



## Professionelles und kompaktes Farb-LED-Multifunktionsgerät

**MFC-L8340CDW**



DRUCKER



SCANNER



KOPIERER



FAX



5GHz  
WLAN

[www.brother.de](http://www.brother.de)

## Professionelles und kompaktes Farb-LED-Multifunktionsgerät

Das funktionsstarke MFC-L8340CDW bietet alles, was Sie von einem Brother-Gerät erwarten, und das in einem durchdachten, platzsparenden Design. Er ist leise, ohne Kompromisse bei der Geschwindigkeit oder Qualität einzugehen und Sie können sich darauf verlassen, dass dieses Gerät der perfekte Partner für Ihr Büro ist.

### MFC-L8340CDW



DRUCKER SCANNER KOPIERER FAX WLAN



## Highlights

- Bis zu 30 Seiten/Min. Druckgeschwindigkeit in S/W & Farbe
- Bis zu 12 Seiten/Min. Duplex Druckgeschwindigkeit in S/W & Farbe
- Bis zu 27 Bilder/Min. Scangeschwindigkeit<sup>1</sup>
- 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
- 5 GHz WLAN und USB
- 512 MB Arbeitsspeicher
- 50 Blatt ADF, 250 Blatt Papierkassette<sup>2</sup>
- Toner für bis zu 1.000 Seiten im Lieferumfang, Toner für bis zu 4.500 Seiten in S/W und 4.000 Seiten in Farbe erhältlich<sup>3</sup>
- Kompatibel mit Brother und Drittanbieter-Lösungen<sup>4</sup>

## Abmessungen & Gewicht

**Mit Karton (BxHxT)**  
497 x 533 x 583 mm - 24.90 kg

**Ohne Karton (BxHxT)**  
410 x 401 x 462 mm - 21.60 kg

## Verbrauchs- materialien

**Toner im  
Lieferumfang<sup>3</sup>**  
1 x 1.000 Seiten (S/W)  
je 1.000 Seiten (C/M/Y)

**Standard-Toner<sup>3</sup>**  
TN-248  
1.000 Seiten (S/W)  
1.000 Seiten (C/M/Y)

**Jumbo-Toner<sup>3</sup>**  
TN-248XL  
3.000 Seiten (S/W)  
2.300 Seiten (C/M/Y)

**Super-Jumbo-Toner<sup>3</sup>**  
TN-249  
4.500 Seiten (S/W)  
4.000 Seiten (C/M/Y)

**Trommel**  
DR-248CL  
Bis zu 30.000 Seiten  
(3 Seiten/Druckjob)

**Transfereinheit**  
BU-229CL  
Bis zu 60.000 Seiten  
(3 Seiten/Druckjob)

**Tonerabfallbehälter<sup>3</sup>**  
WT-229CL  
Bis zu 50.000 Seiten  
(5 Seiten/Druckjob)



## Allgemein

<b>Drucktechnologie</b> Elektrofotografischer LED-Drucker	<b>Lokale Schnittstelle</b> Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (vorne)	<b>Lieferumfang</b> MFC-L8340CDW, Lieferumfang-Toner, Trommel, Stromkabel, Installationsanleitung, Garantiekarte
<b>Speicher</b> 512 MB	<b>WLAN-Netzwerk</b> 2.4 GHz und 5 GHz Unterstützung	
<b>Display</b> 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay		

## Drucker

<b>Druckgeschwindigkeit (A4)</b> 1-Seitig: Bis zu 30 Seiten/Min. in S/W und Farbe 2-Seitig: 12 Seiten/Min. in S/W und Farbe	<b>Auflösung</b> Bis zu 600 x 600 dpi	<b>Interne Barcodes (PCL)</b> 16 Barcodes* *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
<b>Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT)<sup>5</sup></b> Bis zu 12,5 Sekunden in S/W und Farbe	<b>Druckersprachen</b> PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class 3.0), BR-Script3, PDF Version 1.7	
<b>Leisemodus</b> Reduziert Druckgeräusche durch Reduktion der Druckgeschwindigkeit	<b>Interne Schriften (PCL)</b> 73 skalierbare Schriften, 12 Bitmap Schriften	<b>Interne Schriften (Postscript)</b> 66 skalierbare Schriften

