



Imprimante jet d'encre couleur A3 wifi professionnelle

HL-J6010DW



IMPRESSION



WIFI

www.brother.ch

Imprimante jet d'encre couleur A3 wifi professionnelle

Créez des documents de haute qualité et percutants à chaque fois, jusqu'au A3. Avec une grande capacité de papier en entrée, vous pouvez commencer à imprimer immédiatement. Associant un délai d'impression de la première page inférieur à 5 secondes¹⁰ et des cartouches haute capacité en option qui réduisent le coût par page et la consommation d'électricité, cette imprimante est idéale pour les bureaux à forte activité.

HL-J6010DW



Caractéristiques principales:

- Vitesse d'impression jusqu'à 30 ipm⁹
- Impression A3 et A4 recto-verso automatique
- Écran tactile couleur 6,8 cm
- Connexion avec et sans fil
- Bacs à papier 2 x 250 feuilles²
- Bac multifonction de 100 feuilles²
- Impression depuis clé USB
- NFC (Near-Field Communication) pour authentification sécurisée, impression mobile
- Encres à haut rendement en option: BK 6 000 pages et C/M/J 5 000 pages¹

Des impressions professionnelles plus écologiques

La HL-J6010DW est conçue pour les entreprises à la recherche d'une imprimante A3 à faible consommation d'énergie. Elle commence à imprimer immédiatement, sans besoin de préchauffer les composants internes, ce qui vous permet non seulement d'économiser de l'énergie, mais aussi d'atteindre un délai d'impression de la première page exceptionnel, inférieur à 5 secondes¹⁰, et des vitesses d'impression pouvant atteindre 30 ipm⁹, sans sacrifier la qualité d'impression.

Continuez à imprimer plus longtemps²

Avec une grande capacité de papier en entrée de 500 feuilles de série, vous n'avez plus besoin de passer autant de temps à remplir le bac à papier et vous pouvez vous concentrer sur vos tâches quotidiennes au bureau. Le bac multifonction de 100 feuilles vous permet d'utiliser différents supports (jusqu'à 220 g/m²) et prend en charge l'impression A3 rapide et économique.

Impression ultra-rapide, durable et précise

Fruit de plusieurs années de recherches approfondies, notre puce d'impression brevetée MAXIDRIVE redéfinit la technologie d'impression. Les gouttelettes d'encre sont projetées dans un film de 40 microns d'épaisseur, générant une pression qui traverse 1 680 chambres individuelles sur une seule puce d'impression, pour une impression ultra-rapide, durable et précise.

Performante

Grâce à de nombreuses fonctionnalités professionnelles, la HL-J6010DW offre une impression rapide et sécurisée directement depuis votre mobile avec le NFC (Near-Field Communication). L'écran tactile couleur 6,8 cm est doté d'une fonction de jauge de pages intelligente qui vous permet de suivre votre consommation d'encre.

Économique. Une impression qui s'auto-gère

Robuste et conçue pour durer. Votre imprimante jet d'encre est immédiatement prête pour l'installation et l'utilisation. Et avec les encres haute capacité en option qui vous permettent d'imprimer à moindre coût, votre imprimante vous prouvera sa valeur pendant des années. Pour encore plus d'aide, pensez à nous confier vos impressions avec un certain nombre d'options de MPS (gestion déléguée des impressions), notamment le réapprovisionnement automatique des consommables et les services de dépannage, qui réduisent les temps d'arrêt et accroissent la productivité, pour une tranquillité d'esprit totale.



brother
at your side

Généralités

Technologie	Jet d'encre	Interface locale	USB 2.0 haute vitesse
Mémoire	512 Mo	Réseau avec fil	Fast Ethernet
Écran de commande	Écran tactile LCD couleur 6,8 cm		

Impression

Vitesse d'impression (A4)⁹	Résolution	Codes barres intégrés (PCL)
Recto: 30 ipm NB et couleur Recto-verso: 21 ipm NB et couleur	Jusqu'à 1 200 x 4 800 ppp (horizontal et vertical)	16 codes barres* *Code39, Interleaved 2 sur 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
FPOT (délai d'impression de la première page)¹⁰	Langages d'impression	Polices intégrées (Postscript)
4,6 secondes en couleur et 4,4 secondes en NB	PCL6, BR-Script3, PDF version 1.7, XPS version 1.0	66 polices calibrables
Mode silencieux	Polices intégrées (PCL)	
Mode permettant de réduire le bruit de l'impression	73 polices calibrables, 12 polices bitmap	

