

Bureaux à domicile
et petits bureaux



brother



Imprimante tout-en-un numérique couleur sans fil

MFC-L3780CDW



Vitesse jusqu'à
27 ppm



Communication
en champ proche (NFC)



Écran tactile
de 3,5 po

Travaillez et imprimez intelligemment.

L'imprimante numérique couleur MFC-L3780CDW de Brother avec fonctions de copie, de numérisation et de télécopie est le choix ultime pour les petites entreprises. Elle offre des vitesses d'impression jusqu'à 27 ppm¹, un chargeur automatique de documents de 50 pages, la copie et la numérisation recto verso en un seul passage, un bac à papier d'une capacité de 250 feuilles, un bac multi-usage de 30 feuilles¹⁴, la connectivité sans fil⁹, un écran tactile de 3,5 po et l'authentification par lecteur de carte NFC. Elle est le choix parfait pour répondre à tous vos besoins.

- Rendement faible et constant à des vitesses allant jusqu'à 31 ppm¹
- Bac à papier de 250 feuilles, bac multi-usage de 30 feuilles et chargeur automatique de document de 50 feuilles¹⁴
- Impression et numérisation vers des services infonuagiques populaires
- Interfaces sans fil bibrande (2,4 GHz/5 GHz)⁹, Gigabit Ethernet et Wi-Fi Direct^{MD} intégrées
- Impression, numérisation et gestion de l'imprimante à partir de l'appli Brother Mobile Connect¹⁰
- Fonctions de sécurité avancées comprenant un lecteur de carte NFC
- Fonctions écoresponsables : modes Économie d'énergie et Économie de toner, impression recto verso automatique

MFC-L3780CDW

Caractéristiques du produit :

Technologie d'impression	Impression numérique couleur
Vitesses d'impression recto (max.) ¹	Jusqu'à 27 ppm couleur/monochrome
Temps d'impression de la première page ²	Moins de 12,5 secondes monochrome/couleur
Résolution d'impression (max.)	Jusqu'à 2 400 x 600 ppp
Modes d'émulation pris en charge	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class 3.0), BR-Script, ³ PDF Version 1.7, XPS Version 1.0
Vitesses de numérisation (max.) ⁴	Jusqu'à 22 ppm (monochrome/couleur)
Résolution de numérisation (maximum)	Interpolée : Jusqu'à 19 200 x 19 200 ppp Chargeur auto. de documents (optique) : Jusqu'à 600 x 600 ppp Vitre de numérisation (optique) : Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Destinations de numérisation	PC (image, courriel, ROC, fichier), dossier réseau ⁵ , serveur de courriels ⁶ , SharePoint, FTP, serveur SSH (SFTP), clé USB ⁷ , services infonuagiques (Web Connect) ⁸ , appareils mobiles ⁹ , Numérisation facile vers courriel ¹⁰
Fonctions de numérisation avancées	Réalignement automatique, séparation de documents, regroupement de documents sur une seule page, saut des pages blanches, retrait de la couleur d'arrière-plan, numérisation 1 en 2
Numérisation recto verso	Oui
Vitesse de copie/Résolution de copie (max.)	Jusqu'à 31 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	Oui
Fonctions de télécopie	Vitesse du modem : 33,6 Kbps, mémoire de télécopie : jusqu'à 500 pages ¹¹ , transfert de télécopies vers : dossier réseau ⁵ et courriel, Internet Fax ¹⁰ , PC-Fax ¹²
Interface standard	Sans fil 802,11 b/g/n (2,4GHz)/802,11a/n (5 GHz), Gigabit Ethernet, USB 2.0 haute vitesse
Port USB	À l'avant : Impression et numérisation à partir de clé USB; lecteur de cartes externe
Systèmes d'exploitation compatibles ¹³	Pour les systèmes d'exploitation, les logiciels et les pilotes compatibles les plus récents, visitez support.brother.com
Compatibilité avec les appareils mobiles ¹⁵	AirPrint ^{MD} , Mopria ^{MD} , Brother Mobile Connect, Wi-Fi Direct ^{MD}
Services infonuagiques (Web Connect) ⁷	Google Drive ^{MD} , Evernote ^{MD} , OneDrive, OneNote, Dropbox, Box, SharePoint Online
Applis infonuagiques Brother ⁸	Numérisation facile vers courriels, 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
Fonctions de sécurité	Lecteur de cartes NFC intégré, compatibilité avec lecteurs de carte externes, Active Directory, LDAP, verrouillage sécuritaire des fonctions Enterprise Security (802.1x), impression sécurisée, STLS/SSL, IPsec, filtrage IP, Syslog Reporting, SNMP v3, impression sécurisée, verrouillage des fonctions
Capacité d'alimentation du papier (max.) ¹⁴	Bac à papier de 250 feuilles, bac multi-usage de 30 feuilles
Capacité d'alimentation en option (max.) ¹⁴	250 feuilles avec les bacs en option
Capacité de sortie du papier (max.) ¹⁴	150 feuilles
Taille de la vitre de numérisation	Jusqu'à 8,5 po x 11 po (Lettre)
Chargeur automatique de documents ¹⁴	50 pages
Formats de papier (max.)	Bac standard : Lettre, Légal, Légal (Mexique), Légal (Inde), Exécutif, A5, A5 bord long, A6, B5, B6, A4 bord court, Folio Bac multi-usage : Largeur : 3,0 po à 8,5 po; Longueur : 4,57 po à 14 po Recto verso : Lettre, Légal, Folio, Légal (Mexique), Légal (Inde)
Types de supports	Bac standard : papier standard, papier mince, papier épais, papier recyclé Bac multi-usage : papier standard, papier mince, papier épais, papier recyclé, papier bond, enveloppe, enveloppe mince, enveloppe épaisse, papier glacé
Grammage du support	Bac à papier standard/bac multi-usage : 16 à 43 lb Bac à papier inférieur en option : 16 à 28 lb Chargeur automatique de documents : 16 à 28 lb
Capacité recto verso automatique	Impression; copie et numérisation en un seul passage
Écran	Écran tactile de 3,5 po
Raccourcis personnalisables	48
Processeur	800 MHz
Mémoire (std)	512 Mo
Logiciels inclus ¹⁵	Brother Mobile Connect pour iOS ^{MD} et Android ^{MD} Brother iPrint&Scan (bureau) pour Windows et Mac ^{MD} , BRAdmin Light, BRAdmin Pro, Status Monitor ⁵ , Kofax PaperPort ^{MC} SE 14 ⁵
Compatibilité avec l'Abonnement encre et toner Refresh	Oui
Homologué Energy Star ^{MD}	Oui
Homologué EPEAT	Oui (Argent)
Cycle de fonctionnement mensuel (max.) ¹⁶	Jusqu'à 50 000 pages
Volume mensuel recommandé ¹⁷	Jusqu'à 4 000 pages
Garantie	Garantie limitée de 1 an

