



Multifonction jet d'encre couleur A3 & grand format professionnel

MFC-J6959DW



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



FAX



WI-FI



ROULEAU



CUTTER

www.brother.be

Multifonction jet d'encre couleur A3 et grand format professionnel

Ce multifonction offre des fonctions d'impression et de numérisation de qualité supérieure aux formats A3 et A4, ainsi que la possibilité d'imprimer sur un rouleau de papier. Imprimez facilement des bannières, des affiches, des photos panoramiques et des panneaux d'affichage, puis coupez-les à la longueur souhaitée grâce au cutter automatique.

MFC-J6959DW



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)
- Bac papier ayant une capacité de 250 feuilles
- Bac inférieur pour 500 feuilles ou 1 rouleau de papier
- Coupez automatiquement le papier à la longueur souhaitée
- 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 et coupez facilement à n'importe quelle longueur

Imprimez facilement des bannières, des affiches ou des photos panoramiques de qualité professionnelle sans bordures et coupez-les automatiquement à la longueur dont vous avez besoin.

Imprimez plus longtemps

Lorsque vous n'imprimez pas sur du papier en rouleau, il vous suffit de placer 500 feuilles de papier A4 dans le bac. Ainsi, 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/m² et le chargeur de documents de 50 feuilles vous permettent d'imprimer et de numériser facilement et rapidement jusqu'au format A3.

Imprimez plus vert

La MFC-J6959DW 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.

Ultra-rapide et durable

Notre puce d'impression brevetée MAXIDRIVE redéfinit la technologie d'impression. Les gouttelettes d'encre sont fournies par film de 40 micromètres d'épaisseur, éjectées à travers 1680 chambres individuelles sur une seule puce d'impression, pour une impression ultra-rapide, durable et de qualité supérieure.

Conçue pour performer

Doté d'un grand nombre de fonctionnalités avancées, le MFC-J6959DW 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.



Essayez gratuitement Shoppa Go pendant 3 mois

Créez facilement des bannières, des affiches, des panneaux de signalisation et bien plus avec Shoppa Go. Choisissez parmi de nombreux modèles prêts à l'emploi ou créez des modèles personnalisés en toute simplicité.



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/m²)

Bac papier 2 :
(Avant) 1 rouleau de papier
(Arrière) 500 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)
Rouleau 210 mm - 2700 mm

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 431,8 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 :
(Avant) Papier en rouleau
(Largeur : 297 mm, Diamètre
extérieur : 90 mm ou moins) ;
(Arrière) A4, Letter

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/m²

Bac papier 2 :
(Avant) Papier ordinaire, Papier
jet d'encre (papier couché),
Papier glacé ; (Arrière) 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

LC427 BK – 3.000 pages
LC427 CMY – 1.500 pages

Cartouches d'encre haute capacité⁸

LC427XL BK – 6.000 pages
LC427XL CMY – 5.000 pages

Cartouches d'encre embarquées¹⁰

LC427 BK
LC427 CMY

Rouleaux de papier

BP80PRA3 - 1 rouleau de papier ordinaire - 37,5 m x 297 mm - 72,5 g/m² - 90 mm diamètre
BP80MRA3 - 1 rouleau de papier mat - 18 m x 297 mm - 145 g/m² - 90 mm diamètre
BP80GRA3 - 1 rouleau de papier brillant - 10 m x 297 mm - 165 g/m² - 75,6 mm diamètre

Impression

Vitesse d'impression¹
30,0 ipm en monochrome
30,0 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. 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 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. A3)

Première page (FCOT)⁶
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 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. 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, 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

Hôte USB

Oui

LAN

Sans fil
Câblé

Brother Mobile Connect⁷

Application Brother gratuite

Brother Web Connect

Connexion à des services tiers

NFC

Oui

AirPrint

Oui

Mopria⁷

Oui

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)

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

Oui

Authentification LDAP

Oui

Filtrage IP

IPv4

Secure Function Lock

Oui

Dimensions et Poids

Dimensions avec carton

L 681 x P 561 x H 563 mm

Poids avec carton

34,8 kg

Dimensions sans carton

L 576 x P 477 x H 445 mm

Poids sans carton

28,6 kg

Environnement

Consommation électrique

Copie : 31 W
Prêt : 6,5 W
Veille: 0,9 W
Appareil éteint: 0,03 W

Pression sonore (impression)

51,0 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.