



Multifonction jet d'encre couleur A4 pour le télétravail

MFC-J4540DW



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



FAX



WI-FI

www.brother.be

Multifonction jet d'encre couleur A4 avec Wi-Fi

L'élégant MFC-J4540DW est une imprimante multifonction de qualité professionnelle offrant des fonctionnalités d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie. Imprimez où que vous soyez dans la maison ou depuis votre smartphone grâce à la connectivité sans fil ou le NFC. Imprimez en continu grâce aux cartouches d'encre haute capacité imprimant jusqu'à 3 000 pages. Ce multifonction compact et robuste est le partenaire de télétravail idéal.

MFC-J4540DW



Principales fonctionnalités :

- **Connectivité réseau sans fil (Wi-Fi)**
- **Compatibilité mobile - téléchargez l'application : Brother Mobile Connect**
- **Impression sécurisée et mobile via NFC (Near-Field Communication)**
- **Chargeur automatique de documents de 20 feuilles**
- **Impression en recto-verso automatique**
- **2 bacs papier fermés pouvant contenir jusqu'à 400 feuilles au total**
- **Écran tactile couleur de 6,8 cm**

Votre partenaire de télétravail idéal

Ce multifonction compact et robuste vous facilitera la vie au quotidien dans votre travail à domicile. Tout d'abord, avec ses cartouches haute capacité vous permettant d'imprimer jusqu'à 3 000 pages, vous changez moins souvent les cartouches d'encre, ce qui vous fait économiser du temps et de l'argent. En outre, grâce aux différentes options de connectivités, vous pouvez lancer une impression ou vérifier le niveau d'encre de votre imprimante sans forcément être à votre bureau. Avec le chargeur de documents de 20 feuilles, vous pouvez laisser l'imprimante numériser vos documents pendant que vous vous concentrez sur d'autres tâches. De plus, avec son impression rapide et son écran tactile couleur intuitif, vous travaillez mieux et plus rapidement.

Diverse verbindingsopties

Vous n'avez pas besoin d'être à proximité du multifonction pour lancer vos impressions. Où que vous soyez, vous pouvez rester connecté à votre imprimante grâce à la connectivité Wi-Fi. De plus, en téléchargeant l'application Brother Mobile Connect, vous pouvez effectuer toute une série de tâches telles que l'impression de documents, la vérification des niveaux d'encre, la consultation de documents précédemment numérisés, et bien plus encore.

Une imprimante intuitive accessible à tous

Le MFC-J4540DW est livré avec un bac papier supplémentaire, ce qui signifie qu'en plus de remplacer les cartouches d'encre moins souvent, la recharge du papier se fera également moins souvent. Cela vous laisse du temps pour vous concentrer sur d'autres tâches et être plus productif. De plus, avec son écran tactile couleur intuitif de 6,8 cm, utiliser le MFC-J4540DW est un jeu d'enfants.

Informations générales

Technologie

Jet d'encre

Monochrome / Couleur

Couleur

Fonctions

Impression

Copie

Numérisation

Fax

Mémoire

128 Mo

Écran

Écran tactile 6,8 cm

Gestion papier

Éntree papier

Bac papier 1 :
150 feuilles (80 g/m²)

Bac papier 2 :
250 feuilles (80 g/m²)

Bac universel :
n/a

Alimentation manuelle :
1 feuille

ADF :
20 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 : 148 à 215,9 mm
Longueur : 148 à 355,6 mm

Format du papier

Bac papier 1 :
A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio, Executive, 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 :
A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio, Executive, A5

Bac universel :
n/a

Alimentation manuelle :
A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio, Executive, 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)

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 :
n/a

Alimentation manuelle :
Papier ordinaire, papier jet d'encre (papier couché), papier glacé, papier recyclé
64-300 g/m²

ADF :
Papier ordinaire, papier recyclé
64-90 g/m²

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

Consommables et Accessoires

Cartouches d'encre capacité standard⁸

LC426 BK – 3.000 pages

LC426 CMY – 1.500 pages

Cartouches d'encre haute capacité⁸

LC426XL BK – 6.000 pages

LC426XL CMY – 5.000 pages

Cartouches d'encre embarquées¹⁰

LC426 BK

LC426 CMY

Impression

Vitesse d'impression¹
20,0 ipm en monochrome
19,0 ipm en couleur

Vitesse d'impression recto-verso¹
11,0 ipm en monochrome
10,0 ipm en couleur

Première page (FPOT)²
5,8 sec en monochrome
5,9 sec en couleur

Impression r/v automatique
Oui (max. A4)

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

Format de papier max.
A4

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
13,0 ipm en monochrome
10,5 ipm en couleur

Copie recto-verso automatique
Non

Première page (FCOT)⁶
10,5 sec en monochrome
13,0 sec en couleur

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

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

Multi-copie
Empilez/triez jusqu'à 99 copies de chaque page

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

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

Poster
3x3, 2x2, 2x1

Numérisation

Type de scanner
CIS (Contact Image Sensor)
Numérisation en couleur
Oui

Vitesse de numérisation plusieurs feuilles⁹
17,0 ipm en monochrome
7 ipm en couleur

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

Profondeur de couleur
Traitement couleur 30 bits (entrée)
Traitement couleur 24 bits (sortie)

Échelle de gris
Traitement couleur 10 bits (entrée)
Traitement couleur 8 bits (sortie)
avec 256 niveaux

Numérisation vers
Image, fichier, email, OCR, USB, Réseau⁴, (S)FTP, Sharepoint

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

Fax

Vitesse du modem
14400 bps

Télécopier depuis le PC
Oui (uniquement Windows)

Télécopie r/v automatique
Non

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

Oui

Brother Print Service Plugin⁷

Oui

Réseau et Sécurité

Réseau sans fil

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

Sécurité réseau (sans fil)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS,
HTTPS, SMTP), SNMP v3,
802.1x (EAP-FAST, PEAP,
EAP-TLS, EAP-TTLS),
Kerberos, IPsec

Sécurité du réseau sans fil

SSID (32 tekens), WEP 64/128
bits, WPA-PSK (TKIP/AES),
WPA2-PSK (TKIP/AES)

Réseau câblé

Ethernet 10/100BASE-TX
Auto Negotiation

Sécurité réseau (câblé)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS,
HTTPS, SMTP), 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 497 x P 312 x H 464 mm

Dimensions sans carton

L 435 x P 372 x H 250 mm

Poids avec carton

12,6 kg

Poids sans carton

10,4 kg

Environnement

Consommation électrique

Copie : 21 W
Prêt : 3,5 W
Veille: 1,2 W
Appareil éteint: 0,2 W

Pression sonore (impression)

57,0 dB(A)

Puissance sonore (impression)

6,76 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.