## Druckertreiber-Funktionen

<b>N-auf-1 Druck<sup>6</sup></b> Bis zu 25 Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken	<b>Druckprofile<sup>6</sup></b> Speichert die bevorzugten Druckeinstellungen als Profil zur einfachen Wiederverwendung	<b>Druckauftrag abgeschlossen-Benachrichtigung</b> Druckbenachrichtigung, die beim Drucken an Ihren PC gesendet wird
<b>Poster Druck<sup>7</sup></b> 1 A4 Seite auf 4, 9, 25 A4-Seiten vergrößern	<b>USB-Direktdruck</b> Drucken Sie direkt von einem USB-Flash-Speicherlaufwerk. Unterstützte Formate sind: PDF Version 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN(vom eigenen Druckertreiber erstellt), TIFF (gescannt mit einem Brother-Modell)	<b>Secure Print</b> Schützen Sie Druckaufträge mit einem 4-stelligen Freigabecode, der am Gerät benötigt wird, damit sie gedruckt werden
<b>Tonersparmodus</b> Reduziert den Tonerverbrauch, ohne die Druckgeschwindigkeit zu beeinträchtigen.		
<b>Wasserzeichen-Druck<sup>7</sup></b> Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen	<b>Manueller Duplexdruck<sup>7</sup></b> Beidseitiger Druck durch manuelles Wenden der Seite (empfohlen für Medien, die nicht vom Duplexdruck unterstützt werden)	<b>Universal Print (Microsoft 365)</b> Müheloses Drucken mit nativer Universal Print-Unterstützung auf Brother-Druckern
<b>Kopf- und Fußzeile<sup>7</sup></b> Fügt auf gedruckten Dokumenten eine Identifikation ein (Datum und Uhrzeit, eine kurze Nachricht oder den PC-Nutzernamen)	<b>Umkehrdruck<sup>7</sup></b> Dreht den Inhalt eines gedruckten Dokuments um 180°	
<b>Broschürendruck</b> Druckt Dokumente im A5 Broschüren-Format, unter Verwendung des automatischen oder manuellen Duplexdrucks		

## Betriebssysteme

### Windows

Windows 11  
(32 und 64 bit) und  
mehr

### macOS

Drucken via macOS setzt die  
Nutzung von AirPrint voraus.  
Mac Treiber werden nicht  
bereitgestellt.

Unterstützte Betriebssysteme sowie die aktuellsten Treiber  
finden Sie auf [brother.com](http://brother.com)

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(x86/x64)

### ChromeOS

Unterstützt den  
nativen Druck aus  
ChromeOS

### PCL Treiber

PCL6  
(Standard)

### PostScript Universal Druckertreiber

Druckertreiber für Windows,  
mit dem von jedem Brother  
Drucker, der lokal oder im  
Netzwerk eingebunden ist und  
PostScript unterstützt, gedruckt  
werden kann

## Papiermanagement

### Papierzufuhr<sup>2</sup>

#### Standard Papierkassette

250 Blatt

#### Multifunktionszufuhr

30 Blatt

#### ADF

50 Blatt

#### Papierablage

150 Blatt

#### Umschlagsdruck

Ja, über Multifunktionszufuhr

### Medienformate

#### Standard Papierkassette

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

#### Multifunktionszufuhr

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

#### Automatischer Duplexdruck

DIN A4

#### ADF

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

#### Scannerglas

DIN A4 / Letter

### Medienarten- und Gewicht

#### Standard Papierkassette

Normalpapier, Recyclingpapier,  
dünnes Papier, dickes Papier  
60-163 g/m<sup>2</sup>

