

decopro

4 Monate kostenlose
Testphase
Toner Abonnement



4-in-1 Farb-Multifunktionsgerät mit LAN/WLAN und Duplexdruck

MFC-L3740CDWE



DRUCKER



SCANNER



KOPIERER



FAX



5GHz
WIRELESS

www.brother.de
www.brother.at

Allgemein

Technologie Elektrofotografischer LED-Drucker	Lokale Schnittstelle USB 2.0 Hi-Speed	WLAN-Schnittstelle 2,4 GHz und 5 GHz
Speicher 512 MB	LAN-Schnittstelle Gigabit-LAN	Lieferumfang Gerät, Startertoner, Trommel, Netzkabel, Installationsanleitung, Garantiekarte
Display 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay		

Farbdrucker

Druckgeschwindigkeit (DIN A4) Simplex: 18 Seiten/Min. S/W & Farbe Duplex: 7 Seiten/Min. S/W & Farbe	Leisemodus Modus zur Reduzierung der Druckgeräusche durch Reduktion der Druckgeschwindigkeit	Auflösung Bis zu 600 x 2.400 dpi
Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT)¹ Weniger als 15 Sekunden	Druckersprachen PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class 3.0), BR-Script3, PDF-Version 1.7	Barcodes (PCL) 16 bar codes* *Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN EAN), ISBN UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI
Interne Schriften (Postscript) 66 skalierbare Schriften	Interne Schriften (PCL) 73 skalierbare Schriften, 12 Bitmap Schriften	

Druckertreiber-funktionen

N-auf-1 Druck² Bis zu 25 A4-Seiten auf eine A4-Seite reduzieren	Druckprofile² Speichern Sie Ihre bevorzugten Druckeinstellungen als Profil zur einfachen Wiederverwendung	Wasserzeichen-Druck³ Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen
Poster-Druck³ 1 A4-Seite auf 4,9,16 oder 25 A4-Seiten vergrößern	Manueller Duplexdruck Manueller beidseitiger Druck durch manuelles Wenden der Seite (empfohlen für Medien, die nicht vom Duplexdruck unterstützt werden)	Kopf- und Fußzeile³ Fügen Sie Ihren gedruckten Dokumenten eine Identifikation hinzu Dokumente (Datum und Uhrzeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername)
Tonersparmodus Reduziert Tonerverbrauch ohne die Druckgeschwindigkeit zu beeinflussen		
Universal Print (Microsoft 365) Drucken Sie mühelos mit der Universal Print-Unterstützung auf Brother-Druckern	Umkehrdruck³ Drehen Sie den Inhalt eines gedruckten Dokuments um 180°	Broschürendruck Drucken Sie Dokumente im A5 Broschüren-Format, indem Sie den automatischen oder manuellen Duplexdruck verwenden
Sicheres Drucken/ Secure Print Schützen Sie Druckaufträge mit einem 4-stelligen Freigabecode, der am Gerät benötigt wird, um sie zu drucken	Druckauftrag abgeschlossen Benachrichtigung Druckbenachrichtigung, die beim Drucken an Ihren PC gesendet wird	

Druckertreiber

Windows

Windows 11
(32- und 64-Bit-
Editionen) und mehr

macOS

Apple AirPrint

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64 Umgebung)

PCL-Treiber

PCL6 (Standard)

Universal

Druckertreiber

Treiber für Windows, mit dem Sie
auf jedem Netzwerk- oder lokal
angeschlossenen Brother-
Drucker drucken können

Aktuellste Treiber als kostenloser Download unter <http://support.brother.com>

Papiermanagement und Vorlagen- management⁴

Papierzufuhr

Standard-Papierkassette

250 Blatt DIN A4

Einzelblatteinzug

1 Blatt

Automatischer

Vorlageneinzug (ADF)

50 Blatt

Papierablage

150 Blatt DIN A4

Umschlagdruck

Ja, über Einzelblatteinzug

ADF

Breite: 105 bis 215,9 mm
Länge: 147,3 bis 355,6 mm

Medienformate:

Papierkassette

A4, Letter, Legal, Mexico
Legal, India Legal,
Executive, A5, A5 Long
Edge, A6, B5 (JIS), B5
(ISO), B6 (JIS), A4
Short (270mm), Folio,
16K (195x270mm)

