



Multifonction jet d'encre couleur A3 pour les petits bureaux

MFC-J5740DW



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



FAX



WI-FI

www.brother.be

Multifonction jet d'encre couleur A3 avec Wi-Fi

L'imprimante multifonction MFC-J5740DW A3/A4 est conçue pour durer et répondre aux exigences des petites entreprises et des groupes de travail professionnels. Imprimez à la fois des documents aux formats A4 et A3 en toute simplicité, et profitez d'impressions de haute qualité, de vitesses d'impression rapides et de coûts d'impression réduits. Ce multifonction offre des fonctionnalités d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie.

MFC-J5740DW



Principales fonctionnalités :

- Vitesse d'impression jusqu'à 28 ipm
- Impression, numérisation, copie et télécopie A4 en recto verso automatique
- Impression A3
- Écran tactile couleur de 8,8 cm
- Connectivités réseau câblé (Ethernet) et sans fil (Wi-Fi)
- 2 bacs papier fermés pouvant contenir jusqu'à 500 feuilles au total
- Bac universel de 100 feuilles
- Chargeur automatique de documents pour numériser/copier 50 feuilles A4
- Cartouches optionnelles de 3 000 pages en noir et 1 500 pages en couleur

Impression A3 professionnelle

Cette imprimante professionnelle offre l'impression au format A4, mais vous permet également d'imprimer vos rapports, présentations, supports Marketing ou documents de formation en A3, ce qui élargit vos possibilités.

Les bacs papier intégrés peuvent contenir jusqu'à 500 feuilles A3. Le chargeur automatique de documents de 50 feuilles vous permet de laisser votre document de plusieurs pages se numériser automatiquement pendant que vous vous concentrez sur d'autres tâches. De plus, avec un écran tactile couleur de 8,8 cm intuitif, vous êtes certain de travailler plus rapidement et plus efficacement.

Impression ultra rapide, durable et de haute qualité

Grâce à des années de recherche et développement, notre tête d'impression MAXIDRIVE brevetée redéfinit la technologie d'impression. Les gouttelettes d'encre individuelles sont fournies par film de 40 micromètres d'épaisseur, éjectées à travers 1 680 chambres de pression individuelles sur une seule tête d'impression, pour une impression ultra rapide, durable et de haute qualité.

Quand qualité va de pair avec performance

Notre technologie d'impression couleur avancée vous garantit d'obtenir des impressions professionnelles aux couleurs éclatantes et des documents numérisés d'une haute précision. La conception robuste de l'imprimante et la durée de vie allongée de ses composants vous permettent de compter sur votre imprimante de façon durable.



Imprimez où que vous soyez, quand vous le souhaitez

Grâce à la fonction d'impression à distance via l'application Brother Mobile Connect, vous pouvez lancer des travaux d'impression où que vous soyez, ce qui vous permet d'organiser votre journée comme bon vous semble. Vous pouvez même paramétrer l'application pour recevoir une notification lorsque l'impression est terminée.

L'application Brother Mobile Connect

Brother Mobile Connect est l'application qui vous permet de personnaliser les fonctions de votre imprimante les plus utilisées : une façon innovante d'imprimer. Outre l'envoi de travaux d'impression où que vous soyez, vous disposez d'une multitude de fonctions de numérisation. Les données numérisées sont directement transférées sur votre appareil mobile ou dans votre historique de fichiers. Si vous craignez d'être à court d'encre, vérifiez simplement les niveaux d'encre et commandez des cartouches qui vous seront livrées directement à votre domicile.



