

# MFC-J6720DW Centre multifonction jet d'encre couleur®

RÉSEAUTAGE | IMPRESSION | NUMÉRISATION | COPIE | TÉLÉCOPIE | PC-FAX

## Démarquez-vous, à moindre coût.

Augmentez la productivité de votre entreprise tout en réduisant vos coûts d'exploitation avec l'impression de documents de format 11 x 17 po et la capacité de connectivité améliorée – la combinaison ultime.

- **Réseautage en couleurs**

Options de connectivité : réseautage sans fil et câblé convivial avec interfaces 802.11b/g/n et Ethernet. Impression sans fil à partir d'un appareil mobile<sup>P</sup> ou d'un ordinateur avec AirPrint<sup>MC</sup>, Brother iPrint&Scan, Google Cloud Print<sup>MC</sup> et WiFi Direct (interface)<sup>MC</sup>. Pavé et écran tactiles intuitifs de 2,7 po.

- **Impression couleur**

Imprimez des documents couleur percutants et d'allure professionnelle avec une résolution jusqu'à 6000 x 1200<sup>V</sup> ppp avec la fonction d'impression recto verso jusqu'au format 11 x 17 po. Économisez grâce aux cartouches d'encre à très haut rendement.<sup>1</sup> Inclus deux bacs à papier doubles pour capacité papier totale de 500 feuilles.

- **Numérisation couleur**

Numérisation couleur de haute qualité avec une résolution interpolée jusqu'à 19200 ppp, et jusqu'au format 11 x 17 po.

- **Copie couleur**

Polyvalent, il permet de copier en couleur des documents recto verso jusqu'au format 11 x 17 po à partir de son chargeur automatique de document d'une capacité de 35 feuilles et de copier des documents aux dimensions inhabituelles à partir de la vitre d'exposition.

- **Télécopie couleur**

Modem-fax Super G3 rapide de 33,6 kbit/s. Logiciel PC-FAX pour envoyer et recevoir des télécopies directement depuis votre ordinateur.▲



Impression sans fil à partir de votre appareil mobile<sup>P</sup> et d'AirPrint<sup>MC</sup>, Brother iPrint&Scan, et plus encore.



Les applications infonuagiques Brother<sup>®</sup> permettent de saisir et de convertir des documents directement à partir de votre appareil.



Utilisez les cartouches d'encre de remplacement à très haut rendement.<sup>1</sup>

# MFC-J6720DW Centre multifonction jet d'encre couleur



La combinaison ultime.

## Rendement tout-en-un révolutionnaire

Voici le tout-en-un à jet d'encre couleur de la série Business Smart Pro MFC-J6720DW. Sa nouvelle technologie d'impression en mode paysage vous fait économiser de l'espace et rend l'appareil plus compact, tout en lui permettant d'imprimer, de copier, de numériser et de télécopier des documents jusqu'au format registre (11 x 17 po). Le MFC-J6720DW renferme la combinaison ultime de fonctionnalités de qualité professionnelle faciles à utiliser pour améliorer la productivité de votre entreprise.

## Options de connectivité

Connectez votre appareil facilement à Ethernet ou à un réseau sans fil et imprimez ou numérisez à partir d'un appareil mobile compatible. Comprenez les applications infonuagiques de Brother.\* Le MFC-J6720DW permet également de numériser et

d'imprimer à partir des services Web<sup>†</sup> les plus populaires au moyen de Web Connect et de l'écran et du pavé tactiles couleur par « toucher et glisser » de 2,7 po.

## Gestion exceptionnelle du papier

Le MFC-J6720DW vous permet de créer des documents professionnels percutants, de réduire vos coûts d'exploitation et de réaliser des économies de papier avec l'impression et la numérisation recto verso automatique en un seul passage. Gagnez du temps avec le chargeur de document automatique de 35 feuilles. Augmentez votre efficacité et réduisez les interventions des utilisateurs grâce aux deux bacs à papier d'une capacité totale de 500 feuilles. De plus, les cartouches d'encre à très haut rendement offertes en option vous aideront à réduire vos coûts d'impression.

