ne pas être copiés.
- La taille de numérisation est fixée à 130 mm x 180 mm.
- Il est impossible de configurer l'ordre de la mise en page.
- <Cpie pssprt>/<Copie passeport> n'est pas compatible avec <Éco. pap.>/<Paper Save Copy>, <N sur 1> ni <Cop crte ID>/<Copie carte ID>.
- Il est impossible de modifier leurs réglages de copie recto verso.

Modèle à écran tactile



Posez l'un des passeports sur la vitre d'exposition ▶ <Cpie pssprt> ▶ Indiquez la mise en page ▶  ▶ Posez le passeport suivant,  ▶ Répétez jusqu'à ce que tous les originaux des passeports aient été numérisés ▶ <Dém. copie>

Modèle LCD à 5 lignes



Posez l'un des passeports sur la vitre d'exposition ▶  (COPY/SCAN) ▶ <Copie passeport> ▶ Indiquez la mise en page ▶  ▶ Posez le passeport suivant,  ▶ Répétez jusqu'à ce que tous les originaux des passeports aient été numérisés ▶ <Début copie>



LIENS

🔗 Opérations de copie de base(P. 174)

Fax

Fax	194
Procédures de base pour l'envoi de fax	196
Annulation de l'envoi de fax	203
Réception de fax	205
Fonctions utiles pour les envois de fax	209
Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi (Rappeler réglages)	210
Envoi d'un fax après un appel téléphonique (envoi manuel)	212
Les différents modes de réception	214
Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)	215
Transfert automatique des documents reçus	217
Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus	219
Envoi de fax à partir de votre ordinateur (Fax PC)	221
Envoi de fax à partir de l'ordinateur	222

Fax

Ce chapitre décrit les paramètres de télécopie, les opérations de télécopie de base ainsi que différentes fonctions utiles répondant à vos besoins. Parmi ces fonctions, vous trouverez la fonction Fax PC qui permet d'envoyer directement des documents d'un ordinateur à un autre, le carnet d'adresses grâce auquel vous choisissez facilement les destinataires ainsi que la fonction de transfert permettant de recevoir des fax même si vous n'êtes pas au bureau.

REMARQUE

- L'utilisation des fonctions du fax requiert l'application préalable de certaines procédures. ▶ **Configuration des réglages initiaux du fax(P. 71)**
- Vous devez enregistrer les destinataires dans le carnet d'adresses avant de pouvoir utiliser cette fonction. ▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**

■ Utilisation des opérations de base

- ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- ▶ **Annulation de l'envoi de fax(P. 203)**
- ▶ **Réception de fax(P. 205)**
- ▶ **Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus(P. 219)**

■ Fonctions utiles pour les envois de fax ▶ **Fonctions utiles pour les envois de fax(P. 209)**

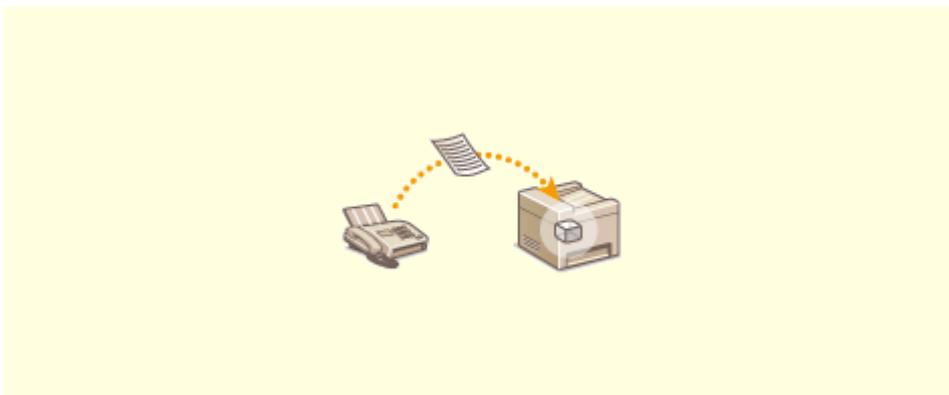


- ▶ **Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi (Rappeler réglages)(P. 210)**



- ▶ **Envoi d'un fax après un appel téléphonique (envoi manuel)(P. 212)**

■ Réception de fax selon vos besoins ▶ **Les différents modes de réception(P. 214)**



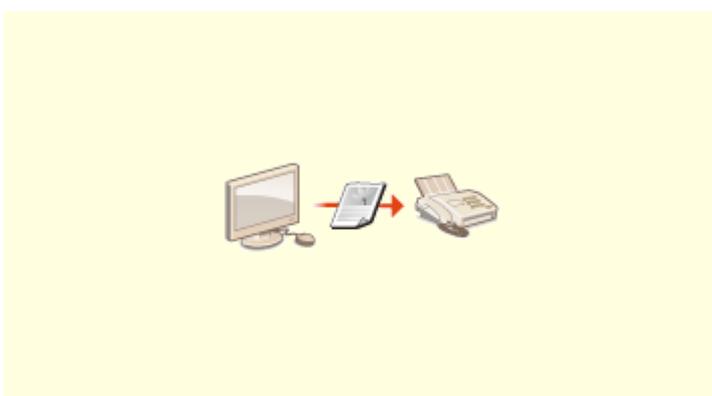
▶ **Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)(P. 215)**

■ Transfert de tous les documents reçus



▶ **Transfert automatique des documents reçus(P. 217)**

■ Envoi de fax à partir de votre ordinateur



▶ **Envoi de fax à partir de votre ordinateur (Fax PC)(P. 221)**

Procédures de base pour l'envoi de fax

3J5C-042

Cette section décrit la procédure de base utilisée pour télécopier un original.

REMARQUE

- L'utilisation des fonctions du fax requiert l'application préalable de certaines procédures. ▶ **Configuration des réglages initiaux du fax(P. 71)**

1 Mettez le ou les originaux en place. ▶ **Placement des originaux(P. 129)**

2 Sélectionnez <Fax> dans l'écran Accueil. ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

3 Appuyez sur .

- Si les destinataires définis par l'utilisateur précédent sont encore sélectionnés, cela peut provoquer des erreurs de transmission. Réinitialisez toujours les paramètres avant l'envoi.

4 Indiquez le destinataire.

- ▶ Spécification d'un carnet d'adresses
- ▶ Spécification à partir des numéros de composition codée
- ▶ Définition à partir des numéros 1 touche
- ▶ Saisie directe des destinataires

Spécification d'un carnet d'adresses



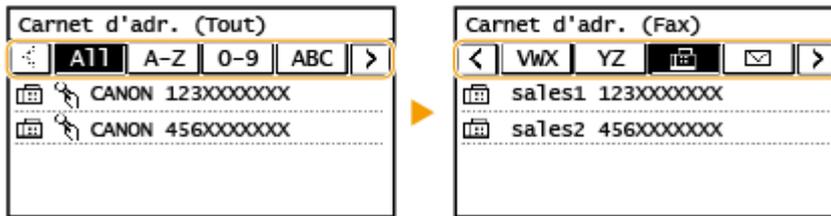
Le carnet d'adresses permet d'indiquer un destinataire en le sélectionnant dans la liste des destinataires enregistrés ou en recherchant son nom parmi les destinataires dont le nom est défini.

REMARQUE

- Vous devez enregistrer les destinataires dans le carnet d'adresses avant de pouvoir utiliser cette fonction. ▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**

1 Sélectionnez <Destinat.> ▶ <Définir via carnet d'adresses>.

2 Sélectionnez un index. ▶ **Index(P. 162)**



3 Sélectionnez un destinataire.

CONSEILS

- Si vous sélectionnez un destinataire à partir du <Carnet adr.> dans l'écran Accueil, l'écran Procédures de base pour la télécopie peut s'afficher alors que le destinataire sélectionné reste spécifié.

Spécification à partir des numéros de composition codée



Des numéros à trois chiffres (numéros de composition codée) sont affectés aux adresses du carnet d'adresses. Vous pouvez indiquer une adresse en saisissant simplement son numéro de composition codée.

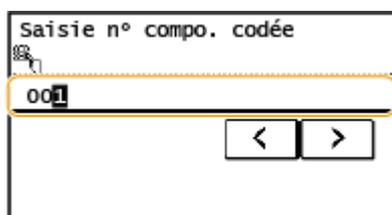
REMARQUE

- Pour utiliser les numéros de composition codée, le destinataire doit être préalablement enregistré dans le carnet d'adresses. ► **Enregistrement des destinataires(P. 162)**

1 Sélectionnez <Destinat.> ► <Définir via composition codée>.

2 Saisissez un nombre à trois chiffres.

- Si vous avez saisi une valeur incorrecte, utilisez **C** pour l'effacer.



REMARQUE :

Si un écran de confirmation apparaît

- Lorsque <Vérif n° comp codée/1 touche à l'envoi> est réglé sur <Activé>, un écran présentant le destinataire et le nom correspondant au numéro s'affiche. (Pour la composition groupée, le nom du groupe et le nombre de destinataires sont visibles.) Vérifiez le contenu et, si tout semble correct, sélectionnez <OK>. Pour spécifier un destinataire différent, sélectionnez <Annuler> et ressaisissez le numéro de composition codée à trois chiffres. ► **Affichage des destinataires dans le carnet d'adresses(P. 330)**

CONSEILS

- Si vous sélectionnez un numéro de composition codé à partir du <Comp. codée> dans l'écran Accueil, l'écran Procédures de base pour la télécopie peut s'afficher alors que le destinataire sélectionné reste spécifié.

Définition à partir des numéros 1 touche



Définition d'une destination en sélectionnant dans la liste de des boutons 1 touche.

REMARQUE

- Vous devez enregistrer des destinataires avant d'utiliser la composition 1 touche. ▶ **Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses(P. 164)**

1 Sélectionnez <Destinat.> ▶ <Spécifier depuis 1 touche>.

2 Sélectionnez un destinataire.

REMARQUE :

Si un écran de confirmation apparaît

- Lorsque <Vérif n° comp codée/1 touche à l'envoi> est réglé sur <Activé>, un écran présentant le destinataire et le nom du destinataire enregistré sous le bouton 1 touche s'affiche. (Pour la composition groupée, le nom du groupe et le nombre de destinataires sont visibles.) Vérifiez le contenu et, si tout semble correct, sélectionnez <OK>. Pour spécifier un destinataire différent, sélectionnez <Annuler> et sélectionnez à nouveau les boutons 1 touche.

CONSEILS

- Si vous sélectionnez l'un des boutons <1-touche 1> à <1-touche 4> dans l'écran Accueil, l'écran Procédures de base pour la télécopie peut s'afficher alors que le destinataire sélectionné reste spécifié.

Saisie directe des destinataires

Si un destinataire n'est pas enregistré dans le carnet d'adresses, spécifiez-le en saisissant son numéro de fax.

1 Sélectionnez <Destinat.> ▶ <Spécifier utilisation touches numériques>.

2 Saisissez le numéro de fax.

- Si votre appareil est relié à un autocommutateur privé, sélectionnez <R> avant de saisir le destinataire. Si <R> n'est pas disponible, vous devez définir les réglages de la touche R. ►<Réglage touche R>(P. 395)
- Si vous avez saisi une valeur incorrecte, appuyez sur  pour l'effacer.

REMARQUE

Si un écran de confirmation apparaît

- Lorsque <Confirmer le numéro de télécopieur saisi> est défini sur <Activé>, l'écran de saisie s'affiche à nouveau et vous permet de confirmer le destinataire (►<Vérification du numéro de fax saisi>(P. 332)). Saisissez le destinataire une nouvelle fois.

Envoi d'un fax à l'étranger

- Saisissez le code d'accès international, le code du pays et le numéro de fax du destinataire. Si vous ne parvenez pas à joindre le destinataire, sélectionnez <Pause> et insérez une pause entre les numéros.

REMARQUE :

Ajout d'un destinataire

- Pour envoyer un fax à plusieurs destinataires en même temps (multidiffusion), répétez les étapes nécessaires pour saisir tous les destinataires.
- Vous pouvez également rappeler des destinataires précédemment utilisés. ►<Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi (Rappeler réglages)>(P. 210)

■ Pour supprimer des destinataires

Si vous avez spécifié plusieurs destinataires, vous pouvez ensuite supprimer les destinataires inutiles.

- 1 Sélectionnez <Destinat.> ► <Conf./Modif.>.
- 2 Sélectionnez le destinataire à supprimer.
 - Si vous avez indiqué Composition groupée, "XX destinataire(s)" s'affiche sur l'écran. Sélectionner <Nombre de destinataires> affiche les destinataires enregistrés dans le groupe.
- 3 Sélectionnez <Retirer> ► <Oui>.

3 Définissez comme bon vous semble les réglages de numérisation.

- Réglage de la qualité de l'image
- Numérisation d'originaux recto verso

Réglage de la qualité de l'image



Vous pouvez sélectionner la résolution qui convient au type de votre original. Plus la résolution est élevée, plus l'image est nette, mais plus la durée de la transmission est longue. ►<Sélection de la résolution>(P. 200)



Vous pouvez ajuster la densité du fax si le texte ou les images de l'original sont trop clairs ou trop foncés. **► Réglage de la densité (P. 200)**



Vous pouvez régler la netteté de l'image. Augmentez la netteté pour améliorer un texte flou ou des lignes floues et diminuez-la pour améliorer l'apparence de photos de magazine. **► Réglage de la netteté (P. 200)**

■ Sélection de la résolution



<Résolution> ► Sélectionnez la résolution

■ Réglage de la densité



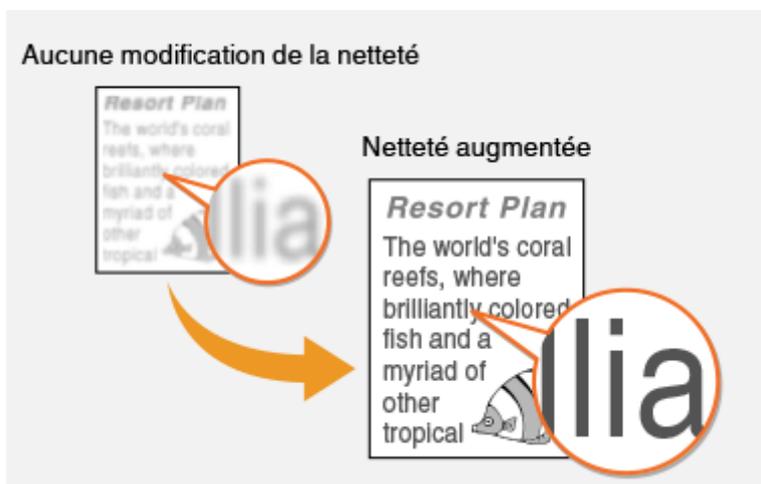
<Densité> ► Réglez la densité ► <Appliquer>

■ Réglage de la netteté

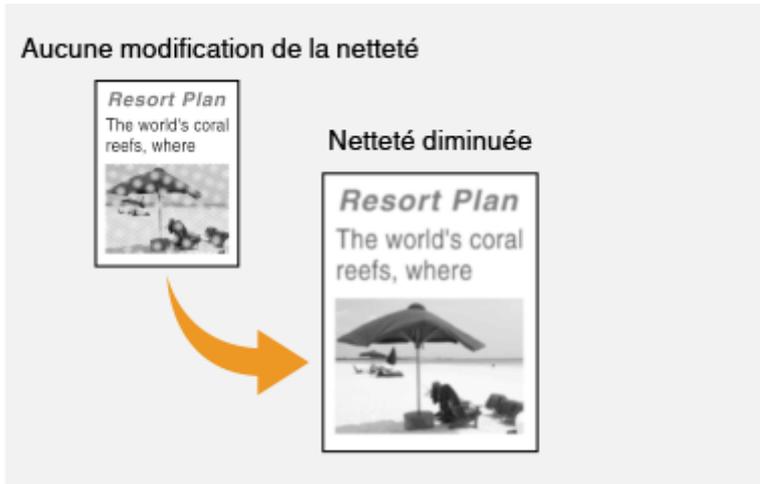


<Netteté> ► Ajustez la netteté ► <Appliquer>

Exemple : vous voulez améliorer la netteté d'un texte écrit et de lignes tracées à l'aide d'un crayon



Exemple : vous voulez améliorer l'apparence de photos de magazine



Numérisation d'originaux recto verso



L'appareil numérise automatiquement le recto et le verso des originaux placés dans le chargeur.

IMPORTANT

- L'appareil ne peut pas numériser automatiquement les deux faces des originaux lorsque ces derniers sont placés sur la vitre d'exposition ou lorsque l'appareil est réglé sur l'envoi manuel.



<Original recto-verso> ► Sélectionnez <Type Livre> ou <Type Calendrier>

Original recto-verso
Désactivé
Type Livre
Type Calendrier

<Type Livre>

Réservez cette option pour les originaux dont le sens des images au recto et au verso est identique.

<Type Calendrier>

Sélectionnez cette option si les images au recto et au verso de l'original ne sont pas dans le même sens.

4 Appuyez sur .

► La numérisation de l'original commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. **Annulation de l'envoi de fax(P. 203)**

■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, les fax sont envoyés.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, suivez la procédure ci-dessous.

- 1 Sélectionnez le format de l'original.
 - Si une seule page doit être numérisée, passez à l'étape 3.
- 2 Placez l'original suivant contre la vitre d'exposition et appuyez sur .
 - Renouvelez cette étape pour numériser toutes les pages du document.
- 3 Sélectionnez <Début TX>.
 - ▢ Les fax sont envoyés.

CONSEILS

- Si vous utilisez toujours les mêmes réglages pour envoyer des fax : ► **Modification des réglages par défaut pour les fonctions(P. 155)**
- Si vous voulez faire retentir une sonnerie lorsque le combiné est décroché : ► **<Alarme de téléphone mal raccroché>(P. 394)**

LIENS

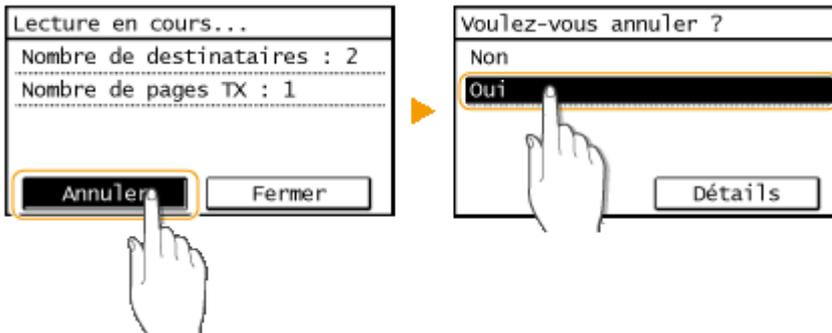
- **Annulation de l'envoi de fax(P. 203)**
- **Fonctions utiles pour les envois de fax(P. 209)**
- **Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus(P. 219)**

Annulation de l'envoi de fax

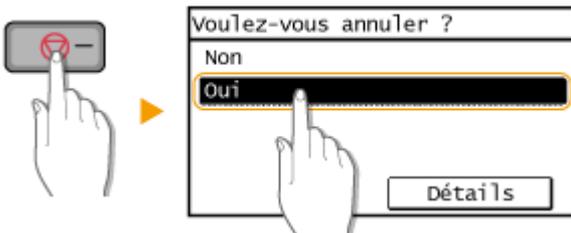
3J5C-043

Si vous souhaitez annuler l'envoi de fax immédiatement après avoir sélectionné , sélectionnez <Annuler> sur l'écran, ou bien appuyez sur , sur le panneau de commande. Vous pouvez également annuler l'envoi de fax après avoir consulté son statut.

■ Sélectionnez <Annuler> sur l'écran pendant la transmission du fax

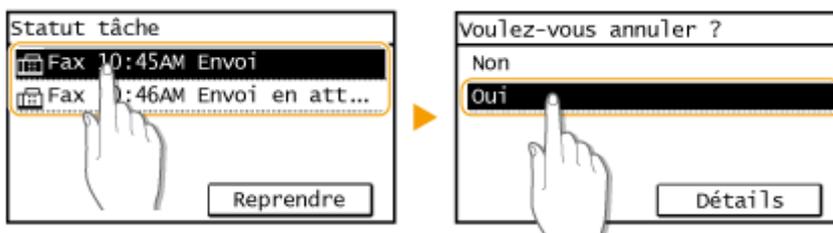


■ Appuyez sur pour annuler



Si une liste de documents apparaît à l'écran après avoir appuyé sur

Les originaux ont été numérisés et attendent d'être traités. Sélectionnez le document à annuler, puis sélectionnez <Oui>.



■ Vérifier l'état de la transmission avant l'annulation



- ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- ▶ **Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus(P. 219)**

Réception de fax

3J5C-044

Cette section décrit les différents modes de réception de fax ainsi que la configuration de l'appareil en vue de la réception des fax. Vous devez effectuer certaines procédures pour utiliser les fonctions de télécopie avant de pouvoir faire les réglages de réception. ➤ **Configuration des réglages initiaux du fax(P. 71)**

REMARQUE

- L'appareil peut imprimer des fax sur du papier de format A4 ou Lettre. Si les fax reçus sont imprimés sur d'autres formats de papier, une portion de la page risque de ne pas s'imprimer ou encore une page risque de s'imprimer sur deux feuilles de papier.

■ Modes de réception de fax

L'appareil fournit les modes de réception suivants. Sélectionnez le mode qui convient le mieux à vos attentes et configurez-le conformément à la procédure décrite dans la section ➤ **Configuration de l'appareil en vue de la réception de fax(P. 206)** .

<p><Auto></p> 	<p>Mode dédié à la réception de fax L'appareil reçoit automatiquement les fax. Même si une personne appelle au téléphone, vous ne pouvez pas communiquer avec cet interlocuteur.</p>
<p><(Choix auto) Fax/ Tél.></p> 	<p>Si l'appel est un fax L'appareil réceptionne automatiquement le fax.</p> <p>Si l'appel est un appel téléphonique La sonnerie d'appel entrant retentit. décrochez le combiné pour prendre l'appel.</p> <p>REMARQUE :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il est nécessaire de raccorder au préalable votre téléphone ou le combiné en option à l'appareil.
<p><Manuel></p> 	<p>Si l'appel est un fax La sonnerie d'appel entrant retentit. décrochez le combiné. Si vous entendez un signal sonore, sélectionnez  ► <Fax> ► <Début de réception> pour recevoir les fax.</p>  <p>Si l'appel est un appel téléphonique Une sonnerie d'appel entrant retentit. décrochez le combiné. En l'absence de signal sonore, vous pouvez entamer la conversation avec votre interlocuteur.</p> <p>REMARQUE :</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Il est nécessaire de raccorder au préalable votre téléphone ou le combiné en option à l'appareil. • Vous pouvez programmer l'appareil de sorte qu'il réceptionne automatiquement les fax dans un délai défini lorsque la sonnerie d'appel entrant retentit. ►<Activation du mode RX auto>(P. 401)
<p><Répondeur></p> 	<p>Si l'appel est un fax La sonnerie d'appel entrant retentit, l'appareil réceptionne automatiquement le fax.</p> <p>Si l'appel est un appel téléphonique Le répondeur s'active et permet à l'appelant de laisser un message. Si vous décrochez le combiné avant que le répondeur ne commence à enregistrer le message, vous pouvez communiquer avec l'interlocuteur.</p> <p>REMARQUE :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il est nécessaire de brancher au préalable votre répondeur à l'appareil. • Configurez le répondeur de façon à ce qu'il se mette en marche au bout de plusieurs sonneries. • Il est recommandé d'ajouter un silence d'environ 4 secondes au début du message ou de limiter la durée de l'enregistrement à 20 secondes.
<p><Net Switch></p> 	<p>L'appareil distingue les appels téléphoniques des fax. Ce mode est seulement disponible dans certains pays et nécessite un abonnement à un service de commutation réseau.</p> <p>REMARQUE :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il est nécessaire de raccorder au préalable votre téléphone ou le combiné en option à l'appareil.

REMARQUE

- Selon le type de téléphone branché, l'appareil peut ne pas être en mesure d'envoyer ou de recevoir les fax.
- Si vous branchez un téléphone externe doté d'une fonction de télécopie, configurez le téléphone de telle sorte qu'il ne reçoive pas les fax automatiquement.
- Si vous décrochez le combiné et entendez un bip, l'appel entrant est un fax. Pour le réceptionner, il suffit de saisir le code approprié à l'aide des touches du téléphone. ►<Utilisation du téléphone pour recevoir les fax (réception à distance)>(P. 207)

■ Configuration de l'appareil en vue de la réception de fax

- 1** Sélectionnez <Fax> dans l'écran Accueil. ►<Ecran Accueil>(P. 112)
- 2** Sélectionnez <Mode RX>.
- 3** Sélectionnez le mode de réception.

■ En cas de sélection de l'option <(Choix auto) Fax/Tél.>

Configurez les trois réglages suivants si besoin. Lorsque la configuration est terminée, sélectionnez <Appliquer>.

(Choix auto) Fax/Tél.
Début de sonnerie : 8
Durée sonnerie d'appel : 22
Après sonnerie : Recevoir
Appliquer

<Début de sonnerie>

Ce réglage permet de définir la durée pendant laquelle l'appareil détermine si un appel entrant est un fax ou un appel téléphonique.

<Durée sonnerie d'appel>

Ce réglage permet de définir la durée de la sonnerie pour un appel téléphonique entrant.

<Après sonnerie>

Ce réglage permet d'indiquer l'action que l'appareil effectue si vous ne décrochez pas le combiné alors qu'il émet une sonnerie d'appel entrant. Sélectionnez <Fin> pour déconnecter l'appel ou <Recevoir> pour réceptionner le fax entrant.

CONSEILS

- Si vous voulez imprimer les documents reçus en recto verso : ▶<Imprimer recto-verso>(P. 402)
- Si vous voulez imprimer des informations telles que la date et l'heure de réception en bas des documents reçus : ▶<Pied de page RX>(P. 403)
- Si vous voulez continuer à imprimer alors que le niveau de toner de la cartouche est bas : ▶<Cont. impr. Qd fin de vie cart. proche>(P. 403)

■ Utilisation du téléphone pour recevoir les fax (réception à distance)

Lorsque vous décrochez le téléphone et entendez le signal sonore caractéristique de l'arrivée d'un fax, il n'est pas nécessaire de vous rendre devant l'appareil pour recevoir le fax. Entrez simplement le code prévu au niveau du téléphone et lancez la réception du fax.

REMARQUE

- Si le téléphone n'est pas directement raccordé à l'appareil, la fonction de réception à distance n'est pas disponible.

1 Lorsque la sonnerie d'appel entrant retentit, décrochez le combiné.

2 Si vous entendez un signal, saisissez le code de réception à distance à l'aide des touches du téléphone.

- Pour plus d'informations sur la configuration du code d'identification, consultez la section ▶<RX à distance>(P. 400) .

3 Raccrochez le combiné.

LIENS

- ▶ Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus(P. 219)
- ▶ Les différents modes de réception(P. 214)

Fonctions utiles pour les envois de fax

3J5C-045

Cette section décrit comment transférer à nouveau un fax à un destinataire précédemment spécifié, comment envoyer un fax après un appel téléphonique et comment enregistrer une copie d'un fax.



► **Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi (Rappeler réglages)(P. 210)**



► **Envoi d'un fax après un appel téléphonique (envoi manuel)(P. 212)**

Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi (Rappeler réglages)

3J5C-046



Vous pouvez rappeler des destinataires spécifiés antérieurement. Lorsque vous désignez un destinataire que vous avez déjà utilisé, l'appareil réutilise les mêmes réglages de télécopie que ceux qu'il a utilisés lors de l'envoi des documents au destinataire en question.

IMPORTANT

- Si < limiter le renvoi depuis le journal > est réglé sur < Activé >, vous ne pouvez pas utiliser cette fonction. ▶ **Interdiction d'accès aux destinataires précédemment utilisés(P. 330)**
- Mettre l'appareil hors tension ou régler < limiter nouveaux destinataires > sur < Activé > a pour effet de supprimer les destinataires passés et de désactiver cette fonction. ▶ **Limitation des nouveaux destinataires pouvant être spécifiés(P. 330)**
- Les destinataires du mode d'envoi manuel ne sont pas disponibles avec cette fonction. ▶ **Envoi d'un fax après un appel téléphonique (envoi manuel)(P. 212)**

REMARQUE

- Lorsque vous indiquez un destinataire à l'aide de cette fonction, tout destinataire éventuellement déjà spécifié est supprimé.

1 Mettez le ou les originaux en place. ▶ **Placement des originaux(P. 129)**

2 Sélectionnez <Fax> dans l'écran Accueil. ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

3 Appuyez sur .

- Si les destinataires définis par l'utilisateur précédent sont encore sélectionnés, cela peut provoquer des erreurs de transmission. Réinitialisez toujours les paramètres avant l'envoi.

4 Sélectionnez <Destinataire> ▶ <Rapp. régl.>.

5 Sélectionnez le destinataire.

- Si vous effectuez un envoi destiné à plusieurs destinataires, seule l'adresse définie pour la première transmission apparaît dans le journal, mais tous les destinataires sont bel et bien définis.



⇒ Le destinataire sélectionné et les paramètres de fax utilisés à ce moment-là sont spécifiés. Vous pouvez également modifier les paramètres avant l'envoi.

■ Pour supprimer des destinataires

Si vous avez effectué une transmission destinée à plusieurs destinataires, vous pouvez supprimer des destinataires.

- 1 Sélectionnez <Destinat.> ► <Conf./Modif.>.
- 2 Sélectionnez le destinataire à supprimer.
 - Si vous avez indiqué Composition groupée, "XX destinataire(s)" s'affiche sur l'écran. Sélectionner <Nombre de destinataires> affiche les destinataires enregistrés dans le groupe.
- 3 Sélectionnez <Retirer> ► <Oui>.

6 Faites les réglages de numérisation nécessaires. ► Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)

7 Appuyez sur .

⇒ La numérisation de l'original commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. ► **Annulation de l'envoi de fax(P. 203)**

■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, les fax sont envoyés.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, suivez la procédure ci-dessous.

- 1 Sélectionnez le format de l'original.
 - Si une seule page doit être numérisée, passez à l'étape 3.
- 2 Placez l'original suivant contre la vitre d'exposition et appuyez sur .
 - Renouvelez cette étape pour numériser toutes les pages du document.
- 3 Sélectionnez <Début TX>.

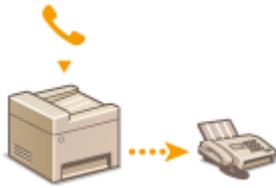
⇒ Les fax sont envoyés.

LIENS

► Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)

Envoi d'un fax après un appel téléphonique (envoi manuel)

3J5C-047



Il est possible d'envoyer des fax de façon manuelle à la fin d'une conversation téléphonique. Lorsque le téléphone émet un signal, cela signifie que le destinataire tente de recevoir votre fax. Appuyez sur  pour transmettre le fax.

REMARQUE

- Il est nécessaire de raccorder au préalable votre téléphone ou le combiné en option à l'appareil.

1 Mettez le ou les originaux en place. Placement des originaux(P. 129)

- L'appareil ne numérise pas automatiquement le recto et le verso des originaux en mode Envoi manuel.

2 Sélectionnez <Fax> dans l'écran Accueil. Ecran Accueil(P. 112)

3 Appuyez sur .

- Si les destinataires définis par l'utilisateur précédent sont encore sélectionnés, cela peut provoquer des erreurs de transmission. Réinitialisez toujours les paramètres avant l'envoi.

4 Faites les réglages de numérisation nécessaires. Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)

5 Composez le numéro de fax du destinataire.

6 Demandez au destinataire de régler son télécopieur de manière à recevoir vos fax.

- Si vous percevez un signal sonore, passez à l'étape 7.

7 Appuyez sur .

⇒ La numérisation de l'original commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler>  <Oui>.  Annulation de l'envoi de fax(P. 203)

8 Raccrochez le combiné.

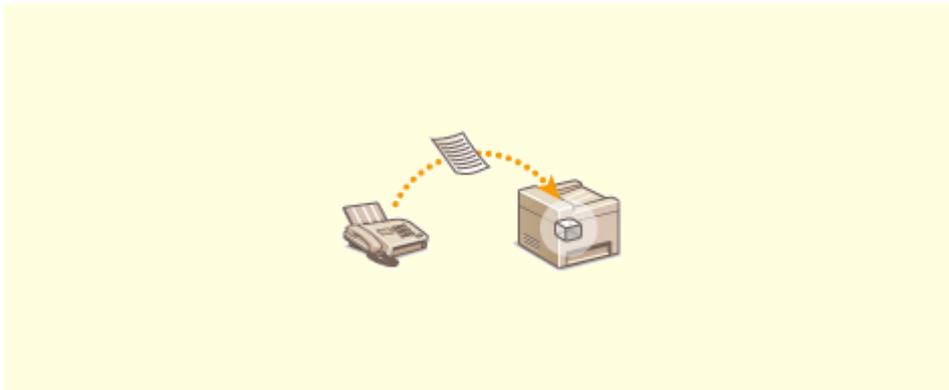
LIENS

- ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- ▶ **Annulation de l'envoi de fax(P. 203)**
- ▶ **Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus(P. 219)**

Les différents modes de réception

3J5C-048

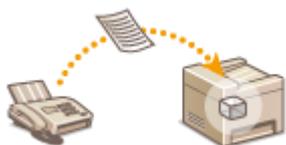
Vous pouvez conserver les fax reçus dans la mémoire de l'appareil sans les imprimer. Vous pouvez réduire le gaspillage de papier lié à l'impression des fax en vérifiant les informations détaillées des fax et en n'imprimant que les documents nécessaires.



► **Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)(P. 215)**

Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)

3J5C-049



Vous pouvez conserver les fax reçus dans la mémoire de l'appareil, puis les imprimer plus tard. Cette fonction permet d'éviter que des personnes non autorisées ne consultent des documents confidentiels par mégarde.

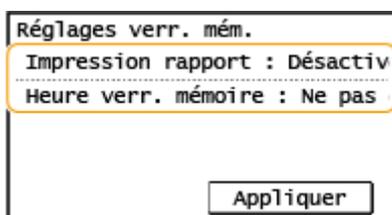
- ▶ **Stockage des documents en mémoire(P. 215)**
- ▶ **Impression des documents mis en mémoire(P. 215)**
- ▶ **Consultation/Transfert/Suppression des documents mis en mémoire(P. 216)**

Stockage des documents en mémoire

Pour placer les documents reçus en mémoire, définissez <Réglages verrouillage de la mémoire> sur <Activé>. Vous pouvez également utiliser des réglages facultatifs comme le réglage de sécurité rendant obligatoire la saisie d'un mode de passe afin de déverrouiller la fonction et le réglage temporel visant à définir le jour durant lequel les documents reçus sont placés en mémoire.



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages fonction RX> ▶ <Réglages verrouillage de la mémoire> ▶ <Activé> ▶ Spécifiez chaque réglage ▶ <Appliquer> ▶ 



<Impression rapport>

Ce réglage permet d'imprimer les rapports de résultats RX chaque fois que des documents sont placés en mémoire. Pour imprimer des rapports, sélectionnez <Activé>. Vous devez également régler <Rapport résultat RX> sur <Activé>. ▶ **Rapport résultat RX (Modèle à écran tactile)(P. 462)**

<Heure verr. mémoire>

Indiquez le créneau horaire au cours de la journée pendant lequel les documents reçus sont placés en mémoire. Si vous ne définissez aucun créneau, l'appareil mémorise tous les documents lorsque la fonction de réception en mémoire est activée.

Impression des documents mis en mémoire

Pour imprimer les documents reçus et placés en mémoire, définissez <Réglages verrouillage de la mémoire> sur <Désactivé>. Tous les documents figurant en mémoire s'impriment alors.

REMARQUE

- Vous ne pouvez pas sélectionner un document particulier à imprimer.

- Si la désactivation de la fonction est programmée à un moment donné, les documents sont automatiquement imprimés au moment en question.



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction RX> ► <Réglages verrouillage de la mémoire> ►
<Désactivé> ► 

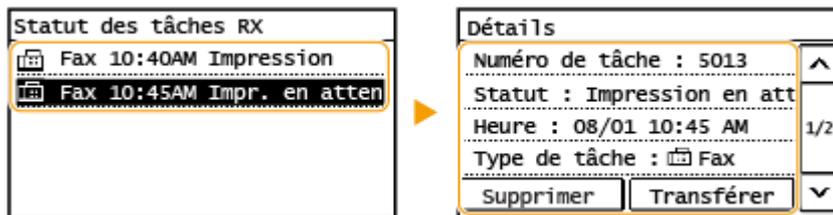
Consultation/Transfert/Suppression des documents mis en mémoire

Vous pouvez consulter un compte-rendu de chaque document conservé en mémoire comprenant le numéro de fax de l'expéditeur et le nombre de pages envoyées. Vous pouvez également sélectionner et transférer un document conservé en mémoire et supprimer les documents inutiles.

1 Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Tâche RX>.

3 Sélectionnez <Statut tâche> et le document dont vous voulez examiner le statut.



⇒ Affiche les informations détaillées sur le document.

- Pour transférer le document, sélectionnez <Transférer>, et spécifiez le destinataire approprié.
- Pour supprimer le document, sélectionnez <Supprimer> ► <Oui>.

CONSEILS

- Vous pouvez obtenir un aperçu des documents reçus grâce à l'IU distante. **► Vérification du statut et du journal(P. 341)**

LIENS

- Réception de fax(P. 205)
- Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus(P. 219)

Transfert automatique des documents reçus

3J5C-04A

L'appareil peut transférer tous les documents qu'il reçoit vers les destinataires indiqués. Même si vous n'êtes pas au bureau, vous pouvez recevoir des fax à tout moment et en tout lieu.

- 🕒 **Définition des réglages pour les documents à transférer automatiquement (P. 217)**
- 🕒 **Impression de documents à transférer (P. 217)**
- 🕒 **Impression/Renvoi/Suppression de documents dont le transfert est échoué (P. 217)**

Définition des réglages pour les documents à transférer automatiquement

Lorsque la fonction de transfert est activée, tous les documents que l'appareil reçoit sont automatiquement transférés.



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de transfert> ▶ <Activer réglages de transfert> ▶ <Activé>
▶ Sélectionnez le destinataire de transfert dans le carnet d'adresses ▶

Impression de documents à transférer

Si vous voulez contrôler les documents à transférer à vous-même, vous pouvez régler l'appareil pour qu'il imprime les documents lors de leur transfert ou qu'il n'imprime que les documents dont le transfert a échoué.



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de transfert> ▶ <Imprimer les images> ▶ Sélectionnez
<Activé> ou <Uniquement en cas d'erreur> ▶

Impression/Renvoi/Suppression de documents dont le transfert est échoué

Vous pouvez conserver en mémoire les documents dont le transfert a échoué et les imprimer, les renvoyer ou les supprimer par la suite.

■ Mise en mémoire des documents dont le transfert est échoué



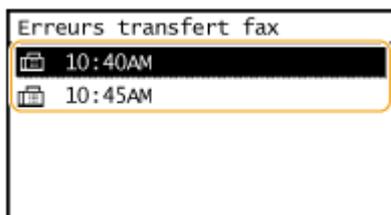
<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de transfert> ▶ <Mémoriser les images> ▶ <Uniquement
en cas d'erreur> ▶

■ Impression/Renvoi/Suppression de documents mis en mémoire

1 Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Erreurs transfert fax>.

3 Sélectionnez le document à imprimer/renvoyer/supprimer.



☞ Affiche les informations détaillées sur le document.

- Pour imprimer le document, sélectionnez <Imp./Transf.> ► <Imprimer> ► <Oui>.
- Pour renvoyer le document, sélectionnez <Imp./Transf.> ► <Transférer>, et indiquez le destinataire approprié.
- Pour supprimer le document, sélectionnez <Supprimer> ► <Oui>.

LIENS

► Réception de fax(P. 205)

► Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus(P. 219)

Vérification de l'état et du journal des documents envoyés et reçus

3J5C-04C

Les états et les journaux de communication concernant les fax envoyés et reçus peuvent être consultés séparément pour l'envoi et la réception.

IMPORTANT

- Si <Afficher le journal des tâches> est réglé sur <Désactivé>, vous ne pouvez pas consulter les journaux de communication. ➤ <Afficher le journal des tâches> (P. 430)

REMARQUE

- Il n'est pas possible de vérifier les destinataires en mode d'envoi manuel dans la mesure où ces derniers ne s'affichent pas à l'écran.

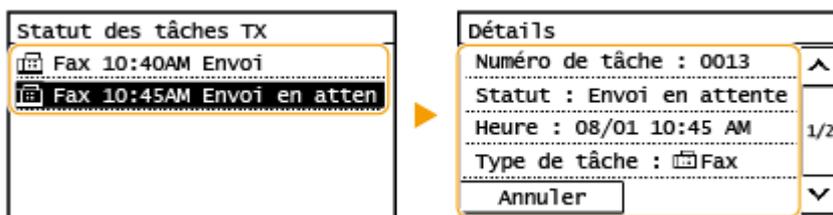
1 Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Tâche TX> ou <Tâche RX>.

3 Vérifiez les journaux relatifs à l'état et aux communications des documents envoyés et reçus.

■ Pour contrôler l'état des documents envoyés et reçus

1 Sélectionnez <Statut tâche> et le document dont vous voulez examiner le statut.



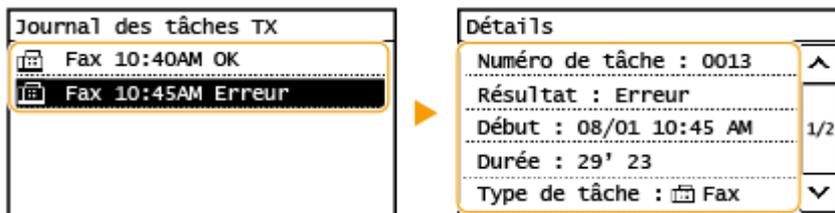
☞ Affiche les informations détaillées sur le document.

- Si vous avez spécifié plusieurs destinataires, le nombre de ces destinataires s'affiche à l'écran. Pour examiner le détail des différents destinataires, sélectionnez <Nombre de destinataires>.

■ Pour contrôler les journaux de communication des documents envoyés et reçus

1 Sélectionnez <Journal des tâches> et le document dont vous voulez examiner le statut.

- <OK> s'affiche si un document a bien été envoyé ou réceptionné tandis que <Erreur> s'affiche en cas d'échec de l'envoi ou de la réception, que ce soit en raison d'une annulation de l'opération ou d'une erreur.



☞ Affiche les informations détaillées sur le document.

REMARQUE :

Si la colonne <Résultat> présente un nombre à trois chiffres

- Ce nombre correspond à un code d'erreur. ➤ **Mesures correctives pour chaque code d'erreur(P. 512)**

LIENS

- Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)
- Annulation de l'envoi de fax(P. 203)
- Réception de fax(P. 205)
- Impression de rapports et de listes(P. 461)

Envoi de fax à partir de votre ordinateur (Fax PC)

3J5C-04E

Vous pouvez faxer des documents, créés dans une application, directement à partir de l'ordinateur. Cette fonction évite d'imprimer les documents pour les faxer et réduit ainsi la consommation de papier. Vous devez faire les réglages de télécopie standard (**➤ Configuration des réglages initiaux du fax(P. 71)**) et installer le pilote de fax sur l'ordinateur. Pour en savoir davantage sur l'installation du pilote de fax, consultez le manuel correspondant sur le site Web des manuels en ligne.



➤ Envoi de fax à partir de l'ordinateur(P. 222)

REMARQUE

- Selon le système d'exploitation et la version du pilote de fax que vous utilisez, les écrans du pilote illustrés dans ce manuel peuvent différer de vos écrans.

À propos de l'aide du pilote de fax

- Cliquer sur [Aide] dans l'écran du pilote de fax affiche l'écran du système d'aide. Dans cet écran, vous avez accès à des informations qui ne se trouvent pas dans le Guide de l'utilisateur, notamment des informations sur les fonctions du pilote (comme l'enregistrement des paramètres fréquemment utilisés) et la manière de configurer ces fonctions.

Envoi de fax à partir de l'ordinateur

3J5C-04F

IMPORTANT

- Si <Autoriser TX depuis le pilote fax> est réglé sur <Désactivé> sur l'appareil, vous ne pouvez pas envoyer des fax à partir de l'ordinateur. ➤ **Restriction de l'envoi de fax depuis un ordinateur(P. 332)**

1 Ouvrez un document dans une application et affichez la boîte de dialogue d'impression.

- La manière d'afficher la boîte de dialogue varie d'une application à l'autre. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de l'application concernée.

2 Sélectionnez le pilote de fax de cet appareil, puis cliquez sur [Imprimer].

3 Indiquez le destinataire.

■ Pour spécifier un seul destinataire

- 1 Cliquez sur l'onglet [Saisir la destination].
- 2 Configurez le mode de communication et le numéro de fax (ou l'URI).

Paramètres d'envoi de fax

Sélectionner la destination Saisir la destination

* Mode de communication : G3

* Numéro de fax/URI : Numéro de fax

* Numéro de fax : 98765432

Confirmer le numéro de fax :

Nom de destination :

Utiliser la sous-adresse

Sous-adresse :

■ Pour spécifier plusieurs destinataires à la fois

- 1 Cliquez sur l'onglet [Sélectionner la destination].
- 2 Cliquez sur [Ajouter la destination].
- 3 Configurez le mode de communication et le numéro de fax (ou l'URI), puis cliquez sur [OK].

4 Recommencez les étapes 2 et 3 pour ajouter d'autres destinataires.

- Vous pouvez également ajouter un destinataire en cliquant sur [Ajouter la destination suivante] à l'étape 3.
- Si vous devez composer un numéro afin de joindre une ligne externe, sélectionnez [Paramètres détaillés] ► [Ajouter un préfixe de numérotation extérieure au numéro de fax G3/IP], puis saisissez le numéro comme un numéro de connexion de ligne externe. Le numéro s'ajoute au début du numéro de fax lors de la composition par l'appareil.
- Pour faciliter la désignation des destinataires à l'aide du carnet d'adresses
- La sélection de [Stocker les informations et images des fax envoyés] permet de conserver les journaux d'envoi de documents et de vérifier les informations détaillées d'un document envoyé avec son image, notamment les destinataires et le nombre de pages. Pour en savoir plus, cliquez sur [Aide], dans l'écran du pilote de fax.

REMARQUE :

- Si le champ [Confirmer le numéro de fax] ou [Confirmer l'URI] est actif, saisissez-y également le numéro adéquat. Vous pouvez choisir de ne pas confirmer les numéros saisis, pour ce faire, modifiez le réglage correspondant dans l'écran du pilote de fax. Pour en savoir plus, cliquez sur [Aide], dans l'écran du pilote de fax.

4 Cliquez sur [Envoyer] pour envoyer le document.

Impression

Impression	225
Impression à partir d'un ordinateur	226
Annulation des impressions	228
Vérification du statut et du journal d'impression	231

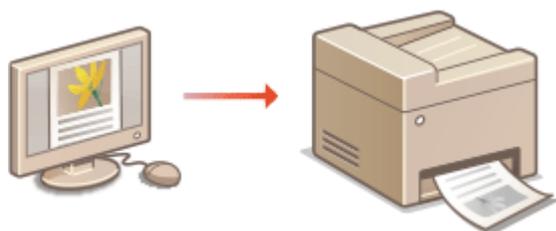
Impression

3J5C-04H

Vous pouvez imprimer des documents sur l'ordinateur par le biais du pilote d'imprimante.

■ Impression à partir d'un ordinateur

Vous pouvez imprimer un document réalisé sur l'ordinateur par le biais du pilote d'imprimante.



▶ **Impression à partir d'un ordinateur(P. 226)**

Impression depuis des périphériques mobiles

- La connexion de périphériques mobiles, par exemple des smartphones ou des tablettes, à cet appareil offre une manière rapide et simple d'imprimer des photos et des pages Web. L'appareil prend également en charge Google Cloud Print™.

▶ **Liaison à des terminaux mobiles(P. 269)**

▶ **Utilisation de Google Cloud Print(P. 289)**

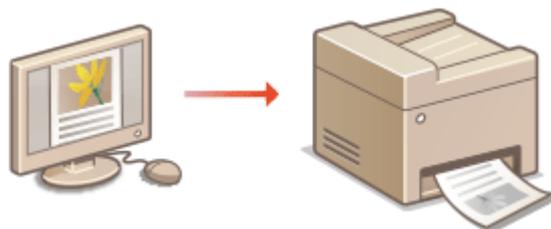
Impression silencieuse

Si vous vous inquiétez à propos du bruit de l'impression, vous pouvez le réduire en spécifiant le mode silencieux. Veuillez noter que si vous imprimez en mode silencieux, l'impression est ralentie.

Impression à partir d'un ordinateur

3J5C-04J

Vous pouvez imprimer un document créé au moyen d'une application sur votre ordinateur en utilisant le pilote d'imprimante. Le pilote d'imprimante compte des fonctions très utiles, comme la fonction d'agrandissement/réduction et l'impression recto verso, qui permettent d'imprimer vos documents de diverses façons. Avant de recourir à cette fonction, vous devez néanmoins effectuer plusieurs procédures préalables, notamment l'installation du pilote d'imprimante sur l'ordinateur. Pour plus d'informations, consultez les manuels des pilotes utilisés sur le site Web des manuels en ligne.



- ▶ À propos de l'aide du pilote d'imprimante(P. 226)
- ▶ Opérations d'impression de base(P. 226)

À propos de l'aide du pilote d'imprimante

Un clic sur [Aide], dans l'écran du pilote d'impression, affiche la rubrique d'aide. Cette rubrique comporte des descriptions détaillées qui ne figurent pas dans le Guide de l'utilisateur.

Opérations d'impression de base

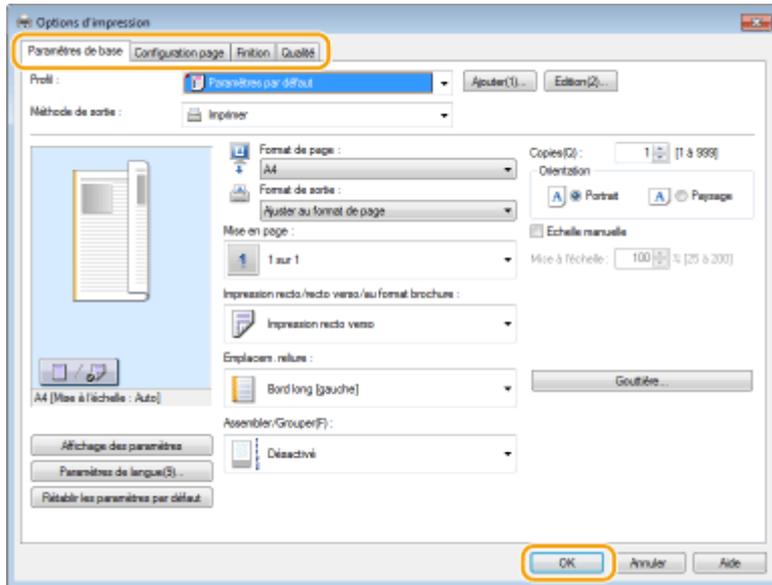
Cette section indique comment imprimer un document sur l'ordinateur à l'aide du pilote d'imprimante.

REMARQUE

Paramètres papier de l'appareil

- Avant toute impression, il est nécessaire de définir le format et le type du papier chargé dans chaque source.

- 1** Ouvrez un document dans une application et affichez la boîte de dialogue d'impression.
- 2** Sélectionnez le pilote d'imprimante de cet appareil et cliquez sur [Préférences] ou [Propriétés].
- 3** Faites les réglages nécessaires pour l'impression et cliquez sur [OK].
 - Changez d'onglet en fonction des réglages utilisés.



4 Cliquez sur [Imprimer] ou [OK].

⇒ L'impression commence.

- Si vous souhaitez annuler l'impression, consultez la section **Annulation des impressions(P. 228)** .

LIENS

- **Vérification du statut et du journal d'impression(P. 231)**

Annulation des impressions

3J5C-04K

Vous pouvez annuler l'impression depuis l'ordinateur ou sur le panneau de commande de l'appareil.

- ▶ **A partir de l'ordinateur(P. 228)**
- ▶ **A partir du panneau de commande(P. 229)**

A partir de l'ordinateur

Vous pouvez annuler l'impression à l'aide de l'icône de l'imprimante figurant dans la barre d'état système du bureau.

1 Double-cliquez sur l'icône de l'imprimante.

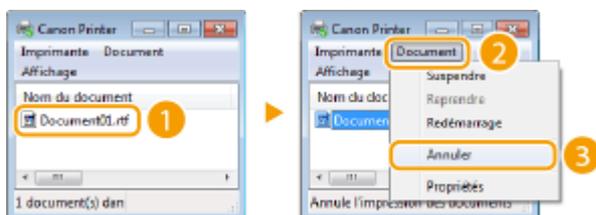


REMARQUE :

Lorsque l'icône de l'imprimante n'est pas visible

- Ouvrez le dossier des imprimantes (▶ **Affichage du dossier des imprimantes(P. 564)**), effectuez un clic droit sur l'icône du pilote de cet appareil, puis cliquez sur [Afficher les travaux d'impression en cours] (ou double-cliquez sur l'icône du pilote d'imprimante de cet appareil).

2 Sélectionnez le document dont vous voulez annuler l'impression et cliquez sur [Document] ▶ [Annuler].



3 Cliquez sur [Oui].

⇒ L'impression du document sélectionné est annulée.

REMARQUE

- Plusieurs pages peuvent sortir malgré l'annulation de l'impression.

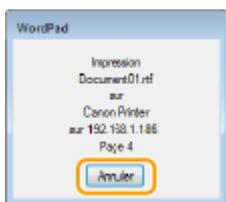
CONSEILS

Annulation à partir de l'IU distante

- Vous pouvez annuler l'impression depuis la page [Statut tâche] de l'IU distante : ▶ **Vérification de l'état actuel des documents d'impression(P. 341)**

Annulation à partir d'une application

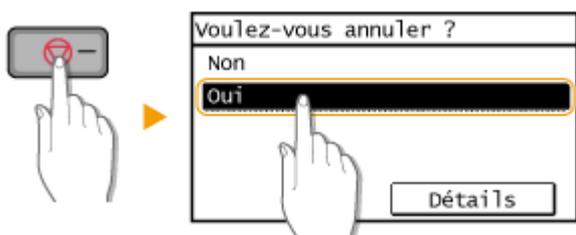
- Dans certaines applications, un écran similaire à celui qui est représenté ci-dessous apparaît. Vous pouvez annuler l'impression en cliquant sur [Annuler].



A partir du panneau de commande

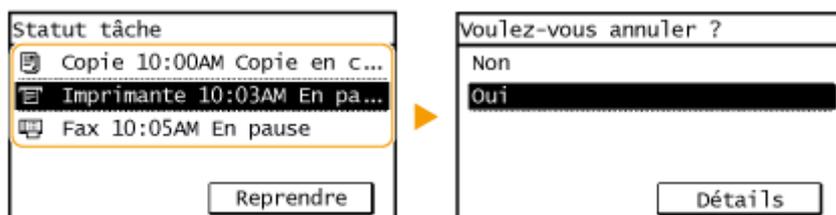
Annulez l'impression en appuyant sur  ou .

- Appuyez sur  pour annuler



Si une liste de documents apparaît à l'écran après avoir appuyé sur 

Sélectionnez le document dont vous voulez annuler l'impression, puis sélectionnez <Oui>.



- Vérifier l'état des tâches d'impression avant l'annulation



 ► <Tâche Copie/Impression> ► <Statut tâche> ► Sélectionnez le document dans l'écran <Stat tâche Cop/Impr> ► <Annuler> ► <Oui>

REMARQUE

- Plusieurs pages peuvent sortir malgré l'annulation de l'impression.

LIENS

- **Opérations d'impression de base(P. 226)**

► **Vérification du statut et du journal d'impression(P. 231)**

Vérification du statut et du journal d'impression

3J5C-04L

Vous pouvez examiner les statuts des impressions en cours et les journaux des documents imprimés.

IMPORTANT

- Si <Afficher le journal des tâches> est réglé sur <Désactivé>, vous ne pouvez pas consulter les journaux des impressions. ➤ <Afficher le journal des tâches> (P. 430)

Informations utiles dans les conditions suivantes

- Lorsque l'impression de vos documents est longuement différée, il peut être utile d'examiner la liste d'attente des documents à imprimer.
- Lorsque vous ne trouvez pas les documents que vous pensez avoir imprimés, recherchez si une erreur a eu lieu.

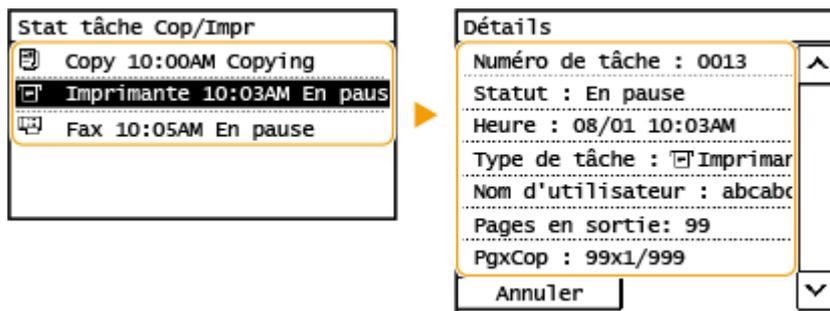
1 Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Tâche Copie/Impression>.

3 Vérifiez les statuts et les journaux d'impression.

■ Pour examiner les statuts d'impression

1 Sélectionnez <Statut tâche> et le document dont vous voulez examiner le statut.



➡ Affiche les informations détaillées sur le document.

■ Pour examiner les journaux d'impression

1 Sélectionnez <Imprimer le journal des tâches> et le document dont vous voulez examiner le journal.

- <OK> s'affiche si un document a bien été imprimé tandis que <Erreur> s'affiche en cas d'échec de l'impression, que ce soit en raison d'une annulation de l'opération ou d'une erreur.



☞ Affiche les informations détaillées sur le document.

- Le nom du document ou de l'utilisateur affiché peut ne pas correspondre au nom réel du document ou du nom de l'utilisateur.

REMARQUE :

Si un numéro à trois chiffres s'affiche dans le cas de <Erreur>

- Ce nombre correspond à un code d'erreur. ➤ **Mesures correctives pour chaque code d'erreur(P. 512)**

LIENS

- **Opérations d'impression de base(P. 226)**
- **Annulation des impressions(P. 228)**

Numérisation

Numérisation	234
Procédures de base pour numériser des originaux	236
Numérisation et enregistrement sur un ordinateur	237
Numérisation à l'aide de la touche de raccourci	239
Envoi de données par e-mail ou enregistrement de données dans un dossier partagé	242
Annulation de l'envoi des documents	250
Vérification de l'état et du journal des originaux numérisés	252
Faire des numérisations claires	254
Réglage de la qualité de l'image	255
Réglage de la densité	256
Réglage de la netteté pour la numérisation (netteté)	257
Fonctions de numérisation utiles	258
Ajustement de la balance entre la taille des données et la qualité de l'image	259
Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi/enregistrement (Rappeler réglages)	260
Spécification des réglages pour l'e-mail	262
Utilisation de votre ordinateur pour numériser (numérisation à distance)	264
Numérisation de documents depuis une application	265
Utilisation du ScanGear MF	267

Numérisation

3J5C-04R

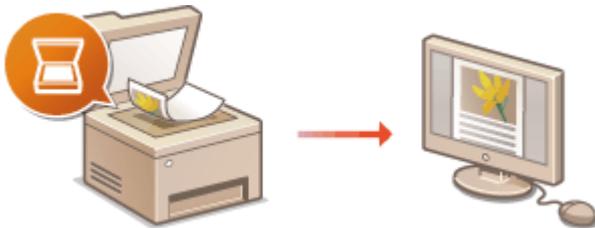
Il est possible de numériser des documents originaux à partir du panneau de commande de l'appareil ou d'une application sur un ordinateur. Quelle que soit la méthode choisie, les originaux sont convertis en formats de fichier électronique comme le format PDF. Vous pouvez utiliser la numérisation pour convertir des documents papier très longs sous forme de fichiers électroniques et les gérer plus facilement.

REMARQUE

- Pour pouvoir utiliser l'appareil comme un scanner, vous devez effectuer plusieurs opérations préparatoires, notamment l'installation d'un logiciel sur un ordinateur. Pour plus d'informations, consultez les manuels des pilotes ou logiciels utilisés sur le site Web des manuels en ligne. Pour connecter l'appareil à votre ordinateur via un réseau, vous devez l'enregistrer au moyen du logiciel que vous aurez installé. ► **Préparation en vue de l'utilisation de l'appareil en tant que scanner(P. 78)**
- Selon le système d'exploitation et la version du pilote de scanner ou de l'application que vous utilisez, les écrans illustrés dans ce manuel peuvent différer de ceux qui s'affichent en réalité.

■ Utilisation des opérations de base

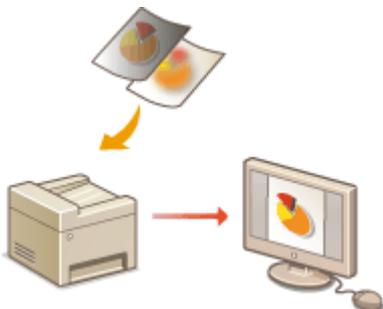
Vous pouvez numériser et enregistrer des originaux sur votre ordinateur à partir du panneau de commande de l'appareil. Vous pouvez également envoyer des originaux sous forme de pièces jointes aux e-mails.



- **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**
- **Annulation de l'envoi des documents(P. 250)**
- **Vérification de l'état et du journal des originaux numérisés(P. 252)**

■ Amélioration de la qualité

Cette section comprend des instructions sur la façon de résoudre des problèmes tels que des "photos floues" ou des "textes illisibles à cause de la couleur trop foncée du papier".

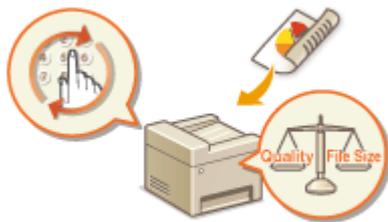


- **Faire des numérisations claires(P. 254)**

■ Efficacité, fiabilité

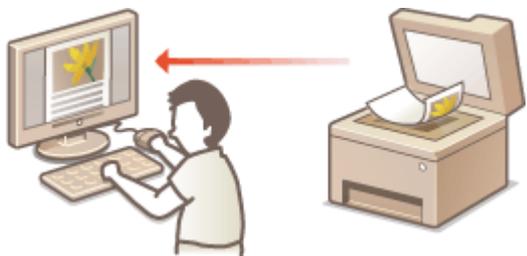
Cette section comprend des instructions sur la façon d'améliorer l'efficacité pour les envois de données ainsi que des descriptions de réglages utiles.

► **Fonctions de numérisation utiles(P. 258)**



■ **Numérisation à partir d'un ordinateur**

Il est possible de numériser des originaux avec l'appareil depuis un ordinateur. Les documents numérisés sont enregistrés sur l'ordinateur. Pour numériser des documents, utilisez l'utilitaire MF Scan Utility (livré avec l'appareil) ou une autre application comme une application de traitement de texte ou d'image.



► **Utilisation de votre ordinateur pour numériser (numérisation à distance)(P. 264)**

Numérisation depuis des périphériques mobiles

- La connexion de terminaux mobiles, par exemple des smartphones ou des tablettes, à cet appareil offre une manière rapide et simple de numériser des originaux en commandant l'appareil depuis ces terminaux. ►

Liaison à des terminaux mobiles(P. 269)

Procédures de base pour numériser des originaux

3J5C-04S

Cette section décrit les procédures de base utilisées pour numériser des originaux.

■ Numérisation



► Numérisation et enregistrement sur un ordinateur(P. 237)



► Numérisation à l'aide de la touche de raccourci(P. 239)



► Envoi de données par e-mail ou enregistrement de données dans un dossier partagé(P. 242)

■ Exécution des tâches

► Annulation de l'envoi des documents(P. 250)

► Vérification de l'état et du journal des originaux numérisés(P. 252)

Numérisation et enregistrement sur un ordinateur

3J5C-04U

La procédure visant à "numériser un original et à l'enregistrer sur un ordinateur" ne peut être réalisée que lorsque vous exécutez la numérisation à partir de l'appareil. Lors de la numérisation, vous indiquez l'ordinateur sur lequel les originaux numérisés seront enregistrés, vous spécifiez si vous numérisez les originaux en couleur ou en noir et blanc, si vous les enregistrez au format PDF ou JPEG et, éventuellement, vous faites d'autres réglages. Si vous voulez désigner comme destinataire un ordinateur connecté au réseau, vous devez au préalable enregistrer l'appareil sur l'ordinateur (**Préparation en vue de l'utilisation de l'appareil en tant que scanner(P. 78)**).

1 Mettez le ou les originaux en place. **Placement des originaux(P. 129)**

2 Affichez l'écran <Lecture>. **Ecran Accueil(P. 112)**

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Lecture> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur  (COPY/SCAN).

3 Sélectionnez <Ordinateur>.

- Si vous utilisez seulement un ordinateur raccordé à l'appareil par une connexion USB, passez à l'étape 5.

4 Sélectionnez l'ordinateur de destination.

5 Sélectionnez le type de numérisation.

- Les types de numérisation et les réglages affichés peuvent être vérifiés et modifiés depuis MF Scan Utility. Pour en savoir plus, cliquez sur [Instructions] dans MF Scan Utility.

REMARQUE :

- Si vous utilisez macOS, consultez le manuel des pilotes ou des logiciels utilisés sur le site Web des manuels en ligne.

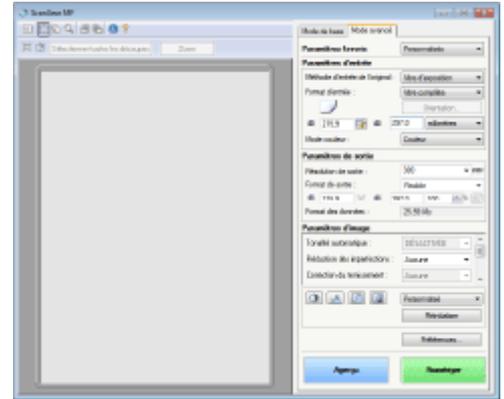
6 Appuyez sur (**OK**).

⇒ La numérisation de l'original commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. **Annulation de l'envoi des documents(P. 250)**

IMPORTANT :

- Vous ne pouvez pas numériser lorsque ScanGear MF est affiché. Fermez l'écran avant de lancer la numérisation.



■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

À l'issue de la numérisation, le dossier d'enregistrement du document numérisé s'affiche sur l'ordinateur.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, suivez la procédure ci-dessous (si le format de fichier est PDF).

- 1** Si d'autres pages de l'original doivent être numérisées, placez la page suivante contre la vitre d'exposition et appuyez sur .
 - Renouvelez cette étape pour numériser toutes les pages du document.
 - Si une seule page doit être numérisée, passez à l'étape suivante.
- 2** Sélectionnez <Term. lect.> / <Term. lect.>.
 - ▣ Le dossier de destination du document numérisé s'affiche sur l'ordinateur.

REMARQUE

A propos du dossier de destination

- Par défaut, les données numérisées sont enregistrées dans le dossier [Mes documents]. Un sous-dossier désigné par la date de numérisation est créé ; les données sont placées dans ce dossier.
- Vous pouvez modifier l'emplacement d'enregistrement depuis MF Scan Utility. Pour en savoir plus, cliquez sur [Instructions] dans MF Scan Utility.

Numériser plus facilement à partir de l'appareil

- Si vous recourez régulièrement à certaines préférences (numérisation en couleur/en noir et blanc ou ordinateur prédéterminé pour l'enregistrement de l'original numérisé), il est fastidieux de spécifier ces réglages à chaque fois. Enregistrez plutôt vos réglages dans un bouton la touche de raccourci de façon à lancer la numérisation par une simple pression de ce dernier. **▶ Numérisation à l'aide de la touche de raccourci (P. 239)**

Numérisation à l'aide de la touche de raccourci

3J5C-04W

Après avoir placé un original sur l'appareil, utilisez la touche raccourcie et la numérisation commence instantanément. Le type de numérisation (couleur ou noir et blanc), le dossier de destination de l'original et d'autres paramètres peuvent être enregistrés dans les options de menu. Les originaux sont alors numérisés selon ces paramètres. Cette section décrit la manière d'enregistrer les paramètres dans l'option de menu et de numériser l'original par le biais de l'option considérée.

► **Enregistrement de réglages dans la touche de raccourci(P. 239)**

► **Utilisation de la touche de raccourci(P. 240)**

Enregistrement de réglages dans la touche de raccourci

Enregistrez l'ordinateur sur lequel les images numérisées sont enregistrées et le type de numérisation dans la touche de raccourci.

1 Affichez l'écran <Menu>. ► **Ecran Accueil(P. 112)**

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

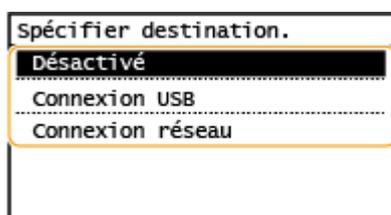
Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages de lecture>.

3 Sélectionnez <Réglages clé de raccourci> ► <Mémoriser>.

4 Sélectionnez la touche de raccourci dans laquelle vous voulez enregistrer les réglages.

5 Sélectionnez le type de connexion rattachant l'appareil à l'ordinateur.



<Désactivé>

Sélectionnez ce réglage pour effacer les réglages enregistrés.

<Connexion USB>

Sélectionnez ce réglage si l'appareil et l'ordinateur ne sont pas connectés via USB.

<Connexion réseau>

Sélectionnez ce réglage si l'appareil et l'ordinateur ne sont pas connectés via un réseau.

6 Sélectionnez l'ordinateur de destination.

- Si vous avez sélectionné <Connexion USB> à l'étape 5, passez à l'étape 7.

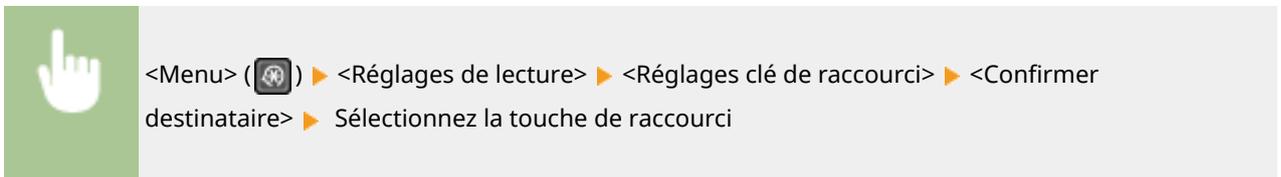
7 Sélectionnez le type de numérisation.

- Les types de numérisation et les réglages affichés peuvent être vérifiés et modifiés depuis MF Scan Utility. Pour en savoir plus, cliquez sur [Instructions] dans MF Scan Utility.

REMARQUE :

- Si vous utilisez macOS, consultez le manuel des pilotes ou des logiciels utilisés sur le site Web des manuels en ligne.

■ Vérification de la configuration enregistrée



Utilisation de la touche de raccourci

1 Mettez le ou les originaux en place. ► Placement des originaux(P. 129)

2 Sélectionnez la touche de raccourci.

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Scan -> PC1> ou <Scan -> PC2> sur l'écran Accueil. ► Ecran Accueil(P. 112)

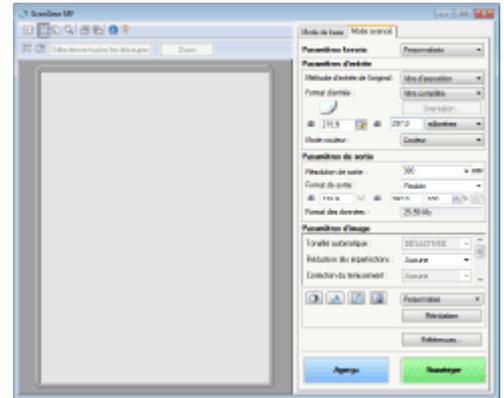
Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

- Pour vérifier la configuration enregistrée pour la touche, reportez-vous à la section ► Vérification de la configuration enregistrée(P. 240) .
- La numérisation commence.
- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. ► Annulation de l'envoi des documents(P. 250)

IMPORTANT :

Vous ne pouvez pas numériser lorsque ScanGear MF est affiché. Fermez l'écran avant de lancer la numérisation.



■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

À l'issue de la numérisation, le dossier d'enregistrement du document numérisé s'affiche sur l'ordinateur.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, suivez la procédure ci-dessous (si le format de fichier est PDF).

- 1** Si d'autres pages de l'original doivent être numérisées, placez la page suivante contre la vitre d'exposition et appuyez sur .
 - Renouvelez cette étape pour numériser toutes les pages du document.
 - Si une seule page doit être numérisée, passez à l'étape suivante.
- 2** Sélectionnez <Term. lect.>/<Term. lect.>.
 - ▬ Le dossier de destination du document numérisé s'affiche sur l'ordinateur.

REMARQUE

A propos du dossier de destination

- Par défaut, les données numérisées sont enregistrées dans le dossier [Mes documents]. Un sous-dossier désigné par la date de numérisation est créé ; les données sont placées dans ce dossier.
- Vous pouvez modifier l'emplacement d'enregistrement depuis MF Scan Utility. Pour en savoir plus, cliquez sur [Instructions] dans MF Scan Utility.

Envoi de données par e-mail ou enregistrement de données dans un dossier partagé

3J5C-04X

Cette section décrit les procédures pour numériser des originaux et envoyer les données numérisées directement de l'appareil en pièce jointe d'un e-mail ou les enregistrer dans un dossier partagé.

REMARQUE

- Avant de pouvoir envoyer des données directement par e-mail, vous devez effectuer certaines procédures, comme la configuration d'un serveur de messagerie. ▶ **Procédure de configuration d'Envoyer un e-mail(P. 79)**
- Avant de pouvoir enregistrer des données dans un dossier partagé, vous devez effectuer certaines procédures, comme spécifier un emplacement pour enregistrer les originaux numérisés. ▶ **Procédure de configuration d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 86)**

1 Mettez le ou les originaux en place. ▶ **Placement des originaux(P. 129)**

2 Sélectionnez <Lecture> dans l'écran Accueil. ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

3 Sélectionnez <E-mail> ou <Fichier>.

4 Indiquez le destinataire.

- Si vous avez sélectionné <Fichier> à l'étape 3, l'écran du carnet d'adresses affiche. Vous pouvez également spécifier la destination à partir des numéros de composition codée ou des numéros de composition 1 touche.
 - ▶ Spécification d'un carnet d'adresses
 - ▶ Spécification à partir des numéros de composition codée
 - ▶ Définition à partir des numéros 1 touche
 - ▶ Saisie directe des destinataires (envoi par e-mail)

Spécification d'un carnet d'adresses



Le carnet d'adresses permet d'indiquer un destinataire en le sélectionnant dans la liste des destinataires enregistrés ou en recherchant son nom parmi les destinataires dont le nom est défini.

REMARQUE

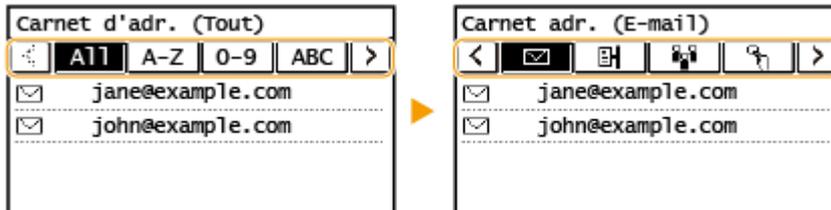
- Vous devez enregistrer les destinataires dans le carnet d'adresses avant de pouvoir utiliser cette fonction. ▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**
- Enregistrez l'adresse du dossier partagé depuis un ordinateur.

- ▶ Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 87)
- ▶ Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)

1 Sélectionnez <Destinat.> ▶ <Définir via carnet d'adresses>.

- Si l'écran <Type> apparaît, sélectionnez <A>, <Cc> ou <Cci> comme type de destinataire.

2 Sélectionnez un index. ▶ Index(P. 162)



3 Sélectionnez un destinataire.

REMARQUE :

Si vous voulez désigner plusieurs destinataires (e-mail)

- Répétez les étapes 1 à 3.

CONSEILS

- Si vous sélectionnez un destinataire à partir du <Carnet adr.> dans l'écran Accueil, il est possible de configurer les réglages pour l'envoi d'e-mail ou l'envoi de fichier alors que le destinataire reste spécifié.

Spécification à partir des numéros de composition codée



Des numéros à trois chiffres (numéros de composition codée) sont affectés aux adresses du carnet d'adresses. Vous pouvez indiquer une adresse en saisissant simplement son numéro de composition codée.

REMARQUE

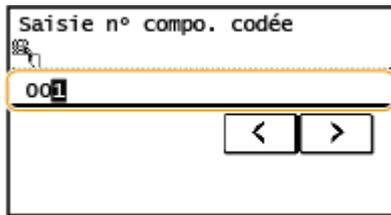
- Pour utiliser les numéros de composition codée, le destinataire doit être préalablement enregistré dans le carnet d'adresses. ▶ Enregistrement des destinataires(P. 162)
- Enregistrez l'adresse du dossier partagé depuis un ordinateur.
 - ▶ Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 87)
 - ▶ Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)

1 Sélectionnez <Destinat.> ▶ <Définir via composition codée>.

- Si l'écran <Type> apparaît, sélectionnez <A>, <Cc> ou <Cci> comme type de destinataire.

