



Une imprimante laser monochrome efficace, abordable et fiable pour les petits bureaux

Imprimante tout-en-un laser monochrome

L'imprimante tout-en-un MFC-L2820DW de Brother offre un rendement efficace, des impressions de qualité et des options de connectivité fiables dans un format compact et idéal pour la maison et les petits bureaux – le tout à un prix abordable.

- Impression jusqu'à 34 ppm¹
- Écran tactile de 2,7 po avec fonctions d'impression et de numérisation compatibles avec des applications en nuage⁶
- Chargeur automatique de documents de 50 pages¹²
- Module sans fil bibande (2,4 GHz/5 GHz) et interface Ethernet intégrés, et impression à partir d'appareils mobiles⁷
- Compatible avec l'Abonnement encre et toner Refresh.

MFC-L2820DW

Imprimante tout-en-un laser monochrome

brother
at your side

Caractéristiques du produit :

Impression	
Technologie d'impression	Laser électrophotographique
Vitesse d'impression recto (max.) ¹	Jusqu'à 34 ppm
Temps d'impression de la première page ²	Moins de 8,5 secondes
Résolution d'impression (max.)	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Modes d'émulation pris en charge	GDI
Numérisation	
Vitesses de numérisation (max) ³	Jusqu'à 23,6 ppm/7,9 ppm (monochrome/couleur)
Résolution de numérisation (max.)	Chargeur automatique de documents (optique) : jusqu'à 600 x 600 ppp Vitres d'exposition (optique) : jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp Interpolée : jusqu'à 19 200 x 19 200 ppp ⁴
Destinations de numérisation	PC (image, courriel, ROC, fichier), dossier réseau ⁴ , serveur de courriels ⁵ , SharePoint ⁶ , FTP, services infonuagiques (Web Connect) ⁶ , appareils mobiles ⁷ , Numérisation facile vers courriel ⁸
Fonctions de numérisation avancées	Réalignement automatique, séparation de documents, regroupement de documents sur une seule page, suppression de la couleur d'arrière-plan
Numérisation recto verso	Non
Copie	
Vitesse et résolution de copie (max.)	Jusqu'à 34 cpm/Jusqu'à 600 x 600 ppp
Options de copie	Tri, N en 1, multicopie (jusqu'à 99), réduction/agrandissement de 25 % à 400 % par tranches de 1 %
Copie recto verso	Non
Télécopie	
Fonctions de télécopie	Vitesse du modem : 33,6 Kbps, Mémoire de télécopie : jusqu'à 400 pages ⁹ , Transfert de télécopies vers : dossier réseau ⁴ et courriel; Internet Fax ⁸ , PC Fax ¹⁰
Connectivité et compatibilité	
Interfaces standard	Sans fil 802.11 b/g/n (2,4 GHz)/802.11a/n (5 GHz), Ethernet, USB 2.0 haute vitesse
Systèmes d'exploitation compatibles ¹¹	Pour connaître les systèmes d'exploitation, les logiciels et les pilotes compatibles les plus récents, visitez support.brother.
Compatibilité avec appareils mobiles ⁷	AirPrint ^{MD} , Mopria ^{MD} , Brother Mobile Connect, Wi-Fi Direct ^{MD}
Services infonuagiques (Web Connect) ⁶	Google Drive ^{MC} , Evernote ^{MD} , OneDrive, OneNote, Dropbox, Box, SharePoint Online
Appis infonuagiques Brother ⁹	Numérisation facile vers courriel, numérisation vers appareils mobiles, impression sécurisée à partir du nuage, transfert de télécopies vers le nuage ou une application de courriels, numérisation vers PDF interrogeable, numérisation vers Word, Excel et PowerPoint
Alexa Print	Oui
Sécurité	
Fonctions de sécurité	Verrouillage sécuritaire des fonctions, Enterprise Security (802.1x), TLS/SSL, filtrage IP, SNMP v3, impression sécurisée, fente de verrouillage
Gestion du papier	
Capacité papier (max.) ¹²	Bac à papier : 250 feuilles, fente d'alimentation manuelle à feuille unique
Capacité de sortie (max.) ¹²	100 feuilles
Taille de la vitre de numérisation	8,5 po x 11 po (Lettre)
Capacité du chargeur automatique de documents ¹²	50 pages
Format de papier	Bac standard : Lettre, Légal, Registre, A4, A5, A6, B5, B6, Folio Fente d'alimentation manuelle : Largeur : 3 po à 8,5 po; Longueur : 5 po à 14 po Recto verso : Lettre, Légal, Folio
Types de supports	Bac standard : Papier standard, papier mince, papier épais, papier recyclé Fente d'alimentation manuelle : Papier standard, papier mince, papier épais, papier recyclé, papier bond, étiquettes, enveloppe (unique)
Grammage du support	Bac standard : 16 à 43 lb ¹³ Fente d'alimentation manuelle : 16 à 61 lb Chargeur automatique de documents : 16 à 28 lb
Généralités	
Capacité recto verso	Impression
Écran	Écran tactile de 2,7 po
Raccourcis personnalisables	18
Processeur	600 MHz
Mémoire (std)	128 Mo
Logiciels inclus ¹⁶	Brother Mobile Connect pour iOS ^{MD} et Android ^{MC} Brother iPrint&Scan (appli de bureau) pour Windows et Mac ^{MD} BRAdmin Light, BRAdmin Pro, Status Monitor ⁸
Compatibilité avec l'Abonnement encre et toner Refresh	Oui
Homologué Energy Star ^{MD}	Oui
Homologué EPEAT	Oui (Argent)
Cycle de fonctionnement mensuel (max.) ¹⁴	Jusqu'à 35 000 pages
Volume mensuel recommandé ¹⁵	Jusqu'à 2 500 pages
Garantie	Garantie limitée d'un an

