



# Multifonction laser monochrome 4-en-1 compact

MFC-L2730DW



IMPRESSION



COPIE



NUMERISATION



TELECOPIE



WiFi

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

# Multifonction 4-en-1 laser monochrome

Le multifonction MFC-L2730DW est idéal pour les professionnels travaillant chez eux ou pour les petites entreprises.

Ce multifonction 4-en-1 compact et silencieux dispose de connectivités réseau, WiFi, WiFi Direct et d'un chargeur de documents ainsi que d'un écran tactile couleur de 6,8 cm pour vous permettre d'accéder rapidement à toutes ses fonctionnalités.

## MFC-L2730DW



### Caractéristiques principales :

- Vitesse d'impression jusqu'à 34 pages par minute
- Impression recto-verso automatique
- Bac papier de 250 feuilles
- Chargeur automatique de documents de 50 feuilles
- Connectivités USB, réseau Ethernet, WiFi et WiFi Direct
- Toner de démarrage de 1 200 pages\*
- Ecran tactile couleur de 6,8 cm
- Mémoire de 128 Mo

### La performance conçue pour les entreprises de demain

Dupliquer, numériser et partager des documents n'a jamais été aussi facile.

Le MFC-L2730DW offre de vraies capacités réseau grâce à ses connectivités WiFi et WiFi Direct. Les documents peuvent être scannés et partagés directement vers un dossier réseau rendant le partage et l'archivage plus facile.

Gagnez du temps en imprimant et en scannant vers les services du cloud les plus populaires directement depuis l'écran tactile de 6,8 cm incluant Dropbox, Google Drive™, Evernote, OneNote et plus. Les fonctions les plus utilisées peuvent facilement être mises en tant que raccourcis personnalisés sur l'écran.

### Faites des économies

Le coût étant un facteur clé pour de nombreuses entreprises, nous nous sommes assurés que le MFC-L2730DW soit rentable. L'utilisation de nos toners haute capacité associée à l'impression recto-verso automatique ainsi que d'un chargeur de document fixe de 50 feuilles, peut considérablement réduire les coûts de vos jobs d'impression.

### Le calme sans compromis

Avec un niveau sonore de moins de 50dB, imprimez silencieusement sans toucher à la vitesse ou à la qualité. Tous les modèles de la gamme ont été conçus pour être parfaitement adaptés à votre bureau, vous permettant d'imprimer silencieusement et rapidement tout en travaillant sans interruption.

### Conçu pour durer

Fabriqué à partir de matériaux robustes et résistants avec une garantie standard de 2 ans, le MFC-L2730DW vous assurera une tranquillité d'esprit sur la durée.

## Généralités

**Technologie**  
Laser Électro-photographique

**Classification Laser**  
Produit laser classe 1  
(IEC60825-1:2014)

**Processeur**  
600MHz

**Mémoire**  
128Mo

**Interface réseau sans fil**  
10Base-T/100Base-TX

**Réseau sans fil**  
IEEE 802.11b/g/n

**Panneau de contrôle**  
Ecran tactile couleur de 6,8 cm

**Interface**  
USB 2.0 Hi-Speed

**Raccourcis**  
12

## Impression

**Vitesse d'impression (A4)**  
Jusqu'à 34ppm  
(pages par minute)

**Vitesse d'impression(A4) recto-verso**  
Jusqu'à 16 ppm  
(8 pages par minute)

**Résolution**  
Jusqu'à 1,200 x 1,200 dpi

**Mode silence**  
Un mode pour réduire le bruit lors de l'impression

**Recto-verso automatique**  
Impression sur les deux côtés du papier

**Temps de sortie de la 1<sup>ère</sup> page**  
Moins de 8,5 secondes depuis le mode Prêt

**Temps de préchauffage**  
Moins de 9 secondes depuis le mode Veille

**Langages d'impression**  
PCL6, BR-Script3  
(PostScript®3™), PDF version 1.7

**Polices incorporées (PCL)**  
66 polices dimensionnables, 12 polices bitmap, 16 code-barres barcodes

**Polices incorporées (Postscript)**  
66 polices dimensionnables

**Code-barres incorporées (PCL)**  
Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet, Post Net (US-PostNet) EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN(EAN), ISBN(UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI

