



Votre imprimante jet d'encre sans fil 3-en-1 compacte, connectée et élégante

Une solution d'impression flexible

DCP-J1310DW



IMPRESSION



NUMÉRISATION



COPIE



WIFI

www.brother.ch

Votre imprimante jet d'encre sans fil 3-en-1 compacte, connectée et élégante

Avec son design compact et ses fonctionnalités polyvalentes, la DCP-J1310DW facilite l'impression. Imprimez, numérisez et copiez facilement à partir d'un seul appareil et naviguez grâce à l'écran couleur intégré.

La connectivité sans fil permet à tous les membres de votre foyer d'imprimer facilement à partir de leur ordinateur portable ou de leur appareil mobile.

DCP-J1310DW



Caractéristiques principales:

- Imprime jusqu'à 16 images par minute¹
- Impression recto-verso automatique
- Écran couleur 4,5 cm (1,8")
- WiFi 5 Ghz et USB
- Impression directe et numérisation depuis/vers un ordinateur ou une appli mobile
- Bac d'alimentation papier 150 feuilles¹¹
- Fourni avec des cartouches permettant d'imprimer 200 pages en noir et blanc, 200 pages en couleur, cartouches pour 500 pages en noir et blanc, 500 pages en couleur disponibles⁹

Efficacité

Simplifiez votre journée en gérant le papier sans vous encombrer. Le bac à papier 150 feuilles facile d'accès protège votre papier. Gagnez du temps grâce à l'impression recto-verso automatique. Numérisez facilement des documents et envoyez-les directement vers votre ordinateur de bureau ou votre appareil mobile.

Facilité d'utilisation

Naviguez facilement dans les paramètres avec l'écran couleur de 4,5 cm (1,8"). Utilisez votre appareil en toute simplicité grâce à Brother Mobile Connect et choisissez parmi une palette d'options de connectivité flexibles, dont le WiFi 5 GHz, pour des connexions plus rapides, et l'USB.

Connexion pour plus de contrôle

Configurez et imprimez lors de vos déplacements avec Brother Mobile Connect. Commandez toutes vos imprimantes Brother depuis votre terminal. Contrôlez facilement les niveaux d'encre, commandez et économisez sur les consommables Brother d'origine, accédez à l'historique de vos documents numérisés et personnalisez les fonctions que vous utilisez le plus souvent.



Sécurisée
dès la
conception

Afin de suivre le rythme de l'évolution constante de la législation sur la vie privée et la sécurité des données, nos appareils sont dotés des toutes dernières fonctionnalités de sécurité standard qui protègent vos données.

Sécurisée dès la conception, la DCP-J1310DW utilise une sécurité triple niveau, au niveau de l'appareil, du réseau et du document, ce qui garantit votre sérénité car l'intégrité de vos données est assurée à chaque étape.

Emballage
recyclable
sans EPS

Notre emballage primé en cellulose moulée remplace le polystyrène expansé (EPS) pour le conditionnement de nos imprimantes. Développé avec une technologie de simulation avancée, il est durable et adaptable, pour livrer les produits en toute sécurité. Il utilise moins de ressources, ce qui le rend écologique et facile à recycler.

En savoir plus: brother.eu/packaging



Abonnez-vous à
**UNE MEILLEURE FAÇON
D'IMPRIMER**



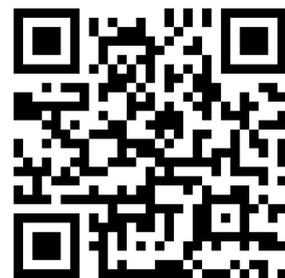
Livraison d'encre
automatique



Forfaits d'impression
mensuels flexibles

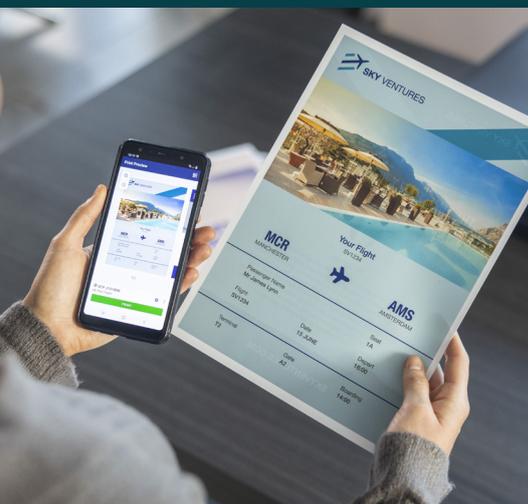


Extension
de garantie



Pour en savoir plus, rendez-vous sur brother.ch/ecopro

L'abonnement EcoPro n'est pas disponible dans tous les pays, vérifiez sa disponibilité dans votre pays.