Fournitures⁶ :

TN229BK	Cartouche de toner à rendement standard (1 500 pages) ¹⁸
TN229C/M/Y	Cartouche de toner à rendement standard (1 200 pages) ¹⁸
TN229 4PK	Ensemble de 4 cartouches à rendement standard noir (1 500 pages) cyan, magenta et jaune (1 200 pages chacune) ¹⁸
TN229XLBK	Cartouche de toner à haut rendement (3 000 pages) ¹⁸
TN229XLC/M/Y	Cartouche de toner à haut rendement (2 300 pages) ¹⁸
TN229XL 2PK	Ensemble de 2 cartouches de toner noir à haut rendement (environ 3 000 pages chacune) ¹⁸
TN229XXLBK	Cartouche de toner à très haut rendement (4 500 pages) ¹⁸
TN229XXLC/M/Y	Cartouche de toner à très haut rendement (4 000 pages) ¹⁸
DR229CL	Tambour (20 000 pages) ¹⁹
BU229CL	Courroie (50 000 pages) ²⁰
WT229CL	Réservoir de récupération de toner (30 000 pages) ²¹
LT-310CL	Bac à papier de 250 feuilles en option ¹⁴

Dimensions/Poids :

Code CUP	012502666486
Dimensions/poids de l'unité	18,2 po (L) x 16,1 po (P) x 15,8 po (H)/47,8 lb
Dimensions/poids de la boîte	23 po (L) x 19,6 po (P) x 21 po (H)/55 lb

Contenu de la boîte :

Brother MFC-L3780CDW, cartouche de toner noir de départ (2 300 pages)¹⁸, cartouches de toner cyan, magenta, jaune de départ (1 200 pages)¹⁸, DR229CL Tambour (20 000 pages)¹⁹, Guide de sécurité du produit, Guide de référence, carte de garantie, Guide de démarrage rapide, Guide des canaux pris en charge pour les réseaux 5 GHz



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.
- 2 À partir du mode Prêt et du bac standard.
- 3 Compatible avec PostScript^{MD}3^{MC}.
- 4 Vitesse de numérisation couleur et monochrome avec toutes les fonctionnalités avancées éteintes, au format Lettre à 300 ppp. Conformément à la norme ISO/IEC 17991.
- 5 Windows seulement.
- 6 Serveur de messagerie requis.
- 7 PDF (jusqu'à la version 1.7), JPEG et XPS. Numérisation de PDF sécurisée/PDF signé seulement.
- 8 Connexion à Internet et compte avec le service souhaité requis.
- 9 Connexion à un réseau sans fil requise.
- 10 Connexion à Internet requise.
- 11 À l'aide du tableau 1 de ITU-T avec codage JBIG et standard.
- 12 Monochrome seulement. La fonctionnalité Réception par PC-Fax n'est pas disponible pour les utilisateurs Mac.
- 13 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 Mac OS. Pilotes d'imprimante pour Mac non fourni. Impression réseau avec Server 2012/2016/2019 seulement.
- 14 Capacité maximale basée sur l'utilisation de papier 20 lb.
- 15 Téléchargement requis. La compatibilité peut varier selon le type d'appareil et le système d'exploitation.
- 16 Nombre maximum de pages imprimées par mois pouvant être utilisé pour comparer la durabilité visée entre produits Brother similaires. Pour une durée de vie de l'imprimante maximale, il est préférable de choisir une imprimante avec un cycle de fonctionnement dépassant de loin vos besoins d'impression.
- 17 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.
- 18 Rendement approximatif de la cartouche de toner en conformité avec la norme ISO/IEC 19798 (Lettre/A4).
- 19 Rendement approximatif en fonction de tâches d'impression de 3 pages (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.
- 20 Rendement approximatif en fonction de tâches d'impression de 2 pages (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.
- 21 Le rendement approximatif est établi selon la norme ISO/IEC 19798 (format A4/Lettre, recto). Le nombre de pages pourrait varier en raison de plusieurs facteurs incluant, sans s'y limiter, le type et la taille du support.