

# WorkForce Pro WF-8590

## D3TWFC



### FICHE TECHNIQUE



Ce multifonction A3+ pour petits et moyens groupes de travail est idéal pour les entreprises qui utilisent généralement des imprimantes laser et souhaitent réduire leurs dépenses et optimiser leur productivité. La technologie propre d'Epson contribue à créer un lieu de travail plus respectueux de l'environnement. De plus, les langages de description de page et la connexion Ethernet Gigabit permettent une intégration parfaite dans l'entreprise.

#### Impression à faible coût total de possession

Bénéficiez d'un faible coût total de possession et imprimez jusqu'à 7 000 pages en couleur et 10 000 pages en monochrome<sup>1</sup> grâce aux cartouches d'encre haute capacité DURABrite Pro faciles à changer.

#### Écologique

Consomme jusqu'à 80 % d'énergie en moins par rapport aux imprimantes laser couleur concurrentes<sup>2</sup> grâce à la technologie d'impression à froid d'Epson. Le multifonction WorkForce Pro WF-8590DWF est parfait pour votre espace de travail car il n'émet pas d'ozone et est doté d'un mode silencieux amélioré. Il ne produit aucun bruit de ventilation avant, pendant ou après l'impression. En outre, vous avez moins de consommables à remplacer que sur une imprimante laser équivalente.

#### Productivité optimisée

Imprimez jusqu'à 34 pages par minute (ppm) en monochrome et en couleur. Le WF-8590DWF fournit une impression Recto Verso A4 et A3 automatique en standard pour des résultats de qualité professionnelle respectueux de l'environnement, et propose la fonction de numérisation Recto Verso en un seul passage grâce au chargeur automatique de documents de 50 feuilles. Sa capacité papier est évolutive et permet de monter jusqu'à 1 831 feuilles.

#### Conçu pour l'entreprise

La technologie PrecisionCore offre une qualité d'impression à la hauteur de la réputation d'Epson et des vitesses élevées requises dans les entreprises, les commerces et l'industrie. Son écran tactile couleur de 12,7 cm, rappelant celui d'un smartphone, est facile à utiliser, tandis que ses fonctions de numérisation vers différents supports, y compris Microsoft SharePoint<sup>4</sup>, et sa compatibilité avec l'annuaire LDAP en font un moyen simple de partager des documents. Imprimez vos documents confidentiels en toute sécurité à l'aide d'un code PIN permettant de débloquent l'impression de documents confidentiels, ou utilisez Email Print for Enterprise<sup>5</sup> pour envoyer directement et en toute sécurité des documents à l'imprimante multifonction.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Multifonction professionnel A3+ à faible TCO**  
Multifonction avec capacité papier évolutive
- **Écologique**  
Consomme jusqu'à 80 % d'énergie en moins par rapport aux imprimantes laser couleur concurrentes
- **Conçu pour l'entreprise**  
Numérisation vers différents supports, prise en charge de l'annuaire LDAP et langages de description de pages
- **Technologie PrecisionCore**  
La technologie Epson la plus avancée en matière de tête d'impression
- **Productivité optimisée**  
Impression, numérisation, copie et fax, avec Recto Verso automatique en standard

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

### TECHNOLOGIE

Mode d'impression	Tête d'impression PrecisionCore™
Technologie de l'encre	DURABrite™ Pro

### IMPRESSION

Temps d'attente jusqu'à la première page	Monochrome 7 Secondes, Couleur 7 Secondes
Vitesse d'impression ISO/IEC 24734	24 Pages/min Monochrome, 24 Pages/min Couleur
Vitesse d'impression maximum	34 Pages/min Couleur (papier ordinaire), 34 Pages/min Monochrome (papier ordinaire)
Vitesse d'impression recto verso ISO/IEC 24734	16 Pages A4/min. Monochrome, 16 Pages A4/min. Couleur
Résolution de l'impression	4.800 x 1.200 DPI (ppp)
Cycle d'utilisation maximal	65.000 Pages par mois