#### Multifunktionszufuhr

Normalpapier, dünnes Papier,  
dickes Papier,  
Recyclingpapier, Briefpapier,  
Etiketten, dünne/ dicke  
Umschläge, Glanzpapier  
60-163 g/m<sup>2</sup>

#### Automatischer Duplexdruck

Normalpapier, dünnes Paper,  
Recyclingpapier  
60-105 g/m<sup>2</sup>

#### ADF

Normalpapier,  
dünnes Papier und  
Recyclingpapier  
60-105 g/m<sup>2</sup>

## Mobiles Drucken & Web Connect

### Brother Mobile Connect<sup>8</sup> (Android)

Von einem Android-Gerät aus  
drucken, scannen, Kopien in  
der Vorschau anzeigen und  
den Gerätestatus überprüfen

### Brother Mobile Connect<sup>8</sup> (iPad / iPhone)

Von einem iPad/iPhone aus  
drucken, scannen, Kopien in  
der Vorschau anzeigen und  
den Gerätestatus überprüfen

### Apple AirPrint<sup>8</sup>

Drucken und Scannen der  
meisten gängigen Dateitypen  
aus jeder AirPrint-fähigen  
Anwendung

### Brother Print Service

#### Plugin<sup>8</sup>

Druck von Android-Geräten  
unabhängig von speziellen  
Apps

#### Mopria™<sup>8</sup>

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

### Web Connect<sup>9</sup>

Drucken und Scannen ohne  
PC über Box, Dropbox,  
Evernote, OneDrive, Google  
DriveTM OneNote

### Brother Apps<sup>9</sup>

Scan to Mobile, Scan to  
Searchable PDF,  
Faxweiterleitung an  
Cloud/E-Mail, Scan  
toPowerPoint, Scannen in  
Excel, Scannen in Word,  
Einfaches Scannen in E-  
Mail

## Kopierer

<b>Zeit bis zur 1. Kopie (FCOT)<sup>5</sup></b>	<b>Graustufen</b>	<b>Auflösung</b>
Bis zu 14,5 Sekunden in S/W und Farbe	256 (8 bit)	Bis zu 600 x 600 dpi

## Kopier-funktionen

<b>Mehrfachkopien</b>	<b>2-auf-1 Ausweis-Kopie</b>	<b>N-auf-1 Kopie</b>
Kopiert ein Dokument bis zu 999 Mal	Druckt beide Seiten eines Ausweises auf eine einzelne A4-Seite	2 oder 4 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite kopieren
<b>Zoom</b>		
Verkleinern oder Vergrößern von Dokumentengrößen von 25% bis 400% in 1%-Schritten		

## Scanner

<b>Scanner Typ</b>	<b>Auflösung (ADF)</b>	<b>Farbtiefe</b>
CIS (Contact Image Sensor)	600 x 600 dpi	48 bit intern 24 bit extern
<b>Farb- und S/W-Scan</b>	<b>Auflösung (Vorlagenglas)</b>	<b>Graustufen</b>
Ja	1.200 x 1.200 dpi	256 (8 bit)
<b>Scangeschwindigkeit (A4)<sup>1</sup></b>	<b>Interpoliert</b>	
1-seitig: Bis zu 27 Bilder/Min. in S/W und bis zu 21 Bilder/Min. in Farbe	Bis zu 19.200 x 19.200 dpi	

