

# MFC-5890CN Centre multifonction jet d'encre couleur

RÉSEAU | IMPRIMANTE | SCANNER | COPIEUR | TÉLÉCOPIEUR | PC-FAX

## Un appareil professionnel de haut niveau.

La polyvalence jumelée à la couleur pour obtenir la performance professionnelle d'un multifonction.

- **Réseautage en couleur**

Réseautage convivial grâce à l'interface intégrée Ethernet\*\*. Partagez les fonctions d'impression et de numérisation couleur ainsi que le PC-FAX.

- **Impression couleur**

Résultats percutants grâce à l'impression allant jusqu'à 11 x 17 po. Vitesse et qualité supérieures grâce à une résolution allant jusqu'à 6000 x 1200 ppp▼. Économisez grâce à des cartouches à haut rendement.

- **Numérisation couleur**

Numérisation couleur de haute qualité grâce à une résolution interpolée allant jusqu'à 19200 ppp.

- **Copie couleur**

Copie couleur polyvalente, sur plateau ou grâce à l'alimentation automatique de 50 feuilles.

- **Télécopie couleur**

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



Créez des documents percutants grâce à l'impression allant jusqu'à 11 x 17 po



Augmentation de la productivité grâce à l'impression, la numérisation et la télécopie en réseau



Utilisez des cartouches d'encre au rendement deux fois plus élevé que celui des cartouches standards<sup>4</sup>

**brother**®  
at your side

# MFC-5890CN Centre multifonction jet d'encre couleur



Une polyvalence professionnelle

## Un tout-en-un de performance professionnelle

Le MFC-5890CN, un tout-en-un jet d'encre couleur de série professionnelle, est parfait pour les applications professionnelles de tous les jours. Grâce à son interface intégrée Ethernet, vous partagez les fonctions d'impression, de numérisation et de télécopie en toute simplicité. Créez des documents de travail percutants comme des rapports, des présentations, des feuilles de calcul, des offres de service et bien plus! En outre, l'impression jusqu'au format Registre (11 x 17 po) donnera plus d'impact à vos documents professionnels, sans compter qu'ils seront d'une qualité accrue et plus faciles à lire.

## Gestion de papier efficace

Augmentez votre efficacité en réduisant vos interventions. En effet, l'appareil peut contenir jusqu'à 150 feuilles d'un format allant de 3,5 x 5 po jusqu'à 11 x 17 po. De plus, l'alimentation automatique de 50 feuilles vous permet d'être plus efficace en copiant et en télécopiant sans avoir à surveiller l'appareil.

## Résultats de qualité supérieure en couleur et système d'encre de 4 cartouches

Avec le MFC-5890CN, obtenez des impressions d'une qualité professionnelle constante grâce aux gouttelettes aussi petites que 1,5 picolitres et à une résolution allant jusqu'à 6000 x 1200 ppp<sup>†</sup>. Augmentez votre efficacité grâce à une vitesse de 35 ppm en mono et 28 ppm en couleur\*. Des cartouches standards ou à haut rendement sont disponibles. Notre système d'encre de 4 cartouches vous permet de ne changer que la cartouche à remplacer.

## Grand écran ACL couleur de 3,3 po

Retouchez et améliorez des photos, prévisualisez des télécopies ou lisez facilement les menus d'aide sur l'écran de grand format.

## Satisfaction totale client

L'entière satisfaction du client est notre priorité. Vous bénéficiez d'un soutien technique téléphonique gratuit - (1-877-BROTHER) - 7 jours par semaine<sup>‡</sup> et d'un soutien par courriel 24 h / 24 h pour toute la vie de votre appareil. La garantie limitée d'échange express de deux ans du MFC-5890CN est appuyée par un réseau établi de partenaires de service autorisés hautement compétents. Nous sommes à vos côtés 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/Jusqu'à 28 ppm
- Résolution**  
Jusqu'à 6000 x 1200 ppp
- Mémoire**  
64 Mo
- Taille minimum des gouttelettes**  
1,5 picolitres
- Capacité papier<sup>‡</sup>**  
150 feuilles
- Format de papier<sup>‡</sup>**  
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>**  
64-220g/m<sup>2</sup> (17-58 lb)
- Compatibilité avec les systèmes<sup>‡</sup>**  
Windows®, Mac®
- Interfaces<sup>\*\*</sup>**  
Ethernet, Hi-Speed USB 2.0

