



Imprimante jet d'encre couleur A3 tout-en-un wifi professionnelle

avec gestion premium du papier

MFC-J6957DW



IMPRESSION



COPIE



SCAN



FAX



WIFI

www.brother.ch

Imprimante jet d'encre couleur tout-en-un wifi A3 professionnelle MFC-J6957DW Brother avec gestion premium du papier

Impression, numérisation, copie et fax A3 de qualité supérieure dans un seul appareil jet d'encre. Dotée de la toute dernière technologie de tête d'impression, cette imprimante tout-en-un offre une impression couleur rapide, durable et éclatante. Avec une grande capacité de papier en entrée, la MFC-J6957DW est la solution idéale pour les bureaux à forte activité.

MFC-J6957DW



Caractéristiques principales:

- Vitesse d'impression jusqu'à 30 ipm⁹
- Impression, numérisation, copie et fax A3 recto-verso automatiques
- Écran tactile couleur 8,8 cm
- Connexion avec et sans fil
- Bacs à papier 3 x 250 feuilles²
- Bac multifonction de 100 feuilles²
- Chargeur automatique de documents A3 recto-verso de 50 feuilles²
- NFC (Near-Field Communication) pour authentification sécurisée, impression et numérisation mobiles
- Encres à haut rendement en option: BK 6 000 pages et C/M/J 5 000 pages¹

Des impressions professionnelles plus écologiques

La MFC-J6957DW économise l'énergie sans sacrifier la qualité d'impression. Avec un délai d'impression de la première page inférieur à 5 secondes¹⁰ et des vitesses d'impression pouvant atteindre 30 ipm⁹, ainsi qu'une faible consommation d'énergie, cette imprimante jet d'encre deviendra votre compagnon idéal au bureau.

Continuez à imprimer plus longtemps²

Avec une grande capacité de papier en entrée de 750 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 et la numérisation A3 rapide et économique avec le chargeur automatique de documents de 50 feuilles.

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 MFC-J6957DW offre une impression rapide et sécurisée directement depuis votre mobile avec le NFC (Near-Field Communication). Configurez des options de numérisation rapide avec l'interface utilisateur intuitive afin de numériser directement vers vos applications bureautiques préférées. L'écran tactile couleur 8,8 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

La MFC-J6957DW offre un excellent rapport qualité-prix grâce à son faible coût total de possession et à son coût par page compétitif. Confiez-nous 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.



Généralités

Technologie

Jet d'encre

Mémoire

512 Mo

Écran de commande

Écran tactile LCD
couleur 8,8 cm

Interface locale

USB 2.0 haute vitesse

Réseau avec fil

Fast Ethernet

Réseau sans fil

Prise en charge 2,4 GHz et
5 GHz

Impression mobile

Imprimez depuis vos appareils
mobiles vers votre imprimante
Brother

Impression

Vitesse d'impression (A4)⁹

Recto: 30 ipm
NB et couleur
Recto-verso: 21 ipm
NB et couleur

Impression (A3)

Recto: Oui
Recto-verso: Oui

FPOT

(délai d'impression de la première page)¹⁰

4,6 secondes en couleur et
4,4 secondes en NB

Mode silencieux

Mode permettant de réduire le
bruit de l'impression

Résolution

Jusqu'à 1 200 x 4 800 ppp
(horizontal et vertical)

Langages d'impression

PCL6, BR-Script3, PDF version
1.7, XPS version 1.0

Polices intégrées (PCL)

73 polices calibrables,
12 polices bitmap

Codes barres intégrés (PCL)

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

Polices intégrées (Postscript)

66 polices calibrables

Fonctions de l'imprimante

Impression N-up³

Réduisez jusqu'à 2, 4, 9 ou
16 pages en une seule page

Impression d'affiches⁴

Agrandissez une page en affiche
de 4 ou 9 pages

Impression de filigranes⁴

Ajoutez à vos documents des
filigranes prédéfinis ou
personnalisés avec votre propre
message

Impression d'identification⁴

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

Impression de livrets⁴

Imprimez des documents
au format livret A5 grâce
à l'impression recto-verso
automatique ou manuelle

Profils d'impression³

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

Pilote d'impression

Windows

Windows 10
(éditions 32 et 64 bits)
Windows 8
(éditions 32 et 64 bits)
Windows 7
(éditions 32 et 64 bits)
Windows Server
2019, 2016, 2012, 2012R2
et 2008R2
Windows Server 2008
(éditions 32 et 64 bits)

macOS

10.14.6/10.15.x/11

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(i686 et x86_64)

