



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

DCP-L3560CDW



DRUCKER



SCANNER



KOPIERER



5GHz

WIRELESS

www.brother.de
www.brother.at

Allgemein

Technologie

Elektrofotografischer
LED-Drucker

Speicher

512 MB

Display

8,8 cm Touchscreen-
Farbdisplay

Lokale Schnittstelle

USB 2.0 Hi-Speed

LAN-Schnittstelle

Gigabit-LAN

WLAN-Schnittstelle

2,4 GHz und 5 GHz

Lieferumfang

Gerät, Startertoner,
Trommel, Netzkabel,
Installationsanleitung,
Garantiekarte

Farbdrucker

Druckgeschwindigkeit (DIN A4)

Simplex: 26 Seiten/Min.
S/W & Farbe
Duplex: 10 Seiten/Min.
S/W & Farbe

Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT)¹

Weniger als 13,5 Sekunden

Interne Schriften (Postscript)

66 skalierbare Schriften

Leisemodus

Modus zur Reduzierung der
Druckgeräusche durch
Reduktion der Druck-
geschwindigkeit

Druckersprachen

PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL
Class 3.0), BR-Script3,
PDF-Version 1.7

Interne Schriften (PCL)

73 skalierbare Schriften,
12 Bitmap Schriften

Auflösung

Bis zu 600 x 2.400 dpi

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

Druckertreiber -funktionen

N-auf-1 Druck²

Bis zu 25 A4-Seiten auf
eine A4-Seite reduzieren

Poster-Druck³

1 A4-Seite auf 4,9, 16 oder
25 A4-Seiten vergrößern

Tonersparmodus

Reduziert Tonerverbrauch,
ohne die Druckgeschwindig-
keit zu beeinflussen

Universal Print (Microsoft 365)

Drucken Sie mühelos mit der
Universal Print-Unterstützung
auf Brother-Druckern

Sicheres Drucken/ Secure Print

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

Druckprofile²

Speichern Sie Ihre
bevorzugten Druck-
einstellungen als Profil zur
einfachen Wiederverwendung

Manueller Duplexdruck

Manueller beidseitiger Druck
durch manuelles Wenden der
Seite (empfohlen für Medien,
die nicht vom Duplexdruck
unterstützt werden)

Umkehrdruck³

Drehen Sie den Inhalt eines
gedruckten Dokuments um
180°

Druckauftrag abgeschlossen

Benachrichtigung

Druckbenachrichtigung, die
beim Drucken an Ihren PC
gesendet wird

Wasserzeichen-Druck³

Ausdruck mit vordefiniertem
Text oder mit eigenen
benutzerdefinierten
Informationen

Kopf- und Fußzeile³

Fügen Sie Ihren gedruckten
Dokumenten eine Identifikation
hinzu Dokumente (Datum und
Uhrzeit, kurze benutzer-
definierte Nachricht
oder PC-Benutzername)

Broschürendruck

Drucken Sie Dokumente im
A5 Broschüren-Format,
indem Sie den automatischen
oder manuellen Duplexdruck
verwenden

Druckertreiber

Windows

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

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64 Umgebung)

PCL-Treiber

PCL6 (Standard)

macOS

Apple AirPrint

ChromeOS

Unterstützt natives Drucken
aus ChromeOS

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),
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 14,5
Sekunden S/W & 15,5
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 Datei- Formate

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

Weitere Scan Funktionen

Automatische Entzerrung
(ADF), Bilddrehung⁶, Colour
Drop⁶, Schriftbildver-
besserung^{6,8}, Kantenhervor-
hebung⁸, 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>

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

Dienstprogramme

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

Easy Setup

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

Netzwerk

LAN-Schnittstelle

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

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)

Wi-Fi Direct™

Drahtloses Drucken ohne
Verbindung über einen WLAN-
Router

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 passwort-geschützte 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 1.000 Seiten (BK)
1 x 1.000 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)

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: 560 W
Kopieren im Leisemodus:
310 W
Drucken: 560 W
Drucken im Leisemodus:
310 W
Bereitschaftsmodus: 70 W
Schlafmodus: 10 W
Tiefschlafmodus: 0,6 W
Ausgeschaltet: 0,04 W

TEC-Wert

0,41 kWh/Woche

SchalleLeistungspegel¹²

Druck:

Mono 6,41 B(A)
Farbe 6,51 B(A)

Bereitschaftsmodus:

geräuschlos

Leisemodus:

Mono 5,79 B(A)
Farbe 5,86 B(A)

Tiefschlafmodus:

geräuschlos

Schalldruckpegel¹²

PC Druck: ca. 47,0 db(A)
Bereitschaftsmodus:
geräuschlos
Leisemodus: 43,0 db(A)

Blauer Engel

Ja

Tonersparmodus

Reduziert den Tonerverbrauch
und dadurch die Druckkosten

Bürotechnik Pape, Inh. Stefan Pape
Fischnalerstraße 12, 6020 Innsbruck
Tel. 0512-281547 | Mail: info@pape.at | Home: www.pape.at

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. Ungefähre 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 Schalleistungspegel gemäß ISO 7779

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



Kompatibel mit dem EcoPro-Toner-Abonnement von Brother



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

brother
at your side