

WorkForce Pro EM-C8101RDWF

FICHE TECHNIQUE



Le WorkForce Pro EM-C8101RDWF est une solution d'impression 4-en-1 à haute autonomie en encre, avec numérisation recto verso en un passage et une capacité papier pouvant atteindre 1 900 pages.

Débarrassez-vous des frustrations habituelles liées à l'impression grâce aux solutions d'impression professionnelles WorkForce Pro RIPS. La technologie RIPS (Replaceable Ink Pack System) utilise des packs d'encre de très haute capacité, ce qui réduit le nombre d'interventions des utilisateurs². Avec moins de consommables que les modèles laser comparables, la production de déchets est également plus faible et les interruptions pour maintenance sont réduites au minimum.

Faibles coûts d'exploitation et peu d'interventions

Grâce à sa capacité papier pouvant atteindre 1 900 feuilles (3 magasins de 500 feuilles en option), vous passez moins de temps à recharger en papier. Une autonomie en encre élevée diminue le nombre de commandes et de remplacements de consommables⁴, ce qui contribue à rendre les coûts d'impression plus prévisibles et le coût total de possession compétitif. Notre technologie d'impression Zéro Chaleur n'utilise pas de chaleur dans le processus d'éjection de l'encre, ce qui permet à votre entreprise d'économiser de l'énergie et du temps, et diminue le nombre d'interventions⁵.

Impression de grands volumes sans interruption

Vous permet d'imprimer jusqu'à 86 000 pages (monochrome) ou 50 000 pages (couleur) sans changer de consommables⁴ avec un temps de sortie de la première page rapide de 5,5 secondes à partir du mode Prêt¹ et une numérisation recto verso en un seul passage pour augmenter la productivité. Des vitesses d'impression de 26 ppm et de numérisation de 110 ipm en mode recto verso⁴ en font une imprimante idéale pour un large éventail de secteurs industriels. Des coûts d'entretien et d'intervention réduits en font un modèle fiable et attrayant pour les entreprises.

Des solutions pour soutenir votre entreprise

Epson Print Admin (EPA) et EPA Serverless améliorent la sécurité de vos documents imprimés, et la suite de capture Document Capture Suite offre de puissants flux de travaux de numérisation. Ces modèles offrent aussi des solutions embarquées telles que IP-Fax et le service de diagnostic à distance Epson Remote Services favorise la haute disponibilité du matériel. La compatibilité avec des solutions logicielles tierces, grâce à Epson Open Platform, permet de satisfaire les exigences des marchés verticaux.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Haute productivité, peu d'interventions**
Vitesse d'impression de 26 ppm⁴, vitesses de numérisation recto verso de 60 / 110 ipm, temps de sortie de la première page rapide de 5,5 s¹. Impression ininterrompue avec une autonomie en encre allant jusqu'à 86 000 pages en monochrome³.
- **4 en 1 A3 efficace et fiable**
Grande longévité avec peu d'interventions et impression, copie, numérisation et fax. L'écran tactile couleur de 12,7 cm facilite l'exploitation de votre parc mixte Epson.
- **Réduisez les coûts d'impression et vos dépenses**
Avec un faible coût total de possession (TCO) grâce à une autonomie en encre élevée, moins de pièces à remplacer et moins d'interventions².
- **Nécessite des changements de papier moins fréquents, capacité papier élevée pouvant atteindre 1 900 pages**
Limitez les temps d'arrêt grâce à une capacité d'entrée papier standard de 400 pages et un maximum de 1 900 pages avec magasins et armoires en option.
- **Epson Solutions Suite : une suite de solutions logicielles pour soutenir votre entreprise**
Compatible avec une large gamme de solutions Epson et tierces. Intégration simple aux systèmes et liberté de travailler n'importe où.

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	5 pl, Avec la technologie à taille de point variable
Technologie de l'encre	DURABrite™ Pro, Encre pigmentaire, RIPS (Replaceable Ink Pack System)
Catégorie	Groupe de travail moyen, Service
Multifonction	Impression, Numérisation, Copie, Télécopie

IMPRESSION

Temps de sortie de première page	Monochrome 5,5 Secondes, Couleur 5,5 Secondes
Vitesse d'impression ISO/IEC 24734	26 pages/min Monochrome, 25 pages/min Couleur
Vitesse d'impression recto verso ISO/IEC 24734 (A3)	18 pages A4/min. Monochrome, 17 pages A4/min. Couleur
Vitesse d'impression recto verso ISO/IEC 24734 (A3)	13 pages/min Monochrome, 13 pages/min Couleur
Vitesse d'impression recto verso ISO/IEC 24734 (A3)	11 pages A4/min. Monochrome, 11 pages A4/min. Couleur
Vitesse d'impression maximum	35 pages/min Monochrome (papier ordinaire), 35 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.
Cycle d'utilisation recommandé	2.000 - 10.000 pages par mois
Couleurs	Noir [Pigment], Cyan [Pigment], Jaune [Pigment], Magenta [Pigment]
Imprimez depuis	PC, MAC, Network, Mobile Device, USB, Mobile Device (WiFi Direct)

Pour plus d'informations sur les vitesses d'impression, rendez-vous sur %LINK %.