Fonctions de l'imprimante

Impression N-up³	Impression de filigranes⁴	Impression de livrets⁴
Réduisez jusqu'à 2, 4, 9 ou 16 pages en une seule page	Ajoutez à vos documents des filigranes prédéfinis ou personnalisés avec votre propre message	Imprimez des documents au format livret A5 grâce à l'impression recto-verso automatique ou manuelle
Impression d'affiches⁴	Impression d'identification⁴	Profils d'impression³
Agrandissez une page en affiche de 4 ou 9 pages	Ajoutez une identification à vos documents (date et heure, court message personnalisé ou nom d'utilisateur PC)	Enregistrez vos paramètres de pilote préférés dans des profils pour les retrouver facilement

Pilote d'impression

Windows	macOS	Pilote d'impression universel PostScript
Windows 10 (éditions 32 et 64 bits)	10.14.6/10.15.x/11	Pilote pour Windows qui vous permet d'imprimer vers n'importe quel réseau ou imprimante Brother connectée en local
Windows 8 (éditions 32 et 64 bits)	Linux	
Windows 7 (éditions 32 et 64 bits)	CUPS, LPD/LPRng (i686 et x86_64)	
Windows Server 2019, 2016, 2012, 2012R2 et 2008R2	Pilote PCL	
Windows Server 2008 (éditions 32 et 64 bits)	Pilote PCL XL générique	
	ChromeOS	
	Prend en charge l'impression ChromeOS native	

Gestion du papier

	Alimentation papier²	Formats des supports	Types de support et poids
Bac standard	250 feuilles	Bac standard	Bac standard
Bacs abaissés	250 feuilles	A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15 cm), Indexcard (13 x 20 cm), Photo-L (9 x 13 cm), Photo-2L (13 x 18 cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal	Simple, jet d'encre, brillant, recyclé 64-220 g/m ²
Bac multifonction	100 feuilles		
Sortie papier²	100 feuilles A4 50 feuilles A3		
Impression d'enveloppes	Oui à partir du bac multifonction et du bac standard	Bacs abaissés	Bacs abaissés
		A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal	Simple, recyclé 64-120 g/m ²
		Bac multifonction	Bac multifonction
		A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15cm), Indexcard (13 x 20cm), Photo-L (9 x 13cm), Photo-2L (13 x 18cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal, papier long (longueur max: 1 200 mm)	Simple, jet d'encre, brillant, recyclé 64-220 g/m ² (260 g/m ²) uniquement avec le papier brillant Brother BP71)
		Recto-verso automatique	Recto-verso automatique
		A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal, EXE, A5	Simple, recyclé 64-120 g/m ²

Connectivité mobile et web

Brother Mobile Connect⁵ (Android) Imprimez et consultez le statut de l'appareil depuis un appareil Android	Apple AirPrint Imprimez depuis la plupart des types de fichiers courants depuis n'importe quelle application compatible avec AirPrint	Appis Brother⁸ Creative Center
Brother Mobile Connect⁵ (iPad/iPhone) Imprimez et consultez le statut de l'appareil depuis un iPad/iPhone	Plugin Brother Print Service⁵ Imprimez depuis un appareil Android sans appli dédiée	Web Connect⁸ Imprimez sans utiliser de PC sur Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive TM OneNote
	Mopria™ 5 Imprimez les types de fichiers les plus courants depuis des appareils Android compatibles avec Mopria™	

Lecteurs NFC (Near-Field Communications)/de cartes pris en charge

Lecteur NFC intégré

Normes NFC prises en charge:
(ISO14443 Type A)
MIFARE Standard/Plus/
Ultralight/Ultralight C/DESfire
my-d move, Tag-it
(ISO15693 Type B)

Lecteurs de cartes NFC externes pris en charge

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

Outils de gestion de parc

Installateur sans présence⁴

Capacité de déployer et de
personnaliser centralement nos
pilotes et logiciels

Installateur sans MSI⁴

Installateurs modulaires pouvant
être distribués via
Active Directory® en local

BRAdmin^{4&5}

Logiciel de gestion
LAN/WAN

Serveur web embarqué

Logiciel de gestion des
impressions web intégré à
l'appareil

Assistant de déploiement de pilote^{4&5}

Créez facilement des pilotes
d'impression pour un
déploiement facile sur
votre réseau

Logiciels

Brother iPrint&Scan Desktop^{3&5}

Imprimez et consultez le
statut de l'appareil depuis un
ordinateur sous Windows ou
macOS

(Les lecteurs de cartes
tiers doivent être achetés
séparément. D'autres lecteurs
de cartes sont pris en charge si
enregistrés via le serveur web
intégré)

Sécurité et réseau

Réseau avec fil

10Base-T/100Base-TX

Sécurité réseau filaire

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3
802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Réseau sans fil

