

MFC-9970CDW Centre multifonction laser couleur

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

Puissant. Professionnel.

Impression, copie, numérisation et télécopie recto verso. Couleurs éclatantes. Réseautage sans fil.

- **Réseauter en couleurs**

Fonctions de réseautage filaire et sans fil faciles à utiliser avec interfaces 802.11b/g et Ethernet**. Partagez les fonctions d'impression, de numérisation couleur et de PC-FAX.

- **Imprimer en couleur au laser**

Impression laser couleur ou monochrome rapide jusqu'à 30 pages par minute. Des résultats aux couleurs éclatantes jusqu'à 2400 x 600 ppp.

- **Numériser en couleur**

Numérisation couleur recto verso à passage unique de haute qualité avec une résolution interpolée jusqu'à 19200 ppp.

- **Copier en couleur**

Copie couleur recto verso à passage unique. Copie les deux côtés de la page d'un seul coup. Copie sans surveillance avec le chargeur automatique de documents de 50 pages.

- **Télécopier en couleur**

Capacité de télécopie couleur recto verso avec un modem télécopieur de 33,6 ko/s incluant des caractéristiques de sécurité. Logiciel PC-FAX pour envoyer et recevoir des télécopies directement de votre ordinateur.



Écran tactile couleur intuitif de 5 po



Impression, copie et numérisation recto verso automatiques



Impression directe depuis et vers votre interface Flash USB

MFC-9970CDW Centre multifonction laser couleur



Vivez l'expérience de la série Tout-en-un laser de Brother.

Professionnel. Puissant.

Grâce à son fonctionnement convivial et ses fonctions d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie aux couleurs éclatantes, le MFC-9970CDW mènera votre entreprise à un niveau supérieur de multifonctionnalité professionnelle.

Multifonctionnalité couleur à haute vitesse

Tant en couleurs qu'en noir et blanc, le MFC-9970CDW améliore naturellement votre efficacité grâce à sa rapidité : impression et copie jusqu'à 30 ppm. De plus, il est muni d'un modem télécopieur toutes fonctions de 33,6 ko/s.

Résultats éclatants du laser couleur

Avec des résultats d'impression exceptionnels jusqu'à 2400 x 600 ppp, le MFC-9970CDW vous permet de produire des rapports, des brochures et des présentations de haute qualité, en couleurs et en toute simplicité.

Polyvalence et compatibilité

Le MFC-9970CDW possède une connectivité polyvalente offrant une expérience d'impression aisée pour votre entreprise. Cela inclut les interfaces 802.11b/g sans fil, Ethernet et USB 2.0 haute vitesse.** De plus, l'interface directe USB vous permet d'imprimer à partir d'un ou vers un dispositif-mémoire flash USB.†

Fonctionnalités recto verso accrues

L'impression, la copie, la numérisation et la télécopie recto verso du MFC-9970CDW économisent le papier et réduisent les coûts.

Satisfaction totale client

L'entière satisfaction du client est notre priorité. Vous bénéficiez d'un soutien technique téléphonique gratuit et d'un soutien par courriel 24 h sur 24, pour toute la durée de vie de votre appareil. La garantie sur place limitée d'un an du MFC-9970CDW 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**
Laser à passage unique
- Vitesse d'impression monochrome / couleur (ppm)**
Jusqu'à 30 ppm / Jusqu'à 30 ppm
- Attente avant première impression**
Moins de 16 secondes monochrome / couleur
- Résolution (ppp)**
600 x 600, 2400 x 600
- Capacité mémoire**
256 Mo, Jusqu'à 512 Mo (DDR2 16 bits, 144 broches)¹
- Capacité papier (std./max.)³**
300 / 800 feuilles
Standard: bac à papier Lettre/Légal de 250 feuilles
Bac polyvalent de 50 feuilles
En option : bac à papier Lettre/Légal de 500 feuilles¹
- Format papier³**
Lettre, Légal, Executive, A4, A5, A6, B5, B6, Enveloppes : Com-10, DL
Tailles personnalisées: 76,2 (largeur) x 220 mm (longueur)
- Poids du papier³**
Bac à papier Lettre/Légal: 60 à 105 g/m² (16 à 28 lb)
Bac à papier polyvalent : 60 à 163 g/m² (16 à 43 lb)
- Impression recto verso**
Automatique
- Compatibilité système⁴**
Windows[®], Mac[®]
- Émulation d'impression**
PCL[®]6, BR-Script 3[®]
- Interfaces^{5,6}**
Interfaces 802.11b/g sans fil, 10/100 Base TX Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 (haute vitesse), USB directe

