



## Brother MFC-L5750DW - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 40 Seiten/Min. (Drucken) - 300 Blatt -  
33.6 Kbps - USB 2.0 - LAN - Wi-Fi(n) - USB-Host - mit Brother PRINT AirBag for  
200000 pages

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	MFCL5750DWG1
EAN/UPC	4977766753920

### Beschreibung

Das professionelle Multifunktionsgerät MFC-L5750DW bietet ein professionelles Papiermanagement und einen Duplex-ADF, so dass Dokumente beidseitig gefaxt, gedruckt, kopiert und gescannt werden können.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother MFC-L5750DW - Multifunktionsdrucker - s/w - mit Brother PRINT AirBag for 200000 pages
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Super G3 - Normalpapier
Services im Bundle	Brother PRINT AirBag for 200000 pages
Drucktechnologie	Laser (monochrom)
Monatliche Kapazität (max.)	50000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	3500 Seiten
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 40 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	50 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	300 Blatt



## output consulting

Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Automatisches Duplexing	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), USB-Host
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)	43.5 cm x 48.6 cm x 42.7 cm
Gewicht	16.5 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel

### Ausführliche Details

#### Allgemein

Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Services im Bundle	Brother PRINT AirBag for 200000 pages
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Monatliche Kapazität (max.)	50000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	3500 Seiten
Display-Diagonale	12.32 cm (4.85")
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), USB-Host
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	256 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 40 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	7.2 Sek.

#### Scannen



## output consulting

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
<b>Faxgerät</b>	
Kompatibilität	Super G3
Max. Übertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Datenkomprimierungssystem	MH, MR, MMR, JBIG
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi
Kapazität Empfangsspeicher	Bis zu 500 Seiten
Kapazität Übertragungsspeicher	Bis zu 500 Seiten
<b>Faxfunktionen</b>	
Error Correction Mode (ECM)	Ja
Schnellwahl	300 Rufnummer(n)
Rundsenden	350 Rufnummern
Funktionen	Faxweiterleitung, automatische Wahlwiederholung, Gruppenwahl, Dual Access
<b>Dokumenten- und Medienhandling</b>	
Max. Vorlagenformat	Legal (216 x 356 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt
Min. Mediengröße	76.2 x 127 mm
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m <sup>2</sup>
Max. Mediengewicht	200 g/m <sup>2</sup>
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	300 Blatt
Mehrweckezug Kapazität	50 Blatt
Ausgabeablagekapazität	150 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 250 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 120 g/m <sup>2</sup>   ADF - 50 Blatt Größe: 105 x 147.3 mm - 215.9 x 355.6 mm Gewicht: 64 g/m <sup>2</sup> - 90 g/m <sup>2</sup>   Mehrzweckfach - 50 Blatt Größe: 76.2 x 127 mm - 215.9 x 355.6 mm Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 200 g/m <sup>2</sup>   Ausgabefach - 150 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 40 Seiten/Min. - s/w   Drucken: bis zu 20 Seiten pro Minute - s/w-Duplex   Scannen: bis zu 24 ipm - s/w   Scannen: bis zu 20 ipm - Farbe   Scannen: bis zu 48 ipm - s/w-Duplex   Scannen: bis zu 34 ipm - Farbe Duplex
<b>Verbindungen</b>	
Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B   1 x LAN - RJ-45
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, WPA-PSK, TLS, IPsec, WPA2-PSK, TKIP, AES, ARP, Wi-Fi Direct



## output consulting

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	645 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	34 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	8 Watt

### Verschiedenes

Ausgabezeit erste Kopie s/w	9.2 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Cartridge (Schwarz) - bis zu 2000 Seiten   1 x Trommel (Schwarz) - 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	43.5 cm
Tiefe	48.6 cm
Höhe	42.7 cm
Gewicht	16.5 kg

### Umgebungsbedingungen

Geräuschpegel	35 dBA (Leerlauf) / 54 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)