## Fonctions du pilote d'impression

**Impression N-en-1**<sup>3</sup>  
Réduit de 2, 4, 9, 16 ou 25 pages A4 à une seule page A4 seulement (Mac : de 2, 4, 6, 9, ou 16 pages)

**Impression Poster**<sup>4</sup>  
Agrandissement d'une page A4 sur 4, 9, 16 ou 25 pages A4

**Impression filigrane**<sup>4</sup>  
Imprimez sur vos documents en filigrane des textes prédéfinis ou votre propre message

**Impression ID**<sup>4</sup>  
Rajouter une identification sur vos documents imprimés (date & heure, personnalisation rapide de vos messages ou du nom d'utilisateur)

**Recto-verso manuel**<sup>4</sup>  
Recommandé pour les fichiers ne supportant pas le recto-verso automatique

**Mode livret**<sup>4</sup>  
Imprime des documents au format livret A5 en utilisant le mode recto-verso

**Profil d'impression**<sup>3</sup>  
Stockez vos paramètres préférés du pilote comme des profils pour les réutiliser ultérieurement

**Impression du texte en noir**<sup>4</sup>  
Convertit tous les textes de vos documents en noir lors de l'impression

**Archivage des impressions**<sup>4</sup>  
Enregistrement via la fonction de copie carbone électronique d'une copie électronique de tous les documents imprimés sous forme de fichier PDF

## Pilote d'impression

**Windows®**  
Windows®10  
(32 & 64 bit editions)  
Windows®8  
(32 & 64 bit editions)  
Windows®7  
(32 & 64 bit editions)  
Windows® Server 2016  
(32 & 64 bit editions)\*  
Windows® Server 2012,  
2012R2 & 2008R2\*  
Windows® Server 2008  
(32 & 64 bit editions)\*

**Macintosh<sup>5</sup>**  
MacOS 10.8.x ou plus

**Linux<sup>5</sup>**  
CUPS, LPD/LPRng  
(32 & 64 bit editions)

**Pilote d'impression PostScript Universal**  
Pilote pour Windows® qui vous permet d'imprimer vers n'importe quel réseau ou imprimante laser Brother localement connectée disposant du PostScript

**Pilote PCL**  
Pilote générique PCL XL

\* Windows® prend en charge uniquement l'impression réseau

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC19752.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m<sup>2</sup>

3 Windows® & Mac® uniquement

4 Windows® uniquement

5 Téléchargement optionnel.

6 Les volumes maximum d'impression par mois peuvent être utilisés pour comparer des produits Brother similaires.

7 Nécessite des logiciels Brother

8 Doit être connecté .

Toutes les spécifications et caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Japon.

Toutes les autres marques et tous les noms de produits sont déposés par leurs propriétaires respectifs.

La disponibilité des fonctions et accessoires peut varier d'un pays à l'autre. Photo non contractuelle.

## Gestion du papier

**En entrée**<sup>2</sup>  
Bac papier standard  
250 feuilles  
Introduceur manuel  
1 feuille

**Chargeur automatique de documents(ADF)**  
50 feuilles

**En sortie**<sup>2</sup>  
Face vers le bas  
120 feuilles  
Face vers le haut  
(Passage à plat)  
1 feuille

## Caractéristiques des supports

### Types & poids des supports

Bac standard  
Papier normal & papier recyclé  
(60 - 163g/m<sup>2</sup>)

Introduceur manuel  
Papier normal – Papier recyclé- papier épais- enveloppe-étiquette  
(60 - 230g/m<sup>2</sup>)

Impression recto-verso  
Papier normal & recyclé  
(60 - 105g/m<sup>2</sup>)