### NUMÉRISATION

- Numérisation couleur**  
Oui
- Résolution interpolée maximum (ppp)**  
19200 x 19200
- Résolution optique maximum (ppp)**  
1200 x 2400 (couleur et monochrome)
- Visualisateur de documents et logiciel ROC**  
Scansoft<sup>™</sup> Paper port<sup>™</sup> 11 SE avec ROC par NUANCE<sup>™</sup> pour Windows® Presto!<sup>®</sup> Page manager 7 pour Mac®

### COPIE

- Copies par minute monochrome/couleur (cpm)**  
Jusqu'à 23 cpm/jusqu'à 20 cpm
- Résolution (ppp)**  
1200 x 1200
- Réduction/agrandissement**  
25 % à 40 % par paliers de 1 %
- Fonction de tri/d'empilage**  
Oui/oui (jusqu'à 99)

### TÉLÉCOPIE

- Vitesse modem/vitesse de transmission maximale<sup>‡</sup>**  
33,6 kbit/s/3 s
- Télécopie couleur (envoi et réception)**  
Oui/oui
- Alimentation automatique de documents**  
50 feuilles
- Mémoire (pages max.)<sup>‡</sup>**  
480 pages
- Diffusion (Nbre d'emplacements)**  
216 emplacements
- Emplacements de composition monotouche/abrévée**  
6/80
- Opérations simultanées**  
Oui
- Compatibilité de télécopieur**  
Super G3
- Méthode de codage**  
Mono : MH/MIR/MMR/Couleur : JPEG
- PC-FAX**  
Envoi et réception<sup>‡</sup>

### CENTRE SAISIE PHOTO

- Capacités du centre saisie photo**  
Fentes de cartes média intégrées, mémoire flash PictBridge/USB<sup>†</sup>
- Caractéristiques du centre saisie photo**  
Impression, prévisualisation, découpage de photos, diaporama
- Médias compatibles<sup>†</sup>**  
MS, MS Pro, SD, SDHC, xD, xD type MH, mémoire flash USB
- Format d'impression directe**  
4 x 6 po, 5 x 7 po, Lettre, A4, 11 x 17 po, A3

### RÉSEAU

- Outils de gestion de réseau**  
BR-Admin Light
- Impression, numérisation, envoi et réception PC-FAX en réseau**  
Oui
- Compatibilité réseau**  
TCP/IP, Apple<sup>®</sup>s Simple Network

### AUTRE

- Fournitures comprises**  
Cartouche d'encre noire à haut rendement<sup>†</sup>  
Cartouche d'encre cyan à haut rendement<sup>†</sup>  
Cartouche d'encre jaune à haut rendement<sup>†</sup>  
Cartouche d'encre magenta à haut rendement<sup>†</sup>
- Garantie**  
Garantie limitée d'échange express de deux ans
- Dimensions de l'appareil (L x P x H)**  
485 x 408 x 242 mm
- Dimensions de la boîte (L x P x H)**  
550 x 458 x 150 mm
- Poids de l'appareil/de la boîte**  
10,7 kg/12,5 kg
- Code CUP**  
012502610922

### FOURNITURES DE REMPLACEMENT ET RENDEMENT<sup>1,5</sup>

Le nouveau moteur d'impression, les encres Innobella<sup>™</sup> et les papiers de Brother forment un ensemble entièrement optimisé et intégré.

