



# Imprimante LED couleur

HL-L3270CDW



IMPRESSION



WIFI

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

# Imprimante LED Couleur

La HL-L3270CDW inclut une multitude de fonctions permettant de gagner du temps, notamment le NFC qui vous donne la possibilité de modifier et d'imprimer des documents directement depuis un appareil mobile, et l'écran tactile couleur intuitif qui facilite l'accès aux paramètres de l'imprimante. Avec ses connectivités filaire et sans-fil, cet appareil silencieux et rapide a tout ce dont une entreprise a besoin.

## HL-L3270CDW



- Caractéristiques principales :**
- Vitesse d'impression allant jusqu'à 24 pages par minute
  - Bac papier de 250 feuilles acceptant des grammages papier jusqu'au 163g/m<sup>2</sup>
  - Impression recto-verso automatique
  - Connectivité Ethernet et Wi-Fi
  - Ecran LCD tactile couleur intuitif de 6,8 cm
  - NFC pour l'impression mobile
  - Mémoire de 256 Mo
  - 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...

L'imprimante HL-L3270CDW 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

Cet appareil de bureau est robuste, simple à installer et à utiliser. Avec son toner de démarrage d'une capacité de 1,000 pages\*, cet appareil est prêt à supporter une activité d'entreprise intense dès son déballage. Combinez ceci avec l'impression recto-verso automatique et la possibilité d'imprimer rapidement depuis votre smartphone ou tablette avec le NFC à une vitesse d'impression allant jusqu'à 24 ppm, vous obtenez la machine idéale pour supporter les besoins quotidiens de votre entreprise.

## Le silence pour un espace de travail serein

Dans des bureaux de plus en plus animés, il est souvent difficile de se concentrer. Grâce à l'imprimante HL-L3270CDW, qui imprime jusqu'à 24 pages par minute en noir et en couleur, tout en étant en dessous du niveau sonore d'une conversation (47dB), vos collaborateurs travailleront dans un environnement plus calme. L'imprimante HL-L3270CDW devient l'outil d'impression idéal des espaces de travail.

## 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.

\* Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 19798

## Généralités

### Technologie

LED Electro-photographique

### Processeur

Cortex-A9 800MHz  
Sub: ARM946 133MHz

### Mémoire

256Mo

### Réseau filaire

Ethernet 10Base-T/100Base-TX

### Réseau sans-fil

IEEE 802.11b/g/n

### Interface locale

Hi-Speed USB 2.0

### Écran

LCD tactile couleur de 6,8 cm

### Impression mobile

Imprimer directement depuis vos appareils mobiles sur votre imprimante Brother.

### Fonction NFC

Pour imprimer depuis un appareil mobile

## Impression

### Vitesse d'impression (A4)

Jusqu'à 24 ppm (pages par minute)  
monochrome & couleur

### Vitesse d'impression recto-verso (A4)

(Jusqu'à 8 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 14 secondes depuis le mode prêt  
Moins de 30 secondes depuis le Mode veille

### Temps de préchauffage

Moins de 24 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-1<sup>3</sup>

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 poster<sup>4</sup>

Agrandissement d'une page A4 à un poster de 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

### Impression du texte en noir<sup>4</sup>

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

### 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

## Pilote d'impression

### Windows<sup>®</sup>

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

### Macintosh<sup>5</sup>

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

### Linux<sup>5</sup>

CUPS, LPD/LPRng  
(environnement x86/x64)

### Pilote d'impression PostScript Universal<sup>5</sup>

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

### Pilote PCL<sup>5</sup>

Pilote PCL XL générique

\* Windows<sup>®</sup> 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/m<sup>2</sup>.

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

4 Windows<sup>®</sup> 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  
Introduceur manuelle – 1 feuille

### En sortie

Face vers le bas – 150 feuilles  
(80g/m<sup>2</sup>)  
Face vers le haut (passage à plat) –  
1 feuille

### Types & poids des supports :

- Bac papier standard :  
Papier normal & papier recyclé  
(entre 60 - 163g/m<sup>2</sup>)  
  
- Impression recto-verso  
Papier normal & papier recyclé  
(entre 60 - 163g/m<sup>2</sup>)  
  
- Introduceur manuelle  
Papier normal - Papier recyclé -  
papier épais -enveloppe - étiquette  
(entre 60 - 163g/m<sup>2</sup>)

### 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 manuelle  
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

### NFC

Pour impression depuis un appareil mobile

### Web connect<sup>8</sup>

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

## 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®

### 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

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

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

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

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.

## Logiciel

### Brother iPrint&Scan (Windows & Mac)<sup>5</sup>

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

## 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

### Réseau sans-fil

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

### Sécurité réseau sans-fil

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)  
\*Wi-Fi Direct supports WPA2-PSK (AES) only.APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

### Support de configuration sans-fil

Configuration Wi-Fi protégé (WPS)

### Applications sans-fil

Pairage Vertical

### Wi-Fi Direct™

Imprimez de manière sans-fil sans avoir à passer par un point d'accès WIFI (méthodes automatique et manuelle supportées)

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR 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, SNTTP client

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR 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, SNTTP 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)

### 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.

### Impression sécurisée

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

### 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

## 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)

439 x 461 x 252 mm -18,3kg

### Avec le carton (LxPxH)

589 x 532 x 372 mm -22.1kg

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

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

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.

## Environnement

### Consommation électrique

En impression - 430W,  
Prêt - 65W,  
Mode silence - 260W,  
Veille - 9.1W,  
Veille profonde - 1.2W,  
Eteinte - 0.04W

### Valeur TEC

0.433 kWh/Semaine

### Pression sonore

En impression - 47dB(A),  
Prêt - 33dB(A),  
Mode silence - 43dB(A)

### Puissance sonore

En impression -  
6.29B(A) Couleur/  
6,19B(A) Monochrome  
Prêt - 4.67B(A),  
Mode silence - 5.86B(A)  
en couleur / 5.78 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 du toner déposé  
sur la feuille et donc le coût  
total d'exploitation

### Blue Angel

Oui

### Nordic Swan

Oui

### GS Mark

Oui

### Eco Mode

Oui

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

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

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.



### 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.

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

**brother**  
at your side