Informations générales

Technologie

Jet d'encre

Monochrome / Couleur

Couleur

Fonctions

Impression

Copie

Numérisation

Fax

Mémoire

256 Mo

Écran

Écran tactile 8,8 cm

Gestion papier

Éntree papier

Bac papier 1 :
250 feuilles (80 g/m²)

Bac papier 2 :
250 feuilles (80 g/m²)

Bac universel :
100 feuilles (80 g/m²)

Alimentation manuelle :
n/a

ADF :
50 feuilles (80 g/m²)

Sortie papier

Capacité :
100 feuilles (80 g/m²)

Format des documents

Vitre du scanner :
Largeur : jusqu'à 215,9 mm
Longueur : jusqu'à 297,0 mm

ADF :
Largeur : 105 à 215,9 mm
Longueur : 148 à 355,6 mm

Format du papier

Bac papier 1 :
(Paysage) A4, Letter, Executive;
(Portrait) A3, Ledger, Legal,
Mexico Legal, India Legal, Folio,
A5, A6, Enveloppes (C5, Com-
10, DL, Monarch), Photo (10 x
15 cm), Photo L (9 x 13 cm),
Photo 2L (13 x 18 cm), Fiche
(13 x 20 cm)

Bac papier 2 :
(Paysage) A4, Letter; (Portrait)
A3, Ledger, Legal, Mexico
Legal, India Legal, Folio

Bac universel :
(Paysage) A4, Letter, Executive;
(Portrait) A3, Ledger, Legal,
Mexico Legal, India Legal, Folio,
A5, A6, Enveloppes (C5, Com-
10, DL, Monarch), Photo (10 x
15 cm), Photo L (9 x 13 cm),
Photo 2L (13 x 18 cm), Fiche
(13 x 20 cm)

Alimentation manuelle :
n/a

Recto-verso automatique :
A4, Letter, Executive, A5

Épaisseur et type de support

Bac papier 1 :
Papier ordinaire, papier jet
d'encre (papier couché), papier
glacé, papier recyclé
64-220 g/m²

Bac papier 2 :
Papier ordinaire, papier recyclé
64-120 g/m²

Bac universel :
Papier ordinaire, papier jet
d'encre (papier couché), papier
glacé, papier recyclé
64-220 g/m²

Alimentation manuelle :
n/a

ADF :
Papier ordinaire, papier recyclé
64-120 g/m²

Recto-verso automatique :
Papier ordinaire, papier recyclé
64-120 g/m²

Consommables et Accessoires

Cartouches d'encre capacité standard⁸

LC422 BK – 550 pages

LC422 CMY – 550 pages

Cartouches d'encre haute capacité⁸

LC422XL BK – 3.000 pages

LC422XL CMY – 1.500 pages

Cartouches d'encre embarquées¹⁰

LC422 BK

LC422 CMY

Impression

Vitesse d'impression¹
28,0 ipm en monochrome
28,0 ipm en couleur

Vitesse d'impression recto-verso¹
21,0 ipm en monochrome
21,0 ipm en couleur

Première page (FPOT)²
4,4 sec en monochrome
4,6 sec en couleur

Impression r/v automatique
Oui (max. A4)

Résolution (hor x ver)
Jusqu'à 1200 x 4800 dpi

Format de papier max.
A3 recto
A4 recto-verso

Émulation
GDI

Mode silencieux
Oui

Impression en filigrane⁴
Imprimez un logo ou du texte sur votre document sous forme de filigrane

Impression en-tête/bas⁴
Ajoutez la date, l'heure et le nom d'utilisateur de l'ordinateur sur le document

Impression N-en-1³
Réduisez plusieurs pages en une seule page A4

Impression de poster⁴
Agrandissez une page A4 en un poster de plusieurs feuilles

Impression de livret⁴
Imprimez des documents en livret A5 en utilisant le recto-verso

Profils d'impression³
Enregistrez vos réglages d'impression favoris en tant que profil pour les réutiliser facilement

Copie

Vitesse de copie⁵
25,0 ipm en monochrome
16,0 ipm en couleur

Copie recto-verso automatique
Oui (max. A4)

Première page (FCOT)⁶
9,5 sec en monochrome
10,0 sec en couleur

Résolution mono (hor x ver)
Impr. : max. 1200 x 4800 dpi
Scan : max. 600 x 600 dpi

Résolution couleur (hor x ver)
Impr. : max. 1200 x 2400 dpi
Scan : max. 600 x 600 dpi