2 Saisissez un nombre à trois chiffres.

- Si vous avez saisi une valeur incorrecte, utilisez  pour l'effacer.



REMARQUE :

Si un écran de confirmation apparaît

- Lorsque <Vérif n° comp codée/1 touche à l'envoi> est réglé sur <Activé>, un écran présentant le destinataire et le nom correspondant au numéro s'affiche. (Pour la composition groupée, le nom du destinataire et le nombre de destinataires sont visibles.) Vérifiez le contenu et, si tout semble correct, sélectionnez <OK>. Pour spécifier un destinataire différent, sélectionnez <Annuler> et ressaisissez le numéro de composition codée à trois chiffres. ▶ **Affichage des destinataires dans le carnet d'adresses(P. 330)**

Si vous voulez désigner plusieurs destinataires (e-mail)

- Répétez les étapes 1 à 2.

Définition à partir des numéros 1 touche



Définition d'une destination en sélectionnant dans la liste de des boutons 1 touche.

REMARQUE

- Vous devez enregistrer des destinataires avant d'utiliser la composition 1 touche. ▶ **Enregistrement de destinataires dans le carnet d'adresses(P. 164)**

1 Sélectionnez <Destinat.> ▶ <Spécifier depuis 1 touche>.

2 Sélectionnez un destinataire.

REMARQUE :

Si un écran de confirmation apparaît

- Lorsque <Vérif n° comp codée/1 touche à l'envoi> est réglé sur <Activé>, un écran présentant le destinataire et le nom du destinataire enregistré sous le bouton 1 touche s'affiche. (Pour la composition groupée, le nom du groupe et le nombre de destinataires sont visibles.) Vérifiez le contenu et, si tout semble correct, sélectionnez <OK>. Pour spécifier un destinataire différent, sélectionnez <Annuler> et sélectionnez à nouveau les boutons 1 touche.

CONSEILS

- Si vous sélectionnez un destinataire à partir de <1-touche 1> à <1-touche 4> sur l'écran Accueil, vous pouvez procéder aux réglages d'envoi d'e-mail ou d'enregistrement de fichiers alors que le destinataire reste spécifié.

Saisie directe des destinataires (envoi par e-mail)

Si un destinataire n'est pas enregistré dans le carnet d'adresses, spécifiez-le en saisissant son adresse e-mail.

1 Sélectionnez <Destinat.> ► <Spécifier utilisation touches numériques>.

2 Saisissez l'adresse e-mail, puis sélectionnez <Appliquer>.

- Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section ► **Saisie du texte(P. 124)** .

REMARQUE :

Spécification de destinataires à partir des enregistrements de transmission

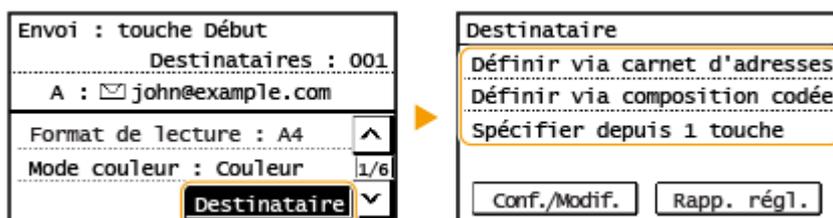
- Vous pouvez également rappeler des destinataires précédemment utilisés. ► **Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi/enregistrement (Rappeler réglages)(P. 260)**

Enregistrement de données dans un dossier partagé

- Vous ne pouvez spécifier qu'un seul destinataire.

5 Pour l'envoi d'e-mail, spécifiez plusieurs destinataires, y compris les éventuels destinataires en copie (CC) ou copie cachée (CCI).

- Sélectionnez <Destinataire>, et sélectionnez la méthode de spécification des destinataires.



- Les adresses <Cc> et <Cci> ne peuvent être sélectionnées qu'à l'aide de <Définir via carnet d'adresses>, <Définir via composition codée> ou <Spécifier depuis 1 touche>.

■ Pour supprimer des destinataires

Si vous avez spécifié plusieurs destinataires, vous pouvez ensuite supprimer les destinataires inutiles.

1 Sélectionnez <Destinataire> ► <Conf./Modif.>.

2 Sélectionnez le destinataire à supprimer.

- Si vous avez indiqué Composition groupée, "XX destinataire(s)" s'affiche sur l'écran. Sélectionner <Nombre de destinataires> affiche les destinataires enregistrés dans le groupe.

3 Sélectionnez <Retirer> ► <Oui>.

6 Définissez comme bon vous semble les réglages de numérisation.

- ▶ Spécification du format de numérisation de l'original
- ▶ Spécification du mode couleur
- ▶ Sélection d'un format de fichier
- ▶ Spécification de l'orientation de l'original
- ▶ Numérisation d'originaux recto verso

Spécification du format de numérisation de l'original



Vous pouvez définir le format de numérisation de votre original.



<Format de lecture> ▶ Sélectionnez le format de l'original

Spécification du mode couleur



Vous pouvez numériser les documents en couleur ou en noir et blanc.



<Mode couleur> ▶ Sélectionnez le mode couleur

Sélection d'un format de fichier



Vous pouvez sélectionner le format de fichier souhaité pour les originaux à numériser : PDF, JPEG ou TIFF. Pour les fichiers PDF, vous pouvez sélectionner Compact PDF qui permet de réduire la taille des données.



<Format fichier> ► Sélectionnez le format fichier

REMARQUE

- Si vous sélectionnez JPEG dans <Format fichier> et que vous essayez de numériser un original à partir de la vitre d'exposition, vous ne pouvez numériser qu'une page. Pour numériser un original de plusieurs pages en une fois, utilisez le chargeur. Chaque page de l'original est enregistrée dans un fichier distinct. Si vous sélectionnez TIFF ou PDF, vous pouvez numériser des originaux de plusieurs pages, soit depuis la vitre d'exposition, soit depuis le chargeur.
- <PDF (Compact)> compresse davantage les photos et les illustrations des originaux que <PDF>. Le fichier obtenu est plus léger, mais la qualité d'image de certains originaux peut être moindre ou le nombre d'originaux pouvant être numérisés en une opération peut être inférieur.

Spécification de l'orientation de l'original



Vous pouvez définir l'orientation portrait ou paysage.



<Orientation de l'original> ► Sélectionnez l'orientation originale

Numérisation d'originaux recto verso



L'appareil numérise automatiquement le recto et le verso des originaux placés dans le chargeur.

IMPORTANT

- L'appareil ne numérise pas automatiquement le recto et le verso des originaux placés sur la vitre d'exposition.



<Original recto-verso> ► Sélectionnez <Type Livre> ou <Type Calendrier>

Original recto-verso
Désactivé
Type Livre
Type Calendrier

<Type Livre>

Réservez cette option pour les originaux dont le sens des images au recto et au verso est identique.

<Type Calendrier>

Sélectionnez cette option si les images au recto et au verso de l'original ne sont pas dans le même sens.

REMARQUE :

- Pour toute information sur les autres réglages pour la numérisation, consultez la section **Faire des numérisations claires(P. 254)** ou la section **Ajustement de la balance entre la taille des données et la qualité de l'image(P. 259)** .
- Pour les e-mails, vous pouvez indiquer l'objet, l'adresse de réponse et la priorité si nécessaire. **Spécification des réglages pour l'e-mail(P. 262)**

7 Appuyez sur .

⇒ La numérisation de l'original commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. **Annulation de l'envoi des documents(P. 250)**

■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, le processus d'envoi ou d'enregistrement démarre.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, suivez la procédure ci-dessous (sauf si vous avez sélectionné le format de fichier JPEG).

- 1** Si d'autres pages de l'original doivent être numérisées, placez la page suivante contre la vitre d'exposition et appuyez sur  .
 - Renouvelez cette étape pour numériser toutes les pages du document.
 - Si une seule page doit être numérisée, passez à l'étape suivante.

- 2** Sélectionnez <Début TX>.

⇒ Le processus d'envoi ou d'enregistrement démarre.

REMARQUE :**Nom de fichier du document envoyés**

- Les documents envoyés sont automatiquement nommés selon le format suivant : numéro de gestion des communications (quatre chiffres)_date et heure d'envoi_numéro du document (trois chiffres).extension de fichier.

Si une erreur d'envoi d'e-mail se produit

Des notifications d'erreurs sont parfois envoyées à l'adresse e-mail attribuée à l'appareil. Si vous laissez ces notifications s'accumuler, la boîte de messagerie peut se saturer, selon la capacité de votre serveur de messagerie. Nous vous recommandons de vider la boîte de messagerie périodiquement.

■ Pour vider la boîte de courrier

IMPORTANT :

- Lorsque vous videz la boîte de messagerie, tous les e-mails de la boîte du serveur sont supprimés. Lorsque vous définissez le compte de messagerie électronique que vous utilisez habituellement, vous devez d'abord vérifier si des messages de la boîte de réception doivent être conservés.

- 1** Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode Administrateur système. ► **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**
- 2** Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ► **Écran de l'IU distante(P. 339)**
- 3** Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages E-mail].
- 4** Cliquez sur [Effacer] dans [Vider boîte aux lettres].
- 5** Lisez le message qui s'affiche et cliquez sur [OK].

⇒ Le courrier électronique est supprimé de la boîte de courrier.

CONSEILS

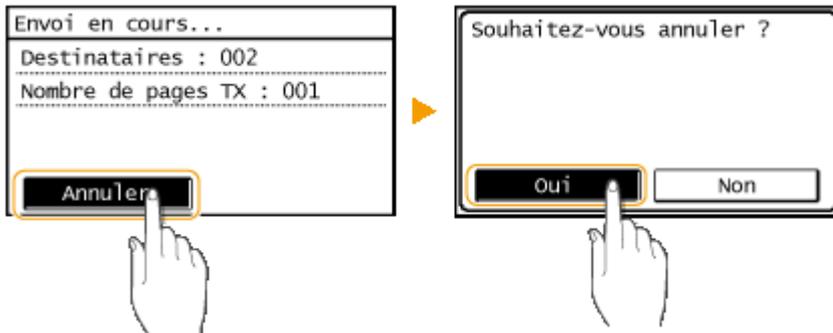
- Si vous voulez toujours appliquer les mêmes réglages de numérisation : ► **Modification des réglages par défaut pour les fonctions(P. 155)**

Annulation de l'envoi des documents

3J5C-04Y

Si vous voulez annuler l'envoi de documents immédiatement après avoir appuyé sur , sélectionnez <Annuler> sur l'écran ou appuyez sur . Vous pouvez également annuler l'envoi de documents après avoir vérifié l'état de l'envoi.

■ Sélectionnez <Annuler> pour annuler



■ Appuyez sur pour annuler



Si une liste de documents apparaît à l'écran après avoir appuyé sur

Les originaux ont été numérisés et attendent d'être traités. Sélectionnez le document à annuler, puis sélectionnez <Oui>.



■ Vérifier l'état de la transmission avant l'annulation



LIENS

- ▶ **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**
- ▶ **Vérification de l'état et du journal des originaux numérisés(P. 252)**

Vérification de l'état et du journal des originaux numérisés

3J5C-050

Vous pouvez consulter l'état et le journal des originaux numérisés envoyés directement depuis l'appareil.

IMPORTANT

- Si <Afficher le journal des tâches> est réglé sur <Désactivé>, vous ne pouvez pas consulter les journaux des documents envoyés. ➤ <Afficher le journal des tâches> (P. 430)

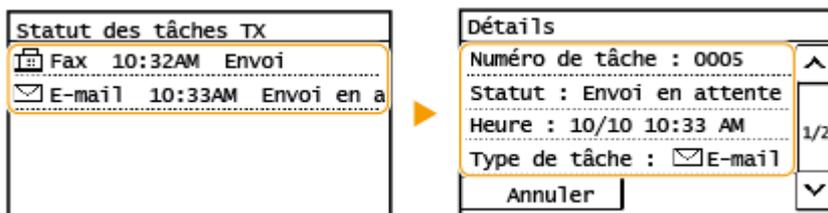
1 Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Tâche TX>.

3 Consultez l'état et le journal des documents envoyés.

■ Pour consulter l'état des documents envoyés

1 Sélectionnez <Statut tâche> et le document dont vous voulez examiner le statut.



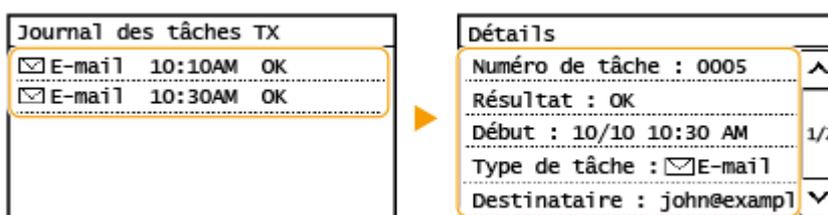
➡ Affiche les informations détaillées sur le document.

- Si vous avez spécifié plusieurs destinataires, le nombre de ces destinataires s'affiche à l'écran. Pour examiner le détail des différents destinataires, sélectionnez <Destinataire>.

■ Pour consulter le journal des documents envoyés

1 Sélectionnez <Journal des tâches> et le document dont vous voulez examiner le journal.

- <OK> s'affiche si un document a bien été envoyé tandis que <Erreur> s'affiche en cas d'échec de l'envoi, que ce soit en raison d'une annulation de l'opération ou d'une erreur.



➡ Affiche les informations détaillées sur le document.

REMARQUE :

Si un numéro à trois chiffres s'affiche dans le cas de <Erreur>

- Ce nombre correspond à un code d'erreur. **▶ Mesures correctives pour chaque code d'erreur(P. 512)**

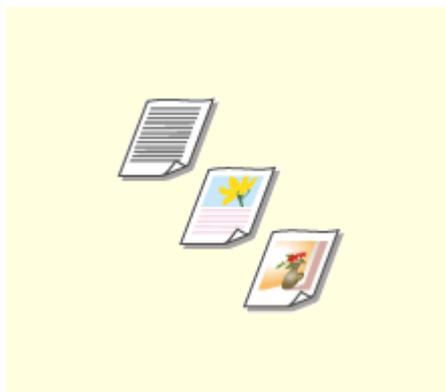
LIENS

- ▶ **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**
- ▶ **Annulation de l'envoi des documents(P. 250)**
- ▶ **Impression de rapports et de listes(P. 461)**

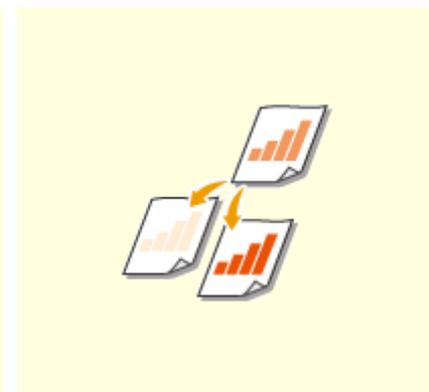
Faire des numérisations claires

3J5C-051

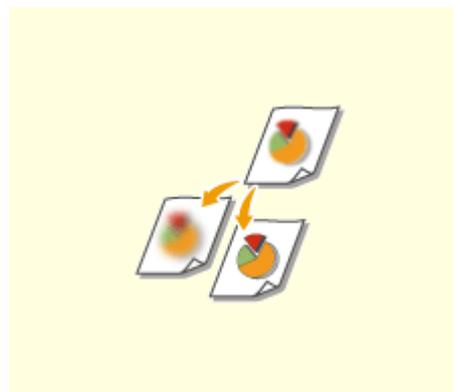
Pour créer des fichiers pour des brochures contenant de nombreuses photos ou des textes écrits au crayon, vous pouvez régler la densité et la luminosité pour obtenir une qualité d'image plus claire.



► Réglage de la qualité de l'image(P. 255)



► Réglage de la densité(P. 256)



► Réglage de la netteté pour la numérisation (netteté)(P. 257)

Réglage de la qualité de l'image

3J5C-052



Vous pouvez sélectionner la qualité d'image de la numérisation selon le type d'original (document texte, documents comportant des diagrammes ou des graphiques ou photos de magazine, par exemple).



<Lecture> ► Spécifiez les destinations dans <E-mail> ou <Fichier> ► <Type d'original> ►
Sélectionnez le type d'original

LIENS

► **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**

Réglage de la densité

3J5C-053



Vous pouvez ajuster la densité de la numérisation si le texte ou les images d'un original sont trop clairs ou trop foncés.



<Lecture> ► Spécifiez les destinations dans <E-mail> ou <Fichier> ► <Densité> ► Ajustez la densité
► <Appliquer>

LIENS

- **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**
- **Réglage de la netteté pour la numérisation (netteté)(P. 257)**

Réglage de la netteté pour la numérisation (netteté)

3J5C-054

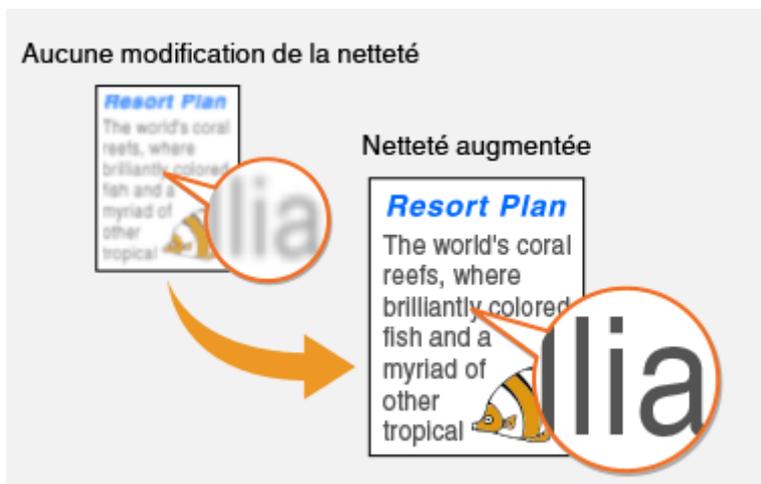


Vous pouvez régler la netteté de l'image. Augmentez la netteté pour améliorer un texte flou ou des lignes floues et diminuez-la pour améliorer l'apparence de photos de magazine.



<Lecture> ► Spécifiez les destinations dans <E-mail> ou <Fichier> ► <Netteté> ► Ajustez la netteté
► <Appliquer>

Exemple : vous voulez améliorer la netteté d'un texte écrit et de lignes tracées à l'aide d'un crayon



Exemple : vous voulez améliorer l'apparence de photos de magazine



LIENS

- ◉ Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)
- ◉ Réglage de la densité(P. 256)

Fonctions de numérisation utiles

3J5C-055

Cet appareil comprend des fonctions très utiles, comme celle permettant de créer des fichiers PDF sécurisés pour empêcher leur violation et celle permettant d'envoyer de nouveau des données à des destinataires précédemment spécifiés.



► **Ajustement de la balance entre la taille des données et la qualité de l'image(P. 259)**



► **Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi/enregistrement (Rappeler réglages)(P. 260)**



► **Spécification des réglages pour l'e-mail(P. 262)**

Ajustement de la balance entre la taille des données et la qualité de l'image

3J5C-056



Vous pouvez définir le taux de compression de fichier lorsque vous convertissez en JPEG les originaux numérisés. <Réduit : Priorité Mémoire> augmente le taux de compression, mais produit des fichiers plus légers avec une qualité d'image moindre. A contrario, <Important : Priorité Qualité d'image> réduit le taux de compression, mais produit des fichiers plus lourds avec une qualité d'image supérieure.



<Lecture> ► Spécifiez les destinations dans <E-mail> ou <Fichier> ► <Format des données> ►
Spécifiez le réglage

LIENS

► **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**

Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi/enregistrement (Rappeler réglages)

3J5C-057



Vous pouvez sélectionner un destinataire parmi les destinataires passés. Lorsque vous spécifiez un destinataire précédemment utilisé, l'appareil réutilise les réglages de numérisation, par exemple pour la densité, employés lors de l'envoi de documents à ce destinataire.

IMPORTANT

- Si < limiter le renvoi depuis le journal > est réglé sur < Activé >, vous ne pouvez pas utiliser cette fonction. ▶ **Interdiction d'accès aux destinataires précédemment utilisés(P. 330)**
- Mettre l'appareil hors tension ou régler < limiter nouveaux destinataires > sur < Activé > a pour effet de supprimer les destinataires passés et de désactiver cette fonction. ▶ **Limitation des nouveaux destinataires pouvant être spécifiés(P. 330)**

REMARQUE

- Lorsque vous indiquez un destinataire à l'aide de cette fonction, tout destinataire éventuellement déjà spécifié est supprimé.

1 Mettez le ou les originaux en place. ▶ **Placement des originaux(P. 129)**

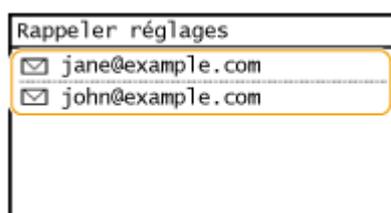
2 Sélectionnez < Lecture > dans l'écran Accueil. ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**

3 Sélectionnez < E-mail > ou < Fichier >.

4 Sélectionnez < Destin. > ▶ < Rapp. régl. >.

5 Sélectionnez le destinataire.

- Si vous effectuez un envoi destiné à plusieurs destinataires, seule l'adresse définie pour la première transmission apparaît dans le journal, mais tous les destinataires sont bel et bien définis.



⇒ Le destinataire sélectionné et ses paramètres de numérisation sont spécifiés. Vous pouvez également modifier les paramètres avant l'envoi.

■ Pour supprimer des destinataires (e-mail)

Si vous avez spécifié plusieurs destinataires, vous pouvez ensuite supprimer les destinataires inutiles.

- 1 Sélectionnez <Destinataire> ► <Conf./Modif.>.
- 2 Sélectionnez le destinataire à supprimer.
 - Si vous avez indiqué Composition groupée, "XX destinataire(s)" s'affiche sur l'écran. Sélectionner <Nombre de destinataires> affiche les destinataires enregistrés dans le groupe.
- 3 Sélectionnez <Retirer> ► <Oui>.

6 Appuyez sur .

⇒ La numérisation de l'original commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. **▶ Annulation de l'envoi des documents(P. 250)**

■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, le processus d'envoi ou d'enregistrement démarre.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, suivez la procédure ci-dessous (sauf si vous avez sélectionné le format de fichier JPEG).

- 1 Si d'autres pages de l'original doivent être numérisées, placez la page suivante contre la vitre d'exposition et appuyez sur .
 - Renouvelez cette étape pour numériser toutes les pages du document.
 - Si une seule page doit être numérisée, passez à l'étape suivante.
- 2 Sélectionnez <Début TX>.

⇒ Le processus d'envoi ou d'enregistrement démarre.

LIENS

▶ Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)

Spécification des réglages pour l'e-mail

3J5C-058



Pour les e-mails avec des originaux numérisés en pièce jointe, vous pouvez ajouter un message et indiquez l'objet, l'adresse de réponse et la priorité avant l'envoi.

- 1 Mettez le ou les originaux en place. ► **Placement des originaux(P. 129)**
- 2 Sélectionnez <Lecture> dans l'écran Accueil. ► **Ecran Accueil(P. 112)**
- 3 Sélectionnez <E-mail>.
- 4 Spécifiez le destinataire et faites les réglages nécessaires pour la numérisation. ► **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**
- 5 Ajoutez un message et indiquez l'objet, l'adresse de réponse et la priorité de l'e-mail.

Envoi : touche Début	
Destinataires : 001	
A : [✉] john@example.com	
Format des données : Stand	▲
Objet/Message : (Saisi)	5/6
Destinataire	▼

■ Pour spécifier l'objet/le message

- 1 Sélectionnez <Objet/Message>.
- 2 Sélectionnez <Objet>.
- 3 Saisissez l'objet, puis sélectionnez <Appliquer>.
 - Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section ► **Saisie du texte(P. 124)** .
- 4 Sélectionnez <Message>.
- 5 Saisissez le message, puis sélectionnez <Appliquer>.
- 6 Sélectionnez <Appliquer>.

■ Pour spécifier une adresse de réponse

Spécifiez l'adresse de réponse si vous voulez communiquer au destinataire une adresse e-mail différente de celle de l'appareil pour répondre. Sélectionnez l'adresse de réponse souhaitée dans les destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses, et spécifiez-la. Si l'adresse de réponse n'est pas enregistrée dans le carnet d'adresses, consultez la section ► **Enregistrement des destinataires(P. 162)** .

- 1 Sélectionnez <Répondre à>.
- 2 Sélectionnez <Définir via carnet d'adresses>.
- 3 Sélectionnez l'adresse de réponse.

■ Pour définir la priorité

- 1 Sélectionnez <Priorité>.
- 2 Sélectionnez un niveau de priorité.

6 Appuyez sur .

☞ La numérisation de l'original commence.

- Si vous voulez annuler, sélectionnez <Annuler> ► <Oui>. **▶ Annulation de l'envoi des documents(P. 250)**

■ Lorsque vous placez des originaux dans le chargeur à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, les e-mails sont envoyés.

■ Lorsque vous placez des originaux contre la vitre d'exposition à l'étape 1

Lorsque la numérisation est terminée, suivez la procédure ci-dessous (sauf si vous avez sélectionné le format de fichier JPEG).

- 1 Si d'autres pages de l'original doivent être numérisées, placez la page suivante contre la vitre d'exposition et appuyez sur .
 - Renouvelez cette étape pour numériser toutes les pages du document.
 - Si une seule page doit être numérisée, passez à l'étape suivante.
- 2 Sélectionnez <Début TX>.

☞ Les e-mails sont envoyés.

CONSEILS

- Si vous voulez toujours appliquer les mêmes réglages de numérisation : **▶ Modification des réglages par défaut pour les fonctions(P. 155)**
- Si vous voulez indiquer le nom de l'expéditeur de l'e-mail : **▶ <Mémoriser le nom de l'unité (E-mail)>(P. 408)**

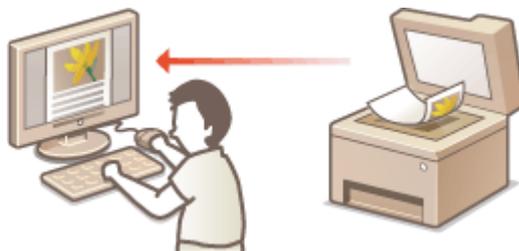
LIENS

- ▶ Vérification de l'état et du journal des originaux numérisés(P. 252)**

Utilisation de votre ordinateur pour numériser (numérisation à distance)

3J5C-059

Pour numériser depuis un ordinateur, vous pouvez utiliser MF Scan Utility ou une application telle qu'une application de traitement de texte ou d'image. Si vous utilisez ScanGear MF fourni avec l'appareil, vous pouvez utiliser des réglages de numérisation avancés. (▶ **Utilisation du ScanGear MF(P. 267)**).



IMPORTANT

- Si vous utilisez l'appareil avec une connexion USB, quittez le mode veille avant la numérisation. ▶ **Activation du mode de veille(P. 160)**

Numérisation à l'aide de MF Scan Utility



MF Scan Utility est une application livrée avec l'appareil, qui permet de numériser des documents ou des images, puis de les enregistrer sur un ordinateur. Vous pouvez transférer les données numérisées vers une application définie ou les joindre à un e-mail. Pour plus d'informations, cliquez sur [Instructions] dans MF Scan Utility.

REMARQUE

- Si vous utilisez macOS, consultez le manuel des pilotes ou des logiciels utilisés sur le site Web des manuels en ligne.

Numérisation à l'aide d'une application



Vous pouvez numériser des images à l'aide d'une application telle qu'une application de traitement de texte ou d'images et charger les images directement dans l'application. Il est inutile de lancer une autre application pour effectuer la numérisation. ▶ **Numérisation de documents depuis une application(P. 265)**

Numérisation de documents depuis une application

3J5C-05A



Vous pouvez numériser des originaux à partir d'applications telles que des logiciels de traitement d'images et traitements de texte. L'image numérisée est directement chargée dans l'application, ce qui vous permet de la modifier ou de la traiter immédiatement. La procédure suivante varie en fonction de l'application utilisée.

IMPORTANT

- L'application doit être compatible avec TWAIN ou WIA*. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de l'application.

*TWAIN est une norme permettant la connexion des appareils de capture d'images, tels que les scanners, avec des ordinateurs. WIA est une fonction qui est un standard intégré dans Windows.

1 Mettez le ou les originaux en place. ► Placement des originaux(P. 129)

IMPORTANT :

- Le deuxième original et les suivants risquent de ne pas être numérisés ou bien un message d'erreur s'affiche selon l'application utilisée. En pareil cas, placez et numériser un seul document à la fois.
- Lorsque <Connexion auto pr lecture à distance> est réglé sur <Désactivé>, vous devez sélectionner <Lecture> ( (COPY/SCAN)) ► <Scanner distant> pour mettre l'appareil en ligne.  <Connexion auto pr lecture à distance>(P. 429)

2 À partir de l'application, sélectionnez la commande qui lance la numérisation.

- La procédure de sélection de la commande déclenchant la numérisation varie selon les applications. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de votre application.

3 Sélectionnez le pilote de scanner pour l'appareil.

- Sélectionnez ScanGear MF ou WIA. Si vous sélectionnez ScanGear MF, vous pouvez configurer les réglages de numérisation avancés.

4 Définissez comme bon vous semble les réglages de numérisation.

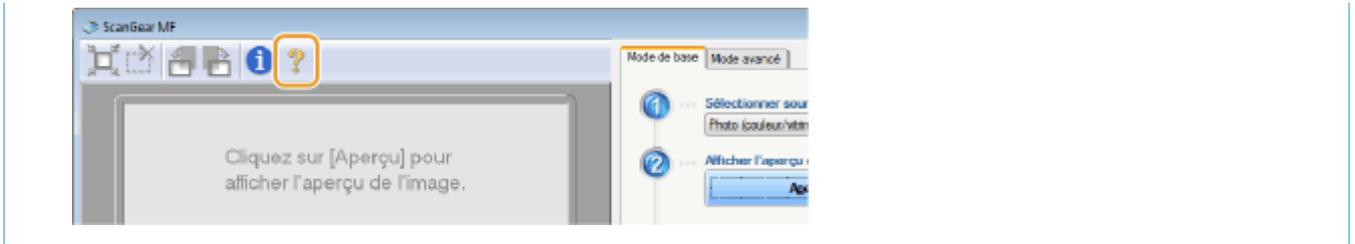
5 Cliquez sur [Numériser].

⇒ La numérisation de l'original commence.

- À la fin de la numérisation, l'image obtenue est transmise à une application.

Comment utiliser ScanGear MF

- Cliquez sur  sur l'écran ScanGear MF, et consultez l'aide.



LIENS

🔗 **Utilisation du ScanGear MF(P. 267)**

Utilisation du ScanGear MF

3J5C-05C



ScanGear MF est un pilote de scanner livré avec l'appareil. Vous pouvez utiliser ScanGear MF pour configurer des réglages de numérisation avancés. La méthode de démarrage de ScanGear MF diffère selon le mode de numérisation utilisé depuis l'ordinateur.

Démarrage depuis MF Scan Utility

Lorsque vous réalisez des numérisations depuis MF Scan Utility, cliquez sur [ScanGear] pour démarrer ScanGear MF. Pour plus d'informations, cliquez sur [Instructions] dans MF Scan Utility.

REMARQUE

- Si vous utilisez macOS, consultez le manuel des pilotes ou des logiciels utilisés sur le site Web des manuels en ligne.

Démarrage à partir d'une application

Pour réaliser des numérisations depuis des applications, par exemple de traitement d'image ou de texte, sélectionnez ScanGear MF en tant que pilote de scanner. ► **Numérisation de documents depuis une application (P. 265)**

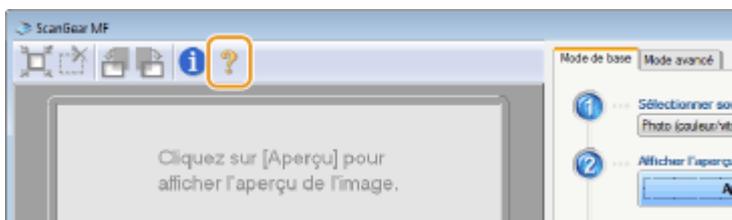
CONSEILS

Fonctions de ScanGear MF

- Prévisualiser l'image avant numérisation
- Spécification de la zone de lecture originale
- Ajuster en détail la qualité de l'image

Comment utiliser ScanGear MF

- Cliquez sur  sur l'écran ScanGear MF, et consultez l'aide.



Liaison à des terminaux mobiles

Liaison à des terminaux mobiles	269
Connexion à des terminaux mobiles	270
Connexion via un routeur de réseau local sans fil (connexion réseau)	271
Connexion directe (mode point d'accès)	272
Utilisation de l'appareil depuis des applications	275
Utilisation du service AirPrint	276
Impression à l'aide d'AirPrint	281
Numérisation à l'aide d'AirPrint	284
Télécopier avec AirPrint	286
Si vous ne pouvez pas utiliser AirPrint	288
Utilisation de Google Cloud Print	289
Gestion de l'appareil par commande à distance	291

Liaison à des terminaux mobiles

3J5C-05E

La liaison de l'appareil à des terminaux mobiles, comme des smartphones ou des tablettes, vous permet d'utiliser une application appropriée pour réaliser facilement des impressions et d'autres opérations. Vous pouvez également utiliser un terminal mobile pour commander l'appareil à distance, consulter l'état des impressions et modifier les réglages de l'appareil.



- ▶ **Connexion à des terminaux mobiles(P. 270)**
- ▶ **Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**
- ▶ **Utilisation de l'appareil depuis des applications(P. 275)**
- ▶ **Utilisation du service AirPrint(P. 276)**
- ▶ **Utilisation de Google Cloud Print(P. 289)**
- ▶ **Gestion de l'appareil par commande à distance(P. 291)**

IMPORTANT

- L'appareil ne fonctionne pas correctement avec certains terminaux mobiles.

Connexion à des terminaux mobiles

3J5C-05F

Deux méthodes sont utilisées pour connecter un terminal mobile à l'appareil : la connexion via un routeur de réseau local sans fil et la communication directe sans fil avec l'appareil. Choisissez la méthode adaptée à votre environnement de communication et à votre terminal.

■ Connexion via un routeur de réseau sans fil

La connexion d'un terminal mobile à l'appareil via un routeur de réseau sans fil se fait de la même manière que pour connecter un ordinateur à l'appareil. ► **Connexion via un routeur de réseau local sans fil (connexion réseau) (P. 271)**



■ Connexion directe

Vous pouvez connecter un terminal mobile directement à l'appareil, sans passer par un réseau sans fil. Même si aucun réseau sans fil n'est disponible, vous pouvez connecter rapidement le terminal mobile à l'appareil. ► **Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**



Connexion via un routeur de réseau local sans fil (connexion réseau)

3J5C-05H

Si un routeur de réseau est connecté au réseau connecté à l'appareil, vous pouvez établir une communication avec un terminal sans fil via le routeur de la même manière que vous le feriez avec un ordinateur. Pour en savoir davantage sur la façon de connecter un terminal mobile à votre routeur de réseau sans fil, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec les périphériques réseau que vous utilisez ou contactez leurs fabricants. Connectez l'appareil à un routeur via un réseau filaire ou sans fil. ➤ **Configuration de l'environnement réseau(P. 15)**



REMARQUE

- Si vos périphériques mobiles ne prennent pas en charge IPv6, utilisez l'adresse IPv4. ➤ **Réglage d'adresse IPv4(P. 33)**

1 Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Informations réseau>.

3 Affichez l'adresse IP de l'appareil.

■ IPv4

- Sélectionnez <IPv4> ► <Adresse IP>.

■ IPv6

- Sélectionnez <IPv6> ► <Adresse Link-Local> ► <Adresse IP>.

4 Depuis le terminal mobile, établissez la connexion à l'adresse IP qui s'affiche sur l'écran de l'appareil.

Connexion directe (mode point d'accès)

3J5C-05J

Même dans un environnement sans routeur de réseau local sans fil, l'utilisation du "Mode Point d'accès", qui peut connecter directement sans fil un terminal mobile à l'appareil, vous permet de facilement connecter le terminal mobile à l'appareil sans aucun réglage compliqué à faire.



- ▶ **Préparation pour la connexion directe (mode Point d'accès)(P. 272)**
- ▶ **Connexion directe (Modèle à écran tactile)(P. 273)**
- ▶ **Connexion directe (Modèle LCD à 5 lignes)(P. 273)**

Préparation pour la connexion directe (mode Point d'accès)

Pour établir une connexion à l'aide du mode Point d'accès, procédez dans l'ordre suivant (environnement IPv4 uniquement).



1 Préparation du terminal mobile.

- Faites les réglages nécessaires pour connecter le terminal mobile au Wi-Fi.



2 Mettez l'appareil en mode d'attente de connexion.

- <Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages de la connexion directe> ▶ réglez <Utiliser Connexion directe> sur <Activé>.

REMARQUE

Spécification de l'heure de coupure automatique de la connexion

- Vous pouvez spécifier l'heure à laquelle la connexion est automatiquement établie lorsque la connexion directe est activée. ▶ **<Temps pour fin de connexion directe.>(P. 368)**

Connexion simultanée de plusieurs terminaux mobiles

- Configurez arbitrairement le SSID et la clé réseau de l'appareil. Il est possible de laisser la clé réseau vierge. ▶ **<Paramètres du Mode Point d'accès>(P. 368)**

Modification de l'adresse IP pour une connexion directe

- L'adresse IP pour une connexion directe est automatiquement configurée. Vous pouvez également configurer n'importe quelle adresse IP. ▶ **<Réglages adresse IP pour conn. directe>(P. 368)**

Connexion directe (Modèle à écran tactile)

IMPORTANT

- L'établissement de la connexion entre l'appareil et le terminal mobile peut prendre un certain temps.

1 Sélectionnez <Conn. dir.> dans l'écran Accueil. ► Ecran Accueil(P. 112)

- Si un message s'affiche, continuez en suivant les instructions affichées à l'écran.

2 Depuis le terminal mobile, configurez la connexion Wi-Fi à l'aide du SSID et de la clé réseau qui s'affichent sur l'écran l'appareil.

3 Une fois votre opération terminée, sélectionnez <Déconnecter> ► <Oui>.

Connexion directe (Modèle LCD à 5 lignes)

IMPORTANT

- L'établissement de la connexion entre l'appareil et le terminal mobile peut prendre un certain temps.

1 Appuyez sur , et sélectionnez <Connexion directe>.

- Si un message s'affiche, continuez en suivant les instructions affichées à l'écran.

2 Sélectionnez <Afficher SSID/Clé réseau>.

3 Depuis le terminal mobile, configurez la connexion Wi-Fi à l'aide du SSID et de la clé réseau qui s'affichent sur l'écran l'appareil.

4 Une fois l'opération cible terminée, appuyez sur , puis sélectionnez <Déconnecter> ► <Oui>.

CONSEILS

- Sélectionnez <Info conn.>/<Informations de connexion> sur l'écran sous Connexion directe, pour vérifier le terminal mobile connecté.

IMPORTANT

- Lorsque vous êtes en connexion directe, il est possible que vous ne puissiez pas vous connecter à Internet avec certains terminaux mobiles.
- Si une connexion sans fil depuis le terminal mobile ne s'établit pas dans les 5 minutes alors que le SSID et la clé réseau sont affichés, l'attente de connexion prend fin.
- Si pendant une communication en connexion directe, aucune donnée n'est transmise entre l'appareil et le terminal mobile pendant une période prolongée, il est possible que la communication soit coupée.
- En connexion directe, les économies d'énergie générées en mode Veille ne sont pas aussi importantes.
- Si l'appareil est utilisé avec un réseau sans fil, il doit rester connecté au réseau pour que la connexion directe puisse être utilisée. Si l'appareil n'est pas connecté à un réseau sans fil ou que le processus d'établissement de la connexion n'est pas terminé, le processus de connexion directe ne peut pas démarrer. Si la connexion entre l'appareil et le réseau sans fil est interrompue pendant la communication par connexion directe, la communication peut se terminer.
- Lorsque votre opération est terminée, n'oubliez pas de couper la connexion entre l'appareil et le terminal mobile, car celle-ci engendre une baisse des économies d'énergie en mode Veille.
- Si vous utilisez une connexion directe, ne configurez pas manuellement l'adresse IP sur le périphérique mobile. Cela pourrait empêcher une bonne communication après l'utilisation de la connexion directe.

Utilisation de l'appareil depuis des applications

3J5C-05K

Vous pouvez réaliser des impressions et d'autres opérations à l'aide d'applications chargées sur un terminal mobile connecté à l'appareil. Diverses applications, en particulier les applications Canon exclusives, sont prises en charge. Utilisez celles qui conviennent à votre terminal et à vos besoins.

■ Avec Canon PRINT Business

Cette application est utilisée pour réaliser des impressions et d'autres opérations depuis un terminal mobile sous iOS ou Android. Pour imprimer, vous n'avez pas besoin de vous rendre à l'appareil, toutes les procédures peuvent se faire depuis le terminal. Pour en savoir davantage sur les systèmes d'exploitation compatibles, les réglages détaillés et les procédures, consultez l'aide de l'application ou le site Web de Canon (<http://www.canon.com/gomp/>).

IMPORTANT

- Vous pouvez télécharger Canon PRINT Business gratuitement, mais les frais de connexion à Internet sont à votre charge.

■ Impression avec Canon Print Service

Vous pouvez facilement imprimer à partir du menu des applications qui prennent en charge le sous-système d'impression Android. Pour de plus amples informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge et les paramètres et les procédures détaillées, reportez-vous au site Web Canon (<http://www.canon.com/>).

■ Impression avec Mopria®

Cet appareil prend également en charge Mopria®. Mopria® vous permet de réaliser des impressions depuis des terminaux mobiles sous Android sur des imprimantes de différents modèles et fabricants, grâce à des opérations et à des réglages communs. Par exemple, si vous utilisez des imprimantes compatibles avec Mopria® de plusieurs fabricants ou une imprimante compatible Mopria® située à l'endroit où vous vous rendez, vous pouvez réaliser des impressions sans avoir à installer une application exclusive pour chaque fabricant ou chaque modèle. Pour en savoir plus sur les modèles pris en charge et sur les exigences système, consultez <http://www.mopria.org>.



■ Impression avec Google Cloud Print

Vous pouvez utiliser des applications et des services compatibles avec Google Cloud Print pour imprimer depuis un ordinateur ou un terminal mobile sans utiliser de pilote d'imprimante. ► **Utilisation de Google Cloud Print (P. 289)**

Utilisation du service AirPrint

3J5C-05L

Cette section décrit les réglages nécessaires pour utiliser AirPrint et les procédures à réaliser avec les terminaux Apple.



Réglages AirPrint

- ▶ **Configuration des réglages d'AirPrint(P. 276)**
- ▶ **Affichage de l'écran pour AirPrint(P. 279)**

Fonctions d'AirPrint

- ▶ **Impression à l'aide d'AirPrint(P. 281)**
- ▶ **Numérisation à l'aide d'AirPrint(P. 284)**
- ▶ **Télécopier avec AirPrint(P. 286)**

Dépannage

- ▶ **Si vous ne pouvez pas utiliser AirPrint(P. 288)**

Configuration des réglages d'AirPrint

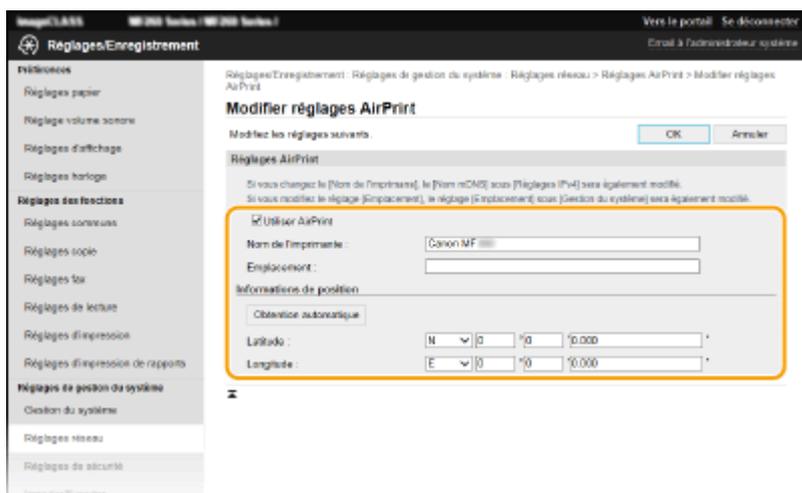
Vous pouvez enregistrer des informations, notamment le nom de l'appareil et le lieu de l'installation, destinées à identifier l'appareil. Il est également possible de désactiver la fonction AirPrint de l'appareil. Servez-vous de l'IU distante pour les modifier.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir ▶ **Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)** .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode Administrateur système. ▶ Démarrage de l'IU distante(P. 338)**
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶ Écran de l'IU distante(P. 339)**
 - Si vous utilisez un terminal mobile, tel qu'un iPad, un iPhone ou un iPod touch, lisez "appuyez sur" à la place de "cliquez sur" tout au long de cette section.
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ▶ [Réglages AirPrint].**
- 4 Cliquez sur [Modifier].**

5 Spécifiez les paramètres obligatoires.



[Utiliser AirPrint]

Cochez la case pour activer AirPrint. Pour désactiver cette fonction, décochez la case correspondante.

[Nom de l'imprimante]

Saisissez le nom de l'appareil. Si un nom mDNS a déjà été enregistré dans [Réglages mDNS] ([Configuration de DNS\(P. 58\)](#)), le nom enregistré s'affiche.

[Emplacement]

Saisissez l'emplacement de l'appareil. Si un emplacement a déjà été enregistré dans [Infos périphérique] ([Gestion du système] dans [Réglages de gestion du système] (Réglages/Enregistrement)), l'emplacement enregistré s'affiche.

[Latitude]

Saisissez la latitude de l'emplacement où l'appareil est installé.

[Longitude]

Saisissez la longitude de l'emplacement où l'appareil est installé.

6 Cliquez sur [OK].

IMPORTANT

Si vous sélectionnez [Utiliser AirPrint], les options suivantes sont activées.

- <Utiliser HTTP>
- [Réglages impression IPP]
- <Réglages mDNS> (Réglages IPv4)
- <Réglages mDNS> (Réglages IPv6)
- <Réglages Network Link Scan>

REMARQUE

- Si vous modifiez [Nom de l'imprimante] que vous avez déjà spécifié une fois, il est possible que vous ne soyez plus en mesure d'imprimer depuis le Mac utilisé pour l'impression jusqu'ici. Ce phénomène se produit car [Nom mDNS] ([Configuration de DNS\(P. 58\)](#)) d'IPv4 est également automatiquement modifié. Dans ce cas, ajoutez de nouveau l'appareil sur le Mac.

- La saisie du nom de l'imprimante facilite son identification lorsque plusieurs imprimantes prennent en charge AirPrint.

■ Modification du réglage des fonctions disponibles avec AirPrint

Si vous voulez désactiver des fonctions que vous n'allez pas utiliser avec AirPrint ou les communications cryptées, faites-le à l'aide du panneau de commande ou IU distante.

Modification des paramètres d'impression et de fax

Pour exécuter une impression ou un envoi de fax à l'aide d'AirPrint, le protocole IPP est utilisé.

Activer/désactiver la fonction

Vous pouvez activer ou désactiver l'impression ou l'envoi de fax avec AirPrint. Le réglage par défaut est [Activé].



Connectez-vous à l'IU distante en Mode administrateur système (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Réglages/Enregistrement] ▶ [Réglages réseau] ▶ [Réglages TCP/IP] ▶ [Modifier] dans [Réglages impression IPP] ▶ Décochez ou cochez la case [Utiliser impression IPP] ▶ [OK]

Modification du réglage de TLS

Vous pouvez spécifier s'il faut coder les communications à l'aide de TLS pour l'impression et les envois de fax avec AirPrint. Le paramètre d'usine par défaut est [Activé].



Connectez-vous à l'IU distante en Mode administrateur système (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Réglages/Enregistrement] ▶ [Réglages réseau] ▶ [Réglages TCP/IP] ▶ [Modifier] dans [Réglages impression IPP] ▶ Décochez ou cochez la case [Utiliser TLS] ▶ [OK]

Modification des réglages de numérisation

Configurez les réglages de numérisation à l'aide d'AirPrint.

Activer ou désactiver la fonction

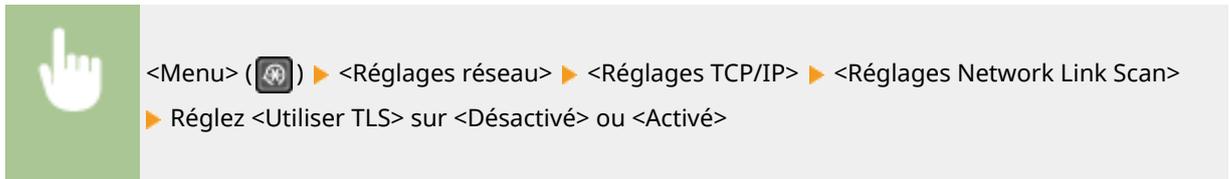
Vous pouvez activer/désactiver la fonction de numérisation disponible avec AirPrint. Le réglage d'usine par défaut est <Activé>.



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages TCP/IP> ▶ <Réglages Network Link Scan> ▶ Réglez <Utiliser Network Link Scan> sur <Désactivé> ou <Activé>

Modification des réglages TLS

Vous pouvez activer ou désactiver le cryptage TLS des communications pour la numérisation de données à l'aide d'AirPrint. Le réglage d'usine par défaut est <Activé>.



Affichage de l'écran pour AirPrint

Vous pouvez afficher l'écran pour AirPrint, dans lequel vous avez accès non seulement aux réglages AirPrint, mais aussi aux informations sur les consommables tels que le papier et la cartouche de toner, etc. En outre, vous pouvez configurer les paramètres de la fonction de sécurité.

1 Sélectionnez [Préférences système] ► [Imprimantes et scanner], puis ajoutez l'appareil sur le Mac utilisé.

- Si l'appareil a déjà été ajouté, cette procédure n'est pas nécessaire.

2 Sélectionnez cet appareil dans la liste des imprimantes dans [Imprimantes et scanner].

3 Cliquez sur [Options et fournitures].

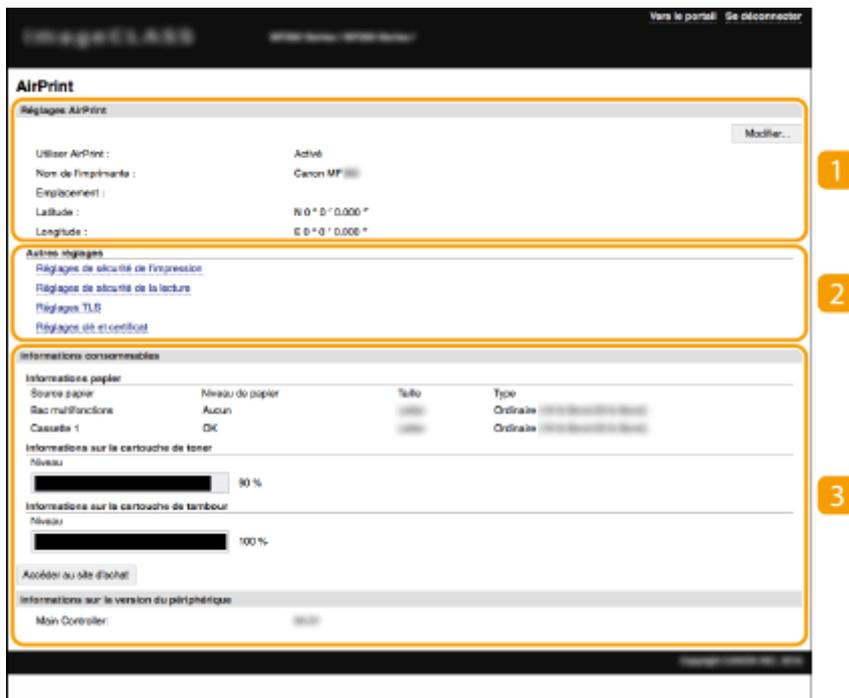
4 Cliquez sur [Afficher la page web de l'imprimante].

5 Connectez-vous à l'IU distante.

- Pour modifier les réglages AirPrint, vous devez vous connecter en tant qu'administrateur.

■ Page AirPrint

Lorsque vous vous connectez en tant qu'administrateur, la page AirPrint s'affiche comme illustré ci-dessous.



1 [Réglages AirPrint]

Permet de vérifier les valeurs saisies pour les réglages AirPrint, comme le nom et l'emplacement de l'appareil. Vous pouvez cliquer sur [Modifier] pour modifier les réglages.

2 [Autres réglages]

[Réglages de sécurité de l'impression]

Configurez les réglages de sécurité pour l'impression à l'aide de TLS ou de l'authentification.

[Réglages de sécurité de la lecture]

Configurez les réglages de sécurité pour la numérisation à l'aide de TLS.

[Réglages TLS]

Permet de changer la clé et le certificat utilisés pour TLS. ▶ **Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)**

[Réglages clé et certificat]

Permet de générer et d'installer une clé et un certificat ou de demander l'émission d'un certificat. ▶ **Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)**

3 [Informations consommables]

Permet de vérifier les informations d'une alimentation en papier et consommable de l'appareil et la version de l'appareil.

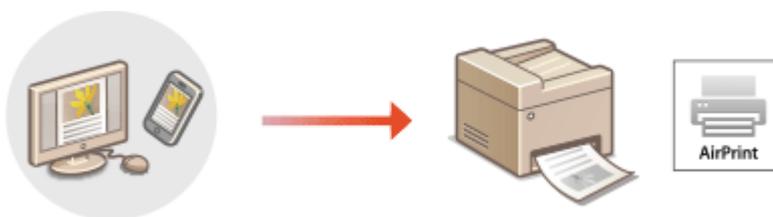
Marques

Apple, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Mac, macOS, OS X et Safari sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. AirPrint et le logo AirPrint sont des marques commerciales d'Apple Inc.

Impression à l'aide d'AirPrint

3J5C-05R

Vous pouvez imprimer depuis un iPad, un iPhone, un iPod touch ou un Mac sans utiliser de pilote d'imprimante.



➤ **Impression depuis un iPad, un iPhone ou un iPod touch (P. 281)**

➤ **Impression depuis un Mac (P. 282)**

Configuration système requise

L'un des appareils Apple suivants est nécessaire pour imprimer avec AirPrint.

- iPad (tous les modèles)
- iPhone (3GS ou modèle ultérieur)
- iPod touch (3e génération ou modèle ultérieur)
- Mac (Mac OS X 10.7 ou une version ultérieure)*

*OS X v10.9 ou une version ultérieure si vous utilisez une connexion USB

Environnement réseau

L'un des environnements suivants est nécessaire.

- Un environnement où un terminal Apple et l'appareil sont connectés au même réseau
- Un environnement où un terminal Apple et l'appareil sont directement connectés
- Un environnement où un Mac est connecté à l'appareil par USB

IMPORTANT

- Pour l'impression, vous devez régler [Utiliser impression IPP] sur [Activé]. ➤ **Modification du réglage des fonctions disponibles avec AirPrint (P. 278)**

Impression depuis un iPad, un iPhone ou un iPod touch

1 Assurez-vous que l'appareil est sous tension et qu'il est connecté au terminal Apple.

- Pour ce faire, reportez-vous à ➤ **Configuration de l'environnement réseau (P. 15)** .
- Pour en savoir davantage sur la connexion directe, consultez la section ➤ **Connexion directe (mode point d'accès) (P. 272)** .

2 A partir de l'application de votre périphérique Apple, appuyez sur  pour afficher le menu.

3 Appuyez sur [Imprimer].

4 Sélectionnez l'appareil dans [Imprimante].

- Les imprimantes connectées au réseau s'affichent ici. Sélectionnez l'appareil à ce stade.

IMPORTANT :

- L'écran permettant de sélectionner l'appareil dans [Imprimante] ne s'affiche pas dans les applications qui ne prennent pas en charge AirPrint. Il est impossible d'imprimer par le biais de ces applications.

5 Définissez les réglages d'impression comme il convient.

REMARQUE :

- Les réglages disponibles et les formats de papier varient d'une application à l'autre.

6 Appuyez sur [Imprimer].

⇒ L'impression commence.

REMARQUE :

Vérification de l'état d'impression

- Pendant l'impression, appuyez à deux reprises sur le bouton Accueil du terminal Apple ► appuyez sur [Imprimer].

Impression depuis un Mac

1 Assurez-vous que l'appareil est sous tension et qu'il est connecté au Mac.

- Pour ce faire, reportez-vous à [Configuration de l'environnement réseau\(P. 15\)](#) .

2 Ajoutez l'appareil sur le Mac partir de [Préférences système] ► [Imprimantes et scanner].

- Si l'appareil a déjà été ajouté, cette procédure n'est pas nécessaire.

3 Ouvrez un document dans une application et affichez la boîte de dialogue d'impression.

- La manière d'afficher la boîte de dialogue varie d'une application à l'autre. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi ou l'aide de l'application utilisée.

4 Sélectionnez l'appareil dans la boîte de dialogue d'impression.

- Les imprimantes connectées au Mac s'affichent. Sélectionnez l'appareil à ce stade.

5 Définissez les réglages d'impression comme il convient.

REMARQUE :

- Les réglages disponibles et les formats de papier varient d'une application à l'autre.

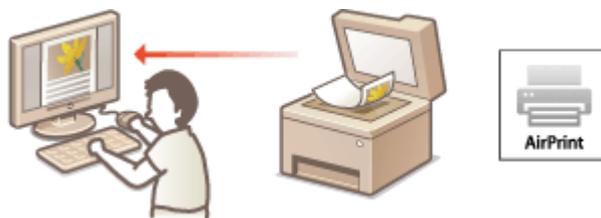
6 Cliquez sur [Imprimer].

⇒ L'impression commence.

Numérisation à l'aide d'AirPrint

3J5C-05S

Vous pouvez utiliser AirPrint pour transférer des données numérisées par l'appareil directement sur un Mac.



Configuration système requise

Pour numériser avec AirPrint, vous avez besoin d'un Mac sur lequel est installé OS X 10.9 ou une version ultérieure. Pour numériser avec TLS, vous devez disposer d'un Mac sous OS X 10.11 ou version ultérieure.

Environnement réseau

L'un des environnements suivants est nécessaire.

- Un environnement où un terminal Apple et l'appareil sont connectés au même réseau
- Un environnement où un Mac est connecté à l'appareil par USB

IMPORTANT

- Pour la numérisation, vous devez régler <Utiliser Network Link Scan> sur <Activé>. **► Modification du réglage des fonctions disponibles avec AirPrint(P. 278)**
- Avant la numérisation, vous devez mettre l'appareil en ligne. Lorsque la fonction de mise en ligne automatique (<Connexion auto pr lecture à distance>) est réglée sur <Désactivé>, commencez par mettre l'appareil en ligne en sélectionnant <Lecture> ► <Scanner distant>, puis lancez la procédure de numérisation.
- Il n'est pas possible de faire une numérisation pendant la configuration des réglages d'une opération ou l'exécution d'une opération.

Numérisation depuis un Mac

- 1 Assurez-vous que l'appareil est sous tension et qu'il est connecté au Mac.**
 - Pour ce faire, reportez-vous à **► Configuration de l'environnement réseau(P. 15)** .
- 2 Ajoutez l'appareil sur le Mac à partir de [Préférences système] ► [Imprimantes et scanner].**
 - Si l'appareil a déjà été ajouté, cette procédure n'est pas nécessaire.
- 3 Sélectionnez cet appareil dans la liste des imprimantes dans [Imprimantes et scanner].**

4 Cliquez sur [Numériser].

5 Cliquez sur [Ouvrir le scanner].

⇒ L'écran [Scanner] s'affiche.

6 Configurez les réglages de numérisation comme souhaité.

7 Cliquez sur [Numériser].

⇒ L'original est numérisé, et l'image s'affiche.

Télécopier avec AirPrint

3J5C-05U

AirPrint vous permet d'envoyer des fax depuis un Mac pratiquement de la même manière que celle utilisée pour les impressions.



Configuration système requise

Pour envoyer des fax avec AirPrint, vous avez besoin d'un Mac sur lequel est installé OS X 10.9 ou une version ultérieure.

Environnement réseau

L'un des environnements suivants est nécessaire.

- Un environnement où un terminal Apple et l'appareil sont connectés au même réseau
- Un environnement où un Mac est connecté à l'appareil par USB

IMPORTANT

- Pour la télécopie, vous devez régler [Utiliser impression IPP] sur [Activé]. ► **Modification du réglage des fonctions disponibles avec AirPrint(P. 278)**

Envoi de fax depuis un Mac

1 Assurez-vous que l'appareil est sous tension et qu'il est connecté au Mac.

- Pour ce faire, reportez-vous à ► **Configuration de l'environnement réseau(P. 15)** .

2 Ajoutez l'appareil sur le Mac à partir de [Préférences système] ► [Imprimantes et scanner].

- Si l'appareil a déjà été ajouté, cette procédure n'est pas nécessaire.

3 Ouvrez un document dans une application et affichez la boîte de dialogue d'impression.

- La manière d'afficher la boîte de dialogue varie d'une application à l'autre. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de l'application concernée.

4 Sélectionnez cet appareil dans la boîte de dialogue d'impression.

- Les imprimantes connectées au Mac s'affichent. Sélectionnez le pilote de fax de cet appareil à cette étape.

5 Indiquez le destinataire.

6 Cliquez sur [Faxer].

⇒ L'envoi du fax démarre.

Si vous ne pouvez pas utiliser AirPrint

3J5C-05W

Si vous ne pouvez pas utiliser AirPrint, essayez les solutions suivantes.

- Assurez-vous que l'appareil est sous tension. S'il est sous tension, mettez-le hors tension, puis patientez pendant au moins 10 secondes et remettez-le sous tension pour vérifier si le problème est résolu.
- Assurez-vous qu'aucun message d'erreur ne s'affiche sur l'appareil.
- Contrôlez que les périphériques Apple et l'appareil sont connectés au même réseau local. Si l'appareil est mis sous tension, plusieurs minutes peuvent s'écouler avant que l'appareil ne soit en mesure d'établir une communication.
- Assurez-vous que Bonjour est activé sur votre périphérique Apple.
- Pour l'impression, assurez-vous que du papier est chargé dans l'appareil et qu'il reste suffisamment de toner dans la cartouche de toner et la cartouche de tambour. ➤ **Affichage de l'écran pour AirPrint(P. 279)**
- Pour la numérisation, assurez-vous que l'option Numérisation par liaison réseau de l'appareil est réglée sur <Activé>. ➤ **Modification du réglage des fonctions disponibles avec AirPrint(P. 278)**

Utilisation de Google Cloud Print

3J5C-05X

Google Cloud Print est un service qui permet à un utilisateur titulaire d'un compte Google d'imprimer depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur connecté à Internet au moyen d'applications compatibles avec Google Cloud Print. Contrairement à l'impression classique à partir d'un ordinateur, ce service ne nécessite pas de pilote d'imprimante.



- ▶ **Vérification des réglages de l'appareil(P. 289)**
- ▶ **Enregistrement de l'appareil auprès de Google Cloud Print(P. 289)**

IMPORTANT

- Google Cloud Print nécessite un environnement permettant la connexion à Internet pour enregistrer l'appareil et pour l'impression. Les frais éventuels associés à la connexion à Internet sont à la charge du client.
- Google Cloud Print n'est pas disponible dans certains pays ou régions.

REMARQUE

- Pour utiliser Google Cloud Print, vous devez disposer d'un compte Google. Si vous n'en avez pas, créez-en un sur le site Web de Google.

Vérification des réglages de l'appareil

Vérifiez les points suivants avant de configurer l'impression via le Cloud.

Assurez-vous qu'une adresse IPv4 ou IPv6 est attribuée à l'appareil, et qu'il peut communiquer avec les ordinateurs du réseau.

- ▶ **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**
- ▶ **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**
- Vérifiez si la date et l'heure de l'appareil sont correctement réglés. ▶ **Réglage de la date et de l'heure(P. 12)**

Enregistrement de l'appareil auprès de Google Cloud Print

L'enregistrement de l'appareil avec Google Cloud Print vous permet d'imprimer depuis n'importe où avec ce service.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir ▶ **Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)** .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en tant qu'administrateur. ▶ Démarrage de l'IU distante(P. 338)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶ Écran de l'IU distante(P. 339)
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ▶ [Réglages Google Cloud Print].
- 4 Cliquez sur [Modifier], pour [Réglages de base].
- 5 Cochez la case [Utiliser Google Cloud Print] ▶ [OK].
- 6 Cliquez sur [Enregistrer] dans [État de l'enregistrement].

REMARQUE :

Réenregistrement de l'appareil

- Pour réenregistrer l'appareil, supprimez d'abord son enregistrement puis enregistrez de nouveau l'appareil.

- 7 Cliquez sur le lien de l'URL qui s'affiche dans [Lien vers la page d'enregistrement].
- 8 Suivez les instructions à l'écran pour enregistrer l'appareil.

▮ Vous pouvez à présent réaliser des impressions depuis une application compatible avec Google Cloud Print, comme Google Chrome™.

REMARQUE :

- Pour toute information sur les dernières applications compatibles avec Google Cloud Print, consultez la page d'accueil de Google Cloud Print.

REMARQUE

Configuration des réglages sur le panneau de commande

- Vous pouvez également activer ou désactiver la fonction Cloud Print à partir de l'écran <Menu>. ▶ <Réglages Google Cloud Print>(P. 432)

Enregistrement depuis un terminal mobile ou Google Chrome

- Vous pouvez enregistrer l'appareil depuis un terminal mobile ou Google Chrome. L'écran de l'appareil affiche le message de confirmation avant la fin de l'enregistrement. Sélectionnez <Oui> pour terminer l'enregistrement.
- Pour en savoir davantage sur les procédures d'enregistrement, consultez le mode d'emploi de votre terminal ou le site Web de Google Cloud Print.

Gestion de l'appareil par commande à distance

3J5C-05Y

Vous pouvez utiliser l'IU distante depuis un navigateur Web installé sur un smartphone ou une tablette. Vous pouvez vérifier l'état de l'appareil et faire différents réglages depuis un terminal mobile.



Navigateurs Web pris en charge

Les navigateurs Web suivants sont compatibles avec l'IU distante pour les terminaux mobiles.

Android OS

- Chrome

iOS

- Safari

Lancement de l'IU distante depuis des terminaux mobiles

Saisissez l'adresse IP de l'appareil dans le navigateur Web pour démarrer l'IU distante. Avant de faire une opération, vérifiez l'adresse IP attribuée à l'appareil ([Affichage des réglages réseau\(P. 39\)](#)). Si vous ne connaissez pas l'adresse IP, renseignez-vous auprès de votre administrateur réseau.

1 Lancez le navigateur Web du terminal mobile.

2 Saisissez "http://<adresse IP de l'appareil>/" dans le champ d'adresse.

- Pour utiliser une adresse IPv6, mettez l'adresse IPv6 entre crochets.

Exemple : `http://[fe80::2e9e:fcff:fe4e:dbce]/`

REMARQUE :

- Dans la "Version smartphone" de l'IU distante, une partie des éléments n'est pas affichée. Si vous souhaitez consulter tous les éléments, reportez-vous à la "Version PC".

LIENS

- [Gestion de l'appareil depuis un ordinateur \(IU distante\)\(P. 337\)](#)

Gestion de l'appareil

Gestion de l'appareil	293
Configuration des droits d'accès	295
Définition du PIN administrateur système	296
Configuration d'un code PIN pour l'IU distante	298
Configuration des réglages de sécurité réseau	300
Restriction des communications au moyen de pare-feu	302
Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu	303
Spécification d'adresses MAC pour les réglages de pare-feu	306
Modification des numéros de port	308
Réglage d'un proxy	309
Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS	311
Génération de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau	313
Génération d'une clé et d'une demande de signature de certificat (CSR)	316
Enregistrement de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau	319
Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X	321
Restriction des fonctions de l'appareil	325
Restriction de l'accès au carnet d'adresses et aux fonctions d'envoi	327
Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses	328
Restriction des destinataires disponibles	330
Restriction des fonctions d'envoi de fax	332
Restriction des fonctions USB	334
Désactivation de la communication HTTP	335
Désactivation de l'IU distante	336
Gestion de l'appareil depuis un ordinateur (IU distante)	337
Démarrage de l'IU distante	338
Vérification du statut et du journal	341
Configuration des options de menu de l'IU distante	347
Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante	350
Enregistrement/Chargement du carnet d'adresses à partir de l'IU distante	354
Importation/Exportation des données du carnet d'adresses avec le logiciel fourni	356
Mise à jour du microprogramme	358
Initialisation des réglages	361

Gestion de l'appareil

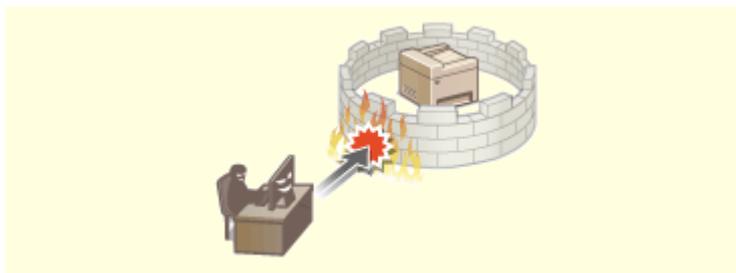
3J5C-060

Pour réduire les divers risques liés à l'utilisation de cet appareil, tels que les fuites d'informations personnelles ou l'utilisation non autorisée par des tiers, des mesures de sécurité constantes et efficaces sont nécessaires. Un administrateur doit gérer les réglages importants, tels que les droits d'accès et les réglages de sécurité, afin de s'assurer que l'appareil est utilisé en toute sécurité.

■ Configuration du système de gestion de base



► Configuration des droits d'accès(P. 295)



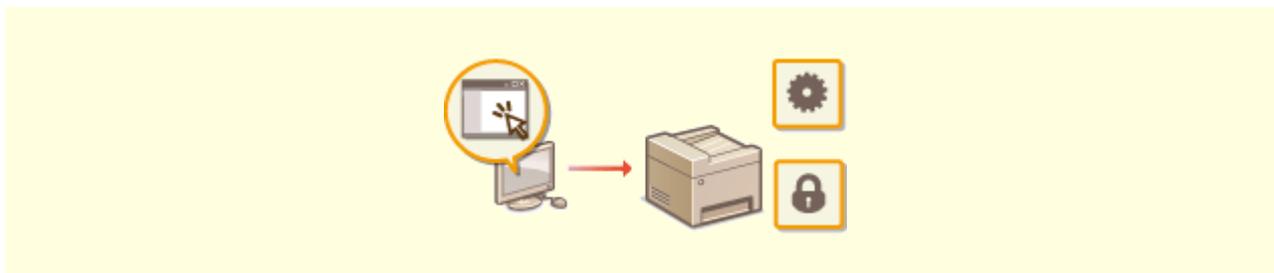
► Configuration des réglages de sécurité réseau(P. 300)

■ Anticipation des risques liés à une négligence ou à un usage inadapté



► Restriction des fonctions de l'appareil(P. 325)

■ Assurer une gestion efficace



► Gestion de l'appareil depuis un ordinateur (IU distante)(P. 337)

■ Gestion du système de configuration et des réglages



► Mise à jour du microprogramme(P. 358)



► Initialisation des réglages(P. 361)

Configuration des droits d'accès

3J5C-061

Protégez la machine d'un accès non autorisé en autorisant uniquement les utilisateurs disposant de droits d'accès à utiliser l'appareil. Lorsque des droits d'accès sont définis, l'utilisateur doit saisir un code PIN modifié des paramètres ou accéder à l'IU distante.



Les droits d'accès sont divisés en deux types : le mode administrateur système et le mode utilisateur général. Le mode administrateur système possède des droits d'accès intégraux et il est possible de définir un code PIN administrateur système pour restreindre la connexion dans ce mode. Et en configurant un code PIN accès IU distante, vous pouvez restreindre l'utilisation de l'IU distante en mode utilisateur général et en mode administrateur système sans qu'un PIN administrateur système soit configuré.

PIN administrateur système

Le code PIN administrateur système est exclusivement destiné aux administrateurs ayant des privilèges intégraux d'accès. Si vous spécifiez ce code PIN, vous devez vous connecter à l'appareil à l'aide de celui-ci pour accéder à <Réglages réseau> ou <Réglages de gestion du système>, etc. Configurez le code PIN d'administrateur système lorsque vous avez besoin de différents niveaux de privilèges pour les administrateurs et les utilisateurs généraux. ➤ **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

PIN de l'IU distante (PIN d'accès à l'IU distante)

Il s'agit d'un code PIN permettant d'utiliser l'IU distante. Seuls les utilisateurs connaissant le code PIN peuvent accéder à l'IU distante. ➤ **Configuration d'un code PIN pour l'IU distante(P. 298)**

Définition du PIN administrateur système

3J5C-062

Définissez un PIN administrateur système réservé exclusivement aux administrateurs. Vous ne pourrez accéder aux <Réglages réseau>, <Réglages de gestion du système>, etc. qu'à condition de saisir le PIN qui convient. Seuls les administrateurs doivent connaître ce PIN.

1 Affichez l'écran <Menu>. ►Ecran Accueil(P. 112)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

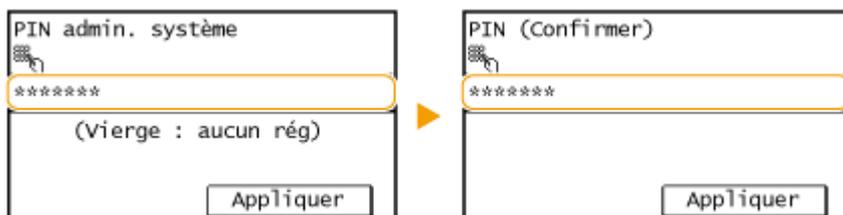
Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages de gestion du système>.

3 Sélectionnez <Réglages infos administrateur système> ► <PIN administrateur système>.

4 Spécifiez le PIN administrateur système.

- Saisissez des chiffres pour chaque code, puis appuyez sur <Appliquer> ().
- Si <PIN (Confirmer)> s'affiche, saisissez à nouveau le PIN pour le confirmer.



REMARQUE :

- Vous n'êtes pas autorisé à définir un code PIN ne comprenant que des zéros comme "00" ou "0000000".
- Pour annuler le code PIN de l'administrateur système, supprimez les informations saisies dans en appuyant sur , puis appuyez sur <Appliquer> () en laissant les champs vides.

■ Définition du nom de l'administrateur système

- 1 Sélectionnez <Nom administrateur système>.
- 2 Saisissez le nom de l'administrateur système, puis sélectionnez <Appliquer>.
 - Pour en savoir plus sur la saisie de texte, reportez-vous à la section ►Saisie du texte(P. 124) .

IMPORTANT

- N'oubliez pas votre code PIN. Si vous l'oubliez, contactez votre revendeur Canon ou l'assistance téléphonique de Canon.

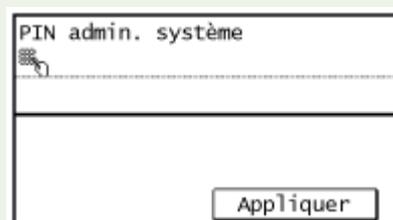
REMARQUE

Configuration des réglages via l'IU distante

- Lancez l'IU distante en mode administrateur système. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] ► [Gestion du système] ► [Modifier] et spécifiez les réglages nécessaires sur l'écran qui s'affiche.
- L'IU distante permet d'enregistrer une multitude d'informations (coordonnées, commentaires de l'administrateur, lieu d'installation de l'appareil) ainsi que les réglages configurés à partir du panneau de commande. Les informations enregistrées sont visibles sur la page [Infos périphérique] de l'IU distante. ► **Vérification des informations sur l'administrateur système(P. 344)**

Si un PIN administrateur système est défini

- Si vous essayez d'accéder aux réglages <Réglages réseau> ou <Réglages de gestion du système>, etc., l'écran suivant s'affiche. Saisissez le code PIN défini.
- Un code PIN est également requis si vous êtes connecté en Mode administrateur système dans l'IU distante. ► **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**



LIENS

- **Configuration des droits d'accès(P. 295)**

Configuration d'un code PIN pour l'IU distante

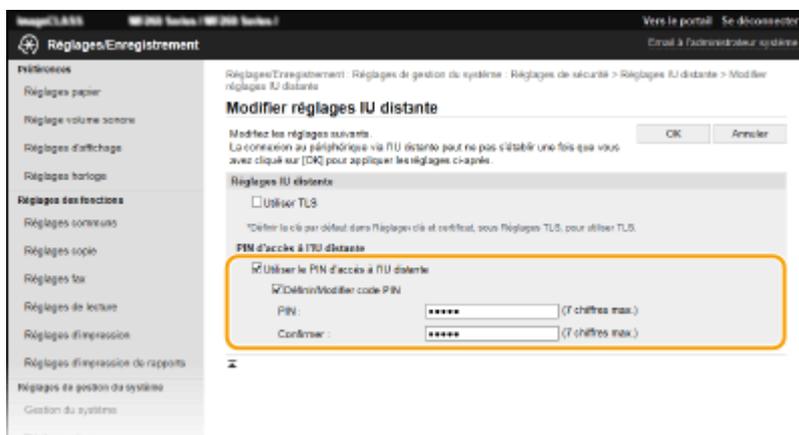
3J5C-063

Vous pouvez définir un code PIN pour accéder à l'IU distante. Tous les utilisateurs utilisent un code PIN commun.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ▶ Démarrage de l'IU distante(P. 338)**
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶ Écran de l'IU distante(P. 339)**
- 3 Sélectionnez [Réglages de sécurité] ▶ [Réglages IU distante].**
- 4 Cliquez sur [Modifier].**
- 5 Cochez la case [Utiliser le PIN d'accès à l'IU distante] et configurez le code PIN.**



[Utiliser le PIN d'accès à l'IU distante]

Si vous cochez cette case, vous devez saisir un code PIN pour accéder à l'IU distante.

