

# Brother MFC-L8690CDW - imprimante multifonctions - couleur



Brother MFC-L8690CDW - Imprimante multifonctions - couleur - laser  
- 215.9 x 355.6 mm (original) - A4/Legal (support) - jusqu'à 31 ppm  
(impression) - 300 feuilles - 33.6 Kbits/s - USB 2.0, Gigabit LAN,  
Wi-Fi(n), hôte USBtest

Référence : MFCL8690CDW  
Marque : BROTHER  
Référence fabricant : MFCL8690CDWRF1  
Code EAN : 4977766774390  
Code UNSPSC : 43212110 1714444869

## DESCRIPTION

### Description du produit

Conçue pour un confort inégalable et une simplicité d'utilisation notamment avec son écran tactile couleur, cette imprimante multifonction offre une expérience d'impression couleur complète et performante grâce à ses nombreuses fonctionnalités. Personnalisez l'interface utilisateur de votre multifonction avec la Fonction+ Personnalisation Custom User Interface en option.. Pour en savoir plus, rendez-vous sur la page de Custom User Interface. Organisez vos flux documentaires avec la Fonction+ Organisation Barcode Utility en option.Pour en savoir plus, rendez-vous sur la page de Barcode Utility.

### Caractéristiques du produit

- Brother MFC-L8690CDW Imprimante multifonction 4-en-1 laser couleur WiFi.
- Technologie d'impression: Laser, Couleur.
- Nombre de cartouches d'impression: 4, Cycle de service (Maximum): 40000 pages par mois.
- Résolution maximale: 2400 x 600 DPI.
- Taille de papier de série A ISO maximum: A4.
- Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter): 31 ppm, Impression recto-verso.
- Écran: LCD.
- Réseau prêt à l'usage, Wifi.
- Couleur du produit: Noir, Gris

### Description du produit

Conçue pour un confort inégalable et une simplicité d'utilisation notamment avec son écran tactile couleur, cette imprimante multifonction offre une expérience d'impression couleur complète et performante grâce à ses nombreuses fonctionnalités.

Un multifonction personnalisable Le multifonction laser couleur MFC-L8690CDW est le modèle parfait pour les entreprises à la recherche d'une solution 4-en-1 (impression, copie, numérisation et fax). Doté d'un chargeur automatique de 50 feuilles recto-verso, il permet de gérer une quantité importante de documents en toute simplicité. Flexible, cette imprimante multifonction vous permettra d'imprimer sans difficulté différents types de documents.

Une connectivité optimale Offrant la possibilité de se connecter via Ethernet Gigabit, Wi-Fi ou encore Wi-Fi Direct, le multifonction laser couleur MFC-L8690CDW permet à vos collaborateurs de pouvoir utiliser l'ensemble de ses fonctionnalités sans contrainte.

Rien ne vous arrêtera Le manque d'encre en couleur n'est en rien bloquant pour l'impression. Vous pourrez continuer d'imprimer vos documents en noir et blanc sans problème. En effet, si un ou plusieurs toners couleur sont épuisés, vous pourrez continuer à imprimer en noir et blanc jusqu'à ce que le toner noir soit terminé à son tour.

### Points forts du produit

- Vitesse d'impression jusqu'à 31 pages par minute en noir et en couleur
- Recto-verso intégral : Impression, numérisation, copie, télécopie
- Toner de démarrage noir jusqu'à 3 000 pages\* et cyan, magenta, jaune jusqu'à 1 800 pages\* chacun
- Connectivités USB, Réseau, WiFi et WiFi Direct
- Bac papier de 250 feuilles, bac multi-formats de 50 feuilles et chargeur de documents de 50 feuilles
- Garantie commerciale de 2 ans intervention sur site

### Contenu de la boîte

- Toners
- Tambours
- Courroie de transfert
- Bac de récupération
- Câble d'alimentation
- Pilote d'impression pour Windows
- Guide d'installation rapide
- Le câble d'interface PC-Machine n'est pas inclus

## DETAILS TECHNIQUES

## Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Imprimante multifonctions
Type de télécopieur	Papier uni
Technologie d'impression	Laser - couleur
Taille de la diagonale de l'écran	3.7"
Écran Support couleur	Couleur
Caractéristiques d'affichage	Écran tactile
Disponibilité de la connexion	Oui
Interface	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), hôte USB
AirPrint activé	Oui
Fonctions de l'article de bureau	Impression à partir d'un lecteur flash USB, numérisation vers e-mail, scan vers hôte USB
Localisation	Belgique
Mémoire	
Mémoire Standard	512 Mo
Copie	
Résolution de reproduction maximale	Jusqu'à 1200 x 600 ppp (mono)/jusqu'à 1200 x 600 ppp (couleur)
Agrandissement maximal de documents	400%
Réduction maximale de documents	25%
Copies maximales	999
Impression recto-verso automatique	Oui
Impression	
Résolution d'impression maximale	Jusqu'à 2400 x 600 ppp (mono)/jusqu'à 2400 x 600 ppp (couleur)
Vitesse d'impression max.	Jusqu'à 31 ppm (mono)/jusqu'à 31 ppm (couleur)
Pilotes / émulations imprimante	PCL 6, BR-Script 3, PDF 1.7, XPS
Impression recto-verso automatique	Oui
Durée de sortie de la première impression, Noir et blanc	15 s
Durée de sortie de la première impression, couleur	15 s
Balayage	
Impression recto-verso automatique	Oui
Résolution optique	1 200 x 2 400 ppp
Résolution interpolée	19 200 x 19 200 ppp
Profondeur de gris	8 bits
Profondeur d'échantillonnage	24 bits
Profondeur des couleurs (interne)	48 bits
Détails de résolution de numérisation	1200 x 2400 dpi - aplat 1200 x 600 dpi - ADF
Télécopieur	
Compatibilité	Super G3
Vitesse de transmission maximum	33.6 Kbits/s
Système de compression des données	MH, MR, MMR, JBIG
Résolutions du télécopieur	203 x 98 ppp, 203 x 196 ppp, 203 x 392 ppp
Capacité mémoire pour réception	Jusqu'à 500 pages
Capacité mémoire pour émission	Jusqu'à 500 pages
PC fax	Oui
Caractéristiques du télécopieur	
Diffusion générale	350 stations
Caractéristiques	Recomposition automatique du numéro, numérotation groupée
Utilisation des documents et des supports	
Taille d'origine maximum	215.9 x 355.6 mm
Type d'origine	Feuilles
Capacité du chargeur de documents	50 feuilles
Taille minimum du support	76.2 x 127 mm
Taille max. du support	A4/Legal
Poids minimum du support	60 g/m <sup>2</sup>
Poids maximum du support	163 g/m <sup>2</sup>
Type de support pris en charge	Enveloppes, papier uni, étiquettes, papier recyclé, papier, papier fin, papier épais
Taille des supports pris en charge	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), Folio (216 x 330 mm)
Tailles d'enveloppe acceptées	International DL (110 x 220 mm), Com-10 (105 x 241 mm), International C5 (162 x 229 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm)
Capacité de support standard	300 feuilles
Capacité du bac de dérivation	50 feuilles

