



# Multifonction jet d'encre couleur A3 pour les petits bureaux

MFC-J6940DW



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



FAX



WI-FI

[www.brother.be](http://www.brother.be)

# Multifonction jet d'encre couleur A3 avec Wi-Fi

L'imprimante multifonction MFC-J6940DW 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-J6940DW



### Principales fonctionnalités :

- Vitesse d'impression jusqu'à 28 ipm
- Impression, numérisation, copie et télécopie A3 en recto verso automatique
- 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 A3
- Impression sécurisée et mobile via NFC (Near-Field Communication)
- 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/m<sup>2</sup>)

*Bac papier 2 :*  
250 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

*Bac universel :*  
100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

*Alimentation manuelle :*  
n/a

*ADF :*  
50 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

### Sortie papier

*Capacité :*  
100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

### 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/m<sup>2</sup>

*Bac papier 2 :*  
Papier ordinaire, papier recyclé  
64-120 g/m<sup>2</sup>

*Bac universel :*  
Papier ordinaire, papier jet  
d'encre (papier couché), papier  
glacé, papier recyclé  
64-220 g/m<sup>2</sup>

*Alimentation manuelle :*  
n/a

*ADF :*  
Papier ordinaire, papier recyclé  
64-120 g/m<sup>2</sup>

*Recto-verso automatique :*  
Papier ordinaire, papier recyclé  
64-120 g/m<sup>2</sup>

## Consommables et Accessoires

### Cartouches d'encre capacité standard<sup>8</sup>

LC422 BK – 550 pages  
LC422 CMY – 550 pages

### Cartouches d'encre haute capacité<sup>8</sup>

LC422XL BK – 3.000 pages  
LC422XL CMY – 1.500 pages

### Cartouches d'encre embarquées<sup>10</sup>

LC422 BK  
LC422 CMY

## Impression

**Vitesse d'impression<sup>1</sup>**  
28,0 ipm en monochrome  
28,0 ipm en couleur

**Vitesse d'impression recto-verso<sup>1</sup>**  
21,0 ipm en monochrome  
21,0 ipm en couleur

**Première page (FPOT)<sup>2</sup>**  
4,4 sec en monochrome  
4,6 sec en couleur

**Impression r/v automatique**  
Oui (max. A3)

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

**Format de papier max.**  
A3 recto  
A3 recto-verso

**Émulation**  
GDI

**Mode silencieux**  
Oui

**Impression en filigrane<sup>4</sup>**  
Imprimez un logo ou du texte sur votre document sous forme de filigrane

**Impression en-tête/bas<sup>4</sup>**  
Ajoutez la date, l'heure et le nom d'utilisateur de l'ordinateur sur le document

**Impression N-en-1<sup>3</sup>**  
Réduisez plusieurs pages en une seule page A4

**Impression de poster<sup>4</sup>**  
Agrandissez une page A4 en un poster de plusieurs feuilles

**Impression de livret<sup>4</sup>**  
Imprimez des documents en livret A5 en utilisant le recto-verso

**Profils d'impression<sup>3</sup>**  
Enregistrez vos réglages d'impression favoris en tant que profil pour les réutiliser facilement

## Copie

**Vitesse de copie<sup>5</sup>**  
25,0 ipm en monochrome  
16,0 ipm en couleur

**Copie recto-verso automatique**  
Oui (max. A3)

**Première page (FCOT)<sup>6</sup>**  
5,0 sec en monochrome  
6,0 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 feuilles<sup>9</sup>**  
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. A3)

**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, Réseau<sup>4</sup>, 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

### Hôte USB

Oui

### LAN

Sans fil  
Câblé

### Brother Mobile Connect<sup>7</sup>

Application Brother gratuite

### Brother Web Connect

Connexion à des services tiers

### NFC

Oui

### AirPrint

Oui

### Mopria<sup>7</sup>

Oui

### Brother Print Service Plugin<sup>7</sup>

Oui

## Réseau et Sécurité

### Réseau sans fil

IEEE 802.11a/b/g/n  
(Mode infrastructure)  
IEEE 802.11a/g/n  
(Wi-Fi Direct)

### 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 du réseau sans fil

WEP 64-/128-bits, WPA-PSK  
(TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/  
AES), WPA3-SAE (AES)

### Réseau câblé

Ethernet 10/100BASE-TX  
Auto Negotiation

### 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

### Gestion de réseau (câblé)

BRAdmin (uniquement  
Windows)

### Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Oui

### Embedded Web Server (EWS)

Oui

### Authentification Active Directory

Non

### Authentification LDAP

Non

### Filtrage IP

IPv4

### Secure Function Lock

Oui

## Dimensions et Poids

### Dimensions avec carton

L 681 x P 561 x H 493 mm

### Poids avec carton

26,6 kg

### Dimensions sans carton

L 576 x P 477 x H 375 mm

### Poids sans carton

23,4 kg

## Environnement

### Consommation électrique

Copie : 29 W  
Prêt : 5,5 W  
Veille: 0,9 W  
Appareil éteint: 0,03 W

### Pression sonore (impression)

50,0 dB(A)

### Puissance sonore (impression)

6,54 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.