



Innovant, design,  
compact

DCP-J1050DW



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



WI-FI

[www.brother.fr](http://www.brother.fr)

## Multifonction 3-en-1 jet d'encre couleur A4 avec Wi-Fi

Le multifonction DCP-J1010DW est élégant et compact, parfait pour une utilisation à domicile. Offrant des fonctions d'impression, de copie et de numérisation, il conviendra pour tous les besoins, qu'il s'agisse de faire des devoirs ou d'imprimer des photos en couleur. Imprimez en couleur depuis n'importe quel endroit chez vous grâce à la connectivité Wi-Fi ou l'application mobile et naviguez facilement dans les menus de l'écran LCD grâce à sa taille de 4,5 cm.

### DCP-J1050DW



### Principales fonctionnalités :

- Connectivité Wi-Fi
- Compatibilité mobile - Téléchargez l'application : Brother Mobile Connect
- Impression en recto-verso automatique
- Bac papier fermé protégeant de la poussière et ayant une capacité jusqu'à 150 feuilles
- Impression directement sur papier photo
- Vitesse d'impression jusqu'à 17 ipm (mono) et 9,5 ipm (couleur)
- Ecran LCD couleur de 4,5 cm et panneau de commande
- Cartouches embarquées - jusqu'à 200 pages en noir et jusqu'à 200 pages en couleur

### Innovant, design, compact

Ce multifonction, élégant et compact, avec ses nombreuses fonctionnalités simplifie le quotidien de l'utilisateur grâce à une large gamme d'options de connectivités, y compris une compatibilité mobile. Avec ses dimensions (L) 400 mm x (P) 343 mm x (H) 151 mm et son poids de 6,9 kg, il s'intègre parfaitement dans tous les espaces de votre domicile.

### Restez toujours connecté

Vous n'avez pas besoin d'être à proximité du multifonction pour lancer vos impressions. Où que vous soyez, vous pouvez rester connecté à votre DCP-J1050DW grâce à la connectivité Wi-Fi. De plus, en téléchargeant l'application Brother Mobile Connect, vous pouvez effectuer toute une série de tâches telles que l'impression de documents, la vérification des niveaux d'encre, la consultation de documents précédemment numérisés, et bien plus encore.

### Un multifonction intuitif accessible à tous

Grâce à son écran couleur LCD de 4,5 cm et ses différentes touches, il est très simple de naviguer dans les fonctions du DCP-J1050DW, comme par exemple l'alimentation automatique de documents, qui s'activera par simple pression. Ce multifonction est conçu pour vous apporter une meilleure productivité.

## Informations générales

**Processeur**  
576 MHz

**Écran**  
LCD couleur de 4,5 cm

**Capacité de la mémoire**  
128 Mo

**Jauge du niveau d'encre**  
Oui

## Gestion du papier

**Bac standard**  
150 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

**Capacité sortie papier**  
50 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

**Formats des supports - Bac standard**  
A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo (102 x 152 mm / 4 x 6"), Carte d'index (127 x 203 mm / 5 x 8"), Photo-2L (127 x 178 mm / 5 x 7"), C5 Enveloppe, Com-10, DL Enveloppe, Monarque

**Format des supports - Recto/verso automatique**  
<Impression PC>  
A4/LTR/EXE/A5  
<Copie>  
Letter/A4/EXE/A5

**Types & Poids des supports papier - Bac standard**  
Ordinaire, jet d'encre, brillant, recyclé & 64-220g/m<sup>2</sup>

**Types & Poids des supports papier - Recto-verso automatique**  
Ordinaire, recyclé & 64-105g/m<sup>2</sup>

## Impression

**Vitesse d'impression<sup>1</sup>**  
Jusqu'à 17 ipm en noir / jusqu'à 9.5 ipm en couleur

**Sortie de la 1<sup>ère</sup> page (FPOT)**  
6.9 secs en mono / 9.5 secs en couleur

**Vitesse d'impression recto-verso<sup>1</sup>**  
Jusqu'à 5.5 ipm en mono / jusqu'à 3.5 ipm en couleur

**Résolution (horizontale x verticale)**  
Jusqu'à 1 200 x 6 000 dpi  
Windows® uniquement  
(Mac : jusqu'à 1 200 x 3 600 dpi)

