



Profesionální kompaktní barevná multifunkční tiskárna LED

s efektivním drátovým i bezdrátovým připojením

MFC-L8390CDW



TISK



SKEN



KOPIE



FAX



5GHz

WiFi

www.brother.cz

Profesionální kompaktní barevná multifunkční LED tiskárna

Ideální pro podniky, které potřebují profesionální, kompaktní barevné multifunkční zařízení.

Uživatelsky přívětivá MFC-L8390CDW s tichým provozem poskytuje vysoce kvalitní výtisky bez kompromisů v rychlosti. Perfektní partner pro vaši rušnou kancelář.

MFC-L8390CDW



Hlavní vlastnosti:

- Tisk s rychlostí až 30 stran za minutu
- Oboustranný tisk s rychlostí až 12 stran za minutu
- Oboustranné skenování, až 56 obrázků za minutu³
- 8,8 cm barevný dotykový displej
- Gigabitový ethernet, 5GHz WiFi a USB
- Tisk nebo skenování přímo z počítače, USB nebo mobilní aplikace
- Interní paměť 512 MB
- Automatický podavač dokumentů (ADF) s kapacitou 50 listů papíru¹¹
- Vstupní zásobník papíru s kapacitou 250 listů, rozšiřitelný až na 500 listů¹¹
- Součástí dodávky tonery s maximální výtěžností 2 600 černobílých, 1 400 barevných stran. Maximální výtěžnost volitelných tonerů 4 500 černobílých a 4 000 barevných stran⁸
- Kompatibilní s řešeními Brother a třetích stran¹⁹
- Komunikace v blízkém poli (NFC) pro bezpečné ověřování
- Dostupné na základě smlouvy o řízené tiskové službě (MPS)

Tichý tisk bez kompromisů

MFC-L8390CDW s efektivním vzhledem je navržena pro tichý tisk a dosažení rychlosti až o 25 % vyšší než předchozí generace. Můžete tisknout nepřetržitě bez rozptylování obsluhy, která se může plně soustředit se na svou práci.

Kompaktní profesionální konstrukce

Naše nejkompaktnější profesionální duplexní barevná tiskárna navržena odborníky poskytuje vždy vysoce kvalitní výstupy a umožňuje maximálně využít prostor kanceláře. Každá součást byla optimalizována tak, aby se zmenšila celková velikost zařízení bez snížení výkonu.

the MFC-L8390CDW se snadným přístupem k doplňování papíru byla vyvinuta pro velký objem tisku, který vyžadují vytížené kanceláře.

Flexibilita, která šetří čas

Tiskárna MFC-L8390CDW byla navržena tak, aby se pohodlně vešla do vaší kanceláře a zároveň splňovala specifické tiskové požadavky vašeho podnikání. Přidáním volitelného zásobníku papíru zvýšíte objem tisku bez nutnosti doplnění papíru.

Řešení připravena

Automatizujte pracovní postupy a zlepšujte obchodní procesy a zabezpečení pomocí řízených tiskových služeb. Nabízíme sadu řešení pro správu dokumentů, zabezpečení pracovních postupů, kterými lze doplnit MFC-L8390CDW a poskytnout tak další profesionální funkce pro zlepšení vašich obchodních procesů..

Bezproblémová integrace

Jako zákazník společnosti Brother budete mít přístup k širokému výběru předních dodavatelů softwaru včetně Kofax, YSoft a mnoha dalších.

Úzce spolupracujeme s našimi softwarovými partnery v oblasti správy tisku a snímání dokumentů, abychom vytvořili řešení přímo podle vašich specifických požadavků. Jelikož spolupracujeme s dodavatelem softwaru, zajistíme, že tiskárna MFC-L8390CDW bude ještě výkonnější pro splnění vašich potřeb.



Usnadnění tisku s Brother MPS

Řízení tiskové služby MPS (Managed print services) vás podporují, abyste ve svých zařízeních dosáhli nejlepších výkonů. Proto byla MFC-L8390CDW navržena s ohledem na MPS.

Ať už jsou vaše tiskové potřeby jakékoliv, budeme „na vaší straně“ a najdeme řešení, které zjednoduší správu tiskárny, ušetří čas, sníží náklady a pomůže vám zůstat produktivní:

- Žádné dlouhodobé závazky
- Dodání toneru dřív, než vám dojde
- Rychlá podpora při řešení problémů
- Snadná recyklace spotřebního materiálu

Zabezpečení dokumentů

Pro udržení kroku s neustále se vyvíjející legislativou o soukromí a zabezpečení dat naše zařízení nabízejí nejnovější standardní bezpečnostní funkce pro spolehlivou ochranu vašich dat.

