

# WorkForce Pro WF-C5890DWF



Réduisez vos coûts d'impression et votre impact environnemental. Augmentez votre productivité avec moins d'interventions et une sécurité renforcée.

Une imprimante idéale pour l'environnement professionnel, qu'il s'agisse de petits bureaux ou de grandes entreprises. Réduisez votre impact environnemental et améliorez votre réputation RSE en choisissant la technologie Jet d'Encre Professionnel plutôt que le laser. Vous bénéficierez d'une baisse des coûts et d'une productivité augmentée avec des temps d'arrêt réduits.

#### Faites des économies

Avec son coût total de possession faible et un nombre réduit de pièces de rechange, il s'agit d'un choix attrayant pour les entreprises à budget limité. Conçue pour les groupes de travail, elle permet à votre entreprise d'éviter les coûts cachés de productivité des employés liés à l'impression centralisée. Réduisez davantage vos coûts en changeant moins fréquemment les consommables grâce à un nouveau système d'approvisionnement en encre.

#### Haute productivité, faible intervention

Offre un temps de sortie de la première page plus rapide pour les impressions couleur et monochromes que les imprimantes laser comparables<sup>1</sup>. Imprimez jusqu'à 10 000 pages en monochrome et 5 000 pages en couleur sans avoir à remplacer les consommables. De plus, le modèle WF-C5890DW est compatible avec un large choix de supports : papier recyclé, papiers glacés, enveloppes et étiquettes.

#### Moindre impact environnemental

Améliorez l'empreinte environnementale de votre entreprise tout en assurant une productivité élevée et des coûts énergétiques faibles. Bénéficiez d'une faible consommation électrique sans faire de compromis sur la qualité.

#### Conçue pour l'entreprise

Une large gamme d'outils et de logiciels vous offre des options d'impression sécurisée et aide à gérer votre parc à distance. La connexion sans fil permet l'impression depuis les appareils mobiles. Dotée d'une nouvelle interface utilisateur graphique ergonomique, elle offre une utilisation intuitive.

## FICHE TECHNIQUE



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Durable**  
Faible consommation électrique et moins de consommables
- **Faites des économies**  
Moins de pièces de rechange et faible coût total de possession
- **Haute productivité, faible intervention**  
Impression fiable avec des consommables à haut rendement et capacité papier élevée
- **Conçue pour l'entreprise**  
Encres pigmentaires DURABrite Ultra

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

### TECHNOLOGIE

Mode d'impression	Tête d'impression PrecisionCore™
Configuration des buses	800 buses noir, 800 Buses par couleur
Taille de goutte minimale	3,8 pl, Avec la technologie à taille de point variable
Technologie de l'encre	DURABrite™ Ultra
Catégorie	Groupe de travail moyen
Multifonction	Impression, Numérisation, Copie, Télécopie

### IMPRESSION

Number of colours	4 colour
Temps de sortie de première page	Monochrome 4,8 Secondes, Couleur 5,3 Secondes
Vitesse d'impression ISO/IEC 24734	25 pages/min Monochrome, 25 pages/min Couleur
Vitesse d'impression recto verso ISO/IEC 24734	16 pages A4/min. Monochrome, 16 pages A4/min. Couleur
Vitesse d'impression maximum	34 pages/min Monochrome (papier ordinaire), 34 pages/min Couleur (papier ordinaire)
Résolution de l'impression	4.800 x 1.200 DPI (ppp)
Cycle d'utilisation maximal	75.000 pages par mois Volumétrie mensuelle maximum d'impressions basée sur les performances de l'imprimante, y compris les rendements ISO de vitesses d'impression et la capacité de gestion du papier.
Recommended Duty Cycle	250 - 5.000 pages par mois

Pour plus d'informations sur les vitesses d'impression, rendez-vous sur <http://www.epson.eu/testing>.