## Scanner-funktionen

<b>Unterstützte Dateiformate</b>	<b>USB-Direktscan</b>	<b>Scan Profile<sup>6</sup></b>
PDF (PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, PDF durchsuchbar) JPEG, TIFF, XPS	Scannet direkt auf einen USB-Stick	Erstellen von bis zu 25 voreingestellten Netzwerk-, SFTP/FTP-Profilen zur einfachen Speicherung mehrerer Scaneinstellungen
<b>Standardfunktionen</b>	<b>Scan-Funktionen</b>	<b>Dokumententrennung</b>
Scan-to-USB, -E-Mail, -OCR, -Bild und -Datei	Automatische Entzerrung (ADF), Bilddrehung <sup>7</sup> , Farbtonanpassung <sup>7</sup> , Zeichenkorrektur <sup>7,8</sup> , Kantenhervorhebung <sup>7</sup> , Randfüllung <sup>7,8</sup> , Leerseiten überspringen	Erstellen von gescannten Dateien auf der Basis einer Leerblatttrennung oder einer bestimmten Anzahl von einseitigen Bildern oder Blättern, auch wenn mehr Dokumente auf den ADF gelegt werden
<b>Netzwerk-Scannen</b>	<b>Scan-to-Microsoft Office</b>	
Scan-to-Netzwerk (SMB) <sup>6</sup> , FTP, SFTP, Email Server, SharePoint (On Premise)	Scan-to-Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx) for Microsoft Office	

## Scanner-Treiber

### Windows

TWAIN und WIA  
Windows 10  
(32 und 64 bit)

### macOS

Scannen über macOS setzt die Nutzung von AirPrint voraus. Treiber werden nicht bereitgestellt.

### Linux

SANE (32 und 64 bit)

### ChromeOS

Unterstützt native ChromeOS-Scan

Unter support.brother.com finden Sie eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme und können die neuesten Treiber und Software herunterladen.

## Fax

### Fax Modem

33,600 bps (Super G3)

### Graustufen

256 (8 bit)

### Sende-/

### Empfangsspeicher

Bis zu 500 Seiten (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, JBIG)

### Rundsenden

Senden Sie dieselbe Faxnachricht an bis zu 350 Stellen

### Speicherübertragung

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

## Fax-Funktionen

### Internet-Fax (I-Fax)<sup>8,9</sup>

Fax Dokumente über das Internet als E-Mail Anhang, ganz ohne Telefonanschluss

### Fax to Server<sup>9</sup>

Sendet Faxe über das Netzwerk an einen Server

### Automatische Wahlwiederholung

Besetzter Anschluss wird automatisch neu angewählt

### Telefon-Index

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

### Kettenwahl

Speichert Teile für lange Wählssequenzen auf verschiedenen Kurzwahlpositionen

### Stapelübertragung

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

### Fax-Weiterleitung

Sendet ein im Speicher empfangenes Fax automatisch an eine zuvor programmierte Faxnummer

### Fernabfrage

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

### Fax-Empfangsstempel

Fügt Datum und Uhrzeit bei allen empfangenen FAXen hinzu

### Deckblätter

Fügt Deckblätter für ausgehende Faxe hinzu

### Station ID

Druckt eine ID und Faxnummer in der Kopfzeile jedes gesendeten Faxes

### PC-Fax senden<sup>6,8</sup>

und erhalten<sup>7,8</sup>  
Sendet und empfängt Faxe direkt über den PC (nur S/W)

### ECM Fehlerkorrektur (Error Correction Mode)

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

### 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

## Netzwerk-management

<b>Unattended Installer<sup>7</sup></b> Zentrale Verteilung und Anpassung der Treiber und Software	<b>MSI Installer<sup>7</sup></b> Modularer Installer, der über Active Directory® verteilt werden kann	<b>BRAdmin<sup>7,8</sup></b> LAN/WLAN Management Software
---	--	--

## Embedded Web Server

Print Server Management über den Webbrowser

## Treiberinstallations-assistent (Driver Deployment Wizard)<sup>7,8</sup>

Schnelle und einfache Installation eines Brother-Druckertreibers auf einem vernetzten Windows-PC

## Mass Deployment Tool<sup>7</sup>

Bietet eine Konfigurations-schnittstelle für die Verwaltung und Bereitstellung von Geräteeinstellungen

