brother
at your side



Professioneller Farblaserdrucker

mit erstklassigen Papierverarbeitungsfunktionen

HL-L9470CDN

DRUCKEN

www.brother.ch

Professioneller Farblaserdrucker

Erstellen Sie ganz einfach fortschrittliche Workflows und hochwertige, glanzvolle Dokumente. Der mitgelieferte High-Yield-Toner reduziert die Druckkosten erheblich. In Kombination mit dem robusten Design und den hervorragenden Papierverarbeitungsoptionen ist der HL-L9470CDN also der ideale Druckpartner für Ihr Unternehmen.

HL-L9470CDN



Hauptmerkmale:

- Bis zu 40 Seiten pro Minute drucken
- Beidseitiges Drucken, bis zu 40 Seiten pro Minute
- 8,76 cm LCD-Farb-Touchscreen
- Near-Field Communication (NFC) für sichere Authentifizierung und mobiles Drucken
- 1 GB interner Speicher und 8 GB externer Speicher
- Papierschacht für 520 Blatt, erweiterbar auf 2’600 Blatt
- Mitgelieferte Toner für 12’000 Seiten (BK), 9’000 Seiten (CMY)[1]

Einfach. Mühelos. Intelligent.

Der HL-L9470CDN wird standardmässig mit Secure Print Plus, Cloud Secure Print und Barcode Print Plus geliefert, sodass Sie sofort sicher drucken und Workflows automatisieren können. Integrieren Sie Ihr Gerät ausserdem in führende Druckverwaltungs- und Dokumentenerfassungssoftware von Drittanbietern, um einen nahtlos integrierten Druck-, Erfassungs- und Ausgabeverwaltungsprozess zu erstellen.

Flexibilität, die Geld spart

Für die Optimierung Ihrer Effizienz stehen Ihnen für den HL-L9470CDN eine Reihe von erstklassigen Verarbeitungsoptionen zur Verfügung. Ganz gleich, ob Sie eine Mailbox zum Sortieren oder einen Finisher zum automatischen Heften Ihrer Dokumente benötigen: Ihr Drucker lässt sich einfach umgestalten und hilft Ihnen so, die Produktivität Ihres Unternehmens zu steigern. Die Papierkapazität können Sie mit einer Auswahl an zusätzlichen Papierschächten erhöhen und so den HL-L9470CDN in ein Standgerät verwandeln.

Sicherheit durch Technik

Im Hinblick auf die immer strikter werdenden gesetzlichen Bestimmungen zum Datenschutz und zur Datensicherheit unterstützt der HL-L9470CDN die neusten Sicherheitsprotokolle nach Industriestandard, um den Schutz Ihrer Daten zu gewährleisten. Identitätsmanagement und Zugriffskontrollen tragen durch selektive Benutzerbeschränkungen zur Risikominderung bei und ermöglichen autorisierten Mitarbeitern oder Gruppen den sofortigen Zugriff auf bestimmte benötigte Einstellungen und Funktionen.

brother at your side

Qualität und Leistung

Unsere fortschrittlichste Farbdrucktechnologie sorgt mit lebendigen, professionellen Farbdrucken für den richtigen Eindruck, wenn es darauf ankommt. Das robuste Design und die langlebigen Komponenten garantieren, dass Ihr Gerät ohne Unterbruch funktioniert.

Vertragslösungen für sorgloses Drucken

Der HL-L9470CDN bietet einen hervorragenden Mehrwert mit tiefen Gesamtbetriebskosten und einem günstigen Seitenpreis. Mit unseren Managed Prints Services (MPS) versprechen wir Ihnen absolute Sorglosigkeit. Profitieren Sie von der automatischen Lieferung von Verbrauchsmaterial und von Reparaturdienstleistungen, dank denen die Ausfallzeiten minimiert und Ihre Produktivität maximiert wird.