- Résolution (ppp)**
1200 x 600
- Copie recto verso**
Oui
- Réduction / agrandissement**
25 % à 400 % par tranches de 1 %
- Fonction de tri/empilage**
Oui/oui (jusqu'à 99)

TÉLÉCOPIE

- Vitesse modem/vitesse de transmission maximale²**
33,6 ko/s / 2,5 s
- Télécopie couleur (envoi/réception de documents)**
Oui/oui
- Capacité d'alimentation de documents auto**
50 pages
- Capacité mémoire (pages max.)²**
500 pages
- Diffusion (Nbre d'emplacements)**
390 emplacements
- Emplacement de composition monotouche/abrégié**
40/300
- QuickScan[®] (secondes / page)²**
Environ 2,5 s par page
- Opérations simultanées**
Oui
- Compatibilité de télécopieur**
Super G3
- Méthodes de codage**
MH/MR/MMR/JBIG/JPEG

RÉSEAU

- Outils de gestion réseau**
BR-Admin Light, Web Based Management, BRAdmin Professional¹, Web BRAdmin^{4,5}
- Sécurité réseau sans fil**
WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP, POP avant SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TLS), Kerberos
- Impression, numérisation et envoi-réception PC-FAX réseau**
Oui

- Soutien multi-protocole Commun à IPv4 et IPv6 :** DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP client et serveur, LDAP Client, CIFS Client, TELNET serveur, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS serveur, TFTP client and server, SNTIP Client, LLTD responder, Web Services (Impression)
- Unique à IPv4 :** ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS résolution du nom, ICMP
- Unique à IPv6 :** NDP, RA, ICMPv6

ENVIRONNEMENT

- Exigences en matière d'énergie**
110 à 120 VAC 50/60Hz
- Homologué ENERGY STAR[®]**
Oui
- Consommation d'énergie (moyenne)**
Impression : 615 W à 25c
Prêt : 75 W à 25c
Veille : WAN sur 10 W à 25c
Veille profonde : 1,8 W à 25c
- Température**
10° à 32,5° C
- Humidité**
20 à 80 % (sans condensation)
- Niveau de bruit**
Pression acoustique : Impression : LpAm 57dB (A)
Veille : LpAm 33dB (A)
Puissance acoustique : Impression : LWAd 6,8B (A)
Veille : LWAd 4,8B (A)

AUTRE

- Fournitures incluses**
Toner noir (2500 pages)^{1,6}
Toner cyan (1500 pages)^{1,6}
Toner magenta (1500 pages)^{1,6}
Toner jaune (1500 pages)^{1,6}
Tambour (25 000 pages)
Unité de courroie (50 000 pages)
Contenant de toner usé (60 000 pages)^{1,6}
- Garantie**
La garantie sur place limitée d'un an
- Dimensions de la boîte (L x P x H)**
490 mm x 526 mm x 530 mm
- Dimensions de la boîte (L x P x H)**
663 mm x 699 mm x 694 mm
- Poids de l'unité/carton**
34 kg / 28,5 kg
- Code CUP**
0012502625131

FOURNITURES DE REMPLACEMENT ET RENDEMENT^{1,6}

Toner	Article	No de pièce
	Toner noir (2500 pages) ^{1,6}	TN-310BK
	Toner cyan (1500 pages) ^{1,6}	TN-310C
	Toner magenta (1500 pages) ^{1,6}	TN-310M
	Toner jaune (1500 pages) ^{1,6}	TN-310Y
	Noir haut rendement (6000 pages) ^{1,6}	TN-315BK
	Cyan haut rendement (3500 pages) ^{1,6}	TN-315C
	Magenta haut rendement (3500 pages) ^{1,6}	TN-315M
	Jaune haut rendement (3500 pages) ^{1,6}	TN-315Y



