



Imprimante LED couleur

Compacte et sans fil

HL-L3220CWE



5GHz 

IMPRESSION RÉSEAU

www.brother.fr

Imprimante LED couleur

L'imprimante LED HL-L3220CWE, a été conçue pour imprimer à une vitesse allant jusqu'à 18 pages par minute en noir et en couleur, tout en étant silencieuse.

Avec son bac papier d'une capacité de 250 feuilles et son toner de démarrage, cette machine, simple à installer, est conçue pour être configurée et prête à l'emploi en quelques minutes.

HL-L3220CWE



Caractéristiques principales :

- Vitesse d'impression allant jusqu'à 18 pages par minute
- Panneau de contrôle LCD de 1 ligne
- Connectivités WiFi 5GHz et USB
- 256 Mo de mémoire interne
- Bac d'entrée papier de 250 feuilles¹¹
- Toners livrés avec l'imprimante : 500 pages en noir et de 500 pages en couleur
- Toners disponibles en capacité standard : 1 000 pages (en noir et en couleur) et en haute capacité : 2 300 pages en noir et 3 000 pages en couleurs⁸

Le silence sans compromis

Dans des bureaux de plus en plus animés, il est souvent difficile de se concentrer. Grâce à l'imprimante HL-L3220CWE, qui imprime jusqu'à 18 pages par minute en noir et en couleur, tout en étant en dessous du niveau sonore d'une conversation (46dB), vos collaborateurs travailleront dans un environnement calme.

L'imprimante HL-L3220CWE devient l'outil d'impression idéal des espaces de travail.

Efficacité

La technologie LED de haute performance vous garantit des impressions de qualité avec un rendu professionnel. La HL-L3220CWE, conçue par des experts est dotée d'un bac papier de grande capacité, vous permettant d'imprimer plus.

Elle est l'imprimante idéale pour supporter les besoins quotidiens en impression de votre entreprise.

Simplicité

Facilitez vos tâches quotidiennes et vos impressions, grâce à une installation simple et à une connexion en WiFi 5 GHz et en USB. L'imprimante HL-L3220CWE est très simple d'utilisation grâce au panneau de contrôle qui facilite la navigation.

La sécurité dès sa conception

Pour suivre l'évolution constante de la législation en matière de protection de vie privée et de sécurité des données, nos périphériques sont dotés des dernières fonctionnalités autour de la sécurité, assurant ainsi une protection optimale de vos données.

Nous savons que la sécurité est votre priorité absolue. Nos experts recherchent en permanence de nouvelles améliorations pour les produits, les solutions et les services, afin de garantir de manière proactive la sécurité optimale autour de nos solutions d'impression.

L'imprimante HL-L3220CWE propose une technologie efficace : elle utilise une triple couche de sécurité au niveau de l'appareil, du réseau et du document, vérifiée par une certification de sécurité externe. Cela offre une tranquillité d'esprit supplémentaire et garantit que l'intégrité de vos données soit maintenue à chaque étape.

Imprimez de n'importe où



Avec Brother Mobile Connect, vous pouvez entièrement piloter votre imprimante Brother du bout des doigts.

Imprimez et numérisez des documents même en déplacement et commandez directement chez vous nos consommables d'impression Brother.

Vous pouvez également personnaliser les fonctionnalités que vous utilisez fréquemment et découvrir une autre manière d'imprimer depuis votre appareil mobile.

Téléchargez l'application gratuitement sur votre appareil mobile.