Všechny naše produkty jsou standardně zabezpečené. Vzhledem k tomu, že podniky přecházejí na prostředí „nulová důvěra“, víme, že bezpečnost je vaší nejvyšší prioritou. Naši bezpečnostní experti neustále zkoumají nová vylepšení produktů, řešení a služeb, aby proaktivně zajistili, že všechny naše produkty jsou „bezpečné již od počátku návrhu“.

The MFC-L8390CDW poskytuje řadu výkonných funkcí. Využívá třívrstvé zabezpečení na úrovni zařízení, sítě a dokumentů, které je ověřeno externí bezpečnostní certifikací. Přináší to větší klid a zaručuje, že integrita vašich dat bude zachována na každém kroku.

The MFC-L8390CDW přichází s flexibilní sadou bezpečnostních funkcí a řešení, která lze přizpůsobit vašemu podnikání pro snadnou kontrolu, řízení a bezpečnou správu všech vašich zařízení.



Vaše zařízení chrání vaši firmu zmenšením oblasti možných útoků prostřednictvím:

Omezení přístupu uživatelů – pomocí LDAPS nebo Windows Active Directory mají k zařízení přístup pouze oprávnění uživatelé.

Omezení oprávnění na úrovni zařízení – pomocí systému Blokovací funkce a Nastavení zámku mají přístup ke konkrétním funkcím pouze oprávnění uživatelé.

Zachování integrity zařízení – zařízení vždy fungují na optimální úrovni zabezpečení díky detekci narušení za běhu, bezpečnému spouštění, digitálně podepsanému firmwaru a plně šifrovanému připojení.



brother
at your side



Vaše síť bude chráněna flexibilními standardními funkcemi a nástroji správy včetně :

Ochrana proti narušení – flexibilitu přizpůsobit nastavení zařízení vaší firmě máte zajištěnou pomocí správy protokolů, omezením rozhraní a filtrováním IPV4.

Zabezpečené připojení – bezpečné připojení k bezdrátovým sítím na podnikové úrovni prostřednictvím průmyslového standardu IEEE 802.1X.

Bezpečná šifrovaná komunikace – vaše společnost může přizpůsobit zařízení ve své síti pomocí flexibilních průmyslových standardů, jako jsou TLS, IPSEC, HTTPS a SNMP3.

Snadná správa a konfigurace svého bezpečnostního profilu – pomocí Device Master Settings, BRAdmin Pro 4 a Mass Deployment Tool je možné použít nastavení na všech zařízeních ve firmě.

Audit vašich zařízení – pomocí integrace SIEM prostřednictvím Syslog lze shromažďovat informace o využití zařízení v reálném čase.



Vaše dokumenty jsou chráněné pomocí šifrování, ochrany úložiště a bezpečných tiskových řešení, včetně:

Šifrovaný přenos dokumentů – když se odesílají tisková data z počítače do zařízení, šifrování IPPS/HTTPS zajišťuje, že jsou data bezpečná a nečitelná.

Bezpečný přenos skenovaných dat - ať už skenujete do místní sítě nebo přes internet přes Web Connect nebo cloudovou službu, vaše data jsou chráněna pomocí TLS, HTTPS, SFTP (SSH).

Neperzistentní vnitřní paměť – všechna data tiskové úlohy se během restartu automaticky vymažou, takže v zařízení nezůstanou žádné datové informace

Uvolnění zabezpečeného tisku – pomocí řešení zabezpečeného tisku Brother se dokumenty uvolní pouze tehdy, když jste připraveni je vytisknout a odebrat.

Integrace třetích stran – prostřednictvím rozhraní Brother Solutions Interface (BSI) lze naše zařízení plně integrovat s důvěryhodnými partnery třetích stran, jako jsou Kofax a YSoft, což vašemu podnikání přidává další vrstvu zabezpečení.



