



Multifonction 4-en-1 LED couleur

MFC-L3730CDN



Imprime



Copie



Scan



FAX

www.brother.fr

Multifonction 4-en-1 LED couleur

Le MFC-L3730CDN offre des impressions couleur allant jusqu'à 18 pages par minute, pour une rapidité d'exécution remarquable. Connectable en réseau, elle vous fait gagner du temps et de l'argent, en silence, avec son bac à papier de 250 feuilles et l'impression recto verso automatique.

Les fonctions rapides de télécopie, de numérisation et de copie sont complétées par le chargeur automatique de documents (ADF) de 50 feuilles, pour une gestion simplifiée de documents.

MFC-L3730CDN



- Caractéristiques principales :**
- Vitesse d'impression allant jusqu'à 18 pages par minute
 - Bac papier de 250 feuilles acceptant des grammages papier jusqu'au 163g/m²
 - Impression recto-verso automatique
 - Chargeur automatique de documents de 50 feuilles
 - Ecran LCD tactile couleur intuitif de 9,3cm
 - Connectivité Ethernet
 - Impression facile depuis un smartphone ou une tablette
 - Toner de démarrage de 1 000* pages

La couleur au cœur de votre activité

La couleur apporte de la valeur à l'ensemble de vos documents de travail : présentations, devis, courriers, factures...

Le multifonction MFC-L3730CDN offre une résolution d'impression de 2 400 dpi et utilise la technologie LED pour produire des impressions couleur de qualité professionnelle.

La performance au service de votre productivité

Doté de nouvelles fonctionnalités, le MFC-L3730CDN permet de gagner en efficacité. Gagnez du temps avec le chargeur automatique de documents recto-verso de 50 feuilles. De plus, ce multifonction MFC-L3730CDN est fabriqué à partir de matériaux robustes, et bénéficie d'une garantie commerciale de 2 ans – intervention sur site.

Le silence pour un espace de travail serein

Dans des bureaux de plus en plus animés, il est souvent difficile de se concentrer. Grâce au multifonction MFC-L3730CDN, qui imprime jusqu'à 18 pages par minute en monochrome et en couleur, tout en étant en dessous du niveau sonore d'une conversation (45db), vos collaborateurs travailleront dans un environnement plus calme. Le MFC-L3730CDN devient l'outil d'impression idéal des espaces de travail sereins.

Une maîtrise des coûts optimale

Grâce à l'utilisation de nos toners haute capacité, vous obtiendrez un coût à la page très compétitif, aussi bien en monochrome qu'en couleur. En gagnant du temps et de l'argent, votre entreprise gagnera en productivité.

Généralités

Technologie

LED Electro-photographique

Processeur

Cortex-A9 800MHz
Sub: ARM946 133MHz

Réseau filaire

Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Écran

LCD tactile couleur de 9,3cm

Mémoire

512Mo

Interface locale

Hi-Speed USB 2.0

Impression mobile

Imprimer directement depuis vos appareils mobiles sur votre imprimante Brother.

Impression

Vitesse d'impression (A4)

Jusqu'à 18 ppm (pages par minute)
monochrome & couleur

Vitesse d'impression recto-verso (A4)

(Jusqu'à 6 feuilles par minutes) monochrome & couleur

Résolution

2,400 dpi (600 x 2400)

Mode silence

Mode visant à réduire le niveau sonore en réduisant la vitesse d'impression à 12 ppm

Temps de sortie de la 1ère page

Moins de 15,5 secondes depuis le mode prêt
Moins de 32 secondes depuis le Mode veille

Temps de préchauffage

Moins de 28 secondes depuis le mode veille

Langages d'impression

PCL6, BR-Script3 PDF
Version 1.7, XPS Version 1.0

Police embarquée (PCL)

73 polices vectorielles,
12 polices bitmap

Police embarquée (Postscript)

66 polices vectorielles

Code-barre embarqué (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-1³

Réduit de 2, 4, 9, 16 ou 25 pages A4 à une seule page A4
(Mac, jusqu'à 2, 4, 6, 9, ou 16 pages)

Impression poster⁴

Agrandissement d'une page A4 à un poster de 4, 9, 16 ou 25 pages A4

Impression filigrane⁴

Imprimez sur vos documents en filigrane des textes prédéfinis ou votre propre message

Impression ID⁴

Rajouter une identification sur vos documents imprimés (date & heure, personnalisation rapide de vos messages ou du nom d'utilisateur)

Recto-verso manuel⁴

Recommandé pour les fichiers ne supportant pas le recto-verso automatique

Profil d'impression³

Stocker vos paramètres préférés du pilote comme des profils pour les réutiliser ultérieurement

Mode livret⁴

Imprime des documents au format livret A5 en utilisant le mode recto-verso

Impression du texte en noir⁴

Convertit tous les textes de vos documents en noir lors de l'impression

Raccourcis configurables

Créez jusqu'à 18 raccourcis personnalisés pour un accès rapide et facile à vos fonctions favorites.