[Définir/Modifier code PIN]

Pour définir ou modifier un code PIN, cochez la case et saisissez le même numéro dans les zones de texte [PIN] et [Confirmer].

- 6 Cliquez sur [OK].**

REMARQUE

Utilisation du panneau de commande

- Les réglages pour les codes PIN d'accès à l'IU distante sont également accessibles depuis l'écran <Menu>. ▶
<Réglages IU distante>(P. 429)

Si <Réglages de gestion du système> sont réinitialisés

- Le code PIN accès IU distante est également réinitialisé. Après une réinitialisation, redéfinissez le code PIN.
▶<Initialiser le menu>(P. 434)

LIENS

- ▶ Configuration des droits d'accès(P. 295)
- ▶ Définition du PIN administrateur système(P. 296)

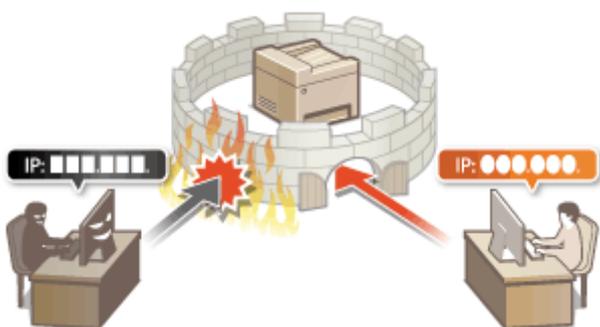
Configuration des réglages de sécurité réseau

3J5C-064

Des attaques malveillantes de tierces parties par reniflement, usurpation d'identité et manipulation des données transitant par le réseau peuvent provoquer des pertes d'informations inattendues. Pour protéger vos informations les plus précieuses contre de telles menaces, l'appareil prend en charge les fonctions suivantes dans le but de renforcer la sécurité et la confidentialité des données.

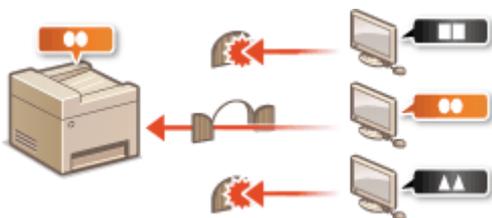
Réglages du pare-feu

Les accès non autorisés par des tiers, ainsi que les attaques et les intrusions sur le réseau, peuvent être bloqués en limitant les communications aux seuls appareils ayant une adresse IP ou une adresse MAC spécifique. ▶ **Restriction des communications au moyen de pare-feu(P. 302)**



Modification des numéros de port

Un protocole qui est utilisé pour échanger des informations avec d'autres appareils se voit attribuer des numéros de port qui sont prédéterminés en fonction du type de protocole. Le numéro de port doit être le même pour tous les appareils de communication, son remplacement par un nombre arbitraire est donc important pour empêcher le piratage de l'extérieur. ▶ **Modification des numéros de port(P. 308)**



Réglages du proxy

Lorsque les appareils clients sont connectés à un réseau externe, les communications sont établies via un serveur proxy. L'utilisation d'un serveur proxy permet de limiter les risques lors de la navigation sur des sites Web et donc de renforcer la sécurité générale. ▶ **Réglage d'un proxy(P. 309)**



Communications cryptées TLS

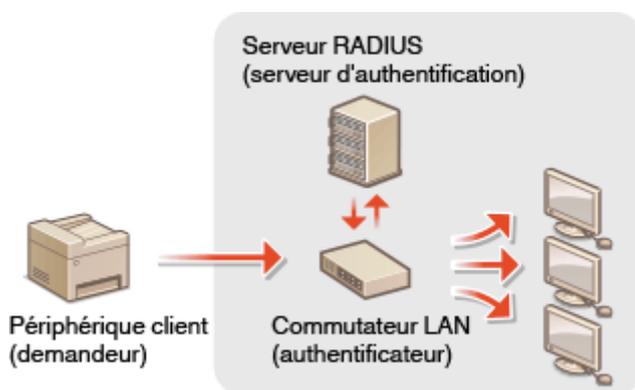
TLS est un protocole de cryptage des données transitant par un réseau. Ce protocole est souvent utilisé pour les communications établies via un navigateur Web ou un programme de messagerie. TLS permet de sécuriser les communications réseau lorsque vous accédez à l'appareil à partir d'un ordinateur via l'IU distante. ▶ **Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)**



Authentification IEEE 802.1X

IEEE 802.1X est une norme et un mécanisme de blocage des accès non autorisés au réseau en gérant collectivement les informations d'authentification de l'utilisateur. Si un périphérique essaie de se connecter au réseau 802.1X, il doit passer par l'authentification utilisateur afin de prouver que la connexion est effectuée par un utilisateur autorisé.

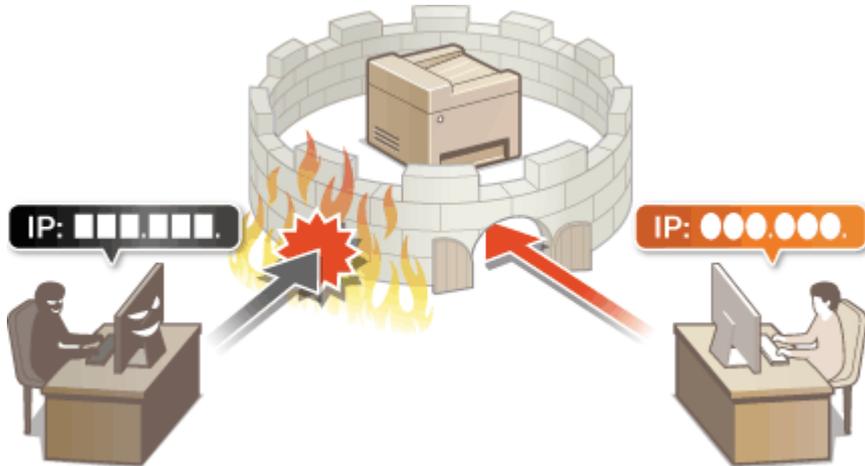
Les informations d'authentification sont envoyées et vérifiées par un serveur RADIUS, qui autorise ou rejette la communication avec le réseau en fonction du résultat de l'authentification. En cas d'échec de l'authentification, un commutateur LAN (ou un point d'accès) bloque l'accès depuis l'extérieur du réseau. L'appareil peut se connecter à un réseau 802.1X en tant que périphérique client. **Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)**



Restriction des communications au moyen de pare-feu

3J5C-065

En l'absence de mesures de sécurité adaptées, n'importe qui peut accéder aux ordinateurs et autres périphériques de communication connectés à un réseau. Pour empêcher toute intrusion, il est important de configurer la fonction de filtrage des paquets qui permet de restreindre les communications aux périphériques possédant des adresses IP ou MAC spécifiques.



- Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu(P. 303)
- Spécification d'adresses MAC pour les réglages de pare-feu(P. 306)

Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu

3J5C-066

Vous pouvez soit limiter les communications aux seuls périphériques disposant d'adresses IP spécifiques ou au contraire, bloquer les périphériques possédant des adresses IP spécifiques et autoriser toutes les autres communications. Il est possible de définir une adresse IP unique ou une plage d'adresses IP.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [► Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ►
Démarage de l'IU distante(P. 338)

2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ► Écran de l'IU distante(P. 339)

3 Sélectionnez [Réglages de sécurité] ► [Filtre adresse IP].

4 Cliquez sur [Modifier] pour spécifier le type de filtre.

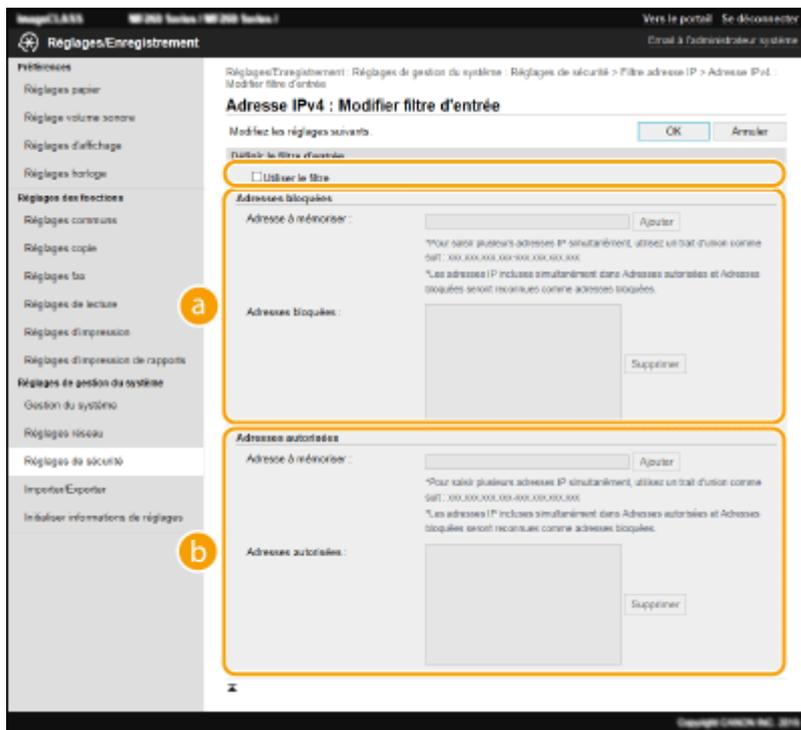
[Adresse IPv4 : Filtre d'entrée]

Restreignez les données reçues par l'appareil à un ordinateur en spécifiant une adresse IPv4.

[Adresse IPv6 : Filtre d'entrée]

Restreignez les données reçues par l'appareil à un ordinateur en spécifiant une adresse IPv6.

5 Définissez les réglages concernant le filtrage des paquets.



a [Adresses bloquées]

Enregistrez les adresses à bloquer, vérifiez ou supprimez également les adresses bloquées.

b [Adresses autorisées]

Enregistrez les adresses à autoriser, vérifiez ou supprimez également les adresses autorisées.

- 1 Cochez la case [Utiliser le filtre].
 - Cochez la case pour limiter les communications. Désactivez-la pour désélectionner la restriction.
- 2 Indiquez l'adresse.
 - Saisissez l'adresse IP (ou la plage d'adresses IP) dans la zone de texte [Adresse à mémoriser] et cliquez sur [Ajouter].

Adresse enregistrée	Résultat
[Adresses bloquées]	Restreint les communications (reçues) avec les périphériques dont les adresses IP ont été saisies dans [Adresse à mémoriser]. La communication est autorisée avec les périphériques ayant d'autres adresses IP.
[Adresses autorisées]	Autorise les communications (reçues) uniquement avec les périphériques dont les adresses IP ont été saisies dans [Adresse à mémoriser] et restreint la communication avec les périphériques ayant d'autres adresses IP.
Enregistrée dans les deux catégories	Autorise les communications (reçues) uniquement avec les périphériques dont les adresses IP ont été enregistrées dans [Adresses autorisées] et restreint la communication avec les périphériques ayant d'autres adresses IP. Toutefois la communication est restreinte pour les adresses IP également enregistrées dans [Adresses bloquées].

IMPORTANT :

Vérification des erreurs de saisie

- En cas de saisie incorrecte des adresses IP, vous risquez de ne pas pouvoir accéder à l'appareil via l'IU distante. Si cela devait se produire, il faudrait définir <Filtre d'adresse IPv4> ou <Filtre d'adresse IPv6> sur <Désactivé>.
 - ▶<Filtre d'adresse IPv4>(P. 427)

▶<Filtre d'adresse IPv6>(P. 427)

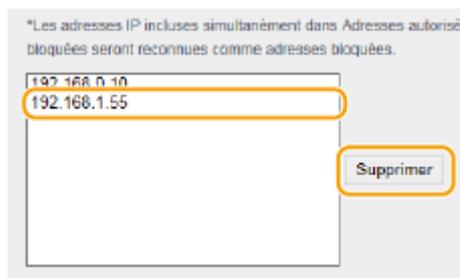
REMARQUE :

Format de saisie des adresses IP

	Description	Exemple
Saisie d'une adresse unique	IPv4 : Séparez les nombres par des points.	192.168.0.10
	IPv6 : Séparez les caractères alphanumériques par le symbole deux-points.	fe80::10
Spécification d'une plage d'adresses	Insérez un tiret entre les adresses.	192.168.0.10-192.168.0.20
Spécification d'une plage d'adresses avec un préfixe (IPv6 uniquement)	Saisissez l'adresse suivie d'une barre oblique et d'un nombre représentant la longueur du préfixe.	fe80::1234/64

Suppression d'une adresse IP des exceptions

- Sélectionnez une adresse IP, puis cliquez sur [Supprimer].



- 3 Cliquez sur [OK].

REMARQUE

Utilisation du panneau de commande

- Vous pouvez activer ou désactiver le filtrage des adresses IP à partir de l'écran <Menu>.
 - ▶<Filtre d'adresse IPv4>(P. 427)
 - ▶<Filtre d'adresse IPv6>(P. 427)

LIENS

- ▶Spécification d'adresses MAC pour les réglages de pare-feu(P. 306)

Spécification d'adresses MAC pour les réglages de pare-feu

3J5C-067

Vous pouvez limiter la communication aux seuls périphériques dotés d'adresses MAC.

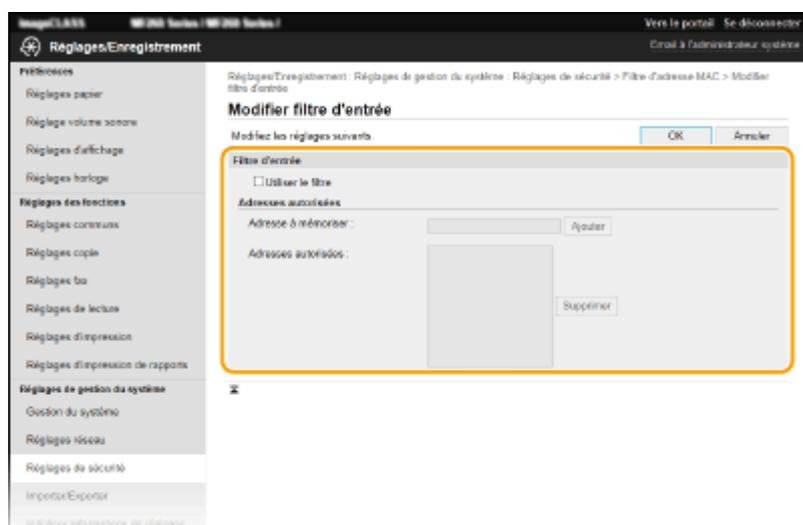
IMPORTANT

Cette fonction n'est pas disponible si l'appareil est connecté à un réseau sans fil.

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. [Département de l'IU distante\(P. 338\)](#)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. [Écran de l'IU distante\(P. 339\)](#)
- 3 Sélectionnez [Réglages de sécurité] ► [Filtre d'adresse MAC].
- 4 Cliquez sur [Modifier].
- 5 Définissez les réglages concernant le filtrage des paquets.
 - Spécifiez des adresses MAC pour les exceptions.



- 1 Cochez la case [Utiliser le filtre].

- Cochez la case pour limiter les communications. Désactivez-la pour désélectionner la restriction.

2 Indiquez les exceptions d'adresses.

- Saisissez l'adresse MAC dans la zone de texte [Adresse à mémoriser] et cliquez sur [Ajouter].
- Vous n'avez pas besoin de délimiter l'adresse à l'aide de tirets ou de deux points.

IMPORTANT :

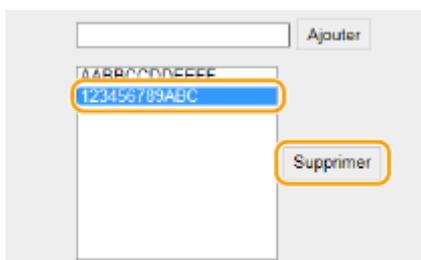
Vérification des erreurs de saisie

- En cas de saisie incorrecte des adresses MAC, vous risquez de ne pas pouvoir accéder à l'appareil via l'IU distante. Si cela devait se produire, il faudrait configurer <Filtre d'adresse MAC> sur <Désactivé>.
▶<Filtre d'adresse MAC>(P. 428)

REMARQUE :

Suppression d'une adresse MAC des exceptions

- Sélectionnez une adresse MAC et cliquez sur [Supprimer].



3 Cliquez sur [OK].

REMARQUE

Utilisation du panneau de commande

- Vous pouvez activer ou désactiver le filtrage des adresses MAC à partir de l'écran <Menu>. ▶<Filtre d'adresse MAC>(P. 428)

LIENS

- ▶Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu(P. 303)

Modification des numéros de port

3J5C-068

Les ports font office de points de terminaison pour communiquer avec d'autres périphériques. En règle générale, la plupart des protocoles utilisent des numéros de port conventionnels, mais comme ces numéros de port sont bien connus, les périphériques communiquant par ces ports sont plus vulnérables aux attaques. Pour renforcer la sécurité, votre administrateur réseau peut changer les numéros de port. Après modification du numéro de port, il convient de partager le nouveau numéro avec les périphériques communicants (tels que les ordinateurs et les serveurs). La spécification des numéros de port varie en fonction de l'environnement réseau.

REMARQUE

- Pour modifier le numéro de port de serveur proxy, reportez-vous à la section [► Réglage d'un proxy\(P. 309\)](#).

1 Affichez l'écran <Menu>. [► Ecran Accueil\(P. 112\)](#)

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages réseau>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. [► Définition du PIN administrateur système\(P. 296\)](#)

3 Sélectionnez <Réglages TCP/IP> ► <Réglages du numéro de port>.

4 Sélectionnez le protocole pour lequel vous voulez changer le numéro de port.

REMARQUE :

Informations supplémentaires sur les protocoles

- <LPD>, <RAW> ou <Découverte multidiffusion WSD> [► Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD\(P. 43\)](#)
- <HTTP> [► Désactivation de la communication HTTP\(P. 335\)](#)
- <POP3> ou <SMTP> [► Définition des paramètres de communication par e-mail\(P. 83\)](#)
- <SNMP> [► Surveillance et contrôle de l'appareil via SNMP\(P. 64\)](#)

5 Saisissez le numéro de port, puis appuyez sur <Appliquer> ().

LIENS

- [► Configuration des ports d'imprimante\(P. 46\)](#)

Réglage d'un proxy

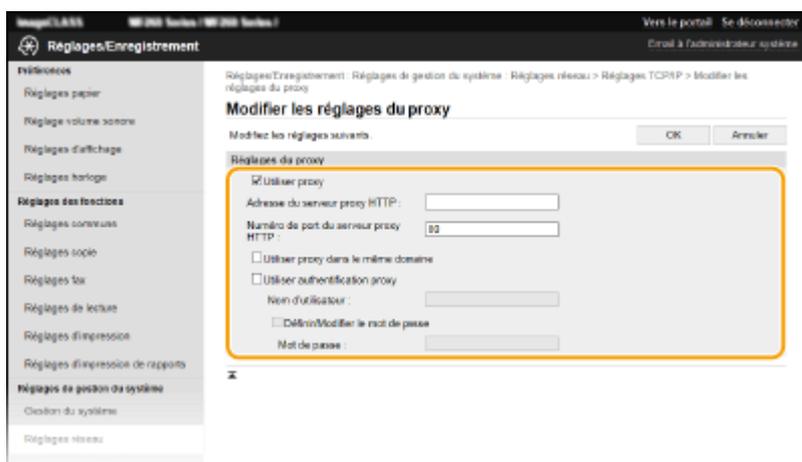
3J5C-069

Un proxy (ou pour être plus précis, un serveur proxy HTTP) est un ordinateur ou un logiciel chargé de gérer les communications HTTP pour le compte d'autres périphériques, notamment en cas de liaison avec des ressources situées à l'extérieur du réseau (consultation de sites Web, par exemple). Les périphériques clients se connectent au réseau externe par l'intermédiaire du serveur proxy et n'entrent pas directement en communication avec les ressources externes. Le proxy permet non seulement de simplifier la gestion du trafic entre les réseaux internes et externes, mais aussi de bloquer les accès non autorisés et d'optimiser la protection antivirus pour plus de sécurité. Lorsque vous utilisez Google Cloud Print pour imprimer via Internet, il est possible de renforcer la sécurité en mettant en place un proxy. Avant de mettre en place un proxy, munissez-vous de toutes les informations nécessaires (adresse IP, numéro de port, nom d'utilisateur et mot de passe pour l'authentification).

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [► Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ► Démarrage de l'IU distante(P. 338)**
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ► Écran de l'IU distante(P. 339)**
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages TCP/IP].**
- 4 Cliquez sur [Modifier] dans [Réglages du proxy].**
- 5 Cochez la case [Utiliser proxy] et définissez les réglages requis.**



[Utiliser proxy]

Cochez cette case pour utiliser le serveur proxy indiqué lors des communications avec un serveur HTTP.

[Adresse du serveur proxy HTTP]

Saisissez l'adresse du serveur proxy. La spécification de l'adresse ou du nom d'hôte varie en fonction de l'environnement.

[Numéro de port du serveur proxy HTTP]

Changez le numéro de port, si besoin est.

[Utiliser proxy dans le même domaine]

Cochez cette case pour utiliser également le serveur proxy défini pour la communication avec les périphériques du même domaine.

[Utiliser authentification proxy]

Pour activer l'authentification par le serveur proxy, cochez cette case et saisissez un nom d'utilisateur en caractères alphanumériques dans la zone de texte [Nom d'utilisateur].

[Définir/Modifier le mot de passe]

Pour définir ou modifier le mot de passe utilisé pour l'authentification proxy, cochez cette case et saisissez un nouveau mot de passe en caractères alphanumériques dans la zone de texte [Mot de passe].

6 Cliquez sur [OK].

LIENS

► **Utilisation de Google Cloud Print(P. 289)**

Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS

3J5C-06A

Vous pouvez crypter les communications entre l'appareil et un navigateur Web sur l'ordinateur en utilisant TLS (Transport Layer Security). TLS est un mécanisme de cryptage des données envoyées ou reçues sur le réseau. TLS doit être activé lorsque vous vous servez de l'IU distante pour configurer les paramètres tels que SNMPv3. Pour utiliser les communications cryptées en TLS pour l'IU distante, vous devez spécifier la "clé avec certificat" (certificat de serveur) à utiliser avant d'activer TLS. Générez ou installez la clé avec certificat pour TLS avant d'activer TLS ([► Fonctions de gestion\(P. 553\)](#)).



REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [► Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. [► Démarrage de l'IU distante\(P. 338\)](#)**
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. [► Écran de l'IU distante\(P. 339\)](#)**
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ► [Réglages TCP/IP].**
- 4 Cliquez sur [Clé et certificat] dans [Réglages TLS].**
- 5 Cliquez sur [Memoriser la clé par défaut] à droite de la clé avec certificat à utiliser.**

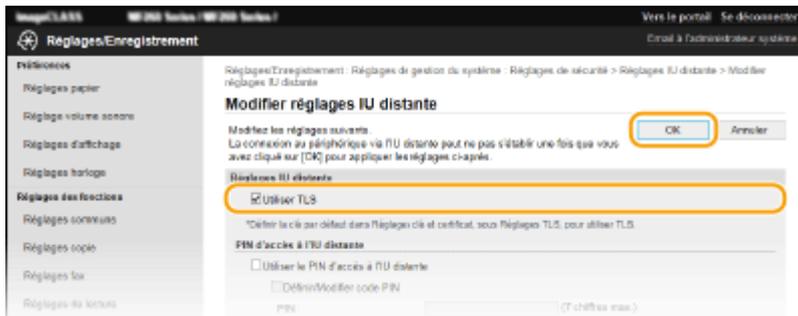
REMARQUE :

Affichage des détails d'un certificat

- Vous pouvez vérifier les détails d'une paire de clés ou d'un certificat en cliquant sur le lien correspondant sous [Nom de clé], ou sur l'icône du certificat.

6 Activez TLS pour l'IU distante.

- 1** Cliquez sur [Réglages de sécurité] ► [Réglages IU distante].
- 2** Cliquez sur [Modifier].
- 3** Cochez la case [Utiliser TLS] et cliquez sur [OK].



REMARQUE

Utilisation du panneau de commande

- Vous pouvez également activer ou désactiver le cryptage TLS à partir de l'écran <Menu>. ►<Utiliser TLS>(P. 427)

Démarrage de l'IU distante avec TLS

- Si vous essayez de démarrer l'IU distante lorsque TLS est activé, une alerte de sécurité concernant le certificat de sécurité peut apparaître à l'écran. Si tel est le cas, vérifiez l'URL saisie dans le champ d'adresse et poursuivez la procédure pour afficher l'écran de l'IU distante. ►Démarrage de l'IU distante(P. 338)

Activation de TLS pour l'envoi d'e-mails

- Si le serveur SMTP et le serveur POP3 prennent en charge TLS, vous pouvez activer TLS pour communiquer avec ces serveurs (►Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)). Pour plus d'informations sur les serveurs SMTP et POP3, contactez votre fournisseur d'accès Internet ou votre administrateur réseau.

LIENS

- Surveillance et contrôle de l'appareil via SNMP(P. 64)
- Génération de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau(P. 313)
- Génération d'une clé et d'une demande de signature de certificat (CSR)(P. 316)
- Enregistrement de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau(P. 319)
- Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)

Génération de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau

3J5C-06C

Il est possible de générer une clé avec certificat sur l'appareil lorsque celle-ci est nécessaire pour les communications cryptées via TLS (Transport Layer Security). Vous pouvez faire appel à TLS lors de l'accès à l'appareil depuis l'IU distante. Des certificats auto-signés sont utilisés avec la clé avec certificat générée dans "Communication réseau".

REMARQUE

- Si vous voulez utiliser un certificat de serveur signé par une autorité de certification (CA), vous pouvez générer une demande de signature de certificat (CSR) avec une clé au lieu d'un certificat. ➤ **Génération d'une clé et d'une demande de signature de certificat (CSR)(P. 316)**
- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir ➤ **Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)** .

1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ➤ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**

2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ➤ **Écran de l'IU distante(P. 339)**

3 Sélectionnez [Réglages de sécurité] ► [Réglages clé et certificat].

4 Cliquez sur [Créer clé].

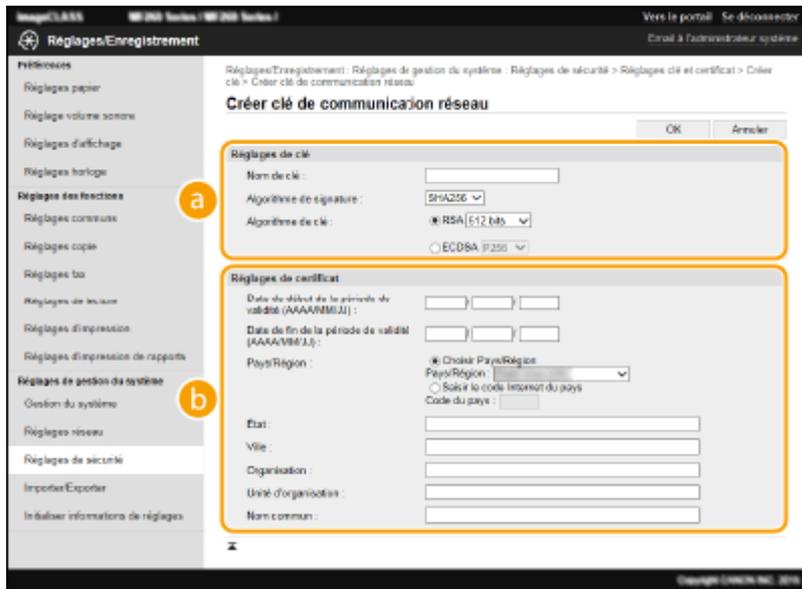
REMARQUE :

Suppression d'une clé avec certificat enregistrée

- Cliquez sur [Supprimer] à droite de la clé avec certificat à supprimer ► cliquez sur [OK].
- Il est impossible de supprimer une clé avec certificat en cours d'utilisation pour une fonction, comme par exemple lorsque "[TLS]" s'affiche sous [Utilisation de la clé]. Dans un tel cas, désactivez la fonction ou remplacez l'autre clé avec certificat avant de la supprimer.

5 Sélectionnez [Communication réseau] et cliquez sur [OK].

6 Spécifiez les réglages de la clé et du certificat.



a [Règlages de clé]

[Nom de clé]

Saisissez un nom pour la clé en caractères alphanumériques. Pensez à choisir un nom facile à identifier dans une liste par la suite.

[Algorithme de signature]

Sélectionnez l'algorithme de signature dans la liste déroulante.

[Algorithme de clé]

Sélectionnez l'un des algorithmes de génération de clé [RSA] ou [ECDSA], puis sélectionnez la longueur de clé dans la liste déroulante. Avec les deux algorithmes, plus le nombre de chiffres composant la clé est élevé, plus les communications sont lentes.

REMARQUE :

- Lorsque [SHA384] ou [SHA512] est sélectionné dans [Algorithme de signature], [512 bits] ne peut pas être sélectionné en guise de longueur de clé, si [RSA] est sélectionné dans [Algorithme de clé].

b [Règlages de certificat]

[Date de début de la période de validité (AAAA/MM/JJ)]

Saisissez la date de début de validité du certificat dans l'ordre : année, mois, jour.

[Date de fin de la période de validité (AAAA/MM/JJ)]

Saisissez la date de fin de validité du certificat dans l'ordre : année, mois, jour. Vous ne pouvez pas choisir une date antérieure à [Date de début de la période de validité (AAAA/MM/JJ)].

[Pays/Région]

Cliquez sur la case d'option [Choisir Pays/Région] et sélectionnez le pays/la région dans la liste déroulante. Vous pouvez également cliquer sur la case d'option [Saisir le code Internet du pays] et saisir un code de pays, tel que "US" pour les États-Unis.

[État]/[Ville]

Spécifiez le lieu en caractères alphanumériques, le cas échéant.

[Organisation]/[Unité d'organisation]

Spécifiez le nom de l'organisation en caractères alphanumériques, le cas échéant.

[Nom commun]

Saisissez le nom commun du certificat en caractères alphanumériques, le cas échéant. L'abréviation habituelle de nom commun est CN (Common Name).

7 Cliquez sur [OK].

- La génération de la clé avec certificat peut prendre quelques minutes.
- Une fois la clé avec certificat générée, elle est automatiquement enregistrée sur l'appareil.

LIENS

- ▶ **Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)**
- ▶ **Enregistrement de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau(P. 319)**

Génération d'une clé et d'une demande de signature de certificat (CSR)

3J5C-06E

Comme les certificats générés sur l'appareil ne portent pas de signature CA, une erreur de communication peut se produire avec certains périphériques avec lesquels l'appareil communique. Pour qu'une autorité de certification émette le certificat avec une signature CA, vous devez obtenir les données de demande de signature de certificat (CSR), que l'administrateur peut générer depuis l'IU distante. Une fois le certificat émis, enregistrez-le sur la clé générée avec la demande CSR.

► **Génération d'une clé et d'une demande de signature de certificat (CSR)(P. 316)**

► **Enregistrement d'un certificat sur une clé(P. 318)**

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir ► **Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)** .

Génération d'une clé et d'une demande de signature de certificat (CSR)

1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ►
Démarrage de l'IU distante(P. 338)

2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ►Écran de l'IU distante(P. 339)

3 Sélectionnez [Réglages de sécurité] ► [Réglages clé et certificat].

4 Cliquez sur [Créer clé].

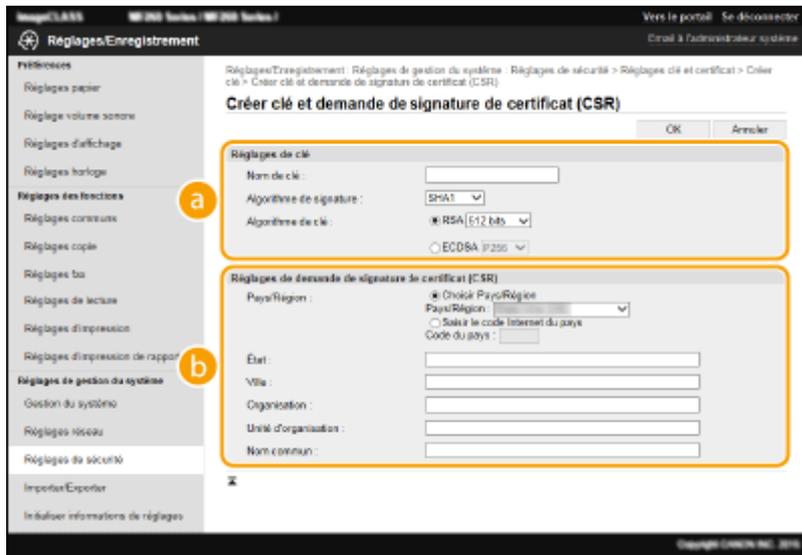
REMARQUE :

Suppression d'une clé avec certificat enregistrée

- Cliquez sur [Supprimer] à droite de la clé avec certificat à supprimer ► cliquez sur [OK].
- Il est impossible de supprimer une clé avec certificat en cours d'utilisation pour une fonction, comme par exemple lorsque "[TLS]" s'affiche sous [Utilisation de la clé]. Dans un tel cas, désactivez la fonction ou remplacez la clé avec certificat avant de la supprimer.

5 Sélectionnez [Clé et demande de signature de certificat (CSR)] et cliquez sur [OK].

6 Spécifiez les réglages pour la clé et la demande de signature de certificat (CSR).



a [Réglages de clé]

[Nom de clé]

Saisissez un nom pour la clé en caractères alphanumériques. Pensez à choisir un nom facile à identifier dans une liste par la suite.

[Algorithme de signature]

Sélectionnez l'algorithme de signature dans la liste déroulante.

[Algorithme de clé]

Sélectionnez l'un des algorithmes de génération de clé [RSA] ou [ECDSA], puis sélectionnez la longueur de clé dans la liste déroulante. Avec les deux algorithmes, plus le nombre de chiffres composant la clé est élevé, plus les communications sont lentes, mais la sécurité est renforcée.

REMARQUE :

- Lorsque [SHA384] ou [SHA512] est sélectionné dans [Algorithme de signature], [512 bits] ne peut pas être sélectionné en guise de longueur de clé, si [RSA] est sélectionné dans [Algorithme de clé].

b [Réglages de demande de signature de certificat (CSR)]

[Pays/Région]

Cliquez sur la case d'option [Choisir Pays/Région] et sélectionnez le pays/la région dans la liste déroulante. Vous pouvez également cliquer sur la case d'option [Saisir le code Internet du pays] et saisir un code de pays, tel que "US" pour les États-Unis.

[État]/[Ville]

Spécifiez le lieu en caractères alphanumériques, le cas échéant.

[Organisation]/[Unité d'organisation]

Spécifiez le nom de l'organisation en caractères alphanumériques, le cas échéant.

[Nom commun]

Saisissez le nom commun du certificat en caractères alphanumériques, le cas échéant. L'abréviation habituelle de nom commun est CN (Common Name).

7 Cliquez sur [OK].

- La génération de la clé et de la demande de signature de certificat (CSR) peut prendre quelques minutes.

8 Cliquez sur [Enregistrer dans le fichier].

- Une boîte de dialogue permettant de stocker le fichier s'affiche. Choisissez l'emplacement de stockage du fichier et cliquez sur [Enregistrer].

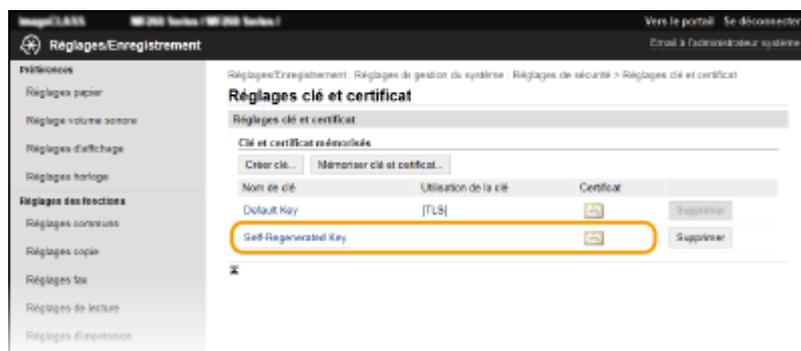
⇒ Le fichier de demande de signature (CSR) est conservé sur l'ordinateur.

9 Joignez le fichier stocké et soumettez la demande à l'autorité de certification.

Enregistrement d'un certificat sur une clé

La clé générée avec la demande de signature de certificat (CSR) ne peut être utilisée tant que le certificat émis par l'autorité de certification sur la base de la demande CSR n'est pas enregistré sur la clé. Une fois que l'autorité de certification a émis le certificat, enregistrez-le à l'aide de la procédure ci-dessous.

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ▶ Démarrage de l'IU distante(P. 338)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶ Écran de l'IU distante(P. 339)
- 3 Sélectionnez [Réglages de sécurité] ▶ [Réglages clé et certificat].
- 4 Cliquez sur [Nom de clé] ou [Certificat] nécessaire pour enregistrer le certificat.



- 5 Cliquez sur [Mémoriser le certificat].
- 6 Cliquez sur [Parcourir], spécifiez le fichier associé à la demande de signature de certificat et cliquez sur [Mémoriser].

LIENS

- ▶ Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)
- ▶ Génération de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau(P. 313)
- ▶ Enregistrement de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau(P. 319)

Enregistrement de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau

3J5C-06F

Vous pouvez obtenir la clé avec certificat et le certificat CA auprès d'une autorité de certification (CA) en vue de les utiliser sur l'appareil. Installez et enregistrez le fichier de la clé avec certificat et le fichier du certificat CA sur l'appareil via l'IU distante. Assurez-vous au préalable que la clé avec certificat et que le certificat CA répondent aux conditions requises pour l'appareil (▶ **Fonctions de gestion(P. 553)**).



REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir ▶ **Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)** .

1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ▶ Démarrage de l'IU distante(P. 338)

2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶ Écran de l'IU distante(P. 339)

3 Sélectionnez [Réglages de sécurité] ▶ [Réglages clé et certificat] ou [Réglages certificat CA].

- Cliquez sur [Réglages clé et certificat] pour installer une clé avec certificat, ou sur [Réglages certificat CA] pour installer un certificat CA.

4 Cliquez sur [Mémoriser clé et certificat] ou [Mémoriser certificat CA].

REMARQUE :

Suppression d'une clé avec certificat ou d'un certificat CA enregistrés

- Cliquez sur [Supprimer] à droite de la clé avec certificat ou du certificat CA à supprimer ▶ cliquez sur [OK]. Vous ne pouvez pas supprimer les certificats CA préinstallés.
- Il est impossible de supprimer une clé avec certificat en cours d'utilisation pour une fonction, comme par exemple lorsque "[TLS]" s'affiche sous [Utilisation de la clé]. Dans un tel cas, désactivez la fonction ou remplacez la clé avec certificat avant de la supprimer.

Désactivation ou activation des certificats CA préinstallés

- Cliquez sur [Désactiver] à droite du certificat CA pré-installé à désactiver. Pour réactiver le certificat, cliquez sur [Activer] à droite du certificat.

5 Cliquez sur [Installer].

REMARQUE :

Suppression du fichier de la clé avec certificat ou du fichier du certificat CA

- Cliquez sur [Supprimer] à droite du fichier que vous souhaitez supprimer ► cliquez sur [OK].

6 Cliquez sur [Parcourir], spécifiez le fichier à installer et cliquez sur [Lancer l'installation].

- Le fichier de la clé avec certificat ou le fichier du certificat CA est installé sur l'appareil depuis un ordinateur.

7 Enregistrez la clé avec certificat ou le certificat CA.

■ Enregistrement d'une clé avec certificat

- 1 Cliquez sur [Enregistrer] à droite du fichier de la clé avec certificat à enregistrer.
- 2 Saisissez le nom de la clé et le mot de passe.



[Nom de clé]

Saisissez le nom de la clé à enregistrer en caractères alphanumériques.

[Mot de passe]

Saisissez le mot de passe de la clé privée définie pour le fichier à enregistrer en caractères alphanumériques.

- 3 Cliquez sur [OK].

■ Enregistrement d'un certificat CA

Cliquez sur [Mémoriser] à droite du fichier du certificat CA à enregistrer.

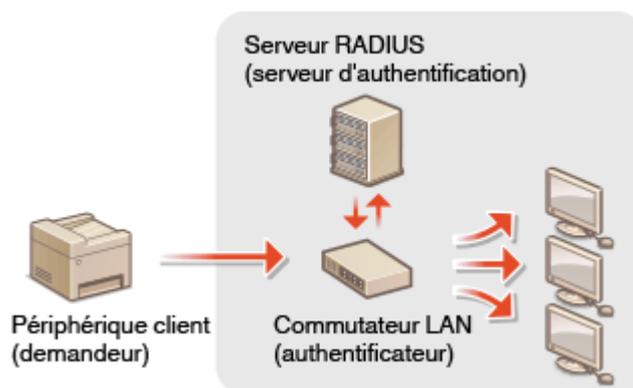
LIENS

- Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)
- Génération de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau(P. 313)
- Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)

Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X

3J5C-06H

Cet appareil peut se connecter à un réseau 802.1X en tant que périphérique client. Un réseau typique 802.1X se compose d'un serveur RADIUS (serveur d'authentification), d'un commutateur LAN (authentificateur) et de périphériques client avec un logiciel d'authentification (demandeurs). Si un périphérique essaie de se connecter au réseau 802.1X, il doit passer par l'authentification utilisateur afin de prouver que la connexion est effectuée par un utilisateur autorisé. Les informations d'authentification sont envoyées et vérifiées par un serveur RADIUS, qui autorise ou rejette la communication au réseau en fonction du résultat de l'authentification. En cas d'échec de l'authentification, un commutateur LAN (ou un point d'accès) bloque l'accès à partir de l'extérieur du réseau.



Méthode d'authentification IEEE 802.1X

Sélectionnez la méthode d'authentification parmi les options ci-dessous. Si nécessaire, enregistrez ou installez une clé et un certificat ou un certificat CA avant de configurer l'authentification IEEE 802.1X ([► Enregistrement de la clé avec certificat utilisée pour les communications réseau\(P. 319\)](#)).

■ TLS

L'appareil et le serveur d'authentification s'authentifient mutuellement en vérifiant leurs certificats. Une clé et un certificat émis par une autorité de certification (CA) sont nécessaires pour l'authentification du client (lors de l'authentification de l'appareil). Pour l'authentification du serveur, il est possible d'utiliser un certificat CA installé via l'IU distante en plus du certificat CA préinstallé sur l'appareil.

■ TTLS

Cette méthode d'authentification utilise un nom d'utilisateur et un mot de passe pour l'authentification du client ainsi qu'un certificat CA pour l'authentification du serveur. Vous pouvez sélectionner MSCHAPv2 ou PAP comme protocole interne. Vous pouvez utiliser TTLS avec PEAP en même temps. Activez TLS pour l'IU distante avant de configurer cette méthode d'authentification. ([► Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS\(P. 311\)](#)).

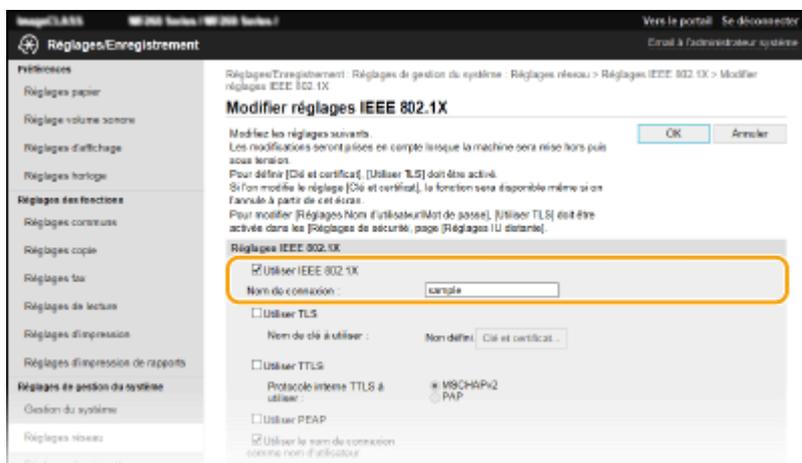
■ PEAP

Les paramètres requis sont presque identiques à ceux de TTLS. MSCHAPv2 est utilisé comme protocole interne. Activez TLS pour l'IU distante avant de configurer cette méthode d'authentification ([► Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS\(P. 311\)](#)).

REMARQUE

- Pour plus d'informations sur les procédures de base à réaliser pour configurer l'appareil depuis l'IU distante, voir [► Configuration des options de menu de l'IU distante\(P. 347\)](#) .

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode administrateur système. ▶ Démarrage de l'IU distante(P. 338)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶Écran de l'IU distante(P. 339)
- 3 Sélectionnez [Réglages réseau] ▶ [Réglages IEEE 802.1X].
- 4 Cliquez sur [Modifier].
- 5 Cochez la case [Utiliser IEEE 802.1X] et saisissez le nom de la connexion dans la zone de texte [Nom de connexion].



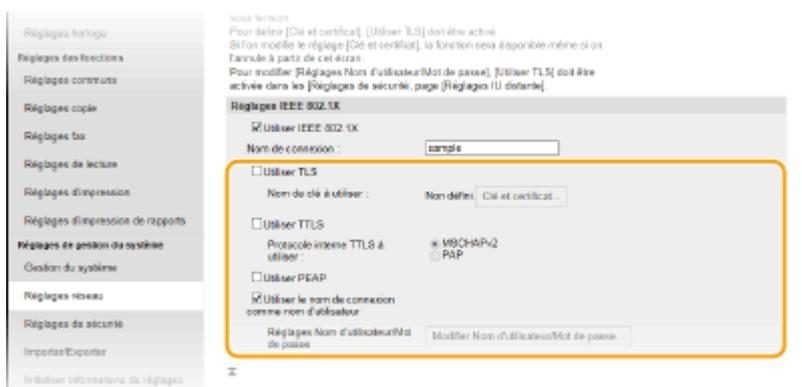
[Utiliser IEEE 802.1X]

Cochez la case pour activer l'authentification IEEE 802.1X.

[Nom de connexion]

Saisissez des caractères alphanumériques pour le nom (identité EAP) utilisé pour l'authentification de l'utilisateur.

- 6 Configurez les paramètres requis en fonction de la méthode spécifiée d'authentification.



■ Configuration TLS

- 1 Cochez la case [Utiliser TLS] et cliquez sur [Clé et certificat].
 - Vous ne pouvez pas utiliser TLS avec TTLS ou PEAP.
- 2 Cliquez sur [Mémoriser la clé par défaut], à droite de la clé et du certificat que vous souhaitez utiliser pour l'authentification du client.

REMARQUE :

Affichage des détails d'un certificat

- Vous pouvez vérifier les détails d'une paire de clés ou d'un certificat en cliquant sur le lien correspondant sous [Nom de clé], ou sur l'icône du certificat.

■ Configuration TTLS/PEAP

- 1 Cochez la case [Utiliser TTLS] ou [Utiliser PEAP].

REMARQUE :

Protocole interne pour TTLS

- Vous devez sélectionner MSCHAPv2 ou PAP.

- 2 Cliquez sur [Modifier Nom d'utilisateur/Mot de passe].
 - Pour spécifier un nom d'utilisateur différent du nom de la connexion, décochez la case [Utiliser le nom de connexion comme nom d'utilisateur]. Cochez la case si vous souhaitez utiliser le nom de la connexion comme nom d'utilisateur.
- 3 Définissez le nom/mot de passe utilisateur.

[Nom d'utilisateur]

Saisissez le nom d'utilisateur en caractères alphanumériques.

[Modifier mot de passe]

Pour définir ou modifier le mot de passe, cochez la case et saisissez des caractères alphanumériques pour le nouveau mot de passe, dans les zones de texte [Mot de passe] et [Confirmer].

- 4 Cliquez sur [OK].

7 Cliquez sur [OK].

8 Redémarrez l'appareil.

- Eteignez l'appareil et attendez au moins 10 secondes avant de le rallumer.

REMARQUE

Utilisation du panneau de commande

- Vous pouvez également activer ou désactiver l'authentification IEEE 802.1X à partir de l'écran <Menu>. ▶
<Réglages IEEE 802.1X>(P. 376)

LIENS

- ▶ Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)

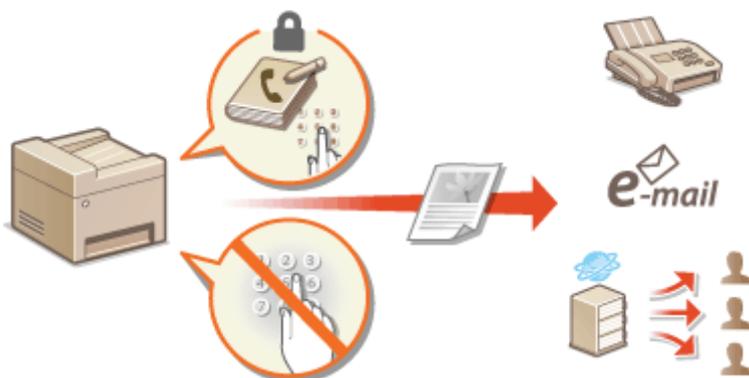
Restriction des fonctions de l'appareil

3J5C-06J

Il est possible que certaines fonctions de l'appareil soient rarement employées ou donnent lieu à des utilisations abusives ou impropres. Pour des raisons de sécurité, vous pouvez configurer l'appareil de façon à limiter ses capacités en désactivant partiellement ou complètement ces fonctions.

Restriction de l'accès au carnet d'adresses et aux fonctions d'envoi

Vous pouvez définir un code PIN dans le carnet d'adresses pour interdire à un utilisateur général de modifier les données et pour limiter les destinataires pouvant être désignés pour l'envoi de fax. Vous pouvez également interdire à un utilisateur d'envoyer des fax à plusieurs destinataires simultanément (Multidiffusion). ➤ **Restriction de l'accès au carnet d'adresses et aux fonctions d'envoi(P. 327)**



Restriction des fonctions USB

La connexion USB est un moyen facile de raccorder l'appareil à d'autres périphériques, mais elle présente un risque pour la sécurité, notamment en ce qui concerne les fuites d'informations. Vous pouvez restreindre une connexion USB à un ordinateur. ➤ **Restriction des fonctions USB(P. 334)**



Désactivation de la communication HTTP

Lorsque vous n'avez pas besoin de faire des opérations via le réseau, quand vous utilisez l'appareil via une connexion USB, par exemple, vous pouvez désactiver les communications HTTP pour éviter le piratage par le port HTTP. ➤ **Désactivation de la communication HTTP(P. 335)**



Désactivation de la gestion à distance

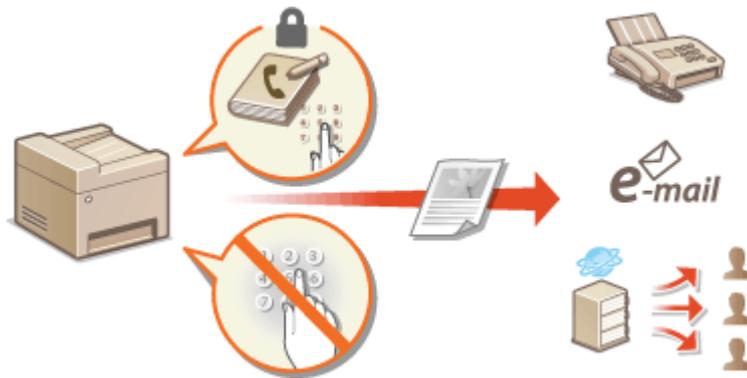
Lorsque vous n'utilisez pas l'IU distante, vous pouvez désactiver les fonctions pour empêcher l'utilisation à distance de l'appareil via l'IU distante. ➤ **Désactivation de l'IU distante(P. 336)**



Restriction de l'accès au carnet d'adresses et aux fonctions d'envoi

3J5C-06K

Il est possible de réduire les risques de fuite d'information en limitant les numéros de fax et les adresses e-mail pouvant servir de destinataires à ceux enregistrés dans le carnet d'adresses ou en définissant un code PIN pour le carnet d'adresses pour éviter toute modification ou tout ajout d'entrée par des intrus. Vous pouvez également configurer l'appareil pour qu'il vous demande systématiquement de confirmer un numéro de télécopie afin d'éviter tout envoi accidentel à des destinataires non désirés.



- ▶ Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)
- ▶ Restriction des destinataires disponibles(P. 330)
- ▶ Restriction des fonctions d'envoi de fax(P. 332)

Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses

3J5C-06L



Vous pouvez configurer le carnet d'adresses de façon à exiger un code PIN pour pouvoir ajouter de nouvelles entrées au carnet d'adresses ou modifier son contenu. Le risque d'envoi de documents à des destinataires autres que les destinataires prévus est minime dans la mesure où seules les personnes connaissant le code PIN sont à même d'apporter des changements au carnet d'adresses.

1 Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil. ► **Ecran Accueil(P. 112)**

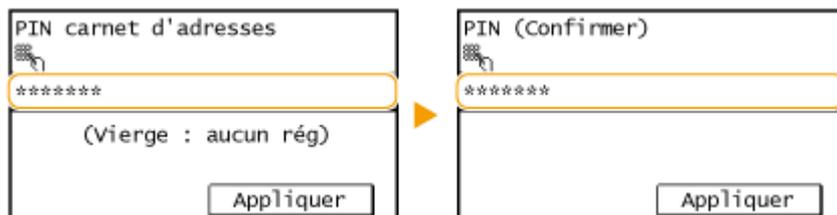
2 Sélectionnez <Réglages de gestion du système>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. ► **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <Limiter fonction TX> ► <PIN du carnet d'adresses>.

4 Indiquez le code PIN.

- Saisissez le numéro, puis sélectionnez <Appliquer>.
- L'écran de confirmation s'affiche. Saisissez de nouveau le code PIN pour le confirmer.



REMARQUE :

- Vous n'êtes pas autorisé à définir un code PIN ne comprenant que des zéros comme "00" ou "0000000".
- Pour annuler le code PIN, effacez les informations que vous avez saisies en appuyant sur  et sélectionnez <Appliquer> en laissant le champ vierge.

REMARQUE

Outre la définition d'un code PIN pour le carnet d'adresses, il est possible de renforcer la sécurité par le biais des opérations suivantes :

- Restriction de l'ajout de destinataires, consultez la section ► **Limitation des nouveaux destinataires pouvant être spécifiés(P. 330)** .
- Pour la désactivation de la fonction Fax PC, consultez la section ► **Restriction de l'envoi de fax depuis un ordinateur(P. 332)** .

LIENS

- ▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**
- ▶ **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**
- ▶ **Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique(P. 80)**
- ▶ **Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 87)**

Restriction des destinataires disponibles

3J5C-06R



En limitant les destinataires pouvant être utilisés à ceux enregistrés dans le carnet d'adresses, vous réduisez les risques d'envoi accidentel à un mauvais destinataire et de fuite d'informations. Vous pouvez configurer le système pour afficher un écran de vérification pour éviter les erreurs de composition lors de l'ajout d'un numéro de composition codée au carnet d'adresses.

- ▶ **Limitation des nouveaux destinataires pouvant être spécifiés(P. 330)**
- ▶ **Interdiction d'accès aux destinataires précédemment utilisés(P. 330)**
- ▶ **Affichage des destinataires dans le carnet d'adresses(P. 330)**

Limitation des nouveaux destinataires pouvant être spécifiés

Limitez les destinataires pouvant être spécifiés pour l'envoi de fax ou de documents numérisés à "ceux déjà enregistrés dans le carnet d'adresses", "ceux enregistrés dans la composition 1 touche" ou "ceux déjà utilisés". Lorsque cette fonction est activée, l'appareil empêche les utilisateurs de saisir des destinataires à l'aide des touches numériques, d'ajouter de nouvelles entrées au carnet d'adresses et de modifier son contenu.



<Menu> ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Limiter fonction TX> ▶ <Limiter nouveaux destinataires> ▶ <Activé> ▶

IMPORTANT

- Cette fonction n'a pas pour effet de limiter les destinataires disponibles pour l'envoi de fax à partir d'un ordinateur (PC Fax). ▶ **Restriction de l'envoi de fax depuis un ordinateur(P. 332)**

Interdiction d'accès aux destinataires précédemment utilisés

Interdit la définition de destinataires à partir des enregistrements de transmission. L'utilisation de cette restriction empêche que ne soient sélectionnés des destinataires à partir des enregistrements de transmission pour "Envoyer un fax", " Envoyer et recevoir en tant qu'e-mail" et "Envoyer et recevoir dans un dossier partagé".



<Menu> ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Limiter fonction TX> ▶ <Limiter le renvoi depuis le journal> ▶ <Activé> ▶

Affichage des destinataires dans le carnet d'adresses

Lorsque vous utilisez les boutons 1 touche ou des numéros de composition codée pour spécifier les destinataires, vous devez vous souvenir précisément du numéro de composition codée attribué au destinataire (ou au groupe de destinataires). En cas de doute, vous risquez d'envoyer vos documents à des destinataires imprévus. Pour éviter cela, il est possible de configurer l'appareil pour qu'il affiche à l'écran les détails des boutons 1 touche ou du numéro de composition codée sélectionné/saisi en guise de destinataire avant d'envoyer les documents.



<Menu> ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Limiter fonction TX> ▶ <Vérif n° comp codée/1
touche à l'envoi> ▶ <Activé> ▶ 

LIENS

- ▶ **Envoi de données par e-mail ou enregistrement de données dans un dossier partagé(P. 242)**
- ▶ **Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi/enregistrement (Rappeler réglages)(P. 260)**
- ▶ **Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**
- ▶ **Restriction des fonctions d'envoi de fax(P. 332)**

Restriction des fonctions d'envoi de fax

3J5C-06S

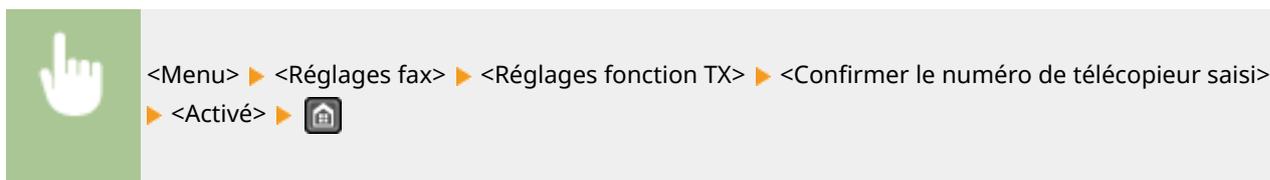
Vous pouvez appliquer différentes restrictions pour l'envoi de fax, ce qui peut permettre d'éviter les fuites d'informations à des tiers ou l'envoi accidentel de documents aux mauvais destinataires.



- ▶ Vérification du numéro de fax saisi (P. 332)
- ▶ Restriction de l'envoi de fax depuis un ordinateur (P. 332)
- ▶ Restriction des multidiffusions (P. 332)

Vérification du numéro de fax saisi

Vous pouvez configurer cette option de sorte à afficher l'écran de vérification afin d'éviter les erreurs de composition lors de la saisie d'un numéro de fax au moyen des touches numériques.



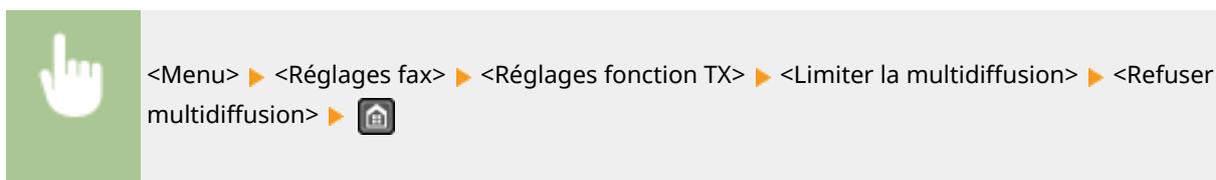
Restriction de l'envoi de fax depuis un ordinateur

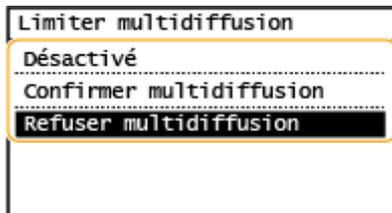
Vous pouvez interdire l'accès à la fonction Fax PC (envoi de fax à partir d'un ordinateur).



Restriction des multidiffusions

Vous pouvez interdire l'envoi d'un fax à plusieurs destinataires simultanément (Multidiffusion).





<Désactivé>

Active la multidiffusion.

<Confirmer multidiffusion>

Affiche l'écran de confirmation lorsque vous envoyez un fax par multidiffusion.

<Refuser multidiffusion>

Désactive la multidiffusion.

LIENS

- ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- ▶ **Rappel de réglages précédemment utilisés pour l'envoi (Rappeler réglages)(P. 210)**
- ▶ **Envoi de fax à partir de votre ordinateur (Fax PC)(P. 221)**
- ▶ **Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**
- ▶ **Restriction des destinataires disponibles(P. 330)**

Restriction des fonctions USB

3J5C-06U

Le mode USB est un moyen pratique pour connecter des périphériques et stocker ou déplacer des données, mais il peut être également un facteur important de fuite d'information s'il n'est pas géré correctement. Cette section décrit comment restreindre la connexion via le port USB de l'appareil.



Restriction des connexions USB avec un ordinateur (P. 334)

Restriction des connexions USB avec un ordinateur

Pouvez désactiver le port USB utilisé pour la connexion de l'appareil à un ordinateur. Si ce port est désactivé, l'appareil ne pas communiquer avec un ordinateur USB.



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Utiliser comme périphérique USB> ▶
 <Désactivé> ▶ Redémarrer l'appareil

Désactivation de la communication HTTP

3J5C-06W

Le protocole HTTP permet d'établir une liaison réseau (lors de l'accès à l'appareil via l'IU distante, par exemple). Si vous utilisez une connexion USB ou n'avez pas besoin d'établir une communication HTTP, vous pouvez désactiver le mode HTTP pour bloquer les intrusions de tierces parties via le port HTTP inutilisé.



IMPORTANT

- La désactivation de HTTP a pour effet de rendre indisponibles certaines fonctions réseau telles que l'IU distante, l'impression WSD et l'impression avec Google Cloud Print.



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages TCP/IP> ▶ <Utiliser HTTP> ▶ <Désactivé>
▶ <Oui>

LIENS

- ▶ [Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD\(P. 43\)](#)
- ▶ [Utilisation de Google Cloud Print\(P. 289\)](#)
- ▶ [Modification des numéros de port\(P. 308\)](#)
- ▶ [Gestion de l'appareil depuis un ordinateur \(IU distante\)\(P. 337\)](#)

Désactivation de l'IU distante

3J5C-06X

L'IU distante est particulièrement pratique dans la mesure où elle permet de spécifier les réglages de l'appareil à partir d'un navigateur Web sur un ordinateur. Pour tirer parti de l'IU distante, il est nécessaire de connecter l'appareil à un ordinateur via le réseau. S'il est relié à l'ordinateur via une connexion USB ou si vous n'avez pas besoin de faire appel à l'IU distante, vous pouvez la désactiver pour éviter qu'une tierce partie mal intentionnée prenne le contrôle à distance de votre appareil via le réseau.





<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Réglages IU distante> ▶ <Utiliser l'IU distante> ▶ <Désactivé>

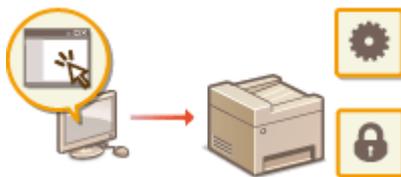
LIENS

- ▶ [Désactivation de la communication HTTP\(P. 335\)](#)
- ▶ [Gestion de l'appareil depuis un ordinateur \(IU distante\)\(P. 337\)](#)

Gestion de l'appareil depuis un ordinateur (IU distante)

3J5C-06Y

En utilisant un navigateur Web pour commander à distance l'appareil, vous pouvez examiner les documents en attente d'impression ou vérifier l'état de l'appareil. Vous pouvez également faire certains réglages. Vous pouvez réaliser toutes ces tâches sans quitter votre poste de travail, ce qui facilite la gestion du système. Pour plus d'informations sur la configuration système requise pour l'IU distante, consultez la section **► Environnement système(P. 554)** .



Fonctions de l'IU distante

- Vérification du statut et du journal(P. 341)
- Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)
- Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)
- Enregistrement/Chargement du carnet d'adresses à partir de l'IU distante(P. 354)

Notions de base sur l'IU distante

- Démarrage de l'IU distante(P. 338)

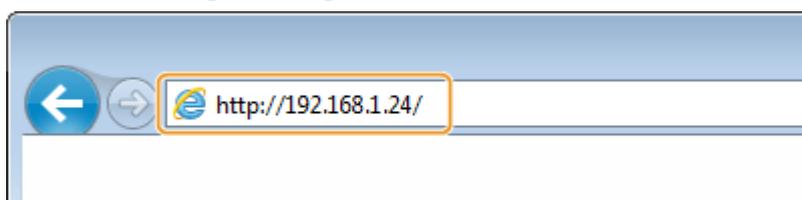
Démarrage de l'IU distante

3J5C-070

Pour travailler à distance, il est nécessaire de saisir l'adresse IP de l'appareil dans un navigateur Web et de lancer l'IU distante. Vérifiez l'adresse IP définie au préalable sur l'appareil (► **Affichage des réglages réseau(P. 39)**). Si vous avez des questions, contactez votre administrateur réseau.

1 Démarrez le navigateur Web.

2 Saisissez "http://<l'adresse IP de l'appareil>/" dans la barre d'adresse, puis appuyez sur la touche [ENTRÉE].



- Pour utiliser une adresse IPv6, placez l'adresse IPv6 entre crochets (exemple : http://[fe80::2e9e:fcff:fe4e:dbce]/).

REMARQUE :

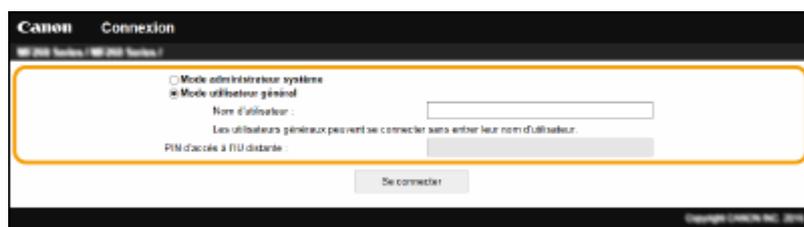
Si une alerte de sécurité s'affiche

- Une alerte de sécurité peut apparaître à l'écran si les communications de l'IU distante sont cryptées (► **Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)**). Si les réglages concernant le certificat ou le protocole TLS ne comportent pas d'erreurs, continuez votre navigation sur le site Web.

3 Connectez-vous à l'IU distante.

■ Si aucun PIN administrateur système n'est défini

Sélectionnez [Mode administrateur système] ou [Mode utilisateur général].



[Mode administrateur système]

Vous pouvez effectuer toutes les opérations et tous les réglages depuis l'IU distante.

[Mode utilisateur général]

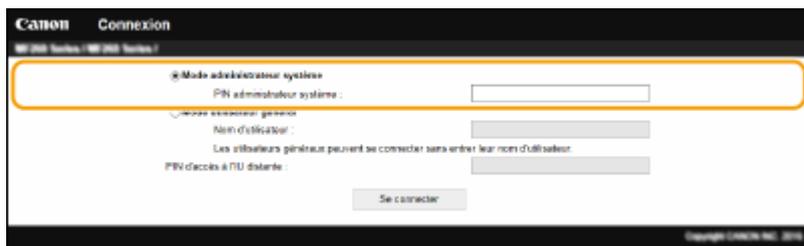
Vous pouvez vérifier l'état des documents ou de l'appareil et modifier certains réglages. Si vous désirez vérifier si l'un de vos documents est dans la ligne d'attente ou annuler l'impression de l'un de vos documents en ligne d'attente, saisissez le nom de l'utilisateur associé au document dans [Nom d'utilisateur]. Le nom d'utilisateur est automatiquement défini pour l'impression des documents d'après des informations telles que le nom de l'ordinateur ou le nom de connexion à l'ordinateur.

[PIN d'accès à l'IU distante]

Si [PIN d'accès à l'IU distante] est défini, saisissez le code PIN. ► **Configuration d'un code PIN pour l'IU distante(P. 298)**

■ Si un PIN administrateur système est défini

Saisissez le code PIN approprié dans [PIN administrateur système] pour vous connecter en mode administrateur système. ➤ **Définition du PIN administrateur système (P. 296)**

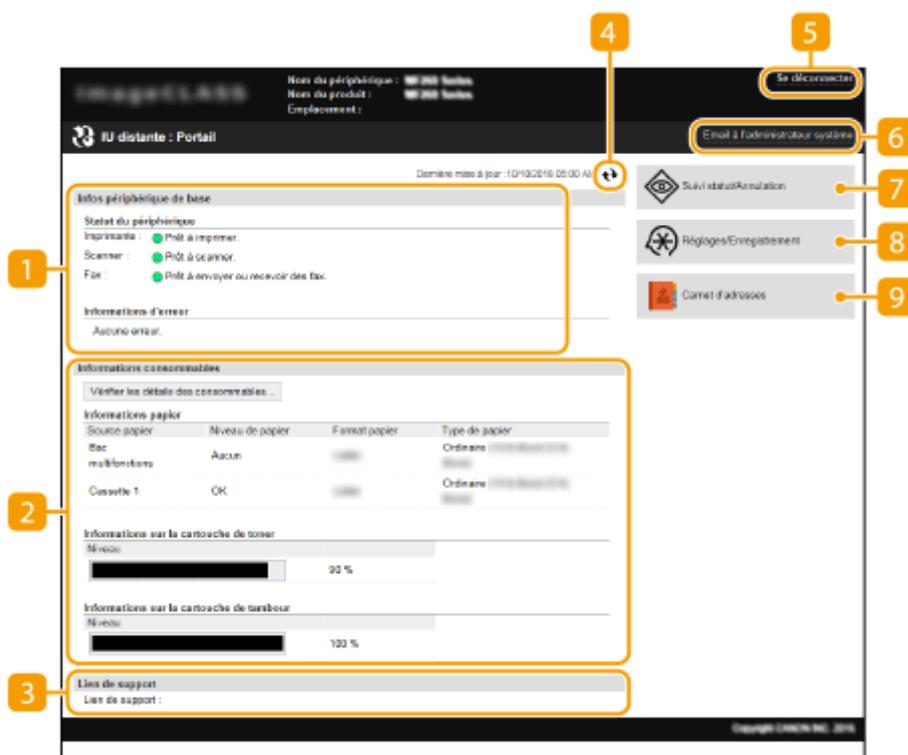


4 Cliquez sur [Se connecter].

➡ La page du portail (page principale) s'affiche. ➤ **Écran de l'IU distante (P. 339)**

Écran de l'IU distante

Lorsque vous vous connectez à l'IU distante, le page Portail illustrée ci-dessous s'affiche. Cette section décrit les options affichées sur la page Portail et les procédures de base pour l'utilisation de l'interface.



1 [Infos périphérique de base]

Affiche l'état actuel de l'appareil et les informations d'erreur. En cas d'erreur, le lien vers la page Informations d'erreur apparaît.

2 [Informations consommables]

Affiche les informations sur les consommables.

3 [Lien de support]

Affiche le lien de support spécifié dans [Infos périphérique] sous [Gestion du système].

4 Icône d'actualisation

Actualise la page actuellement affichée.

5 [Se déconnecter]

Permet de quitter l'IU distante. La page de connexion s'affiche.

6 [Email à l'administrateur système]

Affiche une fenêtre visant à créer un e-mail adressé à l'administrateur système spécifié dans [Informations administrateur système] sous [Gestion du système].

7 [Suivi statut/Annulation]

Affiche la page [Suivi statut/Annulation]. Pour n'importe quel des documents en attente, vous pouvez vérifier son état ou son historique ou annuler son traitement.

8 [Réglages/Enregistrement]

Affiche la page [Réglages/Enregistrement]. Lorsque vous êtes connecté en Mode administrateur système, vous pouvez changer les options de réglage et enregistrer/charger les données mémorisées. ▶ **Configuration des options de menu de l'IU distante(P. 347)**

9 [Carnet d'adresses]

Affiche les numéros de composition codée et la liste des compositions 1 touche mémorisées dans le carnet d'adresses. Vous pouvez également enregistrer ou modifier le carnet d'adresses lorsque vous êtes connecté en mode administrateur système. ▶ **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**

Vérification du statut et du journal

3J5C-071

- ▶ Vérification de l'état actuel des documents d'impression(P. 341)
- ▶ Vérifiez l'état de l'ordinateur(P. 342)
- ▶ Vérification de l'historique des documents(P. 342)
- ▶ Vérification des informations sur les erreurs(P. 343)
- ▶ Vérification des consommables(P. 343)
- ▶ Vérification de la vitesse d'impression maximale(P. 343)
- ▶ Vérification des informations sur l'administrateur système(P. 344)
- ▶ Vérification du compteur du nombre total d'impressions(P. 344)
- ▶ Vérification de l'historique des cartouches(P. 345)
- ▶ Vérification des informations écologiques(P. 345)

REMARQUE

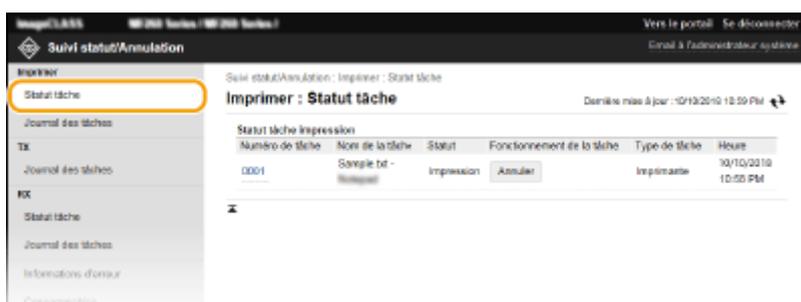
- Il peut arriver que le nom de fichier d'un document ne soit pas affiché dans son intégralité. Le nom de l'application peut être ajouté au nom du fichier.

Vérification de l'état actuel des documents d'impression

Les documents d'impression correspondent à la liste des documents en cours d'impression ou qui attendent d'être imprimés.



Connectez-vous à l'IU distante (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation]
▶ [Statut tâche]



- Vous ne pouvez pas supprimer une tâche en cliquant sur [Annuler].

REMARQUE

- Si vous êtes connecté en Mode administrateur système, tous les documents en cours d'impression ou sur le point de l'être figurent dans la liste.
- Si vous avez saisi votre nom d'utilisateur en mode utilisateur général, votre nom d'utilisateur ne s'affiche que sur les documents que vous imprimez.
- Cliquez sur [Numéro de tâche] pour les documents dont l'impression est suspendue pour afficher leurs informations détaillées. Vous pouvez vérifier le nom de l'utilisateur et le nombre de pages sur le document imprimé.

Vérifiez l'état de l'ordinateur

Vous pouvez consulter les journaux des fax reçus. Vous pouvez également cliquer sur [Supprimer] pour un fax reçu pour le supprimer.



Connectez-vous à l'IU distante (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation]
▶ [Statut tâche] sous [RX]

Statut des tâches RX						
Numéro de tâche	Heure	Émetteur	Statut	Type de tâche	Fonctionnement de la tâche	
5003	10/10/2018 06:55 AM	907654321	Impression en attente	Fax	Supprimer	

REMARQUE

- Pour exécuter les opérations suivantes, vous devez d'abord vous connecter en mode administrateur système [Activer] et régler [Utiliser le verrouillage de la mémoire] sur [Activé].
 - Cliquez sur [Numéro de tâche] pour afficher les informations détaillées et l'aperçu d'un document en attente d'impression.

Vérification de l'historique des documents

L'historique d'impression, d'envoi de fax/e-mails (TX) ou de réception de fax (RX) s'affiche.



