

## Professioneller Laserdrucker schwarz weiß für Arbeitsgruppen mit hohem Druckvolumen

Problemloser, superschneller, hochwertiger Duplexdruck, auf den Sie sich verlassen können. Die hervorragende Verarbeitungsqualität in Verbindung mit den flexiblen Papiermanagement-Optionen und dem größten verfügbaren Toner (optional) machen den HL-L6410DN zum perfekten Gerät für Unternehmen mit sehr hohem Druckaufkommen.

### HL-L6410DN



DRUCKER LAN



### Highlights:

- Bis zu 50 Seiten/Min. Druckgeschwindigkeit
- Duplex-Druckgeschwindigkeit von bis zu 24 Blatt/Min.
- 8,9 cm Touchscreen-Farbdisplay
- Gigabit-LAN, optionales WLAN-Modul 5 GHz
- 1 GB Arbeitsspeicher & sicherer USB-Speicher<sup>1</sup> (optional)
- 520 Blatt<sup>2</sup> Papierkassette, erweiterbar auf bis zu 2.600 Blatt<sup>2</sup>
- 11.000 Seiten Toner<sup>3</sup> im Lieferumfang
- Inklusive Brother Lösungen Barcode Print+, Secure Print+
- NFC-Kartenleser zur sicheren Authentifizierung

### Abmessungen und Gewicht

**Mit Karton (B x H x T)**  
497 x 422 x 494 mm – 15,7 kg

**Ohne Karton (B x H x T)**  
402 x 319 x 396 mm – 13,3 kg

### Verbrauchsmaterial

| Toner im LU <sup>3</sup>       | Standard-Toner <sup>3</sup>          | Jumbo-Toner <sup>3</sup>                       | Super-Jumbo-Toner <sup>3</sup> |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1 x 11.000 Seiten              | TN-3600 – 3.000 Seiten               | TN-3600XL – 6.000 Seiten                       | TN-3600XXL – 11.000 Seiten     |
| Ultra-Jumbo-Toner <sup>3</sup> | Super-Ultra-Jumbo-Toner <sup>3</sup> | Trommel                                        |                                |
| TN-3610 – 18.000 Seiten        | TN-3610XL – 25.000 Seiten            | DR-3600 – 75.000 Seiten<br>(3 Seiten/Druckjob) |                                |