Einzelblatteinzug

Breite: 76,2 bis 216 mm
Länge: 116 bis 355,6 mm
Umschläge: COM-10, DL,
C5, Monarch

Vorlagenglas

Bis zu DIN A4/LTR

Automatischer

Duplexdruck

DIN A4

Medienarten- und gewichte:

Papierkassette

Normalpapier, dünnes Papier,
dickes Papier, Recyclingpapier
(60 – 163 g/m²)

Einzelblatteinzug

Normalpapier, dünnes Papier, dickes
Papier, Recyclingpapier,
Bondpapier, Etiketten, dünne/dicke
Umschläge, glänzendes Papier
(60 – 163 g/m²)

ADF

Normalpapier, dünnes Papier,
Recyclingpapier
(60 bis 105 g/m²)

Duplexdruck

Normalpapier, dünnes
Papier, Recyclingpapier
(60 – 105 g/m²)

Mobile & Web Connect

Brother Mobile Connect⁵ (Android)

Drucken von, Scannen nach,
Vorschaukopien und
Überprüfen des Gerätestatus
von einem Android-Gerät aus

Brother Mobile Connect⁵ (iPad / iPhone)

Drucken von, Scannen
nach, Vorschaukopien und
überprüfen des Gerätestatus
von einem iPad/iPhone aus

Apple AirPrint⁵

Drucken und Scannen
von und zu den meisten
gängigen Dateitypen aus
jeder AirPrint-fähigen
Anwendung

Brother Print Service Plugin⁵

Drucken Sie von einem
Android-Gerät ohne eine
spezielle App

Mopria™

Drucken Sie die gängigsten
Dateitypen von Mopria™-
unterstützten Android-
Geräten.

Brother Apps⁶

Scan-to-Mobilgerät, Scan-to-
PDF durchsuchbar (OCR), Fax-
Weiterleitung an Cloud/ E-Mail,
Scan-to-Power Point/ Excel/
Word, Easy Scan-to-E-Mail

Web Connect⁶

Druck und Download aus
und Scan zu Box,
SharePoint Online, DropBox,
Evernote, OneDrive, Google
Drive™, OneNote, direkt
vom Brother Gerät

Farbkopierer

Auflösung
Bis zu 600 x 600 dpi

Zeit bis zur 1. Kopie (FCOT)¹
Weniger als 17,0 Sekunden S/W & Farbe

Graustufen
256 (8 bit)

Kopierer Funktionen

Mehrfachkopien

Kopiert ein Dokument bis zu 99 mal, auch sortiert

2-in-1 Ausweis-Kopie

Druck beider Seiten eines Ausweises auf eine einzelne A4-Seite

N-auf-1 Kopie

2 oder 4 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite kopieren

Zoom

Verkleinert oder vergrößert Dokumente von 25% bis 400% in 1%-Schritten

Scanner

Scangeschwindigkeit (A4)⁷

Einseitig:
Bis zu 27 Bilder/Min. in S/W
Bis zu 21 Bilder/Min. in Farbe

Scan Auflösung (ADF)

Bis zu 600 x 600 dpi

Farbtiefe

48 bit intern
24 bit extern

Scan Auflösung (Vorlagenglas)

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

Scanner Typ

CIS (Contact Image Sensor)

Graustufen

256 (8 bit)

Farbscan

Ja

Scan Auflösung (interpoliert)

Bis zu 19.200 x 19.200 dpi

Scanner Funktionen

Unterstützte Dateiformate

Einschließlich PDF (PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, Searchable) JPEG, TIFF, XPS

Weitere Scan Funktionen

Automatische Entzerrung (ADF), Bilddrehung⁶, Colour Drop⁶, Schriftbildverbesserung^{6,8}, Kantenhervorhebung⁸, Randfüllung^{6,8}, Leere Seiten entfernen

Scan Profile²

Bis zu 25 Profile für (S)FTP/ Sharepoint

Scan-to-Funktionen⁵

Scan to E-Mail, OCR, Bild, Datei, Netzwerk (SMB), FTP, FTPS, Sharepoint (iPrint&Scan nur für Windows)