## Status Monitor<sup>7</sup>

Überwachen des Status des Brother-Geräts vom PC aus

## Software

<b>Brother iPrint&amp;Scan Desktop<sup>6,8</sup></b> Drucken Scannen, Kopien in der Vorschau anzeigen und Überwachen des Gerätetestatus von Windows oder macOS aus
---

## PaperPort SE 14<sup>7,8</sup>

Programm zur Verwaltung und Freigabe von Dokumenten von KOFAX

## Brother Utilities

Bietet Installationsanleitungen, Handbücher, FAQ & Fehlerbehebung sowie Kontakt zum Brother Kundendienst an einem Ort an

## Easy Setup

Vereinfacht den Installationsprozess des Brother Geräts über den PC, indem es Zugang zu den richtigen Treibern und Software bietet

Weitere Informationen unter:  
<https://setup.brother.com>

## Netzwerk

<b>WLAN-Netzwerk</b> 2.4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Modus) IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct) 5 GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructure Modus) 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)

## Wireless Applikationen

Vertical Pairing

## Mobil

Drucken von Mobilgerät aus mit Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

## Lokale Schnittstelle

Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (vorne)

## Sicherheitsfunktionen

**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).

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP, 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, SMTP Client, IPP/ IPPS, FTP Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/ v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print), SNTP Client, LDAPS, IMAP4, Syslog

### IPv6

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

### IP Filter

Einschränkung der Netzwerkbenutzer, die über das Netzwerk auf das Gerät zugreifen können oder nicht (nur IPv4)

### Einstellsperre

Sperrt das Funktionstastenfeld (direkt am Brother Gerät)

### Secure Print

Schützen Sie Druckaufträge mit einem 4-stelligen Freigabecode, der am Gerät benötigt wird, damit sie gedruckt werden

### E-Mail

#### Benachrichtigungen

Sendet automatisch Warnungen über einen Status, der den Druckvorgang stören könnte (z.B. Toner fast leer)

### E-Mail Berichte

Schickt regelmäßige Nutzungsberichte per E-Mail

### Automatic Intrusion Detection

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

### Firmware Updates

Automatische Aktualisierung auf die neueste Firmware Version sowie die Möglichkeit, den Drucker so einzustellen, dass er keine älteren Firmware Versionen empfängt, um ein Downgrade durch unbefugte Benutzer zu verhindern

### Cloud Secure Print

Ermöglicht den passwortgeschützten Druck vom PC oder Mobilgerät ohne Treiber

### Zertifikatmanagement

Verwenden Sie das standardmäßige selbstsignierte Zertifikat, erstellen Sie ein benutzerdefiniertes selbstsigniertes Zertifikat, eine Zertifikatsignierungsanforderung (CSR) oder ein externes öffentliches Zertifikat und einen privaten Schlüssel für geschützte Netzwerkkommunikation.

### Benutzersperre 3.0

Verwendung eines 4-stelligen PIN oder 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

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

### Active Directory-/LDAP-Authentifizierung

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

### Port-basierte Netzwerk Zugangskontrolle (IEEE 802.1x)

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

### Beschränkung von Netzwerkprotokollen

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

### Speichern von Druckprotokollen

Ermöglicht den Audit einer auf dem CIFS-Server gespeicherten Druckprotokolldatei (Aufzeichnung von ID, Typ, Name, Benutzer, Datum, Zeit und Seitenzahl für jeden Druckauftrag)

## Unterstützung von NFC / Kartenleser

- Unterstützung externer NFC-Kartenleser**
- RFIDeas pcProx Enroll**
- RDR-6081AKU
  - RDR-6281AKU
  - RDR-6381AKU
  - RDR-6E81AKU
  - RDR-6H81AKU
- RFIDeas AIR ID Enroll**
- RDR-7081AKU
  - RDR-7581AKU
  - RDR-7F81AKU