### Druckvolumen

**Empfohlen monatlich<sup>4</sup>**  
Bis zu 16.000 Seiten



|                           |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemein                 | <b>Technologie</b><br>Elektrofotografischer Laserdrucker                                                                                                                                        | <b>Lokale Schnittstelle</b><br>USB 2.0 Hi-Speed<br>USB-Host (hinten)                                                                                                                                                 | <b>WLAN Schnittstelle (optional)</b><br>2,4 Ghz und 5 Ghz<br>(mit WLAN-Modul NC-9110W)                                                                                                                                                                                     |
|                           | <b>Speicher</b><br>1 GB                                                                                                                                                                         | <b>LAN Schnittstelle</b><br>Gigabit-LAN                                                                                                                                                                              | <b>Lieferumfang</b><br>Gerät, Tonerkassette, Trommel, Netzkabel, Installationsanleitung, Garantiekarte                                                                                                                                                                     |
| Drucker                   | <b>Bedienfeld</b><br>8,9 cm Touchscreen-Farbdisplay                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                           | <b>Druckgeschwindigkeit (A4)</b><br>Simplex: 50 Seiten/Min.<br>Duplex: 24 Seiten/Min.                                                                                                           | <b>Druckersprachen</b><br>PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF 1.7, XPS 1.0                                                                                                                        | <b>Interne Barcodes (PCL)</b><br>16 barcodes<br>*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 | <b>Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT)<sup>5</sup></b><br>Weniger als 6,7 Sekunden                                                                                                                  | <b>Auflösung</b><br>Bis zu 1.200 x 1.200 dpi                                                                                                                                                                         | <b>Interne Schriften (PCL)</b><br>73 skalierbare Schriften<br>12 Bitmap Schriften                                                                                                                                                                                          |
|                           | <b>Leisemodus</b><br>Modus zur Reduzierung der Druckgeräusche durch Reduktion der Druckgeschwindigkeit                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                      | <b>Interne Schriften (Postscript)</b><br>66 skalierbare Schriften                                                                                                                                                                                                          |
| Druckertreiber-funktionen | <b>N-auf-1 Druck<sup>6</sup></b><br>Bis zu 25 A4-Seiten auf eine A4-Seite reduzieren                                                                                                            | <b>Druckprofile<sup>6</sup></b><br>Speichern Sie Ihre bevorzugten Druckeinstellungen als Profil zur einfachen Wiederverwendung                                                                                       | <b>Match Media<sup>8</sup></b><br>Weist einer bestimmten Papierkassette eine ID zu, um die Auswahl der verschiedenen Medientypen aus einer Papierkassette zu erleichtern                                                                                                   |
|                           | <b>Poster-Druck<sup>7</sup></b><br>1 A4-Seite auf 4,9, 16 oder 25 A4-Seiten vergrößern                                                                                                          | <b>Umkehrdruck<sup>7</sup></b><br>Drehen Sie den Inhalt eines gedruckten Dokuments um 180°                                                                                                                           | <b>Papierkassetten auslassen<sup>8</sup></b><br>Konfiguriert die Auswahl des Papierfachs, um bestimmte Fächer/Medien für den regulären Druck zu vermeiden                                                                                                                  |
| Druckertreiber-funktionen | <b>Tonersparmodus</b><br>Reduziert Tonerverbrauch ohne die Druckgeschwindigkeit zu beeinflussen                                                                                                 | <b>Carbon Copy<sup>7</sup></b><br>Druckt zusätzliche Kopien des gleichen Dokuments auf Papier aus zusätzlichen Papierfächern                                                                                         | <b>Trennen von Druckjobs</b><br>Legen Sie ein andersfarbiges Blatt Papier zwischen verschiedene Druckaufträge, um diese zur einfachen Identifizierung zu trennen                                                                                                           |