Connectez-vous à l'IU distante (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation]
▶ [Journal des tâches]

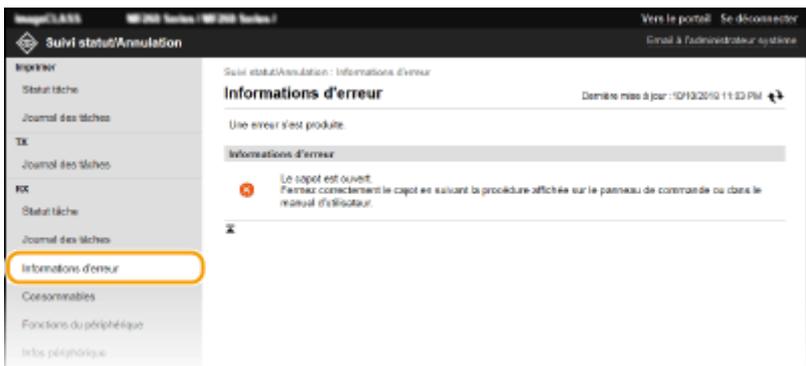
Journal des tâches RX							
Numéro de tâche	Résultat	Heure de début	Durée	Émetteur	Pages RX	Méthode de communication	Code d'erreur
5002	OK	10/10/2018 01:31 AM	00:20	-	907654321	1	RX MCE
5001	OK	10/10/2018 01:30 AM	00:33	-	907654321	1	RX MCE

Vérification des informations sur les erreurs

En cas d'erreur, cette page s'affiche lorsque vous cliquez sur le message figurant sous [Informations d'erreur] dans la page de portail (page principale). **Écran de l'IU distante(P. 339)**



Connectez-vous à l'IU distante (**Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation] ▶ [Informations d'erreur]

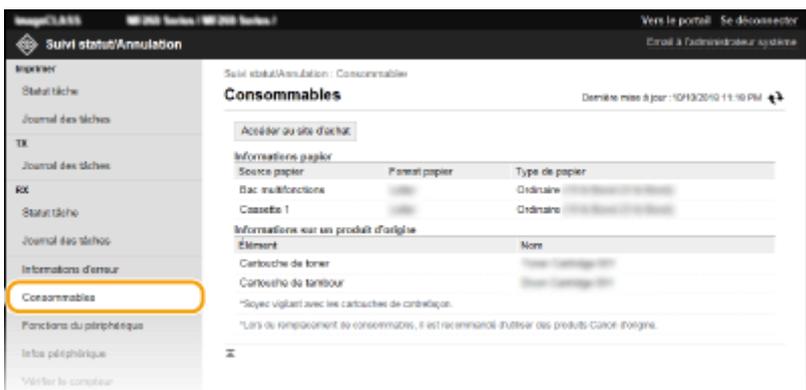


Vérification des consommables

Le format et le type de papier de la source ainsi que le numéro de modèle de cartouche de toner, notamment, sont également affichés. Vous pouvez également cliquer sur [Vérifier les détails des consommables], dans la page du portail (page principale) pour afficher cette page (**Écran de l'IU distante(P. 339)**).



Connectez-vous à l'IU distante (**Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation] ▶ [Consommables]

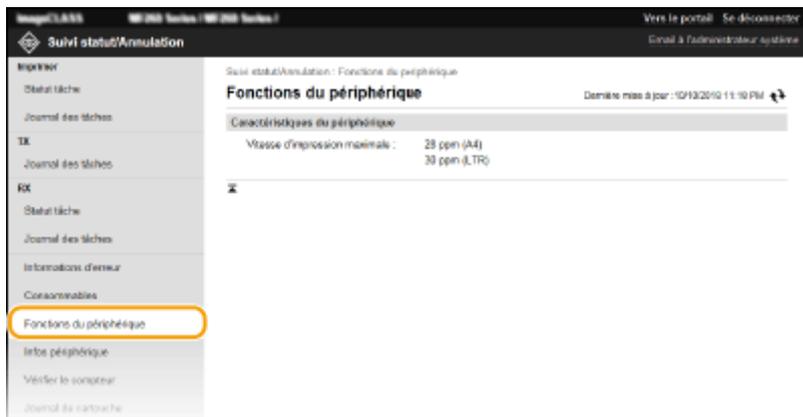


Vérification de la vitesse d'impression maximale

La vitesse d'impression maximale s'affiche.



Connectez-vous à l'IU distante (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation]
▶ [Fonctions du périphérique]

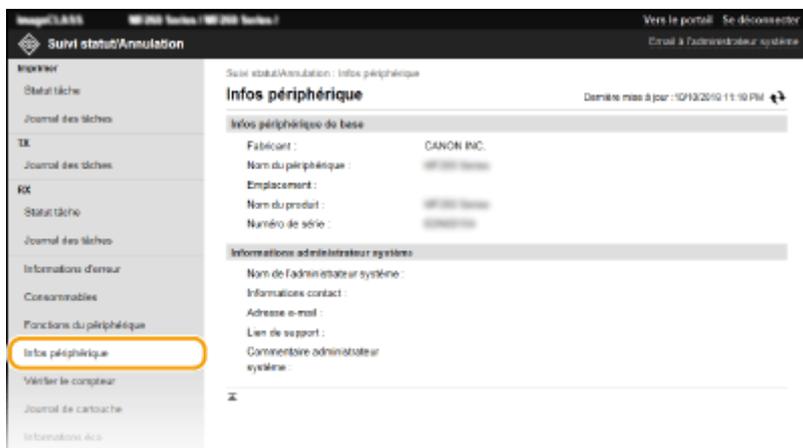


Vérification des informations sur l'administrateur système

Les informations sur l'appareil et l'administrateur système s'affichent. Ces informations sont définies dans [Gestion du système], à la page [Réglages/Enregistrement].



Connectez-vous à l'IU distante (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation]
▶ [Infos périphérique]

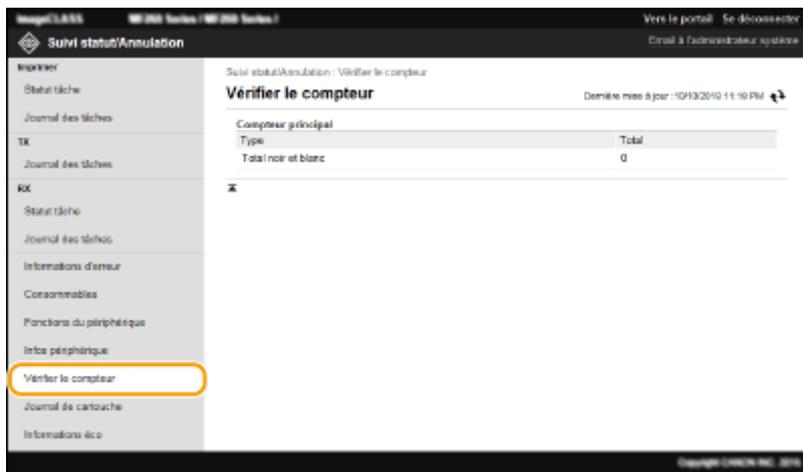


Vérification du compteur du nombre total d'impressions

Le nombre total de pages qui ont été imprimées au moyen des fonctions d'impression, de copie et de fax s'affiche.



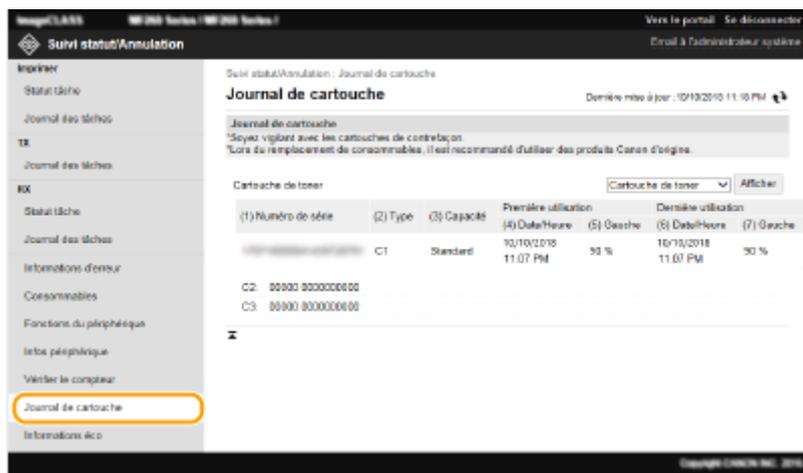
Connectez-vous à l'IU distante (▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ▶ [Suivi statut/Annulation]
▶ [Vérifier le compteur]



Vérification de l'historique des cartouches

Vous pouvez vérifier les journaux d'utilisation de la cartouche de toner ou de la cartouche de tambour. Pouvez modifier l'affichage sur la cartouche de toner ou la cartouche de tambour.

 Connectez-vous à l'IU distante ([▶ Démarrage de l'IU distante\(P. 338\)](#)) ▶ [Suivi statut/Annulation] ▶ [Journal de cartouche]



Vérification des informations écologiques

Vous pouvez consulter des informations telles que le nombre d'impressions par mois et la quantité d'électricité consommée.

 Connectez-vous à l'IU distante ([▶ Démarrage de l'IU distante\(P. 338\)](#)) ▶ [Suivi statut/Annulation] ▶ [Informations éco]

Suivi statut/Annulation | Dernière mise à jour: 05/09/2010 11:10 PM

Informations éco

Utilisation actuelle

Nombre moyen d'impressions par mois			
Tâche	Nombre impressions total	Impressions recto-verso	Pages N sur 1
Copie	0	0 (0%)	0 (0%)
Imprimer	0	0 (0%)	0 (0%)
Fax	0	0 (0%)	-

Consommation d'énergie moyennes par mois

Détails	Consommation moyenne
Consommation énergie actuelle	N/A (Aucune feuille en sortie.)
Si vous utilisez le mode économie d'énergie	N/A (Connecté via un réseau xB/E)
Si vous imprimez plusieurs pages de données sur une page	N/A (Aucune feuille en sortie.)

* Les niveaux de consommation d'énergie varient selon l'utilisation du périphérique et l'environnement.

État des réglages du périphérique
 Vous pouvez modifier les réglages du périphérique pour économiser papier et énergie. Activez Réglages verrouillage réseau pour vérifier le contenu des MFCopies seques sans avoir besoin de les imprimer. Pour plus d'informations, reportez-vous au rapport éco ou au manuel.

N sur 1 dans Réglages copie :	Désactivé	Modifier les réglages
Réglages verrouillage de la mise en veille :	Désactivé	Modifier les réglages

LIENS

🔗 Écran de l'IU distante(P. 339)

Configuration des options de menu de l'IU distante

3J5C-072

Vous pouvez modifier les réglages de l'appareil par le biais de l'IU distante. Il est possible de configurer la plupart des réglages au niveau de l'appareil lui-même, mais certains d'entre-eux doivent être modifiés par l'IU distante. Cette section décrit la procédure générale pour modifier les réglages de l'appareil depuis l'IU distante.

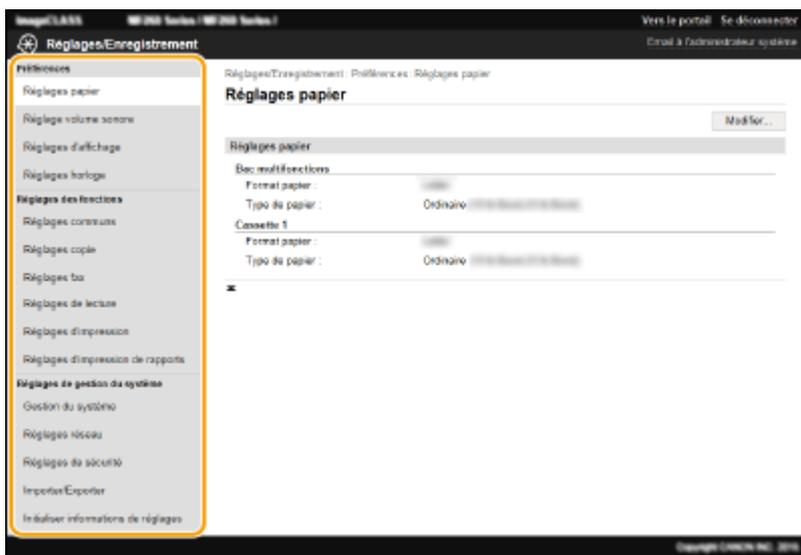
REMARQUE

- Vous ne pouvez modifier certains réglages que si vous êtes connecté en Mode administrateur système.
- Certains réglages peuvent nécessiter des procédures différentes de la procédure générale ici décrite.

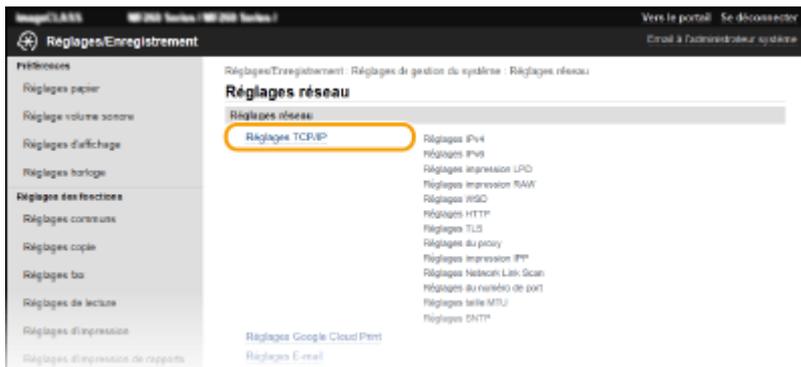
1 Lancez l'IU distante. ▶ **Démarrage de l'IU distante(P. 338)**

2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶ **Écran de l'IU distante(P. 339)**

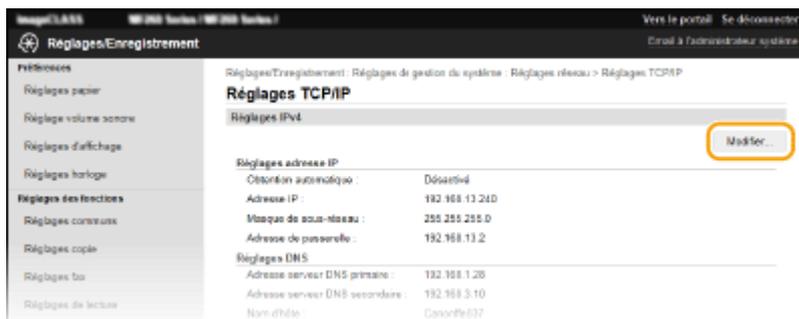
3 Cliquez sur le réglage à configurer dans le menu à gauche de l'écran.



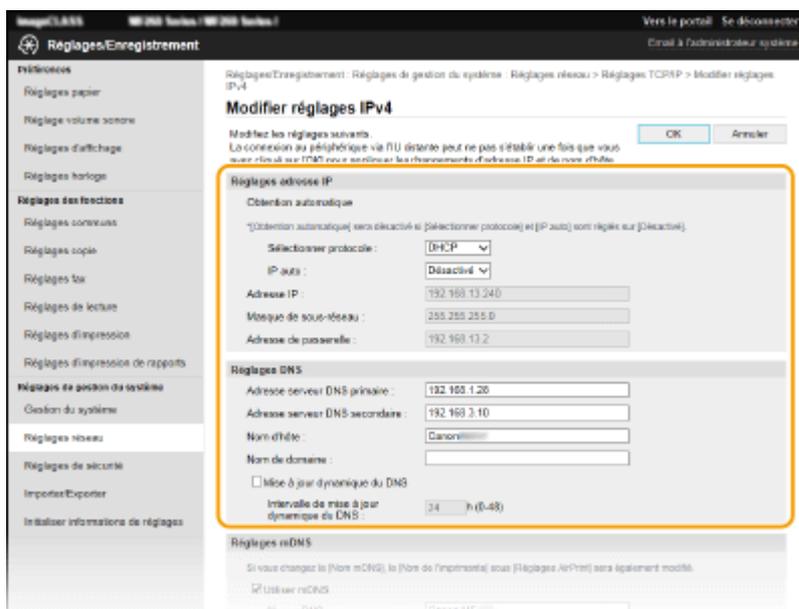
4 Cliquez sur un lien pour afficher la page correspondante, si besoin est.



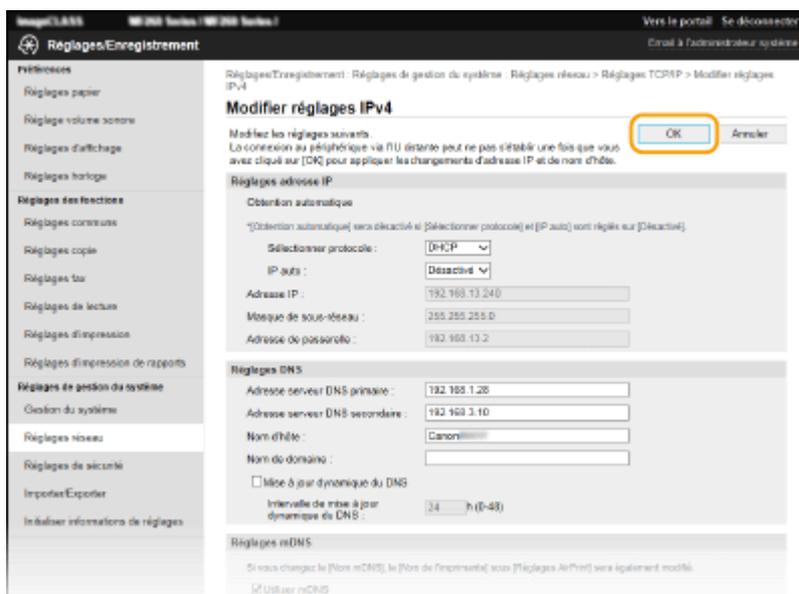
5 Cliquez sur [Modifier].



6 Spécifiez les paramètres obligatoires.



7 Cliquez sur [OK].

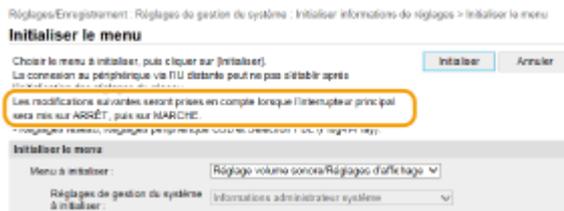


8 Redémarrez l'appareil, si besoin est.

- Eteignez l'appareil et attendez au moins 10 secondes avant de le rallumer.

REMARQUE :

- Pour savoir si vous devez redémarrer l'appareil, consultez le message sur l'écran de modification.



Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante

3J5C-073

Vous pouvez utiliser l'ordinateur pour enregistrer des destinataires dans le carnet d'adresses de l'appareil, puis modifier les informations des destinataires enregistrés. Configurez le dossier partagé ici.

REMARQUE

Vous ne pouvez modifier les réglages que si vous êtes connecté en mode administrateur système.

1 Lancez l'IU distante. ▶ Démarrage de l'IU distante(P. 338)

2 Cliquez sur [Carnet d'adresses] sur la page du portail. ▶ Écran de l'IU distante(P. 339)

REMARQUE :

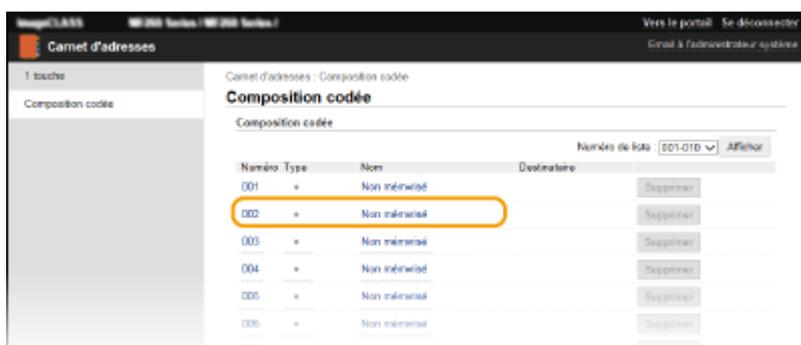
Si la page de saisie du PIN s'affiche

Le carnet d'adresses est protégé par un PIN. Saisissez [PIN] et cliquez sur [OK].

3 Cliquez sur [Composition codée].

- Vous pouvez également mémoriser des destinataires dans 1 touche. Pour cela, cliquez sur [1 touche] au lieu de cliquer sur [Composition codée]. ▶ **Composition 1 touche(P. 162)**

4 Cliquez sur le lien de texte figurant sous [Numéro], [Type], ou [Nom] d'une option nommée "Non mémorisé".

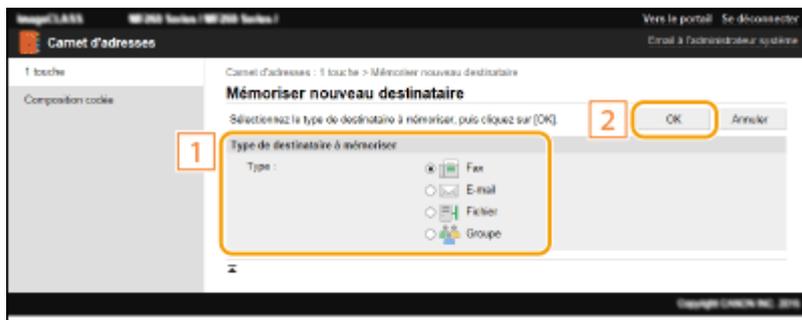


REMARQUE :

- Vous ne pouvez pas modifier un réglage mémorisé en cliquant sur le lien correspondant qui se trouve sous le champ [Numéro], [Type] ou [Nom].
- Vous ne pouvez pas supprimer un réglage mémorisé en cliquant sur le bouton [Supprimer] correspondant.

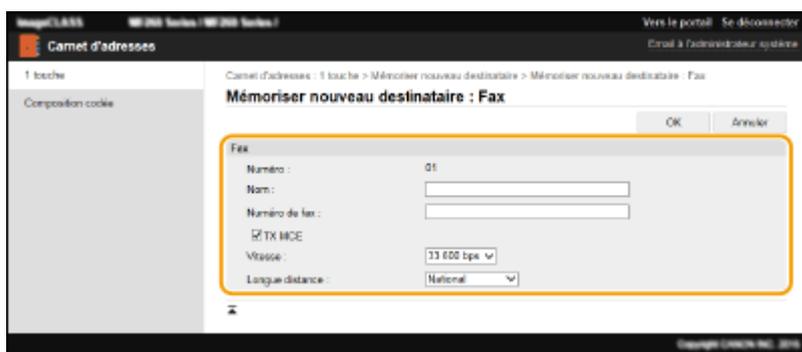
5 Sélectionnez [Type de destinataire à mémoriser] et cliquez sur [OK].

- Pour enregistrer la destination du dossier partagé, sélectionnez [Fichier].



6 Indiquez le destinataire.

■ Pour enregistrer le destinataire de télécopie



[Nom]

Saisissez le nom du destinataire.

[Numéro de fax]

Saisissez le numéro de fax du destinataire.

[TX MCE]

Cochez cette case pour que toute erreur survenant dans une image en cours d'envoi soit contrôlée puis corrigée.

[Vitesse]

Si les transmissions tardent à démarrer, par exemple en raison d'une liaison téléphonique de mauvaise qualité, vous pouvez réduire la vitesse de démarrage de la transmission.

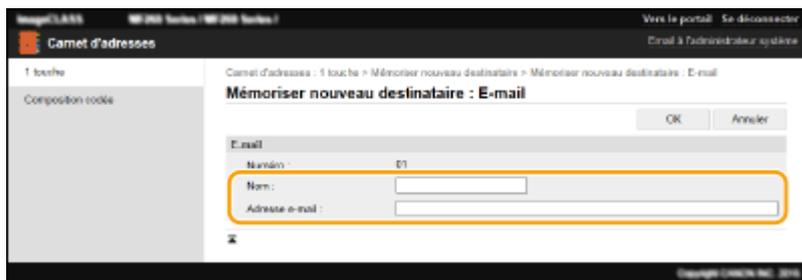
[Longue distance]

Spécifiez [International (1)] sur [International (3)] selon les conditions de transmission lorsque vous enregistrez des numéros de fax à l'étranger.

REMARQUE :

- Vous pouvez également définir [TX MCE] et [Vitesse] depuis <Réglages fax> (▶<Réglages fax>(P. 393)) dans le panneau de commande. Toutefois, les paramètres définis dans <Carnet adr.> sont activés pour les paramètres détaillés des destinataires enregistrés dans le carnet d'adresses.

■ Pour enregistrer le destinataire de l'e-mail



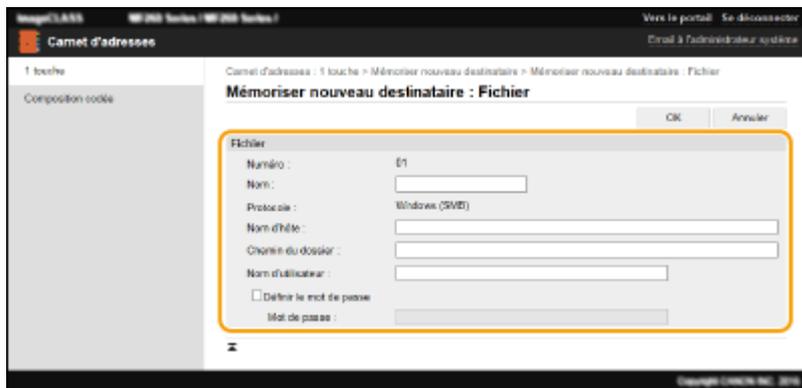
[Nom]

Saisissez le nom du destinataire.

[Adresse e-mail]

Saisissez l'adresse e-mail du destinataire.

■ Pour enregistrer la destination du dossier partagé



[Nom]

Saisissez le nom du destinataire.

[Nom d'hôte]

Saisissez le nom de l'ordinateur ou l'adresse IP. Vous pouvez inclure un chemin d'accès au dossier partagé avec le nom de l'ordinateur ou l'adresse IP (par exemple "\\cygne\partage" ou "\\192.168.2.100\partage").

REMARQUE :

Utilisation d'un serveur DNS

- Vous pouvez également saisir le nom d'hôte (ou FQDN) au lieu du nom de l'ordinateur ou de l'adresse IP (par ex. pour un dossier partagé, "\\swan.organization.company.com\share").

[Chemin du dossier]

Saisissez l'emplacement du dossier dans lequel les données seront envoyées.

Utilisez "\" comme séparateur. Spécifiez le niveau qui suit le chemin d'accès spécifié dans [Nom d'hôte].

[Nom d'utilisateur]

Saisissez le nom d'utilisateur configuré pour le dossier partagé.

[Définir le mot de passe]

Pour associer un mot de passe au dossier partagé, cochez cette case, puis renseignez le champ [Mot de passe].

IMPORTANT

Assurez-vous que la même langue d'affichage est sélectionnée sur l'ordinateur et l'IU distante.

- Il est possible que [Nom d'hôte] et [Chemin du dossier] ne s'affichent pas correctement ou ne soient pas référencables.

7 Cliquez sur [OK].

- ▶ **Enregistrement/Chargement du carnet d'adresses à partir de l'IU distante(P. 354)**
- ▶ **Liste du carnet d'adresses (Modèle à écran tactile)(P. 463)**

Enregistrement/Chargement du carnet d'adresses à partir de l'IU distante

3J5C-074

Les informations du carnet d'adresses contenues dans l'appareil peuvent être enregistrées dans l'ordinateur (via une exportation). Les données mémorisées au niveau de l'ordinateur peuvent également être enregistrées dans l'appareil (via une importation). Vous pouvez également facilement copier les destinataires dans le carnet d'adresses sur plusieurs appareils.* Pour utiliser ces fonctions, il est nécessaire de se connecter en Mode administrateur système.

* Avec certains modèles, vous ne pouvez pas importer les données du carnet d'adresses exporté depuis l'appareil.

► **Exportation des données du carnet d'adresses(P. 354)**

► **Chargement des données du carnet d'adresses(P. 355)**

IMPORTANT

N'éteignez pas l'appareil tant que le processus d'importation ou d'exportation n'est pas terminé

Ce processus dure quelques minutes. Si l'appareil est éteint pendant l'opération, cela peut altérer les données ou l'appareil.

N'utilisez pas l'appareil pendant une importation ou une exportation

Avant toute importation ou exportation, assurez-vous qu'aucune opération, par exemple l'impression de documents, n'est en cours.

Exportation des données du carnet d'adresses

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode Administrateur système. ►**
Démarrage de l'IU distante(P. 338)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ►Écran de l'IU distante(P. 339)**
- 3 Cliquez sur [Importer/Exporter] ► [Exporter].**
 - Si un écran demandant la saisie du code PIN du carnet d'adresses apparaît, tapez le code [PIN] et cliquez sur [OK]. ► **Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**
- 4 Cliquez sur [Début exportation].**
- 5 Suivez les instructions affichées à l'écran pour désigner le dossier dans lequel vous voulez enregistrer le carnet d'adresses exporté.**

►► Le carnet d'adresses est enregistré.

IMPORTANT

N'utilisez pas l'appareil tant que le processus n'est pas terminé.

L'écran reste inchangé pendant l'exportation. N'utilisez pas l'IU distante avant que le message [Le téléchargement de (file name) est terminé.] s'affiche en bas de l'écran.

Chargement des données du carnet d'adresses

IMPORTANT

Les données du carnet d'adresses actuellement mémorisées sont remplacées lorsque vous chargez les données du carnet d'adresses.

- 1 Lancez l'IU distante et connectez-vous en mode Administrateur système. ▶**
Démarrage de l'IU distante(P. 338)
- 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement] sur la page du portail. ▶Écran de l'IU distante(P. 339)**
- 3 Cliquez sur [Importer/Exporter] ▶ [Importer].**
 - Si un écran demandant la saisie du code PIN du carnet d'adresses apparaît, tapez le code [PIN] et cliquez sur [OK]. ▶**Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**
- 4 Sélectionnez le fichier du carnet d'adresses à importer et cliquez sur [Début d'importation].**
 - Pour spécifier le fichier à importer, cliquez sur [Parcourir] et sélectionnez-le.
- 5 Cliquez sur [OK].**
 - ▬ Les données du carnet d'adresses indiquées sont alors importées dans l'appareil.

Importation/Exportation des données du carnet d'adresses avec le logiciel fourni

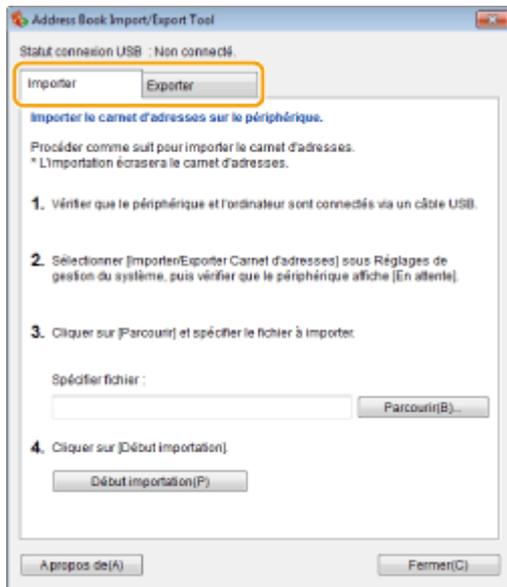
3J5C-075

Vous pouvez exporter des données du carnet d'adresses enregistrées sur l'appareil vers un ordinateur à l'aide de Address Book Import/Export Tool du carnet d'adresses contenu sur le CD-ROM/DVD-ROM fourni. Les données peuvent être réimportées, ce qui permet une sauvegarde fiable si les données du carnet d'adresses étaient supprimées en raison de réparations ou d'opérations de maintenance.

REMARQUE

- Utilisez Address Book Import/Export Tool lorsque l'appareil et l'ordinateur sont reliés par le biais d'un câble USB.

- 1** Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil. ► **Ecran Accueil(P. 112)**
- 2** Sélectionnez <Réglages de gestion du système>.
 - Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. ► **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**
- 3** Sélectionnez <Imp./Exp. carnet d'adresses>.
- 4** Placez le CD-ROM/DVD-ROM fourni dans l'ordinateur.
 - Lorsque l'écran apparaît, cliquez sur [Quitter].
- 5** [Démarrer] ► [Ordinateur] ► Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône CD-ROM/DVD-ROM, puis sur [Ouvert] dans le menu contextuel.
- 6** Ouvrez le dossier [AddressBookTool], et double-cliquez sur [AddressBookTool.exe].
- 7** Suivez la procédure décrite à l'écran.
 - Pour importer les données du carnet d'adresses, cliquez sur l'onglet [Importer].
 - Pour exporter les données du carnet d'adresses, cliquez sur l'onglet [Exporter].



Mise à jour du microprogramme

3J5C-076

Pour le microprogramme, sélectionnez la méthode de mise à jour en fonction de l'état d'installation de l'appareil. Il y a deux méthodes pour la mise à jour : l'une est d'accéder à la dernière version du microprogramme sur Internet à partir de l'appareil et de réaliser la mise à jour si la version actuellement installée dans l'appareil n'est pas la plus récente, et l'autre est d'accéder à la dernière version du microprogramme sur Internet à partir d'un ordinateur et de réaliser la mise à jour à partir de l'ordinateur si la version actuellement installée dans l'appareil n'est pas la plus récente. Dans un environnement dans lequel la connexion à Internet ne peut pas être établie via une connexion au réseau local sans fil, établissez la connexion via une connexion au réseau local filaire ou USB et réalisez la mise à jour à partir de l'ordinateur.

Condition d'installation de l'appareil	Installation de la mise à jour
Connexion au réseau sans fil	➤ Mise à jour par Internet(P. 358)
Connexion au réseau filaire	➤ Mise à jour par Internet(P. 358) ➤ Mise à jour depuis un ordinateur(P. 359)
Connexion USB	➤ Mise à jour depuis un ordinateur(P. 359)

IMPORTANT

- Si vous êtes dans un environnement IPv6, vous ne pouvez pas réaliser la mise à jour du microprogramme. Utilisez USB pour rétablir la connexion et réalisez la mise à jour à partir de l'ordinateur.

REMARQUE

Vérification de la version du microprogramme

- Vous pouvez vérifier la version du microprogramme depuis le panneau de commande de l'appareil. Une fois la mise à jour du microprogramme effectuée, assurez-vous que celle-ci s'est correctement déroulée. ➤ **Vérification de la version du microprogramme(P. 359)**

Mise à jour par Internet

Vous pouvez accéder au serveur Canon depuis l'appareil afin d'installer la dernière version du microprogramme.

1 Affichez l'écran <Menu>. ➤ **Ecran Accueil(P. 112)**

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages de gestion du système>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié. ➤ **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <M à J microprogramme>.**4 Sélectionnez <À partir d'Internet>.**

⇒ Il est effectué une vérification de l'existence de la dernière version du microprogramme.

REMARQUE :

- Si le message <Ceci est la dernière version disponible du microprogramme.> s'affiche, il n'est pas nécessaire de mettre à jour le microprogramme.

5 Consultez le message et sélectionnez <Oui>.**6 Lorsqu'un écran de présentation de la licence s'affiche, appuyez sur <Accepter> (OK).****7 Sélectionnez <OK>.**

⇒ Une fois la mise à jour du microprogramme terminée, l'appareil redémarre automatiquement.

IMPORTANT :

- N'arrêtez pas l'appareil alors que le redémarrage est en cours.

Mise à jour depuis un ordinateur

Téléchargez la dernière version du microprogramme depuis le site Web de Canon, puis installez-la depuis un ordinateur au moyen de l'utilitaire "Outil de support utilisateur". Pour en savoir plus sur comment réaliser une mise à jour de microprogramme à partir d'un ordinateur, consultez le "Outil de support utilisateur - Guide d'utilisation -", fourni avec le microprogramme.

Mettez l'appareil en mode d'attente de mise à jour de microprogramme

<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <M à J microprogramme> ▶ <À partir d'un PC> ▶ <Oui>

Vérification de la version du microprogramme**1 Affichez l'écran <Menu>. ▶ Ecran Accueil(P. 112)****Modèle à écran tactile**

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

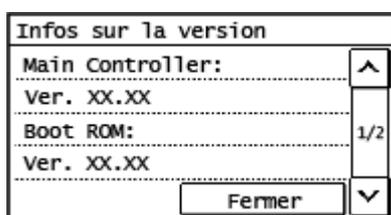
2 Sélectionnez <Réglages de gestion du système>.

- Si un écran de saisie du code PIN s'affiche, saisissez le code PIN approprié.  **Définition du PIN administrateur système(P. 296)**

3 Sélectionnez <M à J microprogramme>.

4 Sélectionnez <Informations sur la version>.

⇒ La version actuelle du microprogramme s'affiche.



Initialisation des réglages

3J5C-077



Vous pouvez rétablir les valeurs par défaut des réglages suivants :

- ▶ **Initialisation du compteur du rapport Eco(P. 361)**
- ▶ **Réinitialisation du menu(P. 361)**
- ▶ **Réinitialisation de la clé et du certificat(P. 361)**
- ▶ **Réinitialisation du carnet d'adresses(P. 362)**
- ▶ **Réinitialisation de toutes les données et tous les réglages(P. 362)**

Initialisation du compteur du rapport Eco

Vous pouvez rétablir les valeurs par défaut des réglages du carnet d'adresses.



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Initialiser compteur rapport éco> ▶ <Oui>

Réinitialisation du menu

Vous pouvez rétablir les réglages de l'appareil (▶ **Liste des menus des réglages(P. 364)**). Selon les réglages sélectionnés, vous devrez redémarrer l'appareil après la réinitialisation.



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Initialiser le menu> ▶ Sélectionnez l'élément à initialiser ▶ <Oui> ▶ Redémarrez l'appareil si nécessaire

REMARQUE

- Vous pouvez rétablir les paramètres uniquement pour <Réglages réseau>.

<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Initialiser réglages réseau> ▶ <Oui> ▶ Redémarrez l'appareil

Réinitialisation de la clé et du certificat

Vous pouvez restaurer la configuration initiale en ce qui concerne la clé avec certificat et le certificat CA. Notez que toutes les clés avec certificats et tous les certificats CA que vous avez enregistrés sur l'appareil (à l'exception des clés et des certificats CA préinstallés) seront supprimés après la réinitialisation.

REMARQUE

- Après la réinitialisation, les fonctions nécessitant une clé avec certificat, telles que les communications cryptées TLS, ne sont plus disponibles. Pour utiliser à nouveau ces fonctions, configurez les réglages la clé avec certificat et réactivez les fonctions.



Connectez-vous à l'IU distante avec des privilèges d'administrateur (**► Démarrage de l'IU distante(P. 338)**) ► [Réglages/Enregistrement] ► [Initialiser informations de réglages] ► [Initialiser clé et certificat] ► [Initialiser] ► [OK]

Réinitialisation du carnet d'adresses

Vous pouvez rétablir les valeurs par défaut des réglages du carnet d'adresses. Notez que toutes les informations enregistrées dans le carnet d'adresses seront effacées après la réinitialisation.



<Menu> ► <Réglages de gestion du système> ► <Initialiser carnet d'adresses> ► <Oui>

Réinitialisation de toutes les données et tous les réglages

Cette fonction permet de rétablir toutes les données et tous les réglages initiaux de l'appareil à sa livraison, y compris les journaux et les valeurs par défaut d'usine. Cette procédure permet d'éviter la fuite de données sensibles lors du remplacement ou de l'élimination de l'appareil. Une fois le processus de réinitialisation terminé, l'appareil redémarre automatiquement.

IMPORTANT

- Avant de lancer la réinitialisation, assurez-vous qu'aucun document n'est en attente ou en cours de traitement. Ces documents seront supprimés par la réinitialisation.
- Pour utiliser l'appareil après sa réinitialisation, vous devez reconfigurer tous les réglages à partir de zéro.



<Menu> () ► <Réglages de gestion du système> ► <Initialiser ts données/réglages> ► <Oui>
► <Oui>

LIENS

- **Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)**
- **Enregistrement des destinataires(P. 162)**
- **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**

Liste des menus des réglages

Liste des menus des réglages	364
<Connexion directe>	365
<Réglages réseau>	366
<Impr rapport>/<Impression rapports>	377
<Préférences>	378
<Réglages horloge>	384
<Réglages communs>	389
<Réglages copie>	391
<Réglages fax>	393
<Réglages de lecture>	405
<Réglages d'impression>	410
<Réglages/Maintenance>	420
<Réglages de gestion du système>	426

Liste des menus des réglages

3J5C-078

Vous pouvez personnaliser l'appareil en fonction de votre environnement et de vos besoins en configurant les réglages décrits dans ce chapitre. Pour commencer la configuration, affichez l'écran <Menu>. Cette section décrit la fonction de chaque option dans le menu des réglages.

CONSEILS

- Vous pouvez imprimer le menu des réglages sous forme de liste pour vérifier les réglages actuels :  **Impression des listes de réglages(P. 463)**

<Connexion directe>

3J5C-079

Sur le modèle LCD à 5 lignes, établissez une connexion directe entre un périphérique mobile et l'appareil. ▶

Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)

Vous pouvez spécifier les réglages de la connexion directe à partir de ▶<Réglages de la connexion directe>(P. 367) .

<Réglages réseau>

3J5C-07A

Tous les réglages relatifs au réseau répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (+).

- ▶<Sélectionner réseau câblé/sans fil>(P. 366)
- ▶<Réglages réseau sans fil>(P. 366)
- ▶<Réglages de la connexion directe>(P. 367)
- ▶<Connexion facile via PC>(P. 369)
- ▶<Réglages TCP/IP>(P. 369)
- ▶<Réglages SNMP>(P. 373)
- ▶<Réglages port dédié>(P. 375)
- ▶<Délai de connexion au démarrage>(P. 375)
- ▶<Réglages du pilote Ethernet>(P. 375)
- ▶<Réglages IEEE 802.1X>(P. 376)
- ▶<Initialiser réglages réseau>(P. 376)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés par un astérisque (*) ne s'affichent pas sur tous les modèles ou avec toutes les options de réglage.

<Sélectionner réseau câblé/sans fil>

Lorsque l'appareil passe d'un réseau sans fil à un réseau câblé, vous devez spécifier le réglage. Par contre, lors du passage de l'appareil d'un réseau câblé à un réseau sans fil, il n'est pas nécessaire de spécifier ce réglage (vous pouvez commuter à l'aide des <Réglages réseau sans fil> suivants.). ▶**Sélection d'un réseau câblé ou d'un réseau sans fil(P. 17)**

<Réseau câblé> + <Réseau sans fil>

<Réglages réseau sans fil>

Définissez les réglages de connexion de l'appareil à un réseau local sans fil. Vous pouvez également examiner les réglages actuels ou choisir le réglage d'économie d'énergie.

<Réglages SSID>

Sélectionnez ce réglage pour configurer la connexion sans fil en spécifiant manuellement des informations comme un SSID ou une clé au niveau du panneau de commande.

<Sélection du point d'accès>

Les routeurs de réseau local sans fil ayant accès à l'appareil sont automatiquement localisés, aussi vous les sélectionnez simplement dans la liste. Vous devez saisir manuellement une clé de réseau telle qu'une clé WEP ou PSK. ▶**Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**

<Saisie manuelle>

Sélectionnez ce réglage pour configurer une connexion sans fil en saisissant manuellement un SSID. Cette méthode permet de définir de façon détaillée l'authentification et le cryptage. ▶**Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

<Réglages de sécurité>

<Aucun>
 <WEP>
 <Open System>
 Clé WEP 1 à 4
 <Clé partagée>
 Clé WEP 1 à 4
 <WPA/WPA2-PSK>
 <Auto>
 <AES-CCMP>

<Mode bouton poussoir WPS>

Sélectionnez ce mode pour configurer automatiquement une connexion sans fil à l'aide du bouton d'un routeur sans fil WPS. **► Configuration de la connexion à l'aide du mode bouton-poussoir WPS(P. 21)**

<Mode code PIN WPS>

Sélectionnez ce mode pour configurer la connexion sans fil en saisissant le code PIN d'accès à un routeur sans fil WPS. **► Configuration de la connexion à l'aide du mode code PIN WPS(P. 23)**

<Mode économie d'énergie>

Indiquez si vous voulez que l'appareil passe en mode d'économie d'énergie en fonction des signaux émis par un routeur sans fil.

<Désactivé>
 <Activé> †



<Menu> () ► <Réglages réseau> ► <Réglages réseau sans fil> ► Lisez le message affiché ►
 <OK> ► <Mode économie d'énergie> ► Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Informations du réseau sans fil>

Sélectionnez ce réglage pour voir les réglages actuels du réseau local sans fil. **► Affichage des réglages réseau(P. 39)**

<Adresse MAC>
 <Statut réseau sans fil>
 <Dernières informations d'erreurs>
 <Canal>
 <Réglages SSID>
 <Réglages de sécurité>
 <Mode économie d'énergie>

<Réglages de la connexion directe>

Configurez les paramètres pour Connexion directe. Après la configuration, vous pouvez connecter sans fil et directement l'appareil à partir d'un périphérique mobile, même sans point d'accès ou routeur de réseau sans fil.

<Utiliser Connexion directe>

Indiquez si vous désirez utiliser une connexion directe. **► Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**

<Désactivé> †
<Activé>

<Temps pour fin de connexion directe.>

Spécifiez le délai au bout duquel la connexion est automatiquement coupée après l'établissement de la connexion directe.

0 (Ne pas fermer la session automatiquement)
1 à 10 † jusqu'à 60 (min)



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages de la connexion directe> ▶ <Temps pour fin de connexion directe.> ▶ Saisissez l'heure ▶ <Appliquer> ()

<Paramètres du Mode Point d'accès>

Configurez arbitrairement le SSID et la clé réseau. Si vous voulez connecter simultanément plusieurs terminaux mobiles à l'appareil, vous devez configurer le SSID et la clé réseau arbitrairement.

<Utiliser SSID personnalisé>

<Désactivé> †
<Activé>
<SSID (1-20 car.)>

<Utiliser Clé réseau personnalisée>

<Désactivé> †
<Activé>
<Clé réseau (10 car.)>



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages de la connexion directe> ▶ <Paramètres du Mode Point d'accès> ▶ <Utiliser SSID personnalisé> ou <Utiliser Clé réseau personnalisée> ▶ <Activé> ▶ Saisissez le SSID/la clé réseau ▶ <Appliquer>

<Réglages adresse IP pour conn. directe>

Spécifiez une adresse IP pour la connexion directe.



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages de la connexion directe> ▶ <Réglages adresse IP pour conn. directe> ▶ Saisissez l'adresse IP ▶ <Appliquer> ()

REMARQUE

- N'utilisez pas le même numéro que les adresses IP pour la connexion directe et pour la connexion du réseau câblé/réseau sans fil de l'appareil. Si vous réglez le même numéro, il est impossible d'établir une connexion directe.

<Connexion facile via PC>

Démarrer une connexion facile via PC (mode de configuration sans fil). Cela vous permet d'utiliser Canon Laser NW Device Setup Utility sur votre PC pour configurer les paramètres réseau.



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Connexion facile via PC> ▶ Démarrer la connexion

REMARQUE

- "Canon Laser NW Device Setup Utility" est disponible sur le site Web Canon (<http://www.canon.com/>).

<Réglages TCP/IP>

Spécifiez les réglages d'utilisation de l'appareil dans un réseau TCP/IP, tels que les réglages d'adresse IP.

<Réglages IPv4>

Spécifiez les réglages d'utilisation de l'appareil dans un réseau IPv4.

<Réglages adresse IP>

Configurez l'adresse IP permettant l'identification des périphériques, comme les ordinateurs et les imprimantes, sur un réseau TCP/IP. **➤ Réglage d'adresse IPv4 (P. 33)**

<Obtention automatique> †

<Sélectionner protocole>

<Désactivé>

<DHCP> †

<BOOTP>

<RARP>

<IP auto>

<Désactivé>

<Activé> †

<Obtention manuelle>

<Adresse IP> : 0.0.0.0

<Masque de sous-réseau> : 0.0.0.0

<Adresse de passerelle> : 0.0.0.0

<Vérifier les réglages>

<Obtention automatique>*

<Adresse IP>

<Masque de sous-réseau>

<Adresse de passerelle>

<Commande PING>

Sélectionnez ce réglage pour contrôler que l'appareil est connecté à un ordinateur via un réseau. **▶Test de la connexion réseau(P. 35)**

<Réglages DNS>

Spécifiez les réglages du serveur DNS (Domain Name System) qui fournit un nom d'hôte pour les résolutions des adresses IP. **▶Configuration de DNS(P. 58)**

<Réglages du serveur DNS>
 <Serveur DNS primaire> : 0.0.0.0
 <Serveur DNS secondaire> : 0.0.0.0

<Réglages Nom d'hôte DNS/Nom de domaine>
 <Nom d'hôte>
 <Nom de domaine>

<Réglages mise à jour dynamique DNS>
 <Désactivé> †
 <Activé>
 <Intrvl màj dyn. DNS>
 0 à 24 †, jusqu'à 48 (h)

<Réglages mDNS>

Définissez les réglages pour l'utilisation des fonctions DNS sans serveur DNS.

<Désactivé>

<Activé> †
 <Nom mDNS>

<Réglages option DHCP>

Si DHCP est activé, utilisez ces réglages pour sélectionner l'utilisation ou non des fonctions optionnelles DHCP pour acquérir le nom de l'hôte et pour utiliser la fonction de mise à jour dynamique. **▶Configuration de DNS(P. 58)**

<Acquisition nom d'hôte>
 <Désactivé>
 <Activé> †

<Mise à jour dynamique du DNS>
 <Désactivé> †
 <Activé>

<Acquisition adresse serveur SMTP> *
 <Désactivé> †
 <Activé>

<Acquisition adresse serveur POP> *
 <Désactivé> †
 <Activé>

<Réglages IPv6>

Spécifiez les réglages d'utilisation de l'appareil dans un réseau IPv6. **➤ Définition des adresses IPv6(P. 36)**

<Utiliser IPv6>

Activez ou désactivez les adresses IPv6 sur l'appareil. Vous pouvez également examiner les réglages actuels.

<p><Désactivé> †</p> <p><Activé></p> <p><Vérifier les réglages> <Adresse Link-Local> <Longueur du préfixe></p>

<Réglages adresse sans état>

Activez ou désactivez les adresses sans état.

<p><Désactivé></p> <p><Activé> †</p> <p><Vérifier les réglages> <Adresse sans état> <Longueur du préfixe></p>
--

<Utiliser DHCPv6>

Activez ou désactivez les adresses avec état acquises via DHCPv6.

<p><Désactivé> †</p> <p><Activé></p> <p><Vérifier les réglages> <Adresse avec état> <Longueur du préfixe></p>
--

<Réglages DNS>

Spécifiez les réglages du serveur DNS (Domain Name System) qui fournit un nom d'hôte pour les résolutions des adresses IP. **➤ Configuration de DNS(P. 58)**

<p><Réglages Nom d'hôte DNS/Nom de domaine> <Util hôte/domaine IPv4> <Désactivé> <Nom d'hôte> <Nom de domaine> <Activé> †</p> <p><Réglages mise à jour dynamique DNS> <Désactivé> † <Activé> <Mémoriser une adresse manuelle> <Désactivé> † <Activé></p>
--

<Mémoriser une adresse avec état>
 <Désactivé> †
 <Activé>
 <Mémoriser une adresse sans état>
 <Désactivé> †
 <Activé>
 <Intervalle mise à jour dynamique du DNS>
 0 à 24 †, jusqu'à 48 (h)

<Réglages mDNS>

Définissez les réglages pour l'utilisation des fonctions DNS sans serveur DNS.

<Désactivé>
 <Activé> †
 <Ut. nom IPv4 pour mDNS>
 <Désactivé>
 <Nom mDNS>
 <Activé> †

<Réglages impression LPD>

Activez ou désactivez LPD, un protocole d'impression qui peut être utilisé sur une plateforme matérielle ou un système d'exploitation. ➤ **Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD(P. 43)**

<Désactivé>
 <Activé> †

<Réglages impression RAW>

Activez ou désactivez le protocole d'impression Windows RAW. ➤ **Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD(P. 43)**

<Désactivé>
 <Activé> †

<Réglages WSD>

Activez ou désactivez la navigation et l'acquisition automatiques des informations pour l'imprimante à l'aide du protocole WSD. ➤ **Configuration des protocoles d'impression et des fonctions WSD(P. 43)**

<Réglages impression WSD>
 <Utiliser impression WSD>
 <Désactivé>
 <Activé> †
 <Utiliser navigation WSD>
 <Désactivé>
 <Activé> †
 <Réglages lecture WSD>
 <Utiliser lecture WSD>
 <Désactivé> †
 <Activé>
 <Utiliser lecture ordinateur>

<Désactivé> †

<Activé>

<Utiliser découverte multidiffusion>

<Désactivé>

<Activé> †

<Utiliser HTTP>

Activez ou désactivez HTTP, requis pour communiquer avec un ordinateur lorsque vous utilisez, par exemple, l'IU distante, l'impression WSD ou Google Cloud Print. **►Désactivation de la communication HTTP(P. 335)**

<Désactivé>

<Activé> †

<Réglages du numéro de port>

Changez les numéros de port des protocoles en fonction de l'environnement réseau. **►Modification des numéros de port(P. 308)**

<LPD>

1 à 515 †, jusqu'à 65535

<RAW>

1 à 9100 †, jusqu'à 65535

<Découverte multidiffusion WSD>

1 à 3702 †, jusqu'à 65535

<HTTP>

1 à 80 †, jusqu'à 65535

<POP3> *

1 à 110 †, jusqu'à 65535

<SMTP> *

1 à 25 †, jusqu'à 65535

<SNMP>

1 à 161 †, jusqu'à 65535

<Taille MTU>

Sélectionnez la taille maximale des paquets que l'appareil reçoit. **►Modification de l'unité de transmission maximale(P. 56)**

<1 300>

<1 400>

<1 500> †

<Réglages SNMP>

Configurez les réglages utilisés pour la surveillance et le contrôle de l'appareil à partir d'un ordinateur exécutant un logiciel compatible avec SNMP. **►Surveillance et contrôle de l'appareil via SNMP(P. 64)**

<Réglages SNMPv1>

Activez ou désactivez SNMPv1. Si vous activez le protocole SNMPv1, spécifiez un nom de communauté et les droits d'accès aux objets MIB (Management Information Base).

<Désactivé>

<Activé> †

<Réglages du nom communautaire 1>

<Désactivé>

<Activé> †

<Nom communautaire>

<Autorisation accès MIB>

<Réglages du nom communautaire 2>

<Désactivé> †

<Activé>

<Nom communautaire>

<Autorisation accès MIB>

<Réglages de communauté dédiée>

<Désactivé>

<Activé> †



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages SNMP> ▶ <Réglages SNMPv1> ▶ <Réglages SNMPv1> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé> ▶ Spécifiez les réglages si <Activé> est sélectionné

<Réglages SNMPv3>

Activez ou désactivez SNMPv3. Utilisez l'IU distante pour définir les réglages détaillés appliqués lorsque SNMPv3 est activé.

<Désactivé> †

<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages SNMP> ▶ <Réglages SNMPv3> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Acquérir infos gestion impr. depuis hôte>

Activez ou désactivez la surveillance des informations de gestion de l'imprimante à partir d'un ordinateur en réseau exécutant un logiciel SNMP.

<Désactivé> †

<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages SNMP> ▶ <Acquérir infos gestion impr. depuis hôte> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Réglages port dédié>

Activez ou désactivez le port dédié. Ce port sert à imprimer depuis un ordinateur et à parcourir ou faire les réglages de l'appareil via le réseau.

<Désactivé>
<Activé> +



<Menu> () ▶ <Réglages réseau> ▶ <Réglages port dédié> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Délai de connexion au démarrage>

Spécifiez un délai d'attente pour la connexion à un réseau. Sélectionnez le réglage en fonction de l'environnement réseau.  **Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau(P. 57)**

0 + à 300 (s)

<Réglages du pilote Ethernet>

Sélectionnez le mode de communication d'Ethernet (half-duplex/full-duplex) et le type d'Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX). Vous pouvez également afficher l'adresse MAC de l'appareil.

<Détec. auto>

Indiquez si vous souhaitez détecter automatiquement ou sélectionner manuellement le mode de communication et le type d'Ethernet.  **Configuration des réglages Ethernet(P. 54)**

<Désactivé>
<Mode de communication>
 <Semi-duplex> +
 <Duplex intégral>
<Type Ethernet>
 <10BASE-T> +
 <100BASE-TX>

<Activé> +

<Adresse MAC>

Vérifiez l'adresse MAC de l'appareil, qui est un nombre unique propre à chaque périphérique de communication. ▶ **Affichage de l'adresse MAC pour le réseau local câblé(P. 39)**

<Réglages IEEE 802.1X>

Activez ou désactivez l'authentification IEEE 802.1X. ▶ **Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)**

<Désactivé> †
<Activé>

<Initialiser réglages réseau>

Ce réglage permet de rétablir les valeurs par défaut des réglages réseau. ▶ **<Initialiser le menu>(P. 434)**

<Impr rapport>/<Impression rapports>

3J5C-07C

Vous pouvez imprimer et vérifier les options de réglages de l'appareil ainsi que d'autres détails tels que des rapports ou des listes. ▶ **Impression de rapports et de listes(P. 461)**

<Préférences>

3J5C-07E

Tous les réglages relatifs à l'affichage à l'écran répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (†).

▶<Réglages de volume>(P. 378)

▶<Réglages d'affichage>(P. 380)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés par "*" ne s'affichent pas sur tous les modèles ou toutes les options de réglage.
- Les réglages signalés par le signe "*" peuvent ne pas être disponibles ou avoir des valeurs par défaut différentes selon votre pays ou région.

<Réglages de volume> *1

Réglez le volume du signal sonore émis par l'appareil lorsque l'utilisateur appuie sur une touche du panneau de commande ou qu'un bourrage papier a lieu. ▶<Réglage des signaux sonores>(P. 156)

<Tonalité fax>

Indiquez si vous désirez qu'une tonalité soit émise à l'envoi d'un fax. Vous pouvez également ajuster le volume sonore.

5 niveaux

<Tonalité sonnerie>

Indiquez si vous désirez que l'appareil émette un signal sonore à la réception d'un fax. Vous pouvez également ajuster le volume sonore.

6 niveaux

<Tonalité fin TX>

Indiquez si vous désirez que l'appareil émette un signal sonore à l'envoi d'un fax. Vous pouvez également ajuster le volume sonore.

6 niveaux

<Si erreur>

<Désactivé> †

<Activé>

<Tonalité fin RX>

Indiquez si vous désirez que l'appareil émette un signal sonore à la réception d'un fax. Vous pouvez également ajuster le volume sonore.

6 niveaux

<Si erreur>

<Désactivé> †
<Activé>

<Tonalité fin lecture>

Indiquez si vous désirez que l'appareil émette un signal sonore lorsque la lecture des documents à télécopier est terminée. Vous pouvez également ajuster le volume sonore.

6 niveaux

<Si erreur>
<Désactivé> †
<Activé>

<Touche actionnée>

Indiquez si vous désirez que l'appareil émette un son dès qu'une touche du panneau de commande est actionnée.

<Désactivé>
<Activé> †

<Tonalité touche actionnée invalide>

Indiquez si vous désirez que l'appareil émette un son lorsqu'une valeur incorrecte est saisie, par exemple, lorsqu'un utilisateur tente de saisir un numéro non disponible pour un réglage.

<Désactivé> †
<Activé>

<Avertissement>

Indiquez si l'appareil émet un son quand un bourrage papier ou une anomalie se produit.

<Désactivé>
<Activé> †

<Tonalité fin de tâche>

Indiquez si l'appareil produit un son lorsque l'opération de copie ou de numérisation est terminée.

<Désactivé>
<Activé> †

<Signal du mode économie d'énergie>

Indiquez si l'appareil produit un son lorsque l'appareil passe ou quitte le mode de veille.

<Désactivé> †
<Activé>

<Tonalité détect. original dans chargeur>

Indiquez si l'appareil produit un son lorsqu'un original est chargé dans le chargeur.

<Désactivé>
<Activé> †

<Réglages d'affichage>

<Ecran par défaut après démarrage/restaur> *1

Par défaut, l'écran Accueil s'affiche immédiatement après la mise en marche de l'appareil ou lors de l'exécution de la fonction de réinitialisation automatique. Définissez les paramètres pour modifier l'écran par défaut et afficher l'écran principal d'une autre fonction.

<Accueil> †
<Copie>
<Fax>
<Lecture>



<Menu> ► <Préférences> ► <Réglages d'affichage> ► <Ecran par défaut après démarrage/restaur>
► Sélectionnez une fonction pour afficher l'écran souhaité

<Réglages affichage boutons écran accueil> *1

Changez l'ordre d'affichage des boutons de l'écran d'accueil. **Personnalisation de l'écran Accueil(P. 153)**

<Contraste>

Réglez le contraste (la différence entre les zones claires et les zones sombres) de l'écran pour l'adapter à la luminosité du lieu où se trouve l'appareil.

5 niveaux



<Menu> () ► <Préférences> ► <Réglages d'affichage> ► <Contraste> ► Réglez le contraste
► <Appliquer> ()

<Inverser couleurs écran>

Sélectionnez <Activé> pour inverser les couleurs de l'affichage. Sélectionnez <Activé> si la visibilité de l'affichage est difficile après l'ajustement de la luminosité <Contraste>.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ► <Préférences> ► <Réglages d'affichage> ► <Inverser couleurs écran> ►
Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Basculer entre saisie pouces/mm>

Sélectionnez l'unité de mesure.

<Millimètre> +
<Pouce>



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Basculer entre saisie pouces/mm> ▶ Sélectionnez <Millimètre> ou <Pouce>

<Notifier vérif réglages papier>

Indiquez si vous souhaitez afficher un message vous invitant à vérifier les réglages relatifs au papier lors du chargement du papier dans la cassette ou le bac multifonctions.

<Désactivé>
<Activé> +



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Notifier vérif réglages papier> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Notifier nettoyage zone lecture original>

Indiquez si un message d'erreur doit s'afficher en cas de détection de taches dans la zone de lecture originale.

<Désactivé>
<Activé> +



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Notifier nettoyage zone lecture original> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Durée affich. messages>

Indiquez l'intervalle en secondes séparant l'affichage de deux messages différents.

1 à 2 +, jusqu'à 5 (s)



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Durée affich. messages> ▶ Saisissez un nombre pour l'intervalle ▶ <Appliquer> ()

<Vitesse de défilement>

Réglez la vitesse de défilement de l'écran en sélectionnant une des 3 options.

<Lente>
 <Standard> †
 <Rapide>



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Vitesse de défilement> ▶ Sélectionnez la vitesse

<Type de déplacement du curseur>

Configurez la façon dont le curseur se déplace après la saisie d'un caractère à l'écran. Sélectionnez <Auto> pour que le curseur glisse automatiquement à droite du caractère. Sélectionnez <Manuel> pour déplacer manuellement le curseur à droite du caractère saisi.

<Auto> †
 <Manuel>



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Type de déplacement du curseur> ▶ Sélectionnez <Auto> ou <Manuel>

<Langue> *2

Sélectionnez la langue utilisée pour l'affichage, les rapports et les listes.

<Arabic>
 <Basque>
 <Bulgarian>
 <Catalan>
 <Chinese (Simplified)>
 <Chinese (Traditional)>
 <Croatian>
 <Czech>
 <Danish>
 <Dutch>
 <English> †
 <Estonian>
 <Finnish>
 <French>
 <German>
 <Greek>
 <Hungarian>
 <Italian>
 <Japanese>
 <Korean>
 <Latvian>

<Lithuanian>
<Norwegian>
<Polish>
<Portuguese>
<Romanian>
<Russian>
<Slovak>
<Slovene>
<Spanish>
<Swedish>
<Turkish>



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Langue> ▶ Sélectionnez une langue

<Langue IU distante> *2

Sélectionnez la langue utilisée pour l'affichage des écrans de l'IU distante.

<Chinese (Simplified)>
<Chinese (Traditional)>
<Czech>
<Danish>
<Dutch>
<English> +
<Finnish>
<French>
<German>
<Hungarian>
<Italian>
<Japanese>
<Korean>
<Norwegian>
<Polish>
<Portuguese>
<Russian>
<Spanish>
<Swedish>
<Turkish>



<Menu> () ▶ <Préférences> ▶ <Réglages d'affichage> ▶ <Langue IU distante> ▶ Sélectionnez une langue

<Réglages horloge>

3J5C-07F

Tous les réglages relatifs à l'horloge répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (+).

- ▶<Minuteur du mode silencieux>(P. 384)
- ▶<Réglages date/heure>(P. 384)
- ▶<Délai de mise en veille automatique>(P. 386)
- ▶<Délai de réinitialisation automatique>(P. 386)
- ▶<Fonction après réinitialisation auto.>(P. 386)
- ▶<Délai de déconnexion automatique>(P. 387)
- ▶<Délai fermeture auto>(P. 387)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés d'un astérisque (*) ont des valeurs par défaut différentes selon votre pays ou votre région.

<Minuteur du mode silencieux>

Vous pouvez réduire le son produit par l'appareil en cours de fonctionnement si vous souhaitez qu'il soit plus silencieux (mode silencieux). Définissez une heure à laquelle l'appareil passe automatiquement en mode silencieux. Vous pouvez également régler l'appareil pour qu'il fonctionne en permanence en mode silencieux. ▶<Activation du mode silencieux>(P. 158)

<Heure de début>

<Désactivé> +

<Activé>

Réglage de l'heure de début du mode silencieux

<Heure de fin>

<Désactivé> +

<Activé>

Réglage de l'heure de fin du mode silencieux

<Réglages date/heure>

Indiquez les réglages relatifs à la date et à l'heure, notamment le format de date et le format 12 ou 24 heures.

<Format date> *

Sélectionnez le format de date (ordre année-mois-jour).

<AAAA MM/JJ>

<MM/JJ/AAAA>

<JJ/MM AAAA> +

 <Menu> () ► <Réglages horloge> ► <Réglages date/heure> ► <Format date> ► Sélectionnez le format de la date

<Format heure>

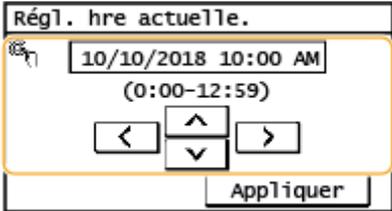
Sélectionnez le réglage d'affichage de l'horloge en format 12 ou 24 heures.

<12 heures (AM/PM)> †
<24 heures>

 <Menu> () ► <Réglages horloge> ► <Réglages date/heure> ► <Format heure> ► Sélectionnez le réglage d'affichage

<Réglages date/heure actuelle>

Réglez la date et l'heure. ► **Réglage de la date et de l'heure(P. 12)**



IMPORTANT

- Définissez <Fuseau horaire> avant de définir la date et l'heure courantes. Si le réglage <Fuseau horaire> est modifié, la date et l'heure actuelles refléteront cette modification.

REMARQUE

- La date et l'heure actuelles ne peuvent pas être modifiées pendant l'heure qui suit le passage à l'heure d'été/d'hiver.

<Fuseau horaire> *

Sélectionnez le fuseau horaire. La valeur par défaut varie selon le réglage que vous avez choisi à la mise sous tension initiale. Si ce réglage est modifié, les valeurs définies pour <Réglages date/heure actuelle> sont également modifiées en conséquence. ► **Réglage de la date et de l'heure(P. 12)**

<(UTC-12:00) Ligne de date internationale (Ouest)> à <(UTC+14:00) Île Christmas>

REMARQUE

UTC

- Le temps universel coordonné (UTC) est la principale échelle de temps selon laquelle le monde entier règle les horloges et définit les heures. Il convient de définir correctement votre fuseau horaire pour le bon transfert de vos communications Internet.

<Réglages de l'heure d'été> *

Activez ou désactivez la fonction de passage à l'heure d'été. Si cette fonction est appliquée, indiquez les dates à partir de laquelle et jusqu'à laquelle l'heure d'été est observée. ► **Réglage de la date et de l'heure(P. 12)**

<Désactivé>

<Activé> †

Démarrer : mois, semaine, jour

Fin : mois, semaine, jour

<Délai de mise en veille automatique>

Si l'appareil n'est pas utilisé ou n'a pas de données à traiter pendant un délai donné, l'appareil entre en mode de veille afin de réaliser des économies d'énergie (mise en veille automatique). Définissez le délai après lequel la mise veille automatique est appliquée. La mise en veille est impossible si l'écran des menus est affiché. Il est recommandé d'utiliser les réglages par défaut pour une économie optimale de l'énergie. ► **Activation du mode de veille(P. 160)**

1 † à 30 (min)

<Délai de réinitialisation automatique>

Si aucune touche n'est actionnée pendant un certain laps de temps, l'écran et les réglages sont réinitialisés de façon à afficher l'écran par défaut (Réinitialisation automatique). Définissez la fréquence à laquelle la réinitialisation automatique intervient. La réinitialisation automatique n'est pas appliquée dans les conditions suivantes :

- Le menu des réglages est affiché.
- L'appareil traite des données, par exemple l'impression de documents.
- Un message d'erreur est affiché et le témoin Alarme clignote (la réinitialisation automatique a toutefois lieu si l'erreur n'empêche pas l'utilisateur de continuer à utiliser une fonction).

0 (la réinitialisation automatique est désactivée.)

1 à 2 †, jusqu'à 9 (min)



<Menu> () ► <Réglages horloge> ► <Délai de réinitialisation automatique> ► Spécifiez le délai de réinitialisation automatique ► <Appliquer> ()

<Fonction après réinitialisation auto.>

Indiquez si vous voulez afficher l'écran par défaut après la réinitialisation automatique. Sur le modèle à écran tactile, si <Fonction par défaut> est sélectionné, l'écran principal de la fonction sélectionnée pour <Ecran par défaut après

démarrage/restaur> s'affiche ( <Ecran par défaut après démarrage/restaur>(P. 380)). Sur le modèle LCD à 5 lignes, si <Fonction par défaut> est sélectionné, l'écran renvoie à l'écran principal du mode copie. Si <Fonction sélectionnée> est sélectionné, l'affichage renvoie à l'écran principal de la fonction sélectionnée.

<Fonction par défaut> †
<Fonction sélectionnée>



<Menu> () ▶ <Réglages horloge> ▶ <Fonction après réinitialisation auto.> ▶ Sélectionnez <Fonction par défaut> ou <Fonction sélectionnée>

<Délai de déconnexion automatique>

Si aucune touche n'est actionnée pendant le délai imparti alors que l'écran ci-dessous s'affiche (l'appareil est en ligne pour lecture), l'appareil se déconnecte automatiquement. Vous devez définir le délai précédant la déconnexion de l'appareil, mais vous pouvez également choisir de laisser l'appareil connecté.

Scanner distant
En att... (En ligne)
Lancer lecture via
périphérique à
l'emplacement de
stockage.

0 (La mise hors ligne automatique est désactivée.)
1 à 5 †, jusqu'à 60 (min)



<Menu> () ▶ <Réglages horloge> ▶ <Délai de déconnexion automatique> ▶ Définissez le délai ▶ <Appliquer> ()

<Délai fermeture auto>

Définissez un délai visant à éteindre automatiquement l'appareil passé le délai d'inactivité fixé alors que l'appareil est en mode de veille.

0 (la fermeture automatique est désactivée)
1 à 4 †, jusqu'à 8 (h)



<Menu> () ▶ <Réglages horloge> ▶ <Délai fermeture auto> ▶ Spécifiez le délai de fermeture automatique ▶ <Appliquer> ()

IMPORTANT

Avant de régler <Délai fermeture auto>

- Lorsque le réglage <Délai fermeture auto> est activé, l'appareil s'éteint automatiquement même si vous utilisez l'appareil via l'IU distante ou l'outil de paramétrage de la fonction d'envoi. Un dysfonctionnement peut avoir lieu, notamment si l'appareil s'éteint alors que des données sont en cours d'importation. Lorsque vous importez des données à l'aide de l'IU distante ou utilisez l'outil de paramétrage de la fonction d'envoi, définissez d'abord <Délai fermeture auto> sur <0> (désactivé).

REMARQUE

- Si un des réglages [Réglages horloge] est modifié à partir de l'IU distante alors que l'appareil est en mode veille, la minuterie pour l'option <Délai fermeture auto> est remise à zéro. L'appareil s'éteint automatiquement passé le délai d'inactivité fixé à compter du moment où la minuterie a été mise à zéro.

<Réglages communs>

3J5C-07H

Tous les réglages relatifs à la méthode d'alimentation du papier répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (†).

<Changer de méthode alimentation papier>

Spécifiez ce réglage lorsque vous imprimez un document sur du papier comportant des logos. Dans le cadre d'une utilisation générale, pour imprimer sur du papier avec des logos, vous devez changer la manière la face du papier chargé est orientée selon que vous imprimez en recto ou recto verso. Toutefois, si vous changez le réglage sur <Priorité face d'impression>, vous pouvez seulement charger le papier avec le logo orienté vers le bas pour l'impression recto de la même manière que pour l'impression recto verso. **Chargement du papier à en-tête(P. 144)** .

<Bac multifonctions>

<Priorité à la vitesse> †

<Priorité face d'impression>

<Cassette 1>

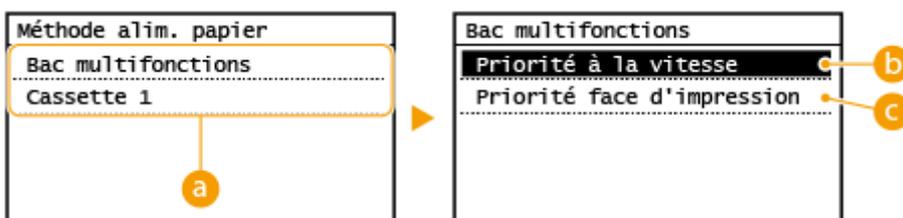
<Priorité à la vitesse> †

<Priorité face d'impression>



<Menu> () ▶ <Réglages communs> ▶ <Changer de méthode alimentation papier> ▶

Sélectionnez la source de papier ▶ Sélectionnez <Priorité à la vitesse> ou <Priorité face d'impression>



a Sources de papier

Sélectionnez la source de papier dont vous souhaitez modifier le réglage.

b <Priorité à la vitesse>

Si vous utilisez du papier à en-tête comportant un logo, vous devez changer l'orientation de la face lorsque vous effectuez des impressions recto et recto verso.

REMARQUE :

Nous vous recommandons de sélectionner <Priorité à la vitesse> si vous n'avez pas besoin de prendre en compte la face d'impression.

G <Priorité face d'impression>

Pour imprimer sur une face particulière du papier, vous n'avez pas à retourner le papier dans la source de papier selon que l'impression sélectionnée est recto ou recto verso.

REMARQUE :

- Si <Priorité face d'impression> est configuré pour une source de papier chargé avec du papier que vous ne pouvez pas utiliser en impression recto verso (**Papier disponible(P. 546)**), <Priorité à la vitesse> est appliqué à la source de papier au lieu de cela. Dans ce cas, vous devez charger le papier de la même manière que lorsque <Priorité à la vitesse> est sélectionné (**Chargement du papier à en-tête(P. 144)**).
- Il est possible que la vitesse de l'impression recto soit plus faible lorsque <Priorité face d'impression> est sélectionnée.

<Réglages copie>

3J5C-07J

Tous les réglages relatifs à la copie répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (+).

- ▶<Modifier les réglages par défaut>(P. 391)
- ▶<Corriger densité>(P. 392)
- ▶<Initialiser les réglages par défaut>(P. 392)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés par un astérisque (*) ne s'affichent pas sur tous les modèles.

<Modifier les réglages par défaut>

Vous pouvez modifier les réglages par défaut pour la copie. Les réglages sélectionnés sont appliqués par défaut à la fonction de copie. ▶<Modification des réglages par défaut pour les fonctions>(P. 155)

<Nombre de copies>

1 + à 999

<Densité>

9 niveaux

<Densité auto>

<Type d'original>

<Texte>

<Texte/Photo (vitesse rapide)> +

<Texte/Photo>

<Photo>

<Recto-verso>

<Désactivé> +

<1->2>

<2->2>*

<2->1>*

<Type d'original/finition>

<Taux de reproduction>

<Taux personnalisé>

<100 % (1:1)> +

<400 % (max.)>

<200%>

<141 % A5->A4>

<70 % A4->A5>

<50 %>

<25 % (min.)>

<N sur 1>
 <Désactivé> †
 <2 sur 1>
 <4 sur 1>
 <Copie carte ID>
 <Choisir la disposition>

<Copie passeport>
 <Désactivé> †
 <2 sur 1 (Recto-verso)>
 <4 sur 1 (Recto-verso)>
 <2 sur 1>
 <4 sur 1>

<Copies assemblées>
 <Désactivé> †
 <Activé>

<Netteté>
 7 niveaux

<Corriger densité>

Spécifiez la densité de la copie initiale. Vous pouvez également changer temporairement la densité de la copie. ▶
Opérations de copie de base(P. 174)

9 niveaux

 <Menu> () ▶ <Réglages copie> ▶ <Corriger densité> ▶ Réglez la densité ▶ <Appliquer> ()

<Initialiser les réglages par défaut>

Sélectionnez cette option pour rétablir les paramètres de copie par défaut.

 <Menu> () ▶ <Réglages copie> ▶ <Initialiser les réglages par défaut> ▶ <Oui>

<Réglages fax>

3J5C-07K

Tous les réglages relatifs à la fonction de télécopie répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (†).

- ▶<Réglages de base>(P. 393)
- ▶<Réglages fonction TX>(P. 396)
- ▶<Réglages fonction RX>(P. 399)
- ▶<Réglages impression RX>(P. 402)
- ▶<Réglages de transfert>(P. 403)
- ▶<Guide de configuration du fax>(P. 404)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés par le signe "*" peuvent ne pas être disponibles ou avoir des valeurs par défaut différentes selon votre pays ou région.
- Les réglages signalés par "*"2" ne s'affichent pas sur tous les modèles.

<Réglages de base>

Spécifiez les réglages de base pour l'utilisation de l'appareil en tant que télécopieur.