WorkForce Pro EM-C8101RDWF

CONTENU DE LA BOÎTE

- Initialisation des unités d'alimentation d'encre
- Câble électrique
- Instructions de montage

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

WorkForce Pro EM-C8101RDWF

NUMÉRISATION

Numérisation Recto Verso	Oui
Vitesse de numérisation	64 cpm (Monochrome, Impression recto, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF)); 64 cpm (Couleur, Impression recto, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF)); 124 cpm (Monochrome, Recto verso, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF)); 124 cpm (Couleur, Recto verso, 200 dpi, Chargeur automatique de documents (ADF)); 22 cpm (Monochrome, Impression recto, 200 dpi, À plat); 22 cpm (Couleur, Impression recto, 200 dpi, À plat);
Résolution de la numérisation	1.200 DPI (ppp) x 2.400 DPI (ppp) (horizontal x vertical)
Intégration avancée de documents	Numériser vers e-mail, Numérisation vers FTP, Numérisation vers le dossier réseau, Numérisation vers USB, Ordinateur (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint avec Epson Document Capture Pro, Périphérique USB
Formats de sortie	JPEG, TIFF, PDF
Type de scanner	Contact image sensor (CIS)
Destinations	Scan to Email, USB (Memory device), AirPrint, Network Folder
Résolution optique	1.200 DPI (ppp) x 2.400 DPI (ppp) (horizontal x vertical)

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 Group3 avec mode de correction des erreurs
Numérotation rapide (max.) pour le fax	2.000 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, Recevoir et sauvegarder, Recomposition automatique du numéro, Numérotation rapide, Numériser vers un dossier, Annuaire

COPIE

Vitesse de copie	jusqu'à 22 ipm Black, jusqu'à 21 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/IEC 24735)
Résolution de copie (dpi)	600 x 600
Réduction/agrandissement	25 % - 400 % Auto fit function
Nombre de copies maximum	999
Taille maximale de copie	A3

CONNECTIVITÉ

Protocoles pour l'impression sur réseau	LPR, IPP, Port 9100, WSD, IPPS, Bonjour/Airprint, SMB 1.0, SMB 2.0, SMB 3.0
Protocoles pour la gestion du réseau	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping, IEEE 802.1X, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Protocole réseau	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP
Protocoles de la numérisation réseau	NetBIOS sur TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP, SMB 1.0, SMB 2.0, SMB 3.0
Connexions	USB 2.0-A (2x), USB Hi-Speed : compatible avec la norme USB 2.0, Interface Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Wi-Fi Direct, Port USB, LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac sans fil
Sécurité WLAN	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA PSK (AES), WPA2 Enterprise, WPA2 PSK (AES), WPA2 Enterprise (AES), WPA3-SAE(AES)
Protocoles réseau	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

WorkForce Pro EM-C8101RDWF

GESTION DU PAPIER

Formats de papier	A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B5, B6, C4 (Enveloppe), C6 (Enveloppe), DL (enveloppe), A3+, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 13 x 20 cm, 16:9, N° 10 (enveloppe), Letter, Legal, Executif, A3 (29,7x42,0 cm), 9 x 13 cm
Chargeur automatique de documents	50 pages
Poids de papier qui convient	64 - 300g/m ²
Recto/verso	Oui
Alimentation papier standard	400 FeuillesStandard, 150 FeuillesMP tray, 250 Feuillesbac papier
Capacité du bac de sortie papier	250 Feuilles
Paper Tray Capacity	250 FeuillesStandard, 1.900 Feuillesmaximale
Standard paper tray(s)	ac papier de 250 feuilles
Bac(s) papier en option	3 bacs papier de 500 feuilles, Cabinet
Capacité papier maximum en entrée	1.900
Chemin papier arrière (médiasspéciaux)	Oui

PAPER FEED MPT

Nom d'entrée de papier	MPT
Formats de papier	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (Enveloppe), C5 (Enveloppe), C6 (Enveloppe), DL (Enveloppe), Lettre, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 16:9, HLT, Personnalisée, Legal, Executive, Tabloïd
Formats personnalisés	Min55x 330 mm to Max127x 1.200 mm
Grammage papier compatible	64g/m ² - 300g/m ²
Capacité papier 1	85 Feuilles de papier ordinaire, Cartes postales, Papier glacé, Enveloppes, 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, B4, B5, B6, Lettre
Grammage papier compatible	64g/m ² - 200g/m ²
Capacité papier 1	250 80gsm
Type de support	Papier ordinaire, Papier recyclé, Papier couleur, Papier à en-tête