|                           | <b>Wasserzeichen-Druck<sup>7</sup></b><br>Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen                                                                   | <b>Druckauftrag abgeschlossen Benachrichtigung</b><br>Druckbenachrichtigung, die beim Drucken an Ihren PC gesendet wird                                                                                              | <b>Sicherer Druck/Secure Print<sup>7</sup></b><br>Schützen Sie Druckaufträge mit einem 4-stelligen Freigabecode, der am Gerät benötigt wird, um sie zu drucken                                                                                                             |
| Druckertreiber-funktionen | <b>Kopf- und Fußzeile<sup>7</sup></b><br>Fügen Sie Ihren gedruckten Dokumenten eine Identifikation hinzu (Dokument, Datum und Uhrzeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername) | <b>Direct Print</b><br>Direkt drucken von einem USB-Stick. Unterstütze Formate: PDF 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (erstellt mit Brother Druckertreiber des Modells), TIFF (gescannt mit Brother Modell), XPS Version 1.0 | <b>ID Printing</b><br>Hinzufügen von Identifikationsmerkmalen zu Ihren gedruckten Dokumenten (Datum und Uhrzeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername)                                                                                                  |
|                           | <b>Broschürendruck</b><br>Drucken Sie Dokumente im A5 Broschüren-Format, indem Sie den automatischen oder manuellen Duplexdruck verwenden                                                       | <b>Umkehrdruck<sup>7</sup></b><br>Dreht den Inhalt eines gedruckten Dokumentes um 180 Grad.                                                                                                                          | <b>Storage Print<sup>1</sup></b><br>Secure Print/Print+ Druckaufträge können mit AES 256 verschlüsselt auf einem USB-Stick gespeichert und einfach und bequem am Gerät abgerufen werden. (USB-Stick nicht im Lieferumfang enthalten)                                       |
| Druckertreiber-funktionen | <b>Manueller Duplexdruck</b><br>Manueller beidseitiger Druck durch manuelles Wenden der Seite (empfohlen für Medien, die nicht vom Duplexdruck unterstützt werden)                              |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                           |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Druckertreiber</b>                                                                                                                   | <b>Windows</b><br>Windows 11<br>(32 und 64bit Version)<br>und mehr                                                                    | <b>Linux</b><br>CUPS, LPD/LPRng<br>(i686 und x86_64)                                                                                                                                                       | <b>PCL Treiber</b><br>Generischer PCL XL Treiber                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                         | <b>macOS</b><br>Apple AirPrint                                                                                                        | <b>ChromeOS</b><br>Unterstützt natives Drucken<br>aus ChromeOS                                                                                                                                             | <b>PostScript Universal Print Treiber</b><br>Treiber für Windows, mit dem<br>Sie auf jedem Netzwerk- oder<br>lokal angeschlossenen<br>Brother-Drucker                                                                         |
| Unterstützte Betriebssysteme sowie die aktuellsten Treiber finden Sie auf <a href="https://support.brother.com">support.brother.com</a> |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Papiermanagement<br/>und Vorlagen-<br/>management</b>                                                                                | <b>Papierzufuhr<sup>2</sup></b><br><b>Standard-Papierkassette</b><br>520 Blatt (mit Papier-Sensor)                                    | <b>Medienformate</b><br><b>Optionale Papierkassetten</b><br>DIN A4, Letter, B5(JIS), DIN<br>A5, Executive, Legal, Mexico<br>Legal, India Legal, DIN A4<br>kurz (270mm), Folio, 16K                         | <b>Medienarten- und Gewichte</b><br><b>Optionale Papierkassetten</b><br>Normalpapier, Briefpapier, farbiges<br>Papier, dünnes Papier, Recycling-<br>papier, dickes Papier; <b>60-120 g/m²</b>                                 |
|                                                                                                                                         | <b>Multifunktionszufuhr</b><br>100 Blatt                                                                                              | <b>Multifunktionszufuhr</b><br>Breite: 69,8 mm bis 215,9 mm,<br>Länge: 127 mm bis 355,6 mm,<br>Umschlag: COM-10, DL, C5,<br>Monarch                                                                        | <b>Multifunktionszufuhr</b><br>Normalpapier, Briefpapier, farbiges<br>Papier, dünnes Papier, dickes Papier,<br>dickeres Papier Recyclingpapier,<br>Hartpostpapier, Etiketten, Umschläge<br>(dick und dünn); <b>60-230g/m²</b> |
