



**Impression, copie, numérisation, fax.
Le multifonction au format Mini.**

MFC-J497DW



IMPRESSION



COPIE



SCAN



FAX



Wi-Fi

www.brother.fr

Imprimante A4 jet d'encre couleur 4-en-1 Wi-Fi

Imprimante jet d'encre 4-en-1 design équipée du réseau sans fil, de la connexion mobile, d'un chargeur automatique de documents et d'un écran LCD de 4,5 cm facile d'utilisation avec touches de contrôle.

MFC-J497DW



Principales caractéristiques :

- Fonctions impression, copie, numérisation et fax
- Connexion rapide et simple – sans fil ou via USB Hi-Speed
- Imprimez directement depuis votre smartphone via l'application Brother iPrint&Scan
- Bac papier standard contenant jusqu'à 100 feuilles
- Chargeur automatique de documents (ADF) de 20 feuilles
- Impression recto-verso automatique
- Vitesse d'impression : jusqu'à 12 images par minute
- Ecran LCD de 4,5 cm et boutons de contrôle faciles d'utilisation

La gestion papier n'a jamais été aussi simple

Avec le multifonction compact MFC-J497DW, plus besoin de charger manuellement vos documents à numériser ou télécopier. Pensée pour vous aider dans toutes vos tâches quotidiennes, cette imprimante est équipée d'un chargeur automatique de documents (ADF) de 20 feuilles – l'imprimante charge seule vos documents pour vous laisser vous occuper d'autres tâches à votre domicile ou au bureau. D'autre part, l'impression en recto-verso automatique vous permet d'économiser du papier et de faire un geste pour l'environnement.

Simple d'utilisation pour de nombreuses tâches – une imprimante polyvalente

L'imprimante compacte MFC-J497DW offre, parmi toutes ses caractéristiques très utiles, une haute qualité d'impression. Vous avez en plus le choix de connecter cette imprimante via USB ou sans fil pour imprimer depuis un appareil mobile. Toutes ces caractéristiques sont facilement accessibles via l'écran intuitif LCD de 4,5 cm et ses boutons de contrôle. C'est l'imprimante idéale pour le travail à domicile ou au bureau.

Informations générales

Technologie
Jet d'encre

Mémoire
128MB

Ecran LCD
Couleur de 4,5 cm avec boutons de contrôle

Interface locale
USB 2.0 Hi-Speed

Interface réseau sans fil
IEEE 802.11b/g/n

Impression mobile
Imprimez depuis vos appareils mobiles vers votre imprimante Brother

Impression

Vitesse d'impression (A4)⁹
12 ipm en N&B et 6 ipm en couleur
Temps de sortie de la première page (FPOT)¹⁰
8 secondes en N&B,
14 secondes en couleur

Préchauffage
Instantané

Vitesse d'impression en recto-verso (A4)⁹
Jusqu'à 3 ipm en couleur et en N&B
Imprime sur les deux côtés du papier automatiquement

Mode silencieux
Ce mode réduit le bruit de l'imprimante en diminuant la vitesse d'impression

Résolution
Jusqu'à 6 000 x 1 200 dpi

Impression recto-verso automatique
Oui

Fonctions de l'imprimante

Impression N-en-1³
Compile 2, 4, 9, 16 ou 25 pages A4 sur une seule feuille A4
(Mac : jusqu'à 2, 4, 6, 9, ou 16)

Impression en Poster⁴
Agrandit une feuille A4 en un poster de 4, 9 ou 16 pages A4

Impression en filigrane⁴
Ajoutez un filigrane à vos documents avec un texte prédéfini ou avec un message personnalisé

Impression avec ID⁴
Identifiez vos documents imprimés (date & heure, court message personnalisé ou nom d'utilisateur du PC)

Impression en recto-verso manuel⁴
Impression en recto-verso manuel (recommandée pour les supports ne pouvant pas être imprimés en recto-verso automatique)

Impression en livret⁴
Impression de documents en format livret A5 en utilisant l'impression en recto-verso manuel

Profil d'impression³
Enregistrez vos options d'impression préférées en tant que profil pour les réutiliser facilement

Pilotes d'impression

Windows
Windows 10
Windows 8
Windows 7
Windows Server
2016, 2012 2012R2, 2008, & 2008R2

Macintosh⁵
macOS 10.8.x ou supérieur

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 24711.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® et Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargeable gratuitement

6 Les volumes d'impression recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother. Pour maximiser la durée de vie de votre imprimante, il est conseillé de la choisir selon un volume d'impression recommandé supérieur à votre besoin.

7 Nécessite le logiciel Brother

8 Doit être connecté.

9 Selon la norme ISO/IEC 24734

10 Selon la norme ISO/IEC 17629

11 ESAT selon la norme ISO/IEC 24735

12 sESAT selon la norme ISO/IEC 29183

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de la marque sont déposés par leur entreprise respective.