Solutions ready

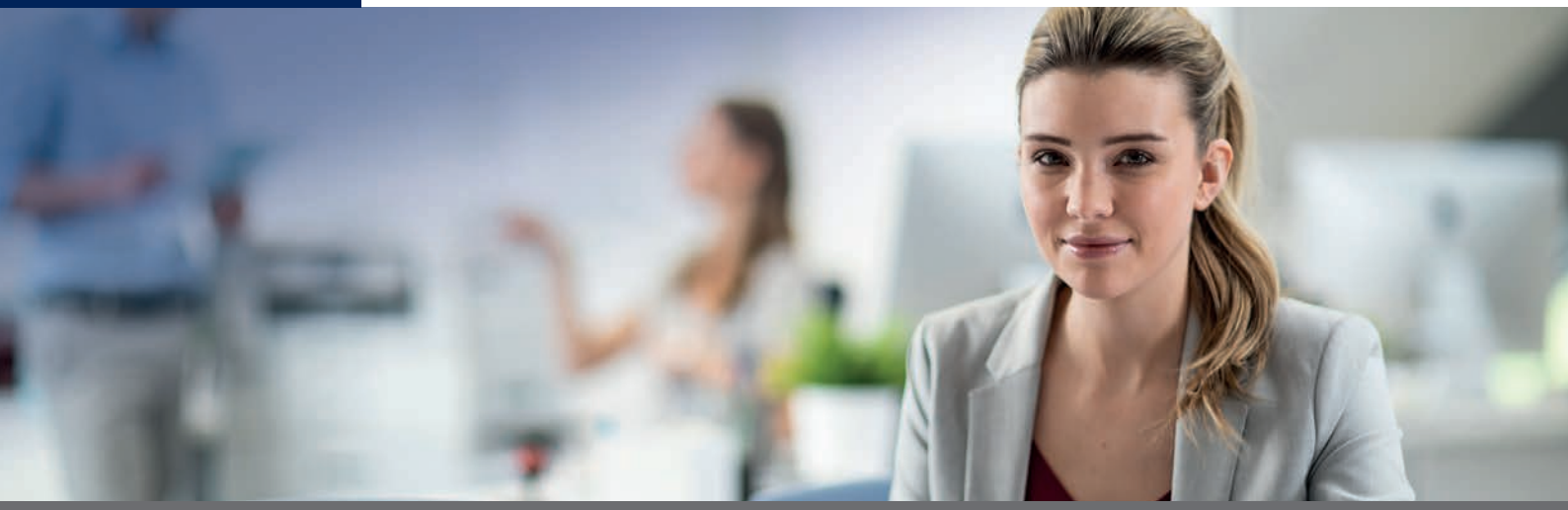
Sichere Dokumente einfach drucken

Secure Print Plus ermöglicht Ihnen das sichere Drucken von vertraulichen Unternehmensdokumenten und lässt sich nahtlos in das eingebaute Kartenlesegerät integrieren, so dass die Freigabe von Druckaufträgen ohne grossen Aufwand möglich ist. Ihre sensiblen Unterlagen werden erst gedruckt, wenn Sie bereit sind, sie beim Drucker abzuholen. Nur berechtigte Mitarbeitende können ihre Dokumente abholen.

Cloud Secure Print ist eine praktische integrierte Funktion, mit der Sie auch von ausserhalb des Büros ganz einfach Dokumente drucken können. Übermitteln Sie den Druckauftrag per E-Mail an ein Brother Gerät mit aktiver Internetverbindung und rufen Sie die Druckaufträge sicher ab, wenn Sie bereit sind. Dokumente werden erst ausgedruckt, wenn der Absender am Bedienfeld des Zielgeräts ein eindeutiges Passwort eingibt.

Barcodes auf Ihrem Gerät drucken

Barcode Print Plus erweitert die Intelligenz der Druckersprache um eine verbesserte Unterstützung von Barcode-Standards. Mit einer Software mit integrierter Barcode-Generierung können Sie schnell und präzise 1D- und 2D-Barcodes in gedruckte Dokumente einfügen.



Entdecken Sie neue Möglichkeiten mit unseren Business-Lösungen

Ob Sie nun bereits Druckmanagementsoftware benutzen oder sich darüber informieren möchten, wie Sie die Effizienz und Sicherheit in Ihrem Unternehmen verbessern können: Wir beraten Sie gerne.

Sie können Ihr Gerät mit intelligenten Lösungen von Brother oder Drittanbietern aufrüsten. Dazu gehören auch die branchenführenden Lösungen von Kofax und YSoft. So verfügen Sie über die notwendige Flexibilität bei der Verwaltung, beim Schutz und bei der Überwachung Ihrer Dokumente.