<Mémoriser numéro de téléphone émetteur>

Enregistrez le numéro de fax de l'appareil. ▶<Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur>(P. 73)

<Choix du type de ligne> *1

Sélectionnez le type de ligne téléphonique utilisée pour la transmission des fax. ▶<Connexion de la ligne téléphonique>(P. 75)

<Impulsions>
<Tonalités> †

<Connexion ligne publique>

Lorsque le mode de réception des fax est <(Choix auto) Fax/Tél.>, il est possible qu'un téléphone externe ne sonne pas ou qu'un appel ne puisse aboutir. Dans ce cas, spécifiez <Adaptateur 1> ou <Adaptateur 2>.

<Directe> †
<Adaptateur 1>
<Adaptateur 2>



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de base> ▶ <Connexion ligne publique> ▶ Sélectionnez le type de connexion

<Alarme de téléphone mal raccroché>

Indiquez si l'appareil émet un son lorsque le combiné téléphonique ou le combiné en option relié à l'appareil n'est pas correctement posé sur la base. Vous pouvez régler le volume du son.

6 niveaux



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de base> ▶ <Alarme de téléphone mal raccroché>
▶ Sélectionnez le volume de l'alerte sonore ▶ <Appliquer>

<Réglages de gestion de communication>

Indiquez la vitesse de début de la communication et les réglages liés à la touche R.

<Vitesse début TX>

Réglez la vitesse de début de la communication de façon décroissante à partir de "33 600 bps". Ce réglage doit être effectué si l'émission d'un fax est longue du fait de la mauvaise qualité de la liaison téléphonique.

<33 600 bps> †
<14 400 bps>
<9 600 bps>
<7 200 bps>
<4 800 bps>
<2 400 bps>



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de base> ▶ <Réglages de gestion de communication> ▶ <Vitesse début TX> ▶ Sélectionnez la vitesse de début de communication

<Vitesse début RX>

Réglez la vitesse de début de la communication de façon décroissante à partir de "33 600 bps". Ce réglage doit être effectué si la réception d'un fax est longue du fait de la mauvaise qualité de la liaison téléphonique.

<33 600 bps> †
<14 400 bps>
<9 600 bps>
<7 200 bps>
<4 800 bps>
<2 400 bps>



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de base> ▶ <Réglages de gestion de communication> ▶ <Vitesse début RX> ▶ Sélectionnez la vitesse de début de communication

<Réglage touche R>

Si votre appareil est relié à un autocommutateur privé, il est nécessaire d'en définir le mode d'accès. Vous pouvez régler le type sur <Préfixe> ou <Prise de ligne>. Si vous mémorisez le code d'accès à la ligne extérieure dans la touche R, vous pouvez facilement accéder à la ligne extérieure.

<RTPC> †

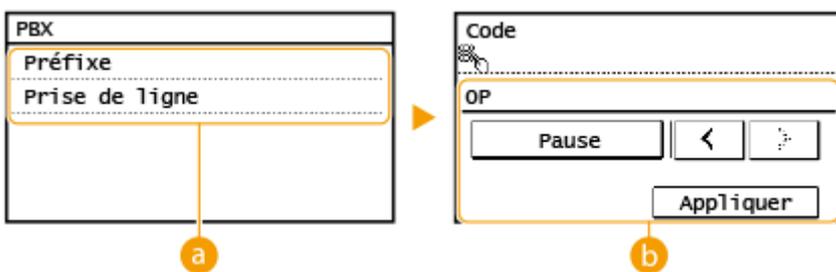
<PBX>

<Préfixe>

<Prise de ligne> † *1



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de base> ▶ <Réglages de gestion de communication> ▶ <Réglage touche R> ▶ <PBX> ▶ Sélectionnez <Préfixe> ou <Prise de ligne> ▶ Saisissez le code d'accès à la ligne extérieure si vous sélectionnez <Préfixe> ▶ <Appliquer>



a <PBX>

Sélectionnez le type de PBX que vous utilisez. Si vous sélectionnez <Préfixe>, enregistrez le code dans l'écran suivant.

b <Code>

Saisissez le code de préfixe à l'aide des touches numériques, appuyez sur <Pause>, puis appuyez sur <Appliquer>. Si vous n'insérez aucune pause, le code de préfixe n'est pas enregistré.

<Régler auto. vitesse comm. VoIP>

Indiquez si vous souhaitez réduire les erreurs de communication sur une ligne de mauvaise qualité qui est victime de nombreuses pertes de paquets.

<Désactivé> †

<Activé>



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages de base> ▶ <Régler auto. vitesse comm. VoIP> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

REMARQUE

- Le réglage de <Régler auto. vitesse comm. VoIP> sur <Activé> provoque un ralentissement de la vitesse initiale d'émission lors de l'envoi de la réception d'un fax.

<Réglages fonction TX>

Définissez les réglages concernant l'envoi des fax.

<Modifier les réglages par défaut>

Vous pouvez changer les réglages par défaut utilisés pour l'envoi de fax. Les réglages sélectionnés sont appliqués par défaut lors de la numérisation d'originaux. **►Modification des réglages par défaut pour les fonctions(P. 155)**

<Résolution>

- <200 x 100 ppp (normal)> †
- <200 x 200 ppp (fin)>
- <200 x 200 ppp (photo)>
- <200 x 400 ppp (super fin)>

<Densité>

9 niveaux

<Original recto-verso> *2

- <Désactivé> †
- <Type Livre>
- <Type Calendrier>

<Netteté>

7 niveaux

<Mémoriser nom unité>

Mémorisez le nom d'une entreprise ou d'une personne. **►Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur(P. 73)**

Le nom mémorisé est envoyé au destinataire dans les informations sur l'expéditeur. **►<ID terminal émetteur>(P. 398)**



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction TX> ► <Mémoriser nom unité> ► Saisissez le nom de l'expéditeur ► <Appliquer>

<TX MCE>

Activez ou désactivez le mode de correction des erreurs (MCE). MCE vérifie la présence d'erreurs dans les données de fax et les rectifie. Pour réduire les erreurs des fax reçus, voir **►<RX MCE>(P. 399)** .

<Désactivé>

<Activé> †

REMARQUE

- Il est nécessaire d'activer le mode MCE sur l'appareil et sur l'autre télécopieur, car le contrôle d'erreurs s'effectue sur les périphériques d'envoi et de réception.

- Même si le mode MCE est activé, des erreurs peuvent encore survenir si la connexion de la ligne téléphonique est de mauvaise qualité.
- Le traitement des données peut être plus long que d'ordinaire si le mode MCE est activé. En effet, le contrôle et la correction des erreurs sont réalisés parallèlement à la transmission des données.



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction TX> ► <TX MCE> ► Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Réglage durée de la pause> *1

Par exemple, lorsque vous passez des appels en composant "0 - (pause) - (numéro de téléphone)", 0 est d'abord composé, puis c'est au tour, quelques secondes plus tard, du numéro de téléphone. Lorsque vous envoyez des fax à l'étranger, vous devez spécifier les destinataires en composant "(code d'accès international) - (indicatif du pays) - (indicatif régional) - (numéro de fax)". Toutefois, une succession de chiffres sans pauses risque de ne pas être correctement reconnue. Dans ce cas, insérez une pause après le code d'accès international ou le numéro de fax. Si le code ou le numéro n'est toujours pas reconnu, augmentez la durée de la pause. Pour plus d'informations sur la manière de saisir une pause, reportez-vous à l'étape 4 de la section **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)** .

1 à 4 †, jusqu'à 15 (s)



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction TX> ► <Réglage durée de la pause> ► Précisez la durée de la pause ► <Appliquer>

<Recomposition auto> *1

Définissez les réglages concernant la recomposition automatique, une fonction qui ressaisit automatiquement le numéro de fax au bout de plusieurs minutes si la première tentative échoue en cas de ligne occupée. Vous pouvez indiquer le nombre de tentatives et le laps de temps séparant deux re compositions.

<Désactivé>

<Activé> †

<Nombre de re compositions>

1 à 2 †, jusqu'à 10 (fois)

<Intervalle de re composition>

2 † à 99 (min)

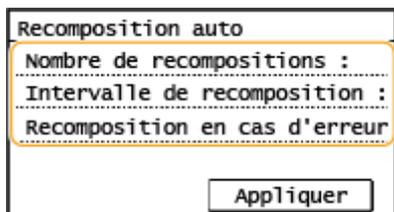
<Recomposition en cas d'erreur>

<Désactivé>

<Activé> †



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction TX> ► <Recomposition auto> ► <Activé> ► Spécifiez les réglages ► <Appliquer>



<Nombre de repositions>

Cette option permet d'indiquer combien de fois l'appareil tente de recomposer le numéro. Saisissez un nombre, puis sélectionnez <Appliquer>.

<Intervalle de reposition>

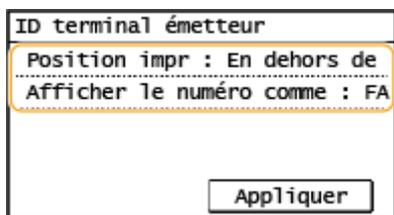
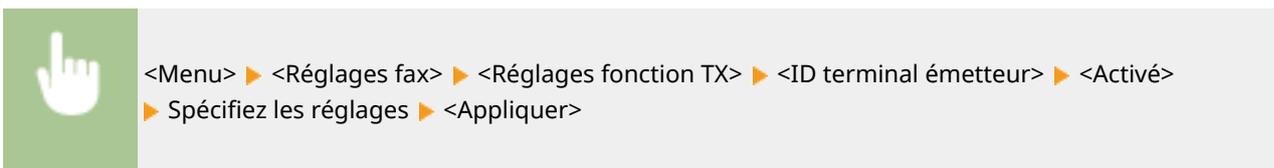
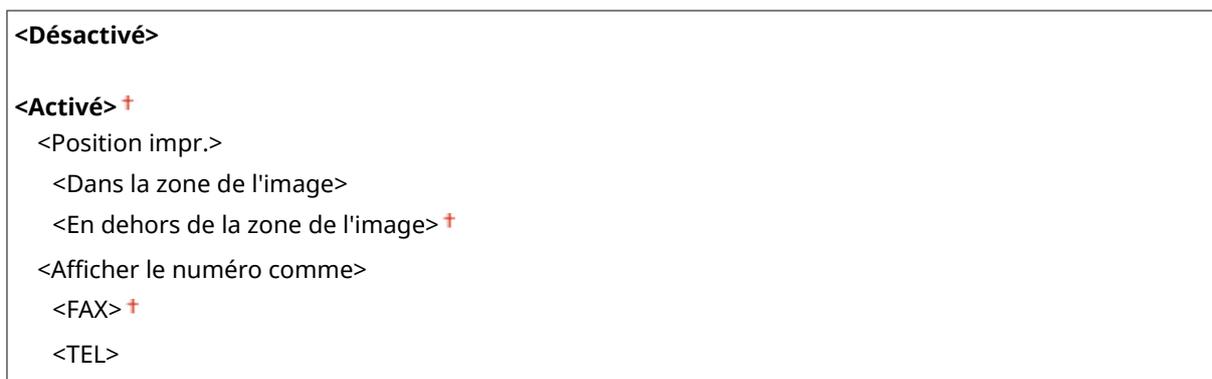
Cette option permet de définir l'intervalle entre les repositions d'un numéro. Saisissez un nombre, puis sélectionnez <Appliquer>.

<Recomposition en cas d'erreur>

Réglez cette option sur <Activé> pour renouveler la numérotation en cas d'erreur de transmission.

<ID terminal émetteur>

Définissez les réglages qui permettent d'ajouter des informations sur l'expéditeur, notamment le numéro de fax et le nom de l'appareil dans l'en-tête du fax. Le destinataire peut contrôler qui envoie le fax en consultant les informations incluses.



<Position impr.>

Indique la position où il convient d'imprimer les informations sur l'ID du terminal émetteur dans le fax envoyé. Sélectionnez <Dans la zone de l'image> pour imprimer les informations dans la zone de l'image ou <En dehors de la zone de l'image> pour les imprimer hors de cette zone.

<Afficher le numéro comme>

Ajoute la mention "FAX" ou "TEL" devant le numéro de fax enregistré pour l'appareil (► **Enregistrement du numéro de fax et du nom de l'émetteur(P. 73)**). Sélectionnez <TEL> pour indiquer que le numéro signalé est un numéro de téléphone.

<Vérifier la tonalité avant l'envoi> *1

Indiquez si vous voulez vérifier la présence de la tonalité avant de composer le numéro de fax.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages fonction TX> ▶ <Vérifier la tonalité avant l'envoi>
▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Autoriser TX depuis le pilote fax>

Activez ou désactivez la fonction Fax PC (envoi de fax à partir d'un ordinateur). ▶ **Restriction de l'envoi de fax depuis un ordinateur(P. 332)**

<Désactivé>
<Activé> †

<Confirmer le numéro de télécopieur saisi>

Indiquez si vous voulez obliger les utilisateurs à saisir à deux reprises le numéro de fax lorsque ce dernier est spécifié au moyen des touches numériques. ▶ **Vérification du numéro de fax saisi(P. 332)**

<Désactivé> †
<Activé>

<Limiter la multidiffusion>

Sélectionnez ce réglage si vous souhaitez interdire l'envoi en multidiffusion, une fonction qui envoie des fax à plusieurs destinataires à la fois. ▶ **Restriction des multidiffusions(P. 332)**

<Désactivé> †
<Confirmer multidiffusion>
<Refuser multidiffusion>

<Initialiser les réglages par défaut>

Sélectionnez cette option pour rétablir les paramètres de transmission de fax.



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages fonction TX> ▶ <Initialiser les réglages par défaut> ▶
<Oui>

<Réglages fonction RX>

Définissez les réglages concernant la réception des fax.

<RX MCE>

Activez ou désactivez le mode de correction des erreurs (MCE). MCE vérifie la présence d'erreurs dans les données de fax et les rectifie. Pour réduire les erreurs des fax envoyés, voir ▶ **<TX MCE>(P. 396)** .

<Désactivé>
<Activé> †

REMARQUE

- Il est nécessaire d'activer le mode MCE sur l'appareil et sur l'autre télécopieur, car le contrôle d'erreurs s'effectue sur les périphériques d'envoi et de réception.
- Même si le mode MCE est activé, des erreurs peuvent encore survenir si la connexion de la ligne téléphonique est de mauvaise qualité.
- Le traitement des données peut être plus long que d'ordinaire si le mode MCE est activé. En effet, le contrôle et la correction des erreurs sont réalisés parallèlement à la transmission des données.



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction RX> ► <RX MCE> ► Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Sonnerie d'appel> *1

Spécifiez les réglages pour émettre une sonnerie signalant un fax entrant. Cette fonction n'est disponible que si <Auto> ou <(Choix auto) Fax/Tél.> est sélectionné pour le mode de réception. Définissez le nombre de sonneries qu'émet l'appareil s'il reçoit un fax. Vous êtes libre de désactiver ces réglages de façon à ne pas entendre de sonnerie.

<Désactivé>

<Activé> †

1 à 2 †, jusqu'à 99 (fois)

REMARQUE

- Quand <Activé> est spécifié, Il est nécessaire de brancher au préalable votre téléphone à l'appareil.
- Si <Désactivé> est spécifié, l'appareil ne passe pas en mode Veille.



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction RX> ► <Sonnerie d'appel> ► <Activé> ► Spécifiez le nombre de sonneries en cas d'appels entrants ► <Appliquer>

<RX à distance> *1

Faites les réglages visant à recevoir un fax en utilisant le téléphone relié à l'appareil (réception à distance). Lorsqu'un fax est envoyé à l'appareil, il suffit de décrocher le combiné du téléphone et de taper le numéro d'identification à l'aide des touches du téléphone. Cette fonction vous évite de vous rendre physiquement devant l'appareil. Pour en savoir plus sur l'utilisation de la réception à distance, reportez-vous à la section **Utilisation du téléphone pour recevoir les fax (réception à distance)(P. 207)** .

<Désactivé>

<Activé> †

00 à 25 †, jusqu'à 99



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction RX> ► <RX à distance> ► <Activé> ► Saisissez le numéro d'identification pour recevoir le fax ► <Appliquer>

<Activation du mode RX auto>

Définissez les réglages pour recevoir automatiquement un fax lorsque l'appareil a sonné pendant le laps de temps spécifié. Cette fonction n'est disponible que si <Manuel> est sélectionné comme mode de réception. Cette fonction présente l'avantage de permettre la réception des fax même si personne n'est disponible pour décrocher le combiné.

<Désactivé> †

<Activé>

1 à 15 †, jusqu'à 99 (s)



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction RX> ► <Activation du mode RX auto> ► <Activé> ► Indiquez le délai pendant lequel l'appareil sonne en cas d'appels entrants ► <Appliquer>

<Réglages verrouillage de la mémoire>

Indiquez si vous désirez conserver les fax reçus sans les imprimer immédiatement. Les documents fax conservés peuvent être imprimés à tout moment en basculant le réglage sur <Désactivé>. **Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)(P. 215)**

<Désactivé> †

<Activé>

<Impression rapport>

<Désactivé>

<Activé> †

<Heure verr. mémoire>

<Désactivé> †

<Activé>

<Heure de début verrouillage mémoire>

<Heure de fin verrouillage mémoire>



<Menu> ► <Réglages fax> ► <Réglages fonction RX> ► <Réglages verrouillage de la mémoire> ► <Activé> ► Spécifiez les réglages ► <Appliquer>

<Réglages impression RX>

Définissez les réglages concernant l'impression des fax reçus.

<Imprimer recto-verso>

Définissez les réglages concernant l'impression recto verso des fax reçus.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages impression RX> ▶ <Imprimer recto-verso> ▶ <Activé>

<Réduction format RX>

Définissez les réglages pour réduire la taille de l'image du document reçu. Vous pouvez sélectionner un taux de réduction automatique qui ajuste le document au format du papier chargé. Vous pouvez également choisir un taux figurant dans la liste.

<Désactivé>

<Activé> †

<Taux>

<Auto> †

<97 %>

<95 %>

<90 %>

<75 %>

<Sens>

<Vertical/Horizontal>

<Vertical uniquement> †



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages impression RX> ▶ <Réduction format RX> ▶ <Activé>
▶ Spécifiez les réglages ▶ <Appliquer>

Réduction format RX	
Taux :	Auto
Sens :	Vertical uniquement
<input type="button" value="Appliquer"/>	

<Taux>

<Auto> réduit l'image selon un taux basé sur le format du papier chargé. <97 %>, <95 %>, <90 %> ou <75 %> réduit l'image selon le taux correspondant.

<Sens>

Sélectionnez <Vertical/Horizontal> pour réduire l'image à la fois verticalement et horizontalement. Sélectionnez <Vertical uniquement> pour ne réduire l'image que selon l'axe vertical.

<Pied de page RX>

Indiquez si vous voulez imprimer des informations telles que la date et l'heure de réception et les numéros de page, en bas des fax reçus.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages impression RX> ▶ <Pied de page RX> ▶ <Activé>

<Cont. impr. Qd fin de vie cart. proche>

Si vous recevez des fax et que la cartouche de toner est presque vide, l'appareil les met en mémoire au lieu de les imprimer. Toutefois, si cette fonction est activée, l'appareil continue l'impression.

<Désactivé> †
<Activé>

IMPORTANT

Lorsque cette fonction est activée, les fax peuvent devenir très pâles ou flous. Etant donné que les documents reçus ne sont pas conservés en mémoire, vous devez demander à l'émetteur de renvoyer, si besoin est, le document.



<Menu> ▶ <Réglages fax> ▶ <Réglages impression RX> ▶ <Cont. impr. Qd fin de vie cart. proche>
▶ <Activé>

<Réglages de transfert>

Définissez les réglages de transfert des fax.

<Activer réglages de transfert>

Spécifiez si vous voulez transmettre tous les documents fax reçus vers le destinataire de votre choix. Vous pouvez indiquer une adresse e-mail ou un dossier partagé figurant dans un ordinateur en guise de destinataire du transfert. ▶ **Transfert automatique des documents reçus(P. 217)**

<Désactivé> †
<Activé>

<Imprimer les images>

Indiquez si vous voulez imprimer les documents fax transférés. Vous pouvez régler l'appareil de telle sorte qu'il n'imprime les documents transférés que si une erreur se produit. ▶ **Impression de documents à transférer(P. 217)**

<Désactivé>
<Activé> †
<Uniquement en cas d'erreur>

<Mémoriser les images>

Indiquez si vous voulez conserver les fax en mémoire lorsqu'ils n'ont pas été correctement transférés. Vous pouvez renvoyer ou imprimer ces documents plus tard si nécessaire. **➤ Impression/Renvoi/Suppression de documents dont le transfert est a échoué(P. 217)**

<Désactivé> †

<Uniquement en cas d'erreur>

<Guide de configuration du fax>

Sélectionnez ce réglage pour afficher des instructions à l'écran relatives à la définition des réglages (et notamment sur le numéro de fax et le type de ligne téléphonique). **➤ Configuration des réglages initiaux du fax(P. 71)**

<Réglages de lecture>

3J5C-07L

Tous les réglages relatifs à la numérisation répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (†).

- ▶<Réglages E-mail>(P. 405)
- ▶<Réglages de fichier>(P. 406)
- ▶<Mémoriser le nom de l'unité (E-mail)>(P. 408)
- ▶<Réglages d'image du fichier de sortie>(P. 408)
- ▶<Réglages clé de raccourci>(P. 408)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés par un astérisque (*) ne s'affichent pas sur tous les modèles.

<Réglages E-mail> *

Changez les réglages par défaut utilisés pour la numérisation d'originaux à envoyer par e-mail.

<Modifier les réglages par défaut>

Vous pouvez changer les réglages par défaut utilisés pour la numérisation d'originaux à envoyer par e-mail. Les réglages sélectionnés sont appliqués par défaut lors de la numérisation d'originaux. ▶**Modification des réglages par défaut pour les fonctions(P. 155)**

<Format de lecture>

<A4> †

<A5R>

<Mode couleur>

<Couleur> †

<Noir et blanc>

<Format fichier>

<PDF> †

<PDF (Compact)>

<JPEG>

<TIFF>

<Densité>

9 niveaux

<Orientation de l'original>

<Portrait> †

<Paysage>

<Type d'original>

<Texte>

<p><Texte/Photo> †</p> <p><Photo></p> <p><Original recto-verso> *</p> <p><Désactivé> †</p> <p><Type Livre></p> <p><Type Calendrier></p> <p><Netteté></p> <p>7 niveaux</p> <p><Format des données></p> <p><Réduit : Priorité Mémoire></p> <p><Standard> †</p> <p><Important : Priorité Qualité d'image></p> <p><Objet/Message></p> <p><Objet></p> <p><Message></p> <p><Répondre à></p> <p><Aucun> †</p> <p><Définir via carnet d'adresses></p> <p><Priorité></p> <p><Faible></p> <p><Standard> †</p> <p><Élevée></p>

<Initialiser les réglages par défaut>

Sélectionnez cette option pour rétablir les paramètres de transmission d'e-mails.



<Réglages de fichier> *

Modifiez les réglages par défaut utilisés pour enregistrer des originaux numérisés dans un dossier partagé.

<Modifier les réglages par défaut>

Vous pouvez modifier les paramètres par défaut utilisés lorsque des originaux sont enregistrés dans un dossier partagé. Les paramètres sélectionnés sont utilisés comme paramètres par défaut lors de la numérisation. ►

Modification des réglages par défaut pour les fonctions(P. 155)

<p><Format de lecture></p> <p><A4> †</p> <p><A5R></p>
--

<Mode couleur>

<Couleur> †

<Noir et blanc>

<Format fichier>

<PDF> †

<PDF (Compact)>

<JPEG>

<TIFF>

<Densité>

9 niveaux

<Orientation de l'original>

<Portrait> †

<Paysage>

<Type d'original>

<Texte>

<Texte/Photo> †

<Photo>

<Original recto-verso> *

<Désactivé> †

<Type Livre>

<Type Calendrier>

<Netteté>

7 niveaux

<Format des données>

<Réduit : Priorité Mémoire>

<Standard> †

<Important : Priorité Qualité d'image>

<Initialiser les réglages par défaut>

Vous pouvez modifier et enregistrer les paramètres utilisés lorsque des documents sont enregistrés dans un dossier partagé.



<Menu> ► <Réglages de lecture> ► <Réglages de fichier> ► <Initialiser les réglages par défaut> ►
<Oui>

<Mémoriser le nom de l'unité (E-mail)> *

Mémorisez le nom de l'expéditeur pour l'envoi d'e-mails. Le nom enregistré s'affiche dans les e-mails ainsi que l'adresse e-mail. Si le nom de l'expéditeur n'est pas enregistré, seule l'adresse e-mail s'affiche.



<Menu> ► <Réglages de lecture> ► <Mémoriser le nom de l'unité (E-mail)> ► Saisissez le nom de l'expéditeur ► <Appliquer>

<Réglages d'image du fichier de sortie> *

Faites les réglages utilisés pour la valeur gamma pour la conversion des originaux numérisés en fichiers.

<Valeur Gamma TX YCbCr>

Sélectionnez la valeur gamma utilisée pour convertir les documents couleur numérisés au format de fichier spécifié. Vous pouvez choisir la même valeur gamma que celle que le moniteur utilise pour afficher les fichiers convertis. Les fichiers reproduisent ainsi fidèlement la luminosité des documents originaux.

<Gamma 1,0>
 <Gamma 1,4>
 <Gamma 1,8> †
 <Gamma 2,2>



<Menu> ► <Réglages de lecture> ► <Réglages d'image du fichier de sortie> ► <Valeur Gamma TX YCbCr> ► Sélectionnez la valeur gamma

<Réglages clé de raccourci>

Mémorisez les réglages de numérisation dans les boutons <Scan -> PC1> et <Scan -> PC2> ou la touche . Ces réglages indiquent l'ordinateur sur lequel les images numérisées sont enregistrées, le type de numérisation (couleur ou noir et blanc) et le format de fichier (PDF ou JPEG). La mémorisation de ces réglages permet de numériser des documents sur l'ordinateur de votre choix par la simple pression d'un bouton. Pour examiner les réglages mémorisés, sélectionnez <Confirmer destinataire>. **Numérisation à l'aide de la touche de raccourci(P. 239)**

Modèle à écran tactile

<Mémoriser>
 <Scan -> PC1>
 <Désactivé> †
 <Connexion USB>
 <Lecture couleur>
 <Lecture N&B>
 <Personnalisé 1>
 <Personnalisé 2>

<Connexion réseau>
<Lecture couleur>
<Lecture N&B>
<Personnalisé 1>
<Personnalisé 2>
<Scan -> PC2>
<Désactivé> †
<Connexion USB>
<Lecture couleur>
<Lecture N&B>
<Personnalisé 1>
<Personnalisé 2>
<Connexion réseau>
<Lecture couleur>
<Lecture N&B>
<Personnalisé 1>
<Personnalisé 2>
<Confirmer destinataire>
<Scan -> PC1>
<Scan -> PC2>

Modèle LCD à 5 lignes

<Mémoriser>
<Scan -> PC>
<Désactivé> †
<Connexion USB>
<Lecture couleur>
<Lecture N&B>
<Personnalisé 1>
<Personnalisé 2>
<Connexion réseau>
<Lecture couleur>
<Lecture N&B>
<Personnalisé 1>
<Personnalisé 2>
<Confirmer destinataire>
<Scan -> PC>

<Réglages d'impression>

3J5C-07R

Tous les réglages relatifs à l'imprimante répertoriés s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (†).

- ▶<Action en cas différ. format de papier> (P. 410)
- ▶<Réglages qualité image pour impr. mobile>(P. 410)
- ▶<Copies>(P. 411)
- ▶<Impression recto-verso>(P. 411)
- ▶<Papier par défaut>(P. 411)
- ▶<Qualité d'impression>(P. 412)
- ▶<Disposition>(P. 413)
- ▶<Temporisation>(P. 414)
- ▶<PCL>(P. 414)

REMARQUE

Priorité des réglages

- Si vous définissez un paramètre d'impression depuis le panneau de commande de l'appareil et depuis le pilote d'imprimante, c'est ce dernier qui prévaut. Le paramètre défini depuis le panneau de commande devient opérationnel dans certains cas bien précis, par exemple si vous réalisez des impressions sous UNIX ou autres systèmes d'exploitation pour lesquels les pilotes de cet appareil ne sont pas disponibles.



<Action en cas différ. format de papier>

Définissez si l'impression doit continuer lorsqu'un format papier autre que le format chargé dans la cassette est sélectionné. Vous pouvez également régler l'appareil afin que l'impression s'interrompe et qu'un message d'alerte s'affiche.

<Forcer la sortie>
<Afficher erreur> †



<Menu> (🗄️) ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Action en cas différ. format de papier> ▶ Sélectionnez <Forcer la sortie> ou <Afficher erreur>

<Réglages qualité image pour impr. mobile>

Sélectionnez le traitement d'images lors de l'impression depuis un périphérique mobile.

<Demi-teintes>

<Dégradé> †
<Diffusion d'erreur>

<Priorité>

<Priorité à la vitesse>
<Priorité Qualité d'image> †



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Réglages qualité image pour impr. mobile> ▶ Sélectionnez <Demi-teintes> ou <Priorité> ▶ Sélectionnez l'option ▶ <Appliquer>

REMARQUE

- Lorsque <Priorité> est réglé sur <Priorité à la vitesse>, vous ne pouvez pas sélectionner <Diffusion d'erreur>.

<Copies>

Définissez le nombre d'exemplaires à imprimer.

1 † à 999



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Copies> ▶ Spécifiez le nombre d'exemplaires à imprimer ▶ <Appliquer> ()

<Impression recto-verso>

Indiquez si vous souhaitez effectuer des impressions recto verso.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Impression recto-verso> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Papier par défaut>

Utilisez cette option pour spécifier le format du papier.  **Papier disponible(P. 546)**



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Papier par défaut> ▶ Sélectionnez le format du papier

<Qualité d'impression>

Vous pouvez modifier les paramètres de qualité d'impression.

<Densité>

Ajustez la densité du toner.

17 niveaux

<Réglage fin>/<Densité (Réglage fin)>

<Élevée>
 17 niveaux

<Moyenne>
 17 niveaux

<Faible>
 17 niveaux

REMARQUE

- Les réglages spécifiés pour <Densité> sont désactivés lorsque <Économie de toner> est activée.



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Qualité d'impression> ▶ <Densité> ▶ Réglez la densité ▶ <Appliquer>

<Économie de toner>

Vous pouvez réaliser des économies de toner lors de l'impression depuis un périphérique mobile. Sélectionnez <Activé> si vous souhaitez vérifier la mise en page, ou autres caractéristiques graphiques, avant de procéder à l'impression définitive d'une tâche de grande ampleur.

<Désactivé> †

<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Qualité d'impression> ▶ <Économie de toner> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Résolution>

Spécifiez la résolution à utiliser pour le traitement des données d'impression.

<1 200 ppp>
<600 ppp> †



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Qualité d'impression> ▶ <Résolution> ▶ Sélectionnez <1 200 ppp> ou <600 ppp>

<Réglage fin de la densité>

Ajustez finement la densité. Vous ne pouvez spécifier ce réglage que lorsque <1 200 ppp> est sélectionné dans <Résolution>.

<-1>
<0> †
<+1>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Qualité d'impression> ▶ <Réglage fin de la densité> ▶ Spécifiez la densité

<Disposition>

Définissez les paramètres de mise en page tels que la position de la reliure.

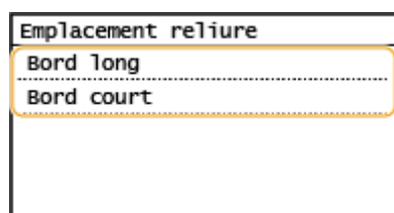
<Emplacement reliure>

Si vous reliez les épreuves à l'aide d'un outil de reliure telle qu'une agrafeuse, utilisez cette option pour indiquer s'il convient d'effectuer la reliure sur le bord long ou court.

<Bord long> †
<Bord court>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Disposition> ▶ <Emplacement reliure> ▶ Sélectionnez <Bord long> ou <Bord court>



<Bord long>

Spécifiez cette option pour placer la reliure sur le bord long du papier.



<Bord court>

Spécifiez cette option pour placer la reliure sur le bord court du papier.



<Temporisation>

Définissez la période d'après laquelle le travail actuel d'impression est automatiquement annulé en cas d'interruption de la réception des données d'impression.

5 à 15 † à 300 (s)



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <Temporisation> ▶ Définissez le délai ▶ <Appliquer>
()

<PCL>

Indiquez les paramètres d'impression PCL, tels que la mise en page et la qualité d'impression.

<Économie de papier>

Indiquez si vous souhaitez économiser du papier en ne sortant pas les pages vides dans les documents. En sélectionnant <Activé>, l'appareil n'imprime pas les pages vides. Pour sortir la totalité des données du document lors de l'impression, y compris les pages vides que vous avez insérées dans votre document, sélectionnez <Désactivé>.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Économie de papier> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Orientation>

Sélectionnez <Portrait> (orientation verticale) ou <Paysage> (orientation horizontale) pour l'orientation de la page.

<Portrait> †

<Paysage>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Orientation> ▶ Sélectionnez <Portrait> ou <Paysage>

<Numéro de police>

Spécifiez la police à utiliser en sélectionnant le numéro de police correspondant au numéro d'ID de la police. Vous pouvez imprimer la liste des polices PCL accompagnées d'exemples à partir du panneau de commande. ▶
Liste des polices PCL (P. 464)

0 † à 54



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Numéro de police> ▶ Sélectionnez le numéro de police de caractère ▶ <Appliquer> ()

<Taille du point>

Définissez la taille de la police en points, réglable par incréments de 0,25. Vous pouvez spécifier ce réglage uniquement lorsqu'une police à taille variable à espacement proportionnel est sélectionnée dans <Numéro de police>.

4,00 à 12,00 † à 999,75 (point)



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Taille du point> ▶ Spécifiez la taille des caractères en points ▶ <Appliquer> ()

<Pas>

Spécifiez la chasse, ou cpi (nombre de caractères par pouce), de la police, ajustable par incréments de 0,01. Vous ne pouvez spécifier ce réglage que lorsqu'une police ajustable à chasse fixe ou une police bitmap est sélectionnée <Numéro de police>.

0,44 à 10,00 † à 99,99 (cpp)



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Pas> ▶ Définissez la valeur du pas ▶ <Appliquer> ()

<Nombre de lignes>

Définissez le nombre de lignes imprimées sur une page, de 5 à 128. Ce réglage est automatiquement modifié en fonction des paramètres spécifiés dans <Format pap. par défaut> et <Orientation>.

5 à 64 † à 128 (lignes)



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Nombre de lignes> ▶ Définissez le nombre de lignes ▶ <Appliquer> ()

<Code de caractère>

Sélectionnez le code de caractère le plus adapté pour l'ordinateur à partir duquel vous envoyez les données d'impression. Le réglage spécifié est ignoré lorsque le code de caractère est contrôlé par la police spécifiée dans <Numéro de police>.

<DESKTOP>	<PC8> †
<ISO4>	<PC850>
<ISO6>	<PC852>
<ISO11>	<PC8DN>
<ISO15>	<PC8TK>
<ISO17>	<PC1004>
<ISO21>	<PIFONT>
<ISO60>	<PSMATH>
<ISO69>	<PSTEXT>
<ISOL1>	<ROMAN8>
<ISOL2>	<VNINTL>
<ISOL5>	<VNMATH>
<ISOL6>	<VNUS>
<LEGAL>	<WIN30>
<MATH8>	<WINBALT>
<MCTEXT>	<WINL1>
<MSPUBL>	<WINL2>
<PC775>	<WINL5>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Code de caractère> ▶ Sélectionnez le code de caractère

<Papier personnalisé>

Indiquez si vous souhaitez configurer un format papier personnalisé. Sélectionnez <Activé> pour configurer les dimensions du papier en <Dimension X> et <Dimension Y>.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Papier personnalisé> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Unité de mesure>

Sélectionnez l'unité de mesure à utiliser pour définir le format de papier personnalisé.

<Millimètres> †
<Pouces>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Unité de mesure> ▶ Sélectionnez <Millimètres> ou <Pouces>

<Dimension X>

Indiquez la dimension horizontale (bord court) du papier personnalisé.

77 à 215 † (mm)



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Dimension X> ▶ Spécifiez la dimension
▶ <Appliquer> ()

<Dimension Y>

Spécifiez la dimension verticale (bord long) du papier personnalisé.

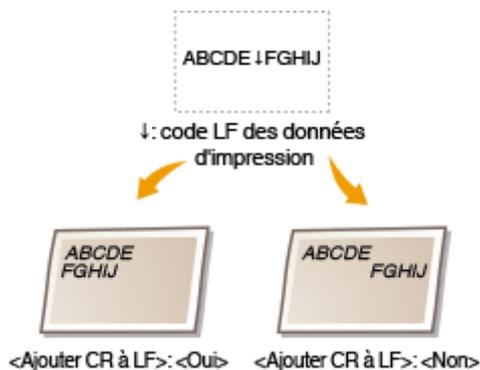
127 à 355 † (mm)



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Dimension Y> ▶ Spécifiez la dimension
▶ <Appliquer> ()

<Ajouter CR à LF>

Indiquez si vous souhaitez ajouter un retour chariot (CR) lorsque l'appareil reçoit un code de saut de ligne (LF). Si vous avez sélectionné <Oui>, la position d'impression se déplace au début de la ligne suivante lorsque l'appareil reçoit un code LF. Si vous avez sélectionné <Non>, la position d'impression se déplace à la ligne suivante, juste en dessous du code LF reçu.



<Oui>
<Non> †



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Ajouter CR à LF> ▶ Sélectionnez <Oui> ou <Non>

<Agrandir largeur zone impression A4>

Indiquez si vous souhaitez étendre la largeur de la zone imprimable du papier au format A4 en orientation portrait à celle du format LTR.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Agrandir largeur zone impression A4> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Demi-teintes>

Vous pouvez sélectionner la méthode d'impression pour reproduire des demi-teintes (la plage intermédiaire entre les zones les plus claires et les plus sombres d'une image) pour une qualité d'image optimale. Pour chaque document, vous pouvez procéder aux réglages par type d'image.

<Texte>
<Nuance de couleur>
<Dégradé>
<Résolution> †

<Graphiques>
<Nuance de couleur> †
<Dégradé>
<Résolution>

<Image>
<Nuance de couleur> †
<Dégradé>

<Résolution>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Demi-teintes> ▶ Sélectionnez le type d'image ▶ Sélectionnez la méthode de reproduction des demi-teintes



a Type d'image

Sélectionnez l'objet dont vous souhaitez modifier le réglage. <Texte> représente des lettres et des caractères, <Graphiques> représente des lignes et des figures et <Image> représente des photos et des images.

b Valeur de réglage

<Nuance de couleur>

Produit une impression nette avec un fort contraste entre les zones claires et les zones sombres. Cette option convient à l'impression d'images, par exemple de photographies.

<Dégradé>

Produit une impression avec des dégradés ou des bords lisses. Cette option convient à l'impression de figures ou de graphiques comportant des zones de dégradés.

<Résolution>

Produit une impression fine avec un texte bien net. Cette option convient à l'impression de caractères et de lignes fines.

<Alimentation A5 horizontale>

Activez ou désactivez l'alimentation horizontale lors de l'impression au format A5.

<Désactivé> +

<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages d'impression> ▶ <PCL> ▶ <Alimentation A5 horizontale> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Réglages/Maintenance>

3J5C-07S

Tous les réglages relatifs au réglage et à la maintenance s'accompagnent d'une brève description. Les réglages par défaut sont signalés par une croix (†).

- ▶<Afficher heures notif. prép. cartouche>(P. 420)
- ▶<Économie de toner>(P. 420)
- ▶<Traitement spécial>(P. 421)
- ▶<Nettoyer ensemble de fixation>(P. 425)
- ▶<Mode suppression pt de rosée>(P. 425)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés par un astérisque (*) ne s'affichent pas sur tous les modèles.

<Afficher heures notif. prép. cartouche>

Configurez le moment d'affichage du message qui vous informe que la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner ou la cartouche de tambour est faible.

<Cartouche de toner>
<Cartouche de tambour>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Afficher heures notif. prép. cartouche> ▶

Sélectionnez <Cartouche de toner> ou <Cartouche de tambour> ▶ Saisissez le niveau de toner de la cartouche ▶ <Appliquer> ()

<Économie de toner>

Sélectionnez ce réglage pour limiter la consommation de toner lors des copies ou des fax.

<Copie>
<Désactivé> †
<Activé>

<Fax> *
<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Économie de toner> ▶ Sélectionnez <Copie> ou <Fax> ▶ <Activé>

REMARQUE :

En cas de réglage sur <Activé>

- Les lignes fines et les parties dont la densité d'impression est plus claire peuvent être floues.

<Traitement spécial>

Si l'impression sur des types de papier spéciaux ne donne pas de résultats satisfaisants, les réglages suivants peuvent contribuer à améliorer la qualité des impressions.

<Mode Impression spéciale U>

Il arrive parfois que l'impression comporte des éclaboussures d'encre autour du texte et des formes. Le cas échéant, régler cette option sur <Activé> peut améliorer la qualité d'impression.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale U> ▶ <Activé>

REMARQUE

- Le réglage de cette option sur <Activé> peut avoir une incidence sur la qualité d'impression pour certains types de papier (en particulier le papier léger) ou dans certains environnements d'impression (en particulier dans les environnements à humidité élevée).
- Lorsque vous réglez cette option sur <Activé>, <Mode Impression spéciale Q>, <Mode Impression spéciale R> et <Mode Impression spéciale T> sont automatiquement configurés sur <Désactivé>.

<Mode Impression spéciale D>

Configurez cette option lorsque le papier imprimé devient grisâtre ou lorsque l'impression est estompée.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale D> ▶ <Activé>

<Mode Impression spéciale A>

Si des traînées sont présentes sur le papier, la modification de cette option peut améliorer la qualité d'impression. <Mode 2> peut mieux améliorer la qualité que <Mode 1>.

<Désactivé> †

<Mode 1>

<Mode 2>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale A>
▶ Sélectionnez le mode

<Mode Impression spéciale Z>

Si des traînées sont présentes sur la copie ou l'envoi de fax, la modification de cette option peut améliorer la qualité d'impression. <Mode 2> peut mieux améliorer la qualité que <Mode 1>.

Modèle à écran tactile

<Copie>

<Désactivé> †

<Mode 1>

<Mode 2>

<Fax>

<Désactivé> †

<Mode 1>

<Mode 2>

Modèle LCD à 5 lignes

<Désactivé> †

<Mode 1>

<Mode 2>

Modèle à écran tactile



<Menu> ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale Z> ▶
Sélectionnez <Copie> ou <Fax> ▶ Sélectionnez le mode

Modèle LCD à 5 lignes



 ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale Z> ▶
Sélectionnez le mode

<Mode Impression spéciale G>

Les images imprimées peuvent être estompées ou présentées des traînées lorsque le papier présente beaucoup de poussière de papier. Le cas échéant, le réglage de cette option sur <Activé> peut améliorer la qualité d'impression.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale G> ▶ <Activé>

<Mode Impression spéciale Q>

Les images imprimées peuvent être estompées lorsqu'elles sont imprimées sur du papier à surface rugueuse. Le cas échéant, le réglage de cette option sur <Activé> peut améliorer la qualité d'impression.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale Q> ▶ <Activé>

REMARQUE

- Le réglage de cette option sur <Activé> peut avoir une incidence sur la qualité de l'image.
- Lorsque vous réglez cette option sur <Activé>, <Mode Impression spéciale U>, <Mode Impression spéciale R> et <Mode Impression spéciale T> sont automatiquement configurés sur <Désactivé>.

<Mode Impression spéciale R>

L'impression peut être estompée si vous imprimez sur le verso d'une feuille imprimée. Le cas échéant, le réglage de cette option sur <Activé> peut améliorer la qualité d'impression.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale R> ▶ <Activé>

REMARQUE

- Si vous sélectionnez <Activé>, la qualité d'image peut se détériorer ou un bourrage papier peut se produire si un certain laps de temps s'écoule après l'impression du recto ou dans certaines conditions d'humidité ambiante.
- Lorsque vous réglez cette option sur <Activé>, <Mode Impression spéciale U>, <Mode Impression spéciale Q> et <Mode Impression spéciale T> sont automatiquement configurés sur <Désactivé>.

<Mode Impression spéciale T>

L'impression peut être inhomogène si vous imprimez dans un environnement à humidité élevée. Le cas échéant, le réglage de cette option sur <Activé> peut améliorer la qualité d'impression.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale T>
▶ <Activé>

REMARQUE

- Des images ou du texte imprimé peuvent être flous si vous configurez cette option sur <Activé> et que vous imprimez dans un environnement à faible humidité.
- Lorsque vous réglez cette option sur <Activé>, <Mode Impression spéciale U>, <Mode Impression spéciale Q> et <Mode Impression spéciale R> sont automatiquement configurés sur <Désactivé>.

<Mode Impression spéciale L>

Des taches peuvent apparaître sur une épreuve lorsque le papier comporte beaucoup de poussière de papier ou d'autres particules de poussière. Le cas échéant, le réglage de cette option sur <Activé> peut améliorer la qualité d'impression.

<Désactivé> †
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Mode Impression spéciale L>
▶ <Activé>

<Sélectionner largeur de ligne>

Si le code à barres imprimé est illisible, la modification de cette option pour résoudre le problème.

<Auto> †
<Fin>
<Légèrement fin>
<Légèrement épais>
<Épais>



<Menu> () ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Traitement spécial> ▶ <Sélectionner largeur de ligne> ▶ Sélectionnez la largeur de la ligne

<Nettoyer ensemble de fixation>

Nettoyez l'ensemble de fixation après le remplacement d'une cartouche de toner ou d'une cartouche de tambour, ou si des traînées noires apparaissent sur les impressions. ▶ **Nettoyage de l'ensemble de fixation(P. 445)**

<Mode suppression pt de rosée> *

Restreignez l'utilisation du fax et de l'impression tout en éliminant la condensation qui s'est formée en raison des changements au niveau de l'environnement.

<Désactivé> †

<Activé>

<Utiliser verrouillage mémoire fax>

<Util Verr. mém. fax+Imp. tches non auto>



<Menu> ▶ <Réglages/Maintenance> ▶ <Mode suppression pt de rosée> ▶ <Activé> ▶ <OK> ▶ Sélectionnez <Utiliser verrouillage mémoire fax> ou <Util Verr. mém. fax+Imp. tches non auto> ▶ <Oui>

REMARQUE

- Au cours du processus d'élimination de la condensation, il est possible que des images floues soient imprimées et que la densité d'impression diminue.
- Lorsque l'appareil élimine la condensation, il n'entre pas en mode veille.
- Si <Mode suppression pt de rosée> est réglé sur <Activé>, l'heure réglée avec <Délai fermeture auto> est désactivée et l'appareil ne s'arrête pas automatiquement.

<Réglages de gestion du système>

3J5C-07U

Tous les paramètres relatifs aux Réglages de gestion du système sont répertoriés avec leur description. Les paramètres par défaut sont signalés par une croix (+).

- ▶<Réglages réseau>(P. 426)
- ▶<Réglages infos administrateur système>(P. 426)
- ▶<Réglages infos sur le périphérique>(P. 427)
- ▶<Réglages de sécurité>(P. 427)
- ▶<Choisir Pays/Région>(P. 428)
- ▶<Réglages IU distante>(P. 429)
- ▶<Connexion auto pr lecture à distance>(P. 429)
- ▶<Limiter fonction TX>(P. 430)
- ▶<Afficher le journal des tâches>(P. 430)
- ▶<Utiliser comme périphérique USB>(P. 431)
- ▶<Activer Product Extended Survey Program>(P. 431)
- ▶<Affic. infos cons. (IU dis/Toner Status)>(P. 431)
- ▶<Réglages Google Cloud Print>(P. 432)
- ▶<Imp./Exp. carnet d'adresses>(P. 432)
- ▶<Sélection PDL (Plug-n-Play)>(P. 432)
- ▶<M à J microprogramme>(P. 433)
- ▶<Initialiser carnet d'adresses>(P. 433)
- ▶<Initialiser compteur rapport éco>(P. 434)
- ▶<Initialiser le menu>(P. 434)
- ▶<Initialiser ts données/réglages>(P. 434)

REMARQUE

Astérisques (*)

- Les réglages signalés par le signe "*"1" peuvent ne pas être disponibles ou avoir des valeurs par défaut différentes selon votre pays ou région.
- Les réglages signalés par "*"2" ne s'affichent pas sur tous les modèles ou toutes les options de réglage.

<Réglages réseau>

Reportez-vous à la section ▶<Réglages réseau>(P. 366) .

<Réglages infos administrateur système>

Spécifiez le PIN des seuls administrateurs bénéficiant des droits d'accès aux <Réglages réseau> et <Réglages de gestion du système>. Vous pouvez également définir le PIN dans <PIN administrateur système>. Vous pouvez également enregistrer le nom d'un administrateur. ▶<Définition du PIN administrateur système>(P. 296)

<PIN administrateur système>

Saisissez un numéro pour le code PIN administrateur système.

<Nom administrateur système>

Saisissez un nom d'administrateur en caractères alphanumériques.

<Réglages infos sur le périphérique>

Saisissez le nom et le site d'installation visant à identifier l'appareil en caractères alphanumériques.

<Nom du périphérique>
<Emplacement>



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Réglages infos sur le périphérique> ▶ Sélectionnez <Nom du périphérique> ou <Emplacement> ▶ Saisissez le nom de l'appareil ou son emplacement ( **Saisie du texte(P. 124)**) ▶ <Appliquer>

<Réglages de sécurité>

Activez ou désactivez les réglages du filtrage des paquets via l'adresse IP ou l'adresse MAC.

<Utiliser TLS>

Indiquez si vous désirez utiliser les communications cryptées TLS.  **Configuration de la clé avec certificat utilisée pour TLS(P. 311)**

<Désactivé> 
<Activé>

<Filtre d'adresse IPv4>

Activez ou désactivez les réglages pour le filtrage des paquets reçus à partir d'appareils dotés d'adresses IPv4.  **Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu(P. 303)**

<Filtre d'entrée>
<Désactivé> 
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Réglages de sécurité> ▶ <Filtre d'adresse IPv4> ▶ <Filtre d'entrée> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Filtre d'adresse IPv6>

Activez ou désactivez les réglages pour le filtrage des paquets reçus à partir d'appareils dotés d'adresses IPv6.  **Spécification d'adresses IP pour les réglages de pare-feu(P. 303)**

< Filtre d'entrée>
<Désactivé> 
<Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Réglages de sécurité> ▶ <Filtre d'adresse IPv6> ▶ <Filtre d'entrée> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Filtre d'adresse MAC>

Activez ou désactivez les réglages pour le filtrage des paquets reçus à partir d'appareils dotés d'adresses MAC.

 **Spécification d'adresses MAC pour les réglages de pare-feu(P. 306)**

< Filtre d'entrée>
 <Désactivé> †
 <Activé>



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Réglages de sécurité> ▶ <Filtre d'adresse MAC> ▶ <Filtre d'entrée> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Choisir Pays/Région> *1

Indiquez le pays ou la région où l'appareil est utilisé. La valeur par défaut varie selon le réglage que vous avez choisi à la mise sous tension initiale.

- <Autriche (AT)>
 - <Biélorussie (BY)>
 - <Belgique (BE)>
 - <République tchèque (CZ)>
 - <Danemark (DK)>
 - <Egypte (EG)>
 - <Finlande (FI)>
 - <France (FR)>
 - <Allemagne (DE)>
 - <Grèce (GR)>
 - <Hongrie (HU)>
 - <Irlande (IE)>
 - <Italie (IT)>
 - <Jordanie (JO)>
 - <Luxembourg (LU)>
 - <Pays-Bas (NL)>
 - <Norvège (NO)>
 - <Pologne (PL)>
 - <Portugal (PT)>
 - <Russie (RU)>
 - <Arabie saoudite (SA)>
 - <Slovénie (SI)>
 - <Afrique du Sud (ZA)>
 - <Espagne (ES)>
 - <Suède (SE)>
 - <Suisse (CH)>

<Ukraine (UA)>
<Grande-Bretagne (GB)>
<Autre>



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Choisir Pays/Région> ▶ Sélectionnez un pays ou une région

<Réglages IU distante>

Configurez les paramètres pour utiliser l'IU distante. L'utilisation de l'IU distante vous permet de configurer les paramètres de l'appareil depuis un navigateur Web.

<Utiliser l'IU distante>

Indiquez si vous désirez utiliser l'IU distante. ▶ **Désactivation de l'IU distante(P. 336)**

<Désactivé>
<Activé> +



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Réglages IU distante> ▶ <Utiliser l'IU distante> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Réglages sécurité accès à l'IU distante>

Indiquez si un code PIN est nécessaire à l'accès à l'IU distante. Configurez un code PIN comportant 7 chiffres maximum. Tous les utilisateurs utilisent un code PIN commun. ▶ **Configuration d'un code PIN pour l'IU distante(P. 298)**

<Désactivé> +

<Activé>
<PIN accès IU distante>



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Réglages IU distante> ▶ <Réglages sécurité accès à l'IU distante> ▶ <Activé> ▶ Saisissez un code PIN ▶ <Appliquer> ▶ Saisissez le PIN (confirmation) ▶ <Appliquer>

<Connexion auto pr lecture à distance>

Indiquez si vous souhaitez utiliser cette fonction pour que l'appareil se mette en ligne afin de procéder à une lecture à distance, même sans utiliser le panneau de commande.

<Désactivé>
<Activé> †



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Connexion auto pr lecture à distance>
▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Limiter fonction TX> *2

Spécifiez les réglages visant à restreindre l'accès des fonctions d'envoi aux destinataires sélectionnés.

<PIN du carnet d'adresses>

Spécifiez un code PIN et exigez qu'il soit saisi pour pouvoir ajouter de nouvelles entrées au carnet d'adresses ou en modifier des entrées. ▶ **Restriction de l'utilisation du carnet d'adresses(P. 328)**

<Limiter nouveaux destinataires>

Indiquez si vous voulez limiter les numéros de fax et les adresses e-mail pouvant servir de destinataires à celles qui sont déjà enregistrées dans le carnet d'adresses. ▶ **Restriction des destinataires disponibles(P. 330)**

<Désactivé> †
<Activé>

<Limiter le renvoi depuis le journal>

Indiquez si vous voulez empêcher la sélection d'un destinataire à partir des journaux des tâches envoyées. ▶ **Interdiction d'accès aux destinataires précédemment utilisés(P. 330)**

<Désactivé> †
<Activé>

<Vérif n° comp codée/1 touche à l'envoi>

Indiquez si vous désirez afficher les détails d'un numéro de composition codée lorsqu'il est sélectionné comme destinataire. ▶ **Affichage des destinataires dans le carnet d'adresses(P. 330)**

<Désactivé> †
<Activé>

<Afficher le journal des tâches>

Indiquez si vous voulez afficher les journaux des tâches de copie, d'impression, de fax et de numérisation sur l'affichage de l'appareil et dans le rapport de gestion des communications.

<Désactivé>
<Activé> †



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Afficher le journal des tâches> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Utiliser comme périphérique USB>

Activez ou désactivez le port USB utilisé pour raccorder l'appareil à un ordinateur.  **Restriction des connexions USB avec un ordinateur(P. 334)**

<Désactivé>
<Activé> †

<Activer Product Extended Survey Program>

Active ou désactive le programme Product Extended Survey Program (programme pour recueillir des informations sur l'appareil).

<Désactivé>
<Activé> †



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Activer Product Extended Survey Program> ▶ Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

<Affic. infos cons. (IU dis/Toner Status)>

Vous pouvez choisir d'afficher, dans l'IU distante ou Toner Status, un bouton permettant d'accéder au site Web afin d'acheter des cartouches de toner, etc. Vous pouvez également choisir d'utiliser Toner Status.

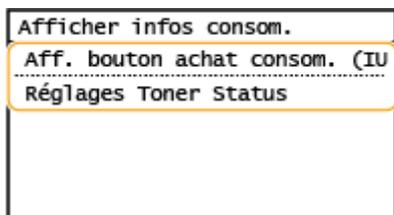
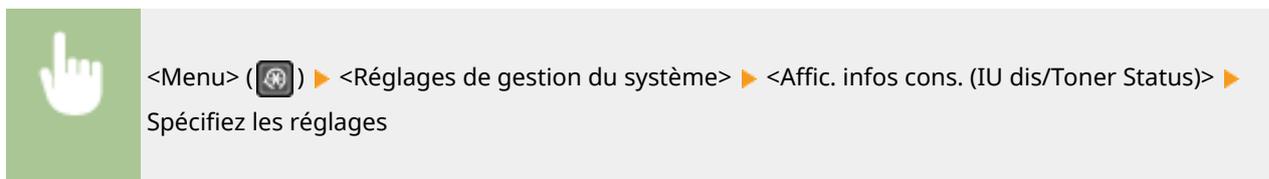
<Aff. bouton achat consom. (IU distante)>

<Désactivé>
<Activé> †

<Réglages Toner Status>

<Désactivé>
<Activé> †

<Aff. bouton achat>
<Désactivé>
<Activé> †



<Aff. bouton achat consom. (IU distante)>

Sélectionnez <Désactivé> pour éviter qu'un bouton qui permet d'accéder à des sites d'achat de cartouches de toner, etc. ne s'affiche sur l'IU distante.

<Réglages Toner Status>

Si vous ne souhaitez pas utiliser Toner Status, sélectionnez <Désactivé>. Pour éviter qu'un bouchon qui permet d'accéder à des sites d'achats de cartouches de toner, etc. ne s'affiche dans Toner Status, sélectionnez <Activé>, puis <Désactivé>.

<Réglages Google Cloud Print>

Activez ou désactivez Google Cloud Print. ➤ **Enregistrement de l'appareil auprès de Google Cloud Print(P. 289)**

<Activer Google Cloud Print>

<Désactivé>

<Activé> †

<Statut enr. Google Cloud Print>

<Imp./Exp. carnet d'adresses> *2

Vous pouvez importer un carnet d'adresses depuis un ordinateur ou exporter un carnet d'adresses depuis l'appareil.

➤ **Importation/Exportation des données du carnet d'adresses avec le logiciel fourni(P. 356)**

<Sélection PDL (Plug-n-Play)>

Sélectionnez un langage de description de page de sorte que l'appareil soit détecté en tant qu'imprimante compatible avec ce langage lorsqu'il est relié à un ordinateur par Plug and Play.

<Réseau>

Sélectionnez un langage de description de page de sorte que l'appareil soit détecté en tant qu'imprimante compatible avec ce langage lorsqu'il est relié à un ordinateur par le réseau.

<FAX>*2

<UFRII LT> †

<UFRII LT (V4)>

<PCL6>

<PCL6 (V4)>

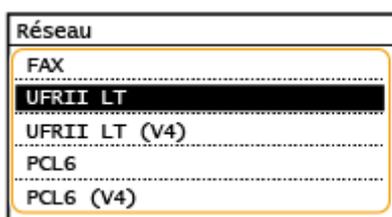
<USB>

Sélectionnez un langage de description de page de sorte que l'appareil soit détecté en tant qu'imprimante compatible avec ce langage lorsqu'il est relié à un ordinateur via USB.

<UFRII LT> †
 <UFRII LT (V4)>
 <PCL6>
 <PCL6 (V4)>



<Menu> () ▶ <Réglages de gestion du système> ▶ <Sélection PDL (Plug-n-Play)> ▶ Sélectionnez <Réseau> ou <USB> ▶ Sélectionnez un langage de description de page ▶ Redémarrez l'appareil



<FAX> *2

Détecte et connecte l'appareil en tant que télécopieur.

<UFRII LT>

Détecte et connecte l'appareil en tant qu'imprimante UFRII.

<UFRII LT (V4)>

Détecte et connecte l'appareil en tant qu'imprimante UFRII compatible avec XML Paper Specification (XPS).

<PCL6>

Détecte et connecte l'appareil en tant qu'imprimante PCL6.

<PCL6 (V4)>

Détecte et connecte l'appareil en tant qu'imprimante PCL6.

<M à J microprogramme>

Sélectionnez le mode d'installation de la mise à jour du microprogramme selon l'environnement de l'appareil.  **Mise à jour du microprogramme(P. 358)**

<À partir d'un PC>
 <À partir d'Internet>
 <Informations sur la version>

<Initialiser carnet d'adresses> *2

Ce réglage permet de rétablir les valeurs par défaut des réglages du carnet d'adresses.  **Réinitialisation du carnet d'adresses(P. 362)**

<Initialiser compteur rapport éco>

Ce réglage permet de rétablir les valeurs par défaut des réglages du carnet d'adresses. ► **Initialisation du compteur du rapport Eco(P. 361)**

<Initialiser le menu>

Ce réglage permet de rétablir les valeurs par défaut des réglages indiqués ci-après. Vous pouvez rétablir simultanément l'ensemble des réglages en une opération ou choisir de restaurer les réglages de votre choix séparément. ► **Réinitialisation du menu(P. 361)**

<Préférences>
<Réglages horloge>
<Réglages communs>
<Réglages copie>
<Réglages fax>*2
<Réglages de lecture>
<Réglages d'impression>
<Réglages/Maintenance>
<Réglages de gestion du système>
<Tout initialiser>

<Initialiser ts données/réglages>

Rétablit toutes les données, y compris les journaux et les valeurs de réglages, à leur valeur par défaut. ► **Réinitialisation de toutes les données et tous les réglages(P. 362)**

Entretien

Entretien	436
Nettoyage régulier	438
Nettoyage de l'extérieur	439
Nettoyage la vitre d'exposition	440
Nettoyage du chargeur	441
Nettoyage de l'ensemble de fixation	445
Nettoyage de l'intérieur de l'appareil	446
Remplacement de la cartouche de toner	449
Remplacement de la cartouche de tambour	453
Vérification de la quantité de consommables restante	457
Déplacement de l'appareil	458
Affichage de la valeur du compteur	460
Impression de rapports et de listes	461
Consommables	466

Entretien

3J5C-07W

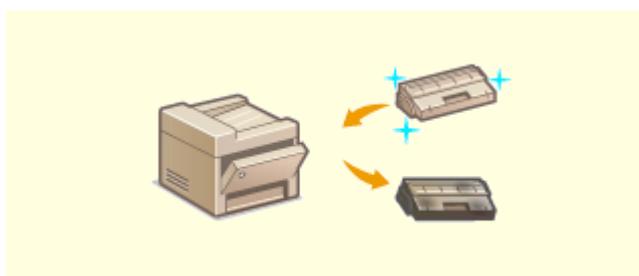
Ce chapitre décrit l'entretien de l'appareil, notamment les procédures de nettoyage de l'appareil et de réglage de la qualité d'impression.

■ Nettoyage de base



▶ **Nettoyage régulier(P. 438)**

■ Remplacement des consommables



▶ **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

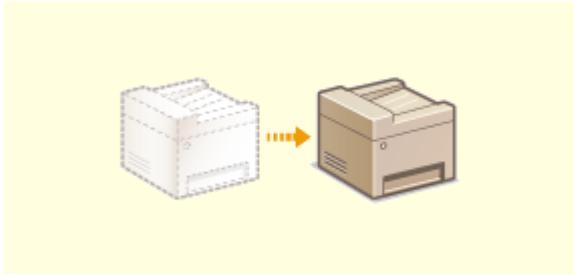


▶ **Vérification de la quantité de consommables restante(P. 457)**

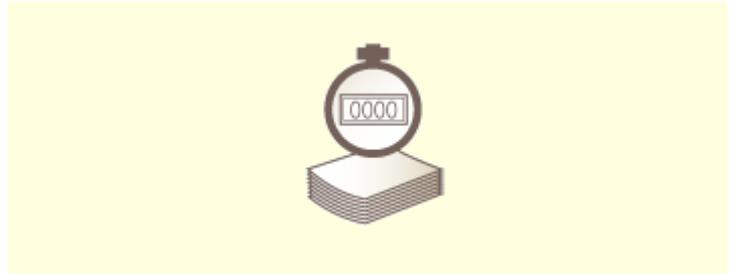


▶ **Consommables(P. 466)**

■ Réglage et gestion de l'appareil



► Déplacement de l'appareil(P. 458)



► Affichage de la valeur du compteur(P. 460)



► Impression de rapports et de listes(P. 461)

Nettoyage régulier

3J5C-07X

Nettoyez régulièrement l'appareil pour éviter toute dégradation de la qualité d'impression et assurer une utilisation aisée et sécurisée.

Emplacements à nettoyer



a Extérieur de l'appareil et fentes de ventilation

▶ **Nettoyage de l'extérieur(P. 439)**

b Chargeur

▶ **Nettoyage du chargeur(P. 441)**

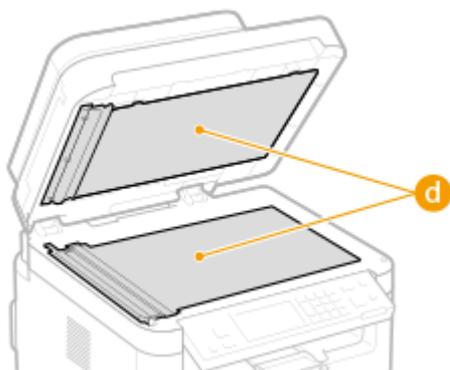
c Intérieur de l'appareil et assemblage de fixation

▶ **Nettoyage de l'ensemble de fixation(P. 445)**

▶ **Nettoyage de l'intérieur de l'appareil(P. 446)**

d Vitre d'exposition et face inférieure du chargeur

▶ **Nettoyage la vitre d'exposition(P. 440)**



Nettoyage de l'extérieur

3J5C-07Y

Essayez régulièrement l'extérieur de l'appareil, en particulier autour des fentes de ventilation pour préserver le bon état de l'appareil.

1 Éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.

- La mise hors tension de l'imprimante efface toutes les données d'impression dans la file d'attente. Les données telles que les documents reçus et conservés en mémoire, les documents en attente d'envoi et les rapports automatiquement imprimés après l'envoi ou la réception de fax ne sont pas supprimées.

2 Nettoyez l'extérieur de l'appareil et les fentes de ventilation.

- Utilisez un chiffon doux, bien essoré, humidifié avec de l'eau ou un détergent doux dilué dans l'eau.
- Pour localiser les fentes de ventilation, voir **▶ Avant (P. 96)** .



3 Attendez que l'extérieur de l'appareil sèche complètement.

4 Rebranchez le cordon d'alimentation et rallumez l'appareil.

Nettoyage la vitre d'exposition

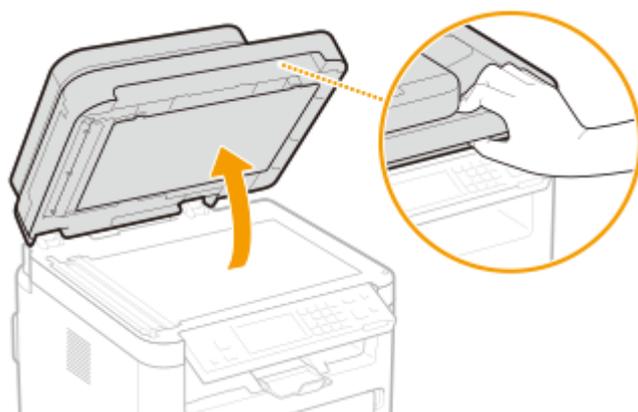
3J5C-080

Dépoussiérez régulièrement la vitre d'exposition et la face inférieure du chargeur pour éviter que des traces ne s'impriment sur les originaux ou les impressions.

1 Éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.

- La mise hors tension de l'imprimante efface toutes les données d'impression dans la file d'attente. Les données telles que les documents reçus et conservés en mémoire, les documents en attente d'envoi et les rapports automatiquement imprimés après l'envoi ou la réception de fax ne sont pas supprimées.

2 Ouvrez le chargeur.



3 Nettoyez la vitre d'exposition et la face inférieure du chargeur.

- Nettoyez les surfaces avec un chiffon humidifié avec de l'eau. Essuyez avec un chiffon doux et sec.



4 Attendez que les surfaces nettoyées sèchent complètement.

5 Refermez doucement le chargeur.

6 Rebranchez le cordon d'alimentation et rallumez l'appareil.

Nettoyage du chargeur

3J5C-081

De la poudre de graphite ou de la poussière à l'intérieur du chargeur ou dans la zone de lecture originale peuvent provoquer l'apparition de traînées sur les épreuves. Le cas échéant, ou en cas de bouchages de papier fréquents, nettoyez le chargeur.

REMARQUE

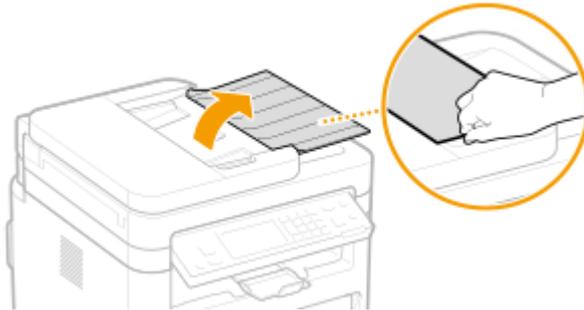
Notification de nettoyage de la zone de lecture de chargeur

- Pour afficher un message lorsque de la saleté est détectée sur la zone de lecture originale, <Menu> () > <Préférences> > <Réglages d'affichage> > <Notifier nettoyage zone lecture original> > <Activé>.

1 Éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise secteur.

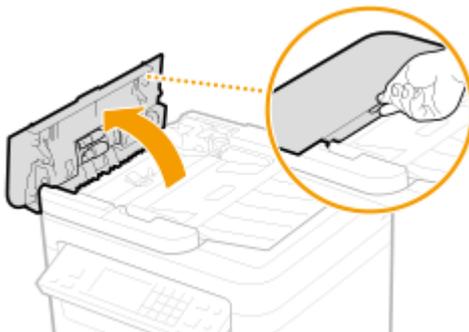
- La mise hors tension de l'imprimante efface toutes les données d'impression dans la file d'attente. Les données telles que les documents reçus et conservés en mémoire, les documents en attente d'envoi et les rapports automatiquement imprimés après l'envoi ou la réception de fax ne sont pas supprimés.

2 Ouvrez le réceptacle d'originaux.

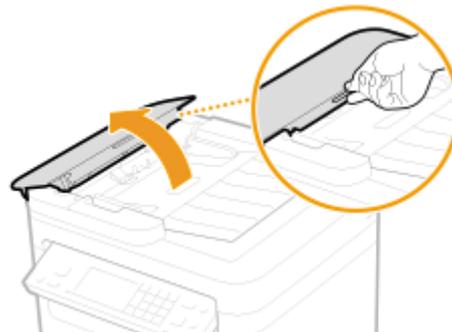


3 Ouvrir le capot du chargeur.

MF269dw



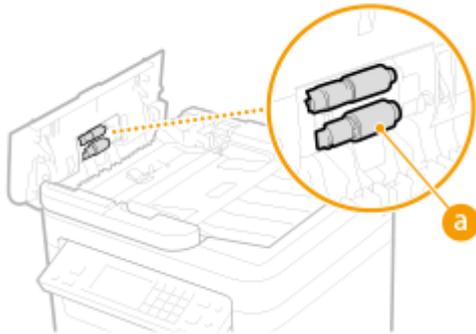
MF267dw / MF264dw



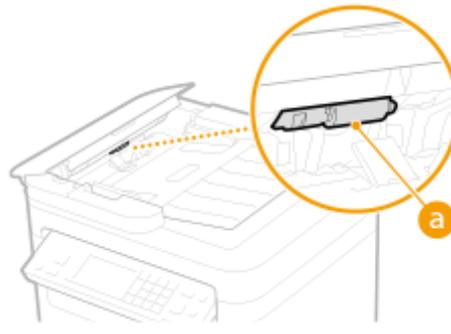
4 Essuyez le rouleau (a) du chargeur.

- Essuyez les rouleaux à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau puis essoré. Puis, essuyez-les à l'aide d'un chiffon sec.

MF269dw



MF267dw / MF264dw



IMPORTANT :

- Si les rouleaux et la zone environnante sont très sales, nettoyez-les. Utilisez un chiffon imbibé d'eau et bien essoré, et nettoyez les zones sales. Ensuite, essuyez avec un chiffon doux et sec.

MF269dw

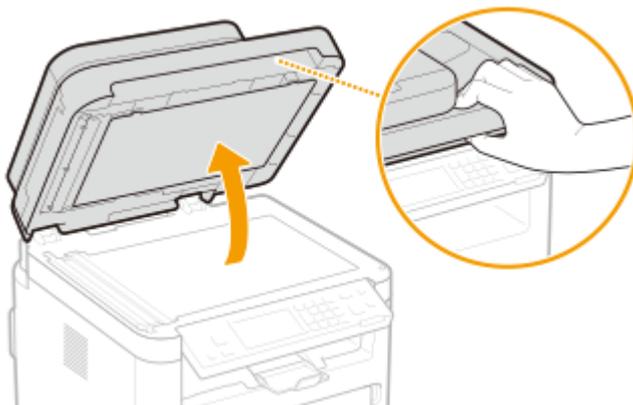


MF267dw / MF264dw



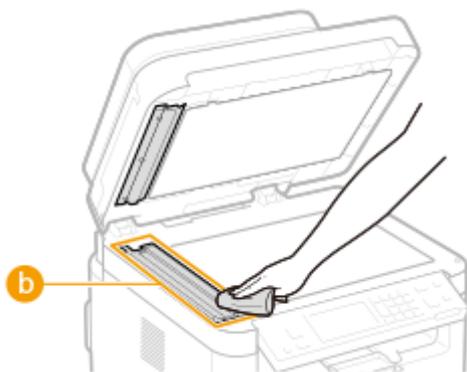
5 Fermez le capot du chargeur et le réceptacle d'originaux.

6 Ouvrez le chargeur.



7 Essuyez la zone de lecture originale.

- Essuyez à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau et essoré, puis séchez à l'aide d'un chiffon sec.



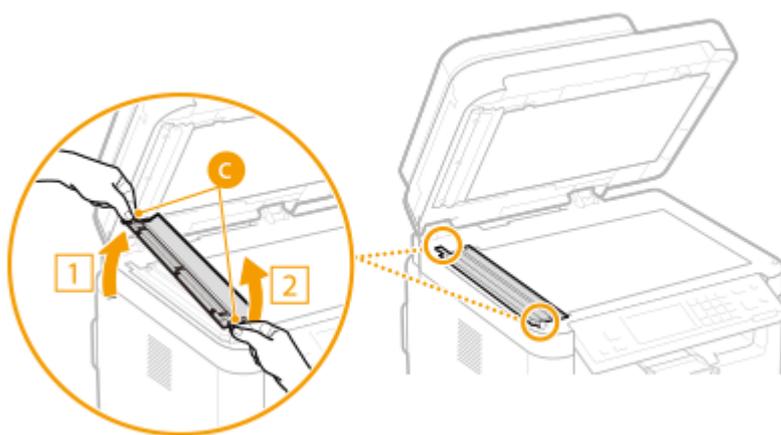
IMPORTANT :

- Lorsque vous essuyez la pièce en plastique transparent (b), veillez à ne pas la plier.

■ Si le problème persiste

Retirez la pièce en plastique transparent (b), puis essuyez-la.

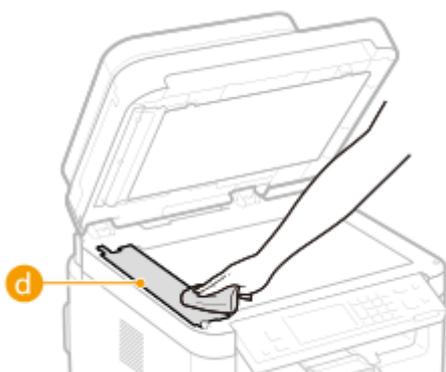
- 1 Maintenez les languettes (c) situées de part et d'autre de la pièce en plastique transparent, puis retirez cette dernière en levant délicatement la partie arrière.



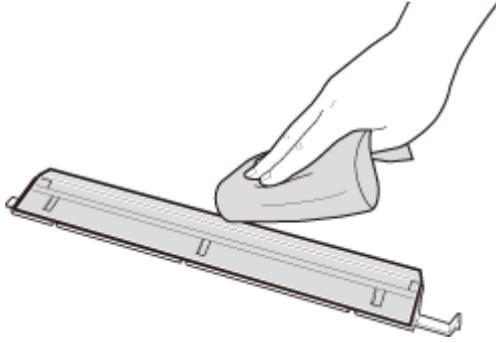
IMPORTANT :

- Cette pièce en plastique (b) est assez fragile. Lorsque vous la retirez, prenez garde de la plier.

- 2 Essuyez la zone de lecture originale (d).



- 3 Essuyez la partie arrière de la pièce en plastique transparent.



- 4** Attendez que la pièce en plastique transparent ait complètement séché.
- 5** Remettez en place la pièce en plastique transparent.
 - Assurez-vous que l'orientation est correcte, maintenez les languettes, puis remettez en place la pièce en plastique en faisant descendre délicatement la partie avant.

- 8** Attendez que les surfaces nettoyées sèchent complètement.

- 9** Fermez délicatement le capot du chargeur.

- 10** Rebranchez l'appareil sur la prise secteur et mettez-le sous tension.