Obecné

Technologie

LED Elektrofotografická

Kapacita paměti

512 MB

Ovládací panel

8,8 cm barevný
dotykový LCD displej

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0
USB 2.0 Host (přední)

Drátová síť

Gigabitový Ethernet

Bezdrátová síť

Podpora 2,4 GHz a 5 GHz

Obsah balení

Tiskárna, tonery, jednotka
fotoválce, jednotka pásu,
nádobka na odpadní toner,
napájecí kabel, Stručný návod
k obsluze, záruční list

Tisk

Rychlost tisku (A4)

Jednostranně: 30 str./min.
mono / barevně
Oboustranně: 12 str./min.
mono / barevně

FPOT (čas prvního výtisku)

Až 12,5 sekund
mono / barevně

Tichý režim

Snížení hlučnosti tisku

Rozlišení

Až 600 x 600 dpi

Tiskové jazyky

PCL5e, PCL5c, PCL6
(PCL XL třída 3.0),
BR-Script3, PDF verze 1.7

Integrované fonty (PCL)

73 škálovatelných fontů,
12 bitmapových fontů

Integrované čárové kódy (PCL)

16 čárových kódů*
*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 (sady A, B, C),
EAN128 (sady A, B, C),
Code93, GS1Databar, MSI

Integrované fonty (Postscript)

66 škálovatelných fontů

Tiskové funkce

Tisk N-na

Zmenšení až 25 stran
na jednu stránku

Tisk plakátu

Zvětšení jedné stránky
na 2x2, 3x3, 4x4 nebo
5x5 stran

Režim úspory toneru

Režim úspory toneru pro
snížení spotřeby toneru
bez ovlivnění rychlosti tisku
affecting print speed

Tisk vodoznaku

Vložení vodoznaku
do dokumentu
s předdefinovaným, nebo
uživatelským textem

ID tisk

Přidání identifikace
do tištěných dokumentů
(datum, čas, krátký
uživatelský text, nebo
uživatelské jméno počítače)

Tisk brožury

Tisk dokumentů do formátu
brožury A5 využitím
automatického nebo ručního
duplexního tisku

Tiskové profily

Uložení oblíbených
nastavení ovladače jako
profily pro jejich snadné
vyvolání

Přímý tisk

Tisk přímo z USB flash
disku. Mezi podporované
formáty patří: PDF verze 1.7,
JPEG, Exif+JPEG, PRN
(vytvořeno vlastním
ovladačem tiskárny),
TIFF (naskenovaný
modelem Brother)

Ruční oboustranný tisk

Ruční duplexní tisk
(doporučeno pro média,
která nepodporují
automatický duplexní tisk)

Reverzní tisk

Otočení obsahu tištěného
dokumentu o 180°

Kopiový tisk

Tisk kopie stejného
dokumentu na papír odebraný
z dalšího zásobníku papíru

Oznámení

o dokončení tisku

Oznámení o dokončení
tisku lze nasměrovat přímo do
vašeho počítače (pouze v síti)

Zabezpečený tisk

Ochrana tiskových úloh
pomocí 4místního
uvolňovacího kódu
vyžadovaného zařízením
pro povolení jejich tisku

Univerzální tisk (Microsoft 365)

Jednoduchý tisk s nativní
podporou Univerzálního tisku
na tiskárnách Brother

Tiskový ovladač

Windows

Windows 11
(edice 32 a 64 bitů)
a další

macOS

Tisk přes macOS vyžaduje použití AirPrint. Ovladače pro Mac nejsou k dispozici.

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(prostředí x86/x64)

ChromeOS

Podpora nativního tisku ChromeOS

PCL Driver

PCL6 (standardní)

Univerzální tiskový driver

Ovladač pro Windows, který umožňuje tisknout na libovolnou síťovou nebo lokálně připojenou tiskárnu Brother

Úplný seznam podporovaných operačních systémů a stažení nejnovějších ovladačů a softwaru naleznete na support.brother.com.

Manipulace s papírem¹¹

Vstup papíru

Standardní zásobník

250 listů

Deskový podavač

30 listů

Automatický podavač dokumentů (ADF)

50 listů

Výstup papíru

150 listů A4

Tisk na obálky

Ano, z deskového podavače

Rozměr médií

Standardní zásobník

A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Executive, A5, A5 dlouhý okraj, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), B6 (JIS), A4 krátký (papír 270 mm), Folio, 16K (195 x 270 mm)

Volitelný zásobník

A4, Letter, B5 (JIS), A5, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, A4 Short (270 mm Paper), Folio, 16K (195 x 270 mm)

Ruční podavač

Šířka 76,2 až 216 mm
Délka 116 až 355,6 mm
Obálka; COM-10, DL, C5, Monarch

ADF

Šířka 105 až 215,9 mm
Délka 147,3 až 355,6 mm

Sklo skeneru

Až do A4 / Letter

Automatický oboustranný tisk

A4

Typ média a hmotnost

Standardní zásobník

Kancelářský papír, tenký papír, recyklovaný papír 60 až 163 g/m²

Volitelný zásobník

Kancelářský papír, tenký papír, recyklovaný papír 60 až 105 g/m²

Ruční podavač

Kancelářský papír, tenký papír, recyklovaný papír, hrubý papír, štítky, obálka, tenká obálka, tlustá obálka lesklý papír 60 až 163 g/m²