ALIMENTATION PAPIER C2-C4

Nom d'entrée de papier	C2-C4
Formats de papier	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Lettre, HLT, Legal, Executive
Grammage papier compatible	64g/m ² - 200g/m ²
Capacité papier 1	500 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	A3, A4, A5, B4, B5, B6, Lettre, Legal, Executive, Tabloïd
Grammage papier compatible	64g/m ² - 90g/m ²

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

WorkForce Pro EM-C8101RDWF

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation d'énergie	60 W(copie autonome, norme ISO/IEC 24712), 0,9 W(mode veille), 32 WPrêt, 0,1 W(éteindre), TEC0,24 kWh/week
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensions du produit	621 x 751 x 711 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	76,8 kg
Systèmes d'exploitation compatibles	Citrix XenApp 7.x, Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.14. x, Mac OS 10.15. x, Mac OS 11. x, Mac OS 12. x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.9.5 or later, Windows 10 (32/64 bit), Windows 11, Windows 7 (32/64 bit), Windows 8 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows Server 2003 (32/64 bits), Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows XP Professional x64 Edition SP2 or later, Windows XP SP3 or later (32-bit)
Logiciels inclus	Epson Scan 2, Epson Status Monitor
Puissance acoustique	Fonctionnement :6,8 B (A)
Pression acoustique	Fonctionnement :53 dB(A)
Services d'impression mobile et via le cloud	Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Mopria, Epson Smart Panel App
Alimentation électrique	220 V, 240V

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Mémoire	4.233 Mo
Caractéristiques	Ecran tactile, Impression directe, Impression directe en USB
Ecran LCD	Type : Couleur, Écran tactile, Diagonale :12,7 cm
Gestion des médias	Recto-verso automatique (A4/A3, papier ordinaire), Impression portrait et paysage, Chargement des supports spéciaux par l'arrière, 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
HDD	Encrypted, 320GB

SÉCURITÉ DES PRODUITS

Avertissements - Sécurité des produits	Contient du (de la) 2,4,7,9-tetraméthyldec-5-yne-4,7-diol. Peut produire une réaction allergique. Contient du (de la) 2-méthylisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. Respectez toujours les informations figurant sur l'étiquette du produit.
--	---

AUTRES PARAMÈTRES :

Emulations	PCL5c, PCL5e, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, ESC/P-R
Security	TLS, TLS V1.1, TLS V1.2, TLS V1.3, SSL, SNMP, SNMP V3, IPsec, FTP, IPv6, HTTPs, WPA2, WPA3, PIN code Release, LDAP, IEEE802, SSL/TLS, Panel Admin Mode

CONSOMMABLES

● WorkForce Pro EM-C810xR Black XL Ink	C13T13L140	20.000 pages
● WorkForce Pro EM-C810xR Cyan XL Ink	C13T13L240	20.000 pages
● WorkForce Pro EM-C810xR Yellow XL Ink	C13T13L440	20.000 pages
● WorkForce Pro EM-C810xR Magenta XL Ink	C13T13L340	20.000 pages
● Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210049	200.000 pages
● Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210048	200.000 pages
● Récupérateur d'encre usagée	C13T671400	72.800 pages

ACCESSOIRES EN OPTION

- Authentication Device Table-P2
C12C939531
- Super G3/G3 Fax Board
C12C934491
- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int
C12C934471

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	C11CL32401
Code EAN	8715946733333
Pays d'origine	Indonésie

WorkForce Pro EM-C810RDWF

RENDEMENT DE L'ENCRE



20.000 pages*



20.000 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

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

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 EUR/appel et 0,34 EUR/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 EUR/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.

1. Délai entre la réception des données d'impression et la sortie complète de la première page. Pour plus d'informations sur les vitesses d'impression, consultez epson.fr
- 2.
3. Pour plus d'informations, rendez-vous sur epson.fr/heat-free-technology.
- 4.
5. Autonomie approximative en nombre de pages. L'autonomie réelle peut varier en fonction des documents imprimés et des conditions d'utilisation. Pour plus d'informations, consultez epson.eu/pageyield
- 6.
7. La productivité a été déterminée conformément à la norme ISO 24734 avec les paramètres par défaut. La moyenne ESAT du test de la catégorie Bureau. Vous pouvez obtenir le rapport détaillé complet auprès de votre bureau Epson local.
- 8.
9. Cette explication ne s'applique en principe qu'à la technologie Micro Piezo. Les performances du produit peuvent varier.

EPSON®