Nettoyage de l'ensemble de fixation

3J5C-082

Des saletés peuvent adhérer à l'ensemble de fixation à l'intérieur de l'appareil et laisser des traînées noires sur les impressions. Pour nettoyer cette pièce, suivez la procédure ci-après. Notez que vous ne pouvez pas nettoyer l'ensemble de fixation si des documents sont en attente d'impression. Pour nettoyer l'ensemble de fixation, vous avez besoin de papier ordinaire au format A4 ou Lettre. Placez-le dans la cassette avant de commencer la procédure suivante. **➤Chargement du papier(P. 133)**

REMARQUE

- Le nettoyage utilise de l'encre de la cartouche de toner et de la cartouche de tambour. Avant de commencer, assurez-vous qu'il y en a suffisamment dans les deux cartouches. **➤Vérification de la quantité de consommables restante(P. 457)**

1 Affichez l'écran <Menu>. **➤Ecran Accueil(P. 112)**

Modèle à écran tactile

Sélectionnez <Menu> dans l'écran Accueil.

Modèle LCD à 5 lignes

Appuyez sur .

2 Sélectionnez <Réglages/Maintenance>.

3 Sélectionnez <Nettoyer ensemble de fixation>.

4 Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <Démarrer>.

▢ Le nettoyage commence.

Nettoyage de l'intérieur de l'appareil

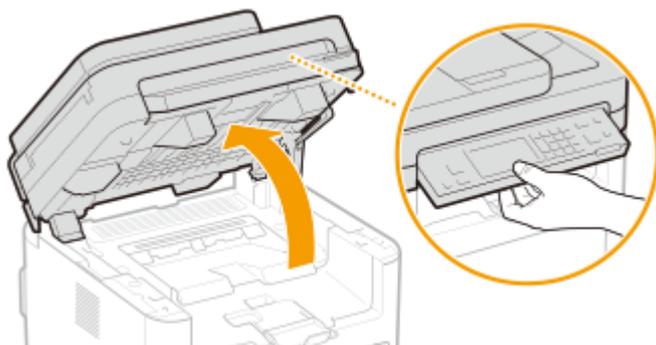
3J5C-083

Nettoyez l'intérieur de l'appareil régulièrement afin d'éviter l'accumulation de poussière d'encre/de papier.

1 Éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise secteur.

- La mise hors tension de l'imprimante efface toutes les données d'impression dans la file d'attente. Les données telles que les documents reçus et conservés en mémoire, les documents en attente d'envoi et les rapports automatiquement imprimés après l'envoi ou la réception de fax ne sont pas supprimées.

2 Soulevez le panneau de commande.

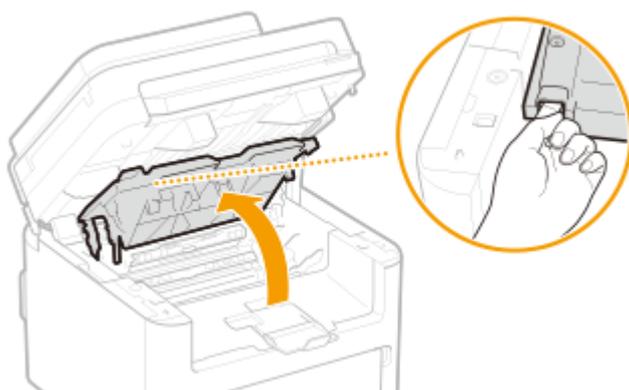


REMARQUE :

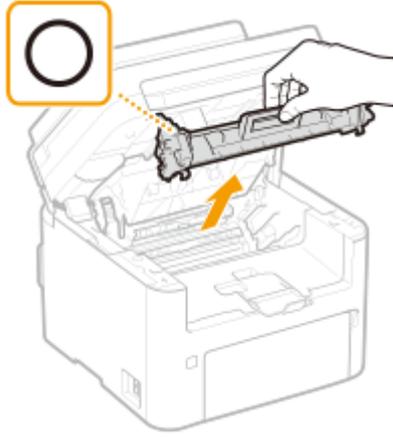
Si vous ne parvenez pas à soulever le panneau de commande

- Veillez à ce que le capot du chargeur soit complètement fermé. Si un original épais comme un livre se trouve sur la vitre d'exposition, retirez-le. Si vous forcez sur le panneau de commande, vous risquez d'endommager l'appareil.

3 Ouvrez le capot toner.



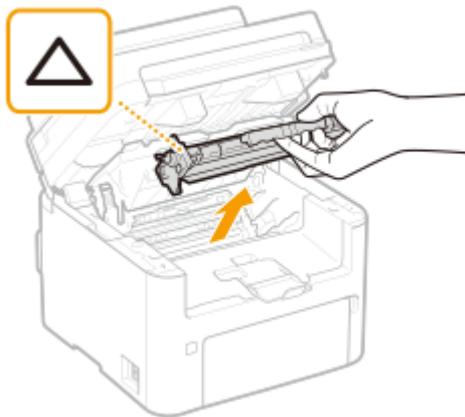
4 Retirez la cartouche de toner.



IMPORTANT :

- Ne secouez pas et n'inclinez pas la cartouche de toner. En outre, veillez à éviter de la soumettre à des chocs, par exemple en la heurtant contre quelque chose. Cela pourrait endommager le toner restant dans la cartouche et provoquer une fuite. Otez doucement la cartouche de toner selon le même angle que la fente.

5 Retirez la cartouche de tambour.

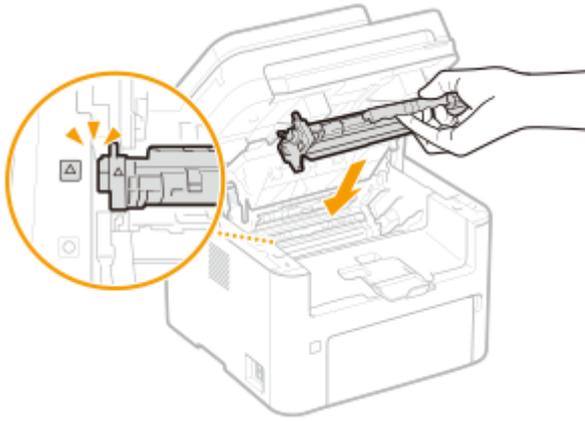


IMPORTANT :

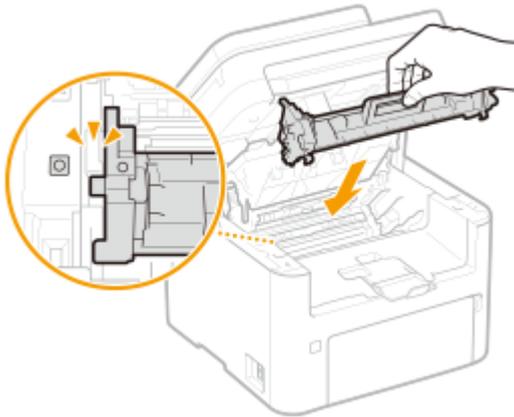
- Ne secouez pas et n'inclinez pas la cartouche de tambour. En outre, veillez à éviter de la soumettre à des chocs, par exemple en la heurtant contre quelque chose. Cela pourrait endommager le toner restant dans la cartouche et provoquer une fuite. Otez doucement la cartouche de tambour selon le même angle que la fente.

6 Utilisez un chiffon propre, doux et sec, non pelucheux, pour essuyer la poussière de toner/papier accumulée à l'intérieur.

7 Insérez la cartouche de tambour.



8 Insérez la cartouche de toner.



9 Fermez le capot toner.

10 Abaissez le panneau de commande.

11 Rebranchez le cordon d'alimentation et rallumez l'appareil.

Remplacement de la cartouche de toner

3J5C-084

L'appareil affiche un message lorsque le niveau de toner restant dans la cartouche est faible. Veuillez noter que la qualité d'impression peut en souffrir si vous continuez à imprimer sans avoir résolu ce problème. Vous pouvez vérifier sur l'écran le niveau de toner restant dans la cartouche de toner (**►Vérification de la quantité de consommables restante(P. 457)**).

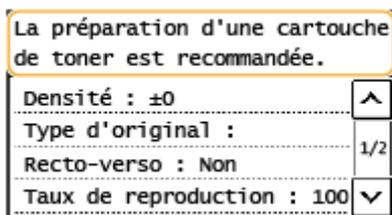
- Si le message s'affiche(P. 449)
- Procédure de remplacement de la cartouche de toner(P. 450)

Si le message s'affiche

Le message qui apparaît dépend du niveau de toner restant dans la cartouche. Selon le message affiché, procurez-vous une nouvelle cartouche de toner pour être prêt pour le remplacement (**►Consommables(P. 466)**) ou remplacez la cartouche de toner en place (**►Procédure de remplacement de la cartouche de toner(P. 450)**).

<La préparation d'une cartouche de toner est recommandée.>/<Préparation cartouche de toner recommandée.>

Ce message vous signale que la cartouche de toner doit être bientôt remplacée. Assurez-vous de disposer d'une cartouche de rechange. Remplacez la cartouche de toner si vous voyez ce message avant d'envoyer à l'impression un document volumineux.



REMARQUE

Si ce message s'affiche

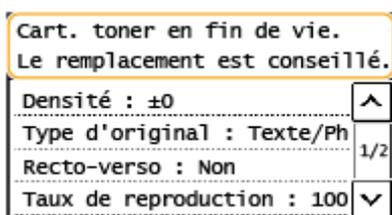
- Si une impression est en cours, vous pouvez continuer à imprimer le document.

Définition du moment auquel doit s'afficher ce message

- Vous pouvez régler n'importe quelle valeur sous forme de pourcentage de la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner et qui déclenche l'apparition de ce message. **►<Afficher heures notif. prép. cartouche>(P. 420)**

<Cart. toner en fin de vie. Le remplacement est conseillé.>/<Fin de vie cart. ton. Remplcmt. recommandé.>

Ce message vous signale que la cartouche de toner a atteint la fin de sa durée de vie. Il est recommandé de remplacer la cartouche de toner par une nouvelle. Vous pouvez continuer d'imprimer, mais la qualité d'impression ne peut pas être garantie.



<Suivi statut>

 ▶ <Informations d'erreur/notification> ▶ <Cartouche de toner en fin de vie> pour afficher la procédure de remplacement de la cartouche de toner.

REMARQUE

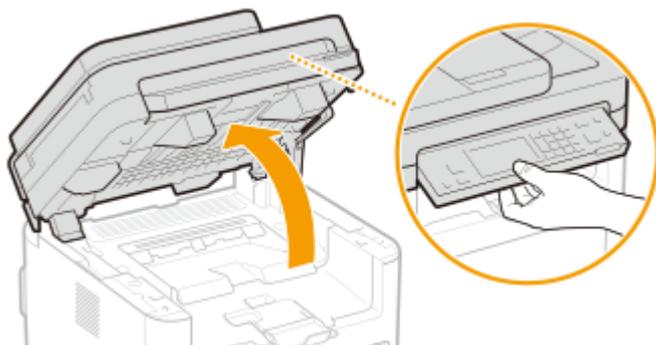
Pour remplacer un consommable

- Appuyez de manière prolongée sur . Sélectionnez <Rapport statut consommables>, imprimez le rapport d'état des consommables pour connaître le nom des cartouches.  **Impression de rapports et de listes (P. 461)**

Procédure de remplacement de la cartouche de toner

Des instructions s'affichent à l'écran pour vous aider à remplacer la cartouche de toner. Suivez ces instructions ou appliquez la procédure suivante.

1 Soulevez le panneau de commande.

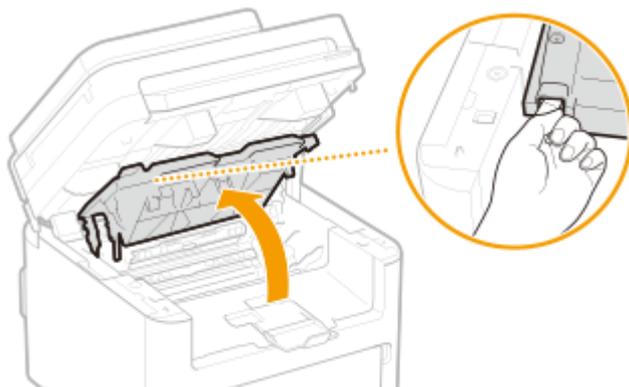


REMARQUE :

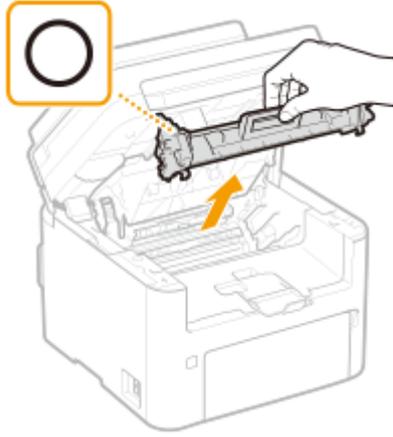
Si vous ne parvenez pas à soulever le panneau de commande

- Veillez à ce que le capot du chargeur soit complètement fermé. Si un original épais comme un livre se trouve sur la vitre d'exposition, retirez-le. Si vous forcez sur le panneau de commande, vous risquez d'endommager l'appareil.

2 Ouvrez le capot toner.



3 Retirez la cartouche de toner.

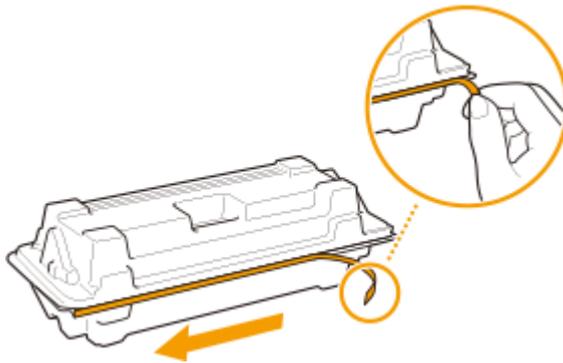


IMPORTANT :

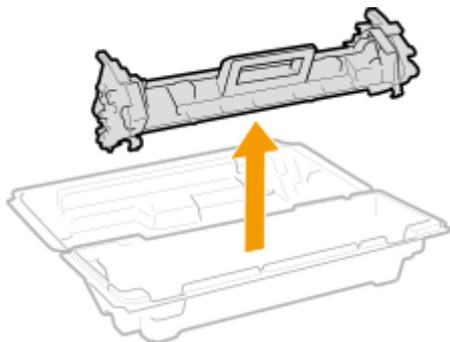
- Ne secouez pas et n'inclinez pas la cartouche de toner. En outre, veillez à éviter de la soumettre à des chocs, par exemple en la heurtant contre quelque chose. Cela pourrait endommager le toner restant dans la cartouche et provoquer une fuite. Otez doucement la cartouche de toner selon le même angle que la fente.

4 Enlevez la nouvelle cartouche de toner de son emballage de protection.

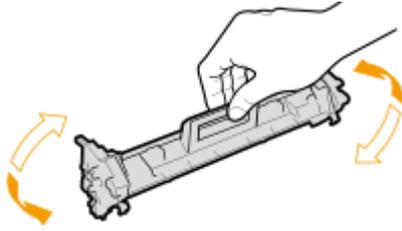
- 1 Tirez la languette de l'emballage de protection sur une surface plane.



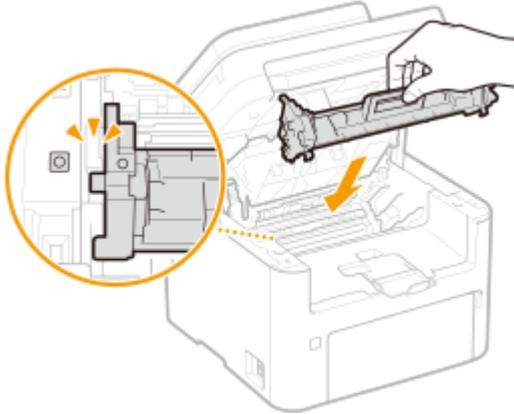
- 2 Sortez la cartouche de toner.



- 5 Secouez doucement la cartouche de toner cinq ou six fois pour répartir l'encre de façon homogène à l'intérieur, puis posez-la sur une surface plane.



6 Remplacez la cartouche de toner.



7 Fermez le capot toner.

8 Abaissez le panneau de commande.

[LIENS](#)

[Consommables\(P. 466\)](#)

Remplacement de la cartouche de tambour

3J5C-085

L'appareil affiche un message lorsque le niveau de toner restant dans la cartouche de tambour est faible. Veuillez noter que la qualité d'impression peut souffrir si vous continuez à imprimer sans avoir résolu ce problème. Vous pouvez vérifier sur l'écran le niveau de toner restant dans la cartouche de tambour (**►Vérification de la quantité de consommables restante(P. 457)**).

►Si le message s'affiche(P. 453)

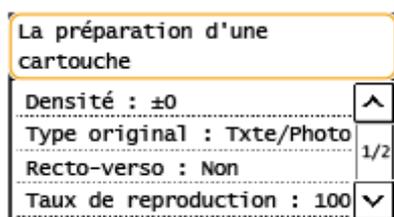
►Procédure de remplacement de la cartouche de tambour(P. 454)

Si le message s'affiche

Le message qui apparaît dépend du niveau de toner restant dans la cartouche de tambour. Selon le message affiché, procurez-vous une nouvelle cartouche de tambour pour être prêt pour le remplacement (**►Consommables(P. 466)**) ou remplacez la cartouche de tambour en place (**►Procédure de remplacement de la cartouche de tambour(P. 454)**).

<La préparation d'une cartouche de tambour est recommandée.>/<Préparation cartouche tambour recommandée.>

Ce message vous signale que la cartouche de tambour doit être bientôt remplacée. Assurez-vous de disposer d'une cartouche de tambour de rechange. Remplacez la cartouche de tambour si vous voyez ce message avant d'envoyer à l'impression un document volumineux.



REMARQUE

Si ce message s'affiche

- Si une impression est en cours, vous pouvez continuer à imprimer le document.

Définition du moment auquel doit s'afficher ce message

- Vous pouvez régler n'importe quelle valeur sous forme de pourcentage de la quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour et qui déclenche l'apparition de ce message. **►<Afficher heures notif. prép. cartouche>(P. 420)**

<Cart. tambour en fin de vie. Le remplacement est conseillé.>/<Fin vie cart. tamb. Remplcmt. recommandé.>

Ce message vous signale que la cartouche de tambour a atteint la fin de sa durée de vie. Il est recommandé de remplacer la cartouche de tambour par une neuve. Vous pouvez continuer d'imprimer, mais la qualité d'impression ne peut pas être garantie.

Cart. tambour en fin de vie. Le remplacement est conseillé.	
Densité : ±0	▲
Type original : Txte/Photo	1/2
Recto-verso : Non	
Taux de reproduction : 100	▼

<Suivi statut>

 ▶ <Informations d'erreur/notification> ▶ <Cartouche de tambour en fin de vie> pour afficher la procédure de remplacement de la cartouche de tambour.

REMARQUE

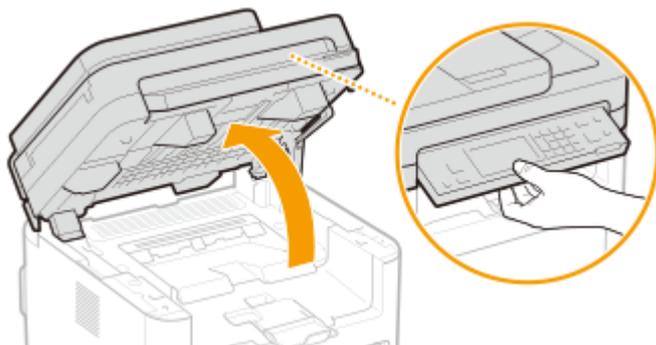
Pour remplacer un consommable

- Appuyez de manière prolongée sur . Sélectionnez <Rapport statut consommables>, imprimez le rapport d'état des consommables pour connaître le nom des cartouches. ▶ **Impression de rapports et de listes (P. 461)**

Procédure de remplacement de la cartouche de tambour

Des instructions s'affichent à l'écran pour vous aider à remplacer la cartouche de tambour. Suivez ces instructions ou appliquez la procédure suivante.

1 Soulevez le panneau de commande.

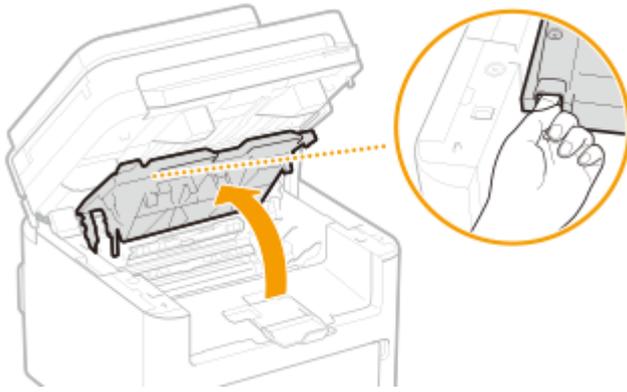


REMARQUE :

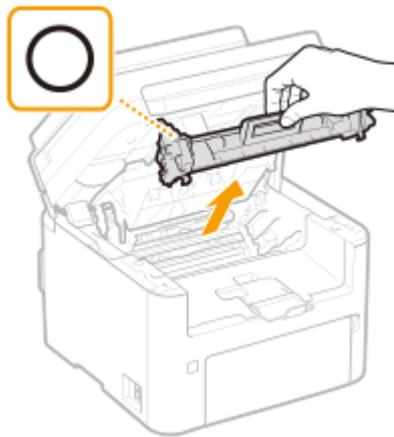
Si vous ne parvenez pas à soulever le panneau de commande

- Veillez à ce que le capot du chargeur soit complètement fermé. Si un original épais comme un livre se trouve sur la vitre d'exposition, retirez-le. Si vous forcez sur le panneau de commande, vous risquez d'endommager l'appareil.

2 Ouvrez le capot toner.



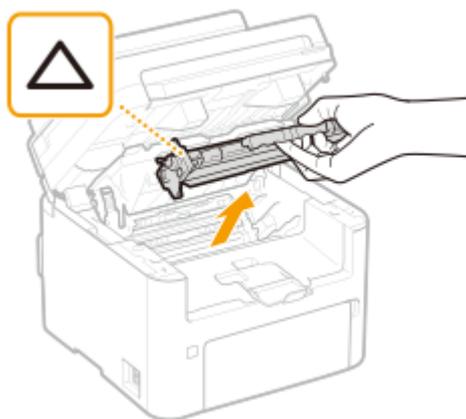
3 Retirez la cartouche de toner.



IMPORTANT :

Ne secouez pas et n'inclinez pas la cartouche de toner. En outre, veillez à éviter de la soumettre à des chocs, par exemple en la heurtant contre quelque chose. Cela pourrait endommager le toner restant dans la cartouche et provoquer une fuite. Otez doucement la cartouche de toner selon le même angle que la fente.

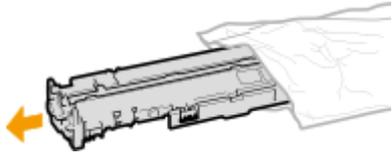
4 Retirez la cartouche de tambour.



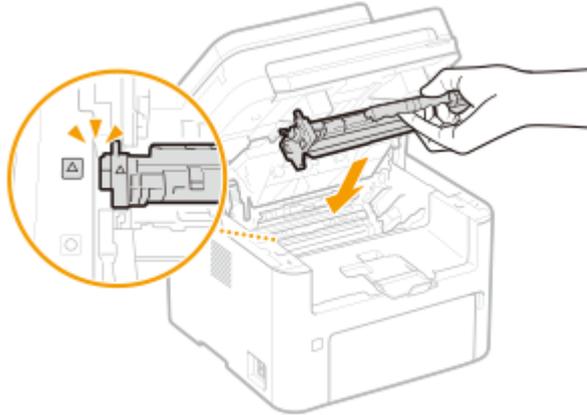
IMPORTANT :

Ne secouez pas et n'inclinez pas la cartouche de tambour. En outre, veillez à éviter de la soumettre à des chocs, par exemple en la heurtant contre quelque chose. Cela pourrait endommager le toner restant dans la cartouche et provoquer une fuite. Otez doucement la cartouche de tambour selon le même angle que la fente.

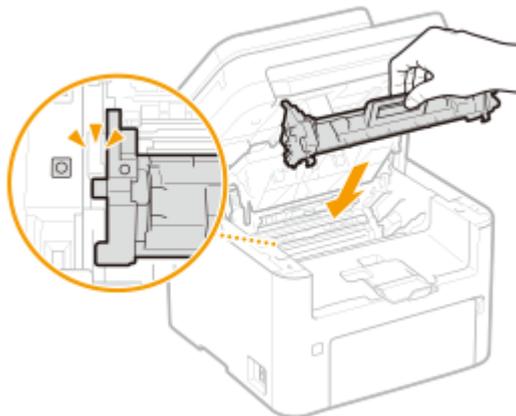
5 Enlevez la nouvelle cartouche de tambour de son emballage de protection.



6 Remplacez la cartouche de tambour.



7 Insérez la cartouche de toner.



8 Fermez le capot toner.

9 Abaissez le panneau de commande.

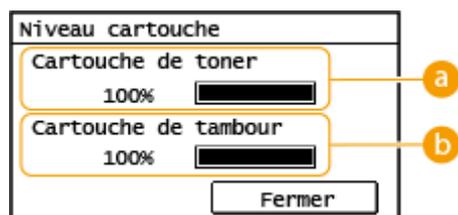
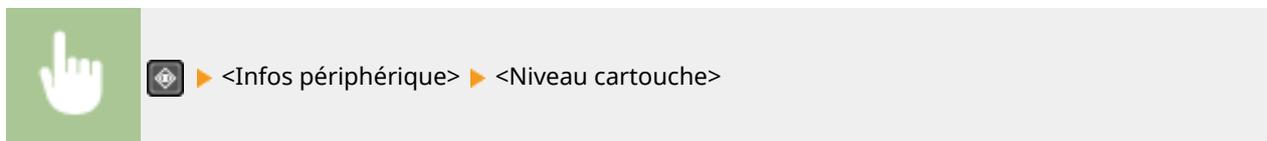
[LIENS](#)

[Consommables\(P. 466\)](#)

Vérification de la quantité de consommables restante

3J5C-086

Utilisez la procédure ci-dessous pour vérifier la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner, etc. Il est particulièrement important de vérifier si vous devez préparer une nouvelle cartouche de toner ou une cartouche de tambour avant de démarrer un travail d'impression volumineux.



a Quantité d'encre restante dans la cartouche de toner

Affiche la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner.

b Quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour

Affiche la quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour.

REMARQUE

- Le niveau restant dans la cartouche de toner ou de la cartouche de tambour affiché n'est fourni qu'à titre indicatif ; aussi, il peut différer du niveau réel.
- D'autres pièces internes peuvent atteindre leur fin de vie avant l'épuisement de l'encre dans la cartouche de toner ou la cartouche de tambour.

LIENS

- [Remplacement de la cartouche de toner\(P. 449\)](#)
- [Remplacement de la cartouche de tambour\(P. 453\)](#)
- [Consommables\(P. 466\)](#)

Déplacement de l'appareil

3J5C-087

L'appareil est lourd. Suivez scrupuleusement la procédure décrite ci-après pour déplacer l'appareil de façon à écarter tout risque de blessure.

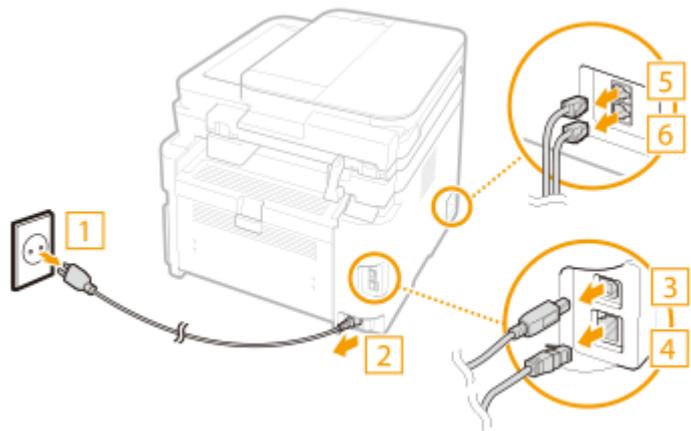
1 Mettez l'appareil et l'ordinateur hors tension.

- La mise hors tension de l'imprimante efface toutes les données d'impression dans la file d'attente. Les données telles que les documents reçus et conservés en mémoire, les documents en attente d'envoi et les rapports automatiquement imprimés après l'envoi ou la réception de fax ne sont pas supprimées.

2 Débranchez les câbles et le cordon d'alimentation de l'appareil dans l'ordre numérique, comme le montre l'illustration ci-après.

- Les câbles suivis du signe "*" sont raccordés ou non selon votre environnement.
- Si le combiné en option est monté sur l'appareil, retirez-le de sa monture.

- 1 Fiche d'alimentation
- 2 Cordon d'alimentation
- 3 Câble USB*
- 4 Câble réseau*
- 5 Câble pour combiné en option ou un téléphone externe*
- 6 Câble téléphonique*



3 Si vous déplacez l'appareil sur une longue distance, enlevez la cartouche de toner et la cartouche de tambour.

- ▶ Procédure de remplacement de la cartouche de toner (P. 450)
- ▶ Procédure de remplacement de la cartouche de tambour (P. 454)

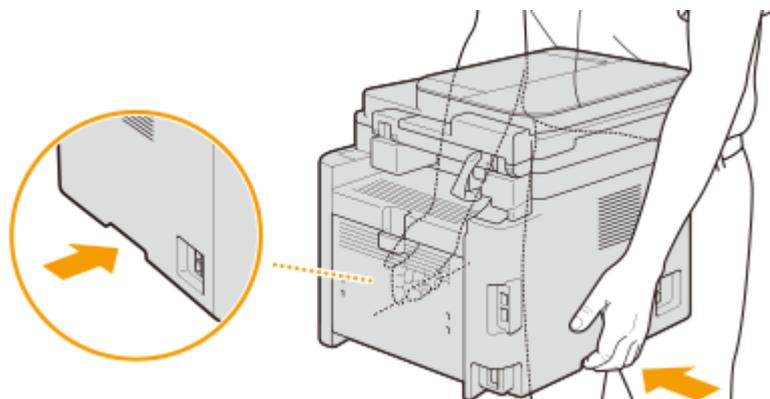
4 Ouvrez le capot avant et retirez le papier.

- Si les guides papier sont sortis, pliez-les de façon à ce qu'ils s'intègrent dans la cassette.



5 Fermez le capot avant, la butée du papier et les parties similaires, puis déplacez l'appareil jusqu'à sa nouvelle destination.

- Vérifiez le poids de l'appareil de façon à le porter sans vous blesser. ▶ **Unité principale(P. 541)**
- Saisissez les poignées de levage et soulevez l'appareil.



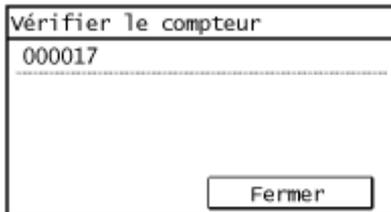
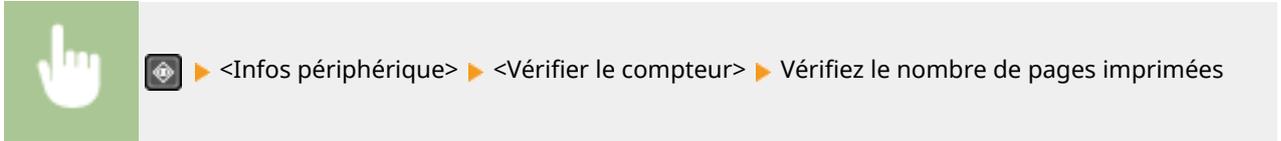
6 Déposez avec précaution l'appareil dans le nouvel emplacement prévu.

- Pour en savoir plus sur l'installation de l'appareil après l'avoir déplacé, voir "Mise en route". ▶ **Manuels et leur contenu(P. 557)**

Affichage de la valeur du compteur

3J5C-088

Vous pouvez consulter le nombre total de pages utilisées pour les impressions. Ces totaux comprennent les rapports imprimés et les impressions réalisées depuis des ordinateurs.



Impression de rapports et de listes

3J5C-089

Vous pouvez imprimer des rapports et des listes pour consulter des informations telles que les réglages de l'appareil.

- ▶ **Configuration des rapports sur les résultats des communications(P. 461)**
- ▶ **Impression des listes de réglages(P. 463)**
- ▶ **Impression des rapports des listes sur l'état d'utilisation de l'appareil(P. 463)**

Configuration des rapports sur les résultats des communications

Vous pouvez imprimer des rapports sur les résultats des envois d'e-mails, des envois/réceptions de fax ainsi que sur les résultats des enregistrements dans un dossier partagé. Certains rapports sont imprimés automatiquement, tandis que d'autres ne sont imprimés qu'en cas d'erreur.

REMARQUE

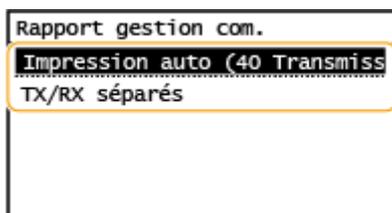
- La mention "NG" dans la colonne "Résultat" d'une liste imprimée indique la survenue d'une erreur. Un code d'erreur, constitué du préfixe "#" suivi de trois chiffres, permet de connaître la nature de l'erreur. ▶ **Mesures correctives pour chaque code d'erreur(P. 512)**
- Les rapports imprimés pour les e-mails indiquent les résultats des transmissions entre l'appareil et le serveur de messagerie et non entre l'appareil et l'adresse du destinataire.

Rapport de gestion de communication (Modèle à écran tactile)

Il est possible de consulter les journaux de fax ou d'e-mail relatifs aux documents envoyés et reçus en imprimant un rapport faisant état de la gestion des communications. Vous pouvez choisir de lancer automatiquement l'impression de ce rapport après 40 transmissions ou encore manuellement.



<Menu> ▶ <Impr rapport> ▶ <Réglages de rapport> ▶ <Rapport de gestion de communication> ▶ Configurez les réglages pour les rapports



<Impression auto (40 Transmissions)>

Sélectionnez <Activé> pour toujours imprimer le rapport au bout de 40 transmissions ou <Désactivé> si vous ne voulez pas imprimer automatiquement le rapport.

<TX/RX séparés>

Sélectionnez <Activé> pour imprimer séparément les rapports sur les documents envoyés et reçus ou sélectionnez <Désactivé> si vous préférez imprimer les deux rapports sur la même feuille.

■ Imprimer le rapport manuellement



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Imprimer la liste> ► <Rapport de gestion de communication>
 ► Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Rapport résultat TX fax (Modèle à écran tactile)

Vous pouvez consulter l'historique des documents envoyés par fax en imprimant un rapport sur les résultats des transmissions de fax (rapport résultat TX). Il est possible d'imprimer ce rapport à l'issue de chaque transmission ou en cas d'erreur lors de l'envoi.



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Réglages de rapport> ► <Rapport résultat TX fax> ► Sélectionnez <Activé> ou <Uniquement en cas d'erreur> ► Sélectionnez <Désactivé> ou <Activé>

Rapport résultat TX e-mail/fichier (Modèle à écran tactile)

Il est possible de consulter les journaux ou d'e-mails relatifs aux documents envoyés ainsi qu'aux documents enregistrés et placés dans un dossier partagé en imprimant un rapport résultat TX e-mail/fichier. Il est possible d'imprimer ce rapport à l'issue de chaque transmission ou en cas d'erreur d'envoi.



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Réglages de rapport> ► <Rapport résultat TX e-mail/fichier> ► Sélectionnez <Activé> ou <Uniquement en cas d'erreur>

REMARQUE

Résultat de communication

- En cas d'erreur de transmission d'e-mail ou lors de l'enregistrement d'un document dans un dossier partagé, aucun code d'erreur n'est indiqué dans le rapport. Pour connaître le code d'erreur, vous devez imprimer un rapport de gestion de communication. ► **Rapport de gestion de communication (Modèle à écran tactile)(P. 461)**

Rapport résultat RX (Modèle à écran tactile)

Il est possible de consulter les journaux de fax reçus en imprimant un Rapport résultat RX. Il est possible d'imprimer ce rapport à l'issue de chaque transmission ou en cas d'erreur lors de la réception.



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Réglages de rapport> ► <Rapport résultat RX> ► Sélectionnez <Activé> ou <Uniquement en cas d'erreur>

Impression des listes de réglages

Vous pouvez imprimer les informations et les réglages enregistrés dans l'appareil sous forme de liste.

Liste du carnet d'adresses (Modèle à écran tactile)

Vous vérifiez la liste des destinataires mémorisés dans le carnet d'adresses à l'aide des options <Composition codée>, <1 touche> et <Groupe> en imprimant la liste du carnet d'adresses.



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Imprimer la liste> ► <Liste carnet d'adresses> ► Sélectionnez le réglage à imprimer ► Contrôlez que le format et le type de papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Liste des données utilisateur

Vous pouvez consulter la liste des différents réglages ([Liste des menus des réglages\(P. 364\)](#)) et le contenu enregistré dans l'appareil en imprimant la liste des données utilisateur. La liste comprend la version du microprogramme et les réglages de format et de type de papier enregistrés dans l'appareil.

Modèle à écran tactile



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Imprimer la liste> ► <Liste des données utilisateur> ► Contrôlez que le format et le type de papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Modèle LCD à 5 lignes



 ► <Imprimer rapport> ► <Liste des données utilisateur> ► Contrôlez que le format et le type de papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Impression des rapports des listes sur l'état d'utilisation de l'appareil

Vous pouvez imprimer le rapport sur l'état de l'appareil, le journal sur l'utilisation des consommables et la liste des polices de caractères disponibles en modes PCL.

Rapport éco

Vous pouvez consulter le rapport sur le volume total mensuel de pages imprimées et la consommation électrique de l'appareil. Ce rapport comprend des conseils utiles pour économiser le papier et réduire la consommation électrique en fonction de l'état d'utilisation.

Modèle à écran tactile



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Imprimer la liste> ► <Rapport éco> ► Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Modèle LCD à 5 lignes



 ► <Imprimer rapport> ► <Rapport éco> ► Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Rapport statut consommables

Vous pouvez le rapport sur l'état des consommables installés sur l'appareil.

Modèle à écran tactile



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Imprimer la liste> ► <Rapport statut consommables> ► Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Modèle LCD à 5 lignes



 ► <Imprimer rapport> ► <Rapport statut consommables> ► Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Liste des polices PCL

Vous pouvez consulter le rapport sur la liste des polices de caractère disponibles en mode PCL.

Modèle à écran tactile



<Menu> ► <Impr rapport> ► <Imprimer la liste> ► <Liste polices PCL> ► Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ► <Oui>

Modèle LCD à 5 lignes



▶ <Imprimer rapport> ▶ <Liste polices PCL> ▶ Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ▶ <Oui>

Rapport journal cartouche

Vous pouvez consulter les journaux d'utilisation de la cartouche de toner et de la cartouche de tambour grâce au rapport.

Modèle à écran tactile



<Menu> ▶ <Impr rapport> ▶ <Imprimer la liste> ▶ <Rapport journal cartouche> ▶ Contrôlez que le format et le type du papier indiqués à l'écran sont les mêmes que ceux du papier chargé dans l'appareil, et sélectionnez <OK> ▶ <Oui>

Modèle LCD à 5 lignes



▶ <Imprimer rapport> ▶ <Rapport journal cartouche> ▶ Contrôlez que le format et le type du papier mentionnés à l'écran correspondent au papier chargé dans l'appareil et appuyez sur  ▶ <Oui>

Consommables

3J5C-08A

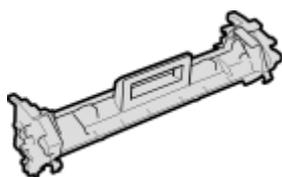
Vous trouverez ci-après un guide de remplacement des consommables utilisés dans cet appareil basé sur des estimations. Procurez-vous vos consommables auprès d'un distributeur régional Canon agréé. Respectez les précautions en matière de sécurité et de santé lorsque vous stockez et manipulez les consommables. Pour une qualité d'impression optimale il est recommandé d'utiliser du toner, des cartouche et des pièces de marque Canon.



REMARQUE

- Pour la manipulation et le stockage des consommables, respectez les précautions décrites dans le fascicule "Mise en route" fourni avec ce produit.
- Selon l'environnement d'installation, le format de papier ou le type d'original utilisés, il est possible que vous soyez amené à remplacer les consommables avant la fin de leur durée de vie présumée.

■ Cartouches de toner



Cartouche de toner fournie

Le rendement moyen et le poids de la cartouche de toner livrée avec l'appareil sont indiqués ci-dessous.

- Rendement moyen*
1 700 feuilles
- Poids
Environ 0,3 Kg

Remplacement des cartouches de toner

Pour une qualité d'impression optimale, il est recommandé de n'utiliser que des cartouches d'encre de marque Canon.

Canon Genuine Toner Cartridge	Rendement moyen et poids de la cartouche de toner
Canon Toner Cartridge 051	<ul style="list-style-type: none"> • Rendement moyen* 1 700 feuilles • Poids Environ 0,3 Kg
Canon Toner Cartridge 051H	<ul style="list-style-type: none"> • Rendement moyen* 4 100 feuilles • Poids Environ 0,4 Kg

*Ce rendement moyen est calculé selon la norme "ISO/IEC 19752" (norme internationale associée à la "Méthode pour la détermination du rendement de cartouche de toner pour les imprimantes électrophotographiques monochromatiques et pour les appareils multifonctions susceptibles de renfermer des composants d'imprimante" émise par l'ISO [Organisation internationale de normalisation]) pour l'impression sur papier A4 avec la densité d'encre par défaut.

IMPORTANT

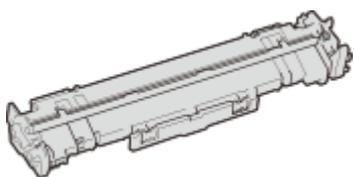
Cartouches de toner : attention aux contrefaçons

- Il existe des cartouches de toner Canon contrefaites sur le marché. Leur utilisation risque d'affecter la qualité de l'impression ainsi que les performances de la machine. Canon ne pourra être tenu responsable d'aucun dysfonctionnement, accident ou dommage causé par l'utilisation de contrefaçons.
Pour plus d'informations, consulter canon.com/counterfeit.

REMARQUE

- Pour le remplacement de la cartouche de toner, reportez-vous à [► Remplacement de la cartouche de toner \(P. 449\)](#).

■ Cartouche de tambour



Cartouche de tambour fournie

Le rendement moyen et le poids de la cartouche de tambour livrée avec l'appareil sont indiqués ci-dessous.

- Rendement moyen*
23 000 feuilles
- Poids
Environ 0,2 Kg

Remplacement des cartouches de tambour

Pour une qualité d'impression optimale, il est recommandé de n'utiliser que des cartouches de tambour de marque Canon.

Canon Genuine Drum Cartridge	Rendement moyen et poids de la cartouche de tambour
Canon Drum Cartridge 051	<ul style="list-style-type: none"> • Rendement moyen* 23 000 feuilles • Poids Environ 0,2 Kg

*Ce rendement moyen est calculé selon nos critères d'évaluation lors de l'impression à intervalle de 2 feuilles (2 feuilles intermittentes) sur papier ordinaire de format A4.

IMPORTANT

Cartouches de tambour : attention aux contrefaçons

- Il existe des cartouches de tambour Canon contrefaites sur le marché. Leur utilisation risque d'affecter la qualité de l'impression ainsi que les performances de la machine. Canon ne pourra être tenu responsable d'aucun dysfonctionnement, accident ou dommage causé par l'utilisation de contrefaçons.

Pour plus d'informations, consulter canon.com/counterfeit.

REMARQUE

- Pour le remplacement de la cartouche de tambour, reportez-vous à **► Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)** .

Dépannage

Dépannage	470
Problèmes communs	472
Problèmes d'installation/réglages	473
Problèmes de copie ou d'impression	477
Problèmes de télécopie/téléphone	480
Lorsque vous ne pouvez pas imprimer correctement	482
Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants	484
Le papier est froissé ou plié	494
Le papier est chargé de manière incorrecte	496
Un message ou un numéro commençant par "#" (code d'erreur) s'affiche	497
Mesures correctives pour chaque message	498
Mesures correctives pour chaque code d'erreur	512
Élimination des bourrages papier	518
Bourrage papier dans le chargeur	520
Bourrages papier à l'intérieur de l'appareil	523
Lorsqu'un problème ne peut pas être résolu	527

Dépannage

3J5C-08C

En cas de problème, pensez à consulter ce chapitre pour rechercher une solution avant de contacter Canon.

■ Problèmes communs

Cette section décrit les mesures à prendre si vous suspectez que l'appareil ne fonctionne pas correctement. ▶ **Problèmes communs(P. 472)**



■ Lorsque vous ne pouvez pas imprimer correctement

Cette section décrit les mesures à prendre lorsque les résultats d'impression ne sont pas satisfaisants ou lorsque le papier se froisse ou s'enroule. ▶ **Lorsque vous ne pouvez pas imprimer correctement(P. 482)**



■ Un message ou un numéro commençant par "#" (code d'erreur) s'affiche

Cette section décrit les mesures à prendre lorsqu'un message ou un code d'erreur (numéro à trois chiffres) apparaît à l'affichage. ▶ **Un message ou un numéro commençant par "#" (code d'erreur) s'affiche(P. 497)**



■ Élimination des brouillages papier

Cette section décrit les mesures à prendre en cas de brouillage papier. ▶ **Élimination des brouillages papier(P. 518)**



■ **Lorsqu'un problème ne peut pas être résolu**

Si un problème persiste, reportez-vous à la section **►Lorsqu'un problème ne peut pas être résolu(P. 527)** pour obtenir le numéro à contacter.



Problèmes communs

3J5C-08E

Si vous rencontrez des difficultés lors de l'utilisation de l'appareil, passez en revue les points de cette section avant de nous contacter. Si les problèmes persistent, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

Points à vérifier

→ L'appareil est-il allumé ? Le cordon d'alimentation est-il connecté ?

- Si l'appareil est allumé, mais ne répond pas, éteignez-le, vérifiez le branchement du cordon d'alimentation, puis rallumez-le. Pour obtenir des informations sur le raccordement du cordon d'alimentation, reportez-vous à Mise en route. ▶ **Manuels et leur contenu(P. 557)**

→ Le cordon téléphonique, le câble réseau et le câble USB sont-ils correctement branchés ?

- Vérifiez si ces câbles sont correctement branchés. Faites attention de ne pas confondre le port du câble téléphonique et le port des autres câbles.
 - ▶ **Connexion de la ligne téléphonique(P. 75)**
 - ▶ **Pièces et leur fonction(P. 95)**

→ Le mode veille est-il activé ?

- Si l'appareil est inactif pendant un certain temps, il passe en mode veille dans le cadre des économies d'énergie, ce qui ne permet plus de l'utiliser. Pour annuler le mode veille, appuyez sur n'importe quelle touche à l'exception de l'interrupteur d'alimentation.

→ Un message est-il visible à l'écran ?

- Si l'appareil rencontre un problème, un message s'affiche. ▶ **Mesures correctives pour chaque message(P. 498)**

Si un problème persiste même après vérification

Cliquez sur le lien correspondant au problème.

- ▶ **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**
- ▶ **Problèmes de copie ou d'impression(P. 477)**
- ▶ **Problèmes de télécopie/téléphone(P. 480)**

Problèmes d'installation/réglages

3J5C-08F

Reportez-vous également à la section **Problèmes communs(P. 472)** .

- ▶ **Problèmes de connexion réseau filaire ou sans fil(P. 473)**
- ▶ **Problème de connexion USB(P. 476)**
- ▶ **Problème de serveur d'impression(P. 476)**

Problèmes de connexion réseau filaire ou sans fil

L'appareil ne peut pas être connecté simultanément en mode filaire et en mode sans fil.

- L'appareil ne peut pas se connecter simultanément en mode filaire et en mode sans fil. Les modes de connexion ci-après peuvent être utilisés simultanément : câble USB et connexion réseau sans fil ; ou câble USB et connexion réseau filaire.

L'IU distante ne s'affiche pas.

- Les paramètres <Utiliser HTTP> et <Utiliser l'IU distante> sont-ils configurés sur <Activé> ?
 - ▶ **Désactivation de la communication HTTP(P. 335)**
 - ▶ **Désactivation de l'IU distante(P. 336)**
- Si l'appareil est raccordé à un réseau local sans fil sur un modèle à écran tactile, vérifiez si l'icône Wi-Fi est affichée dans l'écran Accueil et si l'adresse IP définie est correcte, puis redémarrez l'IU distante.
 - ▶ **Ecran Accueil(P. 112)**
 - ▶ **Affichage des réglages réseau(P. 39)**
- Si l'appareil est connecté à un réseau filaire, vérifiez si le câble est solidement branché et si l'adresse IP définie est correcte, puis redémarrez l'IU distante.
 - ▶ **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**
 - ▶ **Affichage des réglages réseau(P. 39)**
- Utilisez-vous un serveur proxy ? Dans l'affirmative, ajoutez l'adresse IP de l'appareil à la liste [Exceptions] (adresses n'utilisant pas le serveur proxy) dans la boîte de dialogue des paramètres de proxy du navigateur Web.
- Les échanges sont-ils bloqués par le pare-feu de votre ordinateur ? Si les adresses IP ou MAC ne sont pas saisies correctement, l'IU distante ne peut pas s'afficher. Dans ce cas, vous devez utiliser le panneau de commande pour définir <Filtre d'adresse IPv4>, <Filtre d'adresse IPv6> ou <Filtre d'adresse MAC> sur <Désactivé>.
 - ▶ **Restriction des communications au moyen de pare-feu(P. 302)**
 - ▶ **<Filtre d'adresse IPv4>(P. 427)**
 - ▶ **<Filtre d'adresse IPv6>(P. 427)**
 - ▶ **<Filtre d'adresse MAC>(P. 428)**

Il est impossible d'établir une connexion réseau.

- L'adresse IP est peut-être mal définie. Définissez de nouveau l'adresse IP.
 - ▶ **Définition des adresses IP(P. 32)**
- Lorsque vous connectez l'appareil à un ordinateur en optant pour une connexion réseau local sans fil, vérifiez si l'appareil est bien installé et prêt à fonctionner en réseau.
 - ▶ **Lorsque l'appareil ne parvient pas à se connecter au réseau sans fil(P. 474)**

Vous n'êtes pas sûr de l'adresse IP définie. ▶Affichage des réglages réseau(P. 39)

La connexion au réseau local filaire ne peut pas être remplacée par une connexion au réseau local sans fil.

- Avez-vous également sélectionné un réseau local filaire ou un réseau local sans fil sur le panneau de commande de l'appareil ? Cette sélection est nécessaire pour que l'appareil puisse appliquer l'option de votre choix.
- ▶ **Sélection d'un réseau câblé ou d'un réseau sans fil(P. 17)**

Vous ignorez le SSID ou la clé réseau du routeur sans fil auquel vous connecter. Le SSID ne s'affiche pas à l'écran.

- Vous trouverez le SSID sur le routeur sans fil ou le carton du boîtier.
- Vérifiez le SSID ou la clé réseau du routeur sans fil avec Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant.
- ▶ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**

Le SSID du routeur sans fil à connecter ne s'affiche pas dans la liste des points d'accès.

- Vérifiez si le SSID est correct.
- ▶ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**
- Si le SSID du routeur sans fil est masqué (en mode furtif*), définissez le SSID de sorte qu'il soit visible sur le routeur sans fil.

* Mode qui désactive la détection automatique du SSID des autres périphériques.

- Vérifiez si l'appareil est bien installé et prêt pour la connexion au réseau.
- ▶ **Lorsque l'appareil ne parvient pas à se connecter au réseau sans fil(P. 474)**

L'appareil compose le numéro d'un destinataire non prévu (si un routeur d'accès commuté est connecté à un réseau).

- Si un routeur d'accès commuté n'a pas besoin de transmettre des paquets de diffusion, configurez le routeur de sorte que les paquets de diffusion ne soient pas transmis. En revanche, si le routeur doit transmettre de tels paquets, vérifiez si les réglages sont corrects.
- Si un serveur DNS est situé sur un réseau externe, définissez l'adresse IP du système à raccorder, pas le nom d'hôte, même si vous établissez la connexion avec les périphériques figurant sur le réseau relié à l'appareil.
- Si un serveur DNS est situé sur un réseau relié à l'appareil et que les informations sur les périphériques reliés au réseau externe sont enregistrées sur le serveur DNS, vérifiez si les réglages sont corrects.

Lorsque l'appareil ne parvient pas à se connecter au réseau sans fil



Vérifiez l'état de l'ordinateur.

- Les réglages de l'ordinateur et du routeur sans fil sont-ils définis ?
- Les câbles du routeur sans fil (notamment le cordon d'alimentation et le câble réseau) sont-ils correctement branchés ?
- Le routeur sans fil est-il allumé ?

Si le problème persiste après avoir vérifié les points précédents :

- Éteignez les périphériques et rallumez-les.
- Patientez quelques instants et essayez de nouveau de vous connecter au réseau.



Vérifiez si l'appareil est allumé.

- Si l'appareil est allumé, éteignez-le et rallumez-le.



Vérifiez le site d'installation de l'appareil et du routeur sans fil.

- L'appareil est-il trop éloigné du routeur sans fil ?
- Des obstacles (des murs, par exemple) séparent-ils l'appareil du routeur sans fil ?
- Y a-t-il des appareils tels qu'un four à micro-ondes ou des téléphones numériques sans fil émettant des ondes radio près de l'appareil ?



Procédez de nouveau aux configurations suivantes.

- ▶ Configuration de la connexion à l'aide du mode bouton-poussoir WPS(P. 21)
- ▶ Configuration de la connexion à l'aide du mode code PIN WPS(P. 23)
- ▶ Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)
- ▶ Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)

REMARQUE

Lorsque vous devez réaliser vous-même la connexion

Si le routeur sans fil a été configuré comme décrit ci-dessous, saisissez manuellement toutes les informations requises pour la connexion du réseau local sans fil (▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**).

- Refus de connexion ANY* est activé.
- La clé WEP qui a été automatiquement générée (hexadécimal) est sélectionnée.
- Le mode furtif est activé.

*Fonction permettant au routeur sans fil de refuser la connexion si le SSID figurant sur l'appareil à connecter est défini sur "ANY" ou est vide.

Lorsque vous devez modifier les réglages du routeur sans fil

Si le routeur sans fil a été configuré comme décrit ci-dessous, modifiez les réglages du routeur.

- Le filtrage des paquets via l'adresse MAC est activé.

- Lorsque seul le mécanisme IEEE 802.11n est utilisé dans le cadre des communications sans fil, WEP est sélectionné ou bien le mode de cryptage WPA/WPA2 est défini sur TKIP.

Problème de connexion USB

Communication impossible.

- Remplacez le câble USB. Si vous utilisez un long câble USB, remplacez-le par un court.
- Si vous utilisez un concentrateur USB, raccordez l'appareil directement à votre ordinateur au moyen d'un câble USB.

Problème de serveur d'impression

Vous ne parvenez pas à détecter le serveur d'impression.

- Le serveur d'impression et l'ordinateur sont-ils connectés correctement ?
- Le serveur d'impression fonctionne-t-il ?
- Possédez-vous les droits d'utilisateur vous permettant de vous connecter au serveur d'impression ? Si vous avez un doute, contactez l'administrateur du serveur.
- L'option [Recherche du réseau] est-elle activée ?
▶ **Activation de [Recherche du réseau](P. 564)**

Vous ne parvenez pas à vous connecter à une imprimante partagée.

- Sur le réseau, l'appareil apparaît-il parmi les imprimantes du serveur d'impression ? Dans la négative, contactez l'administrateur du réseau ou du serveur.
▶ **Affichage des imprimantes partagées dans le serveur d'impression(P. 565)**

Problèmes de copie ou d'impression

3J5C-08H

Reportez-vous également à la section **► Problèmes communs(P. 472)** .

Les résultats d'impression ou de copie ne sont pas satisfaisants. Le papier se froisse ou s'enroule. ► Lorsque vous ne pouvez pas imprimer correctement(P. 482)

Vous ne pouvez pas imprimer.

- Pouvez-vous imprimer une page de test Windows ? Si vous pouvez imprimer une page de test, c'est que ni l'appareil ni le pilote d'impression ne rencontre de problème. Vérifiez les paramètres d'impression de votre application.

► Impression d'une page de test sous Windows(P. 566)

Si vous ne pouvez pas imprimer de page de test, vérifiez les points suivants (selon votre environnement).

■ Connexion au réseau local sans fil

- Vérifiez la connexion (force du signal) au réseau local sans fil.

► Affichage des réglages réseau(P. 39)

REMARQUE :

- Si la connexion est mauvaise, essayez ce qui suit.
 - Changez le canal de votre routeur de réseau local sans fil. Si vous avez plusieurs routeurs, veillez à ménager un intervalle d'au moins cinq canaux entre chaque équipement.
 - Si vous pouvez modifier la puissance du signal de votre routeur de réseau local sans fil, augmentez-la.
- Si votre ordinateur est connecté à un réseau local sans fil, l'ordinateur et cet appareil utilisent-ils le même SSID pour accéder au routeur ? S'ils ont chacun le leur, réinitialisez les paramètres de connexion au réseau local sans fil de cet appareil.
 - **Affichage des réglages réseau(P. 39)**
 - **Vérification du SSID avec lequel votre ordinateur est connecté(P. 571)**
 - **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

REMARQUE :

Réinitialisation des paramètres de connexion au réseau local sans fil

- Sélectionnez le routeur local sans fil associé au SSID assurant la connexion de l'ordinateur.
 - Avez-vous sélectionné le bon port ? S'il n'y a aucun port à utiliser, créez-en un.
 - **Vérification du port de l'imprimante(P. 569)**
 - **Configuration des ports d'imprimante(P. 46)**
 - Les échanges sont-ils bloqués par le pare-feu de votre ordinateur ? Si les adresses IP ne sont pas saisies correctement, vous ne pouvez pas accéder à l'appareil. Dans ce cas, vous devez utiliser le panneau de commande pour définir <Filtre d'adresse IPv4>, <Filtre d'adresse IPv6> ou <Filtre d'adresse MAC> sur <Désactivé>.
 - **Restriction des communications au moyen de pare-feu(P. 302)**
 - **<Filtre d'adresse IPv4> (P. 427)**
 - **<Filtre d'adresse IPv6> (P. 427)**

▶<Filtre d'adresse MAC> (P. 428)

- Désactivez les logiciels de sécurité ainsi que tout programme résident.
- Réinstallez le pilote d'imprimante.

▶**Installation des pilotes(P. 70)**

- Pouvez-vous réaliser des impressions à partir d'autres ordinateurs du réseau ? Dans la négative, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

■ Connexion au réseau local câblé

- Avez-vous sélectionné le bon port ? S'il n'y a aucun port à utiliser, créez-en un.

▶**Vérification du port de l'imprimante(P. 569)**

▶**Configuration des ports d'imprimante(P. 46)**

- Les échanges sont-ils bloqués par le pare-feu de votre ordinateur ? Si les adresses IP ou les adresses MAC ne sont pas saisies correctement, vous ne pouvez pas accéder à l'appareil. Dans ce cas, vous devez utiliser le panneau de commande pour définir <Filtre d'adresse IPv4>, <Filtre d'adresse IPv6> ou <Filtre d'adresse MAC> sur <Désactivé>.

▶**Restriction des communications au moyen de pare-feu(P. 302)**

▶<Filtre d'adresse IPv4> (P. 427)

▶<Filtre d'adresse IPv6> (P. 427)

▶<Filtre d'adresse MAC> (P. 428)

- Désactivez les logiciels de sécurité ainsi que tout programme résident.
- Réinstallez le pilote d'imprimante.

▶**Installation des pilotes(P. 70)**

- Pouvez-vous réaliser des impressions à partir d'autres ordinateurs du réseau ? Dans la négative, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

■ Connexion USB

- Avez-vous sélectionné le bon port ? S'il n'y a aucun port à utiliser ou si vous n'en êtes pas sûr, réinstallez le pilote d'imprimante. Lorsque vous réinstallez le pilote d'imprimante, le port se crée automatiquement.

▶**Vérification du port de l'imprimante(P. 569)**

▶**Installation des pilotes(P. 70)**

- La communication bidirectionnelle est-elle activée ? Activez la communication bidirectionnelle, puis redémarrez l'ordinateur.

▶**Vérification de la communication bidirectionnelle(P. 570)**

- Désactivez les logiciels de sécurité ainsi que tout programme résident.
- Connectez l'appareil à un autre port USB de l'ordinateur.

- Pouvez-vous réaliser des impressions à partir d'un autre ordinateur connecté en USB ? Dans la négative, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

■ Utilisation d'un serveur d'impression

- Pouvez-vous réaliser des impressions depuis le serveur d'impression ? Dans l'affirmative, vérifiez la connexion entre le serveur d'impression et votre ordinateur.

▶**Problème de serveur d'impression(P. 476)**

- Désactivez les logiciels de sécurité ainsi que tout programme résident.
- Réinstallez le pilote d'imprimante.

▶**Installation des pilotes(P. 70)**

- Pouvez-vous réaliser des impressions au moyen du serveur d'impression depuis d'autres ordinateurs ? Dans la négative, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

- Une erreur s'est-elle produite ? Consultez le journal des tâches.

- ▶ **Vérification du journal et de l'état des copies(P. 180)**
- ▶ **Vérification du statut et du journal d'impression(P. 231)**

L'impression semble lente. *

- Imprimez ou supprimez des données en mémoire.

*Lorsque la quantité d'espace libre de la mémoire diminue, la vitesse de traitement de l'appareil ralentit tout comme un ordinateur. Cette situation est parfaitement normale.

Vous ne parvenez pas à imprimer avec Google Cloud Print. ▶ Utilisation de Google Cloud Print(P. 289)

Le délai écoulé avant le démarrage de l'impression est long.

- Avez-vous réalisé des impressions sur papier étroit ? Après une impression sur papier étroit, l'appareil exécute un cycle de refroidissement afin de maintenir la qualité d'impression. Aussi, il peut s'écouler un certain temps avant que la tâche d'impression suivante ne s'exécute. Attendez que l'appareil soit prêt à imprimer. L'impression peut reprendre lorsque la température interne de l'appareil a baissé.

Problèmes de télécopie/téléphone

3J5C-08J

Reportez-vous également à la section **Problèmes communs(P. 472)** .

Problèmes d'envoi(P. 480)

Problèmes de réception(P. 481)

Problèmes d'envoi

Un fax ne peut pas être envoyé.

- La ligne du téléphone externe est-elle occupée ? Attendez que la ligne se libère.
- Une erreur s'est-elle produite ? Imprimez et vérifiez le rapport de gestion de communication.
 - ▶ **Rapport de gestion de communication (Modèle à écran tactile)(P. 461)**
- La ligne téléphonique est-elle correctement configurée ?
 - ▶ **Connexion de la ligne téléphonique(P. 75)**
- Pour envoyer un fax à l'étranger, insérez des pauses dans le numéro de fax.
 - ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**

Vous ne parvenez pas à envoyer un fax à un destinataire inclus dans l'historique spécifié.

- Avez-vous mis l'appareil hors tension ? Si oui, l'historique mémorisé a été supprimé.
- Avez-vous réglé <Limiter nouveaux destinataires> sur <Activé> ? Si oui, l'historique couvrant la période avant votre réglage a été supprimé.
- Avez-vous réglé <Limiter le renvoi depuis le journal> sur <Activé> ? Si oui, les destinataires répertoriés dans l'historique ne peuvent pas être utilisés.

Vous ne parvenez pas à envoyer un fax via une ligne à fibre optique.

- L'appareil est compatible avec l'utilisation de lignes analogiques. Si vous utilisez une ligne en fibre optique ou une ligne téléphonique IP, l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement en fonction de l'environnement de connexion ou des périphériques connectés. En pareil cas, contactez l'opérateur de la ligne en fibre optique ou de la ligne téléphonique IP.

Les résultats d'un envoi de fax ne sont pas satisfaisants.

- Nettoyez la vitre d'exposition ou le chargeur. Si le nettoyage n'améliore pas les résultats, le télécopieur du destinataire peut être à l'origine du problème.
 - ▶ **Nettoyage la vitre d'exposition(P. 440)**
 - ▶ **Nettoyage du chargeur(P. 441)**

Problèmes de réception

Les résultats des fax reçus ne sont pas satisfaisants. Le papier se froisse ou s'enroule. ▶ Lorsque vous ne pouvez pas imprimer correctement(P. 482)

Il est impossible de basculer automatiquement entre le téléphone et le fax.

- Vérifiez si le mode de réception est réglé sur <(Choix auto) Fax/Tél.>, <Répondeur> ou <Net Switch>.
▶ **Sélection du mode de réception(P. 74)**
- La quantité d'espace libre de la mémoire est faible. Imprimez ou supprimez les données en mémoire.
▶ **Consultation/Transfert/Suppression des documents mis en mémoire(P. 216)**
▶ **Impression des documents mis en mémoire(P. 215)**

Un fax ne peut pas être reçu automatiquement.

- Vérifiez si le mode de réception est réglé sur <(Choix auto) Fax/Tél.>, <Auto>, <Répondeur> ou <Net Switch>.
▶ **Sélection du mode de réception(P. 74)**
- La quantité d'espace libre de la mémoire est faible. Imprimez ou supprimez les données en mémoire.
▶ **Consultation/Transfert/Suppression des documents mis en mémoire(P. 216)**
▶ **Impression des documents mis en mémoire(P. 215)**

Aucun fax ne peut être reçu via une ligne à fibre optique.

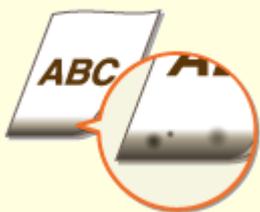
- L'appareil est compatible avec l'utilisation de lignes analogiques. Si vous utilisez une ligne en fibre optique ou une ligne téléphonique IP, l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement en fonction de l'environnement de connexion ou des périphériques connectés. En pareil cas, contactez l'opérateur de la ligne en fibre optique ou de la ligne téléphonique IP.

Lorsque vous ne pouvez pas imprimer correctement

3J5C-08K

Si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants ou si le papier se froisse ou s'enroule, appliquez les solutions suivantes. Si les problèmes persistent, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

■ Problèmes de qualité d'image ▶ Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants(P. 484)



▶ Des taches apparaissent sur le bord des impressions(P. 484)



▶ Des taches apparaissent sur les impressions(P. 484)



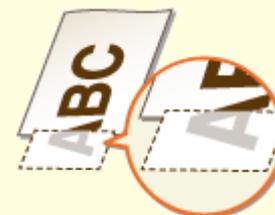
▶ Présence d'images rémanentes dans les zones vides(P. 485)



▶ Taches et marques de toner(P. 485)



▶ Les impressions sont pâles(P. 486)



▶ Une partie de la page n'est pas imprimée(P. 488)



▶ Présence de traînées ou irrégularité de l'impression(P. 488)



▶ Les impressions sont partiellement ou complètement grisâtres(P. 490)



▶ Présence de points blancs(P. 491)



▶ Présence de points(P. 492)



▶ Le verso des feuilles est taché(P. 492)



▶ Le code à barres imprimé est illisible(P. 493)

■ Problèmes avec le papier imprimé ▶ **Le papier est froissé ou plié(P. 494)**



▶ Le papier se froisse(P. 494)



▶ Le papier s'enroule(P. 494)

■ Problèmes d'alimentation du papier ▶ **Le papier est chargé de manière incorrecte(P. 496)**



▶ Le contenu s'imprime de biais(P. 496)



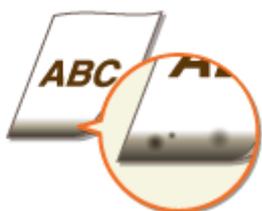
▶ Le papier n'est pas alimenté ou deux ou plusieurs feuilles sont alimentées simultanément(P. 496)

Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants

3J5C-08L

Des saletés à l'intérieur de l'appareil peuvent affecter les résultats d'impression. Inspectez et nettoyez soigneusement l'appareil. ▶ **Nettoyage régulier(P. 438)**

Des taches apparaissent sur le bord des impressions



→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez les types de papier qui sont pris en charge et remplacez le papier par un type qui convient. Pour les réglages, sélectionnez le même format et le même type de papier que ceux du papier chargé.
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

→ Imprimez-vous les données sans marges ?

- Ce phénomène se produit si aucune marge n'est définie dans le pilote d'imprimante. Une marge de 5 mm ou moins par rapport au bord du papier ou de 10 mm ou moins par rapport aux bords des enveloppes n'est pas imprimable avec l'appareil. Vérifiez que vous avez défini des marges pour le document à imprimer.

Onglet [Finition] ▶ [Paramètres avancés] ▶ [Développer la région d'impression et imprimer] ▶ [Désactivé]

Des taches apparaissent sur les impressions



→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez le papier utilisé et remplacez-le par le papier qui convient.
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

- Si le chargement de papier approprié ne résout toujours pas le problème, changer le réglage <Mode Impression spéciale A> ou <Mode Impression spéciale Z> peut résoudre le problème. <Mode 2> peut mieux améliorer la qualité que <Mode 1>.
▶<Traitement spécial>(P. 421)

Présence d'images rémanentes dans les zones vides



→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez quel papier vous devez utiliser, et remplacez le papier chargé par le papier qui convient.
▶**Papier disponible(P. 546)**
▶**Chargement du papier(P. 133)**

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de toner est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de toner et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de toner.
▶**Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de tambour est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de tambour et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de tambour.
▶**Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Taches et marques de toner



→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez le papier utilisé et remplacez-le par le papier qui convient.
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
- Le réglage de <Mode Impression spéciale U> sur <Activé> peut remédier au problème.
 - ▶ **<Traitement spécial>(P. 421)**

→ Utilisez-vous du papier comportant beaucoup de poussière de papier ou d'autres particules de poussière ?

- Des taches peuvent apparaître sur une épreuve lorsque le papier comporte beaucoup de poussière de papier ou d'autres particules de poussière. Le réglage de <Mode Impression spéciale L> sur <Activé> peut résoudre le problème.
 - ▶ **<Traitement spécial>(P. 421)**

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de toner est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de toner et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de toner.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de tambour est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de tambour et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de tambour.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Les impressions sont pâles



→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez le papier utilisé et remplacez-le par le papier qui convient. Définissez également les réglages relatifs au format et au type de papier.
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

→ Utilisez-vous du papier contenant beaucoup de poussière de papier ?

- Avec du papier contenant beaucoup de poussière de papier, il peut arriver que les imprimés soient pâles ou qu'ils présentent des traînées. Le réglage de <Mode Impression spéciale G> sur <Activé> peut résoudre le problème.

▶<Traitement spécial>(P. 421)

→ Utilisez-vous le papier à surface rugueuse ?

- Les images imprimées peuvent être estompées lorsqu'elles sont imprimées sur du papier à surface rugueuse. Le réglage de <Mode Impression spéciale Q> sur <Activé> peut résoudre le problème.

▶<Traitement spécial>(P. 421)

REMARQUE :

- Le réglage de cette option sur <Activé> peut avoir une incidence sur la qualité de l'image.

→ Utilisez-vous l'appareil dans un environnement très humide ?

- Le réglage de <Mode Impression spéciale T> sur <Activé> peut remédier au problème.

▶<Traitement spécial>(P. 421)

REMARQUE :

- Des images ou du texte imprimé peuvent être flous si vous configurez cette option sur <Activé> et que vous imprimez dans un environnement à faible humidité.

→ Avez-vous imprimé au verso d'une feuille imprimée ?

- L'impression peut être estompée si vous imprimez sur le verso d'une feuille imprimée. Le réglage de <Mode Impression spéciale R> sur <Activé> peut résoudre le problème.

▶<Traitement spécial>(P. 421)

REMARQUE :

- Si vous sélectionnez <Activé>, la qualité d'image peut se détériorer ou un bourrage papier peut se produire si un certain laps de temps s'écoule après l'impression du recto ou dans certaines conditions d'humidité ambiante.

→ L'appareil est-il installé dans un environnement approprié ?

- Installez l'imprimante dans un lieu approprié.

▶Déplacement de l'appareil(P. 458)

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de toner est-elle faible ?

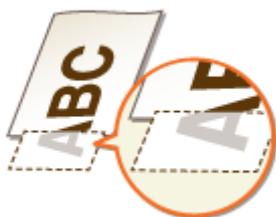
- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de toner et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de toner.

▶Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de tambour est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de tambour et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de tambour.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Une partie de la page n'est pas imprimée



→ Imprimez-vous les données sans marges ?

- Ce phénomène se produit si aucune marge n'est définie dans le pilote d'imprimante. Une marge de 5 mm ou moins par rapport au bord du papier ou de 10 mm ou moins par rapport aux bords des enveloppes n'est pas imprimable avec l'appareil. Vérifiez que vous avez défini des marges pour le document à imprimer.
 - Onglet [Finition] ▶ [Paramètres avancés] ▶ [Développer la région d'impression et imprimer] ▶ [Désactivé]

→ Les guides papier sont-ils alignés sur les bords du papier ?

- Si les guides papier sont trop serrés ou trop lâches, une partie du document peut ne pas s'imprimer.
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

Présence de traînées ou irrégularité de l'impression



→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez le papier utilisé et remplacez-le par le papier qui convient.
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

→ La vitre d'exposition est-elle sale ?

- Nettoyez la vitre d'exposition et la face inférieure du chargeur.
▶Nettoyage la vitre d'exposition(P. 440)

→ Avez-vous nettoyé l'unité de fixation ?

- Nettoyez l'unité de fixation.
▶Nettoyage de l'ensemble de fixation(P. 445)

→ Utilisez-vous le papier à surface rugueuse ?

- Les images imprimées peuvent être estompées lorsqu'elles sont imprimées sur du papier à surface rugueuse. Le réglage de <Mode Impression spéciale Q> sur <Activé> peut résoudre le problème.
▶<Traitement spécial>(P. 421)

REMARQUE :

- Le réglage de cette option sur <Activé> peut avoir une incidence sur la qualité de l'image.

→ Utilisez-vous l'appareil dans un environnement très humide ?

- Modifiez le paramètre de <Mode Impression spéciale T>. La définition de ce paramètre sur <Activé> peut résoudre le problème.
▶<Traitement spécial>(P. 421)

REMARQUE :

- Des images ou du texte imprimé peuvent être flous si vous configurez cette option sur <Activé> et que vous imprimez dans un environnement à faible humidité.

→ Utilisez-vous du papier contenant beaucoup de poussière de papier ?

- Avec du papier contenant beaucoup de poussière de papier, il peut arriver que les imprimés soient pâles ou qu'ils présentent des traînées. Le réglage de <Mode Impression spéciale G> sur <Activé> peut résoudre le problème.
▶<Traitement spécial>(P. 421)

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de toner est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de toner et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de toner.
▶Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de tambour est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de tambour et remplacez-la au besoin.

- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de tambour.
▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Les impressions sont partiellement ou complètement grisâtres



→ Le réglage de <Corriger densité> dans <Réglages copie> est-il trop foncé ?

- Ajustez le réglage afin d'éclaircir la densité.
▶ **<Corriger densité>(P. 392)**

→ L'original a-t-il un arrière-plan coloré, est-il taché ou faites-vous une copie d'un original tel qu'un journal imprimé sur du papier fin de sorte que le texte ou les images qui se trouvent au verso sont visibles à travers le papier ?

- Vérifiez l'original, puis réglez la densité à la valeur appropriée.
▶ **Opérations de copie de base(P. 174)**

→ Utilisez-vous un type particulier de papier ?

- La face imprimée peut être d'une couleur grisâtre pour un certain type de papier. Vérifiez le type de papier que vous utilisez et utilisez-en un autre.
▶ **Papier disponible(P. 546)**
- Le réglage de <Mode Impression spéciale U> ou <Mode Impression spéciale G> sur <Activé> peut remédier au problème.
▶ **<Traitement spécial>(P. 421)**

REMARQUE :

- L'effet souhaité ne peut pas être atteint, même avec ces paramètres appliqués.

→ L'appareil est-il installé dans un environnement approprié ?

- Installez l'imprimante dans un lieu approprié.
- Rangez la cartouche de toner dans un lieu approprié pendant deux à trois heures, puis essayez de nouveau d'imprimer. Ceci peut remédier au problème. Si le problème persiste, remplacez la cartouche de toner.
▶ **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

→ La cartouche de tambour est-elle restée exposée à la lumière directe du soleil pendant une période prolongée ?

- Rangez la cartouche de tambour dans un lieu approprié pendant deux à trois heures, puis essayez de nouveau d'imprimer. Ceci peut remédier au problème. Si le problème persiste, remplacez la cartouche de tambour.
▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Présence de points blancs



→ Utilisez-vous du papier ayant absorbé de l'humidité ?

- Remplacez-le par du papier adéquat.
▶ **Chargement du papier(P. 133)**

→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez le papier utilisé et remplacez-le par le papier qui convient.
▶ **Papier disponible(P. 546)**
▶ **Chargement du papier(P. 133)**

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de toner est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de toner et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de toner, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de toner.
▶ **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

→ La quantité de toner restante dans la cartouche de tambour est-elle faible ?

- Vérifiez le niveau de toner restant dans la cartouche de tambour et remplacez-la au besoin.
- Quelque soit la quantité d'encre restante dans la cartouche de tambour, celle-ci peut arriver en fin de vie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de la détérioration des matériaux situés à l'intérieur de la cartouche de tambour.
▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Présence de points



→ Avez-vous nettoyé l'unité de fixation ?