## Vous méritez ce qu'il y a de mieux.

Nous sommes des gens d'ici à vos côtés. Nous offrons un soutien pour la durée de vie de votre appareil, incluant de nombreuses options de soutien en ligne telles que vidéos, Twitter, Facebook™ et plus encore. Nous offrons également une garantie limitée d'échange express de 2 ans. Nous sommes à votre service à chaque instant.

## Caractéristiques du produit

### IMPRESSION

- **Technologie d'impression**  
Jet d'encre couleur quatre cartouches
- **Vitesse d'impression monochrome/couleur (ppm)\***  
Jusqu'à 35 ppm noir / Jusqu'à 27 ppm couleur (mode rapide)  
Jusqu'à 22 ppm noir et 20 ppm couleur (ISO/IEC 24734)
- **Résolution (ppp)**  
6000 x 1200 ppp
- **Mémoire**  
128 Mo
- **Taille minimum des gouttelettes**  
1,5 picolitres
- **Capacité papier<sup>‡</sup>**  
500 feuilles  
Bac standard : 250 feuilles  
Bac inférieur : 250 feuilles
- **Format de papier<sup>‡</sup>**  
Registre, LTR, LGL, EXE, A3, A4, A5, A6, B4, Enveloppes : Com-10, DL, Monarch  
Photos : 4 x 6 po, 5 x 7 po  
Formats personnalisés : de 3,5 x 5 po jusqu'à 11 x 17 po
- **Poids des feuilles<sup>‡</sup>**  
Bac standard : 64-220 g/m<sup>2</sup> (17-58 lb)  
Bac inférieur : 64-105 g/m<sup>2</sup> (17-28 lb)  
Fente d'alimentation manuelle : 64-220 g/m<sup>2</sup> (17-58 lb)
- **Impression recto-verso**  
Automatique
- **Compatibilité avec les systèmes<sup>†</sup>**  
Windows®, Mac®
- **Interfaces\*\***  
802.11 b/g/n sans fil, Wi-Fi Direct™, Ethernet, USB 2.0 haute vitesse, interface directe USB, fentes pour cartes média.

### NUMÉRISATION

- **Numérisation couleur**  
Oui
- **Résolution interpolée maximum (ppp)**  
19200 x 19200
- **Résolution optique maximum (ppp) (couleur et monochrome)**  
2400 x 2400 ppp (FB)  
2400 x 1200 ppp (SX ADF)
- **Visualisateur de documents et logiciel ROC**  
Scansoft™ Paper port™ 12 SE et Presto® Page manager 9 pour Mac®

### COPIE

- **Copie par minute monochrome/couleur (cpm)**  
Vitesse de copie ESAT (basé sur ISO/IEC 24735) 6/6 ppm (600x600 ppp)  
Vitesse de copie recto verso ESAT (basé sur ISO/IEC 24735) 2,5/2,5 ppm
- **Copie recto verso**  
Automatique (avec chargeur automatique recto verso de documents - jusqu'au format Registre)
- **Résolution (ppp)**  
1200 x 1200 ppp
- **Réduction/agrandissement**  
25 % à 400 % par tranches de 1 %
- **Fonction de tri/d'empilage**  
Oui/oui (jusqu'à 99)

### TÉLÉCOPIÉ

- **Vitesse modem/vitesse de transmission maximale<sup>‡</sup>**  
33,6 ko/s/3 s
- **Télécopie couleur (envoi et réception)**  
Oui/oui
- **Alimentation automatique de documents**  
35 pages
- **Mémoire (pages max.)<sup>‡</sup>**  
200 Feuilles
- **Diffusion (Nbre d'emplacements)**  
250
- **Opérations simultanées**  
Oui (Noir et blanc uniquement)
- **Compatibilité de télécopieur**  
Super G3
- **Méthode de codage**  
Mono : MH/MR/MMR/Couleur : JPEG
- **PC-FAX<sup>†</sup>**  
Envoi et réception\*