#### • Encre Articles

- Noir (450 pages)<sup>5</sup>
- Cyan (325 pages)<sup>5</sup>
- Jaune (325 pages)<sup>5</sup>
- Magenta (325 pages)<sup>5</sup>
- Noir à haut rendement (900 pages)<sup>5</sup>
- Cyan à haut rendement (750 pages)<sup>5</sup>
- Jaune à haut rendement (750 pages)<sup>5</sup>
- Magenta à haut rendement (750 pages)<sup>5</sup>

#### N° de pièce

- LC61BK
- LC61C
- LC61Y
- LC61M
- LC65HY-BK
- LC65HY-C
- LC65HY-Y
- LC65HY-M



#### • Papier

- Papier lustré de format registre 11 x 17 po BP71GLGR
- Papier lustré de format lettre 8,5 x 11 po BP71GLTR
- Papier lustré 4 x 6 po BP71GP20
- Papier ordinaire de format registre 11 x 17 po BP60PLGR

### Systèmes d'exploitation supportés et fonctions de logiciels

Systèmes d'exploitation	Fonctions du logiciel	Interface	Vitesse minimale du processeur	Mémoire vive recommandée	Espace disque dur disponible
Windows®	Impression, Numérisation, PC-FAX <sup>4</sup> , Disque amovible	USB 10/100 Base Tx (Ethernet)	Intel® Pentium® II ou équivalent	256 Mo	450 Mo
			processeurs 64-bit	512 Mo	
			Intel® Pentium® 4 ou équivalent processeurs 64-bit	1 Go	1.2 Go
Mac®	Impression, Numérisation, Envoi PC-FAX <sup>4</sup> , Disque amovible	USB 10/100 Base Tx (Ethernet)	Power PC G4/G5, Power PC G3 350 MHz	256 Mo	480 Mo
			Processeurs Power PC G4/G5 Intel® Core™	1 Go	

Conditions:

- Microsoft® Internet Explorer 5.5 ou supérieur.
- Pour WA, résolution de 1200 x 1200 ppp. L'utilitaire de numérisation de Brother permet une amélioration jusqu'à 19200 x 19200 ppp.
- Ports USB de tierces parties non supportés.
- La fonction PC-FAX gère uniquement les télécopies en noir et blanc.
- Microsoft® SP4 ou supérieur pour Windows® 2000 et SP2 ou supérieur pour XP est supporté par PaperPort 11SE.

Pour obtenir les plus récents pilotes, visitez brother.ca. Windows® Vista est une marque déposée de la Corporation Microsoft® des États-Unis et/ou de pays différents. Toutes autres marques de commerce sont la propriété de leur compagnie respective.



Pour plus d'informations, appelez au 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) ou visitez notre site Web à : brother.ca

<sup>†</sup>Dispositif de mémoire flash USB et appareil photo non fournis. <sup>‡</sup>La vitesse ppm ne tient pas compte du temps d'impression de la première page et varie en fonction de divers facteurs. <sup>§</sup>Les résolutions sont inscrites de la verticale à l'horizontale. <sup>\*\*</sup>Câbles non compris. <sup>\*\*</sup>Voir le tableau des exigences minimum. <sup>†</sup>La fonction PC-FAX gère uniquement les télécopies en noir et blanc. <sup>‡</sup>Achat supplémentaire requis. <sup>5</sup>Selon le tableau no 1 de Brother avec codage MMR. <sup>†</sup>Toutes les références au papier concernent les feuilles de 20 lb (bond). <sup>†</sup>En comparaison à la série de cartouches LC-61. <sup>†</sup>Rendement par page approximatif selon la norme ISO 24711. Pour obtenir plus de renseignements, visitez le site www.brother.com/pageyield. <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 LC65HY. <sup>†</sup>Du lundi au vendredi, de 8 h à 20 h et du samedi au dimanche, de 8 h 30 à 17 h. Veuillez noter que, durant les fins de semaine, certains de nos services de soutien peuvent ne pas être disponibles. Veuillez noter que nous sommes fermés la plupart des jours fériés canadiens. Mac est une marque de commerce d'Apple Computer, Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Microsoft, Windows, le logo Windows et les autres produits de Microsoft mentionnés dans ce document sont marques de commerce déposées de Microsoft Corporation soit aux États-Unis et dans d'autres pays. Brother et ses logos sont des marques de commerce de Brother Industries Ltd., Japon. Toutes les spécifications sont assujetties à des changements sans préavis. Toutes les marques déposées mentionnées dans ce document sont la propriété de leurs compagnies respectives. Imprimé au Canada.