### Impression d'enveloppes et d'étiquettes

Oui, depuis l'introduceur manuel : la précision et la qualité dépendront de la qualité et le type d'enveloppes ou étiquettes utilisées

### Taille des supports

Bac standard  
A4, Lettre, A5, A5(bords longs), A6, Executive  
Introduceur manuel  
Largeur: 76.2mm à 215.9mm  
x Longueur : 127mm à 355.6mm  
Impression recto-verso  
A4

## Impression & numérisation via Internet/Smartphone

### Brother iPrint&Scan (Android)

Imprimez, numérisez, envoyez des fax, pré-visualisez les fax reçus, pré-visualisez les copies et vérifiez l'état de la machine à partir d'un appareil Android

### Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)

Imprimez, numérisez, envoyez des fax, pré-visualisez les fax reçus, pré-visualisez les copies et vérifiez l'état de la machine à partir d'un iPad / iPhone / iPod Touch

### Brother iPrint&Scan (Windows®Phone)

Imprimez ou numérisez vers un smartphone utilisant le système d'exploitation Windows® Phone

### Brother Print&Scan (Windows®8,10 & RT)

Imprimez ou numérisez directement vers une tablette sous Windows® 8,10 or Windows RT

### Google Cloud Print 2.0

Imprimez la plupart de vos fichiers depuis / vers l'application Google Cloud Print.

### Creative Center<sup>8</sup>

Téléchargez et imprimez du contenu du Brother Creative Center

### Apple AirPrint

Imprimez ou numérisez la plupart de vos fichiers depuis / vers l'application Apple AirPrint.

### Brother Print Service Plugin

Imprimez depuis un support Android sans passer par une application

### Mopria

Imprimez numérisez la plupart de vos fichiers depuis / vers l'application Mopria.

### Web Connect<sup>8</sup>

Imprimez et scannez sans utiliser un PC sur Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ OneNote

## Copie

**Vitesse - (A4)**  
Jusqu'à 34cpm  
(copies par minute)

**Temps de sortie de la 1<sup>ère</sup> copie**  
Moins de 10 secondes depuis le mode prêt

**Résolution**  
600 x 600dpi

### Multi-copie / Empilement / Tri

Jusqu'à 99 copies de chaque page, en pile ou triées

### Agrandissement / Réduction

Réduire ou augmenter la taille d'un document de 25% à 400% par incréments de 1%

### Copie N en 1

Permet de réduire 2 ou 4 pages sur une seule feuille A4

### Copie 2-en-1 Carte d'identité

Permet de copier chaque face d'une carte d'identité sur une seule feuille A4

### Échelle de gris

256 nuances de gris (8 bit)

### Copies de reçus

Permet de copier ses reçus de façon clair

### Agrandissement du texte<sup>8</sup>

Agrandissement de la police du texte si la police du document original est trop petite

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC19752.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m<sup>2</sup>

3 Windows® & Mac® only.

4 Windows® only.

5 Optional download.

6 Les volumes d'impressions recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother.

Pour plus de confort, choisissez une solution d'impression avec un volume recommandé supérieur à votre besoin.

7 Nécessite un logiciel Brother.

8 Doit être connecté à Internet.

Toutes les spécifications et caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Japon.

Toutes les autres marques et tous les noms de produits sont déposés par leurs propriétaires respectifs.

La disponibilité des fonctions et accessoires peut varier d'un pays à l'autre. Photo non contractuelle.