Accessoires et fournitures de remplacement :

brother
genuine

TN830	Cartouche de toner à rendement standard (1 200 pages) ¹⁶
TN830XL	Cartouche de toner à haut rendement (3 000 pages) ¹⁶
TN830XL 2PK	Ensemble de 2 cartouches de toner à haut rendement (3 000 pages) ¹⁶
DR830	Tambour (15 000 pages) ¹⁷

Dimensions/Poids :

Poids/dimensions de l'unité	16.1 po (L) x 15,7 po (P) x 12,5 po (H)/25,5 lb
Dimensions/poids de la boîte	22.8 po (L) x 20,4 po (P) x 17,1 po (H)/25,5 lb

Contenu de la boîte :

Brother MFC-L2820DW, cartouche de toner noir de départ (700 pages)¹⁶, tambour (15 000 pages)¹⁷, cordon d'alimentation c.a., Guide de sécurité du produit, Guide de référence, carte de garantie, Guide d'installation rapide



Travaillons ensemble pour un meilleur environnement

Chez Brother, notre initiative en matière de protection de l'environnement est simple. Nous nous efforçons d'agir de manière responsable et respectueuse et d'avoir une incidence positive en contribuant à bâtir une société axée sur le développement durable. Nous appelons cette approche Brother Earth.

COMPATIBLE WITH
WINDOWS



- 1 Impression recto. Modification des paramètres par défaut requise.
- 2 À partir du mode Prêt et du bac standard.
- 3 Vitesse de numérisation couleur et monochrome avec toutes les fonctionnalités avancées, au format Lettre à 300 ppp.
- 4 Windows seulement.
- 5 Serveur de messagerie requis.
- 6 Connexion à Internet et compte avec le service souhaité requis.
- 7 Téléchargement gratuit possiblement requis. La compatibilité peut varier selon le type d'appareil et le système d'exploitation. Connexion à un réseau sans fil requise.
- 8 Connexion à Internet requise.
- 9 À l'aide du tableau 1 de l'ITU-T avec codage JBIG et résolution standard.
- 10 Monochrome seulement. La fonctionnalité Réception par PC Fax n'est pas disponible pour les utilisateurs Mac.
- 11 Pour connaître les systèmes d'exploitation, les logiciels et les pilotes compatibles les plus récents, visitez support.brother.com. AirPrint requis pour imprimer et numériser à partir d'appareils MacOS. Pilotes d'imprimante pour Mac non fournis. Impression réseau avec Server 2012/2016/2019 seulement.
- 12 Capacité maximale basée sur l'utilisation de papier 20 lb.
- 13 La vitesse d'impression peut varier en fonction de la taille ou du type de papier ainsi que de la source du papier.
- 14 Nombre maximum de pages imprimées par mois pouvant être utilisé pour comparer la durabilité visée entre produits Brother similaires. Pour assurer la durée de vie maximale de l'imprimante, il est recommandé de choisir une imprimante, il est préférable de choisir une imprimante ayant un cycle de fonctionnement qui dépasse de loin vos besoins d'impression.
- 15 Nombre de pages imprimées recommandé par mois afin d'obtenir le meilleur rendement possible et de maximiser la durée de vie de l'imprimante. Les imprimantes sont conçues pour imprimer occasionnellement au-delà de cette quantité sans causer de dommages à l'appareil. Cependant, si vous imprimez régulièrement au-dessus de cette quantité, cela pourrait avoir un impact négatif sur la qualité d'impression et la durée de vie de l'appareil. Il est toujours mieux de choisir une imprimante dont la capacité d'impression maximale est supérieure à vos besoins au cas où vos besoins en impression augmenteraient.
- 16 Rendement approximatif de la cartouche de toner en conformité avec la norme ISO/IEC 19752 (Lettre/A4).
- 17 Rendement approximatif de 15 000 pages en fonction de tâches d'impression de 1 page (au format Lettre/A4, recto). Le nombre de pages pourrait varier en raison de plusieurs facteurs incluant, sans s'y limiter, le type et la taille du support.