- Nettoyez l'unité de fixation.
- ▶ **Nettoyage de l'ensemble de fixation(P. 445)**

Le verso des feuilles est taché



→ Avez-vous chargé du papier d'un format inférieur à celui des documents à imprimer ?

- Vérifiez que le format papier correspond à celui des documents à imprimer.

→ Avez-vous nettoyé l'unité de fixation ?

- Nettoyez l'unité de fixation.
- ▶ **Nettoyage de l'ensemble de fixation(P. 445)**

→ Les imprimés recto verso présentent-ils des taches ?

- Le verso du papier peut être taché pendant l'impression recto-verso. Le réglage de <Mode Impression spéciale R> sur <Activé> peut résoudre le problème.
- ▶ **<Traitement spécial>(P. 421)**

REMARQUE :

- Si vous sélectionnez <Activé>, la qualité d'image peut se détériorer ou un bourrage papier peut se produire si un certain laps de temps s'écoule après l'impression du recto ou dans certaines conditions d'humidité ambiante.

Le code à barres imprimé est illisible



→ Essayez-vous de lire un petit code à barres ou un code avec des lignes épaisses ?

- Agrandissez le code à barres.
- Changer le réglage <Sélectionner largeur de ligne> peut résoudre le problème.
▶<Traitement spécial>(P. 421)

Le papier est froissé ou plié

3J5C-08R

Le papier se froisse



→ Le papier est-il correctement chargé ?

- Si le papier est chargé au-delà de la ligne de limite de chargement ou encore de manière oblique, il peut se froisser.
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

→ Utilisez-vous du papier ayant absorbé de l'humidité ?

- Remplacez-le par du papier adéquat.
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez quel papier vous devez utiliser, et remplacez le papier chargé par le papier qui convient.
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

Le papier s'enroule



→ Utilisez-vous le papier approprié ?

- Vérifiez le papier utilisé et remplacez-le par le papier qui convient. Définissez également les réglages relatifs au format et au type de papier.
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

- Remplacez le réglage de <Type de papier> par un réglage pour un papier plus fin. Par exemple, si le réglage est <Ordinaire (71-89 g/m²)>, remplacez-le par <Ordinaire L (61-70 g/m²)> ou <Ordinaire L2 (60 g/m²)>.
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**
 - ▶ **Papier disponible(P. 546)**
- Rechargez le papier en le retournant (inversez la face à imprimer, le recto avec le verso).

IMPORTANT :

- Dans de rares cas et avec certains papiers, le problème peut empirer. Si tel est le cas, remettez le papier dans son orientation initiale.

→ Utilisez-vous du papier ayant absorbé de l'humidité ?

- Remplacez-le par du papier adéquat.
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

Le papier est chargé de manière incorrecte

3J5C-08S

Le contenu s'imprime de biais



→ Les guides papier sont-ils alignés sur les bords du papier ?

- Si les guides papier sont trop serrés ou trop lâches, les documents peuvent s'imprimer de biais.
 ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

→ Imprimez-vous sur des enveloppes qui s'enroulent ?

- Aplatissez les enveloppes et relancez l'impression.
 ▶ **Chargement d'enveloppes(P. 142)**

Le papier n'est pas alimenté ou deux ou plusieurs feuilles sont alimentées simultanément



→ Le papier est-il correctement chargé ?

- Déramez avec soin la pile de papier de sorte que les feuilles de papier n'adhèrent pas les unes aux autres.
- Vérifiez si le papier est correctement chargé.
 ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
- Vérifiez si le nombre de feuilles chargées convient et si un papier adapté est utilisé.
 ▶ **Papier disponible(P. 546)**
 ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
- Vérifiez si différents formats ou types de papier sont chargés ensemble.
- Il existe des situations où le papier ne se charge pas correctement en fonction de son épaisseur. Le cas échéant, inversez l'orientation du papier ou retournez le papier.

Un message ou un numéro commençant par "#" (code d'erreur) s'affiche

3J5C-08U

Si un message ou un numéro (code d'erreur) avec le préfixe "#" s'affiche sur l'écran de l'appareil, consultez les sections suivantes pour prendre connaissance de la solution à l'erreur.

- ▶ **Mesures correctives pour chaque message(P. 498)**
- ▶ **Mesures correctives pour chaque code d'erreur(P. 512)**

Mesures correctives pour chaque message

3J5C-08W

Si vous ne réussissez pas à envoyer un fax, si la mémoire est pleine ou bien si vous rencontrez des difficultés à utiliser l'appareil, un message apparaît. Vous trouverez de plus amples informations sur les messages dans la liste suivante.

Contrefaçon ou cartouche de tamb. non authentique Canon peut-être util.
Impossible afficher correctement quantité restante dans cart./Une contrefaçon ou une cartouche de tambour non auth. Canon est peut-être utilisée.

Il est possible que la cartouche de tambour utilisée ne soit pas un produit Canon authentique.

- Seules les cartouches de tambour Canon authentiques doivent être utilisées comme cartouches de tambour de remplacement.
▶ **Consommables(P. 466)**

Contrefaçon ou cartouche de toner non authentique Canon peut-être utilisée. Imposs. afficher correctement quantité restante dans cart./Une contrefaçon ou une cartouche de toner non auth. Canon est peut-être utilisée.

Il est possible que la cartouche de toner utilisée ne soit pas un produit Canon authentique.

- Seules les cartouches de toner Canon authentiques doivent être utilisées comme cartouches de toner de remplacement.
▶ **Consommables(P. 466)**

Impossible afficher correct. qté. rest. dans cart. tambour./Imposs. afficher qtité encre dans cart. (pour une cartouche de tambour)

La cartouche de tambour n'est pas installée correctement ou un éventuel problème s'est produit au niveau de la cartouche de tambour.

- Réinstallez la cartouche de tambour. Si ce message ne disparaît pas après l'avoir réinstallée plusieurs fois, il se peut qu'elle soit défectueuse. Contactez la boutique que vous avez achetée la cartouche de tambour ou consultez le centre d'assistance à la clientèle de Canon.
▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Il est possible que vous n'utilisiez pas une authentique cartouche de tambour Canon.

- Nous vous recommandons d'utiliser des cartouches de tambour de rechange authentiques Canon.
▶ **Consommables(P. 466)**

Impossible afficher correct. qté. rest. dans cart. toner./Imposs. afficher qtité encre dans cart. (pour une cartouche de toner)

La cartouche de toner n'est pas installée correctement ou un éventuel problème s'est produit au niveau de la cartouche de toner.

- Réinstallez la cartouche de toner. Si ce message ne disparaît pas après l'avoir réinstallée plusieurs fois, il se peut qu'elle soit défectueuse. Contactez la boutique que vous avez achetée la cartouche de toner ou consultez le centre d'assistance à la clientèle de Canon.

► **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

Il se peut que vous n'utilisiez pas une Canon Genuine Toner Cartridge.

- Nous vous recommandons d'utiliser des Canon Genuine Toner Cartridge comme cartouches de recharge.

► **Consommables(P. 466)**

Modification du type de tout destinataire mémorisé dans groupe impossible.

Un destinataire sélectionné n'a pas pu être modifié, car il a été enregistré dans une composition groupée.

- Pour changer le type de destinataire enregistré dans la composition groupée, supprimez d'abord le destinataire enregistré dans le groupe de composition groupée. Ensuite, modifiez le type de destinataire et enregistrez à nouveau un destinataire dans la composition groupée.

Connexion impossible via Connexion directe.

Une erreur s'est produite lors du démarrage du mode point d'accès.

- Définissez une autre adresse IP que "192.168.22.xx". Si vous ne pouvez toujours pas vous connecter, vérifiez le réglage du masque de sous-réseau. Pour plus de détails, contactez votre administrateur réseau.

► **Réglage d'adresse IPv4(P. 33)**

Connexion impossible via Connexion directe. Vérifiez la connexion réseau.

Le mode point d'accès a été démarré sans que le périphérique y soit connecté.

- Démarrez le mode point d'accès après y avoir connecté le périphérique.

Importation impossible. Une erreur de fichier a été détectée pendant la création du fichier.

Echec de l'exportation du carnet d'adresses.

- Vérifiez le câble USB connectant l'appareil et un ordinateur.
- Vérifiez si vous disposez d'une autorisation d'accès au dossier de destination du carnet d'adresses sur l'ordinateur.

► **Importation/Exportation des données du carnet d'adresses avec le logiciel fourni(P. 356)**

REMARQUE :

Vous ne pouvez pas accéder au carnet d'adresses ou le modifier si vous n'avez pas l'autorisation d'accéder au dossier dans lequel il est enregistré. Si vous ne disposez pas de cette autorisation, connectez-vous en tant qu'utilisateur disposant de privilèges d'accès ou modifiez la destination d'enregistrement du carnet d'adresses.

Point d'accès introuvable.

Lorsqu'une configuration automatique par WPS a été tentée, un routeur sans fil n'a pas pu être détecté pendant le laps de temps imparti.

- Reconnectez-vous en tenant compte du délai imparti.
 - **Configuration de la connexion à l'aide du mode bouton-poussoir WPS(P. 21)**
 - **Configuration de la connexion à l'aide du mode code PIN WPS(P. 23)**

Un SSID d'un routeur sans fil a été saisi, mais la saisie est incorrecte.

- Vérifiez le SSID et modifiez-le, si besoin est.
 - **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**
 - **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

Un routeur sans fil n'a pas pu être détecté en raison de problèmes de connexion du réseau.

- Vérifiez si l'appareil est bien installé et prêt pour la connexion au réseau.
 - **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**
- Si le problème persiste, vérifiez les réglages de sécurité du routeur sans fil.

Importation impossible. Une erreur de fichier a été détectée.

Echec de l'importation du carnet d'adresses.

- Vérifiez le câble USB connectant l'appareil et un ordinateur.
- Vérifiez si le contenu du carnet d'adresses à importer est correct.
 - **Importation/Exportation des données du carnet d'adresses avec le logiciel fourni(P. 356)**

Impression données RX impossible.

Un document reçu ne peut pas être imprimé pour les raisons suivantes :

- La période de remplacement de la cartouche de toner ou de la cartouche de tambour est proche.
- Un capot est ouvert.
- La cartouche de toner ou la cartouche de tambour n'est pas installée.
- Le papier n'est pas défini.
- Un originale ou des bourrages de papier.
- Une erreur s'est produite.
- Vérifiez l'existence des éventuels problèmes décrits ci-dessus. Si des messages indiquant des causes possibles et leurs solutions s'affichent, lisez leur contenu.

Impossible de recevoir le fax. Assurez-vous que le fax a correctement été envoyé par l'expéditeur.

L'appareil du destinataire n'a pas répondu dans les 35 secondes.

- Demandez à l'expéditeur d'envoyer à nouveau le fax. Lorsque vous entendez un bip, appuyez sur <Début de réception> pour recevoir le fax.
 - ▶ **Réception de fax(P. 205)**

Impossible d'envoyer car plusieurs destinataires sont définis.

L'envoi d'un fax à plusieurs destinataires est désactivé.

- Pour spécifier plusieurs destinataires, vous devez définir <Limiter la multidiffusion> sur <Désactivé> ou <Confirmer multidiffusion>. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.
 - ▶ **Restriction des multidiffusions(P. 332)**

Impossible de spécifier un groupe.

La composition groupée a été définie alors qu'un destinataire a appuyé sur <Prise ligne>.

- Lorsque vous avez sélectionné <Prise ligne>, vous ne pouvez pas spécifier des destinataires en mode de composition groupée. Sélectionnez <Fin> sur l'écran <Spécifier destination.> et spécifiez des destinataires pour envoyer les fax sans sélectionner sur <Prise ligne>.

Impos util Google Cloud Print. Echec authent serveur./Google Cloud Print non disp. Err. auth. srv.

Cloud Print n'a pas pu procéder à l'authentification du serveur ou n'a pas pu acquérir les informations pour l'enregistrement.

- Vérifiez si les réglages relatifs à la date et à l'heure sont correctement spécifiés.
 - ▶ **<Réglages date/heure>(P. 384)**

Impos util Google Cloud Print. Erreur serveur comm./Google Cloud Prt non disp. Err. comm. serv.

Cloud Print est indisponible en raison d'une erreur.

Vérifiez si l'appareil est correctement relié à un réseau local filaire ou sans fil.

- ▶ **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**
- ▶ **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

- Un port utilisé pour Cloud Print peut être bloqué par un pare-feu ou une autre protection. Vérifiez si le port 5222 est disponible pour l'ordinateur.

- Si un serveur proxy est utilisé sur le réseau, vérifiez si les paramètres proxy de l'appareil et du serveur sont corrects. Pour de plus amples détails, contactez votre administrateur réseau.
▶ **Réglage d'un proxy(P. 309)**

Erreur de communication de cartouche. Une contrefaçon ou une cartouche de tambour non authentique Canon est peut-être utilisée./Erreur comm. cart. Une contrefaçon/cart. de tambour non auth. Canon peut-être util.

Il est possible qu'une cartouche de tambour ne soit pas installée ou qu'elle soit défectueuse.

- Réinstallez la cartouche de tambour. Si la réinstallation de la cartouche de tambour ne permet pas d'effacer le message d'erreur, cela signifie qu'elle est défectueuse. Contactez la boutique vous avez acheté la cartouche de tambour ou consultez le centre d'assistance à la clientèle de Canon.
▶ **Procédure de remplacement de la cartouche de tambour(P. 454)**

Erreur de communication de cartouche. Une contrefaçon ou une cartouche de toner non authentique Canon est peut-être utilisée./Erreur comm. cart. Une contrefaçon/cart. de toner non auth. Canon peut-être util.

Il est possible qu'une cartouche de toner ne soit pas installée ou qu'elle soit défectueuse.

- Réinstallez la cartouche de toner. Si la réinstallation de la cartouche de toner ne permet pas d'effacer le message d'erreur, cela signifie qu'elle est défectueuse. Contactez la boutique vous avez acheté la cartouche de toner ou consultez le centre d'assistance à la clientèle de Canon.
▶ **Procédure de remplacement de la cartouche de toner(P. 450)**

Vérifier les réglages d'authentification.

La méthode d'authentification configurée sur l'appareil ne correspond pas à celle qui a été configurée sur le serveur RADIUS.

- Vérifiez que la même méthode d'authentification est configurée sur cet appareil et sur le serveur RADIUS, puis définissez la méthode d'authentification appropriée.
▶ **Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)**

Refroidissement en cours... Patientez, puis réessayez.

La température de l'ensemble de fixation est élevée.

- Patientez quelques instants jusqu'à ce que l'ensemble de fixation refroidisse. Une fois la température de l'ensemble de fixation abaissée, réessayez.

Refroidissement en cours... Merci de patienter.

La température de l'ensemble de fixation est élevée.

- Patientez quelques instants jusqu'à ce que l'ensemble de fixation refroidisse. Une fois la température de l'ensemble de fixation abaissée, le message s'efface.

Connexion impossible. (pour une connexion en Mode point d'accès)

La connexion en mode Point d'accès a échoué en raison d'une erreur.

- Patientez quelques instants et réessayez. Si vous ne pouvez toujours pas vous connecter, mettez l'appareil hors tension, puis rallumez-le.
 - ▶ **Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**

Connexion impossible. (pour une Connexion facile via une connexion PC)

Une erreur s'est produite lors du démarrage de Connexion facile via un PC (mode de configuration sans fil).

- Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent, puis réessayez <Connexion facile via PC>.
- Si le même message s'affiche encore après avoir essayé <Connexion facile via PC>, mettez l'appareil hors tension, puis rallumez-le.

Connexion impossible. Vérifiez les réglages PSK.

La clé réseau (PSK) du routeur sans fil à rattacher n'est pas correctement définie sur l'appareil.

- Vérifiez la clé réseau (PSK) du routeur sans fil, puis installez-la de nouveau sur l'appareil.
 - ▶ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**
 - ▶ **Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**
 - ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**
- Si le problème persiste même après avoir vérifié la clé réseau, vérifiez si l'appareil est installé correctement et prêt à fonctionner en réseau.
 - ▶ **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**

Impossible de se connecter via le réseau sans fil. Mettez la machine hors/sous tension, puis configurez de nouveau les réglages./Impossible de se connecter via le réseau sans fil.

Une connexion a échoué en raison d'une erreur pendant la définition de la connexion du réseau local sans fil.

- Redémarrez-le et reconfigurez-le.
- Si le problème persiste même après avoir redémarré l'appareil, vérifiez si l'appareil est installé correctement et prêt à fonctionner en réseau.
 - ▶ **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**
- Si le problème persiste même après avoir vérifié la connexion du réseau local sans fil ou la connexion du réseau local filaire, vérifiez les réglages relatifs à la sécurité du routeur sans fil.

Impossible de se connecter via WPS. Patientez un moment, puis configurez de nouveau les réglages./Impossible de se connecter via WPS.

Lors de la configuration automatique via le bouton WPS, la connexion a échoué en raison d'une erreur.

- Attendez quelques instants et recommencez la configuration. Si le problème persiste, vérifiez si le routeur sans fil prend en charge WPS.

Si WPS est pris en charge :

Vérifiez si l'appareil est bien installé et prêt pour la connexion au réseau.

▶ **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**

Si WPS n'est pas pris en charge :

Définissez un autre mode de connexion.

▶ **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

Aucune connexion de périphérique sans fil détectée.

Impossible de détecter un appareil mobile pendant le laps de temps prédéterminé.

- Reconnectez-vous en tenant compte du délai imparti.
- ▶ **Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**

Nettoyage impossible.

Bourrage papier pendant le nettoyage.

- Retirez le papier coincé, placez correctement le papier et procédez à nouveau le nettoyage.
- ▶ **Bourrages papier à l'intérieur de l'appareil(P. 523)**
- ▶ **Nettoyage de l'ensemble de fixation(P. 445)**

Impossible d'effectuer l'authentification de clé partagée. Vérifiez les réglages WEP./Auth. par clé part. imposs. Vérifier réglages WEP.

La clé réseau (clé WEP) d'un routeur sans fil à relier n'est pas correctement définie sur l'appareil.

- Vérifiez la clé réseau (clé WEP) du routeur sans fil, puis installez-la de nouveau sur l'appareil.
- ▶ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**
- ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**
- Reconnectez-vous en sélectionnant un routeur sans fil ou en basculant manuellement le mode d'authentification WEP sur <Open System>.
- ▶ **Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**
- ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

La méthode d'authentification de l'appareil est définie sur <Clé partagée>, mais celle du routeur sans fil est définie sur "Open System".

- Remplacez la méthode d'authentification WEP par "Clé partagée" au niveau du routeur sans fil et recommencez la connexion. Pour en savoir plus sur cette modification, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec les périphériques réseau que vous utilisez ou contactez les fabricants concernés.

Impossible de définir la date et heure actuelles.

La communication a échoué en raison d'une erreur réseau et un dépassement de délai est survenu.

- Vérifiez l'environnement réseau auquel l'appareil se connecte.
- Utilisez <Réglages date/heure actuelle> pour définir l'heure manuellement, ou dans [Réglages SNTP], décochez la case [Utiliser SNTP].
 - ▶ **Réglage de la date et de l'heure actuelles(P. 12)**
 - ▶ **Configuration de SNTP(P. 68)**

Imposs. mettre à jour heure périph. car batt. épuisée. Imposs. Util. Google Cloud Print si les réglages de l'heure sont incorrects.

La batterie de l'appareil est épuisée et les réglages corrects de l'heure n'ont pas pu être préservés.

- Configurez l'heure à nouveau.
 - ▶ **Réglage de la date et de l'heure actuelles(P. 12)**

Connexion directe terminée.

La connexion avec le terminal mobile a été interrompue.

- Rétablissez la connexion directe.
 - ▶ **Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**

Connexion directe terminée. Vérifiez la connexion réseau./Connexion directe terminée. Vérifier la connexion réseau.

La connexion avec le terminal mobile a été interrompue.

- Rétablissez la connexion directe.
 - ▶ **Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**

Cart. tambour en fin de vie. Le remplacement est conseillé./Fin vie cart. tamb. Remplcmt. recommandé.

La cartouche de tambour a atteint la fin de sa vie.

- Il est recommandé de remplacer la cartouche de tambour.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Connexion facile via PC terminée, car la session a expiré./Connexion facile via PC a pris fin en raison d'une temporisation.

Aucune connexion à l'ordinateur n'a été établie pendant 30 minutes depuis que Connexion facile a démarré via un PC (mode de configuration sans fil).

- Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent, puis réessayez <Connexion facile via PC>.

Insérez la cartouche de tambour.

La cartouche de tambour n'est pas installée ou est mal installée.

- Installez correctement la cartouche de tambour.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Insérez la cartouche de toner.

La cartouche de toner n'est pas installée ou est mal installée.

- Installez correctement la cartouche de toner.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

Le nombre maximum de périphériques sans fil connectés avec Connexion directe a été atteint. Pour connecter d'autres périphériques, mettez fin à certaines connexions en cours./Le nombre maximum de périphériques sans fil connectés par Conn. directe a été atteint. Pour conn. d'autres périph., mettez fin à des conn. en cours.

Le nombre d'appareils mobiles directement connectés a atteint le maximum.

- Pour connecter d'autres appareils en connexion directe, déconnectez un ou des appareils et réessayez la connexion.
 - ▶ **Connexion directe (mode point d'accès)(P. 272)**

Pas de papier : XXXX*

* <Cas 1> ou <Bac MF> s'affiche pour XXXX.

Il n'y a pas de papier chargé dans la cassette ou dans le bac multifonctions.

- Chargez le papier.
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

Le papier sur lequel les rapports ou les listes sont imprimables n'est pas chargé.

- Les rapports ou les listes sont imprimables sur du papier A4 ou Lettre ordinaire. Chargez le papier A4 ou Lettre ordinaire et indiquez son format.
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

Le papier sur lequel les documents reçus sont imprimables n'est pas chargé.

- Les documents reçus sont à imprimer sur du papier A4 ou Lettre. Chargez du papier A4 ou Lettre et indiquez le format choisi. Définissez également le type de papier sur <Ordinaire (71-89 g/m²)>, <Ordinaire L (61-70 g/m²)> ou <Recyclé (71-89 g/m²)> en fonction du papier chargé.
 - ▶ **Chargement du papier(P. 133)**
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

REMARQUE :

Si vous imprimez des documents reçus sur du papier d'un format autre que A4 ou Lettre, il se peut que certaines parties de l'image manquent ou que l'image se divise et s'imprime sur plusieurs feuilles.

Pas de réponse du destinataire.

Il est possible qu'un câble réseau soit débranché ou qu'un commutateur présente un dysfonctionnement.

- Vérifiez l'état des câbles réseau et des commutateurs.

Pas de réponse de l'hôte./Pas de réponse de l'hôte.

L'appareil n'est pas correctement relié à un réseau.

- Vérifiez les réglages de l'appareil et du réseau et recommencez la connexion.
 - ▶ **Configuration de l'environnement réseau(P. 15)**

Bourrage papier.

La feuille de papier est coincée.

- Retirez le papier coincé et relancez l'impression (l'impression reprend éventuellement automatiquement).
 - ▶ **Élimination des bourrages papier(P. 518)**

La préparation d'une cartouche de tambour est recommandée./Préparation cartouche tambour recommandée.

Il est bientôt temps de remplacer la cartouche de tambour.

- Remplacez la cartouche de tambour si vous voyez ce message avant de commencer à imprimer un document volumineux.
 - ▶ **Consommables(P. 466)**

La préparation d'une cartouche de toner est recommandée./Préparation cartouche de toner recommandée.

Il est bientôt temps de remplacer la cartouche de toner.

- Remplacez la cartouche de toner si vous voyez ce message avant de commencer à imprimer un document volumineux.
 ▶ **Consommables(P. 466)**

Définir les informations d'authentification correctes.

Les informations d'authentification du client (clé avec certificat, nom d'utilisateur et mot de passe ou certificat CA) ne sont pas correctement configurées.

- Vérifiez la méthode d'authentification et les informations d'authentification spécifiées (clé avec certificat, nom d'utilisateur et mot de passe et certificat CA).
 ▶ **Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)**

Écarts taille/réglages

Le réglage de format de papier du panneau de commande ne correspond pas au format du papier chargé.

- Faites correspondre le réglage du format de papier indiqué dans <Réglages papier> au format de papier réellement chargé.

Pour utiliser le papier chargé

Dans <Réglages papier>, sélectionnez le même format papier que celui du papier chargé.

- ▶ **Spécification du format et du type de papier(P. 146)**

REMARQUE :

Si vous lancez l'impression à partir d'un ordinateur, vérifiez si le réglage du format de papier du pilote d'imprimante correspond au format de papier chargé.

Pour charger du papier sans modifier les paramètres

Chargez du papier du même format que celui sélectionné pour <Réglages papier>.

- ▶ **Chargement du papier(P. 133)**

La définition et l'enregistrement de nouveaux destinataires sont limités.

Seuls les destinataires mémorisés dans le carnet d'adresses peuvent être utilisés pour envoyer un fax ou un e-mail.

- Pour spécifier un nouveau destinataire au moyen du panneau de commande, l'ajouter ou le modifier dans le carnet d'adresses, vous devez définir <Limiter nouveaux destinataires> sur <Désactivé>. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.
 ▶ **Limitation des nouveaux destinataires pouvant être spécifiés(P. 330)**

Connexion avec le PC interrompue. Vérifier la connexion.

La connexion avec l'ordinateur a été perdue pendant une numérisation.

- Vérifiez la connexion entre l'appareil et un ordinateur.
▶ **Préparation en vue de l'utilisation de l'appareil en tant que scanner(P. 78)**

La cartouche de tambour est en fin de vie./La cartouche de tamb. est en fin de vie.

La cartouche de tambour a atteint la fin de sa vie.

- Remplacez la cartouche de tambour par une neuve.
▶ **Remplacement de la cartouche de tambour(P. 453)**

Mémoire pleine.

Un fax n'a pas pu être envoyé ou reçu, ou encore un document n'a pas pu être numérisé par manque de mémoire.

- Si l'envoi ou l'impression d'une tâche est en attente, patientez jusqu'à la fin de la tâche.
- Si un document reçu est stocké dans la mémoire, imprimez ou supprimez-le.
▶ **Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)(P. 215)**
- En cas d'envoi d'un original numérisé comportant de nombreuses pages, divisez-le en plusieurs parties.
- En cas d'envoi d'un fax, réduisez la résolution pour numériser l'original.
▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- En cas de numérisation, modifiez le format du fichier afin de réduire sa taille.
▶ **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**

Mémoire pleine. La lecture sera annulée. Souhaitez-vous imprimer ?/ Mémoire pleine. La lecture sera annulée. Imprimer ?

Le document en cours d'impression contient une page avec une très grande quantité de données.

- Indiquez si vous souhaitez imprimer toute la partie numérisée en mémoire ou annuler la tâche.
- Copiez le document en deux parties ou plus.

Le nombre de caractères saisis est incorrect, ou des caractères non valides sont utilisés./Nbre caract. incorrect/caract. non val. utilisés.

La clé réseau (clé WPA/WPA2-PSK ou WEP) du routeur sans fil n'est pas correctement saisie.

- Vérifiez la clé réseau (clé WPA/WPA2-PSK ou WEP) du routeur sans fil, puis installez-la de nouveau sur l'appareil. Pour en savoir comment vérifier la clé réseau, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec vos périphériques réseau ou prenez contact avec les fabricants.
 - ▶ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**
 - ▶ **Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**
 - ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

La clé WEP n'est pas définie correctement. Vérifiez les réglages WEP.

La clé réseau (clé WEP) d'un routeur sans fil à relier n'est pas correctement définie sur l'appareil.

- Vérifiez la clé réseau (clé WEP) du routeur sans fil, puis installez-la de nouveau sur l'appareil.
 - ▶ **Vérification du SSID et de la clé réseau(P. 31)**
 - ▶ **Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**
 - ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**

La méthode d'authentification de l'appareil est définie sur <Clé partagée>, mais celle du routeur sans fil est définie sur "Open System".

- Reconnectez-vous en sélectionnant un routeur sans fil ou en basculant manuellement le mode d'authentification WEP sur <Open System>.
 - ▶ **Configuration de la connexion par la sélection d'un routeur sans fil(P. 25)**
 - ▶ **Configuration de la connexion par la définition des réglages détaillés(P. 28)**
- Remplacez la méthode d'authentification WEP par "Clé partagée" au niveau du routeur sans fil et recommencez la connexion. Pour en savoir plus sur cette modification, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec les périphériques réseau que vous utilisez ou contactez les fabricants concernés.

Cart. toner en fin de vie. Le remplacement est conseillé./Fin de vie cart. ton. Remplcmt. recommandé.

La cartouche de toner a atteint la fin de sa vie.

- Il est recommandé de remplacer la cartouche de toner.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

La cartouche de toner est en fin de vie./La cartouche de toner est en fin de vie.

La cartouche de toner a atteint la fin de sa vie.

- Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle.
 - ▶ **Remplacement de la cartouche de toner(P. 449)**

Mettez la machine hors tension puis sous tension. Si le périphérique ne récupère pas, contactez votre distributeur ou le SAV.

Une erreur s'est produite avec l'appareil.

- Coupez l'interrupteur d'alimentation, patientez 10 secondes et rallumer le point Si le problème persiste, coupez l'interrupteur d'alimentation, débrancher le cordon d'alimentation et contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon. Veillez à fournir le code <Ennn-nnnn> affiché.

Utiliser l'interface utilisateur distante pour définir les informations d'authentification nécessaires./Utiliser IU distante pour définir infos d'auth nécessaires.

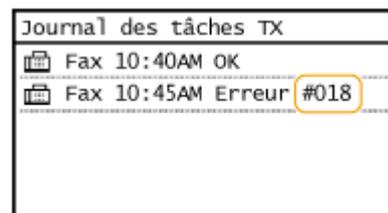
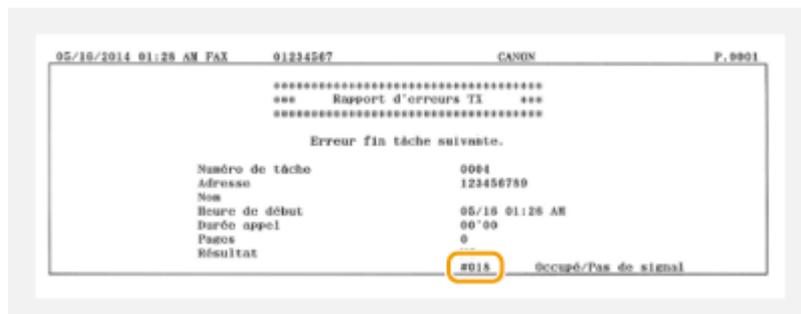
Les réglages IEEE 802.1X sont incorrects.

- Vérifiez si [Nom de connexion] est correctement défini.
 - Vérifiez si la case [Utiliser TLS], [Utiliser TTLS] ou [Utiliser PEAP] est cochée.
 - Si vous utilisez TLS, vérifiez si une "clé avec certificat" est enregistrée.
 - Si vous utilisez TTLS ou PEAP, vérifiez si un nom d'utilisateur et un mot de passe sont correctement définis.
- **Configuration des paramètres d'authentification IEEE 802.1X(P. 321)**

Mesures correctives pour chaque code d'erreur

3J5C-08X

Si l'impression échoue ou si vous ne parvenez pas à envoyer ou à recevoir un fax ou encore à lire un document numérisé ou si toute autre erreur se produit, cette erreur s'affiche au sein d'un rapport ou d'un message dans l'écran <Suivi statut> sous forme d'un nombre à trois chiffres (le code d'erreur). Examinez les sections suivantes pour trouver la cause possible et la solution de chaque code d'erreur. Pour savoir comment imprimer un rapport d'erreur et les informations incluses dans le rapport, reportez-vous à la section **Écran <Suivi statut>(P. 116)** .



#001

Un original s'est coincé dans le chargeur.

- Retirez l'original coincé.
 - **Bourrage papier dans le chargeur(P. 520)**

#003

Un fax n'a pas pu être envoyé ou reçu du fait du trop grand nombre de données qu'il contient.

- En cas d'envoi d'un fax : réduisez la résolution et numérisez l'original une partie à la fois.
 - **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- En cas de réception d'un fax : demandez à l'expéditeur de diviser l'original en plusieurs parties ou de réduire la résolution avant de le renvoyer.

#005

Un fax n'a pas pu être envoyé, car l'appareil du destinataire n'a pas répondu dans les 35 secondes.

- Lorsque l'appareil du destinataire est éteint ou que la ligne est occupée, le fax ne peut pas être envoyé. Demandez au destinataire de vérifier l'état de son appareil. Si vous appelez à l'étranger, ajoutez des pauses dans le numéro de fax.
 - **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**

#012

Un fax n'a pas pu être envoyé, car l'appareil du destinataire n'a plus de papier.

- Demandez au destinataire de réapprovisionner l'appareil en papier.

#018

Un fax n'a pas pu être envoyé, car l'appareil du destinataire n'a pas répondu en raison de l'occupation de la ligne ou pour toute autre raison.

- Lorsque l'appareil du destinataire est éteint ou que la ligne est occupée, le fax ne peut pas être envoyé. Demandez au destinataire de vérifier l'état de son appareil. Si vous appelez à l'étranger, ajoutez des pauses dans le numéro de fax.
 - ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**

#022

L'envoi d'un fax à partir d'un ordinateur est désactivé.

- Pour envoyer un fax à partir d'un ordinateur, vous devez définir <Autoriser TX depuis le pilote fax> sur <Activé>. Pour en savoir plus, prenez contact avec votre administrateur.
 - ▶ **Restriction de l'envoi de fax depuis un ordinateur(P. 332)**

Un fax n'a pas pu être transféré, car le destinataire spécifié a été supprimé du carnet d'adresses.

- Mémorisez à nouveau le destinataire. Si les documents dont le transfert était impossible restent en mémoire, vous pouvez alors les transférer.
 - ▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**
 - ▶ **Impression/Renvoi/Suppression de documents dont le transfert est échoué(P. 217)**

#037

La mémoire est pleine.

- Si l'envoi ou l'impression d'une tâche est en attente, patientez jusqu'à la fin de la tâche.
- Si un document reçu est stocké dans la mémoire, imprimez ou supprimez-le.
 - ▶ **Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)(P. 215)**
- En cas d'envoi d'un document comportant de nombreuses pages, divisez-le en plusieurs parties.
- En cas d'envoi d'un fax, réduisez la résolution pour numériser le document.
 - ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- Si plusieurs destinations sont spécifiées dans le pilote du fax, spécifiez-en une seule.

#099

L'impression, l'envoi ou la réception est annulé.

- Si vous annulez une opération, ce code d'erreur s'affiche, mais cela est normal. Relancez l'impression, l'envoi ou la réception des documents si nécessaire.

#752

L'envoi d'e-mails était impossible, parce que le nom du serveur SMTP configuré était incorrect.

- Vérifiez le nom du serveur SMTP, puis corrigez le paramètre.
 - ▶ **Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique(P. 80)**
 - ▶ **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

L'envoi d'e-mails était impossible, parce que le nom du domaine configuré était incorrect.

- Vérifiez le nom du domaine et corrigez le réglage.
 - ▶ **Configuration de DNS(P. 58)**

L'envoi d'e-mails était impossible, parce que la connexion réseau de l'appareil était incorrecte.

- Vérifiez si l'appareil est bien installé et connecté correctement au réseau.
 - ▶ **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**

#753

Les données numérisées n'ont pu être ni envoyées en tant qu'e-mail, ni stockées dans le dossier partagé, parce que le câble réseau est débranché.

- Vérifiez si le câble réseau est correctement branché.
 - ▶ **Connexion à un réseau câblé(P. 18)**

#755

Les données numérisées n'ont pu être ni envoyées en tant qu'e-mail, ni stockées dans le dossier partagé, parce que le protocole TCP/IP ne fonctionnait pas correctement.

- Vérifiez <Réglages TCP/IP> et définissez correctement les réglages.
 - ▶ **<Réglages réseau>(P. 366)**

L'adresse IP n'est pas définie.

- Définissez correctement l'adresse IP comme il sied.
 - ▶ **Définition des adresses IP(P. 32)**

L'appareil ne peut pas communiquer avec les périphériques d'un réseau immédiatement après le démarrage de l'appareil en raison du délai d'attente fixé pour le démarrage des communications.

- L'appareil ne peut pas commencer de communiquer immédiatement après sa mise en marche. Patientez jusqu'à la fin du délai défini dans <Délai de connexion au démarrage> après la mise en marche de l'appareil, puis effectuez un nouvel envoi.
 - ▶ **Réglage du délai d'attente pour la connexion à un réseau(P. 57)**

#801

Lorsque vous avez établi une communication avec un serveur SMTP en vue de l'envoi d'un e-mail, une erreur de temporisation s'est produite sur le serveur.

- Vérifiez si le serveur SMTP fonctionne correctement sur le réseau.

- Vérifiez si l'appareil est bien installé et connecté correctement au réseau.
▶ **Problèmes d'installation/réglages(P. 473)**

Lorsque vous communiquez avec le serveur SMTP, une erreur est renvoyée par le serveur.

- Vérifiez si le serveur SMTP est correctement configuré.

Un destinataire n'est pas défini correctement.

- Vérifiez si le destinataire est correctement défini.

Lors de l'enregistrement d'un original numérisé dans le dossier partagé, une erreur s'est produite au niveau du dossier.

- Vérifiez si le dossier partagé et l'ordinateur sur lequel il figure s'exécutent correctement.

Un nom de dossier ou un mot de passe incorrect a été saisi lors du stockage dans le dossier partagé.

- Vérifiez les paramètres de destination.

#802

Le nom du serveur SMTP/POP3 n'est pas correctement configuré.

- Configurez correctement le nom du serveur SMTP/POP3.
▶ **Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique(P. 80)**
▶ **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

#804

Aucun droit d'accès au dossier partagé n'a été octroyé.

- Octroyez à l'expéditeur (nom d'utilisateur enregistré dans la destination) un droit d'écriture de données dans le dossier de stockage. Pour en savoir plus, prenez contact avec votre administrateur réseau.

Un nom de dossier incorrect a été saisi lors du stockage dans le dossier partagé.

- Vérifiez les paramètres de destination.

#806

Lorsque vous avez stocké des données dans un dossier partagé, un nom d'utilisateur ou un mot de passe incorrect a été saisi.

- Les nom d'utilisateur et mot de passe enregistrés dans le dossier partagé doivent être les mêmes que ceux du carnet d'adresses.
▶ **Définition d'un dossier partagé en tant que dossier d'enregistrement(P. 87)**
▶ **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**

Lorsque vous avez envoyé un e-mail, un destinataire incorrect a été saisi.

- Saisissez la bonne adresse e-mail et envoyez à nouveau le message. Si le destinataire est mémorisé dans le carnet d'adresses, vérifiez si l'adresse e-mail est exacte.
▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**

#810

Lors de l'envoi d'un e-mail, le serveur POP3 a renvoyé une erreur.

- Vérifiez si le serveur POP3 est correctement configuré.
- Vérifiez si votre serveur de messagerie et le réseau fonctionnent correctement. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur réseau.

#813

Le nom de connexion ou le mot de passe utilisés sur le serveur POP3 ne sont pas configurés correctement.

- Saisissez correctement le nom de connexion ou le mot de passe utilisés sur le serveur POP3.

#839

Le nom d'utilisateur et le mot de passe utilisés pour l'authentification SMTP ne sont pas définis correctement.

- Définissez le nom d'utilisateur et le mot de passe qui conviennent.
 - ▶ **Définition des paramètres élémentaires de messagerie électronique(P. 80)**
 - ▶ **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

#841

Lors de l'envoi d'un e-mail, il manque l'algorithme de cryptage commun au serveur de messagerie.

- Décochez la case [Utiliser TLS pour SMTP] pour le serveur SMTP.
 - ▶ **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**
- Ajoutez l'algorithme de cryptage commun dans les réglages du serveur de messagerie.

Une erreur de vérification du certificat du serveur TLS s'est produite pendant la communication avec le serveur SMTP.

- Au moyen de l'IU distante, vérifiez que l'autorité de certification ayant signé le certificat de serveur TLS côté serveur SMTP est enregistrée sur l'appareil.
- Vérifiez que le certificat de serveur TLS côté serveur SMTP est valide.
- Contrôlez que le certificat du serveur TLS n'est pas un certificat auto-signé.

#844

Les échanges cryptés en TLS vers un serveur POP3 ont échoué lors de l'envoi d'un e-mail par authentification POP avant SMTP.

- Vérifiez les paramètres de cryptage des échanges en TLS sur le serveur POP3.

- Décochez la case [Utiliser TLS pour POP] pour le serveur POP3. Si le problème persiste, décochez la case [Utiliser authentification POP avant envoi], puis définissez un paramètre de communication autre que POP avant SMTP.

► **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

Une erreur s'est produite pendant la vérification d'un certificat de serveur TLS permettant la communication avec le serveur POP3.

- Au moyen de l'IU distante, vérifiez que l'autorité de certification ayant signé le certificat de serveur TLS côté serveur POP3 est enregistrée sur l'appareil.
- Vérifiez que le certificat de serveur TLS côté serveur POP3 est valide.
- Contrôlez que le certificat du serveur TLS n'est pas un certificat auto-signé.

#846

Un e-mail n'a pas pu être envoyé en raison d'un échec d'authentification POP.

- Vérifiez le paramètre, puis réessayez.
- **Définition des paramètres de communication par e-mail(P. 83)**

#852

L'appareil s'est éteint pour une raison inconnue.

- Vérifiez si la fiche électrique est insérée à fond dans la prise.

#853

Un document n'a pas pu être imprimé, car le volume de ses données dépasse les possibilités de traitement de l'appareil.

- Il est possible que l'appareil ne soit pas en mesure d'imprimer des documents comportant de nombreuses pages. Réduisez le nombre de pages par impression ou imprimez le document lorsqu'aucune tâche d'impression n'est en attente et qu'aucun document n'est en cours d'impression. Si vous ne parvenez toujours pas à imprimer, vérifiez la présence d'anomalies dans les données du document.

L'impression a été annulée à partir de l'ordinateur.

- Si vous annulez une opération alors qu'un ordinateur a envoyé les données d'impression à l'appareil, ce code d'erreur s'affiche, mais cela est normal. Relancez l'impression si nécessaire.

Un fax PC a été envoyé après avoir configuré une résolution non garantie sur l'appareil.

- Réduisez le réglage de la résolution dans le pilote du fax.

#995

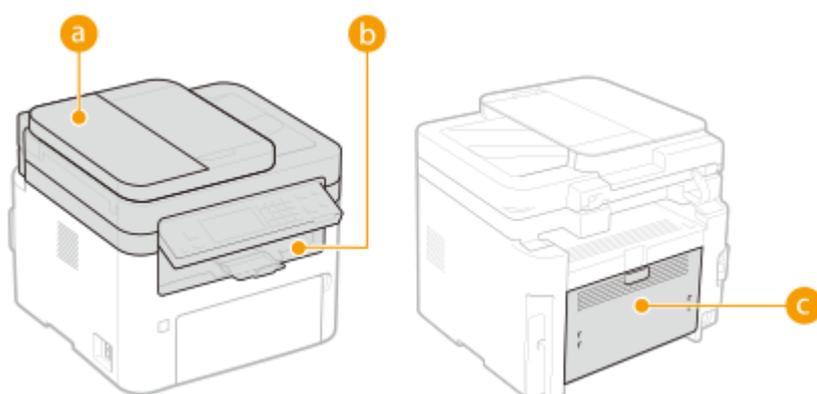
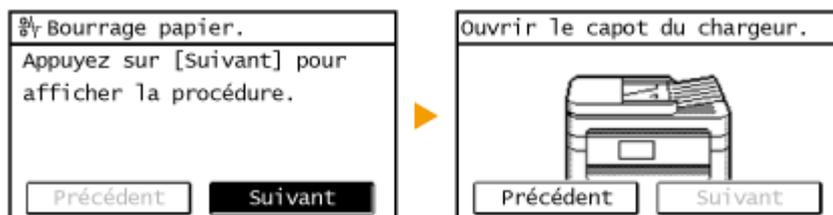
Un document en attente d'envoi a été annulé.

- Envoyez à nouveau le document si besoin est.

Élimination des brourages papier

3J5C-08Y

En cas de brourage papier, le message <Brourage papier.> s'affiche à l'écran. Appuyez sur <Suivant> (▶) pour examiner les solutions les plus simples. Si vous avez des difficultés à comprendre les procédures apparaissant à l'écran, consultez les sections suivantes pour éliminer les brourages papier.



a Chargeur

▶ Brourage papier dans le chargeur (P. 520)

b Intérieur de l'appareil

▶ Brourages papier à l'intérieur de l'appareil (P. 523)

c Face arrière

▶ Brourages papier à l'intérieur de l'appareil (P. 523)

IMPORTANT

Lorsque vous retirez le papier coincé, n'éteignez pas l'appareil

- La mise hors tension de l'appareil a pour effet de supprimer les données en cours d'impression. Agissez avec la plus grande prudence surtout lorsque vous recevez des fax.

Si le papier se déchire

- Retirez tous les fragments de papier pour éviter que l'un d'entre eux ne provoque un brourage papier.

Si le papier se bloque de façon répétée

- Déramez et taquez la pile de feuilles sur une surface plane avant de la charger dans l'appareil.
- Vérifiez que le papier est adapté à l'appareil. ▶ **Papier disponible (P. 546)**
- Vérifiez qu'il ne reste pas de petits bouts de papier dans l'appareil.
- Si vous utilisez du papier à surface brute, configurez <Type de papier> sur <Bond 1 (60-104 g/m²)> ou <Bond 2 (105-163 g/m²)>.
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier dans la cassette (P. 147)**
 - ▶ **Spécification du format et du type de papier dans le bac multifonctions (P. 148)**
 - ▶ **Impression à partir d'un ordinateur (P. 226)**

Retirez sans forcer le papier coincé de l'appareil

- Le retrait en force du papier risque d'endommager des pièces. Si vous ne parvenez pas à enlever le papier, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon. ▶

Lorsqu'un problème ne peut pas être résolu(P. 527)

Bourrage papier dans le chargeur

3J5C-090

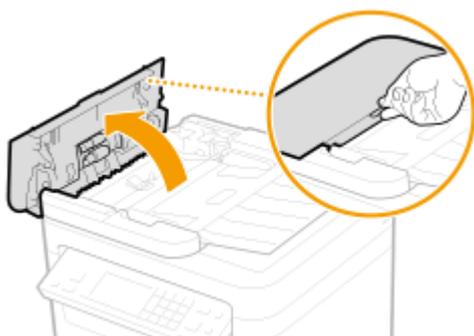
Si des originaux sont placés dans le chargeur, commencez par les retirer. Ensuite, suivez la procédure ci-après. Ne forcez pas pour retirer le papier coincé dans l'appareil. Si vous ne parvenez pas à retirer facilement le papier coincé, passez à l'étape suivante.

- ▶ **Bourrage papier dans le chargeur (MF269dw)(P. 520)**
- ▶ **Bourrage papier dans le chargeur (MF267dw / MF264dw)(P. 521)**

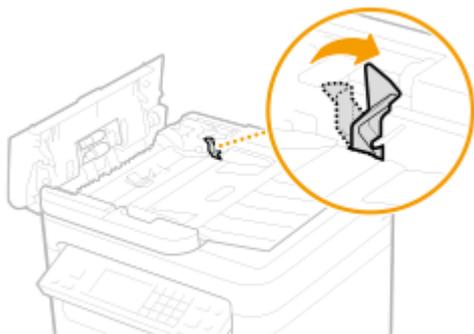
Bourrage papier dans le chargeur (MF269dw)

1 Retirez l'original coincé dans le capot du chargeur.

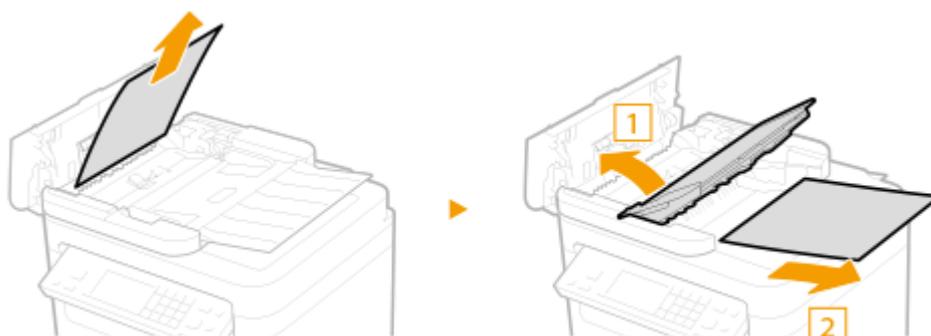
- 1 Ouvrir le capot du chargeur.



- 2 Actionnez le levier pour déverrouiller le capot.

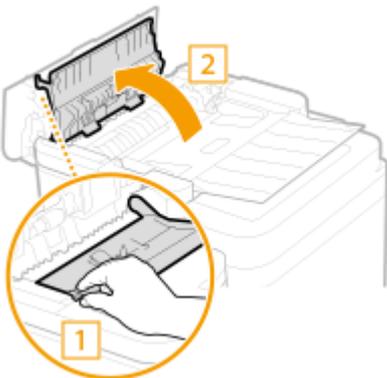


- 3 Tirez doucement l'original.

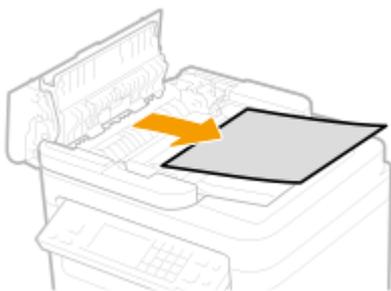


2 Retirez l'original coincé dans le capot interne du chargeur.

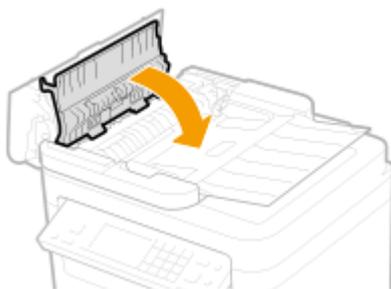
- 1 Tenez le bouton vert et ouvrez le capot interne.



- 2 Tirez doucement l'original.



- 3 Fermez le capot interne.

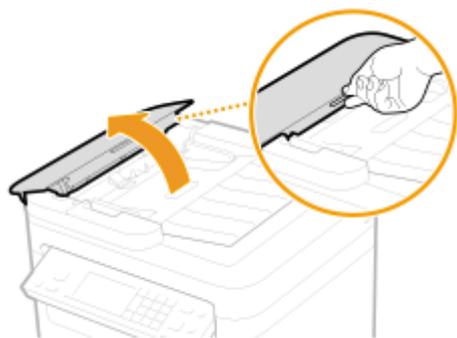


3 Remettez le levier en place et fermez le capot du chargeur.

4 Remettez l'original en place.

Bourrage papier dans le chargeur (MF267dw / MF264dw)

1 Ouvrir le capot du chargeur.



2 Tirez doucement l'original.



3 Fermer le capot du chargeur.

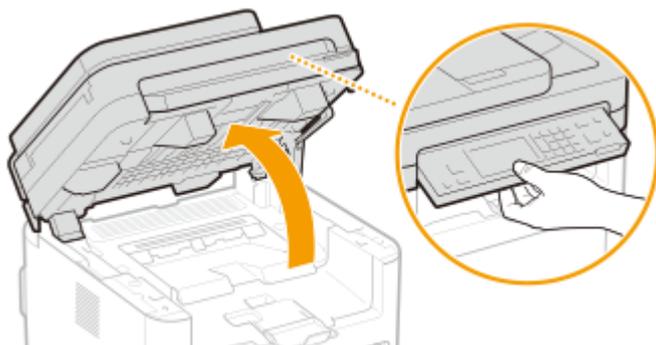
4 Remettez l'original en place.

Bourrages papier à l'intérieur de l'appareil

3J5C-091

Éliminez le papier coincé selon la procédure indiquée ci-dessous. Ne forcez pas pour retirer du papier coincé de l'appareil. Si vous ne parvenez pas à retirer facilement le papier coincé, passez à l'étape suivante.

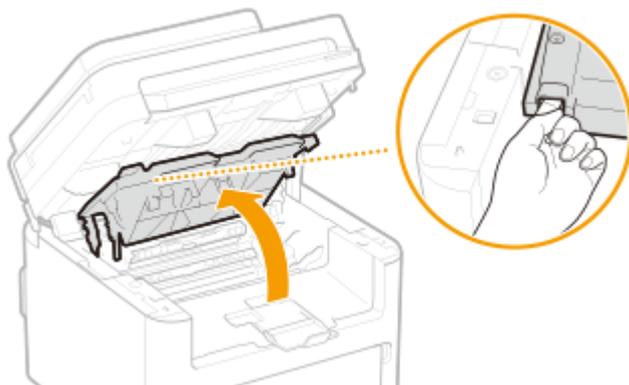
1 Soulevez le panneau de commande.



IMPORTANT :

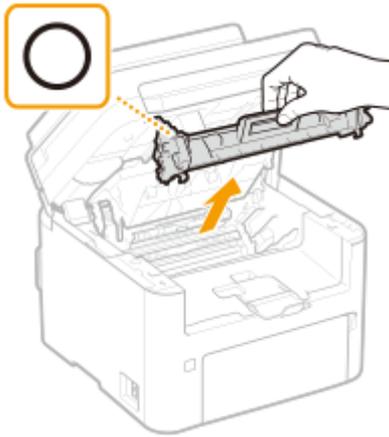
- Le panneau de commande ne peut être ouvert si le chargeur n'est pas complètement fermé. Si vous forcez pour l'ouvrir, vous risquez d'endommager l'appareil.

2 Ouvrez le capot toner.



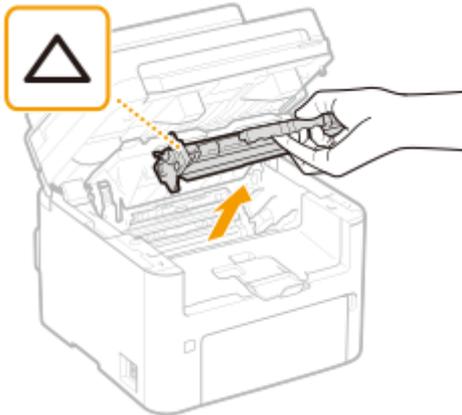
3 Retirez les cartouches.

- 1 Retirez la cartouche de toner.

**IMPORTANT :**

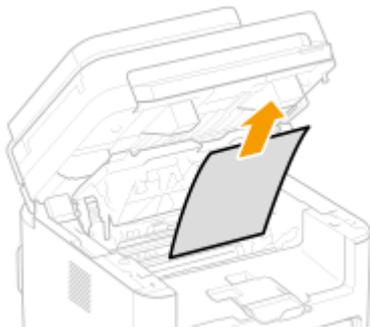
Ne secouez pas et n'inclinez pas la cartouche de toner. En outre, veillez à éviter de la soumettre à des chocs, par exemple en la heurtant contre quelque chose. Cela pourrait endommager le toner restant dans la cartouche et provoquer une fuite. Otez doucement la cartouche de toner selon le même angle que la fente.

- 2** Retirez la cartouche de tambour.

**IMPORTANT :**

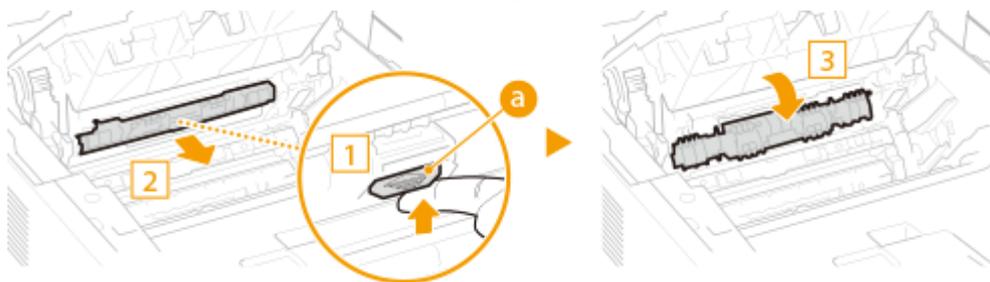
Ne secouez pas et n'inclinez pas la cartouche de tambour. En outre, veillez à éviter de la soumettre à des chocs, par exemple en la heurtant contre quelque chose. Cela pourrait endommager le toner restant dans la cartouche et provoquer une fuite. Otez doucement la cartouche de tambour selon le même angle que la fente.

- 4** Tirez doucement le papier.

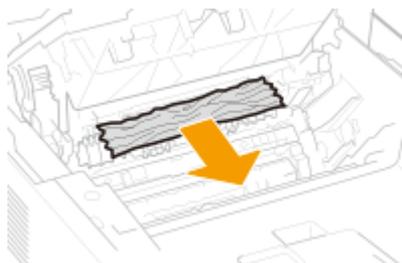


- 5** Vérifiez si le papier est coincé à l'intérieur du guide de sortie du papier.

- 1 Tirez vers vous en appuyant sur le bouton (a) pour ouvrir le guide de sortie du papier.



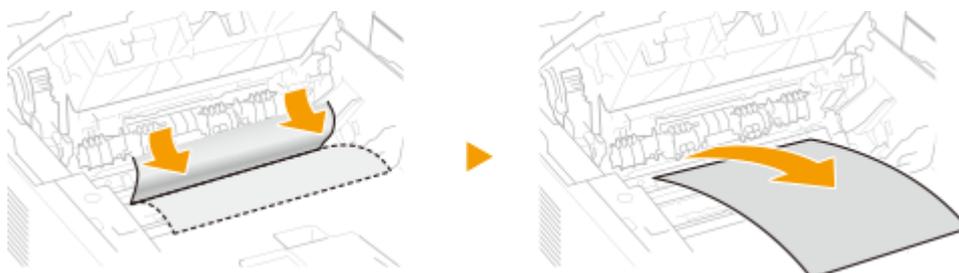
- 2 Tirez doucement le papier.



- 3 Fermez le guide de sortie du papier.

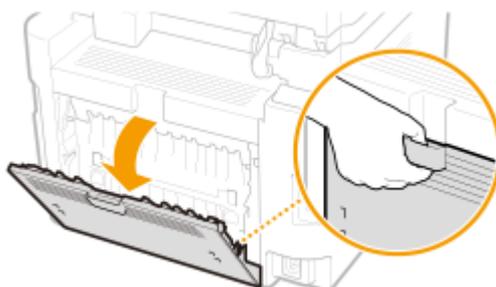
6 Vérifiez si le papier est coincé à l'intérieur de l'appareil.

- 1 Tirez doucement le papier.
 - Tenez le papier par les deux bords, tirez le bord avant du papier vers le bas et sortez-le.

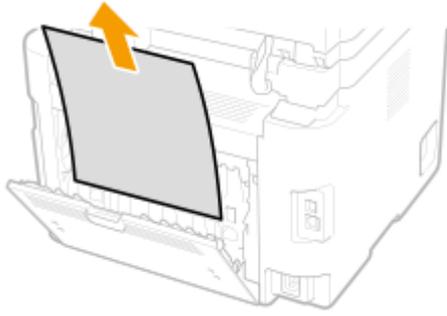


7 Vérifiez si du papier est coincé dans le capot arrière.

- 1 Ouvrez le capot arrière.



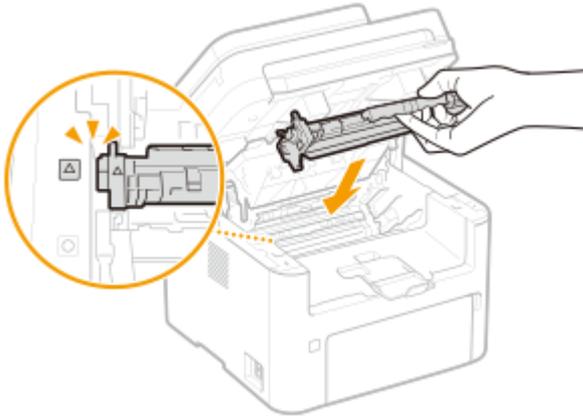
- 2 Tirez doucement le papier.



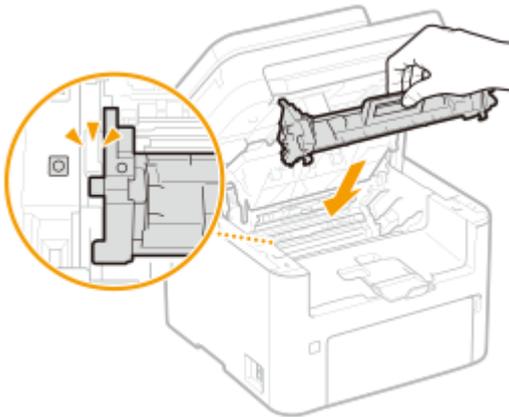
3 Fermez le capot arrière.

8 Insérez les cartouches.

1 Insérez la cartouche de tambour.



2 Insérez la cartouche de toner.



9 Fermez le capot toner et abaissez le panneau de commande.

⇒ Le message de papier coincé s'efface et l'appareil est prêt à imprimer.

Lorsqu'un problème ne peut pas être résolu

3J5C-092

Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème après avoir examiné les informations de ce chapitre, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

IMPORTANT

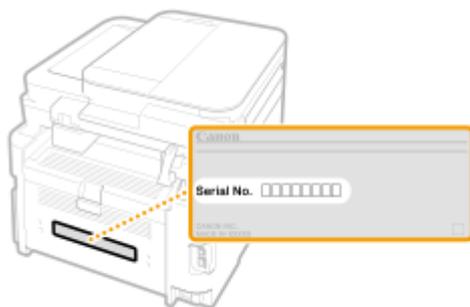
Ne tentez pas de démonter ou de réparer vous-même l'appareil

- Toute opération de démontage ou de réparation de l'appareil risque d'entraîner l'annulation de la garantie.

■ Contact avec Canon

Lorsque vous nous contactez, munissez-vous des informations suivantes :

- Nom du produit (MF269dw / MF267dw / MF264dw)
- Distributeur auprès duquel vous avez acheté l'appareil
- Description détaillée du problème (par exemple, ce que vous avez fait et ce qu'il s'est produit)
- Numéro de série (figurant sur la plaque signalétique apposée au dos de l'appareil)



REMARQUE

Vérification du numéro de série à partir du panneau de configuration

- Appuyez sur  ► <Infos périphérique> ► <Numéro de série>.

Annexe

Annexe	529
Logiciels tiers	530
Descriptions des fonctions	531
Empreinte environnementale et maîtrise des coûts	532
Gain de productivité	534
Passage au numérique	536
Nouvelles perspectives	538
Caractéristiques	540
Unité principale	541
Chargeur	544
Papier disponible	546
Fonction de télécopie	549
Fonction de numérisation	550
Commandes d'imprimante	551
Fonctions de gestion	553
Environnement système	554
Environnement réseau	556
Manuels et leur contenu	557
Utilisation du Guide de l'utilisateur	558
Structure des écrans du Guide de l'utilisateur	559
Affichage du Guide de l'utilisateur	562
Fonctionnement de base sous Windows	564
Avis	573

Annexe

3J5C-093

Ce chapitre contient les caractéristiques techniques de cet appareil, des instructions sur l'utilisation du Guide de l'utilisateur, des informations sur les limites de responsabilité et les droits d'auteur et divers autres renseignements importants pour les clients.

■ Caractéristiques de l'appareil

Dans les sections suivantes vous trouverez les caractéristiques techniques de l'appareil, de l'environnement réseau, de la fonction d'impression, etc.



► **Caractéristiques(P. 540)**

■ Utilisation des manuels de l'appareil

Consultez d'abord les sections suivantes pour savoir quels manuels consulter pour la description des fonctions de l'appareil et savoir comment les utiliser. Pour savoir comment lire et utiliser le Guide de l'utilisateur (ce manuel), consultez la seconde section.

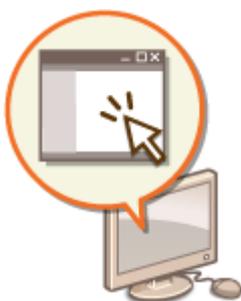


► **Manuels et leur contenu(P. 557)**

► **Utilisation du Guide de l'utilisateur(P. 558)**

■ Autres

Les sections suivantes comprennent d'autre informations utiles, entre autres, des informations sur les limites de responsabilité et les droits d'auteur.



► **Logiciels tiers(P. 530)**

► **Descriptions des fonctions(P. 531)**

► **Fonctionnement de base sous Windows(P. 564)**

► **Avis(P. 573)**

Logiciels tiers

3J5C-094

Pour toute information concernant les logiciels tiers, cliquez sur les icônes suivantes.



Descriptions des fonctions

3J5C-095

Cette section comprend des conseils par catégories pour exploiter au mieux les fonctions de l'appareil. Utilisez ces fonctions selon vos propres besoins et votre environnement d'exploitation.

- ▶ **Empreinte environnementale et maîtrise des coûts(P. 532)**
- ▶ **Gain de productivité(P. 534)**
- ▶ **Passage au numérique(P. 536)**
- ▶ **Nouvelles perspectives(P. 538)**

Empreinte environnementale et maîtrise des coûts

3J5C-096



Il existe de nombreuses façons de réduire la consommation de papier, de toner et d'électricité et donc de réduire les coûts.



Impression recto-verso

Vous pouvez utiliser l'impression recto verso pour la copie, pour les tâches d'impression envoyées à partir de l'ordinateur et même pour les fax entrants. Comme vous utilisez moitié moins de papier qu'en temps normal, vous pouvez diviser par deux vos frais de papier. Pour économiser davantage, combinez l'impression recto verso à l'impression de N pages sur 1 feuille de papier. Vous pouvez imprimer jusqu'à 32 pages sur une seule feuille, ce qui est plus économique et écologique.

- ▶ **Opérations de copie de base**(P. 174)
- ▶ **Impression à partir d'un ordinateur**(P. 226)
- ▶ **<Réglages fax>**(P. 393) ▶ **<Réglages impression RX>** ▶ **<Imprimer recto-verso>**



Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille

Pour économiser considérablement le papier, reproduisez plusieurs pages sur la même face d'une feuille : 2 ou 4 pages pour les tâches de copie et jusqu'à 16 pages pour les tâches d'impression envoyées depuis votre ordinateur. Cette option est encore plus efficace si vous l'utilisez avec l'impression recto verso.

- ▶ **Copie de plusieurs documents sur une seule feuille (N sur 1)**(P. 186)
- ▶ **Impression à partir d'un ordinateur**(P. 226)



Mode de veille



Télécopie sans papier

Pour alléger votre facture d'électricité et vos dépenses, le mode de veille, qui réduit la consommation électrique de l'appareil en cas d'inactivité, est une fonction essentielle. Cet appareil passe en mode de veille automatiquement, mais l'utilisateur peut également le mettre en veille quand bon lui semble. Pour cela, il suffit d'appuyer sur .

Appuyer une nouvelle fois sur ce bouton remet immédiatement l'appareil en marche.

▶ **Activation du mode de veille(P. 160)**

Vous pensez que vous avez besoin de papier pour envoyer un fax ? Ces anciennes épreuves que vous faisiez toujours sont du passé. Envoyez des documents par fax en l'état, tels que créés sur votre ordinateur. Pas besoin de papier, c'est donc rapide. Et les documents reçus sont d'abord stockés en mémoire, ce qui vous permet de n'imprimer que ceux dont vous avez besoin et d'éliminer tous les soucis relatifs au papier utilisé en publipostage direct, etc.

▶ **Envoi de fax à partir de votre ordinateur (Fax PC) (P. 221)**

▶ **Enregistrement des fax reçus dans l'appareil (réception en mémoire)(P. 215)**

Gain de productivité

3J5C-097



Voici quelques procédures simples qui permettent d'optimiser les tâches compliquées.



Carnet d'adresses

Saisir les numéros de fax et les adresses e-mail dans le carnet d'adresses vous évite de devoir saisir, chiffre par chiffre ou lettre par lettre, ces données chaque fois que vous avez un document à envoyer. La fonction <1 touche> permet d'afficher les adresses que vous utilisez couramment de façon à envoyer rapidement et aisément les informations souhaitées aux personnes de votre choix. Vous pouvez enregistrer les données du carnet d'adresses sur l'ordinateur de manière à être assuré que vos contacts importants sont soigneusement sauvegardés.

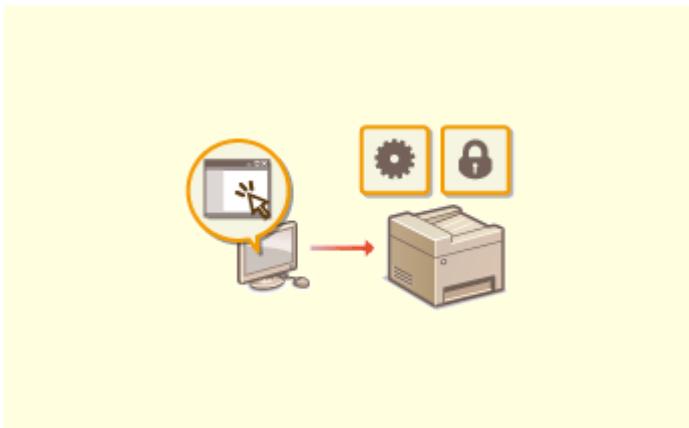
- ▶ **Enregistrement des destinataires(P. 162)**
- ▶ **Enregistrement de destinataires depuis l'IU distante(P. 350)**
- ▶ **Procédures de base pour l'envoi de fax(P. 196)**
- ▶ **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**
- ▶ **Enregistrement/Chargement du carnet d'adresses à partir de l'IU distante(P. 354)**



Touches de raccourci pour la copie et la numérisation

Tirez parti des touches de raccourci du panneau de commande au lieu de spécifier sans cesse les mêmes réglages. Utilisez <Éco. pap.> (**Paper Save Copy**) pour économiser du papier en copiant de deux ou quatre pages sur une feuille. Si vous utilisez un appareil effectuant des copies recto verso, vous pouvez également reproduire le document sur les deux faces de la feuille de papier. Dans le cadre de la numérisation, utilisez <Scan -> PC1> (**Scan▶PC**) ou <Scan -> PC2> pour prédéfinir vos destinataires, les types de numérisation ainsi que les formats de fichiers favoris. Il ne vous reste alors qu'à placer les originaux et à appuyer sur le raccourci pour lancer la numérisation.

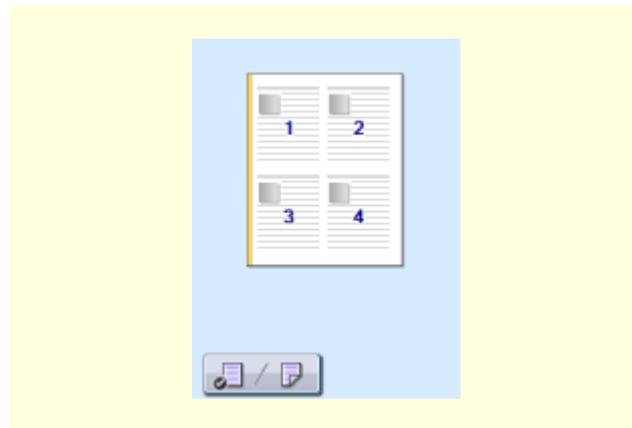
- ▶ **Utilisation de <Paper Save Copy>(P. 188)**
- ▶ **Numérisation à l'aide de la touche de raccourci(P. 239)**



Gestion à distance avec l'IU distante

L'IU distante permet de gérer un grand nombre d'opérations à partir de l'ordinateur, sans que vous ayez à vous rendre physiquement sur le lieu où se trouve l'appareil. Configurez les réglages et surveillez l'état de l'appareil au moyen de l'interface intuitive et conviviale du navigateur Web que vous maîtriserez très rapidement. Vous réservez ainsi votre temps et votre énergie à d'autres occupations que la gestion de l'appareil.

► **Gestion de l'appareil depuis un ordinateur (IU distante)(P. 337)**



Effectuer rapidement des réglages d'impression grâce à l'utilisation intuitive

Vous pouvez facilement spécifier la mise en page ainsi que la position de la reliure, commuter entre l'impression recto et recto verso, etc., de manière intuitive sur l'image d'aperçu dans le pilote d'impression. Un simple clic vous permet d'effectuer facilement des réglages tout en visualisant comment ils sont appliqués.

► **Impression à partir d'un ordinateur(P. 226)**

Passage au numérique

3J5C-098



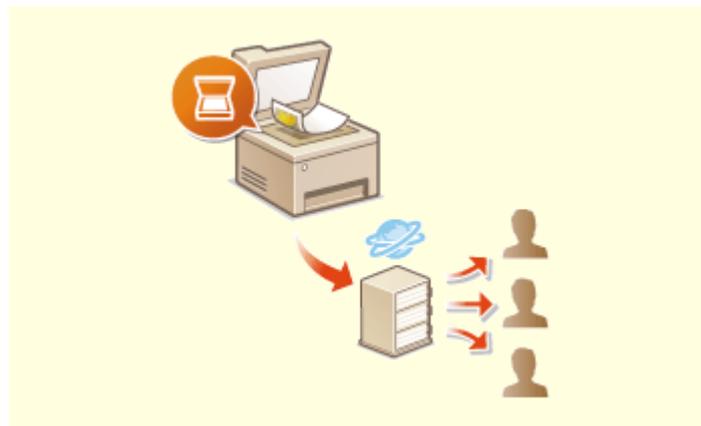
La numérisation d'un document permet de l'éditer avec un ordinateur et permet de réduire les coûts et le temps en utilisant une messagerie électronique.



Numérisation et envoi par e-mail

Transmettez par e-mail des originaux numérisés sans allumer votre ordinateur. Vous n'avez qu'à joindre l'original numérisé à un e-mail à partir de l'appareil. Si vous êtes de ceux qui préfèrent envoyer un fax plutôt que de vous embêter avec un ordinateur, cette fonction est faite pour vous.

► **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**



Numériser et partager

Admettons que vous possédiez une copie papier d'un rapport à distribuer lors d'une réunion impliquant tous les acteurs d'une entreprise. Numérisez-la et convertissez-la de sorte que tous les participants puissent lire le rapport. Cette copie est enregistrée directement dans un dossier partagé sur le réseau de sorte qu'il devient inutile d'imprimer un exemplaire par participant. Lorsqu'il s'agit d'un rapport de plusieurs centaines de pages que tout le monde doit consulter, c'est la seule solution viable.

► **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**



Numériser uniquement ce dont vous avez besoin



Documents PDF autorisant les recherches

Vous numérisez l'intégralité d'une page de journal, mais tout ce qui vous intéresse se trouve dans le titre et une photo ? Utilisez ScanGear MF. Vous sélectionnez la partie qui vous intéresse à l'aide de l'aperçu et demandez au scanner d'ignorer le reste du document. Autrement, vous devez utiliser un programme d'édition pour détourer les informations qui ne présentent aucun intérêt à vos yeux.

► **Utilisation du ScanGear MF(P. 267)**

IMPORTANT

- L'utilisation de votre produit pour numériser, imprimer ou reproduire de quelque manière que ce soit certains documents, ainsi que l'utilisation des images numérisées, imprimées ou reproduites par votre produit peuvent être interdites par la loi et peuvent engager votre responsabilité civile et/ou pénale. En cas de doute quant au caractère légal de l'utilisation de votre produit pour numériser, imprimer ou reproduire de quelque manière que ce soit un document particulier et/ou sur la légalité de l'utilisation des images ainsi numérisées, imprimées ou reproduites, nous vous recommandons de prendre préalablement les conseils juridiques nécessaires.

Vous pouvez procéder à la recherche de texte dans un fichier PDF sur un "fichier PDF pouvant faire l'objet d'une recherche". En numérisant un original avec du texte et des images, les parties de texte sont converties par OCR en données de texte. Outre la possibilité de rechercher des informations textuelles, vous pouvez également copier des informations nécessaires dans une feuille de calcul Excel ou dans un document Word de Microsoft Office. Éliminez la nécessité de saisir les données clients, des adresses, etc. depuis le début.

► **Procédures de base pour numériser des originaux(P. 236)**

► **Utilisation de votre ordinateur pour numériser (numérisation à distance)(P. 264)**



Ajouter des images à un travail en cours

Certaines applications collaborent avec cet appareil de façon à ce que vous importiez facilement des images dans les documents sur lesquels vous travaillez. De cette manière, vous n'êtes plus tenu d'ouvrir une application indépendante simplement pour acquérir les images numérisées et les exporter dans l'application que vous utilisez réellement.

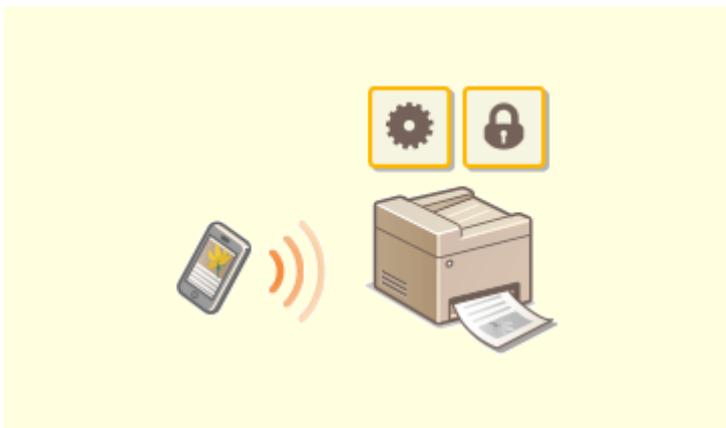
► **Numérisation de documents depuis une application(P. 265)**

Nouvelles perspectives

3J5C-099



Vous disposez d'une grande variété de fonctions pour répondre à tous vos besoins chez vous, au bureau et même en déplacement.