Pilote PCL

Pilote PCL XL générique

ChromeOS

Prend en charge l'impression
ChromeOS native

Pilote d'impression universel PostScript

Pilote pour Windows qui
vous permet d'imprimer vers
n'importe quel réseau ou
imprimante Brother connectée
en local

Gestion du papier

Alimentation papier²

Bac standard

250 feuilles

Bacs abaissés -

250 feuilles

Bac multifonction

100 feuilles

Chargeur automatique de documents

50 feuilles

Sortie papier²

100 feuilles A4 | 50 feuilles A3

Impression d'enveloppes

Oui à partir du bac multifonction et du bac standard

Formats des supports

Bac standard

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 Enveloppe, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal

Bacs abaissés

A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal

Bac multifonction

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 Enveloppe, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal, papier long (longueur max.: 1 200 mm)

Chargeur automatique de documents

Largeur: 105 à 297 mm, Longueur: 148 à 431,8 mm

Vitre du scanner

Largeur: jusqu'à 297 mm Longueur: jusqu'à 431,8 mm

Recto-verso automatique

A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal, EXE, A5

Types de support et poids

Bac standard

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

Bacs abaissés

Simple, recyclé
64-120 g/m²

Bac multifonction

Simple, jet d'encre, brillant, recyclé
64-220 g/m² (260 g/m² uniquement avec le papier brillant Brother BP71)

Chargeur automatique de documents

Papier simple et recyclé
64-120 g/m²

Recto-verso automatique

Simple, recyclé
64-120 g/m²

Connectivité mobile et web

Brother Mobile Connect⁵ (Android)

Imprimez depuis, numériser vers, envoyez des fax, prévisualisez les fax reçus, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un appareil Android

Brother Mobile Connect⁵ (iPad/iPhone)

Imprimez depuis, numériser vers, envoyez des fax, prévisualisez les fax reçus, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un iPad/iPhone

Apple AirPrint

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

Plugin Brother Print Service⁵

Imprimez depuis un appareil Android sans appli dédiée

Mopria™⁵

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

Applis Brother⁸

Creative Center, numérisation vers mobile, numérisation vers PDF autorisant les recherches, agrandissement de texte, transfert de fax vers le cloud/ vers un e-mail, numérisation vers PowerPoint, numérisation vers Excel, numérisation vers Word, numérisation facile vers e-mail

Web Connect⁸

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

Copie

Vitesse de copie (A4)¹¹

Recto: 25 ipm NB et 16 ipm couleur

Recto-verso: 18 ipm NB et 13 ipm couleur

Copie (A3)

Recto: Oui

Recto-verso: Oui

FCOT

(délai de copie de la première page)¹¹

5,0 secondes en NB et

6,0 seconds en couleur

Résolution

Jusqu'à 600 x 600 ppp

Multicopie/empiler/trier

Réalise jusqu'à 999 copies de chaque page/empile ou trie

Réduction/ agrandissement (%)

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

Copie N en 1

Permet aux utilisateurs de compresser 2 ou 4 pages en une seule feuille A4

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

Niveaux de gris

256 nuances de gris (8 bits pour chaque couleur)

Copie de reçus

Produit des copies plus claires des reçus

Agrandissement de texte⁸

Permet de lire plus facilement les documents si la taille du texte du document original est petite

Numérisation

Type de scanner

Double CIS (Contact Image Sensor)

Numérisation couleur et NB

Oui

Vitesse de numérisation (A4)¹²

Recto: 25 ipm

NB et couleur

Recto-verso: 36 ipm

NB et couleur

Vitesse de numérisation (A3)¹²

Recto: 13 ipm

NB et couleur

Recto-verso: 17 ipm

NB et couleur

Résolution de numérisation depuis le chargeur automatique de documents

600 x 600 ppp (NB)

300 x 600 ppp (couleur)

Résolution de numérisation depuis la vitre du scanner

1 200 x 2 400 ppp (NB)

1 200 x 1 200 ppp (couleur)

Résolution de numérisation interpolée

Jusqu'à 19 200 x 19 200 ppp

Profondeur de couleur

Traitement des couleurs 48 bits (entrée)

Traitement des couleurs 24 bits (sortie)

Niveaux de gris

Traitement des couleurs 16 bits (entrée)

Traitement des couleurs 8 bits (sortie)

Fonctions du scanner

Numérisation vers e-mail

Numérisez et partagez des documents via un serveur de messagerie

Numérisation vers OCR

Numérisez les documents directement vers votre traitement de texte pour les modifier immédiatement

