

# Brother MFC-J6977DW imprimante multifonction Jet d'encre A3 1200 x 4800 DPI Wifi

Neuf

Multifonction jet d'encre A3 pour projets créatifs grand format. Imprime jusqu'à 31 ipm en 1200 x 4800 dpi avec encre pigmentée, plus copie, numérisation et fax, recto verso auto et ADF 50 feuilles. Bacs 850 feuilles pour autonomie. Connectivité USB, Ethernet, Wi-Fi, mobile (AirPrint, Wi-Fi Direct). Écran tactile 8,8 cm. Labels Energy Star, Nordic Swan, Blue Angel.

**EAN :** 4977766847216  
**Réf. :** MFCJ6977DWRE1  
**Résolution maximale:** 1200 x 4800 DPI  
**Taille de papier de série A ISO maximum:** A3  
**Impression recto-verso:** Oui  
**Technologie d'impression:** Jet d'encre  
**Capacité d'alimentation totale:** 850 feuilles

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 6.0/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  N.C.

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

## Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Multifonctions Jet d'encre Brother**, dont la référence est **MFCJ6977DWRE1**, a obtenu la note de **6.0/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Brother pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

---

**Bonne nouvelle**, votre produit ayant obtenu la note de **6.0/10**, vous bénéficiez automatiquement d'une garantie constructeur 2 ans.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Vitesse d'impression

Fonction d'impression d'affiches	Oui
Fonction d'impression de livret	Oui
Impression sécurisée	Oui
Impression de filigrane	Oui
Impression de code barre	Oui
Option de disposition	2, 4, 9, 16
Fonction Impression N en 1	Oui
Délai de copie de la première page (couleur, normale)	4,6 s
Délai de copie de la première page (Noir, normal)	4,4 s
Vitesse d'impression recto verso (ISO / IEC 24734) monochrome	22 ipm
Vitesse d'impression (ISO / IEC 24734) monochrome	31 ipm
Résolution maximale	1200 x 4800 DPI
Impression recto-verso	Oui
Impression	Impression couleur
Technologie d'impression	Jet d'encre
Mode d'impression recto verso	Auto

### Copieur

Fonction tout en un (N=)	2, 4
Fonction Copie N en 1	Oui
Redimensionnement copie	25 - 400%
Nombre maximum de copies	999 copies
Délai de sortie de la première impression (couleur, concept)	6 s
Délai de sortie de la première impression (noir, normal)	5 s
Vitesse de copie (qualité normale, couleur, A4)	16 cpm
Vitesse de copie (qualité normale, noir, A4)	25 cpm
Taille maximale de la copie	A3
Résolution max. des copies	1200 x 4800 DPI
Copier	Copie couleur

Mode de copie duplex	Auto
----------------------	------

Copie duplex	Oui
--------------	-----

### Numérisation

Pilotes de scan	TWAIN, WIA, SANE
-----------------	------------------

Niveaux de gris	256
-----------------	-----

Profondeur d'affichage de sortie de couleur	24 bit
---	--------

Profondeur d'affichage d'entrée de couleur	48 bit
--	--------

Prise en charge des formats de texte	PDF
--------------------------------------	-----

Formats d'image supportés	JPEG, TIFF
---------------------------	------------

Numériser vers	USB, E-mail, OCR, Fichier, Image, FTP, SMB, Serveur de messagerie
----------------	---

Technologie de numérisation	Dual CIS
-----------------------------	----------

Type de scanner	Scanner à plat et chargeur automatique
-----------------	--

Zone de scan maximale	295 x 429,8 mm
-----------------------	----------------

Résolution d'analyse optique (ADF)	600 x 600 DPI
------------------------------------	---------------

Résolution d'analyse optique (couleur)	1200 x 1200 pixels par pouce
--	------------------------------

Résolution d'analyse optique (noir)	1200 x 2400 pixels par pouce
-------------------------------------	------------------------------

Résolution de numérisation optique	1200 x 2400 DPI
------------------------------------	-----------------

Numérisation	Numérisation couleur
--------------	----------------------

Mode de balayage duplex	Auto
-------------------------	------

Numérisation recto verso	Oui
--------------------------	-----

Résolution de numérisation maximale	19200 x 19200 DPI
-------------------------------------	-------------------

### Fax

Mémoire de fax	150 pages
----------------	-----------

Vitesse du modem	33,6 Kbit/s
------------------	-------------

Vitesse de transmission de fax	3 sec/page
--------------------------------	------------

Résolution de télécopie (noir)	203 x 392 DPI
--------------------------------	---------------

Résolution de télécopie (couleur)	203 x 196 DPI
-----------------------------------	---------------