ecopro

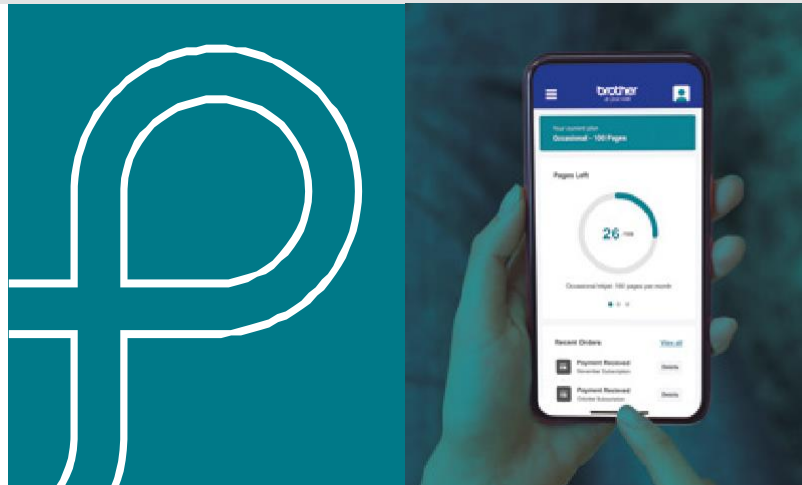
L'abonnement mensuel de toner

L'impression intelligente et économique

Quelque soit votre volume d'impression, nous avons l'abonnement qui vous convient. Vous pouvez vous inscrire et bénéficier de toners livrés automatiquement sans frais, à votre domicile ou dans votre entreprise.

Bénéficiez de la garantie étendue de votre imprimante, du recyclage gratuit du toner et d'une assistance au quotidien, durant toute la durée de votre abonnement.

Abonnez-vous à une meilleure façon d'imprimer.



POUR EN SAVOIR PLUS

Téléchargez l'application Brother Mobile Connect
ou visitez notre site web :
<https://www.brother.fr/ecopro>

Général

Technologie

LED électrophotographique

Mémoire

256 Mo

Panneau de contrôle

Écran LCD de 16 caractères à 1 ligne

Interface

Hi-Speed USB 2.0

Réseau sans-fil

Prise en charge 2.4GHz et 5GHz en option

Contenu du carton

Imprimante, toner, tambour, cordon d'alimentation, guide de configuration rapide, carte de garantie.
(Le câble d'interface PC n'est pas inclus).

Impression

Vitesse d'impression (A4)

Jusqu'à 18 ppm en noir et en couleur.

Temps de sortie de la 1ère page

Jusqu'à 15.0 secondes en noir et en couleur depuis le mode prêt.

Mode silencieux

Mode permettant de réduire le bruit des impressions.

Résolution

Jusqu'à 600 x 2 400dpi.

Émulations

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

Polices embarquées (PCL)

73 polices vectorielles, 12 polices bitmap

Code-barres embarqués (PCL)

16 code-barres*

*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

Polices intégrées (Postscript)

66 polices vectorielles

Fonctions d'impression

Impression N-en-1

Réduire jusqu'à 25 pages en une seule page.

Impression poster

D'une simple page à un poster en utilisant des pages 2x2, 3x3, 4x4 ou 5x5.

Mode économie de toner

Utilisez le mode d'économie de toner pour réduire la consommation de toner sans affecter la vitesse d'impression.

Impression filigrane

Apposez un filigrane sur vos documents avec un texte prédéfini ou défini par l'utilisateur.

Impression ID

Ajoutez une identification à vos documents imprimés (date et heure, court message personnalisé ou nom d'utilisateur du PC).

Profil d'impression

Enregistrez vos paramètres de pilote préférés sous forme de profils pour les rappeler facilement.

Recto-verso manuel

Recommandée pour les supports qui ne sont pas pris en charge par l'impression automatique.

Impression miroir

Faire pivoter de 180° le contenu d'un document imprimé.

Impression de livrets

Imprimez des documents au format livret A5 en utilisant l'impression recto-verso automatique ou manuelle.

Secure Print

Protéger les travaux d'impression avec un code à 4 chiffres requis sur le périphérique pour qu'ils puissent être imprimés.

Pilote d'impression

Windows

Windows 11 (32 and 64 bit editions) et plus

MacOS

L'impression via macOS nécessite l'utilisation d'AirPrint. Les pilotes Mac ne sont pas fournis.

Linux

CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)

ChromeOS

Prise en charge de l'impression native de Chrome OS.

Pilote PCL

PCL6 (Standard)

Pilote d'impression

PostScript Universal

Pilote pour Windows qui vous permet d'imprimer sur n'importe quelle imprimante LED Brother connectée en réseau ou en local et prenant en charge PostScript.

Visitez le site support.brother.com pour obtenir la liste complète des systèmes d'exploitation pris en charge et pour télécharger les derniers pilotes et logiciels.

Gestion du papier¹¹

En entrée

Bac papier standard –250 feuilles
Bac multiformat –1 feuille

En sortie

150 feuilles A4

Impression d'enveloppes

Oui, à partir du bac multiformat .