<b>Capacité des bacs de sortie</b>	150 feuilles
<b>Détails concernant la manipulation de documents et de supports</b>	ADF - 50 feuilles taille : 105 x 147.3 mm - 215.9 x 355.6 mm poids : 64 g/m <sup>2</sup> - 90 g/m <sup>2</sup> Bac d'entrée - 250 feuilles - Legal (216 x 356 mm) poids : 60 g/m <sup>2</sup> - 105 g/m <sup>2</sup> Bac de dérivation - 50 feuilles taille : 76.2 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm) poids : 60 g/m <sup>2</sup> - 163 g/m <sup>2</sup> Bac de sortie - 150 feuilles
<b>Détails sur la vitesse</b>	Impression: jusqu'à 31 ppm (A4) - noir & blanc Impression: jusqu'à 31 ppm (A4) - couleur Impression: jusqu'à 14 côtés par minute (A4) - noir et blanc recto-verso Impression: jusqu'à 14 côtés par minute (A4) - couleur - recto-verso Impression: jusqu'à 33 ppm (Letter A) - noir & blanc Impression: jusqu'à 33 ppm (Letter A) - couleur Impression: jusqu'à 14 côtés par minute (Letter A) - noir et blanc recto-verso Impression: jusqu'à 14 côtés par minute (Letter A) - couleur - recto-verso
<b>Connexions</b>	
<b>Interfaces</b>	1 x USB 2.0 - USB 4 broches type B 1 x USB host - USB de type A 4 broches 1 x LAN Gigabit - RJ-45
<b>Protocoles et fonctions de sécurité</b>	Kerberos, LDAP, SSL, WEP, WPA-PSK, TLS, IPsec, 802.1x, WPA2-PSK, TKIP, AES, ARP, TTLS
<b>Système d'exploitation pris en charge</b>	Linux, MS Windows Server 2008 R2 x64 Edition, MS Windows Server 2012 x64 Edition, Android, iOS, MS Windows Server 2008 (32/64-bits), MS Windows Server 2012 R2 x64 Edition, MS Windows 7 (32/64 bits), Apple Mac OS X 10.10, Windows 8 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bits), Windows Phone, Windows 10 (32/64-bits), Apple Mac OS X 10.11, macOS 10.12, MS Windows Server 2016
<b>Alimentation</b>	
<b>Tension requise</b>	CA 230 V (50/60Hz)
<b>Consommation en fonctionnement</b>	580 Watt
<b>Consommation au repos</b>	70 Watt
<b>Consommation en sommeil</b>	10 Watt
<b>Divers</b>	
<b>Temps de sortie 1ère copie noir et blanc</b>	16 s
<b>Temps de sortie 1ère copie couleur</b>	17 s
<b>Consommables inclus</b>	1 x cartouche de toner (noir) - jusqu'à 3000 pages 1 x cartouche de toner (cyan) - jusqu'à 1800 pages 1 x cartouche de toner (magenta) - jusqu'à 1800 pages 1 x cartouche de toner (jaune) - jusqu'à 1800 pages 1 x tambour - jusqu'à 50000 pages 3 pages par tâche - Brother DR421CL
<b>Conformité aux normes</b>	Nordic Swan
<b>Normes environnementales</b>	
<b>Certifié ENERGY STAR</b>	Oui
<b>Compatible Blue Angel</b>	Oui
<b>Garantie du fabricant</b>	
<b>Service et maintenance</b>	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 2 ans - sur site
<b>Dimensions et poids</b>	
<b>Largeur</b>	43.5 cm
<b>Profondeur</b>	52.6 cm
<b>Hauteur</b>	53.9 cm
<b>Poids</b>	27.9 kg
<b>Caractéristiques d'environnement</b>	
<b>Niveau sonore</b>	44 dBA (inactif) / 49 dBA (en fonctionnement)
<b>Température minimale de fonctionnement</b>	10 °C
<b>Température maximale de fonctionnement</b>	32 °C
<b>Taux d'humidité en fonctionnement</b>	20 - 80 % (sans condensation)

Fiche technique produite par OfficeXpress