Numérisation vers image

Numérisez vers votre logiciel d'édition d'images préféré

Numérisation vers fichier

Numérisez vers un fichier sur votre ordinateur

Numérisation vers dossier réseau⁴

Numérisez les documents vers un dossier désigné sur votre réseau sans utiliser de PC Windows

Numérisation vers SFTP

Numérisez vos documents directement vers un serveur FTP

Profil de numérisation³

Créez jusqu'à 25 profils réseau, FTP prédéfinis pour stocker facilement différents paramètres de numérisation

Numérisation vers Office

Numérisez vers Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx) pour Microsoft Office

Numérisation vers SharePoint⁴

Numérisez des documents directement dans SharePoint (en local)

Numérisation vers PDF autorisant les recherches⁷

Numérisez des documents vers des fichiers PDF autorisant les recherches

Rotation automatique³

Oui

Suppression des couleurs de base³

Oui

Pilotes de numérisation

Windows

TWAIN et WIA
Windows 10
(éditions 32 et 64 bits)
Windows 8,1
(éditions 32 et 64 bits)
Windows 7
(éditions 32 et 64 bits)
Windows Server 2008
R2/2012/2012 R2/2016/2019
(éditions 64 bits)

Linux⁵

SANE (éditions 32 et 64 bits)

Fax

Modem fax

33 600 bps (Super G3)

Envoi^{3&8} et réception de fax PC^{4&8}

Envoyez et recevez des fax directement sur votre PC

Transmission mémoire

Jusqu'à 150 pages
(ITU-T Test Chart, résolution standard, JBIG)

Réception rupture de papier

Jusqu'à 150 pages (ITU-T Test Chart, résolution standard, JBIG)

Détection de sonneries différenciées (Royaume-Uni et Danemark uniquement)

Service externe permettant de partager plusieurs numéros de téléphone sur une même ligne fixe et d'utiliser différentes sonneries

Mode correction d'erreurs

Détecte les erreurs de ligne pendant la transmission des fax et renvoie les pages du document qui ont eu une erreur (les appareils destinataires doivent être dotés de la même fonctionnalité pour qu'elle fonctionne)

Réduction auto

Lors de la réception d'un document d'une seule page plus long qu'un A4 (297 mm), le fax réduit automatiquement le message pour qu'il tienne sur une seule feuille A4

Broadcasting

Envoyez le même message faxé à un max. de 250 destinataires

Niveaux de gris

256 nuances de gris (8 bits) sont disponibles pour le fax

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 depuis, numérisez vers, envoyez des fax, prévisualisez les fax reçus, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un ordinateur sous Windows ou macOS

Sécurité et réseau

Réseau avec fil

10Base-T/100Base-TX

Sécurité réseau filaire

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), 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)

5 GHz: 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).
APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), 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, client FTP, serveur FTP, SNMPv1/v2c/v3, serveur TFTP, client POP3/IMAP4/SMTP, ICMP, services web (impression/numérisation), client CIFS, client SNTP, LDAP, serveur HTTP

IPv6

NDP, RA, mDNS, répondeur LLMNR, résolveur DNS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, client FTP, serveur FTP, SNMPv1/v2c/v3, serveur TFTP, services web (impression/numérisation), POP3/IMAP4, client SMTP, client CIFS, client SNTP, LDAP, 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

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

(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)

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 LC427¹³

Annuaire

LDAP

Capacité de se connecter à un annuaire LDAP externe, tel que Microsoft Exchange

Développeurs

Brother Solutions Interface (BSI)

Créez des solutions puissantes dans le cloud et en local intégrant directement les capacités avancées d'impression, de numérisation et de sécurité des appareils Brother. Pour plus d'informations, consultez:

www.brother.eu/developers

Dimensions et poids

Avec le carton (lxpxh)

681 x 561 x 563 mm - 31,3 kg

Sans le carton (lxpxh)

576 x 477 x 445 mm - 27,5 kg

Cycle de fonctionnement

Volume mensuel recommandé⁶

Volume d'impression mensuel de 200 à 3 500 pages

Environnement

Consommation électrique

En copie: env. 31 W
Prêt: env. 6 W
Veille: env. 0,9 W
Arrêt: env. 0,03 W

Niveau sonore

Impression PC (couleur/NB):
env. 50,0 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

- 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 Vitesses de copie ESAT sur la base de la norme ISO/CEI 24735
- 12 Vitesses de numérisation sur la base de la norme ISO/CEI 17991
- 13 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