Taille des supports

Bac standard

A4, letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Executive, A5, A5 Long Edge, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), B6 (JIS), A4 Short (270mm), Folio, 16K (195x270mm)

Bac multiformat

Largeur 76.2 à 216 mm
Longueur 116 à 355.6 mm
Envelope; COM-10, DL, C5, Monarch

Type & grammage des supports

Bac standard

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

Bac multiformat

Papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier recyclé, bond, étiquette, enveloppe, Env.Fin, Env.Epais, Papier brillant, 60 à 163g/m²

Connectivité mobile et web

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Imprimez à partir d'un périphérique Android, numériser vers ce périphérique, prévisualisez les copies et vérifiez l'état de de l'imprimante.

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad/iPhone)

Imprimez à partir d'un iPad/iPhone, numériser, prévisualisez les copies et vérifiez l'état de de l'imprimante.

Apple AirPrint¹⁷

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

Brother Print Service Plugin¹⁷

Imprimez à partir d'un appareil Android sans application dédiée.

Mopria™¹⁷

Imprimez les types de fichiers les plus courants à partir des appareils Android pris en charge par Mopria™.

Outils de gestion de flotte

BRAdmin^{16,17}
Logiciel de gestion LAN/WAN

Embedded Web Server
Logiciel de gestion d'impression basé sur le Web et intégré à l'appareil

Status Monitor¹⁶
Surveillez l'état de votre équipement depuis votre ordinateur.

Driver Deployment Wizard^{16,17}
Créez facilement des pilotes d'impression pour un déploiement simplifié sur votre réseau.

Logiciels

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}
Imprimez et vérifiez l'état du périphérique depuis un PC Windows ou Mac OS.

Utilitaires
Fournit des guides d'installation, des manuels, des FAQ, des informations sur le dépannage et la possibilité de contacter le service client Brother.

Installation facile
Accès simple aux pilotes et aux logiciels pour l'installation de votre imprimante Brother à partir de support.brother.com.

Connectivités

Wireless Network
2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Mode infrastructure)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)
5GHz: IEEE 802.11 a/n (Mode Infrastructure)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct[®]
Impression sans fil sans passer par un point d'accès (prise en charge des méthodes automatiques et manuelles).

Prise en charge de la configuration sans fil
Configuration Wi-Fi protégée (WPS)

Applications sans fil
Appairage vertical

Mobile
Imprimez ou numérisez à partir de votre appareil mobile avec Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria.

Interface en local
Hi-Speed USB 2.0

Réseau et sécurité

Réseau sans fil

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct ne prend en charge que le WPA2-PSK (AES).
SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS),
Kerberos, IPsec

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, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print), SNTP Client, Syslog

IPv6

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

IP Filter

Restreindre les utilisateurs du réseau qui peuvent ou ne peuvent pas accéder aux périphériques sur le réseau (IPv4 uniquement).

Impression sécurisée

Protégez les travaux d'impression à l'aide d'un code d'autorisation à 4 chiffres requis par le périphérique pour qu'ils puissent être imprimés.

Notifications par E-mail

Le périphérique envoie automatiquement des alertes par courrier électronique lorsqu'il nécessite une attention particulière, par exemple lorsque le niveau de toner est bas ou qu'il faut le remplacer.

Rapports par E-mail

Recevoir régulièrement des rapports d'utilisation par courrier électronique.

Détection automatique des intrusions

Tous les périphériques Brother sont sécurisés dès la conception. Les appareils reconnaissent automatiquement les attaques de sécurité et prennent des mesures préventives, y compris le redémarrage si nécessaire, pour garantir la sécurité de leur utilisation.

Mises à jour firmware

Outre les alertes de mise à jour automatique pour installer la dernière version, l'imprimante peut être configurée pour ne pas recevoir d'anciennes versions du micrologiciel afin d'éviter qu'un utilisateur non autorisé ne procède à une mise à niveau.

Impression sécurisée dans le Cloud

Permet de libérer les travaux d'impression sans pilote, protégés par un mot de passe.

Verrouillage des paramètres

Sécurise l'accès au panneau de commande de l'appareil en le verrouillant.

Gestion des certificats

Utilisez le certificat auto-signé standard par défaut, créez un certificat auto-signé personnalisé, créez un certificat personnalisé, une demande de signature de certificat (CSR), ou un certificat public externe et une clé privée pour une communication réseau protégée.

