



Multifonction LED couleur professionnel

MFC-L8390CDW



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



FAX



WI-FI

www.brother.be

Multifonction 4-en-1 LED couleur professionnel

Dotée d'une multitude de fonctionnalités, cette imprimante multifonctions incarne parfaitement l'excellence propre aux solutions d'impression Brother, le tout dans un design peu encombrant, créé par des experts.

MFC-L8390CDW



Principales fonctionnalités :

- Vitesse d'impression jusqu'à 30 ppm
- Impression en recto verso automatique jusqu'à 12 ipm
- Numérisation automatique jusqu'à 56 ipm
- Écran tactile couleur de 8,8 cm
- Gigabit ethernet, 5GHz WiFi
- Bac papier ayant une capacité de 250 feuilles, extensible à 500 feuilles
- Chargeur automatique de documents pour numériser/copier 50 feuilles
- Imprimez/numérisez à partir du PC, d'une clé USB ou de l'application
- Impression sécurisée et mobile via NFC (Near-Field Communication)
- Compatible avec les solutions Brother & solution tierces
- Éligible dans le cadre d'un contrat de service d'impression géré (MPS)
- Cartouches de toner embarquées de 2 600 pg. noir et 1 400 pg. couleur
- Cartouches de toner optionnelles pour 4 500 pg. noir et 4 000 pg. couleur

Le silence sans compromis

Avec son design épuré, l'imprimante multifonctions MFC-L8390CDW est conçue pour imprimer en silence tout en offrant des vitesses jusqu'à 25 % plus rapides que la génération précédente. Vous pouvez ainsi imprimer en continu sans distraction et vous concentrer sur votre activité.

Conçue par des experts

Conçue par des experts, notre imprimante LED couleur professionnelle compacte, offre des impressions de haute qualité vous permettant de tirer le meilleur parti de votre espace de travail. Chaque composant a été optimisé pour réduire la taille globale de l'imprimante sans compromettre ses performances.

Flexibilité et gain de temps

Avec un accès facile au papier, le MFC-L8390CDW a été développé pour un volume d'impression élevé afin de répondre aux besoins d'un bureau chargé.

Sécurisé dès la conception

Pour suivre l'évolution constante de la législation en matière de protection de la vie privée et de sécurité des données, nos périphériques sont dotés des derniers protocoles de sécurité de l'industrie afin de protéger vos données en toute sécurité. Nos experts en sécurité recherchent en permanence de nouvelles améliorations pour les produits, les solutions et les services afin de garantir de manière proactive que tous nos produits sont « sécurisés dès la conception ».

Le MFC-L8390CDW offre une gamme de fonctionnalités robustes. Il utilise une triple couche de sécurité au niveau de l'appareil, du réseau et du document, qui est vérifiée par une certification de sécurité via un laboratoire externe. Cela offre une plus grande tranquillité d'esprit et garantit que l'intégrité de vos données est maintenue à chaque étape.

Compatible avec diverses solutions de gestion de l'impression

Automatisez les flux de travail et améliorez les processus d'entreprise et la sécurité grâce à des solutions de gestion de l'impression. Nous proposons une suite de solutions de gestion de documents, de sécurité et de flux de travail qui peuvent être ajoutées au MFC-L8390CDW pour fournir des fonctionnalités professionnelles supplémentaires afin d'améliorer encore vos activités.

En qualité d'utilisateur d'un périphérique Brother, vous aurez accès à un vaste choix de fournisseurs de logiciels de premier plan, dont Kofax, YSoft et bien d'autres.

Nous travaillons en étroite collaboration avec nos partenaires logiciels dans les domaines de la gestion de l'impression et de la capture de documents afin de créer des solutions sur mesure pour répondre à vos besoins spécifiques.



Simplifiez l'impression grâce à Brother MPS

Le MFC-L8390CDW est parfaitement adapté à une utilisation en combinaison avec Brother MPS, où nous prenons en charge tout ce qui concerne l'imprimante. Les cartouches sont automatiquement commandées au bon moment et livrées gratuitement.

En cas de panne ou de défaut, nous venons le résoudre le jour ouvrable suivant. Vous ne payez ensuite que les pages que vous avez effectivement imprimées, sans engagement.

Informations générales

Technologie

LED

Monochrome / Couleur

Couleur

Fonctions

Impression

Copie

Numérisation

Fax

Mémoire

512 Mo

Écran

Écran tactile couleur 8,8 cm

Gestion papier

Éntree papier

Bac papier standard :
250 feuilles

Bac papier en option :
250 feuilles (LT-310CL)

Bac universel :
30 feuilles

Alimentation manuelle :
n/a

ADF:
50 feuilles

Sortie papier

Sortie standard :
150 feuilles

Format du papier

Bac papier standard :
A4, Letter, Legal, Mexico
Legal, India Legal, Executive,
A5, A5 (bord long), A6, B5
(JIS), B5 (ISO), B6 (JIS), A4
court (270mm), Folio, 16K
(195x270mm)