Scan an Microsoft Office

Scan an Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx) for Microsoft Office

Dokumententrennung

Auf Basis von Leerseiten-erkennung oder einer bestimmten Anzahl einseitiger Bilder/ Blätter (auch wenn mehrere Dokumente in den ADF gelegt werden)

Scannertreiber

Windows
TWAIN und WIA
Windows 10 (32 und 64 bit)

macOS
Ja, AirPrint Scan

Linux
SANE (32 und 64 bit)

ChromeOS
Unterstützt Scannen in
ChromeOS

Aktuellste Treiber als kostenloser Download unter <http://support.brother.com>

Fax

Fax Modem
33,600 bps (Super G3)

Senden-/Empfangsspeicher
Bis zu 500 Seiten
(ITU-T Test Chart,
Standardauflösung, JBIG)

Senden-/Empfangsspeicher
Bis zu 500 Seiten (ITU-T Test
Chart, Standardauflösung, JBIG)

Graustufen
256 (8 bit)

Rundsenden
Zum Versenden eines
Faxes an bis zu 250
Empfänger

Fax Funktionen

Internet Fax (I-Fax)^{6,8}
Fax Dokumente über das
Internet als E-Mail-Anhang,
ganz ohne Telefonanschluss

Fax Weiterleitung
Sendet ein im Speicher
empfangenes Fax automatisch
an eine zuvor programmierte
Nummer

**Error Correction Mode
(ECM)**
Wenn das MFC
Übertragungsfehler während
einer Faxübertragung erkennt,
sendet es die fehlerhaften
Seiten nochmals (das
Empfängergerät muss über
dieselbe Funktion verfügen)

Fax to Server
Sendet Faxe über das
Netzwerk an einen Server

Fernabfrage
Ermöglicht Benutzern den
Fernzugriff auf ihr Gerät und
das Abrufen gespeicherter
Faxnachrichten

Automatische Verkleinerung
Wenn eine Seite mit einer Länge
von mehr als 297 mm empfangen
wird, verkleinert das Gerät das
Dokument auf eine DIN A4-Seite

Telefon Index
Elektronisch, alphabetisch
sortierte Liste der in Kurzwahl
oder Rundsendegruppen
gespeicherten Kontakte

Fax-Empfangsstempel
Fügt Datum und Uhrzeit bei
allen empfangenen FAXen hinzu

**Automatische
Wahlwiederholung**
Besetzter Anschluss wird
automatisch neu angewählt

Kettenwahl
Speichert Teile für lange
Wählsequenzen auf
verschiedenen
Kurzwahlpositionen

Deckblätter
Fügt Deckblätter für
ausgehende Faxe hinzu

Stapelübertragung
Speichert Dokumente, die zur
selben Zeit an denselben
Empfänger gesendet werden
sollen, und sendet sie in einem
Übertragungsvorgang

Station ID
Druckt eine ID und
Faxnummer in der Kopfzeile
jedes gesendeten Faxes

PC-Fax senden^{2,6} und empfangen^{3,6}
Sendet und empfängt Faxe
direkt über den PC (nur S/W)

Netzwerk- management

BRAdmin^{2,6}
LAN/WAN Management
Software von Brother

Web based Management
PrintServer Management
über Web Browser

Status Monitor
Überwachen Sie den Status
Ihres Geräts von Ihrem
Computer aus

Driver Deployment Wizard^{3,8}
Schneller und einfacher Weg, um
Brother Druckertreiber auf einem
vernetzten Windows-PC zu
installieren (Driver Deployment
Wizard)

Software

**Brother iPrint&Scan
Desktop^{2,6}**
Drucken Scannen, Kopien in
der Vorschau anzeigen und
Überwachen des
Gerätestatus von Windows
oder macOS aus

Kofax PaperPort SE 14^{3,8}
Programm zum
Dokumentenmanagement

Easy Setup
Einfacher Zugriff auf Treiber
und Software für die
Installation Ihres Brother-
Geräts über
support.brother.com

Dienstprogramme
Bietet Einrichtungsanleitungen,
Handbücher, FAQ, Fehlersuche
und Kontakt zum Brother-
Kundendienst