## Numérisation

**Type de scanner**  
CIS (Contact Image Sensor)

**Noir & Blanc et couleur**  
Oui

**Vitesse de numérisation monochrome**  
23,6i pm  
(images par minute)

**Vitesse de numérisation couleur**  
7,5 ipm  
(images par minute)

**Résolution depuis l'ADF**  
600 x 600 dpi

**Résolution depuis la vitre du scanner**  
1 200 x 1 200 dpi

**Résolution interpolée**  
19 200 x 19 200 dpi

**Profondeur des couleurs**  
16,777,216 variations de couleur  
(24 bit)

**Échelle de gris**  
256 nuances de gris (8 bit)

**Fonctions standards**<sup>7</sup>  
Scan vers E-mail, OCR, Image, Fichier, FTP & Réseau, Cloud

**Fonctions de numérisation**  
Suppression du fond, saut de page blanche<sup>4</sup>, numérisation de cartes d'identités<sup>4</sup>, numérisation 1 en 2<sup>4</sup>, PDF divisé

**Numériser vers Microsoft Office**<sup>7</sup>  
Scan vers Microsoft®Word, Microsoft®Excel & Microsoft®PowerPoint

**Numériser vers PDF interrogeable**  
Scan vers un fichier PDF interrogeable

**Numériser vers SharePoint**<sup>4&7</sup>  
Scan vers Sharepoint

**Service web de numérisation Windows**<sup>®</sup> Numérisation directe depuis Windows<sup>®</sup> (de Windows<sup>®</sup>7 & plus anciens) sans avoir besoin d'installer un driver de numérisation

## Pilote de numérisation

**Windows**<sup>®</sup>  
TWAIN & WIA  
Windows<sup>®</sup>10  
(32 & 64 bit éditions)  
Windows<sup>®</sup>8.1  
(32 & 64 bit éditions)  
Windows<sup>®</sup>8  
(32 & 64 bit éditions)

**Macintosh**<sup>5</sup>  
TWAIN & AirPrint macOS  
10.8.x ou plus

**Linux**<sup>5</sup>  
SANE(32 & 64 bit éditions)

## Utilitaires de gestion réseau

**Installation non assistée**<sup>4</sup>  
Possibilité de déployer et de personnaliser centralement vos pilotes et logiciels

**MSI Installer**<sup>4</sup>  
Installeurs modulaires via Active Directory<sup>®</sup>

**BRAdmin Light**<sup>4&5</sup>  
Logiciel de gestion LAN/WAN

**Outil de gestion Web**  
Logiciel de gestion d'impression basé sur le logiciel web intégré dans la machine

**Assistant de déploiement**<sup>4</sup>  
Déploiement simple et rapide des pilotes d'impression sur un réseau

## Solutions PrintSmart (en option)

**PrintSmart Cost Control**  
Surveillez et contrôlez les coûts d'impression pour tous les périphériques Brother pour réduire les coûts d'exploitation

Pour plus d'informations, sur les solutions PrintSmart, rendez vous sur [www.brother.fr](http://www.brother.fr)

## Carnet d'adresses

**Numéros abrégés**  
200 emplacements pour els adresses e-mail et les numéros de fax

**Numérotation groupée**  
Jusqu'à 20 groupes de combinaisons peuvent être stockées pour diffusion

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC19752.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m<sup>2</sup>

3 Windows<sup>®</sup> & Mac<sup>®</sup> only.

4 Windows<sup>®</sup> only.

5 Optional download.

5 Les volumes d'impressions recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother.

Pour plus de confort, choisissez une solution d'impression avec un volume recommandé supérieur à votre besoin.

7 Nécessite un logiciel Brother.

8 Doit être connecté à Internet.

Toutes les spécifications et caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Japon.

Toutes les autres marques et tous les noms de produits sont déposés par leurs propriétaires respectifs.

La disponibilité des fonctions et accessoires peut varier d'un pays à l'autre. Photo non contractuelle.