- Elatec**
- TWN3 MIFARE
  - TWN3 MIFARE NFC
  - TWN3 Multi ISO
  - TWN4 MIFARE NFC

## Optionales Zubehör

- Kartenleser-Halterung**  
CH-1000  
Optionale externe NFC Kartenleser-Halterung

- Filter-Halterung**  
FH-3100

## Adressbuch

- LDAP/ LDAPS**  
Zugriff auf Adressbücher, die auf einem Server wie Microsoft Exchange gespeichert sind

- Kurzwahl**  
300 Kontakte für Fax-Nummern und E-Mail-Adressen

- Rundsendegruppen**  
Bis zu 20 Gruppen

## Brother Lösungen und Upgrades<sup>4</sup>

- Kompatibel mit:**  
Order Supplies, Remote Panel, Request Help, ThinPrint Client, SecurePrint+, Barcode Print+, Barcode Utility, Custom UI

## Drittanbieter-Kompatibilität

- Brother Solutions Interface (BSI)**  
Erstellen Sie leistungsstarke Cloud- und On-Premise-Lösungen, welche die fortschrittlichen Druck-, Scan- & Sicherheitsfunktionen von Brother-Geräten direkt integrieren. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: [www.brother.eu/developers](http://www.brother.eu/developers)

- Drittanbieter Lösungen**  
Kompatibel mit Brother Solutions Interface (BSI), einschließlich Kofax ControlSuite, YSoft und weiteren

## Druckvolumen

## Monatlich empfohlen

Bis zu 4.000 Seiten

## Betriebs- voraussetzungen

### Stromversorgung

220-240V AC 50/60Hz

### Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 20-80 %  
Temperatur: 0°C - 32.5°C

### Lagerumgebung

Luftfeuchtigkeit 35 - 85 %  
Temperatur: 0°C - 40°C

## Umwelt

### Leistungsaufnahme<sup>10,11</sup>

Kopieren: 620 W  
- im Leisemodus: 310 W  
Druck: 620 W  
- im Leisemodus: 310 W  
Bereitschaftsmodus: 70 W  
Schlafmodus: 10 W  
Tiefschlafmodus: 0,75 W  
ausgeschaltet: 0,04 W

### TEC-Wert

0,51 kWh/Woche

### Schallleistungspegel<sup>12</sup>

#### Druck:

S/W - 6.62 B(A)  
Farbe - 6.67 B(A)

#### Bereitschaftsmodus:

geräuschfrei

#### Leisemodus:

S/W - 5.79 B(A)  
Farbe - 5.86 B(A)

#### Tiefschlafmodus:

geräuschfrei

### Schalldruckpegel<sup>12</sup>

PC Druck (S/W & Farbe):  
48 dB(A)

#### Bereitschaftsmodus:

geräuschfrei

#### Leisemodus:

43 dB(A)

### Blauer Engel

Ja

### Tonersparmodus

Reduziert den  
Tonerverbrauch und  
dadurch die Druckkosten

1 Scan-Geschwindigkeiten gemäß ISO/IEC 17991

2 Kapazität gemessen mit 80 g/m<sup>2</sup> Papier

3 Ungefähr Toner- und Tonerabfallbehälter-Reichweite gemäß ISO/IEC 19798

4 Zusätzliche Aktivierung benötigt

5 Aus Bereitschaft und Standard-Papierkassette

6 Nur Windows und macOS

7 Nur Windows

8 Optionaler Download

9 Internetverbindung benötigt

10 Die Leistungsaufnahme im ausgeschalteten Zustand wird gemäß IEC 62301 Ausgabe 2.0 gemessen.

11 Der Stromverbrauch wird anhand der Netzkonfiguration nach der ENERGY STAR-Prüfmethode Ver 3.1 gemessen

12 Schalldruckpegel und Schallleistungspegel gemäß ISO 7779



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)



### 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](http://www.brotherearth.com)