### CENTRE SAISIE PHOTO

- **Capacités du centre saisie photo**  
Fentes de cartes média intégrées, mémoire flash PiCTBridge/USB<sup>†</sup>
- **Type d'affichage**  
Écran et pavé tactile de 2,7 po munis de la technologie « toucher et glisser »
- **Caractéristiques du centre saisie photo**  
Impression d'index, de photos; de capture de films, visualisation, amélioration, découpage de photos, monochrome/sépia, diaporama
- **Médias compatibles<sup>†</sup>**  
SD, SDHC, miniSD, miniSDHC, mémoire flash USB
- **Format d'impression directe**  
4 x 6 po, 5 x 7 po, Lettre, A4, 11 x 17 po, A3, 3 x 4 po, 3,5 x 5 po

### RÉSEAU

- **Outils de gestion de réseau**  
BR-Admin Light
- **Compatibilité LDAP**  
Oui
- **Sécurité du réseau sans fil**  
SSID (32 chr), WEP 64/128bit, WPA PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)  
NO LEAP
- **Impression, numérisation, envoi et réception PC-FAX en réseau**  
Oui
- **Soutien multi-protocole**  
IPv4 Unique  
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, PAPIA (Aur IP), WINS/NetBIOS résolution de nom, DNS Resolver, LLNMR responder, FTP client et serveur, TFTP serveur, ICMP IPv6 Unique  
(éteint par défaut), NDP, RA, FTP Server, TELNET, TFTP Scanner Port, LLTD responder, POP3, FTP Client IPv4, IPv6 Common  
LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, mDNS, SNMPv1, Web Services (Print), SMTP Client, POP avant SMTP, SMTP-AUTH, APOP
- **Connectivité réseau**  
Facebook™, Picasa, Flickr, Google Docs, Evernote, Dropbox, Box, SkyDrive, Brother Apps
- **Périphériques mobiles compatibles**  
AirPrint, Google Cloud Print, Brother iPrint&Scan, Wi-Fi Direct et Cortado Workplace
- **Compatibilité réseau**  
TCP/IP, Configuration Simple Network de Apple<sup>®</sup>

### AUTRE

- **Fournitures comprises**  
Cartouche d'encre de départ noir à haut rendement<sup>†</sup>  
Cartouche d'encre de départ cyan à haut rendement<sup>†</sup>  
Cartouche d'encre de départ jaune à haut rendement<sup>†</sup>  
Cartouche d'encre de départ magenta à haut rendement<sup>†</sup>
- **Garantie**  
Garantie limitée d'échange express de deux ans
- **Dimensions de l'appareil (L x P x H)**  
553 mm x 433 mm x 310 mm
- **Dimensions de la boîte (L x P x H)**  
657 mm x 497 mm x 414 mm
- **Poids de l'appareil/de la boîte**  
16,5 kg/19,9 kg
- **Code CUP**  
012502635727

## FOURNITURES DE REMPLACEMENT ET RENDEMENT<sup>1,4</sup>

| Encre Article                                           | No de pièce |
|---------------------------------------------------------|-------------|
| Noir à haut rendement (600 pages) <sup>†</sup>          | LC103BK     |
| Cyan à haut rendement (600 pages) <sup>†</sup>          | LC103C      |
| Jaune à haut rendement (600 pages) <sup>†</sup>         | LC103Y      |
| Magenta à haut rendement (600 pages) <sup>†</sup>       | LC103M      |
| Noir à très haut rendement (2400 pages) <sup>†</sup>    | LC109BK     |
| Cyan à très haut rendement (1200 pages) <sup>†</sup>    | LC105C      |
| Jaune à très haut rendement (1200 pages) <sup>†</sup>   | LC105Y      |
| Magenta à très haut rendement (1200 pages) <sup>†</sup> | LC105M      |
| Autres fournitures                                      |             |
| Papier format Registre lustré 11 x 17 po                | BP71GLGR    |
| Papier format Lettre lustré 8,5 x 11 po                 | BP71GLTR    |
| Papier photo lustré 4 x 6 po                            | BP71GP20    |
| Papier ordinaire format Registre 11 x 17 po             | BP60PLGR    |