|                                                                                                                                         | <b>Papierablage</b><br>250 Blatt (mit Papier-Sensor)                                                                                  | <b>Finisher</b><br>A4, LTR, A5, A5(quer), A6,<br>EXE, LGL, Folio, Mexico<br>Legal, India Legal, B5 (ISO),<br>JIS B5, JIS B6, 16K                                                                           | <b>Automatischer Duplexdruck</b><br>Normalpapier, Briefpapier, farbiges<br>Papier, dünnes Papier, Recycling-<br>papier; <b>64-105g/m²</b>                                                                                     |
|                                                                                                                                         | <b>Umschlagdruck</b><br>Ja, über Multifunktionszufuhr                                                                                 | <b>Medienarten- und Gewichte</b><br><b>Standard-Papierkassette</b><br>Normalpapier, Briefpapier,<br>farbiges Papier, dünnes Papier,<br>Recycling-papier, dickes Papier;<br><b>60-163 g/m²</b>              | <b>Finisher</b><br>Dünnes Papier, Normalpapier, dickes<br>Papier, dickeres Papier, Recycling-<br>papier<br><b>60 – 200 g/m²</b> (versetzte Ablage)<br><b>60 – 90 g/m²</b> (Heften)                                            |
| <b>Mobile &amp; Web<br/>Connect</b>                                                                                                     | <b>Brother Mobile Connect<sup>9</sup><br/>(Android)</b><br>Drucken und Überprüfen des<br>Gerätestatus von einem Android-<br>Gerät aus | <b>Brother Mobile Connect<sup>9</sup><br/>(iPad/iPhone)</b><br>Drucken und Überprüfen des<br>Gerätestatus von einem<br>iPad/iPhone aus                                                                     | <b>Brother Print Service<br/>Plugin<sup>9</sup></b><br>Drucken Sie von einem<br>Android-Gerät ohne eine<br>spezielle App                                                                                                      |
|                                                                                                                                         | <b>Apple AirPrint</b><br>Drucken aus jeder AirPrint-<br>fähigen Anwendung                                                             | <b>Mopria™</b><br>Drucken Sie die gängigsten Dateitypen von<br>Mopria™-unterstützten Android-Geräten.                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Netzwerk</b>                                                                                                                         | <b>LAN</b><br>Gigabit Ethernet (10Base-<br>T/100Base-TX/1000Base-T)                                                                   | <b>WLAN<sup>10</sup></b><br>2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n<br>(Infrastruktur Modus)<br>IEEE 802.11 g/n<br>(Wi-Fi Direct)<br>5GHz: IEEE 802.11 a/n<br>(Infrastruktur Modus)<br>IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi<br>Direct) | <b>Wi-Fi Direct®<sup>10</sup></b><br>Drahtloses Drucken ohne Ver-<br>bindung über einen WLAN-Router<br>(automatisch und manuell)                                                                                              |
|                                                                                                                                         | <b>Lokal Schnittstelle</b><br>Hi-Speed USB 2.0<br>USB 2.0 Host (vorne   hinten)                                                       |                                                                                                                                                                                                            | <b>WLAN Setup Support<sup>10</sup></b><br>Wi-Fi Protected Setup (WPS)                                                                                                                                                         |
| <b>Netzwerk-<br/>management</b>                                                                                                         | <b>Unattended Installer<sup>7</sup></b><br>Zentrale Verteilung und<br>Anpassung der Treiber und<br>Software                           | <b>Embedded Web Server</b><br>Webbasierte Druckverwalt-<br>ungssoftware auf dem Gerät                                                                                                                      | <b>Mass Deployment Tool<sup>7,9</sup></b><br>Einfaches Erstellen von<br>Druckertreibern für<br>problemlose Bereitstellung<br>über Ihr Netzwerk                                                                                |
|                                                                                                                                         | <b>MSI Installer<sup>7</sup></b><br>Modularer Installer, der über<br>Active Directory verteilt<br>werden kann                         | <b>Driver Deployment<br/>Wizard<sup>7,9</sup></b><br>Ein schneller und einfacher<br>Weg, um Brother<br>Druckertreiber auf einem<br>vernetzten Windows-PC zu<br>installieren (Driver<br>Deployment Wizard)  | <b>Status Monitor<sup>7</sup></b><br>Überwachen Sie den Status<br>Ihrer Maschine von Ihrem<br>Computer aus                                                                                                                    |
|                                                                                                                                         | <b>BRAdmin<sup>7,9</sup></b><br>LAN/WAN Management<br>Software von Brother                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                               |