Télécopier	Télécopie couleur
------------	-------------------

Télécopie duplex	Oui
------------------	-----

### Caractéristiques

Nombre de polices de codes à barre	16
------------------------------------	----

Nombre de polices bitmaps	12
---------------------------	----

Polices PCL®	73
--------------	----

Polices PostScript®	66
Polices d'imprimante	Code barres, Bitmap, PCL, PostScript
Langues de la description de page	PCL XL, BR-Script 3, PCL 6
Couleurs d'impression	Noir, Cyan, Magenta, Jaune
Nombre de cartouches d'impression	4
Fonctions recto verso	Copie, Télécopie, Impression, Numérisation
Cycle de service (Maximum)	40000 pages par mois
Cycle de service (conseillé)	250 - 3500 pages par mois

### Capacité d'entrée et de sortie

Capacité du chargeur automatique de documents	50 feuilles
Alimentation automatique de document (ADF)	Oui
Capacité d'entrée des plateaux à usages multiples	100 feuilles
Bac multifonctions	Oui
Capacité d'alimentation du bac papier 2	250 feuilles
Capacité d'entrée du bac à papier 1	250 feuilles
Capacité de sortie totale	100 feuilles
Capacité d'alimentation totale	850 feuilles
Nombre total de bacs d'alimentation	4

### Gestion du papier

Poids du support plateau multi fonction	64 - 220 g/m <sup>2</sup>
Poids du support de bac papier	64 - 220 g/m <sup>2</sup>
Personnalisation de la largeur support	105 - 297 mm
Personnalisation de la longueur support	148 - 431,8 mm
Formats de papier photo	10x15,13x20,9x13,13x18
Tailles enveloppes	C5, Com-10, DL, Monarch
Tailles du support d'impression non-ISO	Legal, Ledger (dimension de support), Folio, Executive, Letter
ISO, Format Series A (A0...A9)	A3, A4, A5, A6
Type de support du bac papier	Papier ordinaire, Papier recyclé, Enveloppes, Papier glacé
Taille de papier de série A ISO maximum	A3

### Connectivité

Quantité de Ports USB 2.0	1
---------------------------	---

Port USB	Oui
Impression directe	Oui

### Réseau

Technologies d'impression mobile	Mopria Print Service, Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Brother iPrint & Scan
Algorithme de sécurité soutenu	APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS, SNMPv3, 802.1x RADIUS, EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS, IPSec, 64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA-PSK, TKIP, AES, WPA2-PSK, WPA3-SAE, WPS
Paiement sans contact	Oui
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Wi-Fi Direct	Oui
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Wifi	Oui
Prise en charge des protocoles réseau (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS résolution de nom, résolveur DNS, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, port brut personnalisé/port 9100, IPP/IPPS, client et serveur FTP, SNMPv1/v2c/v3, client et serveur TFTP, client POP3/IMAP4/SMTP, ICMP, services Web (impression/ numérisation), client CIFS, client SNTP, LDAP/ LDAPS, serveur HTTP/HTTPS, Syslog
Prise en charge des protocoles réseau (IPv6)	NDP, RA, mDNS, LLMNR Répondeur, résolveur DNS, LPR/LPD, port brut personnalisé/port 9100, IPP/IPPS, client FTP, serveur FTP, SNMPv1/v2c/v3, client et serveur TFTP, services Web (impression/numérisation), client POP3/ IMAP4/SMTP, client CIFS, client SNTP, LDAP/LDAPS, ICMPv6, serveur HTTP/HTTPS, Syslog

### représentation / réalisation

Fréquence du processeur	960 MHz
Intégré dans le processeur	Oui
Mémoire interne	1024 Mo

### Design

Affichage couleur	Oui
-------------------	-----

Type de commande	Tactile
Taille de l'écran	3.5"
Écran	LCD
Écran intégré	Oui
position de marché	Professionnel
Couleur du produit	Blanc, Gris

### Puissance

Tension d'entrée AC	220 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Energy Star, consommation électrique typique (TEC)	0,13 kWh/semaine
Consommation d'énergie (mode veille)	0,9 W
Consommation d'énergie (prêt)	6 W
Consommation électrique moyenne en mode Copie	35 W
Consommation électrique moyenne en mode Impression	27 W
Consommation électrique (arrêt)	0,03 W

### Configuration minimale du système

Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation	ChromeOS
Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2022, Windows Server 2019, Windows Server 2016
Prise en charge du système d'exploitation Linux	Oui
Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 15.0 Sequoia
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 x64

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Température d'opération	10 - 35 °C

### Durabilité

Certificats de durabilité

Blue Angel, Ecolabel Nordic Swan, ENERGY STAR

### Poids et dimensions

Poids	27,6 kg
Hauteur	445 mm
Profondeur	510,6 mm
Largeur	576 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	33,8 kg
Hauteur du colis	574 mm
Profondeur du colis	616 mm
Largeur du colis	681 mm

### Contenu de l'emballage

Capacité de la cartouche incluse (CMY)	3900 pages
Capacité de la cartouche incluse (noir)	5400 pages
Cartouche(s) incluse(s)	Oui

### Détails techniques

Compliance certificates	GS mark
-------------------------	---------

### Autres caractéristiques

Niveau sonore	54,5 dB
---------------	---------



#### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



#### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



#### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



#### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)