Bac papier en option :
A4, Letter, Legal, Mexico Legal,
India Legal, Executive, A5,
B5 (JIS), A4 court (270mm),
Folio, 16K (195x270mm)

Bac universel :
Largeur : 76,2 jusqu'à 216 mm
Longueur : 116 à 355,6 mm
Enveloppe : COM-10, DL, C5,
Monarch

Alimentation manuelle :
n/a

Recto-verso automatique :
A4

ADF:
Largeur : 105 à 215,9 mm
Longueur : 147,3 à 355,6 mm

Vitre du scanner :
Largeur : jusqu'à 215,9 mm
Longueur : jusqu'à 300,0 mm

Épaisseur et type de support

Bac papier standard :
Papier ordinaire, papier fin, papier
épais, papier recyclé - 60-163 g/m²

Bac papier en option :
Papier ordinaire, papier fin, papier
recyclé - 60-105 g/m²

Bac universel :
Papier ordinaire, papier fin,
papier épais, papier recyclé, papier
de qualité supérieure, étiquettes,
enveloppe, env. fine, env. épaisse,
papier glacé - 60-163 g/m²

Alimentation manuelle :
n/a

Recto-verso automatique :
Papier ordinaire, papier fin, papier
recyclé - 60-105 g/m²

ADF:
Papier ordinaire, papier fin, papier
recyclé - 60-105 g/m²

Consommables et Accessoires

Cartouches de toner capacité standard⁸

TN248 BK – 1.000 pag.
TN248 CMY – 1.000 pag.

Unité tambour

DR248CL – 20.000 pag.
à 1 page / travail d'impression

Bacs papier en option

LT-310CL - 250 feuilles

Cartouches de toner haute capacité⁸

TN248XL BK – 3.000 pag.
TN248XL CMY – 2.300 pag.

Unité courroie

BU229CL – 50.000 pag.
à 2 pages / travail d'impression

Support lecteur de carte

CH-1000 – pour lecteur de
carte NFC

Cartouches de toner haute capacité⁸

TN249 BK – 4.500 pag.
TN249 CMY – 4.000 pag.

Cartouches de toner embarquées

2.600 pag. BK
1.400 pag. CMY

Réceptacle de toner usagé

WT229CL – 50.000 pag.
à 5 pages / travail d'impression

Impression

Vitesse d'impression¹
30,0 ppm en monochrome
30,0 ppm en couleur

Vitesse d'impression recto-verso¹
12,0 ipm en monochrome
12,0 ipm en couleur

Première page (FPOT)²
Moins de 12,5 secondes
en monochrome et en couleur

Impression r/v automatique
Oui

Résolution (hor x ver)
Jusqu'à 600 x 2400 dpi

Format de papier max.
A4

Émulation
PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class 3.0), BR-Script3, PDF version 1.7

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 en 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
Bewaar uw favoriete driver instellingen als profiel om ze gemakkelijk terug te kunnen vinden

Copie

Vitesse de copie⁵
30,0 cpm en monochrome
30,0 cpm en couleur

Copie recto-verso automatique
Oui

Première page (FCOT)⁶
Moins de 14,5 secondes
en monochrome et en couleur

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

Résolution couleur (hor x ver)
Impr. : max. 600 x 600 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
Copiez 2 ou 4 pages sur une feuille A4

2-en-1 ID
Copier les deux faces d'une carte ID sur une feuille A4

Poster
Non

Numérisation

Type de scanner
Dual CIS (Contact Image Sensor)

Numérisation en couleur
Oui

Vitesse de numérisation plusieurs feuilles⁹
56,0 ipm en monochrome
56,0 ipm en couleur

Résolution (hor x ver)
Vitre du scanner : jusqu'à 1200 x 1200 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

Suppression couleur de fond
Oui

Redressement automatique
Oui

Numérisation recto-verso automatique
Oui

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, (S)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

Draadloos netwerk
IEEE 802.11b/g/n
(Mode Infrastructure)
IEEE 802.11g/n
(Wi-Fi Direct)

Sécurité réseau (sans fil)
APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS
(IPP, HTTP, FTP, SMTP, POP3,
IMAP4), SNMP v3, 802.1x
(EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS,
EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Sécurité du réseau sans fil
WEP 64/128 bit, WPA-PSK
(TKIP/AES), WPA2-PSK
(TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)

Réseau câblé
10Base-T/100Base-TX

Sécurité réseau (câblé)
APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS
(IPP, HTTP, SMTP, POP3,
IMAP4, FTP), 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 583 x H 533 mm

Poids avec carton
25,6 kg

Dimensions sans carton
L 410 x P 462 x H 401 mm

Poids sans carton
21,7 kg

Environnement

Consommation électrique
Impression : 620 W
Prêt : 70 W
Veille : 10 W
Appareil éteint : 0,04 W

Pression sonore (impression)
48,0 dB(A)

Puissance sonore (impression)
6,67 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 19798
9. En conformité avec la norme ISO/IEC 17991