Wir arbeiten eng mit unseren Software-Partnern für Dokumentenmanagement und Dokumentenerfassung zusammen, um Lösungen zu integrieren, mit denen Ihre Workflows verbessert werden können. Durch die Zusammenarbeit mit einem Softwareanbieter stellen wir sicher, dass Ihr HL-L9470CDN noch besser auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

brother
at your side

Allgemeines

Technologie
Elektrografischer Laser

Laserklassifizierung
Laserprodukt der Klasse 1

Speicher
1 GB intern
8 GB externer Speicher

Bedienfeld
8,76 cm LCD-Farb-Touchscreen

Lokale Schnittstelle[17]
Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (vorne | hinten)

Kabelgebundene Netzwerkschnittstelle
GigE (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)

Mobiles Drucken
Drucken über ein Mobilgerät

Drahtlose Netzwerkschnittstelle[16]
2.4 GHz: IEEE 802.11b/g/n
5GHz: IEEE 802.11a/n (Infrastructure Mode),
Vertical Pairing

Wi-Fi Direct™
Drahtloses Drucken ohne WLAN-Access Point (sowohl automatische als auch manuelle Methoden werden unterstützt)

Drucken

Druckgeschwindigkeit[8] (A4)
Bis zu 40 ppm (Seiten pro Minute)

Druckgeschwindigkeit[8] duplex (A4)
Bis zu 40 Seiten pro Minute (20 Blatt pro Minute)

Auflösung
2’400 dpi (2’400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi

Zeit bis zum ersten Ausdruck[9] (FPOT)
Weniger als 10 s ab Bereitschaftsmodus vom Standardschacht

Aufwärmzeit
Weniger als 20 s ab Schlafmodus

Druckersprachen
PCL5e, PCL5c, PCL6, (PCL XL Class3.0), BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0

Eingebettete Schriften (PCL)
73 skalierbare Schriften, 12 Bitmap-Schriften

Eingebettete Schriften (Postscript)
66 skalierbare Schriften

Eingebettete Barcodes (PCL)
16 Barcode-Schriftarten - 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,B, C), EAN128 (set A,B,C), Code93, GS1Databar, MSI

Barcode Print Plus
Einfacher Druck von Barcodes nach Industriestandard aus einer umfassenden Sammlung der gängigsten 1D- und 2D-Barcode-Schriften wie CODABAR, Code 128 A, B, C. Code 128 mit Auto-Switch. Code 25 Interleaved. Code 39, Code 39 + Chk Encode Space Before Data, Code 39 + Mod 43Chk, Code 39 Encode Space Before Data. Code 93, Code 93 Extended. EAN/JAN-13, EAN/JAN-13 +2, EAN/JAN-13 +5, EAN/JAN-8, EAN/JAN-8 +2, EAN/JAN-8 +5. GS1-128 (UCC/EAN 128), GS1 DataBar Standard, Limited, Expanded, Truncated, and Stacked. Interleave 25 + Chk. MSI Plessey + Chk 10 and Chk 11. PDF-417 and Macro PDF-417, QR Code, QR Code Model 1 and Model 2, Swiss QR Code. UPC-A, UPC-A +2, and UPC-A +5, UPC-E (UPC-E0 and UPC-E1), UPC-E +2 and UPC-E +5. ZIP+4 PostNet 11, PostNet 9 and PostNet 5

Druckfunktionen

N-up-Druck[3]
2, 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten auf nur eine A4-Seite drucken, Mac (AirPrint) 2, 4, 6, 9 oder 16 Seiten

Booklet-Druck
Druck von Dokumenten als A5-Booklet mit automatischem oder manuellem Duplexdruck

Posterdruck[4]
1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten als Poster vergrössern

Druck von Wasserzeichen[4]
Kennzeichnung von Dokumenten mit einem Wasserzeichen mit vordefinierten oder benutzerdefinierten Botschaften

Druckprofile[3]
Speichern von bevorzugten Treiber-Einstellungen als Profile, damit sie schnell wieder abgerufen werden können

Text in Schwarz drucken[4]
Druckt alle Ihre Texte automatisch schwarz aus

Direktdruck
Direktes Drucken ab USB-Stick Unterstützte Formate: PDF 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (erstellt mit dem Druckertreiber des Modells), TIFF (gescannt mit einem Brother Gerät), XPS version 1.0