Gestion Papier

Capacité Papier entrée²

Bac standard – 100 feuilles

Chargeur automatique de documents (ADF) – 20 feuilles

Sortie Papier²

Face vers le haut – 50 feuilles

Type & Poids des supports papier - Bac standard

Papier Ordinaire/Jet d'encre/

Brillant : 64-220g/m²

(260g/m² avec le papier brillant

Brother BP71 uniquement)

Format des supports -

Bac standard

A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo (102x152mm), Indexcard (127x203mm), Photo-L (9x13cm), Photo-2L (127x178mm), C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch

Type & Poids des

supports papier -

Introduceur manuel

Papier Ordinaire/Jet d'encre/

Brillant : 64-300g/m²

Format des supports -

Introduceur manuel

A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo (102x152mm), Indexcard (127x203mm), Photo-2L (127x178mm), C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch Photo (102x152mm), Photo-L (89x127mm)

Taille des supports -

ADF

148 x 148 mm à 215,9 x 355,6 mm

Type et poids des

supports - ADF

Papier ordinaire 80g/m²

Connectivité Web et Mobile

Application mobile

Brother iPrint&Scan

Imprimez, numérisez, envoyez des fax, prévisualisez des fax ou des copies et vérifiez le statut de l'imprimante depuis votre smartphone ou autre appareil mobile sous Android, iOS & Windows (impression & numérisation seulement depuis un smartphone Windows)

Brother Print&Scan

(Windows 8,10 & RT)

Impression et numérisation

via Windows 8,10 ou

Windows RT Tablet

Google Cloud Print 2.0

Imprimez tout type de fichiers depuis n'importe quelle application compatible avec Google Cloud Print

Apple AirPrint

Imprimez et numérisez tout type de fichiers depuis n'importe quelle application compatible avec AirPrint

Plugin Brother Print Service

Imprimez depuis un appareil Android sans installer d'application

Mopria

Imprimez tout type de documents depuis n'importe quel appareil Android compatible avec Mopria

Copie

Vitesse (A4)¹¹

6 ipm N&B et 3 ipm couleur

Résolution

1 200 x 1 200 dpi N&B

1 200 x 600 dpi couleur

Multi-copies

Jusqu'à 99 copies de chaque original

Agrandissement/ Réduction

Agrandissement ou réduction de documents de 25% à 400% par tranche de 1%

Copie N-en-1

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

Echelle de gris

256 nuances de gris (8 bits)

Agrandissement du texte sur la copie⁸

La lecture des documents copiés est rendue plus simple si la taille du texte original est trop petite.

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 24711.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® et Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargeable gratuitement

6 Les volumes d'impression recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother. Pour maximiser la durée de vie de votre imprimante, il est conseillé de la choisir selon un volume d'impression recommandé supérieur à votre besoin.

7 Nécessite le logiciel Brother

8 Doit être connecté.

9 Selon la norme ISO/IEC 24734

10 Selon la norme ISO/IEC 17629

11 ESAT selon la norme ISO/IEC 24735

12 sESAT selon la norme ISO/IEC 29183

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de la marque sont déposés par leur entreprise respective.

Numérisation

Technologie

CIS (Contact Image Sensor)

Numérisation couleur et N&B

Oui

Vitesse

3,35 secondes en N&B et 4,38 secondes en couleur format A4 à 100 dpi

Résolution du scanner

Jusqu'à 1 200 x 600 dpi (ADF)
Jusqu'à 1 200 x 2 400 dpi (vitre du scanner)

Résolution interpolée⁷

Jusqu'à 19 200 x 19 200 dpi

Profondeur de couleur

30 bits en interne et 24 bits en externe

Echelle de gris

10 bits en interne et 8 bits en externe

Fonctions du scanner

Scan vers E-mail

Numérisez et partagez vos documents via e-mail

Scan vers OCR

Numérisez vos documents directement sur votre application d'édition de texte

Scan vers Image

Numérisez votre image au format d'édition d'image de votre choix

Scan vers Fichier

Numérisez au format fichier dans votre ordinateur

Scan vers USB

Scan vers Microsoft Office⁸

Numérisez directement au format compatible Microsoft Office via Brother Apps

Scan vers PDF modifiable⁸

Numérisez vos documents au format PDF modifiable

Scan vers SharePoint^{4&7}

Numérisez vos documents directement sur SharePoint

Redressement auto

Oui⁷

Suppression du fond couleur

Oui⁷

ID Scan⁸

Oui

1 vers 2 Scan⁸

Oui

Pilotes du scanner

Windows

TWAIN &
WIA
Windows
Windows 10
Windows 8
Windows 7

Macintosh⁵

TWAIN
macOS 10.8.x ou supérieur

Fax

Modem du fax

14 400 bps

PC-Fax Envoi^{9&7} et Réception^{4&7}

Envoi et réception des fax directement depuis ou vers un ordinateur

Mémoire de transmission

Jusqu'à 170 pages (ITU-T Test Chart #1/MMR)

Récupération des fax

Jusqu'à 170 pages (ITU-T Test Chart #1/MMR)

Réduction automatique

Ajustement automatique des fax réceptionnés de plus de 297 mm de longueur au format A4

Diffusion des fax

Envoi le même fax à 50 destinataires différents

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 24711.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® et Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargeable gratuitement

6 Les volumes d'impression recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother. Pour maximiser la durée de vie de votre imprimante, il est conseillé de la choisir selon un volume d'impression recommandé supérieur à votre besoin.