## SYSTÈMES D'EXPLOITATION SUPPORTÉS ET FONCTIONS DE LOGICIELS

- Pour Microsoft® Windows®**
- Windows® 8, 7 / Windows Vista® / Windows® XP SP2 / XP Professional / x64 Edition / 2000 SP4 / Windows Server® 2003 / Windows Server® 2008 (Impression seulement par réseau pour serveur)
  - Mémoire vive recommandée 1.3 Go pour Windows® 8, 7 64-bit, 1 Go pour Windows® 8, 7 32-bit, Windows Vista®, 1 Go pour Windows® XP Professional x64 Edition, 500 Mo pour Windows Server® 2008, Windows Server® 2003)
  - Espace disque requis 650 Mo (2 Go pour Windows® 8, 7, Windows Vista®, 50 Mo Windows Server® 2003 / Windows Server® 2008)
  - Impression, numérisation, disque amovible, PC-FAX (envoi/réception)
  - Interfaces Hi-speed USB 2.0 (haute vitesse), Ethernet et sans fil 802.11b/g/n
- Pour Mac OS®**
- Mac OS® X 10.4.x, 10.5.x, 10.6.x, 10.8.x
  - Recommandation : mémoire vive de 1 Go (2 Go pour Mac OS 10.6.x, 10.8.x)
  - Espace disque dur disponible : 480 Mo
  - Impression, numérisation, PC-Fax (envoi),
  - Interfaces USB 2.0 Hi-speed (haute vitesse), Ethernet et sans fil 802.11b/g/n
- Pour obtenir toute l'information sur les exigences du système**  
visitez [www.brother.ca](http://www.brother.ca)



Pour plus d'informations, visitez notre site Web : [brother.ca](http://brother.ca)

<sup>†</sup>Nécessite une connexion à un réseau sans fil. Visitez [www.brother.ca](http://www.brother.ca) pour plus de détails sur la disponibilité et la compatibilité avec les appareils mobiles. \* Requiert une connexion Internet. Visitez [www.brother.ca](http://www.brother.ca) pour plus de détails. <sup>‡</sup> Requiert une connexion Internet et un compte avec le service désiré. Visitez le [www.brother.ca](http://www.brother.ca) pour plus de détails. <sup>1</sup>Mémoire flash à interface USB et appareil photo non inclus. <sup>4</sup>La vitesse ppm ne tient pas compte du temps d'impression de la première page et varie en fonction de divers facteurs. \*Les résolutions sont inscrites de la verticale à l'horizontale. <sup>†</sup>Cartouches non incluses. Voir le tableau des exigences minimales pour plus de détails. <sup>††</sup>Fonctionnalité PC-FAX en mode monochrome seulement. <sup>†††</sup>Achat additionnel requis. Selon le tableau de l'ITU-T (H/MWR). <sup>††††</sup>Toutes les références au papier concernent les feuilles de 20 lb (bond). <sup>†††††</sup>Rendement de pages approximatif selon la norme ISO/IEC 24711. Pour en savoir plus, visitez [www.brother.com/page/yield](http://www.brother.com/page/yield). <sup>††††††</sup>En raison du processus d'initialisation du système d'encre, la cartouche de départ aura un rendement réel d'environ 65% comparativement aux cartouches de remplacement de la série LC103. Mac est une marque de commerce d'Apple Computer, Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Microsoft, Windows et le logo Windows et/ou les autres produits Microsoft mentionnés ici sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Brother et ses logos sont des marques de commerce de Brother Industries Ltd., Japon. Toutes les spécifications sont modifiables sans préavis. Toutes les marques déposées mentionnées dans ce document sont la propriété de leurs sociétés respectives. Imprimé au Canada.



P/N201309/CAT/MFC/J6720DW/FR