Manueller Duplexdruck[4]
Manuelles beidseitiges Drucken (empfohlen für Medien, die nicht automatisch beidseitig bedruckt werden können)

ID-Druck[4]
Hinzufügung einer Identifikation (Datum & Zeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername)

Storage Print
Einfaches Abrufen und Drucken Ihrer Dokumente, die alle mit AES 256 verschlüsselt sind und auf einem angeschlossenen USB-Stick gespeichert werden (im Lieferumfang enthalten)

Reverse Print[4]
Drehen des Inhalts eines gedruckten Dokuments um 180°

Carbon Copy[4]
Druckt zusätzliche Kopien des gleichen Dokuments auf Papier aus zusätzlichen Papierfächern

Print Complete Notice
An Ihren Drucker kann eine Druckbenachrichtigung gesendet werden

Match Media[4]
Zuweisung einer ID zu einem bestimmten Fach zur Erleichterung der Auswahl verschiedener Medienarten aus einem bestimmten Fach

Skip Tray[19]
Konfiguriert die Auswahl des Papierfachs, um bestimmte Fächer/Medien für den normalen Druck zu vermeiden

Job Separation[19]
Legen Sie zwischen verschiedenen Druckaufträgen ein andersfarbiges Blatt Papier ein, um sie zur leichteren Identifizierung zu trennen

Secure Print[4]
Schutz von Druckaufträgen mit einem 4-stelligen Freigabecode, der am Gerät eingegeben werden muss, um zu drucken

Druckertreiber[5]

Windows[18]
Windows 10 (Home|Pro|Education|Enterprise) (32 oder 64 Bit Editions)
Windows 8.1 (32 oder 64 Bit Editions)
Windows 7 SP1 (32 oder 64 Bit Editions)
Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012, 2008R2
Windows Server 2008 SP2 (32 oder 64 Bit Editions)

Macintosh[21]
macOS 10.14.x oder höher

Linux
CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 Environment)

PCL Treiber
Allgemeiner PCL XL-Treiber

Universeller Postscript-Druckertreiber
Treiber für Windows zum Drucken auf einem beliebigen Brother Laserdrucker im Netzwerk oder lokal, der PostScript unterstützt

Chrome OS[23]
Unterstützt Drucken über ChromeOS

Papiermanagement

Papiereingabe[2]
Standardschacht (Schacht 1)
520 Blatt
Multifunktionsschacht
100 Blatt, 15 Umschläge

Papierausgabe[2]
250 Blatt, Druckseite nach unten
1 Blatt, Druckseite nach oben (gerader Weg)

Mediengrössen
Standard (Schacht 1)
Letter, Legal, Executive, A4, A5, A5 (Long Edge), A6, B5(ISO), Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)
Multifunktionsschacht
Breite: 76,2 mm - 215,9 mm
Länge: 127 mm - 355,6 mm
Umschläge: C5, Com-10, DL, Monarch
Optional (Schächte 2-5)
Letter, Legal, Executive, A4, A5, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)

Duplexdruck
A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio
(gewünschte Papiergrösse kann manuell ausgewählt werden)

Medienarten
Standard (Schacht 1)
Dünnes Papier, Normalpapier, dickes Papier, dickeres Papier, Recyclingpapier
Multifunktionsschacht
Dünnes Papier, Normalpapier dickes Papier, dickeres Papier, Recyclingpapier, Bondpapier, Etiketten, Umschlag, dünner Umschlag, dicker Umschlag, Fotopapier[20]
Optional (Schächte 2-5)
Dünnes Papier, Normalpapier dickes Papier, Recyclingpapier
Duplexdruck
Dünnes Papier, Normalpapier dickes Papier, dickeres Papier, Recyclingpapier, Fotopapier

Mediengewichte
Standard (Schacht 1), **Multifunktionsschacht**
60 - 230 g/m^2
Optional (Schächte 2-5)
64 - 105 g/m^2

Optionaler Heft-Finisher
60 - 200 g/m^2 (mit Versatz)
60 - 90 g/m^2 (mit Heftklammer)

Sensoren für die Papiereingabe / -ausgabe
Benachrichtigungen am Bildschirm und optionale E-Mail-Benachrichtigungen, wenn die Papierschächte leer oder fast leer sind oder das Ausgabefach voll ist

