

## Professioneller und kompakter 4-in-1 Multifunktionsdrucker schwarz weiß

Mit unserem leisesten und kompaktesten 4-in-1 Multifunktionsdrucker schwarz weiß können Sie den Platz in Ihrem Büro optimal nutzen, ohne auf die professionelle Ausstattung größerer Geräte verzichten zu müssen. Ideal für den Einsatz dort wo Platz Mangelware und die Anforderungen an das Gerät hoch sind.

### MFC-L2980DW



DRUCKER SCANNER KOPIERER FAX WLAN



## Highlights:

- Bis zu 34 Seiten/Min. Druckgeschwindigkeit
- Duplex-Druckgeschwindigkeit von bis zu 16 Blatt/Min.
- Duplex-Scangeschwindigkeit von bis zu 22,5 Bildern/Min.<sup>1</sup>
- 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
- USB 2.0, LAN & 5 GHz WLAN
- 256 MB Arbeitsspeicher
- 50 Blatt Duplex-ADF
- 250 Blatt<sup>2</sup> Papierkassette und Einzelblatteinzug
- 3.000 Seiten<sup>3</sup> Toner im Lieferumfang, optionaler Toner für bis zu 5.000 Seiten<sup>3</sup> erhältlich
- Kompatibel mit Brother Upgrades und Drittanbieter-Lösungen<sup>4</sup>
- NFC-Kartenleser zur sicheren Authentifizierung

## Abmessungen und Gewicht

Mit Karton (B x H x T)  
600 x 434 x 517 mm – 15,5 kg

Ohne Karton (B x H x T)  
410 x 319 x 421 mm – 12,4 kg

## Verbrauchsmaterial

Toner im LU<sup>3</sup>  
1 x 3.000 Seiten

Standard-Toner<sup>3</sup>  
TN-2510 – 1.200 Seiten

XL-Toner<sup>3</sup>  
TN-2510XL – 3.000 Seiten

XXL-Toner<sup>3</sup>  
TN-2510XXL – 5.000 Seiten

Trommel  
DR-2510 – 15.000 Seiten (1 Seite/Druckjob)

## Druckvolumen

Empfohlen monatlich<sup>5</sup>  
Bis zu 3.500 Seiten



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



## Allgemein

### Technologie

Elektrofotografischer  
Laserdruck

### Speicher

256 MB

### Bedienfeld

8,8 cm Touchscreen-  
Farbdisplay

### Lokale Schnittstelle

USB 2.0 Hi-Speed

### LAN Schnittstelle

Fast Ethernet

### WLAN Schnittstelle

2,4 GHz und 5 GHz

### Favoriten

Hinzufügen, Löschen, Ändern von bis zu 18 personalisierten Shortcuts für schnellen und sicheren Zugriff auf Gerätefunktionen

### Lieferumfang

MFCL2980DWRE1, Tonerkassette, Trommel, Netzkabel, Installationsanleitung, Garantiekarte

## Drucker

### Druckgeschwindigkeit (A4)

Simplex: 34 Seiten/Min.  
Duplex: 16 Seiten/Min.

### Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT)<sup>6</sup>

Bereitschaft: <= 6,9 Sekunden  
Schlafmodus: <= 8,1 Sekunden

### Leisemodus

Modus zur Reduzierung der Druckgeräusche durch Reduktion der Druckgeschwindigkeit

### Auflösung

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

### Druckersprachen

PCL6, BR-Script3, PDF  
Version 1.7

### Interne Schriften (PCL)

73 skalierbare Schriften,  
12 Bitmap Schriften

### Interne 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

## Druckertreiber-funktionen

### N-auf-1 Druck<sup>7</sup>

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

### Poster-Druck<sup>8</sup>

1 A4-Seite auf 2x2, 3x3, 4x4 oder 5x5 Seiten vergrößern

### Tonersparmodus

Reduziert den Tonerverbrauch ohne die Druckgeschwindigkeit zu beeinflussen

### Wasserzeichen-Druck<sup>8</sup>

Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen

### Druckprofile<sup>7</sup>

Speichern Sie Ihre bevorzugten Druckeinstellungen als Profil zur einfachen Wiederverwendung