**Émulation**  
GDI

**Recto-verso automatique**  
Oui (jusqu'à A4/LTR)

**Mode silence**  
Oui

## Fonctions d'impression

**Impression N-en-1<sup>3</sup>**  
Réduit jusqu'à 2, 4, 9 ou 16 pages A4 en une seule page A4

**Impression en poster<sup>4</sup>**  
Agrandit une page A4 en un poster en utilisant 4, 9, 16 ou 25 pages A4

**Impression en filigrane<sup>4</sup>**  
Ajoutez un filigrane à vos documents avec un texte prédéfini ou avec votre message personnalisé

**ID de l'impression<sup>4</sup>**  
Ajoutez une identification à vos documents imprimés (date et heure, message personnalisé, ou nom d'utilisateur du PC)

**Impression en livret<sup>4</sup>**  
Imprimez des documents en livret A5 en utilisant le recto-verso manuel

**Profils d'impression<sup>3</sup>**  
Enregistrez vos réglages d'impression favoris en tant que profil pour les réutiliser facilement

## Copie

**Vitesse de copie**  
Jusqu'à 11.5 ipm en noir /  
jusqu'à 4 ipm en couleur

**Temps de sortie de  
la 1<sup>ère</sup> copie (FCOP)<sup>6</sup>**  
10.5 sec en mono  
22.5 sec en couleur

**Résolution  
(horizontale x verticale) / Mono**  
Imp. : Max. 1 200 x 1 200 dpi  
Num. : Max. 1 200 x 1 200 dpi

**Résolution  
(horizontale x verticale) /  
Couleur**  
Imp. : Max. 1 200 x 1 200 dpi  
Num. : Max. 1 200 x 600 dpi

**Multi-copies**  
Jusqu'à 99

**Multi-copies / Tri**  
Oui

**Réduction / Agrandissement**  
Réduit ou agrandit la taille d'un  
document entre 25% et 400%  
par tranche de 1%

**N-en-1**  
2-en-1 / 2-en-1 (ID) / 4-en-1

**Poster**  
Oui (3 x 3, 2 x 2, 2 x 1)

## Numérisation

**Technologie de numérisation**  
CIS (Contact Image Sensor)

**Scanner couleur et noir**  
Oui

**Vitesse de numérisation  
(Mono/Couleur) \*@100 dpi**  
A4 : 3.35 sec / 4.38 sec  
LTR : 3.15 sec / 4.16 sec

**Résolution de numérisation  
optique (horizontale x  
verticale)**  
Vitre du scanner :  
1 200 x 2 400 dpi

**Résolution (horizontale x  
verticale)/Interpolée**  
Pour Windows 7/Windows 8/  
Windows 10, jusqu'à 19200 x  
19200 dpi avec Scanner Utility

**Numérisation multi-pages  
vers un fichier pdf unique**  
Oui (via l'application PC  
iPrint&Scan uniquement)

**Recadrage automatique**  
oui (via TWAIN uniquement)

**Numérisation des documents  
longueur / largeur**  
Vitre du scanner :  
213,9 mm / 295 mm  
ADF : 213,9 mm / 353,6 mm

**Profondeur de couleur  
(Entrée / Sortie)**  
Profondeur de couleur  
Traitement couleur 30 bits (entrée)  
Traitement des couleurs 24 bits  
(sortie) / 256 niveaux par couleur  
Échelle de gris  
Traitement couleur 10 bits (entrée)  
Traitement couleur 8 bits (sortie) /  
256 niveaux

## Fonctions de numérisation

**Numérisation vers Image**  
Oui

**Numérisation vers E-mail**  
Oui

**Numérisation vers Fichier**  
Oui

## Pilotes de numérisation

**Windows<sup>®</sup>**  
TWAIN & WIA  
Windows<sup>®</sup>  
Windows<sup>®</sup> 10  
Windows<sup>®</sup> 8  
Windows<sup>®</sup> 11