Autres fournitures	No de pièce
Unité tambour (25 000 pages)	DR-310CL
Unité de courroie (50 000 pages)	BU-300CL
Contenant de toner usé (50 000 pages)	WT-300CL
Unité bac à papier de 500 feuilles	LT-300CL

SYSTÈMES D'EXPLOITATION SUPPORTÉS ET FONCTIONS DE LOGICIELS

Pour Microsoft[®] Windows[®]

- Windows[®] 7 / Windows Vista[®] / Windows[®] XP Professional x64 Edition / Windows[®] XP Home / Windows[®] XP Professional / Windows[®] 2000 Professional / Windows Server[®] 2008 R2 (impression réseau seulement) / Windows Server[®] 2008 (impression réseau seulement) / Windows Server[®] 2003 x64 Edition (print only via network) / Windows Server[®] 2003 (impression réseau seulement)
 - Mémoire vive recommandée 2 Go pour Windows[®] 7 64-bit / Windows Server[®] 2008 R2 / Windows Server[®] 2008, 1GB pour Windows[®] 7 32-bit / Windows Vista[®], 512MB pour Windows[®] XP Professional x64 Edition / Windows Server[®] 2003 x64 Edition / Windows Server[®] 2003; 256MB pour Windows[®] XP Home / Windows[®] XP Professional / Windows[®] 2000 Professional
 - Espace disque requis 1,85 Go pour Windows[®] 7, 1,7Go pour Windows Vista[®], 650 Mo pour Windows[®] XP Professional x64 Edition, Windows[®] XP Professional, Windows[®] XP Home, Windows[®] 2000 Professional; 50MB pour Windows Server[®] 2008 R2 / Windows Server[®] 2008 / Windows Server[®] 2003 x64 Edition / Windows Server[®] 2003
 - Impression, numérisation, PC-Fax (noir et blanc seulement)
 - Interfaces USB, Ethernet ou sans fil 802.11b/g
- ### Pour Mac OS
- Mac OS[®] X 10.4.11x, 10.5.x, 10.6.x
 - Mémoire vive recommandée 2 Go pour Mac OS 10.6.x; 1 Go pour Mac OS X 10.4.11, 10.5.x
 - Espace disque dur requis 480 Mo
 - Impression, numérisation, PC-Fax envoi (noir et blanc seulement)
 - Interfaces USB, Ethernet ou sans fil 802.11b/g

Pour les exigences systèmes détaillées, veuillez visiter www.brother.ca

NUMÉRISATION

- Résolution interpolée max. (ppp)**
19200 x 19200
- Résolution optique max. (ppp)**
1200 x 2400 (couleur et monochrome)
- Profondeur d'échantillonnage**
48/bit (interne)
- Visualisateur de documents et logiciel ROC**
Scansoft[®] Paper port[™] 12 SE et Prestol[®] Page manager 9 pour Mac[®]

COPIE

- Copies par minute noir / couleur (cpm)**
Jusqu'à 30 cpm / jusqu'à 30 cpm



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

¹Jusqu'à 30 pages par minute couleur/monochrome ²Câbles non inclus. ³Compatible à PostScript[®]3[™]. ⁴Voir les détails dans le tableau de configuration minimale du système. ⁵Achat additionnel requis. ⁶Basé sur le tableau de tests ITU-T avec résolution standard lors de l'utilisation du système JBIG. ⁷Toute référence aux feuilles de papier concerne le papier de 20 lb (bond). ⁸Téléchargement à <http://solutions.brother.com>. ⁹Serveur IIS requis. ¹⁰Rendement approximatif de page conforme à ISO 19798 (Lettre A4). Mac[®] est une marque de Apple[®] Computer, Inc., enregistrée aux États-Unis et dans des pays différents. Microsoft[®], Windows[®], les logos Windows[®] et les autres produits Microsoft[®] mentionnés sont des marques déposées de la Corporation Microsoft[®] des États-Unis et/ou de pays différents. Brother et ses logos sont des marques de commerce de Brother Industries Ltd., Japon. Toutes les spécifications sont sujettes à changements sans préavis. Toutes les marques déposées mentionnées dans ce document sont la propriété de leur compagnie respective. Imprimé au Canada.