

MFC-J4550DW Imprimante jet d'encre multifonction 4-en-1 sans fil. Eligible au forfait EcoPro.

Conçue pour les équipes polyvalentes, cette 4-en-1 A4 réunit impression, copie, numérisation et fax avec 20 ipm, recto verso automatique et ADF 20 feuilles. Wi-Fi/Ethernet et impression mobile facilitent le partage. Deux bacs totalisant 400 feuilles et cartouches XL limitent les arrêts. Écran tactile 6,8 cm et sécurité réseau (SSL, WPA2, IPsec).

EAN : 4977766841955

Réf. : MFCJ4550DWRE1

Résolution maximale: 1200 x 4800 DPI

Taille de papier de série A ISO maximum: A4

Impression recto-verso: Oui

Technologie d'impression: Jet d'encre

Capacité d'alimentation totale: 400 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).

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.

Le produit **Multifonctions Jet d'encre Brother**, dont la référence est **MFCJ4550DWRE1**, 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 1 an.

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 de filigrane	Oui
Fonction Impression N en 1	Oui
Délai de copie de la première page (couleur, normale)	5,9 s
Délai de copie de la première page (Noir, normal)	5,8 s
Vitesse d'impression recto verso (ISO / IEC 24734) couleur	10 ipm
Vitesse d'impression recto verso (ISO / IEC 24734) monochrome	11 ipm
Vitesse d'impression (ISO / IEC 24734) couleur	19 ipm
Vitesse d'impression (ISO / IEC 24734) monochrome	20 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 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	99 copies
Délai de sortie de la première impression (couleur, concept)	13 s
Délai de sortie de la première impression (noir, normal)	10,5 s
Résolution max. des copies	1200 x 2400 DPI
Copier	Copie couleur
Mode de copie duplex	Auto
Copie duplex	Oui

Numérisation

Résolution des niveaux de gris de sortie	8 bit
Profondeur d'échelle de gris d'entrée	10 bit
Profondeur d'affichage de sortie de couleur	24 bit
Profondeur d'affichage d'entrée de couleur	30 bit
Prise en charge des formats de texte	PDF
Formats d'image supportés	JPEG, TIFF
Numériser vers	E-mail, FTP, Fichier, Image, Network folder, USB
Technologie de numérisation	CIS
Type de scanner	Scanner à plat et chargeur automatique
Zone de scan maximale	215,9 x 297 mm
Résolution de numérisation maximale	19200 x 19200 DPI
Résolution d'analyse optique (ADF)	1200 x 600 DPI
Résolution de numérisation optique	1200 x 2400 DPI
Numérisation	Numérisation couleur

Fax

Vitesse du modem	14,4 Kbit/s
Télécopier	Télécopie couleur

Caractéristiques

Cartouches de remplacement	LC527BK, LC527XLBK, LC527CMY, LC527XLCMY
Couleurs d'impression	Noir, Cyan, Magenta, Jaune
Nombre de cartouches d'impression	4
Fonctions recto verso	Copie, Impression, Numérisation
Cycle de service (conseillé)	0 - 2000 pages par mois

Capacité d'entrée et de sortie

Capacité du chargeur automatique de documents	20 feuilles
Alimentation automatique de document (ADF)	Oui
Bac multifonctions	Oui
Capacité d'alimentation du bac papier 2	250 feuilles
Capacité d'entrée du bac à papier 1	150 feuilles
Capacité de sortie totale	100 feuilles
Capacité d'alimentation totale	400 feuilles
Nombre total de bacs d'alimentation	2

Gestion du papier

Poids du support plateau multi fonction	64 - 300 g/m ²
Poids du support de bac papier	64 - 220 g/m ²
Personnalisation de la largeur support	139,7 - 215,9 mm
Personnalisation de la longueur support	148 - 355,6 mm
Formats de papier photo	10x15 cm
Tailles enveloppes	C5, Com-10, DL, Monarch
Tailles du support d'impression non-ISO	2L, Folio, Carte d'index, Legal
Taille Papier ISO, Formats serie C (C0...C9)	C5
ISO, Format Series A (A0...A9)	A4, A5, A6
Type de support du bac papier	Papier glacé, Papier ordinaire, Papier recyclé
Taille de papier de série A ISO maximum	A4

Connectivité

Port USB	Oui
----------	-----

Réseau

Technologies d'impression mobile	Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Mopria Print Service
Filtrage des adresses IP	Oui
Prise en charge des protocoles réseau (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (AutoIP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, LLMNR Receiver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SNMPv1/v2c/v4, TFTP Server, ICMP, Web Services (Print), Web Services (Scan), SNTPCClient, mDNS, IPP, SMTP Client, FTP Server, HTTP/HTTPS Server, CIFS Client, LDAP, FTP Client
Prise en charge des protocoles réseau (IPv6)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, Custom Raw Port / Port9101, SNMPv1/v2c/v4, TFTP Server, ICMPv7, SNTTP Client, Web Services (Print), Web Services (Scan), HTTP Server, IPP, LPR/LPD
Algorithme de sécurité soutenu	802.1x RADIUS, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, SMTP-AUTH, SSL/TLS
Bluetooth	Non
Paiement sans contact	Non
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Wi-Fi Direct	Oui
Technologie de câblage	10/100Base-T(X)

LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Wifi	Oui

représentation / réalisation

Niveau de puissance sonore (impression)	6,66 dB
Niveau de pression sonore (impression)	54 dB
Mémoire interne	256 Mo
Lecteur de cartes mémoires intégré	Non

Design

Affichage couleur	Oui
Type de commande	Tactile
Écran intégré	Oui
position de marché	Domestique et professionnel
Couleur du produit	Noir

Puissance

Tension d'entrée AC	220 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Consommation électrique (arrêt)	0,1 W
Consommation électrique moyenne en mode Copie	22 W
Consommation électrique moyenne en mode Impression	380 W
Consommation électrique (fonctionnement moyen)	1,3 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 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, 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 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 hors fonctionnement	0 - 40 °C

Température d'opération	10 - 35 °C
Taux d'humidité relative (stockage)	20 - 80%

Poids et dimensions

Poids	10,4 kg
Hauteur	250 mm
Profondeur	418 mm
Largeur	440 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	13,2 kg
Hauteur du colis	498 mm
Profondeur du colis	342 mm
Largeur du colis	527 mm

Contenu de l'emballage

Carte de garantie	Oui
Guide d'installation rapide	Oui
Câbles inclus	Secteur
Capacité de la cartouche incluse (CMY)	350 pages
Capacité de la cartouche incluse (noir)	350 pages
Cartouche(s) incluse(s)	Oui

Données logistiques

Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	na
---	----

Détails techniques

Poids de l'emballage papier	2,44 kg
Poids de l'emballage en plastique	60 g



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](#)