

# MFC-J6960DW Imprimante jet d'encre multifonction A3 Wi-Fi

Neuf

Multifonction jet d'encre A3 pour créations grand format: imprime, copie, numérise et fax en recto verso. MAXIDRIVE, 1200 x 4800 dpi et jusqu'à 31 ppm. Papier: 2x250 + bac 100 + ADF 50 (600 feuilles). Wi-Fi/Ethernet/USB, écran tactile 3,5", impression mobile. Cartouches XL jusqu'à 6000/5000 pages. Labels EPEAT Silver, ENERGY STAR, Nordic Swan, Blue Angel.

EAN : 4977766847155  
Réf. : MFCJ6960DWRE1  
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: 600 feuilles

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 6.1/10

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 **MFCJ6960DWRE1**, a obtenu la note de **6.1/10**.

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.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 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

Impression sans marge	Oui
Fonction d'impression d'affiches	Oui
Fonction d'impression de livret	Oui
Impression de filigrane	Oui
Option de disposition	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) couleur	21 ipm
Vitesse d'impression recto verso (ISO / IEC 24734) monochrome	22 ipm
Vitesse d'impression (ISO / IEC 24734) couleur	30 ipm
Vitesse d'impression (ISO / IEC 24734) monochrome	31 ipm
Vitesse d'impression (couleur, qualité normale, A3)	13 ppm
Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A3)	13 ppm
Vitesse d'impression (couleur, qualité normale, A4/US Letter)	30 ppm
Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter)	31 ppm
Résolution maximale	1200 x 4800 DPI
Impression recto-verso	Oui
Impression	Impression couleur
Technologie d'impression	Jet d'encre

### Copieur

Fonction ID-Card Copy	Oui
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 d'impression (couleur, qualité normale,A3)	13 cpm
Vitesse d'impression (noir, qualité normale,A3)	18 cpm
Vitesse de copie (qualité normale, couleur, A4)	16 cpm
Vitesse de copie (qualité normale, noir, A4)	25 cpm
Résolution max. des copies	1200 x 4800 DPI
Copier	Copie couleur
Copie duplex	Oui

### Numérisation

Pilotes de scan	TWAIN, WIA
Résolution des niveaux de gris de sortie	8 bit
Profondeur d'échelle de gris d'entrée	16 bit
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	E-mail, Serveur de messagerie, FTP, Fichier, Image, Network folder, OCR, USB
Technologie de numérisation	Dual CIS
Type de scanner	Scanner à plat et chargeur automatique
Résolution de numérisation optique	1200 x 2400 DPI
Numérisation	Numérisation couleur
Résolution de numérisation maximale	19200 x 19200 DPI
Numérisation recto verso	Oui

### Fax

Réduction automatique	Oui
Mode de correction d'erreurs	Oui
Mémoire de fax	150 pages
Vitesse du modem	33,6 Kbit/s
Télécopier	Télécopie couleur
Télécopie duplex	Oui

### Caractéristiques

Couleurs d'impression	Noir, Cyan, Magenta, Jaune
Fonctions recto verso	Impression, Copie, Télécopie, Numérisation
Cycle de service (conseillé)	250 - 2500 pages par mois
Cycle de service (Maximum)	35000 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	600 feuilles
Nombre total de bacs d'alimentation	3

### Gestion du papier

Grammage du support, chargeur automatique de documents	64 - 120 g/m <sup>2</sup>
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	9x13,10x15,13x18,13x20
Tailles enveloppes	C5, Com-10, DL, Monarch
Tailles du support d'impression non-ISO	Legal, Letter
Taille Papier ISO, Formats serie C (C0...C9)	C5
ISO, Format Series A (A0...A9)	A3, A4, A5, A6
Type de support du bac papier	Enveloppes, Papier ordinaire, Papier recyclé, Carte postales
Format d'impression maximale	297 x 431.8 mm
Taille de papier de série A ISO maximum	A3

### Connectivité

Connecteur USB	USB Type-A
Port USB	Oui

Impression directe Oui

### Réseau

Technologies d'impression mobile	Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service
Prise en charge des protocoles réseau (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (IP automatique), résolution de noms WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, port personnalisé Raw/Port9100, IPP, client FTP, serveur FTP, SNMP v1/v2c/v3, serveur TFTP, POP3, IMAP4, client SMTP, ICMP, services Web (impression/numérisation), client CIFS, client SNTTP, LDAP, serveur HTTP, Syslog
Prise en charge des protocoles réseau (IPv6)	NDP, RA, mDNS, répondeur LLMNR, résolveur DNS, LPR/LPD, port personnalisé Raw/Port9100, IPP, client FTP, serveur FTP, SNMP v1/v2c/v3, serveur TFTP, services Web (impression/numérisation), POP3, IMAP4, client SMTP, client CIFS, client SNTTP, LDAP, ICMPv6, serveur HTTP, Syslog
Algorithme de sécurité soutenu	64-bit WEP, 128-bit WEP, 802.1x RADIUS, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, SMTP-AUTH, SSL/TLS, WPA-AES, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2-AES, WPA2-PSK, WPA3-SAE, TKIP, AES, APOP, SNMPv3
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11a
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

### représentation / réalisation

Niveau de puissance sonore (impression)	6,89 dB
Niveau de pression sonore (impression)	54,5 dB
Mémoire interne	512 Mo

### Design

Affichage couleur	Oui
Type de commande	Tactile
Taille de l'écran	3.5"
Écran intégré	Oui
position de marché	Professionnel

Couleur du produit	Noir, Blanc
--------------------	-------------

### 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 électrique (arrêt)	0,03 W
Consommation d'énergie (en mode veille)	0,9 W
Consommation électrique moyenne en mode Copie	31 W
Consommation électrique moyenne en mode Impression	27 W
Consommation d'énergie (prêt)	5,5 W

### Configuration minimale du système

Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation	ChromeOS
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
Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Prise en charge du système d'exploitation Linux	Oui

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Température hors fonctionnement	0 - 40 °C
Température d'opération	10 - 35 °C
Taux d'humidité relative (stockage)	20 - 80%

### Durabilité

Certificats de durabilité	Blue Angel, Ecolabel Nordic Swan, ENERGY STAR
---------------------------	---

### Poids et dimensions

Poids	23,9 kg
Hauteur	375 mm
Profondeur	576 mm
Largeur	477 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	28,9 kg
Hauteur du colis	504 mm
Profondeur du colis	681 mm
Largeur du colis	576 mm

### Contenu de l'emballage

Carte de garantie	Oui
Guide d'installation rapide	Oui
Guide d'utilisation	Oui
Câbles inclus	Secteur
Capacité de la cartouche incluse (CMY)	450 pages
Capacité de la cartouche incluse (noir)	700 pages
Cartouche(s) incluse(s)	Oui



#### 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](#)