



Brother MFC-L6800DWT - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 46 Seiten/Min. (Drucken) - 1090 Blatt - 33.6 Kbps - USB 2.0 - Gigabit LAN - Wi-Fi(n) - USB-Host - NFC - mit Brother PRINT AirBag for 750000 pages

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	MFCL6800DWTG2
EAN/UPC	4977766754200

Beschreibung

2 Papierkassetten für je 520 Blatt und eine 50 Blatt Multifunktionszufuhr sorgen beim MFC-L6800DWT für eine hohe Kapazität und Flexibilität. Der NFC-Kartenleser bietet einen sicheren Schutz bei der Nutzer-Authentifizierung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother MFC-L6800DWT - Multifunktionsdrucker - s/w - mit Brother PRINT AirBag for 750000 pages
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Super G3 - Normalpapier
Services im Bundle	Brother PRINT AirBag for 750000 pages
Drucktechnologie	Laser (monochrom)
Monatliche Kapazität (max.)	125000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	7500 Seiten
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 46 Seiten/Min.
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Datenkomprimierungssystem	MH, MR, MMR, JBIG
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi
Scannen	1200 x 1200 dpi
Bildschirm	12.32 cm (4.85")
Originalgröße	Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	80 Blatt
Mediengröße	76.2 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, dünnes Papier, dickes Papier

Standardmedienkapazität	1090 Blatt
Mehrweckezug Kapazität	50 Blatt
Ausgabeablagekapazität	250 Blatt
Automatisches Duplexing	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB-Host, NFC
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Scannen an FTP, Scannen an SMB
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	49.5 cm x 42.7 cm x 65 cm
Gewicht	22.8 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Services im Bundle	Brother PRINT AirBag for 750000 pages
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Monatliche Kapazität (max.)	125000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	7500 Seiten
Display-Diagonale	12.32 cm (4.85")
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), USB-Host, NFC
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Scannen an FTP, Scannen an SMB
Speicher	
Standardspeicher	512 MB
Kopieren	
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	99
Automatisches Duplexing	Ja
Drucken	
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 46 Seiten/Min.
Druckertreiber/Emulationen	PCL 6, PostScript 3, IBM Proprinter, PDF 1.7, XPS, EPSON FX
Automatisches Duplexing	Ja

Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W 7.5 Sek.

Scannen

Automatisches Duplexing Ja
 Optische Auflösung 1200 x 1200 dpi
 Interpolierte Auflösung 19200 x 19200 dpi
 Graustufen Tiefe 8-bit
 Farbtiefe 24-Bit
 Farbtiefe (intern) 48-bit

Faxgerät

Kompatibilität Super G3
 Max. Übertragungsgeschwindigkeit 33.6 Kbps
 Datenkomprimierungssystem MH, MR, MMR, JBIG
 Fauxauflösungen 203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi
 Kapazität Empfangsspeicher Bis zu 500 Seiten
 Kapazität Übertragungsspeicher Bis zu 500 Seiten

Faxfunktionen

Error Correction Mode (ECM) Ja
 Schnellwahl 300 Rufnummer(n)
 Rundsenden 350 Rufnummern
 Funktionen Faxweiterleitung, automatische Wahlwiederholung, Gruppenwahl, Dual Access

Dokumenten- und Medienhandling

Max. Vorlagenformat Legal (216 x 356 mm)
 Vorlagenart Blätter
 Kapazität Dokumenteinzug 80 Blatt
 Min. Mediengröße 76.2 x 127 mm
 Max. Mediengröße A4/Legal
 Min. Mediengewicht 60 g/m²
 Max. Mediengewicht 200 g/m²
 Unterstützter Medientyp Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, dünnes Papier, dickes Papier
 Unterstützte Mediengrößen 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)
 Standardmedienkapazität 1090 Blatt
 Mehrzweckezug Kapazität 50 Blatt
 Ausgabeablagekapazität 250 Blatt
 Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling 2 x Zufuhrfach - 520 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m² - 120 g/m² † ADF - 80 Blatt Größe: 105 x 147.3 mm - 215.9 x 355.6 mm Gewicht: 64 g/m² - 90 g/m² † Mehrzweckfach - 50 Blatt Größe: 76.2 x 127 mm - 215.9 x 355.6 mm Gewicht: 60 g/m² - 200 g/m² † Ausgabefach - 250 Blatt
 Geschwindigkeit Drucken: bis zu 46 Seiten/Min. - s/w † Drucken: bis zu 24 Seiten pro Minute - s/w-Duplex † Scannen: bis zu 50 ipm - s/w † Scannen: bis zu 20 ipm - Farbe † Scannen: bis zu 100 ipm - s/w-Duplex † Scannen: bis zu 34 ipm - Farbe Duplex

Verbindungen

Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B 1 x Gigabit-LAN - RJ-45 2 x USB host - 4-polig USB Typ A
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, WPA-PSK, TLS, IPsec, WPA2-PSK, TKIP, AES, ARP, Wi-Fi Direct
Betriebssystemunterstützung	Linux, MS Windows XP SP3, MS Windows Server 2008 R2 x64 Edition, Apple Mac OS X 10.8, MS Windows Server 2012 x64 Edition, Apple Mac OS X 10.9, MS Windows Server 2003 (32/64-bits), MS Windows Server 2008 (32/64-Bit), MS Windows Server 2012 R2 x64 Edition, MS Windows Vista (32/64 Bit), MS Windows 7 (32/64 Bit), Apple Mac OS X 10.10, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-bits), Apple Mac OS X 10.11
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	745 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	34 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	8 Watt
Verschiedenes	
Ausgabezeit erste Kopie s/w	9.5 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Cartridge (Schwarz) - bis zu 8000 Seiten 1 x Trommel - bis zu 50000 Seiten - Brother DR3400
Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Kompatibel mit Blauem Engel	Ja
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Abmessungen und Gewicht	
Breite	49.5 cm
Tiefe	42.7 cm
Höhe	65 cm
Gewicht	22.8 kg
Umgebungsbedingungen	
Geräuschpegel	35 dBA (Leerlauf) / 57 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)