Mobile- und Web-Konnektivität

Apple AirPrint
Drucken der gängigsten Dateiformate ab jeder AirPrint-fähigen Anwendung

Brother Print Service Plugin[5]
Drucken ab Android-Geräten ohne eine spezielle Anwendung

Mopria
Drucken der gängigsten Dateitypen von Android-Geräten aus, die Mopria unterstützen

Brother Mobile Connect
Drucken von iOS- oder Android-Mobilgeräten aus

Web Connect[10, 15]
Ohne die Verwendung eines PCs von Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote herunterladen und drucken

Brother Apps[10]
Cloud Secure Print

Flottenmanagement-Tools[5]

Unattended Installer[4]
Tool zur zentralen Bereitstellung und Anpassung unserer Treiber und Software

MSI Installer[4]
Modulare Installationsprogramme, die über On-Premise Active Directory® verteilt werden können.

BRAdmin[4]
4 LAN/WAN-Verwaltungs-Software

Embedded Web Server
Greifen Sie über die IP-Adresse oder den Knotennamen Ihres Geräts mit einem verschlüsselten Passwort über einen Webbrowser auf die webbasierte Druckverwaltungssoftware zu, die in das Gerät integriert ist

Driver Deployment Wizard[4]
Einfache Erstellung von Druckertreibern für die problemlose Bereitstellung über Ihr Netzwerk

Mass Deployment Tool[4]
Bietet eine Konfigurationsschnittstelle für die Verwaltung und Bereitstellung von Geräteeinstellungen

Status Monitor[4]
Zur Überwachung des Status Ihres Gerätes über Ihren Computer

Software[5]

Brother iPrint&Scan
Drucken und Kontrollieren des Gerätestatus von einem Windows- oder MacOS-PC aus

Brother Utilities
Bietet Einrichtungsanleitungen, Handbücher, FAQ & Fehlerbehebung und Kontakt zum Brother-Kundendienst

Easy Setup[22]
Vereinfachung des Installationsprozesses mit einfachem Zugang zu den richtigen Treibern und zur richtigen Software für die Installation Ihres Brother-Geräts auf Ihrem PC

Netzwerksicherheit

Sicherheit für verkabeltes Netzwerk
SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, 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, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client und Server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNTP client, LDAP

IPv6
NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server,TELNET Server, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client und Server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTP Client, LDAP

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

Wireless-Netzwerksicherheit[11, 16]
WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Wireless Setup Support[16]
Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Display IP Address
Die dynamische IP, die Ihrem Gerät zugeteilt wird, kann auf der Startanzeige angezeigt werden

Sicherheitsfunktionen

E-Mail-Benachrichtigungen
Automatischer Versand von E-Mail-Benachrichtigungen, wenn bspw. der Toner fast leer ist oder ausgetauscht werden muss

E-Mail-Berichte
Regelmässiger Erhalt von Nutzungsberichten per E-Mail

Automatische Erkennung von Eindringlingen
Alle Brother Geräte sind geschützt. Die Geräte erkennen Sicherheitsangriffe automatisch und ergreifen Präventivmassnahmen, einschliesslich eines allfälligen Neustarts, um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten

Digital signierte Firmware
Die Firmware für Brother Druckgeräte ist digital signiert und sicher

On-Premise Active Directory/LDAP Authentifizierung
Nutzung der bestehenden Infrastruktur zur Beschränkung des Zugriffs auf Brother Geräte mit AD/LDAP. Mitarbeiter können sich einfach mit ihren bestehenden Anmeldedaten für das Netzwerk authentifizieren

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

Einschränkung von Netzwerkprotokollen
Mit der Funktion «Protocol Control» kann ein Administrator Kommunikationsprotokolle (z.B. FTP, Telnet) bei Bedarf einschränken

Einstellsperre
Zugangssicherung durch Sperren des Bedienfelds

Secure Function Lock 3.0
Verwendung einer 4-stelligen PIN/ eines Passworts zur Identifizierung und Authentifizierung einer Person oder Usergruppe über ein Netzwerk. Zugangskontrolle mit Benutzernamen für bis zu 200 User.

