

# Brother MFC-L6900DW - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 50 Seiten/Min. (Drucken) - 570 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.	MFCL6900DWG1
EAN/UPC	4977766754071

## Beschreibung

Das MFC-L6900DW ist mit einem Duplex-ADF mit Dual-CIS-Scaneinheit ausgestattet. Dokumente, die in diesen automatischen Vorlageneinzug eingelegt werden, können damit gleichzeitig von oben und unten eingescannt werden. Das manuelle Umdrehen eines beidseitig bedruckten Dokumentes entfällt somit. Dies spart Zeit und erleichtert den Arbeitsablauf ungemein. Somit kann das MFC alle Funktionen (Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen) auch Duplex ausführen. Das 12,3 cm Touchscreen-Farbdisplay erleichtert die Installation und Administration des MFCs erheblich. Scannen Sie darüber in bzw. Drucken Sie Dokumente aus Cloud-Diensten, wie Box, DropBox, Google Drive & OneDrive.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother MFC-L6900DW - 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.)	150000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	10000 Seiten
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 50 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	570 Blatt
Mehrzweckeeinzug 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 51.8 cm x 42.7 cm
Gewicht	19 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Services im Bundle	Brother PRINT AirBag for 750000 pages
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Monatliche Kapazität (max.)	150000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	10000 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
<b>Speicher</b>	
Standardspeicher	1 GB
<b>Kopieren</b>	
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%

Max. Kopien	99
Automatisches Duplexing	Ja
<b>Drucken</b>	
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 50 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.
<b>Scannen</b>	
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	80 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	570 Blatt
Mehrzweckezug Kapazität	50 Blatt
Ausgabeablagekapazität	250 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 520 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 120 g/m <sup>2</sup> ; ADF - 80 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 - 250 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 50 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
<b>Verbindungen</b>	
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
<b>Stromversorgung</b>	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	805 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	34 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	8 Watt
<b>Verschiedenes</b>	
Ausgabezeit erste Kopie s/w	9.5 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Cartridge (Schwarz) - bis zu 12000 Seiten ; 1 x Trommel (Schwarz) - bis zu 50000 Seiten - Brother DR3400
<b>Umweltschutzstandards</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Kompatibel mit Blauem Engel	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	49.5 cm
Tiefe	51.8 cm
Höhe	42.7 cm
Gewicht	19 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	

Geräuschpegel	35 dBA (Leerlauf) / 57 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.