

Brother

**Brother MFC 8870DW - Multifonctions ( Noir et blanc ) - laser - copie (jusqu'à) : 28 ppm - impression (jusqu'à) : 28 ppm - 300 feuilles - 33.6 Kbits/s - parallèle, Hi-Speed USB, 10/100 Base-TX, 802.11b, 802.11g**



Le groupe Brother a acquis son savoir-faire industriel et technologique dans l'univers des machines à coudre d'abord, dans celui de la bureautique et des produits d'impression ensuite. Aujourd'hui la compagnie est située parmi les premiers constructeurs mondiaux pour chacune de ses gammes de produits.

Description du produit	Brother MFC 8870DW - multifonctions ( Noir et blanc )
Type de périphérique	Télécopieur / photocopieuse / imprimante / scanner
Type de photocopieuse	Numérique
Type de télécopieur	Super G3 - papier ordinaire
Dimensions (LxPxH)	53.1 cm x 45 cm x 47.5 cm
Poids	16.7 kg
Technologie d'impression	Laser ( monochrome )
Cycle d'utilisation mensuel (maxi)	20000 impressions
Vitesse de reproduction maximale	Jusqu'à 28 ppm
Résolution de reproduction maximale	Jusqu'à 1200 x 600 ppp
Vitesse d'impression maximale	Jusqu'à 28 ppm
Résolution d'impression maximale	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Vitesse de transmission de télécopie maximale	33.6 Kbits/s
Système de compression des données	MH, MR, MMR, JBIG
Balayage	600 x 2400 ppp
Taille initiale	148 x 148 mm (min.) - Legal (216 x 356 mm) (maximum)
Type d'origine	Feuilles
Capacité du chargeur de documents	50 feuilles
Taille du support	216 x 406.4 mm (maximum)
Type de support	Papier ordinaire
Capacité de support standard	300 feuilles
Capacité de support maximum	550 feuilles
Capacité du bac de dérivation	50 feuilles
Capacité des bacs de sortie	150 feuilles
Fonction de connexion à un ordinateur	Oui
Connexion PC	Parallèle, Hi-Speed USB, Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g

## Spécifications détaillées

### Général

Type de périphérique	Télécopieur / photocopieuse / imprimante / scanner
----------------------	--

Type de photocopieuse	Numérique
Type de télécopieur	Papier ordinaire
Technologie d'impression	Laser - monochrome
Cycle d'utilisation mensuel (maxi)	20000 impressions
Affichage	5 lignes x 22 caractères
Largeur	53.1 cm
Profondeur	45 cm
Hauteur	47.5 cm
Poids	16.7 kg

### Mémoire

Mémoire standard	32 Mo
Mémoire maxi prise en charge	544 Mo

### Copie

Vitesse de reproduction maximale	Jusqu'à 28 ppm
Résolution de reproduction maximale	Jusqu'à 1200 x 600 ppp
Demi-teintes des niveaux de gris	256
Agrandissement maximal de documents	400%
Réduction maximale de documents	25%
Copies maximales	99
Duplexage automatique	Oui

### Impression

Résolution d'impression maximale	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Vitesse d'impression maximale	Jusqu'à 28 ppm
Pilotes / émulations imprimante	PCL 6, pilote GDI pour Windows, IBM Proprinter, BR-Script 3

### Balayage

Résolution optique	600 x 2400 ppp
Résolution interpolée	19 200 x 19 200 ppp
Densité sur l'échelle des gris	8 bit
Profondeur de couleur	24 bit

### Télécopieur

Compatibilité	Super G3
Vitesse de transmission maximum	33.6 Kbits/s
Système de compression des données	MH, MR, MMR, JBIG
PC fax	Oui

### Caractéristiques du télécopieur

Mode de correction d'erreur (ECM)	Oui
Numérotation à une touche	40 station(s)
Numérotation rapide	300 station(s)

Diffusion générale	390 stations
Transmission différée	Oui
Caractéristiques	Réacheminement de fax

#### Utilisation des documents et des supports

Taille d'origine minimum	148 x 148 mm
Taille d'origine maximum	Legal (216 x 356 mm)
Type d'origine	Feuilles
Capacité du chargeur de documents	50 feuilles
Taille maximum de la copie	216 x 406.4 mm
Poids minimum de la copie	60 g/m <sup>2</sup>
Poids maximum de la copie	161 g/m <sup>2</sup>
Type de support pris en charge	Papier ordinaire
Capacité de support standard	300 feuilles
Capacité de support maximum	550 feuilles
Capacité du bac de dérivation	50 feuilles
Capacité des bacs de sortie	150 feuilles
Détails concernant la manipulation de documents et de supports	Bac de sortie - 150 feuilles 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 - 216 x 406.4 mm poids : 60 g/m <sup>2</sup> - 161 g/m <sup>2</sup> ADF - 50 feuilles taille : 148 x 148 mm - Legal (216 x 356 mm) poids : 64 g/m <sup>2</sup> - 90 g/m <sup>2</sup>
Détails sur la vitesse	Impression : jusqu'à 30 ppm ( Letter A ) - noir & blanc Impression : jusqu'à 28 ppm ( A4 ) - noir & blanc Copie : jusqu'à 30 ppm ( Letter A ) - noir & blanc Copie : jusqu'à 28 ppm ( A4 ) - noir & blanc

#### Connectivité PC

Fonction de connexion à un ordinateur	Oui
Connexion PC	Parallèle, Hi-Speed USB, Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
Protocoles réseau	TCP/IP, NetBEUI
Protocoles et fonctions de sécurité	LDAP, LEAP, WEP, WPA-PSK
Prise en charge de système d'exploitation	MS Windows XP, MS Windows 2000, MS Windows NT 4.0, MS Windows ME, MS Windows 98, Apple Mac OS 9.2, Windows 98 SE, Apple Mac OS 9.1, Apple MacOS X 10.2.4 ou plus récent, MS Windows XP Professional x64 Edition
Logiciel inclus	Pilotes de périphérique & utilitaires

#### Divers

Temps de préchauffage	18 s
Temps de sortie 1ère copie noir et blanc	10.5 s

#### Caractéristiques d'environnement

Niveau sonore	30 dBA (inactif) / 55 dBA (en fonctionnement)
---------------	---

#### Consommables pour imprimante

DR3100	Brother DR3100 - Kit tambour - 1 - 25000 pages
TN3130	Brother TN3130 - Cartouche de toner - 1 x noir - 3500 pages
TN3170	Brother TN3170 - Cartouche de toner - 1 x noir - 7000 pages

#### Accessoires pour périphérique de sortie

LT-5300	Brother LT 5300 - Bac d'alimentation - 250 feuilles dans 1 bac(s)
---------	---

#### Services & Maintenances pour périphérique de sortie

EFFI3RSD	Brother Effipack - Contrat de maintenance prolongé - pièces et main d'oeuvre - 3 années - sur site
EFFI5RSC	Brother Effipack - Contrat de maintenance prolongé - pièces et main d'oeuvre - 5 années - sur site

\* Tech Data n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.