7 Nécessite le logiciel Brother

8 Doit être connecté.

9 Selon la norme ISO/IEC 24734

10 Selon la norme ISO/IEC 17629

11 ESAT selon la norme ISO/IEC 24735

12 sESAT selon la norme ISO/IEC 29183

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de la marque sont déposés par leur entreprise respective.

Outils de gestion du parc d'impression

Unattended Installer⁴

Centralisez le déploiement et personnalisez les pilotes et logiciels

MSI Installer⁴

Kit d'installation modulable qui peut être distribué via Active Directory

BRAdmin Light^{4&5}

Logiciel de management LAN/WAN

Driver Deployment Wizard^{4&5}

Créez simplement des pilotes d'impression pour un déploiement facile en réseau de votre parc d'impression

Logiciels

Brother iPrint&Scan (Windows & Mac)⁵

Imprimez, scannez, prévisualisez vos copies et vérifiez le statut de l'imprimante depuis votre PC Windows ou mac OS

PaperPort 14 SE⁵

Brother Control Centre 4 for Windows

Accès facile et rapide à de nombreuses fonctionnalités telles que la numérisation et l'impression photo directement depuis votre ordinateur

Sécurité et réseau

Réseau filaire

Réseau sans fil

IEEE 802.11b/g/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

Sécurité réseau sans fil

WEP 64/128bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)

Wi-Fi Direct™

Imprimez sans fil sans vous connecter à un point d'accès Wi-Fi (Possibilité de se connecter de façon automatique ou manuelle)

Aide de configuration sans fil

Configuration protégée Wi-Fi (WPS)

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SNMPv1/v2c, TFTP server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client

IPv6

(éteint par défaut) NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SNMPv1/v2c, TFTP server, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, ICMPv6

1 Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 24711.

2 Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

3 Windows® et Mac® uniquement.

4 Windows® uniquement.

5 Téléchargeable gratuitement

6 Les volumes d'impression recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother. Pour maximiser la durée de vie de votre imprimante, il est conseillé de la choisir selon un volume d'impression recommandé supérieur à votre besoin.

7 Nécessite le logiciel Brother

8 Doit être connecté.

9 Selon la norme ISO/IEC 24734

10 Selon la norme ISO/IEC 17629

11 ESAT selon la norme ISO/IEC 24735

12 sESAT selon la norme ISO/IEC 29183

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de la marque sont déposés par leur entreprise respective.

Consommables

Cartouches incluses dans la boîte¹

LC3211BK - 200 pages
LC3211C - 200 pages
LC3211Y - 200 pages
LC3211M - 200 pages

LC3213BK - 400 pages
LC3213C - 400 pages
LC3213Y - 400 pages
LC3213M - 400 pages

Dimension et poids

Sans le carton (HxPxL)

400 x 341 x 172 mm
8,3 Kg

Avec le carton (HxPxL)

447 x 249 x 457 mm
10,1 Kg

Volume d'impression mensuel

Volume recommandé

50 à 1 000 pages par mois

Volume maximum

Jusqu'à 2 500 pages par mois

Environnement

Consommation énergétique

En fonctionnement - 16W
Mode Prêt - 3W
Mode Veille - 1W
A l'arrêt – 0,2W

Niveau de pression sonore

En marche - 50dB(A),

Mode économie d'encre

Ce mode réduit l'utilisation de l'encre et rend le coût total d'acquisition de l'imprimante plus faible.

Energy Star

Oui

¹ Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 24711.

² Calculé avec un grammage papier de 80g/m².

³ Windows® et Mac® uniquement.

⁴ Windows® uniquement.

⁵ Téléchargeable gratuitement

⁶ Les volumes d'impression recommandés sont donnés à titre indicatifs afin de vous aider à comparer les produits Brother. Pour maximiser la durée de vie de votre imprimante, il est conseillé de la choisir selon un volume d'impression recommandé supérieur à votre besoin.

⁷ Nécessite le logiciel Brother

⁸ Doit être connecté.

⁹ Selon la norme ISO/IEC 24734

¹⁰ Selon la norme ISO/IEC 17629

¹¹ ESAT selon la norme ISO/IEC 24735

¹² sESAT selon la norme ISO/IEC 29183

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de la marque sont déposés par leur entreprise respective.



Travaillons ensemble pour un meilleur environnement

Chez Brother, les initiatives pour un développement durable sont simples. Nous nous efforçons de prendre nos responsabilités en agissant de manière responsable pour protéger l'environnement et contribuer au développement d'une société durable.

Nous appelons cette approche Brother Earth.

www.brotherearth.com

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de la marque sont déposés par leur entreprise respective.

brother
at your side