Généralités

Technologie

Jet d'encre

Mémoire

256 Mo

Écran de commande

Écran couleur 4,5 cm (1,8")

Interface locale

USB 2.0 haute vitesse

Réseau sans fil

Prise en charge 2,4 GHz et 5 GHz

Contenu du carton

Appareil, encres inbox, cordon d'alimentation, guide de configuration rapide, certificat de garantie

Impression

Vitesse d'impression (A4)¹

Recto: 16,0 ipm
Recto-verso: 7,0 ipm

FPOT²

(délai d'impression de la première page)

9,6 secondes en couleur et
6,2 secondes en NB

Mode silencieux

Mode permettant de réduire le bruit de l'impression

Résolution

Jusqu'à 1 200 x 6 000 ppp

Fonctions de l'imprimante

Impression N-up

Réduisez jusqu'à 16 pages en une seule page

Impression d'affiches

Agrandissez une page unique en une affiche grâce aux pages 2x2, 3x3

Impression de filigranes

Ajoutez à vos documents des filigranes prédéfinis ou personnalisés avec un logo ou un message

Impression d'identification

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

Impression de livrets

Imprimez des documents au format livret A5

Profils d'impression

Enregistrez vos paramètres de pilote préférés dans des profils pour les retrouver facilement

Impression miroir

Inversez l'image imprimée sur la page de gauche à droite

Impression inversée

Pivotez le contenu d'un document imprimé de 180°

Amélioration des couleurs

Modifiez la couleur de l'image pour une meilleure qualité d'impression

Impression sans marge

Imprimez jusqu'au format A4/ Letter sans marges

Pilotes d'impression

Windows

Windows 11
(éditions 32 et 64 bits)
et plus encore

macOS

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

ChromeOS

Prend en charge l'impression ChromeOS native

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

Gestion du papier¹¹

Alimentation papier

Bac standard

150 feuilles

Sortie papier

50 feuilles A4

Formats des supports

Bac standard

A4, LTR, LGL, Folio, EXE, A5, A6, Photo (102 x 152mm), Indexcard (127 x 203mm), C5 Enveloppe, Com-10, DL Enveloppe, Monarch, Photo-L (89 x 127mm), Mexico Legal, India Legal

Vitre du scanner

Jusqu'à A4/Letter

Recto-verso automatique

A4, LTR

Types de support et poids

Bac standard

Simple, jet d'encre, brillant, recyclé
64 - 220 g/m²

Recto-verso automatique

Papier uni, papier recyclé
64 - 105 g/m²

Connectivité mobile et web

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Impression depuis, numérisation vers, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un appareil Android

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad/iPhone)

Impression depuis, numérisation vers, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un iPad / iPhone

Apple AirPrint¹⁷

Imprimez depuis et numérisez vers la plupart des types de fichiers courants depuis n'importe quelle application compatible avec AirPrint

Plugin Brother Print Service¹⁷

Imprimez depuis un appareil Android sans appli dédiée

Mopria™¹⁷

Imprimez les types de fichiers les plus courants depuis des appareils Android compatibles avec Mopria™

Applis Brother¹⁸

Numérisation vers PDF autorisant les recherches, numérisation vers PowerPoint, numérisation vers Excel, numérisation vers Word, numérisation facile vers e-mail, Cloud secure print, impression vers un e-mail

Web Connect¹⁸

Imprimez depuis et numérisez vers sans utiliser de PC sur Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ OneNote, SharePoint online

Copie

Vitesse de copie (A4)⁴

Recto: 11,0 ipm

Résolution

Jusqu'à 1 200 x 1 800 ppp
NB et couleur

FCOT⁶

(délai de copie de la première page)

13,0 secondes en NB et
28,5 secondes en couleur

Fonctions de copie

Multicopie/empiler/trier

Effectue plusieurs copies d'un document. Empile jusqu'à 99 copies de chaque page ou trie dans l'ordre original du document.

Réduction/ agrandissement (%)

Réduisez ou augmentez la taille des documents de 25 % à 400 % par pas de 1 %

Copie de papiers d'identité 2 en 1

Permet à l'utilisateur de copier les deux faces d'une carte d'identité vers une seule feuille A4

Copie N in 1

Permet à l'utilisateur de compresser 2 ou 4 pages sur une seule feuille A4

Numérisation

Type de scanner

CIS (Contact Image Sensor)

Numérisation couleur et NB

Oui

Résolution de numérisation depuis la vitre du scanner

1 200 x 2 400 ppp

Résolution de numérisation interpolée

Brother Scanner Utility améliore jusqu'à 19 200 x 19 200 ppp

Profondeur de couleur

Traitement des couleurs 30 bits (entrée)

Traitement des couleurs 24 bits (sortie)

Niveaux de gris

Traitement des couleurs 10 bits (entrée)

Traitement des couleurs 8 bits (sortie)

Fonctions du scanner

Formats de fichiers pris en charge

PDF, JPEG, TIFF

Fonctions standard¹⁷

Numérisation vers e-mail, image, fichier

Numérisation multipage vers un fichier PDF unique

Oui - iPrint&Scan uniquement

Suppression des couleurs de base

Numérisation en «pull» depuis iPrint&Scan Desktop ou en «push» depuis l'écran de commande

Scan Features

Rotation automatique

Pilotes de numérisation

Windows

TWAIN et WIA
Windows 11
(éditions 32 et 64 bits)

MacOS

La numérisation via MacOS requiert l'utilisation d'AirPrint. Les pilotes Mac ne sont pas fournis.

