

# 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<br>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<br>*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/m² - 256 g/m²                                                                                                                                                                                                             |
| 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 (médiasspéciaux) | 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/m² - 256 g/m²                                                                            |
| 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/m² - 160 g/m²                                                 |
| 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 |

### {SPECGROUPNAMEPAPERFEEDRECTO 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/<br>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<br>Extensions de garantie optionnelles disponibles |
|----------|---------------------------------------------------------------------|

## CONSOMMABLES

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

## 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<br>pages* | 5.000<br>pages* | 10.000<br>pages* |
| ● ● ● | 3.000<br>pages* | 5.000<br>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 France S.A.S.  
Siège social, agence Paris et consommables  
CS90085 – 92309 Levallois-Perret CEDEX  
Agences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon,  
Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse.  
Information : 09 74 75 04 04

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)  
Pour plus d'informations, visitez [www.epson.fr](http://www.epson.fr)

#### Support technique

Produits pour « Particuliers » (imprimantes et multifonctions jet d'encre, scanners Perfection)  
- Produits sous garantie : 09 74 75 04 04  
(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)  
- Produits hors garantie : 0 899 700 817

Produits pour « Professionnels » (Laser, Jet d'encre PRO, Matricielles à impact, Scanner, VidéoProjecteurs, Etiqueteuses, Imprimantes Points de vente, Billetterie, Etiquettes, Scanner de chèques, Duplicateurs)  
- Produits sous garantie et hors garantie :  
0 821 017 017 (0,12 EUR/min)

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

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.

Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.

Last extracted: 2022-12-01

**EPSON®**