

## Brother MFC-L6910DN - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - A4/Legal (Medien)

bis zu 50 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 50 Seiten/Min. (Drucken) - 520  
Blatt - 33.6 Kbps - USB 2.0 - Gigabit LAN - Wi-Fi(n) - NFC - USB 2.0-Host

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	MFCL6910DNRE1
EAN/UPC	4977766815185



### Beschreibung

Das Brother MFC-L6910DN ist ein fortschrittliches, hochleistungsfähiges Monolaser-Multifunktionsgerät. Dieses intelligente Gerät ist ideal für Benutzer mit hohem Druckaufkommen. Es bietet ein benutzerfreundliches, professionelles Erlebnis mit außergewöhnlichen Druck- und superschnellen Scanfunktionen, auf die sich Ihr Unternehmen verlassen kann.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother MFC-L6910DN - Multifunktionsdrucker - s/w
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Super G3 - Normalpapier
Drucktechnologie	Laser (monochrom)
Empfohlenes monatliches Volumen	Up to 16000 pages
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 50 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Kopierauflosungsklasse	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 50 Seiten/Min.
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Druckauflösung Klasse	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Datenkomprimierungssystem	MH, MR, MMR, JBIG
Scannen	1200 x 1200 dpi
Bildschirm	17.8 cm (7")
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	80 Blatt
Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Normalpapier, Briefkopfpapier, farbiges Papier, dünnes Papier, Recycling-Papier, dickes Papier, Briefumschläge, Etiketten

Standardmedienkapazität	520 Blatt
Mehrzweckeeinzug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	250 Blatt
Automatisch beidseitig	Ja (Kopieren) Ja (Scannen)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), NFC, USB 2.0-Host
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Scannen an FTP, zu OCR scannen, Scan an E-Mail Server, an Abbildung scannen, an USB Host scannen, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network-Ordner, Scan zu sFTP, Scan auf SharePoint, Scan zu USB-Laufwerk
Stromversorgung	AC 220-240 V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	49.5 cm x 49.5 cm x 51.8 cm
Gewicht	18.1 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Empfohlenes monatliches Volumen	Up to 16000 pages
Display-Diagonale	17.8 cm (7")
Anzeige Farbunterstützung	Farbe
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), NFC, USB 2.0-Host
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Scannen an FTP, zu OCR scannen, Scan an E-Mail Server, an Abbildung scannen, an USB Host scannen, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network-Ordner, Scan zu sFTP, Scan auf SharePoint, Scan zu USB-Laufwerk
	<b>Arbeitsspeicher</b>
Standardspeicher	2 GB
	<b>Kopieren</b>
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 50 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Kopierauflösungsklasse	Bis zu 1200 x 600 dpi
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	999
Automatisches Duplexing	Ja

Kopierfunktionen	Stapeln
	<b>Drucken</b>
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Druckauflösung Klasse	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 50 Seiten/Min.
Druckertreiber/Emulationen	PCL 6, BR-Script 3, PDF 1.7, EPSON FX-850, IBM Proprinter XL
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	6.7 Sek.
	<b>Scannen</b>
Scanelement	D-CIS
Automatischer beidseitiger Druck	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
Kapazität Empfangsspeicher	Bis zu 500 Seiten
Kapazität Übertragungsspeicher	Bis zu 500 Seiten
Fax über PC	Ja
	<b>Faxfunktionen</b>
Schnellwahl	300 Rufnummer(n)
Rundsenden	350 Rufnummern
Funktionen	Automatische Wahlwiederholung
	<b>Dokumenten- und Medienhandling</b>
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	80 Blatt
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m <sup>2</sup>
Max. Mediengewicht	230 g/m <sup>2</sup>
Unterstützter Medientyp	Normalpapier, Briefkopfpapier, farbiges Papier, dünnes Papier, Recycling-Papier, dickes Papier, Briefumschläge, Etiketten
Unterstützte Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), JIS B5 (182 x 257 mm), Legal (216 x 356 mm), Folio (216 x 330 mm), 195 x 270 mm
Unterstützte Umschlagformate	International C5 (162 x 229 mm), International DL (110 x 220 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), Com-10 (105 x 241 mm)

Standardmedienkapazität	520 Blatt
Mehrzweckeinzug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	250 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 520 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 163 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> - 105 g/m <sup>2</sup> Mehrzweckfach - 100 Blatt - 215.9 x 355.6 mm Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 230 g/m <sup>2</sup> Ausgabefach - 250 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 52 Seiten/Min. (Letter A) - SW (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 50 Seiten/Min. (A4) - SW (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 24 Seiten pro Minute (Letter A) - SW duplex (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 24 Seiten pro Minute (A4) - SW duplex (ISO/IEC 24734) Kopieren: bis zu 50 Seiten/Min. (A4) - s/w Scannen: bis zu 50 ipm (A4) - Schwarz/Weiß (ISO/IEC 17991) Scannen: bis zu 30 ipm (A4) - Farbe (ISO/IEC 17991) Scannen: bis zu 100 ipm (A4) - Schwarz/Weiß Duplex (ISO/IEC 17991) Scannen: bis zu 60 ipm (A4) - Farbe Duplex (ISO/IEC 17991)
<b>Verbindungen</b>	
Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B 1 x Gigabit-LAN - RJ-45 2 x USB 2.0-Host - 4-polig USB Typ A
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	Wi-Fi Direct, APOP, SMTP, SSL, TLS, SNMP 3, 802.1x, EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS, Kerberos, IPsec, WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3-SAE, AES, TKIP, IPv4-Support, IPv6-Support, aktives Verzeichnis, LDAP, Automatischer Eindringenschutz, Firmware mit digitaler Signatur, IP-Filterung, portbasierte Netzzugangskontrolle, Einschränkung von Netzwerkprotokollen, Secure Function Lock v3, Secure Key Management, Speicher von Druckprotokoll, Syslog Reporting, Secure Print
Betriebssystemunterstützung	Chrome OS, macOS 11, macOS 13, MS Windows Server 2012, MS Windows Server 2012 R2, MS Windows Server 2016, MS Windows Server 2019, MS Windows Server 2022, Windows 10 Education, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Home, Windows 10 Pro, Windows 11 Education, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Home, Windows 11 Pro
<b>Stromversorgung</b>	
Erforderliche Netzspannung	AC 220-240 V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	710 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	31 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	6.7 Watt
<b>Verschiedenes</b>	
Ausgabezeit erste Kopie s/w	8.7 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkartusche (Schwarz) - bis zu 11000 Seiten ISO/IEC 19752 1 x Trommel - bis zu 75000 Seiten 3 Seiten pro Job - Brother DR3600
<b>Umweltschutzstandards</b>	
Nordic Swan Umweltzeichen	Ja
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Kompatibel mit Blauem Engel	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	

Service und Support      Begrenzte Garantie - 2 Jahre

## **Abmessungen und Gewicht**

Breite      49.5 cm

Tiefe      49.5 cm

Höhe      51.8 cm

Gewicht      18.1 kg

## **Abmessungen & Gewicht (Transport)**

Transportbreite      58.8 cm

Transporttiefe      58 cm

Transporthöhe      62.8 cm

Transportgewicht      24.2 kg

## **Umgebungsbedingungen**

Geräuschpegel      35 dBA (Leerlauf) / 54 dBA (in Betrieb)

Min Betriebstemperatur      10 °C

Max. Betriebstemperatur      32.5 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb      20 - 80% (nicht kondensierend)

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