

IMPRIMANTE LASER COULEUR

Solution d'impression sans fil dotée fonctions de sécurité intuitives

Impression

Conçue pour être vraiment flexible, la HL-L8360CDW dispose d'une palette de fonctionnalités personnalisables pour offrir une productivité sans faille dans votre entreprise

Parce que la sécurité des données est une exigence clé dans les entreprises d'aujourd'hui, ce modèle dispose d'une connectivité NFC intégrée pour garantir l'authentification des utilisateurs et la sécurisation des documents.



Fonctionnalités principales

Vitesse d'impression de 31 ppm en couleur et en monochrome

Jusqu'à 300 feuilles en standard

Jusqu'à 2380 feuilles de chargement

Recto verso automatique en standard

Cartouches toner de 9 000 pages en noir et 6 500 pages en couleur

Equipée en standard d'une connexion Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

Lecteur de badge NFC en standard

Écran tactile couleur intuitif de 6,8 cm

Augmenter les niveaux de productivité

■ Une productivité accrue grâce à la vitesse d'impression de 31 ppm en couleur comme en monochrome

■ Maximisez votre efficacité grâce à la technologie sans fil intégrée IEEE 802.11b / g / n et l'Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

■ Imprimez facilement depuis votre appareil mobile, en utilisant iPrint & Scan, l'application Brother pour Android, Google Cloud Print 2.0, Mopria et AirPrint

■ Une flexibilité portée par des options de gestion du papier avec une capacité jusqu'à 2 380 feuilles maximum

Sécurité optimale

Les entreprises modernes exigent les plus hauts niveaux de sécurité. Avec Secure Function Lock 3.0, l'authentification Active Directory, le protocole internet de sécurité (IPSec) 802.1x et la fonction Secure Print, vos documents sont sécurisés. L'authentification via le lecteur de badge NFC vient apporter une sécurité supplémentaire et une ergonomie productive.

Des coûts de fonctionnement maîtrisés

Conçu pour des exigences d'impression flexibles, la HL-L8360CDW inclut un toner noir de 3 000 pages et un toner cyan, magenta et jaune de 1 800 pages, et peut recevoir un toner noir de 6 500 pages en noir et 4 000 pages en couleur pour réduire vos coûts d'exploitation. Pour une économie supplémentaire La HL-L8360CDW accepte aussi un toner noir de 9 000 pages, et de 6 500 en couleur.

Généralités

Technologie	Laser Electro-photographic
Classification Laser	Class 1 Laser Product (IEC60825-1:2007)
Processeur	800MHz - Sub:133MHz
Vitesse d'impression (A4)	Jusqu'à 31 ppm (pages par minute) couleur & mono
Vitesse d'impression Recto verso (A4)	Jusqu'à 14 faces par minute (7 feuilles par minute) couleur & mono
Résolution	2 400dpi (2 400 x 600dpi), 600 x 600dpi
Mode Silence	Mode pour réduire le niveau sonore en impression avec une vitesse de 15ppm
Mémoire Standard	512 Mo
Interface	USB 2.0 & 2 x USB Host
Interface Réseau	Ethernet 10Base-TX/100Base-TX/1000Base-TX
Interface sans fil	IEEE 802.11b/g/n
Ecran couleur tactile	6.8 cm
Temps de sortie de 1 ^{er} page	Moins de 15 secondes couleur & mono depuis le mode prêt
Temps de préchauffe	Moins de 29 secondes depuis le mode veille
Emulations	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), PDF 1.7, XPS 1.0
Polices résidentielle (PCL)	66 scalable fonts, 12 bitmap fonts, 16 barcodes
Polices résidentielle (Postscript)	66 scalable fonts
Code-Barre résidentiel (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

Pilotes d'impression

Windows®	Windows 10® (32 & 64 bit editions) Windows 8® (32 & 64 bit editions) Windows 7® (32 & 64 bit editions) Windows® Server 2016, 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit editions)
Macintosh®	Mac OS 10.10.5, 10.11.x, 10.12.x
Linux®	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)
Pilote PostScript	Pilote pour Windows® qui permet d'imprimer via le réseau ou localement en PostScript
Pilote PCL	Pilote Générique PCL XL

Port USB

Direct Print (USB Frontal)	Imprimez directement à partir d'un lecteur de mémoire flash USB. Formats de fichiers pris en charge: version PDF1.7, JPEG, Exif + JPEG, PRN (créé par le pilote d'imprimante Brother), TIFF (numérisé par le modèle Brother), XPS version 1.0
USB	Port USB arrière pour l'utilisation d'un lecteur de carte NFC externe

Lecteur NFC

Lecteur NFC embarqué	Authentification via les cartes NFC pour sécuriser les périphériques et les terminaux mobiles compatibles NFC pour l'impression directe
Support de lecteur de carte NFC externe	Prise en charge de lecteurs NFC externe via le port USB arrière (Host)

1 Valeur déclarée approximative conformément à la norme ISO / IEC 19798

2 Calculé avec du papier de 80g / m²

3 Windows® et Mac uniquement

4 Windows® uniquement

5 Téléchargement facultatif

6 Doit être connecté au Web

7 Le nombre maximal de pages imprimées par mois peut être utilisé pour comparer la durabilité entre les produits Brother.