### NUMÉRISATION

Vitesse de numérisation	24 cpm ( Monochrome, Impression recto, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF) ); 24 cpm ( Couleur, Impression recto, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF) ); 7,5 cpm ( Monochrome, Recto verso, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF) ); 7,5 cpm ( Couleur, Recto verso, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF) ); 5 s/page ( Monochrome, 200 dpi, À plat ); s/page, dpi;
Résolution de la numérisation	1.200 DPI (ppp) x 2.400 DPI (ppp) (horizontal x vertical)
Résolution optique (chargeur automatique de documents)	1.200 DPI (ppp) (horizontal x vertical)
Intégration avancée de documents	Numériser vers e-mail, Numérisation vers FTP, Numérisation vers le dossier réseau, Ordinateur (Epson Document Capture Pro), Périphérique USB
Formats de sortie	JPEG, TIFF, PDF
Type de scanner	Contact image sensor (CIS)

### FAX

Type de fax	Fonction fax à grande vitesse en noir et blanc et en couleur
Vitesse de transmission des fax	jusqu'à 33,6 kbps/environ 3 s par page
Mode de correction des erreurs	Fax CCITU/ITU groupe 3 avec mode de correction d'erreurs
Numérotation rapide (max.) pour le fax	200 noms et numéros
Mémorisation de pages	jusqu'à 550 pages/6 Mo (ITU-T, graphique n°1)
Fonctions du télécopieur	Faxer par le PC, Fax vers l'e-mail, Numériser vers un dossier, Annuaire, Retarder envoi, Diffuser fax

## WorkForce Pro WF-C5890DWF

### CONTENU DE LA BOÎTE

- Cartouches d'encre séparées
- Câble électrique
- Pilote et programmes d'aide (CD)
- Instructions de montage
- Mode d'emploi (CD)

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

WorkForce Pro WF-C5890DWF

### COPIE

Vitesse de copie	jusqu'à 22 ipm Black, jusqu'à 22 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Résolution de copie (dpi)	600 x 1200
Réduction/agrandissement	25 % - 400 %
Nombre de copies maximum	999

### CONNECTIVITÉ

Protocoles pour l'impression sur réseau	LPR, FTP, IPP, LDP, Port 9100, WSD, Net BIOS sur TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint
Protocoles pour la gestion du réseau	HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, SMTP, POP3, IEEE 802.1X, ARP, GARP, ICMP, IGMP, DCHP, HTTPS, XMPP, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Protocoles de la numérisation réseau	NetBIOS sur TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP
Connexions	Réseau local sans fil IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, USB Hi-Speed : compatible avec la norme USB 2.0, Interface Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), USB 2.0-A (2x)
Sécurité WLAN	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES), WPA3-SAE(AES)
Protocoles réseau	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

### GESTION DU PAPIER

Formats de papier	C4 (Enveloppe), Legal, A6 (10,5x14,8 cm), A5 (14,8x21,0 cm), B5, Letter, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4 (21.0x29,7 cm), B6, C5 (Enveloppe), N° 10 (enveloppe), Défini par l'utilisateur, C6 (Enveloppe), DL (enveloppe)
Chargeur automatique de documents	50 pages
Poids de papier qui convient	64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>
Recto/verso	Oui
Alimentation papier standard	250 Feuilles Standard, 80 Feuilles MP tray
Capacité du bac de sortie papier	150 Feuilles
Paper Tray Capacity	330 Feuilles Standard, 1.830 Feuilles maximale
Standard paper tray(s)	Bac Multipurpose 80 feuilles, ac papier de 250 feuilles
Bac(s) papier en option	3 bacs papier de 500 feuilles
Capacité papier maximum en entrée	1.830
Chemin papier arrière (médiats spéciaux)	Oui
Nombre de bacs papier	4

### ALIMENTATION PAPIER RASF

Nom d'entrée de papier	RASF
Formats de papier	A4, A5, A6, C4 (Enveloppe), DL (Enveloppe), Lettre, Cartes postales, Personnalisée, Legal
Formats personnalisés	Min 64x 125 mm to Max 215,9x 6.000 mm
Grammage papier compatible	64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>
Capacité papier 1	80 Feuilles de papier ordinaire, Cartes postales, Papier glacé, Enveloppes, Étiquettes, 80gsm
Type de support	Papier ordinaire, Papier recyclé, Papier couleur, Papier à en-tête, Papier photo glacé

### ALIMENTATION PAPIER C1

Nom d'entrée de papier	C1
Formats de papier	A4, A5, A6, Lettre
Formats personnalisés	Min 85x 125 mm to Max 215,9x 355,6 mm
Grammage papier compatible	64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Capacité papier 1	250 Feuilles de papier ordinaire, Enveloppes, 80gsm
Type de support	Papier ordinaire, Papier recyclé, Papier couleur, Papier à en-tête