2,4 GHz: 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)

Sécurité réseau sans fil

WEP 64/128 bits WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct compatible uniquement avec WPA2-PSK (AES).
SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Wi-Fi Direct™

Imprimez en wifi sans passer par un point d'accès wifi (deux méthodes possibles, automatique et manuelle)

Configuration wifi

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Applications wifi

Appariement vertical

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), résolution de nom WINS/NetBIOS, résolveur DNS, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, serveur FTP, SNMPv1/v2c/v3, serveur TFTP, client SMTP, ICMP, services web (impression), client CIFS, client SNTP, serveur HTTP

IPv6

NDP, RA, mDNS, répondeur LLMNR, résolveur DNS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, serveur FTP, SNMPv1/v2c/v3, serveur TFTP, services web (impression), client SMTP, client CIFS, client SNTP, ICMPv6, serveur HTTP

Filtre IP

Limite les utilisateurs réseau qui peuvent ou non accéder à l'appareil sur le réseau (IPv4 uniquement)

Notifications par e-mail

L'appareil envoie automatiquement des alertes par e-mail quand il a besoin d'attention, par exemple quand il reste peu d'encre ou qu'elle doit être remplacée

Rapports par e-mail

Recevez régulièrement des rapports de consommation par e-mail

Verrouillage des paramètres

Sécurise l'accès au panneau de commande des appareils en le verrouillant

Secure Function Lock 3.0

Limite l'accès à des utilisateurs ou à des groupes d'utilisateurs sur un réseau. Peut être utilisé avec les noms d'utilisateur PC pour un maximum de 100 utilisateurs

Impression sécurisée

Protège les travaux d'impression avec un code de déblocage à 4 chiffres à saisir sur l'appareil pour déclencher l'impression

Consommables et accessoires

Cartouches standard¹

LC427BK - 3 000 pages
LC427C - 1 500 pages
LC427M - 1 500 pages
LC427Y - 1 500 pages

Cartouches haute capacité¹

LC427XLBK - 6 000 pages
LC427XLC - 5 000 pages
LC427XLM - 5 000 pages
LC427XLY - 5 000 pages

Remarque: produit fourni avec des cartouches LC427¹¹

Dimensions et poids

Avec le carton (lpxw x h)

681 x 561 x 493mm - 22,6kg

Sans le carton (lpxw x h)

576 x 477 x 315mm - 19,6kg

Cycle de fonctionnement

Volume mensuel recommandé⁶

Volume d'impression mensuel de 200 à 3 500 pages

Environnement

Consommation électrique

En impression: env. 24 W
Prêt: env. 5 W
Veille: env. 0,9 W
Arrêt: env. 0,03 W

Niveau sonore

Impression PC (couleur/NB):
env. 53,0 dB(A)

Puissance sonore

NB: 6,60 B(A)
Couleur: 6,64 B(A)

Valeur TEC

0,17 kWh/semaine

Mode économie d'encre

Réduit la consommation d'encre
et diminue le coût total de
possession de l'imprimante

Blue Angel

Oui

Nordic Swan

Oui

GS Mark

Oui

- 1 Capacité approximative déclarée conformément à la norme ISO/CEI 24711
- 2 Capacité calculée avec du papier 80g/m²
- 3 Windows et macOS uniquement
- 4 Windows uniquement
- 5 Téléchargement en option
- 6 Les cycles de fonctionnement permettent de comparer la durabilité de différents produits Brother proches.
Pour maximiser la durée de vie, il est recommandé d'opter pour une imprimante dont le cycle de fonctionnement dépasse largement vos besoins d'impression.
- 7 Nécessite le logiciel Brother
- 8 Connexion Internet requise
- 9 Vitesses d'impression sur la base de la norme ISO/CEI 24734 (www.brother.com/rd/printspeed)
- 10 FPOT (délai d'impression de la première page) sur la base de la norme ISO/CEI 17629
- 11 La première fois que vous installez un jeu de cartouches d'encre, la machine utilise une partie de l'encre pour remplir les tubes de distribution pour des impressions de qualité. Cette procédure n'a lieu qu'une fois. La quantité d'encre restante¹ suffira pour au moins 2 250 pages en BK et 975 pages en CMJ.



Travaillons ensemble à un environnement meilleur

Chez Brother, notre initiative verte est simple. Nous faisons tout pour prendre nos responsabilités, agir de façon respectueuse et faire une différence positive dans le but de construire une société meilleure capable d'atteindre un développement durable. Nous appelons cette approche Brother Earth.
www.brotherearth.com

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression et sont sujettes à modification. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de marques et de produits sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

brother
at your side