Cloud Secure Print[10]
Ermöglicht die passwortgeschützte Druckfreigabe ohne Treiber

Store Print Log
Ermöglicht die Prüfung eines auf dem CIFS-Server gespeicherten Druckprotokolls. Speicherung von ID, Typ, Name, User, Datum, Zeit, Seitenzahl jedes Druckauftrags.

Firmware-Updates
Zusätzlich zu den automatischen Updates auf die neueste Version kann der Drucker so eingestellt werden, dass er keine älteren Firmware-Versionen empfängt, um ein Downgrade durch unbefugte Benutzer zu verhindern.

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

Near-Field Communication (NFC) / Kartenleser-Unterstützung

Integrierter NFC-Leser
Einige unterstützte NFC-Standards:
(ISO14443 Type A)
MIFARE Standard/Plus/ Ultralight/Ultralight C/DESfire
my-d move, Tag-it
(ISO15693 Type B)

Externe NFC-Kartenleser-Unterstützung
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 gekauft werden. Andere Kartenleser werden unterstützt, wenn sie über den Embedded Web Server registriert werden)

Lösungen

Barcode Print Plus
Einfaches Drucken von Barcodes nach Industriestandard auf Ihrem Brother Drucker

Secure Print Plus[21]
Mit dem NFC-Kartenlesser können Druckaufträge vom berechtigten Benutzer freigegeben werden. Vertrauliche Daten gelangen somit nicht in die falschen Hände.

Entwickler

Brother Solutions Interface (BSI)

Erstellung von leistungsstarken Cloud- und On-Premise-Lösungen, die die fortschrittlichen Druck-, Scan- und Sicherheitsfunktionen der Brother Geräte direkt integrieren.
Weitere Informationen unter:
www.brother.eu/developers

Verbrauchsmaterial[1], Upgrades und Zubehör

Mitgelieferte Toner
1 x 12'000 Seiten (BK)
3 x 9'000 Seiten (CMY)

High-Yield-Toner
TN821XL
1 x 12'000 Seiten (BK)
3 x 9'000 Seiten (CMY)

Super-High-Yield-Toner
TN821XXL
1 x 15'000 Seiten (BK)
3 x 12'000 Seiten (CMY)

Trommeleinheit
DR821CL
ca. 100'000 Seiten, 3 Seiten pro Druckauftrag

Transfereinheit
BU800CL
ca. 150'000 Seiten,
2 Seiten pro Druckauftrag

Tonerabfallbehälter
WT800CL
ca. 100'000 Seiten

Verpackungsinhalt
Gerät, mitgelieferte Toner, Trommeleinheit, Transfereinheit, Tonerabfallbehälter, Stromkabel, Quick-Setup-Guide, Garantiekarte
(PC-Schnittstellenkabel NICHT enthalten)

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

Filterhalterung
FH-3000
Im Ruhemodus verwendet (nur Deutschland)

Wi-Fi-Modul
NC-9000w
Optionale Wireless-Schnittstelle

Optionale Papierschächte[2]
Papierschacht für 250 Bl. LT-330CL
Papierschacht für 500 Bl. LT-340CL
4 x 520 Blatt Tower Tray TT-4000,
Tower Tray-Adapter TC-4100,
Maximale Kombination von 3 LT-330CL oder 2 LT-340CL,
1 x LT-330CL oder 1 x LT-340CL zusammen mit TT-4000 und TC-4100

Verarbeitungsoptionen[2]
Mailbox MX-4000
4 x 100 Blatt, konvertierbar auf 2 x 400 Blatt

Heft-Finisher SF-4000[4]
500 Blatt (Druckseite nach unten), Heft-Finisher mit 1'950 Heftklammern

Heftklammer-Nachfüllkassette SR100
2 Kassetten à 5'000 Heftklammern

Abmessungen und Gewicht

Drucker ohne Verpackung (BxTxH)
442 x 541 x 403 mm - 29.4 kg

Drucker mit Verpackung (BxTxH)
557 x 628.2 x 633.5mm - 34.7kg

Kartenleser-Halterung (BxTxH)
Extern: 83 x 62 x 111,5 mm
Intern: 60 x 90 mm - 0,1 kg

Filterhalterung (BxTxH)
Extern: 308 x 126 x 68 mm
Intern: 117 x 51 x 293 mm - 0,2 kg