### Manueller Duplexdruck

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

### Umkehrdruck<sup>8</sup>

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

### Druckauftrag abgeschlossen

### Benachrichtigung

Druckbenachrichtigung, die beim Drucken an Ihren PC gesendet wird

### Secure Print<sup>8</sup>

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

### Universal Print (Microsoft 365)

Müheloses Drucken mit nativer Universal Print-Unterstützung auf Brother-Druckern

### ID Printing

Hinzufügen von Identifikationsmerkmalen zu Ihren gedruckten Dokumenten (Datum und Uhrzeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername)

## Druckertreiber

### Windows

Windows 11  
(32 und 64bit Version)  
und mehr

### macOS

Apple AirPrint

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(x86/x64 environment)

### ChromeOS

Unterstützt natives Drucken aus ChromeOS

### PCL Treiber

Generischer PCL XL Treiber

### PostScript Universal Print Treiber

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

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

## Papiermanagement und Vorlagenmanagement

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

Papierkassette 250 Blatt

### Einzelblatteinzug

1 Blatt

### Automatischer

### Vorlageneinzug (ADF)

50 Blatt

### Papierablage

120 Blatt

### Umschlagdruck

Ja, über Einzelblatteinzug

### Duplexdruck

Automatisch, DIN A4

### Medienformate

#### Papierkassette

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO), A5, A5(Lange Kante), B6(JIS), A6, Executive, A4 kurz, 16K(195x270mm)

#### Einzelblatteinzug

Breite 76,2 bis 215,9 mm, Länge 127 bis 355,6 mm  
Umschläge: COM-10, DL, C5, Monarch

#### ADF

Breite: 105 bis 216 mm  
Länge: 147 bis 356 mm

#### Vorlagenglas

Bis zu A4/Letter

### Medienarten- und gewichte

#### Papierkassette

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

#### Einzelblatteinzug

Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, dickeres Papier, Recyclingpapier, Hartpostpapier, Etiketten, Umschläge (dick und dünn) 60-230 g/m<sup>2</sup>

#### ADF

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

#### Automatischer Duplexdruck

Normalpapier, dünnes Papier, Recyclingpapier 64-105 g/m<sup>2</sup>

## Mobile & Web Connect

### Brother Mobile Connect<sup>9</sup>

#### (Android)

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

### Brother Mobile Connect<sup>9</sup>

#### (iPad / iPhone)

Drucken von, Scannen nach, Vorschaukopien und Überprüfen des Geräte-status von einem iPad/iPhone aus

### Apple AirPrint

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

### Brother Print Service Plugin<sup>9</sup>

Drucken Sie von einem Android-Gerät ohne eine spezielle App

### Mopria™

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

### Brother Apps<sup>10</sup>

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, Cloud Sicherer Druck, E-Mail Print

### Web Connect<sup>10,11</sup>

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

## Kopierer

### Duplex-Kopie

Automatisch, DIN A4

### Auflösung

Bis zu 600 x 600 dpi

### Zeit bis zur 1. Kopie

#### (FCOT)<sup>6</sup>

Weniger als 8,4 Sekunden

### Graustufen

256 (8 bit)

## Kopierfunktionen

### Mehrfachkopien

Kopiert ein Dokument bis zu 99 mal, auch sortiert

### Zoom

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

### 2-in-1 Ausweis-Kopie

Druckt beide Seiten eines Ausweises auf eine einzelne A4-Seite

### N-auf-1 Kopie

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

## Scanner

### Scanner Typ

Dual CIS  
(Contact Image Sensor)

### Farbscan

Ja

### Scangeschwindigkeit simplex & duplex (A4)<sup>1</sup>

22,5 Bilder/Min. in S/W  
7,5 Bilder/Min. in Farbe

### Auflösung (ADF)

600 x 600 dpi

### Auflösung (Vorlagenglas)

1.200 x 1.200 dpi

### Auflösung (interpoliert)

Das Brother Scanner Utility unterstützt Auflösungen bis zu 19.200 x 19.200 dpi

### Farbtiefe

30 bit intern  
24 bit extern

### Graustufen

256 (8 bit)

## Scanfunktionen

### Unterstützte Dateiformate

PDF (PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, Searchable<sup>9</sup>)  
JPEG, TIFF