Multi-copie
Empilez/triez jusqu'à 999 copies de chaque page

Agrandir/réduire (%)
25 à 400 % (incrément de 1%)

N-en-1
2en1, 2en1 (ID), 4en1

Poster
3x3, 2x2, 2x1

Numérisation

Type de scanner
Dual CIS (Contact Image Sensor)

Numérisation en couleur
Oui

Vitesse de numérisation plusieurs feuilles⁹
25,0 ipm en monochrome
25,0 ipm en couleur

Résolution (hor x ver)
Vitres du scanner :
max. 1200 x 2400 dpi
ADF : jusqu'à 600 x 600 dpi
Interpolée: jusqu'à 19200 x 19200 dpi

Numérisation multi-pages vers un fichier pdf unique
Oui (uniquement iPrint&Scan Desktop)

Rognage automatique
Oui (uniquement TWAIN)

Suppression couleur de fond
Oui

Redressement automatique
Oui

Numérisation recto-verso automatique
Oui (max. A4)

Profondeur de couleur
Traitement couleur 48 bits (entrée)
Traitement couleur 24 bits (sortie)

Échelle de gris
Traitement couleur 16 bits (entrée)
Traitement couleur 8 bits (sortie)
avec 256 niveaux

Numérisation vers
Image, fichier, email, serveur de messagerie, OCR, USB, Réseau⁴, FTP, Sharepoint

Pilotes de numérisation
Windows: TWAIN & WIA
macOS: AirPrint
Linux: SANE

Fax

Vitesse du modem
33600 bps

Télécopier depuis le PC
Oui (uniquement Windows)

Télécopie r/v automatique
Oui

Connectivité

Interface USB USB 2.0 haute vitesse	Brother Mobile Connect⁷ Application Brother gratuite	AirPrint Oui
Hôte USB Oui	Brother Web Connect Connexion à des services tiers	Mopria⁷ Oui
LAN Sans fil Câblé	NFC Non	Brother Print Service Plugin⁷ Oui

Réseau et Sécurité

Réseau sans fil IEEE 802.11a/b/g/n (Mode infrastructure) IEEE 802.11a/g/n (Wi-Fi Direct)	Réseau câblé Ethernet 10/100BASE-TX Auto Negotiation	Wi-Fi Protected Setup (WPS) Oui
Sécurité réseau (sans fil) APOP, SMTP-AUTH, SSL/ TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec	Sécurité réseau (câblé) APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec	Embedded Web Server (EWS) Oui
Sécurité du réseau sans fil WEP 64-/128-bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/ AES), WPA3-SAE (AES)	Gestion de réseau (câblé) BRAdmin (uniquement Windows)	Authentication Active Directory Non
		Authentication LDAP Non
		Filtrage IP IPv4
		Secure Function Lock Oui

Dimensions et Poids

Dimensions avec carton L 636 x P 468 x H 489 mm	Dimensions sans carton L 530 x P 398 x H 375 mm
Poids avec carton 22,8 kg	Poids sans carton 20,5 kg

Environnement

Consommation électrique Copie : 36 W Prêt : 5,5 W Veille: 0,9 W Appareil éteint: 0,03 W	Pression sonore (impression) 51,5 dB(A)	Puissance sonore (impression) 6,82 B(A)
--	---	---

1. En conformité avec la norme ISO/IEC 24734

2. En conformité avec la norme ISO/IEC 17629

3. Windows et Mac uniquement

4. Windows uniquement

5. En conformité avec la norme ISO/IEC 24735

6. En conformité avec la norme ISO/IEC 29183

7. Téléchargement optionnel

8. En conformité avec la norme ISO/IEC 24711

9. En conformité avec la norme ISO/IEC 17991

10. Lorsque vous installez un jeu de cartouches d'encre pour la première fois, l'appareil consomme une petite quantité d'encre pour remplir les tubes d'alimentation. Cette procédure ne s'exécute qu'une seule fois.