Utilisation d'un smartphone ou d'une tablette

Dans les situations où, par exemple, vous souhaitez imprimer rapidement une proposition que vous avez rédigée sur une tablette au cours d'un voyage d'affaires, Canon PRINT Business s'avère très pratique. Même dans des environnements sans routeur de réseau sans fil, vous pouvez connecter directement et sans fil l'appareil à un terminal mobile.

Sans PC, rapide et facile ! Une gamme de possibilités encore plus étendues pour le travail ou s'amuser avec des fonctionnalités conçues pour cette époque de la vitesse.

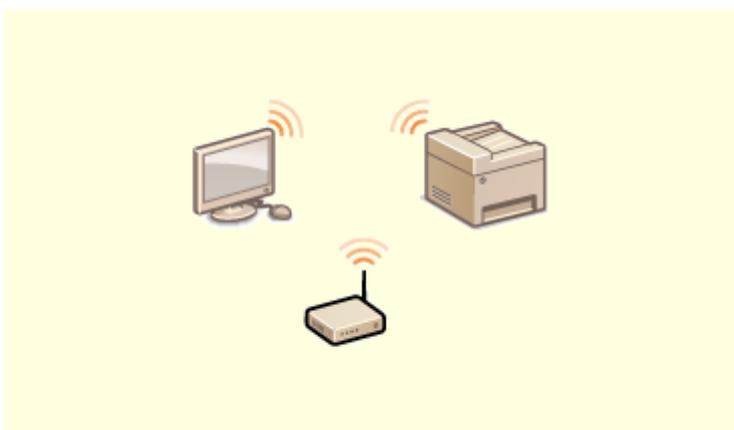
► **Liaison à des terminaux mobiles(P. 269)**



Impression aisée avec Google Cloud Print

Reliez-vous à Google Cloud Print avec votre ordinateur ou téléphone portable, envoyez vos données et imprimez les documents. Grâce à cet appareil, Google Cloud Print et votre périphérique portable, vous imprimez quand vous le voulez, où que vous soyez.

► **Utilisation de Google Cloud Print(P. 289)**



Liberté du tout sans fil



Recevoir des fax partout où vous allez

Plus de câbles, une installation facile et un entretien simple. Si vous possédez un routeur WPS sans fil, vous passez outre le processus de configuration et êtes prêt en moins de temps qu'il ne faut pour le dire. Découvrez le confort d'un système documentaire convivial et sans encombrement que seuls les appareils sans fil peuvent vous procurer. Cet appareil est compatible avec la norme IEEE 802.11b/g/n pour les réseaux Wi-Fi standard ; il prend également en charge les protocoles WEP et WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP) lorsqu'il est nécessaire de renforcer la sécurité.

▶ **Connexion à un réseau local sans fil(P. 19)**

Fini les fax manqués quand vous n'êtes plus au bureau. Définissez une adresse de transfert et les fax arrivant au niveau de l'appareil seront instantanément redirigés vers vous. Mieux encore, choisissez l'adresse e-mail de votre tablette ou de votre portable comme adresse de transfert.

▶ **Transfert automatique des documents reçus(P. 217)**

Caractéristiques

3J5C-09A

Les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis pour cause d'améliorations apportées aux produits ou de production de nouvelles versions.

■ Caractéristiques de l'appareil

- ▶ **Unité principale(P. 541)**
- ▶ **Chargeur(P. 544)**
- ▶ **Papier disponible(P. 546)**

■ Caractéristiques fonctionnelles

- ▶ **Fonction de télécopie(P. 549)**
- ▶ **Fonction de numérisation(P. 550)**
- ▶ **Commandes d'imprimante(P. 551)**
- ▶ **Fonctions de gestion(P. 553)**

■ Environnement d'utilisation de l'appareil

- ▶ **Environnement système(P. 554)**
- ▶ **Environnement réseau(P. 556)**

Unité principale

3J5C-09C

REMARQUE

- Pour toute information sur les formats et les types de papier pour chaque alimentation papier, voir "  Papier disponible(P. 546) ".

Nom	Canon MF269dw / MF267dw / MF264dw
Type	Ordinateur de bureau
Couleurs prises en charge	Noir et blanc
Résolution pour la lecture	600 x 600 ppp
Résolution pour l'écriture	600 x 600 ppp
Nombre de tons	256
Originaux compatibles	Jusqu'à 215,9 mm x 297,0 mm Epaisseur minimale de l'original : 40 mm
Format/papier pour la copie	<p>Formats de papier</p> <ul style="list-style-type: none"> • Max. : 215,9 mm x 355,6 mm^{*1} • Min. : 76,2 mm x 127 mm^{*1} <p>Marge</p> <p>Haut :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lors de la copie via la vitre d'exposition 5 mm ± 2,0 mm • Lors de la copie via le chargeur 5 mm ± 3,0 mm <p>Gauche ou droite :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lors de la copie via la vitre d'exposition 5 mm ± 2,0 mm • Lors de la copie via le chargeur 5 mm ± 3,0 mm <p>Grammage</p> <ul style="list-style-type: none"> • 60 g/m² à 163 g/m²
Type de papier	 Papier disponible(P. 546)
Délai de préchauffage ^{*2}	<p>Après la mise sous tension</p> <p>15,0 secondes ou moins</p> <p>Après avoir quitté le mode Veille</p>

	1,6 secondes ou moins
Temps de sortie de la première copie (A4)	8,2 secondes environ
Vitesse de copie *3 (A4)	28,0 feuilles/minute
Vitesse de numérisation (A4)	2,6 secondes ou moins (300 ppp x 600 ppp)
Agrandissement	25 % à 400 % (par incréments de 1 %)
Système d'alimentation du papier/capacité *4	Cassette 250 feuilles (80 g/m ²)/250 feuilles (64 g/m ²) Bac multifonctions 1 feuille (80 g/m ²)/1 feuille (64 g/m ²)
Système de sortie du papier/capacité *4	100 feuilles (68 g/m ²)
Copies multiples	999 feuilles
Alimentation électrique	CA 220 V - 240 V, 2,2 A, 50/60 Hz
Consommation électrique *2	Consommation électrique maximale 1 180 W ou moins En mode Veille <ul style="list-style-type: none"> • Environ 0,8 W (connexion USB) • Environ 0,8 W (connexion réseau filaire) • Environ 0,8 W (connexion réseau sans fil) Appareil hors tension 0,5 W ou moins
Dimensions (l x P x H)	MF269dw: 390 mm x 405 mm x 375 mm MF267dw: 390 mm x 405 mm x 375 mm MF264dw: 390 mm x 405 mm x 375 mm
Poids	MF269dw: Unité principale *5 Environ 13,3 kg Consommables

	<p>🔗 Consommables(P. 466) MF267dw / MF264dw:</p> <p>Unité principale *5</p> <p>Environ 12,4 kg</p> <p>Consommables</p> <p>🔗 Consommables(P. 466)</p>
Espace requis pour l'installation	<p>Reportez-vous à la section "Mise en route".</p> <p>🔗 Manuels et leur contenu(P. 557)</p>
Capacité de la mémoire	RAM : 256 Mo
Conditions ambiantes	<p>Température : 10°C à 30°C</p> <p>Humidité : 20 % à 80 % HR (sans condensation)</p>

*1Avec le bac multifonctions

*2Peut varier selon l'environnement et les conditions dans lesquels l'appareil est utilisé.

*3Les vitesses d'impression et de copie sont mesurées par des tests à l'interne réalisés sur du papier de format A4 imprimé/copié au recto, avec un rapport d'impression/de copie de 100 % par rapport à l'original. Les tests sont effectués par impression/copie en continu de la même page sur du papier ordinaire (la vitesse de copie est mesurée en réalisant la copie à partir de la vitre d'exposition). Les vitesses d'impression et de copie peuvent varier en fonction du type, du format ou du sens d'alimentation du papier.

Le fonctionnement de l'appareil peut être automatiquement suspendu ou ralenti pour ajuster les conditions internes de l'imprimante, comme la température d'une certaine unité ou la qualité de l'image lors d'impressions ou de copies en continu.

*4Peut varier selon l'environnement d'installation et le papier utilisé.

*5La cartouche de toner et la cartouche de tambour ne sont pas incluses.

Chargeur

3J5C-09E

Mécanisme de chargement des originaux	MF269dw: Chargeur de document recto verso automatique MF267dw / MF264dw: Chargeur de document recto automatique
Format /type d'original *1	MF269dw: Format des originaux <ul style="list-style-type: none"> • Max. : 216 mm x 356 mm • Min. : 140 mm x 127 mm Poids des originaux <ul style="list-style-type: none"> • Originaux recto : 50 g/m² à 105 g/m² (1 feuille : 50 g/m² à 128 g/m²) • Originaux recto verso : 60 g/m² à 105 g/m² MF267dw / MF264dw: Format des originaux <ul style="list-style-type: none"> • Max. : 216 mm x 356 mm • Min. : 148 mm x 105 mm Poids des originaux <ul style="list-style-type: none"> • Originaux recto : 50 g/m² à 105 g/m² (1 feuille : 50 g/m² à 128 g/m²)
Capacité du réceptacle d'originaux (A4)	MF269dw: 50 feuilles (80 g/m ²) MF267dw / MF264dw: 35 feuilles (80 g/m ²)
Vitesse de numérisation des originaux	MF269dw: Copie (300 ppp x 600 ppp, A4) Numérisation recto : 22,0 pages/minute Numérisation recto verso : 8,0 pages/minute Numérisation (300 ppp x 600 ppp, A4) *2 Numérisation recto : <ul style="list-style-type: none"> • Quadrichromie (PDF) : 7,3 pages/minute • Noir et blanc (TIFF) : 11,0 pages/minute Numérisation recto verso : <ul style="list-style-type: none"> • Quadrichromie (PDF) : 2,4 pages/minute • Noir et blanc (TIFF) : 4,0 pages/minute MF267dw / MF264dw: Copie (300 ppp x 600 ppp, A4)

20,0 pages/minute

Numérisation (300 ppp x 600 ppp, A4) *2

- **Quadrichromie (PDF) :** 7,6 pages/minute
- **Noir et blanc (TIFF) :** 10,1 pages/minute

*1 Pour préserver une qualité d'image optimale, il est recommandé de numériser les originaux de format A6 à partir de la vitre d'exposition.

*2 Peut varier selon l'environnement et les conditions dans lesquels l'appareil est utilisé.

Papier disponible

3J5C-09F

Les types de papier pouvant être utilisés dans l'appareil sont indiqués dans le tableau qui suit.

■ Formats papier pris en charge

✓ : disponible — : non disponible

Formats de papier	Cassette	Bac multifonctions	Impression recto verso automatique ^{*1}
A4 ^{*2}	✓	✓	✓
B5	✓	✓	—
A5 ^{*3}	✓	✓	—
A6 ^{*4}	✓	✓	—
Legal	✓	✓	✓
Letter ^{*2}	✓	✓	✓
Statement	✓	✓	—
Executive	✓	✓	—
Oficio	✓	✓	✓
Oficio (Brazil)	✓	✓	✓
Oficio (Mexico)	✓	✓	✓
Letter (Government)	✓	✓	—
Legal (Government)	✓	✓	—
Foolscap	✓	✓	✓
Foolscap (Australia)	✓	✓	—
Legal (India)	✓	✓	✓
3 x 5 pouces	✓	✓	—

Formats de papier	Cassette	Bac multifonctions	Impression recto verso automatique *1
F4A	✓	✓	✓
Enveloppe No. 10 (COM10)	✓	✓	—
Enveloppe Monarch	✓	✓	—
Enveloppe C5	✓	✓	—
Enveloppe DL	✓	✓	—
Personnalisé	✓ *5	✓ *5	—

*1 L'impression automatique recto verso est disponible sans remplacer le papier.

*2 Vous permet d'imprimer les fax reçus.

*3 Ne peut être spécifié que depuis le pilote d'imprimante en cas d'orientation paysage.

*4 Disponible uniquement à partir du pilote d'imprimante.

*5 Formats personnalisés compatibles : il 76,2 x 127,0 mm à 215,9 x 355,6 mm.

■ Types de papier pris en charge

Cet appareil permet l'utilisation de papier sans chlore.

✓ : disponible — : non disponible

Type de papier	Cassette	Bac multifonctions	Impression automatique recto verso *1
Ordinaire	71 à 89 g/m ²	✓	✓ *2
Ordinaire L	61 à 70 g/m ²	✓	✓ *2
Ordinaire L2	60 g/m ²	✓	✓ *2
Épais 1	90 à 105 g/m ²	✓	✓ *2
Épais 2	106 à 120 g/m ²	✓	—
Épais 3	121 à 163 g/m ²	✓	—
Épais 4 *3	121 à 163 g/m ²	✓	—
Recyclé	71 à 89 g/m ²	✓	✓ *2
Bond 1	60 à 104 g/m ²	✓	✓ *2

Type de papier		Cassette	Bac multifonctions	Impression automatique recto verso ^{*1}
Bond 2	105 à 163 g/m ²	✓	✓	—
Fiche	121 à 163 g/m ²	✓	✓	—
Étiquettes		✓	✓	—
Enveloppe		✓	✓	—
Enveloppe H ^{*4}		✓	✓	—

^{*1}L'impression automatique recto verso est disponible sans remplacer le papier.

^{*2}Les formats de papier utilisable sont A4, Legal, Letter, Oficio, Oficio (Brazil), Oficio (Mexico), Legal (India), Foolscap/Folio et F4A.

^{*3}Lors de l'utilisation d'un papier de 121 à 163 g/m² avec <Épais 3> spécifié, sélectionnez ce type de papier si le toner n'est pas complètement fixé et que les impressions sont estompées.

^{*4}Sélectionnez ce type de papier si le toner n'est pas complètement fixé et que les impressions sont estompées lorsque le type de papier est configuré sur <Enveloppe>.

Fonction de télécopie

3J5C-09H

Ligne téléphonique utilisée *1	Réseau téléphonique public commuté (PSTN)
Densité de ligne de numérisation	Normale G3 : 8 pixels*2/mm x 3,85 lignes/mm Fine G3 : 8 pixels*2/mm x 7,7 lignes/mm Superfine G3 : 8 pixels*2/mm x 15,4 lignes/mm
Vitesse de transmission *3	Super G3 : 33,6 kbits/s G3 : 14,4 kbits/s
Méthode de compression	MH, MR, MMR
Type de transmission	Super G3, G3
Formats d'originaux max. pour l'envoi	A4
Formats papier pour la réception	 Papier disponible(P. 546)
Temps de transmission	Environ 3,0 secondes/page*4

*1 En fonction des paramètres régionaux ou de votre connexion téléphonique, il est possible que vous ne soyez pas en mesure d'effectuer des communications de données. Dans ce cas, contactez votre revendeur agréé Canon ou composez le numéro d'assistance téléphonique de Canon.

*2 Pixels : éléments d'image.

*3 Avec la fonction de repli automatique.

*4 Sur la base du diagramme standard UIT-T (ITU Telecommunication Standardization Sector) n°1, mode JBIG standard.

Fonction de numérisation

3J5C-09J

Type	Scanner couleur
Format de numérisation des originaux (max.)	<p>Numérisation sur la vitre d'exposition</p> <p>Identique à "Originaux compatibles" dans "Unité principale" ➤Unité principale(P. 541)</p> <p>Numérisation depuis le chargeur</p> <p>Identique à "Format des originaux" dans "Chargeur" ➤Chargeur(P. 544)</p>
Résolution (max.)	600 x 600 ppp
Vitesse de numérisation	<p>Numérisation sur la vitre d'exposition</p> <p>Identique à "Vitesse de numérisation" dans "Unité principale" ➤Unité principale(P. 541)</p> <p>Numérisation depuis le chargeur</p> <p>Identique à "Vitesse de numérisation des originaux" dans "Chargeur" ➤Chargeur(P. 544)</p>
Interface	<p>USB</p> <p>USB 1.1 Full-Speed, USB 2.0 Hi-Speed</p> <p>Réseau câblé</p> <p>10BASE-T, 100BASE-TX (conforme IEEE 802.3)</p> <p>Réseau sans fil</p> <p>IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n</p>
Protocole pris en charge *	SMB (TCP/IP), SMTP, TCP/IP, USB
Format de sortie (Push Scan)	TIFF (MMR), JPEG (page unique), PDF

* Certains formats ne sont pas pris en charge avec certaines fonctions.

Commandes d'imprimante

3J5C-09K

■ Fonction d'imprimante UFR II-LT

Type	Interne
Format d'impression	▶ Papier disponible(P. 546)
Vitesse d'impression	Identique à "Vitesse de copie" dans "Unité principale" ▶ Unité principale(P. 541)
Résolution	Traitement des données 1200 ppp x 1200 ppp, 600 ppp x 600 ppp
Langage de description de page (PDL)	UFR II-LT
Protocole pris en charge	TCP/IP : LPD, Port9100, IPP, IPPS, WSD
Polices résidentes	Aucune
Interface	USB USB 1.1 Full-Speed, USB 2.0 Hi-Speed Réseau câblé 10BASE-T, 100BASE-TX (conforme IEEE 802.3) Réseau sans fil IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

■ Fonction d'imprimante PCL

Type	Interne
Format d'impression	▶ Papier disponible(P. 546)
Vitesse d'impression	Identique à "Vitesse de copie" dans "Unité principale" ▶ Unité principale(P. 541)
Résolution	Traitement des données 1200 ppp x 1200 ppp, 600 ppp x 600 ppp
Langage de description de page (PDL)	PCL6, PCL5e
Protocole pris en charge	TCP/IP : LPD, Port9100, IPP, IPPS, WSD

Polices résidentes	45 Roman
Interface	USB USB 1.1 Full-Speed, USB 2.0 Hi-Speed Réseau câblé 10BASE-T, 100BASE-TX (conforme IEEE 802.3) Réseau sans fil IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

Fonctions de gestion

3J5C-09L

■ Réglages du pare-feu

- Vous pouvez spécifier jusqu'à 4 adresses IP (ou plages d'adresses IP) pour les protocoles IPv4 et IPv6.
- Il est possible d'enregistrer jusqu'à 10 adresses MAC.

■ Enregistrement des clés et des certificats

- Si vous installez une clé ou un certificat CA à partir d'un ordinateur, assurez-vous qu'ils respectent les conditions suivantes :

Format	<ul style="list-style-type: none"> • Clé : PKCS#12^{*1} • Certificat CA : X.509 DER/PEM
Extension de fichier	<ul style="list-style-type: none"> • Clé : ".p12", ".pfx" • Certificat CA : ".cer"
Algorithme de clé publique (et longueur de clé)	<ul style="list-style-type: none"> • RSA (512 bits^{*2}, 1024 bits, 2048 bits, 4096bits) • ECDSA (P256, P384, P521)
Algorithme de signature de certificat	<ul style="list-style-type: none"> • RSA : SHA1^{*3}, SHA256, SHA384^{*4}, SHA512^{*4}, MD2^{*5}, MD5^{*5} • ECDSA : SHA1^{*3}, SHA256, SHA384, SHA512

^{*1}Les conditions requises pour le certificat contenu dans une clé relèvent des certificats CA.

^{*2}L'algorithme de signature n'est disponible que pour SHA1-RSA ou SHA256-RSA.

^{*3}Disponible uniquement pour une demande de signature de certificat (CSR) et une clé générée ou l'installation depuis l'IU distante.

^{*4}Disponible à condition que la longueur de la clé RSA soit de 1 024 bits ou plus.

^{*5}Disponible uniquement pour l'installation à partir de l'IU distante.

REMARQUE

- L'appareil ne prend pas en charge l'utilisation d'une liste de révocation de certificats (CRL).

Environnement système

3J5C-09R

Environnement système pour la numérisation WSD	<ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista • Windows 7 • Windows 8.1 • Windows 10
Configuration requise pour l'IU distante *1	<p>Windows</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista / 7 / 8.1 / 10: Internet Explorer 11 ou versions ultérieures • Windows 10 : Edge <p>macOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mac OS X 10.6 et versions ultérieures • Safari 3.2.1 et versions ultérieures <p>iOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Safari <p>Android</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chrome
Serveurs de fichiers pouvant être utilisés comme destination pour les transmissions de fichiers	<p>SMB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista SP2 / 7 / 8 / 8.1 / 10 • Windows Server 2008 / Server 2012 • Solaris Version 2.6 et versions ultérieures • Red Hat Linux 7.2 et versions ultérieures • Mac OS X 10.6 et versions ultérieures <p>SMTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sendmail 8.12.5 ou version ultérieure • Sendmail 8.13.x • Sendmail 8.14.x • Exchange Server 2003 / 2007 / 2010 • Lotus Domino 6.x / 7.x / 8.x
Configuration requise pour Outil de paramétrage de la fonction d'envoi	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 7 / 8.1 / 10 / Server 2003 / Server 2008 : Internet Explorer 7 ou versions ultérieures • Windows 10 : Edge
Configuration requise pour Guide de l'utilisateur	<p>Windows</p> <ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 9 ou version ultérieure • Microsoft Edge • Firefox • Firefox ESR • Chrome*2 <p>macOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Safari • Firefox • Chrome*2

	<p>Linux</p> <ul style="list-style-type: none">• Firefox <p>iOS</p> <ul style="list-style-type: none">• Safari*² <p>Android</p> <ul style="list-style-type: none">• Chrome*²
--	---

*¹Avant de changer les réglages de l'appareil, configurez votre navigateur Web pour accepter tous les cookies et utiliser JavaScript.

*²Uniquement pour l'affichage des manuels sur Internet

Environnement réseau

3J5C-09S

■ Spécifications communes

Protocole pris en charge	TCP/IP <ul style="list-style-type: none"> • Type de trame : Ethernet II • Applications d'impression : LPD, Raw, IPP, IPPS, WSD, Mopria, Google Cloud Print, AirPrint, Windows10 Mobile Print
---------------------------------	---

■ Caractéristiques du réseau câblé

Interface	10BASE-T, 100BASE-TX (RJ-45)
------------------	------------------------------

■ Caractéristiques du réseau sans fil

Standard	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Schéma de transmission	IEEE 802.11b (système de modulation : DS-SS) IEEE 802.11g (système de modulation : méthode OFDM) IEEE 802.11n (système de modulation : méthode OFDM)
Plage de fréquences	2,412 à 2,472 GHz
Transmetteur puissance fréquence radio maximum	15,9 dBm
Mode de communication	<ul style="list-style-type: none"> • Mode d'infrastructure • Mode point d'accès
Sécurité (méthode de cryptage)	Mode d'infrastructure <ul style="list-style-type: none"> • 128 (104)/64 (40) bits WEP • WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP) • WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP) Mode point d'accès WPA2-PSK (AES-CCMP)
Mode de connexion	WPS (Wi-Fi Protected Setup), configuration manuelle

Manuels et leur contenu

3J5C-09U

Les manuels mentionnés ci-dessous sont inclus avec l'appareil, consultez-les en cas de besoin.

Mise en route		<p>Lisez d'abord ce manuel : il décrit l'installation ainsi que les procédures de configuration générales (du retrait de l'emballage à la configuration de l'appareil).</p> 
Guide de l'utilisateur (ce manuel)		<p>Ce document décrit toutes les fonctions de l'appareil, accessibles par un navigateur Web. Vous pouvez rechercher et consulter les informations par catégorie ou saisir un mot-clé pour rechercher dans les pages la rubrique de votre choix. ► Utilisation du Guide de l'utilisateur(P. 558)</p>
Guide des réglages d'envoi		<p>Ce manuel décrit comment configurer les paramètres, préparer l'envoi d'images numérisées par e-mail et enregistrer les images numérisées dans des dossiers partagés.</p>

Utilisation du Guide de l'utilisateur

3J5C-09W

Le Guide de l'utilisateur est un manuel pouvant être consulté sur un ordinateur ou un terminal mobile, qui décrit toutes les fonctions de l'appareil. Vous pouvez accéder à la rubrique correspondant à l'usage que vous souhaitez faire de l'appareil depuis le sommaire ou saisir un mot-clé afin de trouver rapidement la page que vous recherchez. Cette section décrit la structure des écrans du Guide de l'utilisateur et la façon de lire le guide. Vous pouvez configurer l'affichage du Guide de l'utilisateur.

■ Structure des écrans du Guide de l'utilisateur

Cette section décrit la structure des écrans du Guide de l'utilisateur et comment utiliser les boutons dans les écrans. ▶ **Structure des écrans du Guide de l'utilisateur(P. 559)**

■ Affichage du Guide de l'utilisateur

Cette section décrit la signification des symboles utilisés dans le Guide de l'utilisateur, la représentation des touches du panneau de commande et des boutons sur l'affichage de l'ordinateur et d'autres questions destinées à vous aider à comprendre les informations contenues dans le Guide de l'utilisateur. ▶ **Affichage du Guide de l'utilisateur(P. 562)**

■ Configuration de la présentation du Guide de l'utilisateur

Vous pouvez changer la taille des caractères utilisés dans le Guide de l'utilisateur et modifier la structure des écrans pour les adapter à l'appareil utilisé pour afficher le Guide de l'utilisateur.

REMARQUE

- Si vous n'avez pas accès à Adobe Reader pour consulter les manuels au format PDF, essayez d'autres programmes tels que PDF Preview développé par Vivid Document Imaging Technologies.

Comment rechercher le sujet qui vous intéresse

Rechercher dans le sommaire

- Vous accédez à la page qui vous intéresse en sélectionnant la rubrique correspondante dans "Sommaire" figurant à gauche de l'écran.

Rechercher par mot-clé

- Effectuez une recherche à l'aide d'un mot-clé, par exemple "enveloppe" ou "cartouche de toner", pour afficher les pages contenant ces termes. Vous accédez à la page qui vous intéresse à partir de ces résultats. Vous pouvez aussi saisir des expressions, par exemple "connexion à un réseau". La recherche par mot-clé prend également en charge l'opérateur booléen AND afin de combiner plusieurs mots-clés. Pour l'organisation de l'écran de recherche et comment utiliser l'écran de recherche, consultez la section ▶ **Recherche(P. 561)** .

Structure des écrans du Guide de l'utilisateur

3J5C-09X

Le Guide de l'utilisateur comporte plusieurs écrans dont le contenu varie.

Page d'accueil

S'affiche au démarrage du Guide de l'utilisateur.



Cliquez sur pour afficher également les sections des chapitres. Cliquez sur sur pour revenir à l'écran précédent.



Cliquez sur l'onglet pour passer du sommaire à la zone de recherche et inversement. Lorsque le sommaire est affiché, chaque clic sur masque ou affiche l'affichage. Lorsque la zone d'affichage est affichée, chaque clic sur masque ou affiche l'affichage.



Cliquez ici pour configurer l'affichage du Guide de l'utilisateur, notamment la taille des caractères ou la structure des écrans.



Cliquez ici pour afficher les informations indiquant comment feuilleter le Guide de l'utilisateur, effectuer une recherche et obtenir d'autres renseignements.



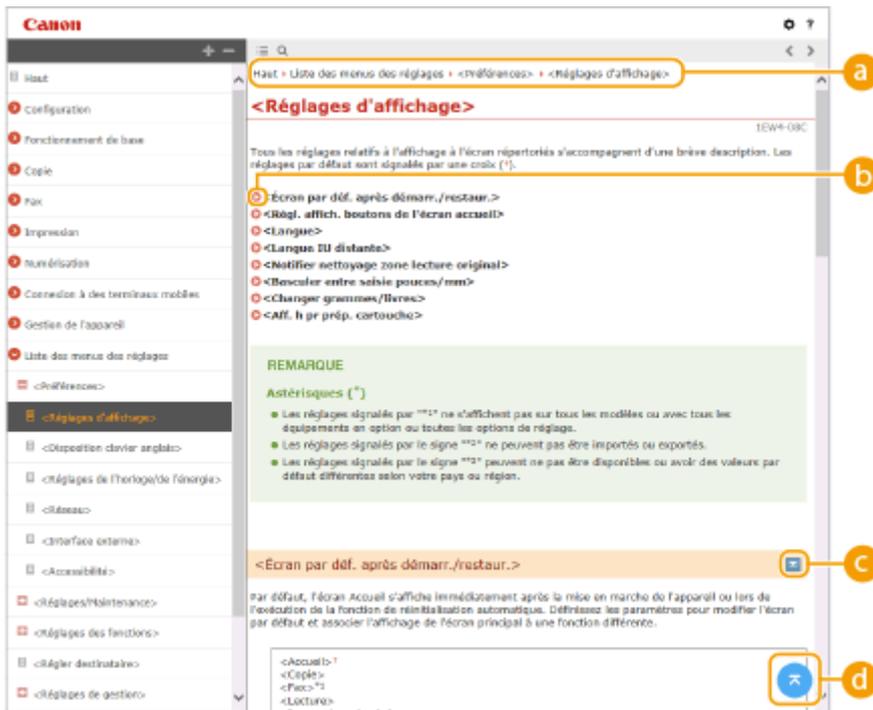
Cliquez ici pour afficher la rubrique précédente ou suivante.



Cliquez ici pour obtenir des informations importantes quant à l'utilisation de l'appareil.

Page de la rubrique

Contient des informations sur la configuration et l'utilisation de l'appareil.



a Navigation

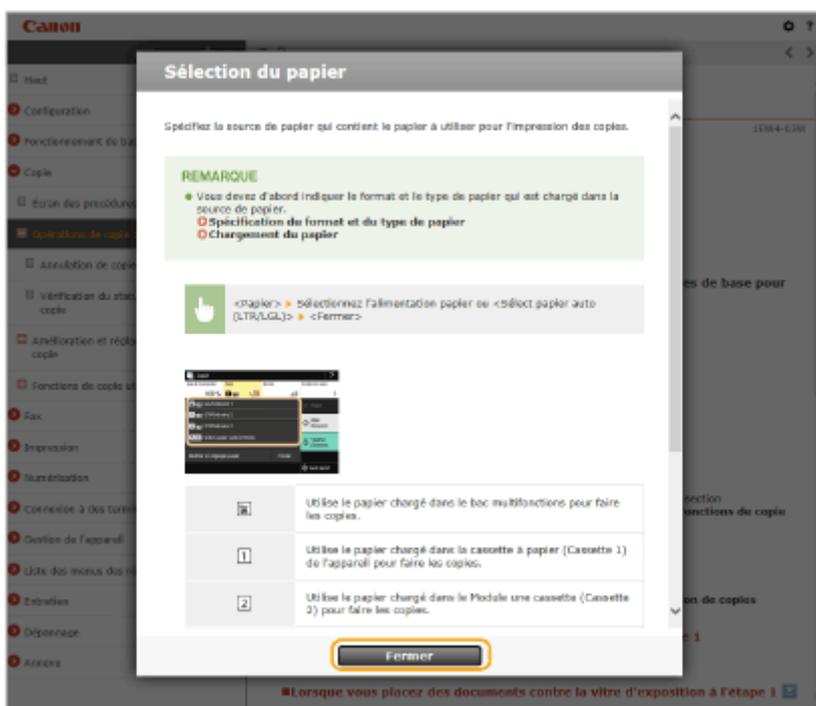
La navigation permet de déterminer le nom de la rubrique que vous consultez.



Cliquez ici pour passer à la page correspondante. Pour revenir à la page précédente, cliquez sur la flèche "Précédent" de votre navigateur Web.

REMARQUE :

- Lorsque vous cliquez sur l'icône, il peut arriver que la page affichée devienne noire et qu'une fenêtre contextuelle s'affiche. Pour revenir sur la page, cliquez sur [Fermer] dans la fenêtre contextuelle.





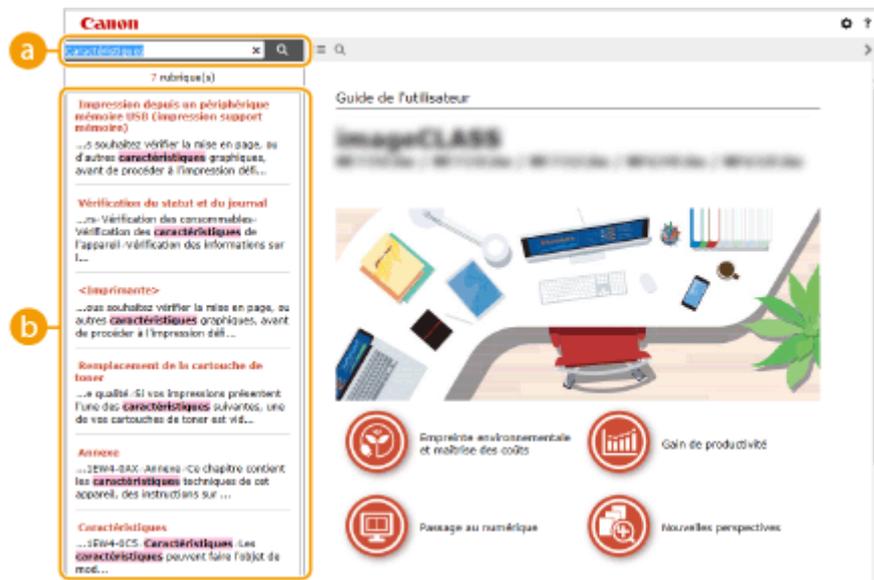
Cliquez sur  pour afficher les descriptions détaillées masquées. Cliquez sur  pour fermer les descriptions détaillées.



Cliquez ici pour revenir en haut de la page.

Recherche

Cliquez sur  pour afficher la fenêtre de recherche. Elle contient une zone de texte pour réaliser des recherches par mot-clé et accéder à la page qui vous intéresse.



a [Saisir mot(s) clé(s) ici]

Saisissez un ou plusieurs mots-clés, puis cliquez sur  pour afficher les résultats de recherche. Vous pouvez rechercher des pages comportant tous les mots-clés en séparant ces mots-clés par un espace (blanc). Vous pouvez également rechercher des pages comportant une phrase particulière, auquel cas vous devez saisir les mots-clés entre guillemets.

b Résultats de la recherche

Affiche les résultats de la recherche, à savoir les pages contenant les mots-clés que vous avez stipulés. Dans la liste des résultats, identifiez la page que vous recherchez et cliquez sur le titre de rubrique de la page en question.

REMARQUE :

- Le ou les mots-clés utilisés sont indiqués en caractères gras dans les résultats de recherche.

Affichage du Guide de l'utilisateur

3J5C-09Y

Cette section décrit les symboles, les boutons, les écrans et les autres éléments du Guide de l'utilisateur. La section "Consignes de sécurité importantes" du fascicule "Mise en route" fourni avec l'appareil comprend les mises en garde et les précautions d'emploi. Consultez également ces instructions.

Conventions

Les instructions relatives à la sécurité, les restrictions et les précautions liées à la manipulation de l'appareil, les conseils pratiques et d'autres informations sont signalées de la manière suivante.



Point concernant une opération ne devant pas être exécutée. A lire attentivement. Veiller à ne pas exécuter les opérations décrites.

IMPORTANT

Point important concernant le fonctionnement. A lire attentivement pour bien utiliser la machine et éviter de l'endommager ou de causer des dommages matériels.

REMARQUE

Informations complémentaires concernant le fonctionnement ou les procédures.

CONSEILS

Fonctions utiles ou conseils d'utilisation de l'appareil.

Touches et boutons utilisés dans ce manuel

Les touches du panneau de commande et les boutons visibles sur l'écran de l'ordinateur sont représentés de la façon suivante :

Type	Exemple
Touches du panneau de commande	 
Réglages affichés sur le panneau de commande	<Réglages horloge> <Bourrage papier.>
Boutons ou autres interfaces textuelles visibles sur l'écran de l'ordinateur	[Préférences]

REMARQUE

- Un cas dans lequel un utilisateur appuis sur un bouton sur l'écran tactile du Modèle à écran tactile et un cas dans lequel un utilisateur appuis sur une touche sur le panneau de commande du Modèle LCD à 5 lignes sont décrits même si les procédures sont les mêmes. Par exemple, la procédure pour afficher l'écran <Menu> est décrite par "Appuyez sur <Menu> (

▲ / ▼ / (Modèle LCD à 5 lignes)

▲ , ▼ et  du panneau de commande sont utilisées pour sélectionner les options souhaitées dans les réglages, mais leur description est omise dans le Guide de l'utilisateur. La procédure pour sélectionner <XXXXX> à l'aide de ▲ ou de ▼ et en appuyant sur  est représentée comme décrit ci-dessous dans le Guide de l'utilisateur.

- 1 Sélectionnez <XXXXX>.

Captures d'écran d'ordinateur utilisées dans ce manuel

Sauf mention contraire, les captures d'écran utilisées dans le Guide de l'utilisateur correspondent à celles du modèle MF269dw. Selon le modèle ou le système d'exploitation de votre ordinateur, il est possible que les captures d'écran figurant dans ce document ne reflètent pas tout à fait la réalité. La présentation des pilotes et du logiciel peut varier en fonction de leur version.

Illustrations utilisées dans ce manuel

Sauf mention contraire, les illustrations figurant dans le Guide de l'utilisateur correspondent à celles du modèle MF269dw. En cas de différences importantes entre les modèles, plusieurs illustrations accompagnées des noms de modèle correspondants, comme "MFXXX / MFXXX.", sont incluses. L'illustration de la cartouche de toner est celle de la Canon Toner Cartridge 051.

Fonctionnement de base sous Windows

3J5C-0A1

- ▶ Affichage du dossier des imprimantes(P. 564)
- ▶ Activation de [Recherche du réseau](P. 564)
- ▶ Affichage des imprimantes partagées dans le serveur d'impression(P. 565)
- ▶ Affichage de l'écran [Installation des programmes/manuels](P. 566)
- ▶ Impression d'une page de test sous Windows(P. 566)
- ▶ Vérification de l'architecture en bits(P. 567)
- ▶ Vérification du nom de l'ordinateur(P. 568)
- ▶ Vérification du port de l'imprimante(P. 569)
- ▶ Vérification de la communication bidirectionnelle(P. 570)
- ▶ Vérification du SSID avec lequel votre ordinateur est connecté(P. 571)
- ▶ Lors de l'impression ou de l'envoi à partir de Windows Store app(P. 571)

REMARQUE

- Il est possible que les opérations soient différentes en fonction de l'ordinateur que vous utilisez.

■ Affichage du dossier des imprimantes

Windows Vista

[Démarrer] ▶ sélectionnez [Panneau de configuration] ▶ [Imprimante].

Windows 7/Server 2008 R2

[Démarrer] ▶ sélectionnez [Périphériques et imprimantes].

Windows 8/Server 2012

Cliquez avec le bouton droit de la souris dans le coin inférieur gauche de l'écran ▶ sélectionnez [Panneau de configuration] ▶ [Afficher les périphériques et imprimantes].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Accueil] ▶ sélectionnez [Panneau de configuration] ▶ [Afficher les périphériques et imprimantes].

Windows 10

[

Windows Server 2008

[Démarrer] ▶ sélectionnez [Panneau de configuration] ▶ double-cliquez sur [Imprimantes].

Windows Server 2016

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [

■ Activation de [Recherche du réseau]

Activez l'option [Recherche du réseau] pour afficher les ordinateurs de votre réseau.

Windows Vista

[Démarrer] ▶ sélectionnez [Panneau de configuration] ▶ [Afficher l'état et la gestion du réseau] ▶ sélectionnez [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

Windows 7/Server 2008 R2

[Démarrer] ► sélectionnez [Panneau de configuration] ► [Afficher l'état et la gestion du réseau] ► [Modifier les paramètres de partage avancés] ► sélectionnez [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

Windows 8/Server 2012

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le coin inférieur gauche de l'écran ► sélectionnez [Panneau de configuration] ► [Afficher l'état et la gestion du réseau] ► [Modifier les paramètres de partage avancés] ► sélectionnez [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Accueil] ► sélectionnez [Panneau de configuration] ► [Afficher l'état et la gestion du réseau] ► [Modifier les paramètres de partage avancés] ► sélectionnez [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

Windows 10

[] ► sélectionnez [Système Windows] ► [Panneau de configuration] ► [Afficher l'état et la gestion du réseau] ► [Modifier les paramètres de partage avancés] ► sélectionnez [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

Windows Server 2008

[Démarrer] ► select [Panneau de configuration] ► double-cliquez sur [Centre Réseau et partage] ► sélectionnez [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

Windows Server 2016

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [] ► sélectionnez [Panneau de configuration] ► [Afficher l'état et la gestion du réseau] ► [Modifier les paramètres de partage avancés] ► sélectionnez [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

■ Affichage des imprimantes partagées dans le serveur d'impression

1 Ouvrez l'Explorateur Windows.

Windows Vista/7/Server 2008

[Démarrer] ► sélectionnez [Tous les programmes] or [Programmes] ► [Accessoires] ► [Explorateur Windows].

Windows 8/Server 2012

Cliquez avec le bouton droit de la souris dans le coin inférieur gauche de l'écran ► sélectionnez [Explorateur de fichiers].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Accueil] ► sélectionnez [Explorateur de fichiers].

Windows 10/Server 2016

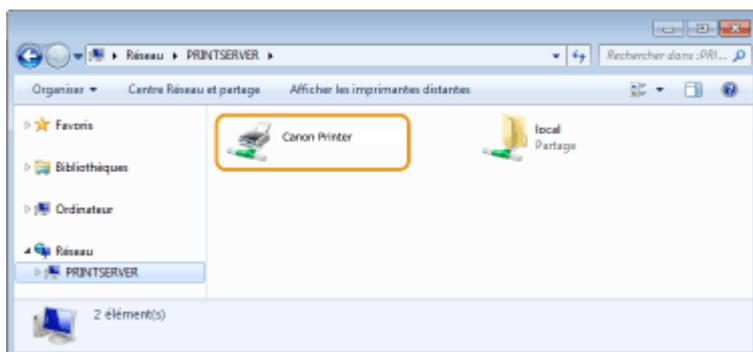
Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [] ► sélectionnez [Explorateur de fichiers].

2 Sélectionnez le serveur d'impression dans [Réseau] ou [Favoris réseau].

- Pour afficher les ordinateurs du réseau, vous serez peut-être amené à activer la découverte réseau ou rechercher vous-même les ordinateurs sur le réseau.



⇒ Les imprimantes partagées s'affichent.



■ Affichage de l'écran [Installation des programmes/manuels]

Si votre ordinateur n'affiche pas l'écran [Installation des programmes/manuels] après que vous avez inséré le CD-ROM/DVD-ROM, suivez la procédure ci-dessous. Le nom du lecteur CD-ROM/DVD-ROM correspond à la lettre "D:" dans ce manuel. Le nom du lecteur CD-ROM/DVD-ROM peut différer sur votre ordinateur.

Windows Vista/7/Server 2008

[Démarrer] ► saisissez "D:\MInst.exe" in [Rechercher les programmes et fichiers] ou [Dém. rech.] ► appuyez sur la touche [ENTRÉE].

Windows 8/Server 2012

Cliquez avec le bouton droit de la souris dans le coin inférieur gauche de l'écran ► [Exécuter] ► Saisissez "D:\MInst.exe" ► cliquez sur [OK]

Windows 8.1/Server 2012 R2

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Accueil] ► [Exécuter] ► Saisissez "D:\MInst.exe" ► cliquez sur [OK]

Windows 10

Saisissez "D:\MInst.exe" dans la zone de recherche ► cliquez sur [D:\MInst.exe] affiché comme résultat de recherche.

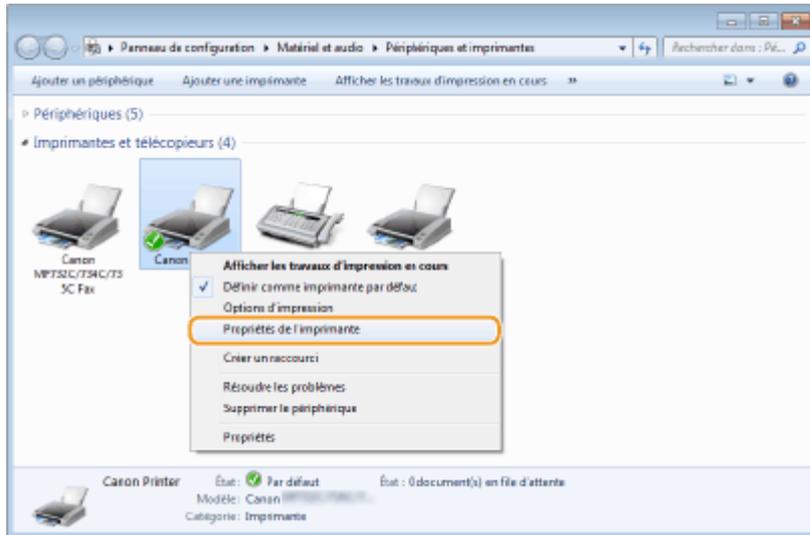
Windows Server 2016

Cliquez sur [🔍] ► saisissez "D:\MInst.exe" ► cliquez sur [D:\MInst.exe] affiché comme résultat de recherche.

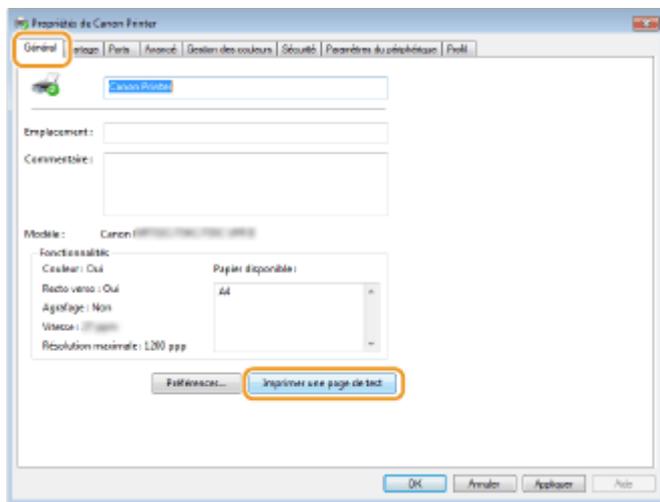
■ Impression d'une page de test sous Windows

Vous pouvez vérifier si le pilote d'imprimante est opérationnel en imprimant une page de test sous Windows.

- 1** Chargez du papier au format A4 dans la cassette. ► Alimentation du papier dans la cassette (P. 135)
- 2** Ouvrez le dossier des imprimantes. ► Affichage du dossier des imprimantes (P. 564)
- 3** Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'imprimante de cet appareil et cliquez sur [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés].



4 Cliquez sur [Imprimer une page de test] dans l'onglet [Général].



⇒ La page de test est imprimée.

■ Vérification de l'architecture en bits

Si vous n'êtes pas sûr que l'ordinateur exécute une version 32 bits ou 64 bits de Windows, procédez comme suit.

1 Affichez [Panneau de configuration].

Windows Vista/7/Server 2008

[Démarrer] ► sélectionnez [Panneau de configuration].

Windows 8/Server 2012

Cliquez avec le bouton droit de la souris dans le coin inférieur gauche de l'écran ► sélectionnez [Panneau de configuration].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Accueil] ► sélectionnez [Panneau de configuration].

Windows 10/Server 2016

Passer à l'étape 2.

2 Affichez [Système].

Windows Vista/7/8/Server 2008 R2/Server 2012

Cliquez sur [Système et maintenance] ou [Système et sécurité] ► [Système].

Windows 10/Server 2016

Cliquez sur [] ► [Paramètres] ► [Système] ► sélectionnez [Informations système].

Windows Server 2008

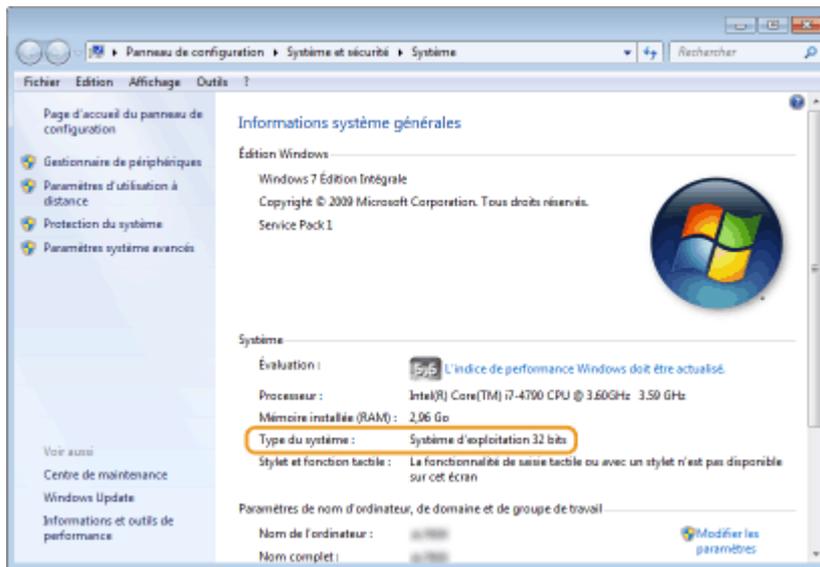
Double-cliquez sur [Système].

3 Vérifiez l'architecture en bits.**Pour les versions 32 bits**

[Système d'exploitation 32 bits] est affiché.

Pour les versions 64 bits

[Système d'exploitation 64 bits] est affiché.

**■ Vérification du nom de l'ordinateur****1 Affichez [Panneau de configuration].****Windows Vista/7/Server 2008**

[Démarrer] ► sélectionnez [Panneau de configuration].

Windows 8/Server 2012

Cliquez avec le bouton droit de la souris dans le coin inférieur gauche de l'écran ► sélectionnez [Panneau de configuration].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Accueil] ► sélectionnez [Panneau de configuration].

Windows 10

Cliquez sur [] ► sélectionnez [Système Windows] ► [Panneau de configuration].

Windows Server 2016

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [] ► sélectionnez [Panneau de configuration].

2 Affichez [Système].

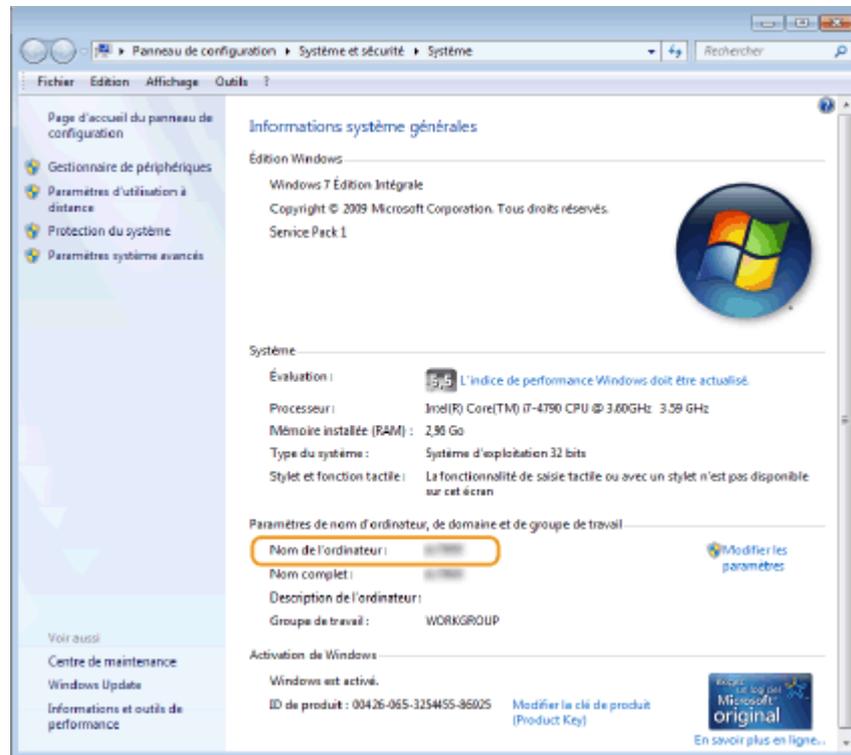
Windows Vista/7/8/10/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2016

Cliquez sur [Système et maintenance] ou [Système et sécurité] ► [Système].

Windows Server 2008

Double-cliquez sur [Système].

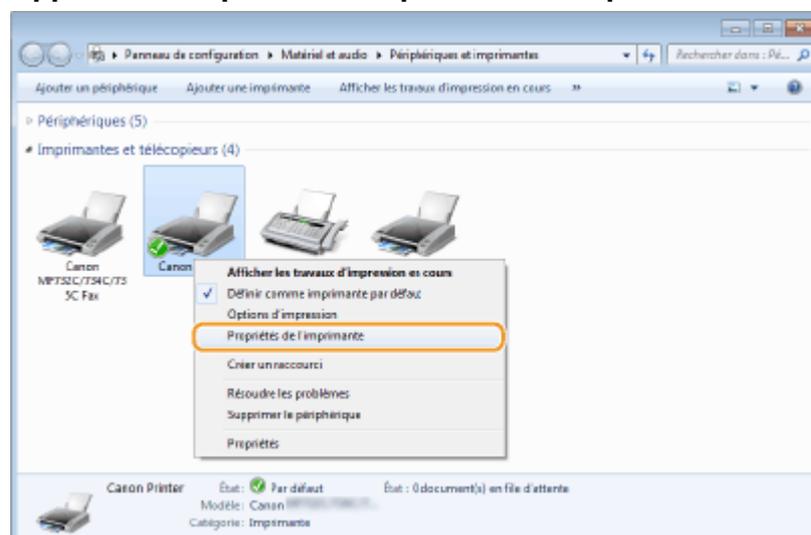
3 Vérifiez le nom de l'ordinateur.



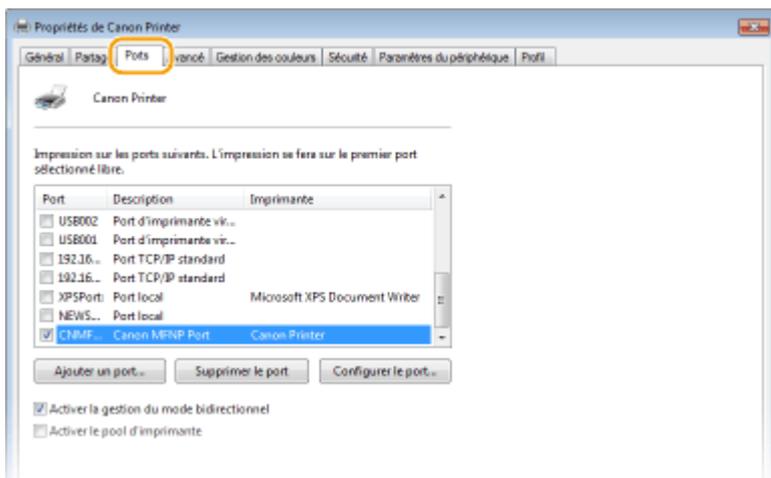
■ Vérification du port de l'imprimante

1 Ouvrez le dossier des imprimantes. ► Affichage du dossier des imprimantes(P. 564)

2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'imprimante de cet appareil et cliquez sur [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés].



3 Dans l'onglet [Ports], assurez-vous que le port est correctement sélectionné.



REMARQUE

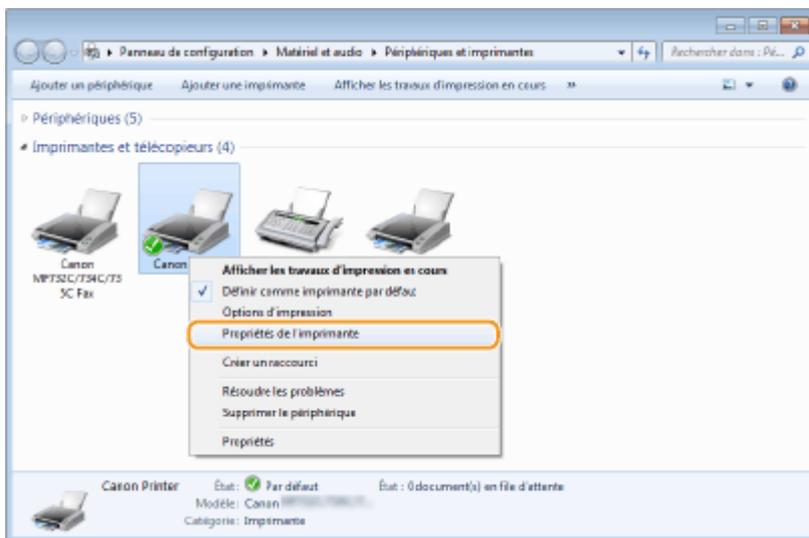
Si vous utilisez une connexion réseau et que vous avez modifié l'adresse IP de l'appareil

- Si [Description] pour le port sélectionné est [Canon MFNP Port] et que l'appareil et l'ordinateur appartiennent au même sous-réseau, la connexion est maintenue. Vous n'avez pas besoin d'ajouter un nouveau port. En revanche, si la description indique [Standard TCP/IP Port], alors vous devez ajouter un nouveau port. ➤ **Configuration des ports d'imprimante (P. 46)**

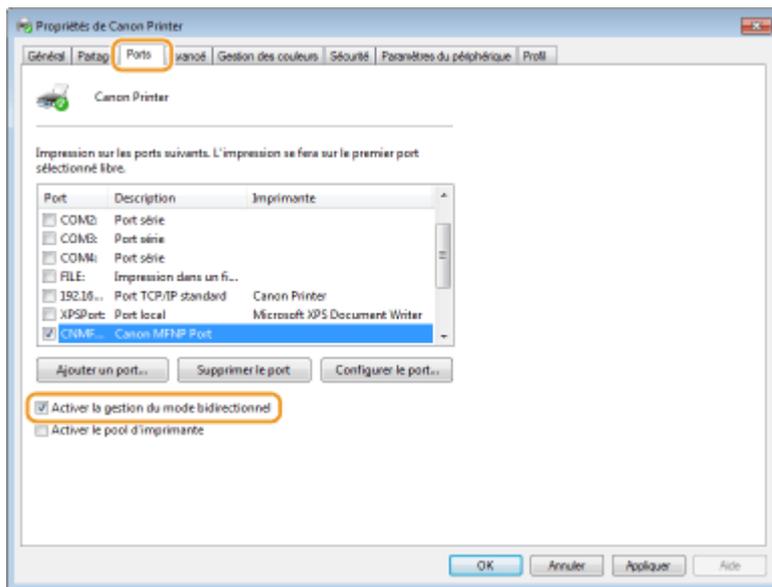
■ Vérification de la communication bidirectionnelle

1 Ouvrez le dossier des imprimantes. ➤ **Affichage du dossier des imprimantes (P. 564)**

2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'imprimante de cet appareil et cliquez sur [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés].

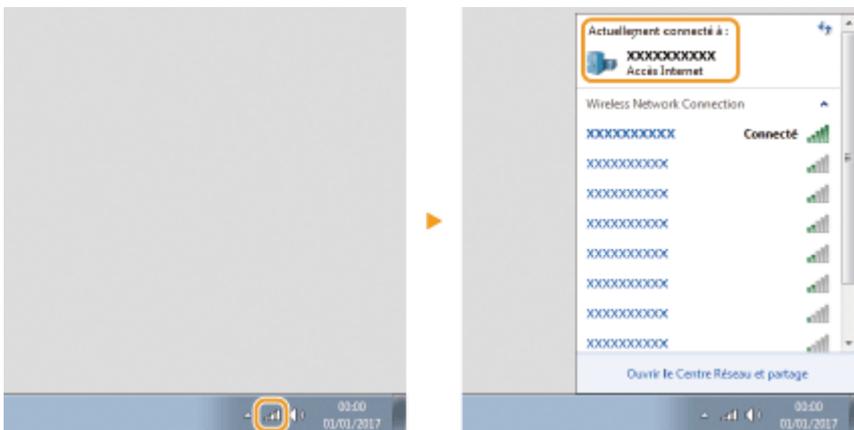


3 Dans l'onglet [Ports], assurez-vous que la case [Activer la gestion du mode bidirectionnel] est cochée.



■ Vérification du SSID avec lequel votre ordinateur est connecté

Si votre ordinateur est connecté à un réseau local sans fil, cliquez sur , , ou dans la barre d'état système pour afficher le SSID du routeur de réseau local sans fil connecté.



■ Lors de l'impression ou de l'envoi à partir de Windows Store app

Windows 8/Windows Server 2012

Affichez les icônes à droite de l'écran ► Appuyez ou cliquez sur [Périphériques] ► Le pilote que vous utilisez ► [Imprimer].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Affichez les icônes à droite de l'écran ► Appuyez ou cliquez sur [Périphériques] ► [Imprimer] ► Le pilote que vous utilisez ► [Imprimer].

Windows 10

Appuyez ou cliquez sur [Imprimer] dans l'application ► Le pilote que vous utilisez ► [Imprimer].

REMARQUE

- Si vous imprimez un document ou envoyez des fax avec cette méthode, seul un nombre limité de fonctions de fax est disponible.
- Si le message [Vous devez vérifier l'imprimante. Pour cela, accédez au Bureau.] s'affiche, accédez au bureau et effectuez les opérations requises. Ce message s'affiche notamment si l'appareil est réglé pour afficher le nom d'utilisateur lors de l'impression de documents, de l'envoi de fax ou des instances similaires.

Avis

3J5C-0A2

■ Logo IPv6 Ready



La machine utilise un système d'exploitation ayant obtenu le logo IPv6 Ready Phase-1 défini par le Forum IPv6.

■ Informations sur les produits requises par le RÈGLEMENT DE LA COMMISSION (UE) N° 801/2013 modifiant le règlement (CE) N° 1275/2008

Consommation électrique du produit en mode de veille réseau si les ports réseaux filaires sont connectés et si tous les ports réseau sans fil sont activés (s'ils sont disponibles simultanément).

Nom de modèle	Consommation électrique du produit en veille réseau
MF269dw / MF267dw / MF264dw	3,0 W ou moins

REMARQUE

Les valeurs ci-dessus sont les valeurs réelles pour un appareil, choisi arbitrairement, et peuvent, par conséquent, varier de la valeur de l'appareil utilisé. Les ports réseau en option ne sont pas connectés et/ou activés pendant la mesure.

■ Directive DEEE et directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés



Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.

Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/CE) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives.

Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive.

Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques.

Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles.

Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes, ou consultez le site www.canon-europe.com/weee, ou www.canon-europe.com/battery.

■ Environmental Information

Reducing your environmental impact while saving money

Power Consumption and Activation Time

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce your electricity costs. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes.

If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all. Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m².

Lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

Duplex printing (Standard duplex printing products only)

Duplex printing capability enables you to print on both sides automatically, and therefore helps to reduce the use of valuable resources by reducing your paper consumption.

The duplex function has been auto enabled during the set up and driver installation and Canon strongly recommends that you do not disable this function. You should continue to use the duplex function to reduce the environmental impact of your work with this product at all times.

■ Clause d'exonération de responsabilité

- Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans avis préalable.
- À L'EXCEPTION DE LA GARANTIE CI-INCLUSE, CANON INC. NE FOURNIT AUCUNE AUTRE GARANTIE QUELCONQUE AVEC CETTE MACHINE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS MAIS NON LIMITÉE À TOUTE GARANTIE DE COMMERCIALISATION, DE VALEUR COMMERCIALE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU DE CONTREFAÇON. CANON INC. NE POURRA PAS ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS, SECONDAIRES OU INDIRECTS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, NI MÊME DES PERTES OU DES FRAIS RÉSULTANT DE L'EMPLOI DE CE MATÉRIEL.
- Si vous ne disposez pas d'Adobe Reader pour afficher ces manuels au format PDF, essayez d'utiliser d'autres programmes comme PDF Preview développé par Vivid Document Imaging Technologies.

■ Marques

Adobe, Acrobat et Reader sont des marques déposées d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Apple, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Mac, macOS, OS X et Safari sont des marques commerciales d'Apple Inc. Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorer, Word et Excel sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

iOS est une marque commerciale ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays et est utilisé sous licence.

Google Cloud Print, Google Chrome et Android sont des marques déposées ou des marques commerciales de Google Inc.

Mopria®, le logo Mopria® et le logo Mopria® Alliance sont des marques déposées et des marques de service de Mopria Alliance, Inc. Aux États-Unis et dans d'autres pays. Toute utilisation non autorisée est strictement interdite.

This product contains the Universal Font Scaling Technology or UFST® under license from Monotype Imaging, Inc. UFST® is a trademark of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.

UFST: Copyright © 1989 - 1996, 1997, 2003, 2004, 2008, all rights reserved, by Monotype Imaging Inc.



Le logo Adobe PDF est une marque commerciale ou une marque déposée, d'Adobe Systems Incorporated aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Copyright © 2008 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.

Protected by U.S. Patents 6,185,684; 6,205,549; 7,213,269; 7,272,628; 7,278,168; Patents pending in the U.S. and other countries.

All instances of the name PostScript in the text are references to the PostScript language as defined by Adobe Systems Incorporated unless otherwise stated. The name PostScript also is used as a product trademark for Adobe Systems' implementation of the PostScript language interpreter.

Except as otherwise stated, any reference to a "PostScript printing device," "PostScript display device," or similar item refers to a printing device, display device or item (respectively) that contains PostScript technology created or licensed by Adobe Systems Incorporated and not to devices or items that purport to be merely compatible with the PostScript language.

Adobe, the Adobe logo, Adobe LiveCycle® Policy Server, InDesign, PostScript, the PostScript Logo, and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

All other trademarks are the property of their respective owners.

Portions of this software are copyright © 2007 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Tout autre nom de produit et de marque est une marque déposée, une marque ou une marque de service de ses propriétaires respectifs.

■ Copyright

Toute reproduction du contenu de ce document en tout ou en partie sans autorisation préalable est strictement interdite.

V_180118

This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.

This license is copied below, and is also available with a FAQ at: <http://scripts.sil.org/OFL>

SIL OPEN FONT LICENSE Version 1.1 - 26 February 2007

PREAMBLE

The goals of the Open Font License (OFL) are to stimulate worldwide development of collaborative font projects, to support the font creation efforts of academic and linguistic communities, and to provide a free and open framework in which fonts may be shared and improved in partnership with others.

The OFL allows the licensed fonts to be used, studied, modified and redistributed freely as long as they are not sold by themselves. The fonts, including any derivative works, can be bundled, embedded, redistributed and/or sold with any software provided that any reserved names are not used by derivative works. The fonts and derivatives, however, cannot be released under any other type of license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the fonts or their derivatives.

DEFINITIONS

"Font Software" refers to the set of files released by the Copyright Holder(s) under this license and clearly marked as such. This may include source files, build scripts and documentation.

"Reserved Font Name" refers to any names specified as such after the copyright statement(s).

"Original Version" refers to the collection of Font Software components as distributed by the Copyright Holder(s).

"Modified Version" refers to any derivative made by adding to, deleting, or substituting -- in part or in whole -- any of the components of the Original Version, by changing formats or by porting the Font Software to a new environment.

"Author" refers to any designer, engineer, programmer, technical writer or other person who contributed to the Font Software.

PERMISSION & CONDITIONS

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Font Software, to use, study, copy, merge, embed, modify, redistribute, and sell modified and unmodified copies of the Font Software, subject to the following conditions:

- 1) Neither the Font Software nor any of its individual components, in Original or Modified Versions, may be sold by itself.
- 2) Original or Modified Versions of the Font Software may be bundled, redistributed and/or sold with any software, provided that each copy contains the above copyright notice and this license. These can be included either as stand-alone text files, human-readable headers or in the appropriate machine-readable metadata fields within text or binary files as long as those fields can be easily viewed by the user.
- 3) No Modified Version of the Font Software may use the Reserved Font Name(s) unless explicit written permission is granted by the corresponding Copyright Holder. This restriction only applies to the primary font name as presented to the users.
- 4) The name(s) of the Copyright Holder(s) or the Author(s) of the Font Software shall not be used to promote, endorse or advertise any Modified Version, except to acknowledge the contribution(s) of the Copyright Holder(s) and the Author(s) or with their explicit written permission.
- 5) The Font Software, modified or unmodified, in part or in whole, must be distributed entirely under this license, and must not be distributed under any other license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the Font Software.

TERMINATION

This license becomes null and void if any of the above conditions are not met.

DISCLAIMER

THE FONT SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF COPYRIGHT, PATENT, TRADEMARK, OR OTHER RIGHT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE FONT SOFTWARE OR FROM OTHER DEALINGS IN THE FONT SOFTWARE.

Le logiciel soumis aux autres conditions générales de la licence

Se reporter au tableau des logiciels et de leurs conditions de licence ci-dessous pour obtenir des informations complémentaires et connaître les conditions de licence applicables.

Tableau des logiciels

Nom du logiciel	Conditions générales de la licence : Voir page
Adobe PDF Scan Library	2
bldimake	5
carouFredSel	6
FreeType	7
snmp	12
Incl	15
JPEG	16
jQuery	17
jQuery Mobile	18
math	19
mDNSResponder	20
mDNSResponder (part of mDNSShared)	24
OpenSSL	25
xpm	29

Portions use software under the following terms:

This product contains either BSAFE and/or TIPEM software by RSA Security Inc.

This product includes software developed by the Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).
Copyright (c) 1998-2000 The Apache Software Foundation. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The end-user documentation included with the redistribution, if any, must include the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>)."

Alternately, this acknowledgment may appear in the software itself, if and wherever such third-party acknowledgments normally appear.

4. The names "Xerces" and "Apache Software Foundation" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact apache@apache.org.
5. Products derived from this software may not be called "Apache", nor may "Apache" appear in their name, without prior written permission of the Apache Software Foundation.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED ``AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE APACHE SOFTWARE FOUNDATION OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software consists of voluntary contributions made by many individuals on behalf of the Apache Software Foundation and was originally based on software copyright (c) 1999, International Business Machines, Inc., <http://www.ibm.com>. For more information on the Apache Software Foundation, please see <http://www.apache.org/>.

March 27, 2003

Portions of this product are based on Modifications created from the Original Code known as the "Sablotron XSLT Processor". The Sablotron XSLT Processor is subject to the Mozilla Public License Version 1.1 (the "License"). You may obtain a copy of the License at <http://www.mozilla.org/MPL/>

Software distributed under the License is distributed on an "AS IS" basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing rights and limitations under the License.

The Original Code is the Sablotron XSLT Processor.

The Initial Developer of the Original Code is Ginger Alliance Ltd. Portions created by Ginger Alliance are Copyright (C) 2000 Ginger Alliance Ltd. All Rights Reserved.

Pursuant to sections 3.2 and 3.6 of the License, the Modifications created by Adobe Systems Incorporated are available as Source Code. The Modifications may be downloaded via the Internet from:

<http://partners.adobe.com/asn/tech/xml/sablotron/index.jsp>

The Original Code may be downloaded via the Internet from:

<https://sourceforge.net/projects/sablotron/>

Portions Copyright (c) 1997-1999 Silicon Graphics Computer Systems, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. Silicon Graphics makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

The Loki Library

Portions Copyright (c) 2001 by Andrei Alexandrescu . This code accompanies the book: Alexandrescu, Andrei. "Modern C++ Design: Generic Programming and Design Patterns Applied".

Portions Copyright (c) 2001. Addison-Wesley. Permission to use, copy, modify, distribute and sell this software for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. The author or Addison-Wesley Longman make no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

Updated Information/Additional Third Party Code Information available at <http://www.adobe.com/go/thirdparty> .

bldimake

Copyright (c) 1985, 1986, 1987, 1988 The Open Group

All right Reserved.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE OPEN GROUP BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of The Open Group shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from The Open Group.

carouFredSel

The MIT License (MIT)

Copyright (c) 2012 Fred Heusschen

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

FreeType

The FreeType Project LICENSE

2006-Jan-27

Copyright 1996-2002, 2006 by
David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg

Introduction

=====

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution)
- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)
- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge

somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. ('credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products. We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

=====

0. Definitions

Throughout this license, the terms `package', `FreeType Project', and `FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the `FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

`You' refers to the licensee, or person using the project, where `using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a `program' or `executable'. This program is referred to as `a program using the FreeType

engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive.

If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

- o Redistribution of source code must retain this license file ('FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered,

original files must be preserved in all copies of source files.

- o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine', 'FreeType library', or 'FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it. Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

<http://www.freetype.org>

--- end of FTL.TXT ---

snmp

Copyright 1988, 1989 by Carnegie Mellon University

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission.

CMU DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL CMU BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

/* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

* All rights reserved.

*

* This package is an SSL implementation written

* by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

* The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

*

* This library is free for commercial and non-commercial use as long as

* the following conditions are adhered to. The following conditions

* apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA,

* lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation

* included with this distribution is covered by the same copyright terms

* except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

*

* Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in

- * the code are not to be removed.
- * If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution
- * as the author of the parts of the library used.
- * This can be in the form of a textual message at program startup or
- * in documentation (online or textual) provided with the package.
- *
- * Redistribution and use in source and binary forms, with or without
- * modification, are permitted provided that the following conditions
- * are met:
- * 1. Redistributions of source code must retain the copyright
- * notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
- * notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
- * documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * 3. All advertising materials mentioning features or use of this software
- * must display the following acknowledgement:
- * "This product includes cryptographic software written by
- * Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
- * The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library
- * being used are not cryptographic related :-).
- * 4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from
- * the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
- * "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"
- *
- * THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS" AND
- * ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
- * IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
- * ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE
- * FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL
- * DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS
- * OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
- * HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT
- * LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY
- * OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
- * SUCH DAMAGE.
- *
- * The licence and distribution terms for any publically available version or
- * derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be

* copied and put under another distribution licence

* [including the GNU Public Licence.]

*/

Copyright 1988, 1989 by Carnegie Mellon University

Copyright 1989 TGV, Incorporated

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and TGV not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission.

CMU AND TGV DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL CMU OR TGV BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Incl

Copyright (c) 1994-96 SunSoft, Inc.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SUNSOFT INC. OR ITS PARENT COMPANY BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of SunSoft, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from SunSoft, Inc.

JPEG

"this software is based in part on the work of the Independent JPEG Group."

jQuery

Copyright 2012 jQuery Foundation and other contributors

<http://jquery.com/>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

jQuery Mobile

Copyright (C) 2010, 2014 jQuery Foundation, Inc. and other contributors

<http://jquery.org/license>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

math

Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

Developed at SunPro, a Sun Microsystems, Inc. business.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that this notice is preserved.

copysignf.c:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

math_private.h:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

powf.c:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

scalbnf.c:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.

3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

- a. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
- b. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
- c. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and

- d. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.

6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.

7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.

8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

APPENDIX: How to apply the Apache License to your work

To apply the Apache License to your work, attach the following boilerplate notice, with the fields enclosed by brackets "[]" replaced with your own identifying information. (Don't include the brackets!) The text should be enclosed in the appropriate comment syntax for the file format. We also recommend that a file or class name and description of purpose be included on the same "printed page" as the copyright notice for easier identification within third-party archives.

Copyright [yyyy] [name of copyright owner] Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0> Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

mDNSResponder (part of mDNSShared)

* Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions are met:

*

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice,

* this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice,

* this list of conditions and the following disclaimer in the documentation

* and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its

* contributors may be used to endorse or promote products derived from this

* software without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY

* EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED

* WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE

* DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY

* DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES

* (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;

* LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND

* ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT

* (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS

* SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

OpenSSL

OpenSSL License

/* =====

* Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

*

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

*

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in

* the documentation and/or other materials provided with the

* distribution.

*

* 3. All advertising materials mentioning features or use of this

* software must display the following acknowledgment:

* "This product includes software developed by the OpenSSL Project

* for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"

*

* 4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to

* endorse or promote products derived from this software without

* prior written permission. For written permission, please contact

* openssl-core@openssl.org.

*

* 5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL"

* nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written

* permission of the OpenSSL Project.

*

* 6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following

* acknowledgment:

* "This product includes software developed by the OpenSSL Project

* for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

*
* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS" AND ANY
* EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR
* ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,
* SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT
* NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;
* LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
* HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT,
* STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
* ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED
* OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

* =====

*
* This product includes cryptographic software written by Eric Young
* (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim
* Hudson (tjh@cryptsoft.com).

*
*/

Original SSLeay License

/* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

* All rights reserved.

*

* This package is an SSL implementation written

* by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

* The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

*

* This library is free for commercial and non-commercial use as long as

* the following conditions are aheared to. The following conditions

* apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA,

* lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation

* included with this distribution is covered by the same copyright terms

* except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

*

* Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in
 * the code are not to be removed.

* If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution
 * as the author of the parts of the library used.

* This can be in the form of a textual message at program startup or
 * in documentation (online or textual) provided with the package.
 *

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
 * modification, are permitted provided that the following conditions
 * are met:

* 1. Redistributions of source code must retain the copyright
 * notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
 * notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
 * documentation and/or other materials provided with the distribution.

* 3. All advertising materials mentioning features or use of this software
 * must display the following acknowledgement:
 * "This product includes cryptographic software written by
 * Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
 * The word 'cryptographic' can be left out if the routines from the library
 * being used are not cryptographic related :-).

* 4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from
 * the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
 * "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"
 *

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS" AND
 * ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
 * IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
 * ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE
 * FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL
 * DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS
 * OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
 * HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT
 * LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY
 * OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
 * SUCH DAMAGE.
 *

* The licence and distribution terms for any publically available version or

* derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be
* copied and put under another distribution licence
* [including the GNU Public Licence.]
*/

xpm

Copyright (c) 1989-95 GROUPE BULL

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL GROUPE BULL BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of GROUPE BULL shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from GROUPE BULL.