Netzwerk

LAN-Schnittstelle
Gigabit Ethernet (10Base-
T/100Base-TX/1000Base-T)

Wi-Fi Direct™
Drahtloses Drucken ohne
Verbindung über einen WLAN-
Router

WLAN-Schnittstelle
2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi
Direct)
5GHz: IEEE 802.11 a/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi
Direct)

Wireless Setup Support
Wi-Fi Protected Setup
(WPS)

WLAN-Applikationen
Vertical Pairing

Sicherheit

LAN Sicherheit

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP, POP3, IMAP4, FTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

WLAN-Sicherheit

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct
unterstützt nur WPA2-PSK (AES).
APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, FTP, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS
name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, LDAPS, IMAP4, Syslog

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTP Client, LDAPS, Web Services (Print/Scan), IMAP4, Syslog

Cloud Secure Print

Ermöglicht die passwortgeschützte Freigabe von Druckaufträgen ohne Treiber

Sicherer Druck

Schützen Sie Druckaufträge mit einem 4-stelligen Freigabecode, der am Gerät benötigt wird, um sie zu drucken

E-Mail-Benachrichtigungen

Das Gerät kann automatisch E-Mail-Benachrichtigungen senden, wenn das Gerät Aufmerksamkeit benötigt, z. B. wenn der Toner leer ist oder ausgetauscht werden muss

Automatic Intrusion Detection

Alle Brother Print-Geräte sind von Haus aus sicher. Die Geräte erkennen automatisch Sicherheitsangriffe und ergreifen vorbeugende Maßnahmen, einschließlich eines Neustarts, um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten

Firmware Updates

Zusätzlich zu den automatischen Update-Warnungen zur Installation der neuesten Version kann der Drucker so eingestellt werden, dass er keine älteren Firmware-Versionen empfängt, um ein Downgrade durch einen unbefugten Benutzer zu verhindern

E-Mail-Berichte

Erhalten Sie regelmäßige Nutzungsberichte per E-Mail

Einstellsperre

Sperrt das Kontrollpanel (direkt am Gerät)

Secure Key Management

Bietet ein default selbstsigniertes Zertifikat oder erstellt ein benutzerdefiniertes selbstsigniertes Zertifikat/ Zertifikat-signierungsanforderung (CSR)/ externes öffentliches Zertifikat/ privaten Schlüssel für geschützte Netzwerkkommunikation

IP-Filter

IP-Adressen-basierte Zugangssperre (nur IPv4)

Benutzersperre 3.0

Verwenden Sie eine 4-stellige PIN oder ein Passwort, um eine Person oder eine Gruppe von Benutzern über ein Netzwerk zu identifizieren und zu authentifizieren. Ermöglicht die Zugangskontrolle für bis zu 100 Benutzer

Digital signierte Firmware

Brother Drucker Firmware ist digital signiert und sicher

Syslog

Ermöglicht IT-Administratoren den Zugriff auf eine einzige Anwendung (SIEM-Tool), um Gerätestatus-Updates für Audit-Zwecke über Syslog zu erhalten

On-Premise Active Directory/LDAP(s) Authentifizierung

Beschränkung des Zugriffs auf Brother Geräte mithilfe von AD/LDAP(s)- Authentifizierung. Mitarbeiter können sich mit ihren vorhandenen Netzwerk-Anmeldedaten authentifizieren

Beschränkung von Netzwerkprotokollen

Mit der Funktion Protokollsteuerung kann ein Administrator Kommunikationsprotokolle (z. B. FTP, Telnet) nach Bedarf einschränken

Port-basierte Netzwerk Zugangskontrolle

(IEEE 802.1x)Brother-Geräte entsprechen vollständig diesem Standard, um eine Verbindung zu einem 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol) geschützten Netzwerk zu ermöglichen

Druckprotokoll speichern

Ermöglicht die Prüfung einer auf dem CIFS-Server gespeicherten Druckprotokolldatei. Aufzeichnung von ID, Typ, Name, Benutzer, Datum, Zeit und Seitenzahl für jeden Druckauftrag

Verbrauchs-materialien

Toner im Lieferumfang⁹

1 x 500 Seiten (BK)
1 x 500 Seiten (CMY)