Pour une durée de vie maximale de l'imprimante, il est préférable de choisir une imprimante dont le cycle d'utilisation dépasse largement les exigences d'impression

8 Une seule feuille supportée dans le bac multifonction

Fonction du pilote d'impression

Impression N-up ³	Réduit 2, 4, 9, 16 ou 25 pages A4 en une seule page A4 seulement (Mac : jusqu'à 2, 4, 6, 9, ou 16 pages)
Impression de Poster ⁴	Agrandissement d'une page A4 sur 4, 9, 16 ou 25 pages A4
Impression de filigrane	Imprimer sur vos documents en filigrane des textes prédéfinis ou votre propre message
Impression ID ⁴	Rajoute une identification sur vos documents imprimés (date & heure, personnalisation rapide de vos messages ou du nom d'utilisateur)
Recto verso manuelle ⁴	Oui (Recommandé pour les supports non pris en charge par l'impression recto-verso automatique)
Recto verso automatique	Oui
Mode livret ⁴	Imprime des documents au format livret A5 en utilisant le mode recto-verso
Profil d'impression	Stocker vos paramètres préférés du pilote comme des profils pour les réutiliser ultérieurement

Gestion papier

En entrée ²	Bac standard – 250 feuilles Bac multiformat – 50 feuilles
En sortie ²	Face dessous - 150 feuilles Face dessus (Passage a plat)- 1 feuille

Gestion papier optionnelle

En entrée ²	250 feuilles (LT-330CL) 500 feuilles (LT-340CL) Maximum 3 bacs x LT-330CL ou maximum de 2 bacs (LT-340CL et /ou LT-330CL) Tour papier 4 x 520 feuilles (TT-4000 & TC-4000)
------------------------	---

Capteur papier

En entrée	Alertes au panneau et en option, par courrier électronique, vous informant que l'un des bacs d'alimentation papier est presque vide ou vide
-----------	---

Caractéristiques des supports

Types & poids des supports	Bac Standard – normal, recyclé, coloré et papier à en tête (de 60 à 105g/m ²) Bac multiformat - normal, recyclé, coloré et papier à en tête et papier brillant ⁸ (de 60 à 163g/m ²) Impression Recto verso - normal, recyclé, coloré, papier à en tête et papier brillant ⁸ (de 60 - 105g/m ²)
Impression enveloppes & étiquettes	Oui, à partir du bac multifonction : prise en charge de 10 enveloppes jusqu'à 10 mm d'épaisseur totale
Taille des supports	Bac Standard - A4, Letter, A5, A5 (Bord long), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal Bac multiformat Largeur 76.2mm à 215,9mm longueur: 127mm à 355,6mm Impression Recto verso – A4

Impression via Internet & Terminaux mobiles

BROTHER iPrint&Scan (Android)	Imprimer directement depuis n'importe quel terminal Android
BROTHER iPrint&Scan (iPad / iPhone)	Imprimer directement depuis un iPad / iPhone
BROTHER iPrint&Scan (Windows® Phone)	Imprimer directement depuis n'importe quel Smartphone sous Windows Phone ®
BROTHER Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)	Imprimer directement depuis n'importe quel tablette sous Windows® 8 ou Windows RT
Google Cloud Print 2.0	Imprimer la plupart de vos fichiers depuis l'application Google Cloud Print.
Apple AirPrint	Imprimer la plupart de vos fichiers depuis l'application Apple AirPrint.
Brother Print Service Plugin	Imprimer directement depuis n'importe quel terminal Android sans application dédié
Box ⁶	Imprimer depuis Box sans utiliser de PC
Dropbox ⁶	Imprimer depuis Dropbox sans utiliser de PC
Google Drive ⁶	Imprimer depuis Google Drive sans utiliser de PC
OneDrive ⁶	Imprimer depuis Microsoft OneDrive sans utiliser de PC