**Macintosh<sup>7</sup>**  
TWAIN  
Mac OS 10.8.x ou ultérieur

## Connectivités

### Interface USB

USB 2.0 Hi-Speed

### Réseau Wi-Fi (2,4 GHz)

Oui

### Wi-Fi direct

Oui

### Brother Mobile Connect<sup>7</sup>

impression  
numérisation  
aperçu copie  
réglages de la machine

### AirPrint

Oui

### Mopria<sup>7</sup>

Oui

### Brother Print Service Plugin<sup>7</sup>

Oui

## Cloud

### Connexion Web (Communiquer avec un service tiers)

Oui

### Applications mobiles (Services originaux de Brother)

Oui

## Réseau et Sécurité

### Réseau sans fil

IEEE 802.11b/g/n  
(Mode Infrastructure)  
IEEE802.11g/n  
(Wi-Fi Direct)

### Sécurité sans-fil

SSID (32 chr), WEP 64/128bit,  
WPA-PSK(TKIP/AES),  
WPA2-PSK(TKIP/AES)

### Certification sans-fil

Wi-Fi Certification Mark License  
(WPA™/WPA2™ - Enterprise,  
Personal),  
Wi-Fi Protected Setup (WPS)  
Identifier Mark License,  
Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct

### Sécurité réseau sans fil

SSL/TLS (IPPS, HTTPS),  
802.1x (EAP-FAST, PEAP,  
EAP-TLS, EAP-TTLS)

### Filtre IP

IPv4

### Protocoles (IPv4)

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

### Protocoles (IPv6)

NDP, RA, mDNS,LLMNR  
Responder, DNS Resolver,  
LPR/LP, Custom Raw Port/  
Port9100, IPP, SNMPv1/v2c,  
TFTP server, Web Services  
(Print/Scan), SNMP Client,  
ICMPv6, HTTP Server

### Management du réseau

BRAdmin via Windows  
uniquement  
(par téléchargement)

### Serveur Web embarqué

Oui  
(Navigateur recommandé :  
Internet Explorer 11/Edge  
(pour Windows), Safari 10/11  
(pour Mac), Chrome (pour  
Android), Chrome/Safari (pour  
iOS) OS recommandé : 4.x ou  
supérieur (pour Android), 10.x  
ou supérieur (pour iOS))

## Consommables et accessoires

### Cartouches incluses dans la boîte<sup>8</sup>

LC421BK - jusqu'à 200 pages  
LC421CMY - jusqu'à 200 pages

### Cartouches capacité standard<sup>8</sup>

LC421BK - jusqu'à 200 pages  
LC421CMY - jusqu'à 200 pages

### Cartouches haute capacité<sup>8</sup>

LC421BK XL - jusqu'à 500 pages  
LC421CMY XL- jusqu'à 500 pages

## Volume d'impression mensuel

### Volume mensuel recommandé<sup>9</sup>

De 50 à 1 000 pages par mois

### Volume mensuel maximum<sup>9</sup>

Jusqu'à 2 500 pages par mois

## Dimensions

### Dimensions avec le carton

L 477 x P 228 x H 457 mm

### Poids avec le carton

8,6 kg

### Dimensions de la machine

L 400 x P 343 x H 151 mm

### Poids de la machine

6,9 kg

## Environnement

### Consommation d'énergie

En mode copie : Approx. 14W

En mode prêt : Approx. 3W

En mode veille : Approx. 0,8W

Eteinte : Approx 0,2W

### Niveau de pression sonore (en marche)

Impression PC (Couleur/Mono) :

53 dB(A) (Approx.)

FB Copie (Couleur/Mono) :

52.5 dB(A) (Approx.)

### Niveau de pression sonore (en impression)

Mono : 6.64 B(A)

Couleur : 6.25 B(A)

1. Selon la norme ISO/IEC 24 734.
2. Selon la norme ISO/IEC 17 629.
3. Windows® & Mac® uniquement.
4. Windows uniquement.
5. Selon la norme ISO/IEC 29 183.
6. Selon la norme ISO/IEC 24 735.
7. Disponible en téléchargement.
8. Capacité approximative déclarée selon les normes ISO/IEC 24 711.
9. Le nombre de pages imprimées par mois peut être utilisé pour comparer la durabilité par rapport à des produits équivalents aux produits Brother. Pour maximiser la durée de vie de la machine, il est préférable de choisir une imprimante avec un volume d'impression recommandé supérieur à vos besoins.
10. Selon la norme ISO/IEC 17 991.



### 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](http://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