## Réseau et sécurité

### Réseau filaire

Éthernet  
10Base-T/100Base-TX

### Protocoles réseaux

TCP/IP (IPv4 and IPv6)

### Sécurité réseau filaire

SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/  
TLS(SMTP, HTTP, IPP)

### Réseau sans fil

IEEE 802.11b/g/n  
(Infrastructure Mode /  
Adhoc Mode)

### Support d'installation WiFi

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Applications WiFi

Wi-Fi Direct™

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,  
APIPA(Auto IP),  
WINS/NetBIOS  
name resolution, DNS  
Resolver, mDNS, LLMNR  
responder, LPR/LPD, Custom  
Raw Port/Port9100, SMTP  
Client, IPP/IPPS, FTP Server,  
SNMPv1/v2c/v3,  
HTTP/HTTPS  
server, TFTP client and  
server, ICMP, Web Services  
(Print), SNTP Client

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver,  
mDNS, LLMNR responder,  
LPR/LPD, Custom Raw  
Port/Port9100, IPP/IPPS,  
SMTP Client, FTP  
Server, SNMPv1/v2c/v3,  
HTTP/ HTTPS server, TFTP  
client and server, ICMPv6,  
SNTP Client, Web Services  
(Print)

### Notifications par E-mail

Alertes d'incidents envoyés  
automatiquement à l'adresse e-  
mail définie

### Rapports par E-mail

Recevez des rapports d'usage  
régulièrement par e-mail

### Filtre IP

Restreignez l'accès aux  
utilisateurs en choisissant qui  
peut et qui ne peut pas accéder  
à la machine via le réseau (IPv4  
seulement)

### Verrouillage

Sécurisez l'accès au panneau de  
contrôle de la machine en le  
verrouillant

## Consommables

### Toner de démarrage

1 200 pages<sup>1</sup>

### Toner standard

1 200 pages<sup>1</sup>(TN-2410)

### Toner haute capacité

3 000 pages<sup>1</sup>(TN-2420)

### Tambour (DR-2400)

Approx 12 000 pages

### Contenu du carton

Toner, tambour, câble  
d'alimentation, pilote  
d'impression pour Windows®,  
guide d'installation rapide  
(le câble d'interface PC-  
machine n'est pas inclus)

La fréquence de remplacement des  
consommables sera fonction de la  
complexité des impressions, du  
taux de couverture, de la dimension  
du papier, du nombre de pages par  
travaux d'impression et du type de  
support.

## Dimensions & Poids

### Sans le carton (LxPxH)

410 x 398.5 x 318.5 mm -11.8kg

### Avec le carton (LxPxH)

580 x 517 x 434 mm - 14.7kg

## Volumétrie mensuelle

### Volume mensuel recommandé

Jusqu'à 2 000 pages par mois

### Volume maximum mensuel <sup>6</sup>

Jusqu'à 15 000 pages par mois

<sup>1</sup> Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC19752

<sup>2</sup> Calculé avec un grammage papier de 80g/m<sup>2</sup>

<sup>3</sup> Windows® & Mac®  
uniquement

<sup>4</sup> Windows® uniquement

<sup>5</sup> Téléchargement optionnel.

<sup>6</sup> Les volumes d'impressions recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother.

Pour plus de confort, choisissez une solution d'impression avec un volume recommandé supérieur à votre besoin.

<sup>7</sup> Nécessite un logiciel Brother.

<sup>8</sup> Doit être connecté à Internet.

Toutes les spécifications et caractéristiques  
sont susceptibles d'être modifiées sans  
préavis. Brother est une marque déposée de  
Brother Industries Ltd. Japon.

Toutes les autres marques et tous les noms de  
produits sont déposés par leurs propriétaires  
respectifs.

La disponibilité des fonctions et accessoires  
peut varier d'un pays à l'autre. Photo non  
contractuelle.

