



# Multifonction laser monochrome professionnel

MFC-L5710DN



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



FAX

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

# Multifonction 4-en-1 laser monochrome professionnelle

Une productivité élevée grâce à une impression et une numérisation rapides et de haute qualité. Conçue pour les entreprises, cette imprimante multifonction intelligente est conçue pour offrir une expérience professionnelle conviviale sur laquelle votre entreprise peut compter.

## MFC-L5710DN



### Principales fonctionnalités :

- **Vitesse d'impression jusqu'à 48 ppm**
- **Impression en recto verso automatique jusqu'à 24 ipm**
- **Numérisation en recto-verso automatique jusqu'à 56 ipm**
- **Écran tactile couleur de 8,9 cm**
- **Gigabit ethernet**
- **512 Mo de mémoire interne**
- **Bac papier ayant une capacité de 250 feuilles, extensible à 1 290 feuilles**
- **Chargeur automatique de documents pour numériser/copier 50 feuilles r/v**
- **Compatible avec les solutions Brother & solution tierces**
- **Cartouches de toner embarquées de 3 000 pages**
- **Cartouches optionnelles de 11 000 pages**
- **Éligible dans le cadre d'un contrat de service d'impression géré (MPS)**

### 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 dernières fonctions de sécurité en vigueur dans l'industrie, afin de protéger vos données en toute sécurité.

Tous nos produits sont sécurisés par essence. Les entreprises évoluant vers des environnements de confiance zéro, nous savons que la sécurité est votre priorité absolue. 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-L5710DN 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 externe. Cela offre une tranquillité d'esprit supplémentaire et garantit que l'intégrité de vos données est maintenue à chaque étape.

## Informations générales

### Technologie

Laser

### Monochrome / Couleur

Monochrome

### Fonctions

Impression

Copie

Numérisation

Fax

### Mémoire

512 Mo

### Écran

Écran tactile couleur 8,9 cm

## Gestion papier

### Éntree papier

*Bac papier standard :*  
250 feuilles

*Bac papier en option :*  
250 feuilles (LT-5505)  
520 feuilles (LT-6505)

*Bac universel :*  
100 feuilles

*Alimentation manuelle :*  
n/a

*ADF:*  
50 feuilles

### Sortie papier

*Sortie standard :*  
150 feuilles

### Format du papier

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

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

*Bac universel :*  
Largeur : 69,8 à 215,9 mm  
Longueur : 127 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 : à 355,6 mm

### Épaisseur et type de support

*Bac papier standard :*  
Papier ordinaire, papier à en-tête,  
papier de couleur, papier fin, papier  
recyclé, papier épais - 60-163 g/m<sup>2</sup>

*Bac papier en option :*  
Papier ordinaire, papier à en-tête,  
papier de couleur, papier fin, papier  
recyclé, papier épais - 60-120 g/m<sup>2</sup>

*Bac universel :*  
Papier ordinaire, papier à en-tête,  
papier de couleur, papier fin, papier  
épais, papier très épais, papier  
recyclé, papier de qualité supérieure,  
étiquettes, enveloppe, env. fine, env.  
épaisse - 60-230 g/m<sup>2</sup>

*Alimentation manuelle :*  
n/a

*Recto-verso automatique :*  
Papier ordinaire, papier à en-tête,  
papier de couleur, papier fin, papier  
recyclé - 64-105 g/m<sup>2</sup>

*ADF:*  
Papier ordinaire, papier recyclé  
64-90 g/m<sup>2</sup>

## Consommables et Accessoires

### Cartouche de toner capacité standard<sup>8</sup>

TN3600 – 3.000 pag.

### Unité tambour

DR3600 – 75.000 pag.  
à 3 pages / travail d'impression

### Support lecteur de carte

CH-1000 – pour lecteur de  
carte NFC

### Cartouche de toner haute capacité<sup>8</sup>

TN3600XL – 6.000 pag.

### Bacs papier en option

LT-5505 - 250 feuilles  
LT-6505 - 520 feuilles

### Cartouche de toner super haute capacité<sup>8</sup>

TN3600XXL – 11.000 pag.

### Cartouche de toner embarquée

3.000 pag.

### Possibilité de combinaison bacs papier en option

2x LT-5505  
2x LT-6505  
1x LT-5505 + 1x LT-6505

## Impression

### Vitesse d'impression<sup>1</sup>

48,0 ppm

### Vitesse d'impression recto-verso<sup>1</sup>

24,0 ipm

### Première page (FPOT)<sup>2</sup>

Moins de 6,7 secondes

### Impression r/v automatique

Oui

### Résolution (hor x ver)

Jusqu'à 1200 x 1200 dpi

### Format de papier max.

A4

### Émulation

PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, 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 en 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>

48,0 cpm

### Copie recto-verso automatique

Oui

### Première page (FCOT)<sup>6</sup>

Moins de 8,7 secondes

### Résolution mono (hor x ver)

Jusqu'à 1200 x 600 dpi

### Multi-copie

Empilez/triez jusqu'à 999 copies de chaque page

### Poster

Non

### 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

## Numérisation

### Type de scanner

Dual CIS (Contact Image Sensor)

### Numérisation en couleur

Oui

### Vitesse de numérisation plusieurs feuilles<sup>9</sup>

28 ipm

### 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

### 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, 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**  
Câblé

**Brother Mobile Connect<sup>7</sup>**  
Application Brother gratuite

**Brother Web Connect**  
Connexion à des services tiers

**NFC**  
Non

**AirPrint**  
Oui

**Mopria<sup>7</sup>**  
Oui

**Brother Print Service Plugin<sup>7</sup>**  
Oui

## Réseau et Sécurité

**Réseau sans fil 2,4 GHz**  
n/a

**Réseau sans fil 5 GHz**  
n/a

**Sécurité réseau (sans fil)**  
n/a

**Sécurité du réseau sans fil**  
n/a

**Réseau câblé**  
10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

**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)**  
Non

**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 549 x P 497 x H 580 mm

**Poids avec carton**  
20,3 kg

**Dimensions sans carton**  
L 417 x P 461 x H 448 mm

**Poids sans carton**  
16,6 kg

## Environnement

**Consommation électrique**  
Impression : 670 W  
Prêt : 31 W  
Veille : 5,9 W  
Appareil éteint : 0,05 W

**Pression sonore (impression)**  
54,0 dB(A)

**Puissance sonore (impression)**  
7,02 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 19752
9. En conformité avec la norme ISO/IEC 17991