Standardtoner⁹

TN-248
1.000 Seiten (BK)
1.000 Seiten (CMY)

Jumbotoner⁹

TN-248XL
3.000 Seiten (BK)
2.300 Seiten (CMY)

Transfereinheit⁹

BU-229CL
Bis zu 50.000 Seiten
(2 Seiten/Druckauftrag)

Trommeleinheit⁹

DR-248CL
Bis zu 30.000 Seiten
(3 Seiten/Druckauftrag)

Toner-Abfallbehälter⁹

WT-229CL
Bis zu 50.000 Seiten
(5 Seiten/Druckauftrag)

Adressbuch

LDAP

Die Möglichkeit, eine Verbindung zu einem externen LDAP-fähigen Adressbuch, wie Microsoft Exchange, herzustellen. Kompatibel mit LDAP und LDAPS

Kurzwahlnummern

300 Speicherplätze für E-Mail-Adressen und Faxnummern

Gruppen Adressbuch

Eine Kombination von bis zu 20 Gruppen kann für den Sendebetrieb gespeichert werden.

Abmessungen & Gewicht

Mit Karton (BxHxT)

497 x 533 x 536 mm – 23,30 kg

Ohne Karton (BxHxT)

410 x 401 x 444 mm – 20,00 kg

Druckvolumen

Empfohlen monatlich¹⁰

Bis zu 3.000 Seiten

Betriebs-voraussetzungen

Stromversorgung

220-240V
AC 50/60Hz

Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit 20 - 80 %
10°C - 32.5°C
50°F - 90.5°F

Lagerumgebung

Luftfeuchtigkeit 35 - 85 %
0°C - 40°C
32°F - 104°F

Umwelt

Leistungsaufnahme¹¹

Kopieren: 460 W
Kopieren im Leisemodus: 310 W
Drucken: 460 W
Drucken im Leisemodus: 310 W
Bereitschaftsmodus: 70 W
Schlafmodus: 10 W
Tiefschlafmodus: 0,5 W
Ausgeschaltet: 0,04 W

TEC-Wert

0,27 kWh/Woche

Schallleistungspegel¹²

Druck:
Mono 6,21 B(A)
Farbe 6,10 B(A)
Bereitschaftsmodus:
geräuschlos
Leisemodus:
Mono 5,81 B(A)
Farbe 5,89 B(A)
Tiefschlafmodus:
geräuschlos

Schalldruckpegel¹²

PC Druck: ca. 46,0 db(A)
Bereitschaftsmodus:
geräuschlos
Leisemodus: 43,0 db(A)

Blauer Engel

Ja

Tonersparmodus

Reduziert den Tonerverbrauch und dadurch die Druckkosten

1. Druck aus Bereitschaft und Standard-Papierkassette 1
2. Nur Windows und MacOS AirPrint
3. Nur Windows
4. Kapazität gemessen mit 80 g/m² Papier
5. Optionaler Download
6. Internetverbindung benötigt
7. Scangeschwindigkeit gemäß ISO/IEC 17991
8. Zusätzliche Software benötigt, ggfs. optionaler kostenloser Download aus dem Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com> notwendig.
9. Ungefähr Toner- und Tonerabfallbehälter-Reichweite gemäß ISO/IEC 19752
10. Druckvolumen können dazu genutzt werden die geplante Lebensdauer zwischen Brother Produkten zu vergleichen. Für eine möglichst lange Haltbarkeit ist es ratsam, ein Gerät zu wählen dessen Druckvolumen weit über Ihren Anforderungen liegt
11. Alle Werte sind ungefähre Angaben. Die Leistungsaufnahme variiert je nach Einsatzumgebung und Abnutzung der Verschleißteile
12. Schalldruckpegel und Schallleistungspegel gemäß ISO 7779

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Die genannten Namen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der Hersteller. 01.07.2025/mr



Gemeinsam für eine bessere Umwelt

Unser ökologisches Handeln ist simpel: Wir bemühen uns Verantwortung zu übernehmen, respektvoll zu handeln und versuchen unseren Beitrag zu einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung Platz finden kann.

www.brotherearth.com