### Scan-to-Funktionen<sup>9</sup>

Scan-to-E-Mail/ -Text(OCR)<sup>9</sup>/  
-Bild/ -Datei/ -E-Mail-Server<sup>8</sup>/  
-SMB(Netzwerk)<sup>9</sup>/ -(S)FTP<sup>8</sup>/ -  
SharePoint (On-Premise)<sup>8</sup>

### Scan Features

Automatische Entzerrung  
über ADF (nur iPrint&Scan  
für Desktop)

### Scan-to-Microsoft Office

Scan-to Word (.docx),  
PowerPoint (.pptx), Excel  
(.xlsx)

### Scan Profile<sup>7</sup>

Bis zu 25 Profile für SMB  
(Netzwerk)/ (S)FTP/ Sharepoint

### Dokumententrennung

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

## Scanner- treiber

### Windows

TWAIN und WIA  
Windows 11 (32 und 64 bit)

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

### macOS

Ja, AirPrint Scan

### Linux

SANE (32 und 64 bit)

### ChromeOS

Unterstützt natives  
Scannen in ChromeOS

## Fax

### Duplex-Fax (senden/empfangen)

Ja, automatisch

### Fax Modem

33.600 bps (Super G3)

### Rundsenden

Zum Versenden eines Faxes an  
bis zu 299 Empfänger  
(50 manuell eingegebene  
Nummern)

### Graustufen

256 (8 bit)

### Speicherübertragung

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

### Sende-/Empfangsspeicher

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

## Faxfunktionen

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

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

### Fax to Server<sup>10</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 Wähl-  
sequenzen auf verschiedenen  
Kurzwahlpositionen

### Fax-Weiterleitung

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

### 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

### 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)

### 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

### PC-Fax

#### senden<sup>7,9</sup> und empfangen<sup>8,9</sup>

Sendet und empfängt Faxe direkt  
über den PC (nur S/W)

## Netzwerk

### LAN

Fast Ethernet  
(10Base-T/100Base-TX)

### Wi-Fi Direct<sup>®</sup>

Drahtloses Drucken ohne Ver-  
bindung über einen WLAN-  
Router (automatisch und  
manuell)

### WLAN

2,4GHz: IEEE 802.11 b/g/n  
(Infrastruktur Modus)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)  
5 GHz: IEEE 802.11 a/n  
(Infrastruktur Modus)  
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

### WLAN Applikationen

Vertical Pairing

### WLAN Setup Support

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

## NFC

### Integrierter NFC Kartenleser

Unterstützt Verbindung zu NFC-Karten zur sicheren Authentifizierung und zur Verbindung mit  
Mobilgeräten. Unterstützte Protokolle: (ISO14443 Type A) MIFARE Standard/Plus/  
Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 Type B)

## Sicherheits- Funktionen

### LAN Sicherheit

APOP<sup>12</sup>, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP)<sup>12</sup>, SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Oauth (SMTP, POP3, IMAP4), Kerberos, IPsec

### WLAN Sicherheit

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), Wi-Fi Direct nur für WPA2-PSK (AES), APOP<sup>12</sup>, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP)<sup>12</sup>, SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4), 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, SNMPv1/v2c/v3, TFTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), Syslog, SNMP Client, IMAP4, LDAP/LDAPS

### 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, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, Web Services (Print/Scan), Syslog, SNMP Client, IMAP4, LDAP/LDAPS

### IP Filter

IP-Adressen-basierte Zugangssperre (nur IPv4)

### Einstellsperr

Sichert den Zugriff auf das Bedienfeld

### 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

#### E-Mail Berichte

Erhalten Sie regelmäßig Nutzungsberichte per E-Mail

### SecureBoot

Die Integrität der Firmware wird vor jeder Benutzerinteraktion überprüft. Nur echte Brother-Firmware kann verwendet werden

### 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

### Firmware Verschlüsselung

Während des Updates wird die Firmware über eine vertrauenswürdige HTTPS-verschlüsselte Verbindung übertragen

### Digital signierte Firmware

Die Firmware für Brother Druck- und Scangeräte ist digital signiert und sicher

### Secure Key Management

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

### Secure Function Lock 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

### 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 Authentifizierung

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

### 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

### Beschränkung von Netzwerkprotokollen

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

### 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

## Lösungs- schnittstelle

### 3rd Party Solutions

Kompatibel über das Brother Solutions Interface (BSI) zu Lösungen wie z.B. Tungsten ControlSuite, YSoft und viele mehr