ADF

Kancelářský papír, tenký papír, recyklovaný papír, 64 až 105 g/m²

Automatický oboustranný tisk

Kancelářský papír, tenký papír, recyklovaný papír 64 až 105 g/m²

Mobilní a webové připojení

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Tisk z, skenování do zařízení Android, náhled na kopie a kontrola stavu přístroje

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Tisk z, skenování do zařízení iPad / iPhone, náhled na kopie a kontrola stavu přístroje

Apple AirPrint¹⁷

Tisk z a skenování do nejběžnějších typů souborů z libovolné aplikace s podporou AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷

Tisk ze zařízení s OS Android bez použití jednoúčelových aplikací

Mopria™¹⁷

Tisk nejběžnějších typů souborů z libovolné aplikace s podporou Mopria™

Brother Apps¹⁸

Skenování do mobilu, do PDF s možností vyhledávání, přesměrování faxu do cloudu / e-mailu, skenování do PowerPointu, Excelu a Wordu, snadné skenování do e-mailu

Web Connect¹⁸

Tisk z a skenování do zařízení bez použití PC pro Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote

Kopírování

Rychlost kopírování (A4)

Jednostranně: 30 str./min

mono / barevně

Oboustranně: Ano

Rozlišení

Až do 600 x 600 dpi

FCOT

(čas tisku první kopie)

Až do 14,5 sekund

mono / barevně

Stupně šedi

256 stupňů šedi

(8 bitů pro každou barvu)

Funkce kopírování

Vícenásobné kopírování / stohování / třídění

Až 999 kopií každé stránky / systémem stohování nebo třídění

Poměr zvětšení / zmenšení

Zvětšení nebo zmenšení velikosti dokumentu od 25% do 400% s přírůstkem 1%

Kopírování 2 na 1 ID

Umožňuje uživateli kopírovat obě stránky identifikační karty na 1 list A4

Kopírování N na 1

Umožňuje uživateli zmenšit 2 nebo 4 stránky na 1 list A4

Skenování

Typ skeneru

CIS (kontaktní obrazový snímač)

Barevné a mono skenování

Ano

Rychlost skenování (A4)³

Jednostranně:

27 obr./min. mono

21 obr./min. barevně

Oboustranně:

56 obr./min. mono

32 obr./min. barevně

Rozlišení skenování z ADF

600 x 600 dpi

Rozlišení skenování ze skleněné desky

1200 x 1200 dpi

Interpolované rozlišení skenování

Až 19 200 x 19 200 dpi

Barevná hloubka

Vstup 48 bitů

Výstup 24 bitů

Stupně šedi

16 bitů barevně (vstup)

8 bitů barevně (výstup)

Funkce skenování

Podporované formáty souborů

PDF (PDF/A, zabezpečené, podepsané, prohlédávatelné PDF¹⁷), JPEG, TIFF, XPS

Standardní funkce¹⁷

Sken do e-mailu, OCR, obrázku a souboru

Síťové skenování

Sken do síťové složky (SMB)¹⁶, FTP, SharePoint (On Premise)

Přímé skenování

Skenování přímo do paměti USB flash

Vlastnosti skenování

Automatické narovnání z ADF, otočení obrazu¹⁶, výpadek barvy¹⁶, korekce znaků^{16,17}, zvýraznění hran¹⁶, vyplnění hran^{16,17}, vynechání prázdné stránky

Sken do Microsoft Office

Sken do Wordu (.docx), PowerPointu (.pptx) a Excelu (.xlsx)

Profily skenování¹⁵

Tvorba až 25 přednastavených síťových profilů FTP / Sharepoint pro snadný způsob uložení více nastavení skenování

Separace dokumentu

Tvorba naskenovaných souborů na základě separace prázdných listů nebo určitého počtu jednostranných obrázků nebo listů papíru, i když je v ADF vloženo více dokumentů

Ovladač skeneru

Windows

TWAIN a WIA
Windows 10
(edice 32 a 64 bitů)

macOS

Skenování v macOS
vyžaduje použití AirPrint.
Ovladače pro Mac nejsou
k dispozici.