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

### NUMÉRISATION

Vitesse de numérisation A4 en couleur	300 dpi (with ADF), 23 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 7 sec. with flatbed scan
Advanced document integration	Numériser vers e-mail, Numérisation vers FTP, Numérisation vers le dossier réseau, Ordinateur (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint avec Epson Document Capture Pro, Périphérique/carte USB

### FAX

Vitesse de transmission des fax	Jusqu'à 33,6 kbps/environ 3 s par page
Mémorisation de pages	Jusqu'à 550 pages/6 Mo (ITU-T, graphique n°1)

### COPY

Vitesse de copie	jusqu'à 22 ipm Black, jusqu'à 21 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/IEC 24735)
Réduction/agrandissement	25 % - 400 % Auto fit function

### CONNECTIVITÉ

Protocoles pour l'impression sur réseau	LPR, FTP, IPP, LDP, Port 9100, WSD, Net BIOS sur TCP/IP, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPsec
Protocoles pour la gestion du réseau	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, SSDP, Ping, SLP, WSD, LLTD, IEEE 802.1X
Connexions	USB Hi-Speed, compatible USB 2.0 Hi-Speed, Interface Ethernet (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Port USB, Réseau local sans fil IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct
Sécurité WLAN	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 Enterprise

### GESTION DU PAPIER

Formats de papier	A3+, A3, A4, A5, A6, B5, C4 (Enveloppe), C6 (Enveloppe), N° 10 (enveloppe), Letter, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, 16:9, Legal
-------------------	---

## LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	C11CD45301BP
Code-barres	8715946545929
Dimensions de l'emballage individuel	695 x 725 x 1823 mm
Poids du carton	105,82 Kg
Taille de palette	1 Pièces (1 x 1)



Epson France S.A.  
Siège social, agence Paris et consommables  
BP 320 - 92305 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  
(1,34 /appel et 0,34 /min)

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 /min)

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.

## WorkForce Pro WF-8590 D3TWFC

### CONTENU DE LA BOÎTE

- Guide de mise en route rapide
- Cartouches d'encre séparées
- Appareil principal
- Documents de garantie
- Mode d'emploi (CD)
- Câble électrique
- Compartiment de papier

### RENDEMENT DE L'ENCRE



T7564 T7554 T7544

●	2.500 pages*	5.000 pages*	10.000 pages*
● ● ●	1.500 pages*	4.000 pages*	7.000 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)

### CONSOMMABLES

- Encre noire XXL WF-8090DW / 8590DWF (10 000 p)  
C13T754140 (10.000 pages)
- Encre noire XL WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (5 000 p)  
C13T755140 (5.000 pages)
- Encre noire L WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (2 500 p)  
C13T756140 (2.500 pages)
- Encre cyan L WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (1 500 p)  
C13T756240 (1.500 pages)
- Encre magenta L WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (1 500 p)  
C13T756340 (1.500 pages)
- Encre jaune L WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (1 500 p)  
C13T756440 (1.500 pages)
- Encre cyan XL WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (4 000 p)  
C13T755240 (4.000 pages)
- Encre magenta XL WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (4 000 p)  
C13T755340 (4.000 pages)
- Encre jaune XL WF-8010DW / 8090DW / 8510DWF / 8590DWF (4 000 p)

1. Autonomie en nombre de pages approximatif selon les normes ISO/IEC 24711/24712. L'autonomie constatée peut varier en fonction de la nature des impressions et des conditions d'utilisation. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : <http://www.epson.eu/pageyield> 2. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : [www.epson.eu/inkjetsaving](http://www.epson.eu/inkjetsaving) 3. Déterminée conformément à la norme ISO/IEC 24734 indiquant la moyenne obtenue aux tests ESAT de la catégorie Bureau en mode Recto simple A4 et Recto Verso A4 par défaut. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : [www.epson.eu/testing](http://www.epson.eu/testing) 4. Disponible uniquement lors de l'utilisation du logiciel Epson Document Capture Pro, téléchargeable sur le site Internet d'Epson. 5. Pour en savoir plus sur Email Print for Enterprise, rendez-vous sur : [www.epson.fr/epe/email-print-for-enterprise](http://www.epson.fr/epe/email-print-for-enterprise).