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)*

Macintosh⁵

macOS v10.11.6, 10.12.x,
10.13.x

Linux⁵

CUPS, LPD/LPRng
(environnement x86/x64)

Pilote d'impression PostScript Universal⁵

Pilote pour Windows® qui vous permet d'imprimer de n'importe quel réseau ou imprimante laser Brother localement connectée supportant le PostScript

Pilote PCL⁵

Pilote PCL XL générique

* Windows® prend en charge uniquement l'impression réseau

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 19798.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® & Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargement optionnel.

6 Pour une durée de vie maximale de l'imprimante, il est préférable de choisir une imprimante dont le cycle d'utilisation dépasse vos besoins d'impression.

7 Nécessite Brother Software

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.

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

Gestion du papier

En entrée

Bac papier standard – 250 feuilles
Chargeur automatique de documents (ADF) – 50 feuilles
Introduceur manuel – 1 feuille

En sortie

Face vers le bas – 150 feuilles (80g/m²)
Face vers le haut (passage à plat) – 1 feuille

Types & poids des supports :

- Bac papier standard
Papier normal & papier recyclé (entre 60 - 163g/m²)

- Via le chargeur ADF
Papier normal & papier recyclé (entre 60 - 163g/m²)

- Impression recto-verso
Papier normal & papier recyclé (entre 60 - 163g/m²)

- Introduceur manuel
Papier normal - Papier recyclé - papier épais -enveloppe - étiquette (entre 60 - 163g/m²)

Taille des supports :

- Bac papier standard
A4, Lettre, A5, A5 (bords longs), A6, Exécutive

- Via le chargeur ADF
Largeur de 105 à 218mm, Longueur de 148 à 357,6mm

- Impression recto-verso
A4

- Introduceur manuel
Largeur de 76.2 à 216 mm; Longueur de 116 à 355.6 mm; Enveloppes COM-10, DL, C5, Monarch

Impression d'Enveloppes & d'Étiquettes

Oui, depuis l'introduceur manuel : supporte 1 enveloppe / feuille

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 ou Windows RT

Google Cloud Print 2.0

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

Apple AirPrint

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

Brother Print Service Plugin

Imprimez depuis un support Android sans passer par une application

Mopria

Imprimez la plupart de vos fichiers depuis l'application Mopria

Brother Apps⁸

Centre de création d'impression, scan vers mobile, scan vers PDF consultable, ajustement de texte, transfert de fax vers Cloud/E-mail, Scan vers PowerPoint, Excel, Word, et numérisation facile vers E-mail

Web connect⁸

Imprimez depuis et scannez vers Box, Dropbox, Evernote, One Drive, Google Drive™ et OneNote, sans utiliser de PC

Copie

Vitesse d'impression (A4)

Jusqu'à 18 cpm (copie par minute) monochrome & couleur

Temps de sortie de la 1ère copie

Moins de 17,5 secondes depuis le mode prêt en monochrome & couleur

Résolution

Jusqu'à 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 texte⁸

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

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 19798.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® & Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargement optionnel.

6 Pour une durée de vie maximale de l'imprimante, il est préférable de choisir une imprimante dont le cycle d'utilisation dépasse vos besoins d'impression.

7 Nécessite Brother Software

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.

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

Numérisations

Type de scanner

CIS
(Contact Image Sensor)

Noir & Blanc et couleur

Oui

Vitesse de numérisation

27 images par minutes (Mono)
21 images par minutes (Couleur)

Résolution depuis la vitre du scanner

Jusqu'à 1,200 x 2,400dpi

Résolution interpolée

Jusqu'à 19,200 x 19,200dpi

Résolution depuis le chargeur ADF

Jusqu'à 600 x 600dpi

Profondeur des couleurs

Traitement de couleur 48bit (Entrée)
Traitement de couleur 24 bit (Sortie)

Échelle de gris

Traitement de couleur 16bit (Entrée)
Traitement de couleur 8bit (Sortie)

Fonctions de Numérisation

Scan vers E-mail

Scan et envoi des documents vers un serveur e-mail

Scan vers OCR

Scan des documents directement dans votre application de traitement de texte pour une modification instantanée

Scan vers Image

Scan vers vos éditeurs d'image préférés

Scan vers un fichier

Scan vers un fichier dans votre ordinateur

Scan vers dossier en réseau

Scan des documents vers un fichier sur votre réseau sans utiliser de PC Windows

Scan vers FTP

Scan les documents directement vers un serveur FTP

Profil de Scan³

Créez jusqu'à 25 profils réseau pré-réglés et FTP pour stocker facilement plusieurs paramètres de numérisation

