



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

MFC-J6957DW



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



FAX



WI-FI

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

# Multifonction jet d'encre couleur A3 professionnel

Profitez d'impressions, numérisations, copies et télécopies A3 de haute qualité le tout dans un seul multifonction jet d'encre. Cette imprimante tout en un embarque la toute dernière technologie de tête d'impression, offrant ainsi des impressions rapides et haute en couleur. Avec également une grande capacité d'entrée papier, le MFC-J6957DW est la solution idéale pour les professionnels.

## MFC-J6957DW



## Principales fonctionnalités :

- Vitesse d'impression jusqu'à 30 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)
- 3 bacs papier fermés pouvant contenir jusqu'à 750 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 6 000 pages en noir et 5 000 pages en couleur

## Imprimez plus vert

La MFC-J6957DW est conçue pour les entreprises à la recherche d'une imprimante A3 tout-en-un à faible consommation d'énergie. Fonctionnant sans préchauffe, il vous permet non seulement de consommer moins d'énergie, mais aussi de bénéficier d'un temps d'impression d'un temps d'impression de la première page exceptionnellement rapide, inférieur à 5 secondes, et d'une vitesse d'impression pouvant atteindre 30 ipm, le tout sans perdre en qualité d'impression.

## Imprimez plus longtemps

Grâce à la grande capacité d'alimentation papier (jusqu'à 750 feuilles en standard), vous rechargez moins souvent le bac papier, ce qui vous permet de vous concentrer sur l'essentiel. Le bac multiformats de 100 feuilles supportant des papiers jusqu'à 220 g/m<sup>2</sup> et le chargeur de documents de 50 feuilles vous permettent d'imprimer et de numériser facilement et rapidement jusqu'au format A3.

## 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.



## Conçue pour performer

Doté d'un grand nombre de fonctionnalités avancées, le MFC-J6957DW offre une impression rapide et sécurisée directement à partir de votre smartphone grâce au NFC (Near Field Communication). Configurez des options de numérisation rapidement grâce à l'interface utilisateur intuitive qui vous permet de numériser directement vers vos applications bureautiques préférées. L'écran tactile couleur de 8,8 cm est doté d'une fonction de jauge qui comptabilise le nombre de pages restant à imprimer et qui vous permet de vérifier le niveau d'encre de chaque cartouche.

## Une totale tranquillité d'esprit

Fiable et conçu pour durer, ce modèle offre un excellent rapport qualité prix avec un faible coût total de possession et un coût à la page compétitif. Optez pour nos services de gestion d'impression (MPS) offrant un réapprovisionnement automatique des consommables et des services de dépannage. Vous réduirez ainsi les temps d'arrêt et maximiserez la productivité pour une totale tranquillité d'esprit.



## Informations générales

### Technologie

Jet d'encre

### Monochrome / Couleur

Couleur

### Fonctions

Impression

Copie

Numérisation

Fax

### Mémoire

512 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 & 3 :*  
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 297 mm  
Longueur : jusqu'à 431,8 mm

*ADF :*  
Largeur : 105 à 297 mm  
Longueur : 148 à 413,8 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 & 3 :*  
(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 :*  
A3, Ledger, Legal, Mexico Legal,  
India Legal, Folio, A4, A5, Letter

### 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 & 3:*  
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>

LC427 BK – 3.000 pages

LC427 CMY – 1.500 pages

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

LC427XL BK – 6.000 pages

LC427XL CMY – 5.000 pages

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

LC427 BK

LC427 CMY

## Impression

**Vitesse d'impression<sup>1</sup>**  
30,0 ipm en monochrome  
30,0 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**  
PCL6, BR-Script3, PDF version 1.7, XPS version 1.0

**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

**USB interface**  
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

**Authentication Active  
Directory**  
Oui

**Authentication LDAP**  
Oui

**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**  
27,5 kg

**Dimensions sans carton**  
L 576 x P 477 x H 375 mm

**Poids sans carton**  
24,0 kg

## Environnement

**Consommation électrique**  
Copie : 31 W  
Prêt : 6,0 W  
Veille: 0,9 W  
Appareil éteint: 0,03 W

**Pression sonore  
(impression)**  
50,0 dB(A)

**Puissance sonore  
(impression)**  
6,64 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.