Protocole et sécurité réseau

Réseau filaire	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Réseau sans fil	IEEE 802.11b/g/n (Mode Infrastructure & Adhoc)
Protocoles Réseaux	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNT client, LDAP
IPv6	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNT Client, LDAP
Sécurité réseau filaire	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPSec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Sécurité réseau sans fil	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPSec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
WiFi Direct™	Imprimez sans fil sans avoir à passer par un point d'accès sans fil (Méthode automatique et manuelle)
Support d'installation WiFi	Wi-Fi Protected Setup (WPS)
Application WiFi	Appairage vertical
Traçabilité réseau des impressions⁴	Enregistre les activités d'impression pour chaque utilisateur, en incluant le nom d'utilisateur réseau, le nom du document imprimé et le nombre de pages sur un fichier dédié sur le réseau
Notification par e-mail	Alertes d'incidents envoyés à l'adresse email définie
Rapports par e-mail	Réception de rapports réguliers par e-mail
Restriction via IPV4	Limiter le nombre d'utilisateurs du réseau pouvant ou ne pouvant pas accéder au périphérique sur le réseau
Secure Function Lock 3.0	Permet la restriction des fonctions à un utilisateur ou à un groupe (jusqu'à 200 utilisateurs)
Authentification Active Directory	Récupérer des tâches d'impression stockées à l'aide des informations d'identification
Authentification LDAP	Récupérer les impressions stockées à l'aide des informations d'identification d'une base de données (LDAP)
Verrouillage panneau	Restriction d'accès au panneau de contrôle
Impression sécurisée³	Protéger les travaux d'impression avec un code de libération à 4 chiffres requis sur l'appareil pour qu'ils soient imprimés

Outils de gestion de flotte

Outil de déploiement	Possibilité de déployer et de personnaliser vos pilotes et logiciels
MSI Installer⁴	Installateurs modulaires pouvant être distribués via Active Directory®
Serveur Web embarqué	Logiciel de gestion d'impression basé sur le Web intégré à l'appareil
BRAdmin Professional^{3,4,5}	LAN/WAN management software
Driver Deployment Wizard⁴	Créer facilement des pilotes d'impression pour un déploiement aisé sur votre réseau

Outils de développement

Brother Solution Interface (BSI)	Créer des solutions puissantes sur le cloud et sur site intégrant directement les fonctionnalités avancées d'impression, de numérisation et de sécurité des scanners Brother, des imprimantes et de tous les autres. Pour plus d'informations, visitez: www.brother.eu/developers
---	--

Solution PrintSmart (option)

PrintSmart CostControl	Surveiller et contrôler les coûts d'impression pour tous les périphériques Brother et tiers
PrintSmart SecurePro	Impression sécurisée, plus les avantages de PrintSmart CostControl

Consommables & Accessoires

Livré avec	Toner Noir – 3 000 pages ¹ Toners Cyan, Magenta & Jaune - 1 800 pages ¹
Capacité Standard	Toner Noir (TN-421BK) 3 000 pages ¹ Toner Cyan (TN-421C) 1 800 pages ¹ Toner Magenta (TN-421M) 1 800 pages ¹ Toner Jaune (TN-421Y) 1 800 pages ¹
Haute capacité	Toner Noir (TN-423BK) 6 500 pages ¹ Toner Cyan (TN-423C) 4 000 pages ¹ Toner Magenta (TN-423M) 4 000 pages ¹ Toner Jaune (TN-423Y) 4 000 pages ¹
Très Haute capacité	Toner Noir (TN-426BK) 9 000 pages ¹ Toner Cyan (TN-426C) 6,500 pages ¹ Toner Magenta (TN-426M) 6,500 pages ¹ Toner Jaune (TN-426Y) 6,500 pages ¹
Autres consommables	Tambour (DR-421CL) 50 000 pages à 3 pages par job Belt (BU-330CL) 130 000 pages à 3 pages par job Bac de récupération (WT-320CL) 50 000 pages
Options	
LT-330CL	Bac de 250 feuilles (3 maximum)
LT-340CL	Bac de 500 feuilles (2 maximum)
CH-1000	Support lecteur de carte/ badge
TT-4000	Tour de bac 4 x 520 feuilles (TC-4000 OBLIGATOIRE)
TC-4000	Connecteur pour la Tour de bac (TT-4000)
Contenu du carton	Toners, Tambour, Courroie de transfert, Bac de récupération, 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 page par travaux d'impression et du type de support.

Environnement

Consommation électrique	En impression : 580W, Prêt : 70W, Veille : 10W, Veille prolongée : 1,5W, Extinction automatique : 0.03W
Valeur TEC	0.64 kWh / semaine
Pression sonore	Impression : 49dba, Mode silencieux : 44dba, prêt : inaudible
Puissance sonore	Impression – 6.56BA, Mode silencieux – 6.0, prêt – inaudible
Economie d'énergie	Permet de réduire la consommation électrique de l'imprimante lorsque celle-ci n'est pas utilisée
Mode économie de toner	Permet de réduire la quantité de toner déposée sur la feuille et donc le coût total d'exploitation
Blue Angel	Oui
Nordic Swan	Oui

Dimensions & Poids

Avec le carton (LxPxH)	617 x 558 x 521mm -25.9kg
Sans le carton (LxPxH)	441 x 486 x 313mm -21.9kg

Volumétrie mensuelle⁷

Recommandée	Jusqu'à 4 000 Pages
Maximum ponctuel	Jusqu'à 60 000 pages