Scan vers SharePoint^{4&7}

Scan les documents directement dans SharePoint

Scan vers PDF consultable

Numérise vers un fichier PDF consultable

Redressement automatique

Oui

Suppression de l'arrière-plan

Oui

Scan de carte d'identité

Oui

Scan 1 en 2

Oui

Pilote de numérisation

Windows®

TWAIN & WIA
Windows®10
(32 & 64 bit editions)
Windows®8.1
(32 & 64 bit editions)
Windows®8
(32 & 64 bit editions)

Macintosh⁵

TWAIN & AirPrint
MacOS 10.8.x ou plus

Linux⁵

SANE (32 & 64 bit editions)

Fax

Vitesse du modem

33,600bps (Super G3).

Envoi^{3&8}, réception^{4&8} PC Fax

Envoi et réception de fax directement depuis un PC.

Réception de fax recto-verso

Oui.

Mémoire de transmission

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

Réception hors papier

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

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.

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.

Diffusion

Permet d'envoyer le même fax jusqu'à 250 emplacements différents.

Échelle de gris

256 nuances de gris (8 bit).

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 19798.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® & Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargement optionnel.

6 Pour une durée de vie maximale de l'imprimante, il est préférable de choisir une imprimante dont le cycle d'utilisation dépasse vos besoins d'impression.

7 Nécessite Brother Software

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.

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

Utilitaires de gestion réseau

Installation non assistée⁴
Possibilité de déployer et de personnaliser centralement vos pilotes et logiciels

MSI Installer⁴
Installateurs modulaires via Active Directory®

BRAdmin Light^{4&5}
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 déploiement⁴
Déploiement simple et rapide des pilotes d'impression sur un réseau

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

Pour plus d'informations, sur les solutions PrintSmart, rendez vous sur www.brother.fr

Logiciel

Brother iPrint&Scan (Windows & Mac)⁵
Imprimez, numérisez, envoyez des fax, ayez un aperçu des fax en cours de réception, prévisualisez les copies et vérifiez le statut de l'appareil depuis un ordinateur windows ou macOS

Nuance® PaperPort 14 SE⁵
Document management & sharing program

Réseau et sécurité

Réseau filaire
Ethernet
10Base-T/100Base-TX

Sécurité réseau filaire
SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, SMTP, POP), SNMP v3802, 1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

IPv4
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNTIP client

IPv6
NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTIP Client

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)

Impression sécurisée
Protégez vos impressions avec un code digital de 4 chiffres, qui sera demandé par l'imprimante avant de lancer l'impression.

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

Secure Function Lock 3.0
Restreint l'accès à un, ou un groupe d'utilisateurs sur un réseau. Peut être utilisé avec les ID de connexion PC pour un nombre maximum de 100 utilisateurs.

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

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 19798.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® & Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargement optionnel.

6 Pour une durée de vie maximale de l'imprimante, il est préférable de choisir une imprimante dont le cycle d'utilisation dépasse vos besoins d'impression.

7 Nécessite Brother Software

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.

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

Consommables

Toner de démarrage
1,000 pages C/M/Y/BK

Toner standard
1,000 pages C/M/Y/BK
(TN-243)

Toner haute capacité
3,000 pages BK
2,300 pages C/M/Y
(TN-247)

Tambour (DR-243CL)
18,000 pages
(1 page / job)

Courroie (BU-223CL)
Approx. 50,000 pages
(2 page / job)

Bac de récupération de toners (WT-223CL)
Approx. 50,000 pages
(5 page / job)

Dimensions & Poids

Sans le carton (LxPxH)
410 x 475 x 414 mm - 23,4kg

Avec le carton (LxPxH)
589 x 523 x 568 mm - 27.6kg

Volumétrie mensuelle

Volume mensuel recommandé
De 300 à 2,500 pages par mois

Volume maximum mensuel*
Jusqu'à 30,000 pages par mois

Environnement

Consommation électrique

En impression - 400W,
Prêt - 80W,
Mode silence - 280W,
Veille - 9.7W,
Veille profonde - 1.2W,
Eteinte - 0.04W

Valeur TEC

0.9 kWh/Semaine

Pression sonore

En impression - 45dB(A),
Prêt - 33dB(A),
Mode silence - 43dB(A)

Puissance sonore

En impression -
5.86B(A) Couleur/
5,92B(A) Monochrome
Prêt - 4.67B(A),
Mode silence - 5.73B(A)
en couleur / 5.71B(A) en
monochrome,
Veille profonde - Inaudible

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

Energy Star

Oui

Blue Angel

Oui

Nordic Swan

Oui

GS Mark

Oui

Eco Mode

Oui



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

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

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