Secure Function Lock 3.0

Utiliser un code à 4 chiffres ou un mot de passe pour identifier et authentifier un individu ou un groupe d'utilisateurs sur un réseau. Permet de contrôler l'accès d'un maximum de 100 utilisateurs.

Firmware signé numériquement

Le firmware des périphériques d'impression et de numérisation Brother est signé numériquement et sécurisé.

Syslog

Permet à l'administrateur informatique d'accéder à une application unique (outil SIEM) pour obtenir des mises à jour de l'état des appareils à des fins d'audit via Syslog.

Contrôle d'accès au réseau (IEEE 802.1x)

(IEEE 802.1x) Les appareils Brother sont entièrement conformes à cette norme, afin de permettre la connexion à un réseau protégé par le protocole 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol).

Restreindre les protocoles réseau

La fonction de contrôle permet à l'administrateur de restreindre les protocoles de communication (par exemple FTP, Telnet) en fonction des besoins.

Stockage du journal d'impression

Permet l'audit d'un fichier journal d'impression enregistré sur le serveur CIFS. Enregistre l'ID, le type, le nom, l'utilisateur, la date, l'heure et le nombre de pages pour chaque travail d'impression.

Consommables

Toner embarqué⁸

1 x 500 pages (BK)
1 x 500 pages (CMY)

Toner standard⁸

TN248
1 000 pages (BK)
1 000 pages (CMY)

Toner haute capacité⁸

TN248XL
3 000 pages (BK)
2 300 pages (CMY)

Unité de tambour

DR248CL
Approx. 20,000 pages
à 1 page/job

Courroie

BU229CL
Approx. 50 000 pages
à 2 pages/job

Bac de récupération

WT229CL
Approx. 50 000 pages à
5 pages/job

Dimensions et poids

Avec Carton (LxPxH)

488 x 488 x 370mm – 17.50kg

Sans Carton (LxPxH)

399 x 399 x 239mm – 14.70kg

Volumétrie mensuelle recommandée

Jusqu'à 3 000 pages

Besoins en fonctionnement

Puissance requise

220-240V
AC 50/60Hz

Environnement d'exploitation

Humidité: 20 - 80 %
Température: 10°C - 32.5°C

Environnement de Stockage

Humidité: 35 - 85 %
Température: 0°C - 40°C

Environnement

Consommation électrique^{13,23}

Impression: 430W
Impression en mode silencieux:
310W
Prêt: 70W
Veille: 10W
Veille profonde: 0.5W
Hors tension: 0.04W

TEC

0.28
kWh/Semaine

Puissance sonore

Impression: Mono
6.25B(A) Couleur
6.17B(A)
Prêt: Inaudible
Mode silencieux: Mono
5.86B(A) Couleur 5.92B(A)
Veille profonde: Inaudible

Pression sonore

Impression: Approx.
46.0db(A)
Prêt: Inaudible
Mode Silencieux: 43.0db(A)

Économie de toner

Cette fonction permet de réduire la
consommation de toner afin
d'obtenir plus de pages à partir de
vos consommables.

Blue Angel

Oui

GS Mark

Oui

Nordic Swan

Oui

- 8 Valeur approximative du rendement en toner déclarée conformément à la norme ISO/IEC19798
- 11 Calculé avec des feuilles de papier de 80 g/m²
- 12 Pression sonore et niveau de puissance sonore conformément à la norme ISO 7779
- 13 La consommation d'énergie est mesurée selon IEC 62301 Edition 2.0
- 15 Windows & macOS seulement
- 16 Windows seulement
- 17 Téléchargement optionnel
- 18 Nécessite une connexion Internet
- 23 consommation d'énergie est mesurée à l'aide de la méthode d'essai ENERGY STAR Ver 3.1 - configuration en réseau.



brother
at your side

Working with you for a better environment

Chez Brother, notre initiative verte est simple. Nous nous efforçons de prendre nos responsabilités, d'agir de manière respectueuse et d'essayer de faire une différence positive pour aider à construire une société où le développement durable peut être atteint. Nous appelons cette approche Brother Earth.

www.brotherearth.com

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression et sont susceptibles d'être modifiées. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de produits de marque sont des marques déposées ou des marques de commerce de leurs sociétés respectives.

brother
at your side