## Environnement

### Consommation électrique

En impression - 440W  
(260W en mode silence),  
Prêt - 42W  
Veille - 6.2W  
Veille profonde - 0.6W  
Eteinte - 0.03W

### Valeur TEC

0.471 kWh / Semaine

### Pression sonore

En impression 48 dbA  
Mode silence 30 dbA  
Mode Prêt  
Jusqu'à 30 dbA

### Économie d'énergie

Permet de réduire la consommation électrique de l'imprimante lorsque celle-ci n'est pas utilisée

### Économie de toner

Permet de réduire la quantité de toner déposé sur la feuille et donc le coût total d'exploitation

### Blue Angel

Oui

### Nordic Swan

Oui

### GS Mark

Oui

### Mode Eco

Oui

## Télécopie

### Vitesse du modem

33,6 bps (Super G3)

### Envoi PC Fax<sup>9&3</sup>

Envoi de fax depuis un PC

### Réception PC Fax<sup>9&4</sup>

Réception d'un fax directement sur le PC

### Renumérotation automatique

Recompose automatiquement le numéro si le fax du destinataire est occupé

### Index téléphonique

Liste électronique alphabétique des numéros abrégés mémorisés et des numéros de groupe

### Numérotation en chaîne

Permet à l'utilisateur de stocker des parties de longues séquences de numérotation dans différents emplacements de numérotation abrégée

### Volume voix / sonnerie

3 niveaux + désactivation

### Commutation fax / téléphone

Reconnaissance automatique de réception d'appel téléphonique ou de fax

### Super Fin

Réalise des transmissions de qualité pour de très petites impressions et des dessins

### Contraste

Auto / Clair / Sombre

### Activation à distance améliorée

Transférer un appel au fax, répondu sur un téléphone supplémentaire vers le fax

### Envois différés

Jusqu'à 50

### Quick-Scan

Réduis le temps de numérisation en numérisant le document en mémoire avant l'envoi (~ 2,5 s/page)

### Mémoire de transmission

Jusqu'à 500 pages (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

### Réception hors papier

Jusqu'à 500 pages (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

### Diffusion

Permet d'envoyer le même fax jusqu'à 250 emplacements différents (50 emplacements différents)

### Envoi de rapports

Recevez régulièrement des rapports d'utilisation par courrier électronique

### Réduction automatique

Lors de la réception d'un document d'une page d'une longueur supérieure à 297 mm (A4), l'appareil réduit automatiquement le contenu au format A4.

### ECM

**(Mode de correction d'erreur)** Si la fonction ECM est partagée par les deux machines les erreurs de transmissions sont détectées et la/les pages contenant des erreurs sont renvoyées.

### Transfert

Permet d'envoyer un fax mémorisé vers un autre numéro de fax prédéfini

### Accès à distance

Permettre aux utilisateurs d'accéder à distance à leur machine

### Récupération des fax

Permet l'accès à distance aux fax stockés dans la machine

### Maintenance à distance

Permet le paramétrage et la maintenance à distance

### Configuration<sup>3</sup>

Permet à l'utilisateur de configurer son produit depuis un PC

### Échelle de gris

256 nuances de gris (8 bit)

### Estampillage des fax

Ajouter la date et l'heure à tous les fax reçus

### Page de couverture

Créer une page de couverture personnalisée pour l'émission de fax.

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC19752

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m<sup>2</sup>

3 Windows® & Mac® uniquement

4 Windows® uniquement

5 Téléchargeable gratuitement depuis le site Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>

6 Les volumes d'impressions recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother.

Pour plus de confort, choisissez une solution d'impression avec un volume recommandé supérieur à votre besoin.

Toutes les spécifications et caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Japon.

Toutes les autres marques et tous les noms de produits sont déposés par leurs propriétaires respectifs.

La disponibilité des fonctions et accessoires peut varier d'un pays à l'autre. Photo non contractuelle.



**Travaillons ensemble pour un meilleur environnement**

Symbole de l'engagement de Brother pour un développement durable, le programme Brother Earth illustre l'ensemble des engagements du groupe à agir pour la protection de l'environnement.

Plus d'informations sur : [www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Toutes les spécifications et caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Japon.

Toutes les autres marques et tous les noms de produits sont déposés par leurs propriétaires respectifs.

La disponibilité des fonctions et accessoires peut varier d'un pays à l'autre. Photo non contractuelle.