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

WorkForce Pro WF-C5890DWF

### ALIMENTATION PAPIER C2

Nom d'entrée de papier	C2
Formats de papier	A4, A5, A6, Lettre
Formats personnalisés	Min 100x 148 mm to Max 215,9x 355,6 mm
Grammage papier compatible	64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Capacité papier 1	500 Feuilles de papier ordinaire, 80gsm
Type de support	Papier ordinaire, Papier recyclé, Papier couleur, Papier à en-tête

### ALIMENTATION PAPIER RECTO VERSO

Nom d'entrée de papier	Recto Verso
Formats de papier	A4, A5, A6, B5, B6, Lettre, HLT, Legal, Executive
Formats personnalisés	Min 148x 210 mm to Max 216x 297 mm
Grammage papier compatible	64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Type de support	Papier ordinaire, Papier recyclé, Papier couleur, Papier à en-tête

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation d'énergie	27 W (copie autonome, norme ISO/IEC 24712), 1,2 W (mode veille), 11,7 W Prêt, 0,2 W (éteindre), TEC 0,18 kWh/week
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensions du produit	425 x 535 x 357 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	18,7 kg
Systèmes d'exploitation compatibles	Citrix XenApp 7.6 et versions ultérieures, Citrix XenDesktop Version 7.6, Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.6.8, SAP, Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64 bits), Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows Vista x64, Windows XP SP2 ou ultérieure, Windows XP SP3, Windows XP x64, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professionnel Édition x64, XP Professional x64 Edition SP2, macOS 11 or later
Logiciels inclus	Epson Document Capture Pro
Services d'impression mobile et via le cloud	Apple AirPrint, Google Cloud Print, Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud, Facebook print)
Alimentation électrique	220 V, 240V

### AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques	Ecran tactile, Impression directe, Numérisation vers impression directe sans PC, Impression directe en USB
Ecran LCD	Type : Couleur, Écran tactile, Diagonale : 10,9 cm
Gestion des médias	Copie Recto Verso depuis chargeur automatique de documents (A4, papier ordinaire), Recto-verso automatique (A4, papier ordinaire), Impression portrait et paysage, Support de papier épais
Fonctions de sécurité	Fonction de limitation d'accès avec Epson Web Config, Impression confidentielle sécurisée avec activation par code PIN, Annuaire LDAP, IPsec, IEEE802.1x, SSL (authentification serveur), Mode panneau Administrateur

### AUTRES PARAMÈTRES :

Emulations	PCL5c, PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7
Security	WPA2, WPA3

### AUTRE

Garantie	12 Mois sur site Extensions de garantie optionnelles disponibles
----------	---

## CONSOMMABLES

● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Black	C13T11C140	3.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Cyan	C13T11C240	3.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Magenta	C13T11C340	3.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Yellow	C13T11C440	3.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Black	C13T11D140	5.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Cyan	C13T11D240	5.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Magenta	C13T11D340	5.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Yellow	C13T11D440	5.000 pagina's
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XXL Black	C13T11E140	10.000 pagina's

## ACCESSOIRES EN OPTION

- 500-Sheet Paper Cassette Unit for 58xx/53xx  
C12C937901
- 58xx/53xx Series Maintenance Box  
C12C938211
- Paper Feed Roller for Cassette A (58XX/53XXSeries)  
C12C938261
- Paper Feed Roller for Cassette B (58XX/53XXSeries)  
C12C938281

## LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	C11CK23401
Code EAN	8715946703503
Pays d'origine	Indonésie

## WorkForce Pro WF-C5890DWF

### RENDEMENT DE L'ENCRE



●	3.000 pages*	5.000 pages*	10.000 pages*
● ● ●	3.000 pages*	5.000 pages*	

\* Rendement par page estimé et basé sur les normes ISO/CEI 24711/24712 ou ISO/CEI 29102/29103. Le rendement constaté peut varier en fonction de la nature des impressions et des conditions d'utilisation. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield)

Epson Europe BV  
Branch office Belgium  
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza, B-1930 Zaventem

Epson en Belgique et au Luxembourg :  
Infoline Belgique : +32 (0)2 792 04 47  
Infoline Luxembourg : +352 2786 0692  
[www.epson.be](http://www.epson.be)

Epson en Suisse :  
Infoline Suisse : 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

1. Basé sur les spécifications BLI pour HP Laserjet Pro M479fdn, Laserjet Pro M454dn,
2. Brother MFC-8690CDW, DCP-L4810CDW