## Sicherheits-Funktionen

### LAN Sicherheit

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

### WLAN Sicherheit<sup>10</sup>

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)  
\*Wi-Fi Direct nur für WPA2-PSK (AES). APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, 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, SNMP v1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, LDAP, 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, SNMP v1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4, Syslog

### IP Filter

IP-Adressen-basierte Zugangssperre (nur IPv4)

### Syslog

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

### 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

### 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

### Cloud Secure Print

Ermöglicht die passwort-geschützte Freigabe von Druckaufträgen ohne Treiber

### Einstellsperre

Sperrt das Funktionstastenfeld (direkt am Gerät)

### Secure Key Management

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

### 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

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

### 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

### 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

## 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)

### Unterstützte externe 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

- (Kartenleser von Drittanbietern müssen zusätzlich erworben werden. Andere Kartenleser werden unterstützt, wenn sie über den integrierten Webserver registriert werden)

## Optionales Zubehör

### Kartenleser-Halterung

CH-1000  
Optionale Halterung für NFC-Kartenleser

### Filter-Halterung

FH-1100  
Nur in Verbindung mit dem Leisemodus empfohlen

### Papierkassetten (optional)

LT-5505:  
250 Blatt<sup>2</sup> (max. 3x)  
LT-6505:  
520 Blatt<sup>2</sup> (max. 2x),  
(1 x LT-5505 + 1 x LT-6505)  
TT-4000 Tower Tray:  
4 x 520 Blatt<sup>2</sup>

### WLAN-Modul (optional)

NC-9110W

### Stapler/Finisher

SF-4000: 500 Blatt (face down) mit 1.950 Heftklammern  
SR100: 2 Kassetten mit je 5.000 Heftklammern.

### Mailbox

MX-4000: 4x 100 Blatt oder 2x 400 Blatt

## Software

### Brother iPrint & Scan Desktop<sup>7,11</sup>

Drucken und Überprüfen des Gerätestatus von einem Windows- oder macOS-PC

### 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

## Lösungen & Upgrades<sup>11</sup>

### Kompatibel mit den Upgrades

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

### Im Lieferumfang

SecurePrint+  
Barcode Print+  
E-Mail Print

## Lösungs-Schnittstelle

### Brother Solutions Interface (BSI)

Ermöglicht die Integration von Drittanbieter-Lösungen

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

### Drittanbieter Lösungen

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

## 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

## Ökologie

### Leistungsaufnahme<sup>12</sup>

Drucken: 710 W  
Drucken im Leisemodus:  
430 W  
Bereitschaft: 31 W  
Schlafmodus: 6,7 W  
Tiefschlafmodus: 0,6 W  
Ausgeschaltet: 0,05 W

### Schallleistungspegel<sup>13</sup>

Drucken: 7,06 B(A)  
Bereitschaft: 4,90 B(A)  
Leisemodus: 6,54 B(A)  
Tiefschlafmodus: geräuschlos

### Schalldruckpegel<sup>13</sup>

Drucken: ca.. 54,0 dB(A)  
Bereitschaft: 35,0 dB(A)  
Leisemodus: 50,0 dB(A)

### Blauer Engel

Ja

### Tonersparmodus

Reduziert den Tonerverbrauch  
und dadurch die Druckkosten

### TEC Wert

0,62 kWh/Woche

- 1 Ein optionaler USB-Stick kann dafür genutzt werden, um Druckaufträge auf ihm zu speichern (Secure Print/ Secure Print+) und somit den internen Speicher nicht mit nicht abgeholten Druckaufträgen zu belegen. Dadurch wird die Anzahl der speicherbaren Druckaufträge erhöht und der interne Speicher des Geräts für andere Funktionen freigegeben, sodass es weiterhin mit optimaler Leistung arbeiten kann. Sollte jemand den USB-Stick entfernen, sind alle gespeicherten Daten unlesbar, da das Brother Gerät den AES 256 Standard zur Verschlüsselung verwendet
- 2 Papierkapazität gemessen mit 80 g/m<sup>2</sup> Papier
- 3 Toner-Reichweite gemäß ISO/IEC 19752
- 4 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
- 5 Druck aus Bereitschaft und Standard-Papierkassette 1
- 6 Nur Windows und MacOS AirPrint
- 7 Nur Windows
- 8 Installation von optionalen Papierkassetten notwendig
- 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 Optionales WLAN-Modul benötigt
- 11 Zusätzliche Aktivierung erforderlich
- 12 Alle Werte sind ungefähre Angaben. Die Leistungsaufnahme variiert je nach Einsatzumgebung und Abnutzung der Verschleißteile
- 13 Schallleistungspegel und Schalldruckpegel gemäß ISO/IEC 7779

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Die genannten Namen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der Hersteller. 01.08.2025/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](http://www.brotherearth.com)

**brother**  
at your side