Optionale Papierschächte (BxTxH)
Papierschacht für 250 Blatt:
410 x 486 x 97 mm - 5,1 kg
Papierschacht für 500 Blatt:
410 x 486 x 133 mm - 6,6 kg
4 x 520 Blatt Tower Tray:
660 x 660 x 717,4 mm - 46,6 kg
Tower Tray-Adapter:
444 x 486 x 103 mm - 5,9 kg

Verarbeitungsoptionen (BxTxH)
Mailbox mit 4 Fächern:
367 x 416 x 381 mm - 4,4 kg
Heft-Finisher für 500 Blatt
410 x 478,5 x 347,5 mm - 7,8 kg

Betriebszyklus

Empfohlenes monatliches Volumen
Bis zu 15'000 Seiten monatliches Druckvolumen

Maximales monatliches Volumen[6]
Bis zu 150'000 Seiten monatliches Druckvolumen

Umwelt

Energiebedarf
220-240 V
AC 50/60 Hz

Energieverbrauch[12]
Drucken: 770 W
(420 W im Ruhemodus)
Bereitschaftsmodus: 85 W
Schlafmodus: 15,6 W
Deep Sleep-Modus: 1 W
Ausgeschaltet: 0,04 W

Schalldruckpegel[13]
Drucken: 56,5 dbA
Bereitschaftsmodus: 17,2 dbA
Ruhemodus: 53 dbA

Schallleistung[14]
Drucken: 6,88 BA
Bereitschaftsmodus: 3.02 BA
Ruhemodus: 6,68 BA

TEC-Wert
0.662 kWh / Woche

Betriebsumgebung
Feuchtigkeit: 20 - 80%
10°C - 32°C

Lagerumgebung
Feuchtigkeit: 10 - 90%
0°C - 40°C

Anforderungen an den Festplattenspeicher

50 MB - nur Windows-Treiber
1,6 GB - Windows 10, 8.1, 7
Alle Anwendungen inkl. Treiber
macOS - 500 MB alle Anwendungen

1 Ungefähre Tonerreichweite gemäss ISO/IEC 19798
2 Berechnet mit einem Papiergewicht von 80 g/m2
3 Windows & macOS
4 Nur Windows
5 Kostenloser Download im Brother Solutions Centre http://solutions.brother.com
6 Die Anzahl gedruckter Seiten pro Monat kann verwendet werden, um die Lebensdauer gleichartiger Brother Produkte zu vergleichen. Für eine maximale Geräte-Lebensdauer sollte ein Drucker mit einem Betriebszyklus gewählt werden, der die Druckanforderungen übersteigt.
7 Erfordert Brother Software
8 Basierend auf ISO/IEC 24734
9 Basierend auf ISO/IEC 17629
10 Erfordert eine Internetverbindung
11 Wi-Fi Direct unterstützt nur WPA2-PSK (AES)
12 Alle Werte sind ungefähre Angaben. Der Energieverbrauch variiert je nach Einsatzumgebung oder Abnutzung der Teile.
13 Basierend auf ISO 7779
14 Basierend auf RAL-UZ171
15 Erfordert eine zusätzliche Aktivierung
16 Optionales Wireless-Modul erforderlich, 5 GHz ist vielleicht in Ihrer Region nicht verfügbar
17 USB-Hubs von Drittanbietern werden nicht unterstützt
18 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) Legacy-Support bis 10/01/2023
19 Erfordert die Installation von Zusatzschächten
20 Nur Einzelblatt
21 Nur macOS AirPrint
22 Weitere Informationen unter https://setup.brother.com
23 Weitere Informationen unter https://support.brother.com

Brother Earth

Gemeinsam für eine bessere Umwelt
Bei Brother setzen wir uns für die Umwelt ein. Wir möchten Verantwortung übernehmen, respektvoll handeln und versuchen, einen positiven Beitrag zum Aufbau einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung möglich ist. Wir nennen diesen Ansatz Brother Earth.
www.brotherearth.com

Alle Spezifikationen sind zum Druckzeitpunkt korrekt. Änderungen vorbehalten. Brother ist eine eingetragene Marke von Brother Industries Ltd. Markenproduktnamen sind eingetragene Marken oder Handelsmarken der jeweiligen Firmen.

brother at your side