### Brother Solutions Interface (BSI)

Ermöglicht die Integration von Drittanbieter-Lösungen

Weitere Informationen unter:  
[www.brother.de/landingpages/bsi](http://www.brother.de/landingpages/bsi)

## Lösungen & Upgrades<sup>11</sup>

### Kompatibel mit den Upgrades

Order Supplies, Remote Panel, Request Help, ThinPrint Client, E-Mail Print, SecurePrint+, Barcode Print+, Barcode Utility

## Netzwerkmanagement

### Unattended Installer<sup>8</sup>

Zentrale Verteilung und Anpassung der Treiber und Software

### MSI Installer<sup>8</sup>

Modularer Installer, der über Active Directory verteilt werden kann

### BRAdmin<sup>8,9</sup>

LAN/WAN Management Software von Brother

### Embedded Web Server

Webbasierte Druckverwaltungssoftware auf dem Gerät

### Driver Deployment Wizard<sup>8,9</sup>

Ein schneller und einfacher Weg, um Brother Druckertreiber auf einem vernetzten Windows-PC zu installieren (Driver Deployment Wizard)

### Mass Deployment Tool<sup>8</sup>

Einfaches Erstellen von Druckertreibern für problemlose Bereitstellung über Ihr Netzwerk

### Status Monitor<sup>8</sup>

Überwachen Sie den Status Ihrer Maschine von Ihrem Computer aus

## Software

### Brother iPrint&Scan Desktop<sup>7</sup>

Drucken von, Scannen nach, Vorschaukopien und Überprüfen des Gerätestatus von einem Windows- oder macOS-PC

### PaperPort SE 14<sup>8,9</sup>

Programm zum Dokumentenmanagement von Tungsten Automation

### Utilities

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](http://support.brother.com)

## Addressbuch

### Rundsendegruppen

Bis zu 20 Gruppen

### Kurzwahl

200 Kontakte für Faxnummern und E-Mail-Adressen

## Betriebsvoraussetzungen

### Stromversorgung

AC 220-240V  
50/60Hz

### Betriebsumgebung

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

### Lagerumgebung

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

## Ökologie

### Leistungsaufnahme<sup>13,14</sup>

Kopieren: 495 W  
Kopieren (Leisemodus): 220 W  
Drucken: 485 W  
Drucken (Leisemodus): 220 W  
Bereitschaft: 3,3 W  
Schlafmodus: 3,3 W  
Tiefschlafmodus: 0,7 W  
Ausgeschaltet: 0,08 W

### Schalleistungspegel<sup>14</sup>

Drucken: 6,78 B(A)  
Bereitschaft: geräuschlos  
Leisemodus: 6,12 B(A)  
Tiefschlafmodus: geräuschlos

### Tonersparmodus

Reduziert den Tonerverbrauch und dadurch die Druckkosten

### Schalldruckpegel<sup>14</sup>

Drucken: ca. 49,0 dB(A)  
Bereitschaft: 30,0 dB(A)  
Leisemodus: 44,0 dB(A)

### TEC Wert

0,34 kWh/Woche

1 Scan Geschwindigkeit gemäß ISO/IEC 17991

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

3 Toner-Reichweite gemäß ISO/IEC 19752

4 Zusätzliche Aktivierung erforderlich, zusätzliche Lizenzkosten fallen an

5 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

6 Druck aus Bereitschaft und Papierkassette

7 Nur Windows und MacOS AirPrint

8 Nur Windows

9 Zusätzliche Software benötigt, ggfs. optionaler kostenloser Download aus dem Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com> notwendig. Brother Mobile Connect kostenloser Download über Google Play oder App Store

10 Internetverbindung erforderlich

11 Zusätzliche Aktivierung erforderlich

12 Wenn Internet-Fax heruntergeladen und installiert ist

13 Alle Werte sind ungefähre Angaben. Die Leistungsaufnahme variiert je nach Einsatzumgebung und Abnutzung der Verschleißteile

14 Schalleistungspegel und Schalldruckpegel gemäß ISO/IEC 7779



### 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)

Alle Angaben entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung und können sich ändern.

Brother ist eine eingetragene Marke von Brother Industries Ltd. Markenproduktnamen sind eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Unternehmen.

**brother**  
at your side