ChromeOS

Prend en charge la numérisation ChromeOS native

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

Outils de gestion de parc

BRAdmin^{16,17}

Logiciel de gestion LAN/WAN

Serveur web embarqué

Logiciel de gestion des impressions web intégré à l'appareil

Logiciel

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Impression depuis, numérisation vers, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un ordinateur sous Windows ou macOS

Utilitaires

Fournit les guides de configuration, le manuel, les FAQ, le dépannage et les coordonnées du service client Brother

Easy Setup

Accès facile aux pilotes et logiciels pour l'installation de votre appareil Brother sur support.brother.com

Connectivité

Réseau sans fil

2,4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n
(mode infrastructure)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5 GHz: IEEE 802.11 a/n
(mode infrastructure)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

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)

Mobilité

Imprimez ou numérisez depuis votre appareil mobile avec Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Interface locale

USB 2.0 haute vitesse

Fonctions de sécurité

Sécurité réseau sans fil

WEP 64/128bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct compatible uniquement avec WPA2-PSK (AES).

SSL/TLS (IPPS, HTTPS), 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)

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, SNMPv1/v2c/v3, serveur TFTP, ICMP, services web (impression/numérisation), client SNTP, serveur HTTP

IPv6

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

Filtre IP

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

SecureBoot

L'intégrité du micrologiciel est vérifiée avant que la moindre interaction avec l'utilisateur ne soit autorisée. Seul le micrologiciel Brother d'origine peut être utilisé.

Détection automatique des intrusions

Toutes les imprimantes Brother sont sécurisées dès la conception. Les appareils détectent automatiquement les attaques de sécurité et prennent des mesures préventives, en redémarrant si nécessaire, afin d'assurer la sécurité de l'appareil.

Mises à jour du micrologiciel

En plus d'autoriser les mises à jour automatiques, l'imprimante peut être configurée pour ne pas recevoir de versions plus anciennes du micrologiciel afin d'éviter qu'un utilisateur non autorisé ne rétrograde.

Chiffrement du micrologiciel

Pendant la mise à jour, le micrologiciel est transféré via une connexion HTTPS chiffrée approuvée

Micrologiciel signé numériquement

Le micrologiciel des imprimantes et scanners Brother est signé numériquement et sécurisé

Cloud Secure Print

Permet de délivrer les travaux d'impression sans pilote avec un mot de passe

Gestion des certificats

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

Contrôle d'accès au réseau par les ports (IEEE 802.1x)

Les appareils Brother sont parfaitement conformes à cette norme pour permettre la connexion à un réseau protégé 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

Limitation des protocoles réseau

La fonctionnalité de contrôle des protocoles permet à un administrateur de limiter les protocoles de communication (FTP, Telnet, etc.) selon les besoins

Consommables

Encre inbox¹⁰

Cartouche de démarrage de 1 x 200 pages (BK)
Cartouche de démarrage de 1 x 200 pages (CMJ)

Encre standard⁹

LC521 BK - 500 pages
LC521 CMJ - 500 pages

Dimensions et poids

Avec le carton (lpxh)
461 x 218 x 461 mm - 7,70 kg

Sans le carton (lpxh)
390 x 343 x 148,5 mm - 6,30 kg

Cycle de fonctionnement

Mensuel recommandé
Jusqu'à 1 000 pages

Environnement de fonctionnement

Caractéristiques électriques
220-240 V
CA 50/60 Hz

Environnement de fonctionnement
Humidité 20-80 %
10 °C - 35 °C

Environnement de stockage
Humidité 20-80 %
0 °C - 40 °C

Environnement

Consommation électrique approx.^{13,14}
Copie: 21 W
Prêt: 2,5 W
Veille: 0,6 W
Arrêt: 0,15 W

Pression sonore¹²
Impression PC (couleur/NB):
env. 55,0 dB(A)

- 1 Vitesses d'impression sur la base de la norme ISO/CEI 24734
- 2 FPOT (délai d'impression de la première page) sur la base de la norme ISO/CEI 17629
- 4 Vitesses de copie chargeur automatique de documents ESAT sur la base de la norme ISO/CEI 24735
- 6 FCOT (délai de copie de la première page) sur la base de la norme ISO/CEI 24735 annexe D
- 9 Capacité approximative déclarée conformément à la norme ISO/CEI 24711
- 10 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 restante⁹ suffira pour au moins 200 pages en BK et 200 pages en CMJ.
- 11 Capacité calculée avec du papier 80 g/m²
- 12 Niveaux sonores conformes à la norme ISO 7779
- 13 La consommation d'électricité à l'arrêt est mesurée conformément à la norme CEI 62301 édition 2.0
- 14 Consommation d'énergie en impression et numérisation recto, résolution: standard / document: modèle d'impression ISO/CEI 24712
- 15 Windows et macOS uniquement
- 16 Windows uniquement
- 17 Téléchargement en option
- 18 Nécessite une connexion Internet



App Store, Mac, macOS et AirPrint sont des marques d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
Google Play et le logo Google Play sont des marques de Google LLC.



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