Linux

SANE (edice 32 a 64 bitů)

ChromeOS

Podpora nativního
skenování ChromeOS

Úplný seznam podporovaných operačních systémů a stažení
nejnovějších ovladačů a softwaru naleznete na adrese
support.brother.com.

Faxování

Automatické oboustranné faxování

Ano

Modem faxu

33 600 bps (Super G3)

Stupně šedi

256 stupňů (8 bitů)

Příjem do paměti pokud dojde papír

Až 500 stran (ITU-T Test Chart, standardní rozlišení, kódování JBIG)

Oběžník

Odeslání konkrétního faxu až na 350 stanic

Přenos z paměti

Až 500 stran (ITU-T Test Chart, standardní rozlišení, kódování JBIG)

Funkce faxování

Internet Fax (I-Fax)

Faxování dokumentů přes internet ve formě e-mailové přílohy

Fax na server

Skenování dokumentu a odeslání v síti na samostatný faxový server

Automatické opakování vytáčení

Automatické opakované vytáčení, pokud je linka příjemce faxu obsazena

Adresář

Elektronický abecední seznam uložených rychlých voleb a skupinových čísel

Řetězové vytáčení

Umožňuje uživateli ukládat části dlouhých sekvencí vytáčení do paměti rychlého vytáčení

Dávkový přenos

Ukládání dokumentů pro stejného příjemce do paměti zařízení pro jeden dávkový přenos

Přesměrování faxu

Odeslání faxu přijatého do paměti na jiné předem zadané faxové číslo

Vzdálený přístup

Umožňuje uživatelům vzdálený přístup ke svému zařízení a načítání uložených faxových zpráv

Faxové razítko

Přidá datum a čas ke všem přijatým faxům

Titulní stránka

Tvorba uživatelské titulní stránky pro odchozí faxy

ID stanice

ID a faxové číslo bude vytištěné jako záhlaví každého odeslaného faxu

PC-Fax odesílání^{15,18} a příjem^{16,18}

Odesílání faxů přímo z počítače a příjem do počítače. Podpora pouze mono režimu.

Detekce charakteristického zvonění

Externí služba, která umožňuje sdílet dvě nebo více telefonních čísel na jedné pevné lince a používat různé vyzváněcí tóny (pouze Spojené království a Dánsko)

ECM (režim opravy chyby v přenosu)

Detekce chyby komunikace během faxového přenosu. Stránky s chybou se znovu přenesou (pokud zařízení příjemce disponuje touto funkcí)

Automatické zmenšení

Při příjmu stránky dokumentu delší než A4 (297 mm) ji přístroj automaticky zmenší na jednu stranu A4

Globální nástroje správy

Bezobslužný instalátor¹⁶

Centrální nasazení a přizpůsobení ovladačů a programového vybavení

MSI instalátor¹⁶

Modulární instalátor, který může být distribuován přes Active Directory®

BRAdmin^{16,17}

Program správy LAN / WAN

Integrovaný webový server

Webový software pro správu tisku integrovaný do zařízení

Driver Deployment Wizard^{16,17}

Snadná tvorba tiskových ovladačů pro bezproblémové nasazení ve vaší síti

Mass Deployment Tool¹⁶

Poskytuje konfigurační rozhraní, které pomáhá realizovat a využívat nastavení zařízení

Status Monitor¹⁶

Sledování stavu svého zařízení z počítače

Software

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Tisk z, skenování do počítače se systémem Windows nebo macOS, zobrazení náhledu kopií a kontrola stavu přístroje

PaperPort SE 14^{16,17}

Program pro správu a sdílení dokumentů od společnosti KOFAX

Utility

průvodce nastavením, uživatelský manuál, často kladené dotazy, odstraňování problémů a kontakt na zákaznický servis Brother

Easy Setup

Jednoduchý přístup k ovladačům a softwaru pro instalaci vašeho zařízení Brother ze support.brother.com

Připojení

Drátová síť

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

Bezdrátová síť

2,4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n (režim Infrastructure)

IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5 GHz: IEEE 802.11 a/n (režim Infrastructure)

IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct®

Bezdrátový tisk bez procházení bezdrátovým přístupovým bodem (podporovány automatické i manuální metody)

Podpora bezdrátového nastavení

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Bezdrátová aplikace

Vertikální párování

Mobilní připojení

Tisk ze svého mobilního zařízení pomocí Brother Mobile Connect, Airprint a Mopria

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0 USB 2.0 Host (přední)

Bezpečnostní funkce

Zabezpečení drátové sítě

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP, SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Zabezpečení

bezdrátové sítě

WEP 64/128 bitů, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)

*Wi-Fi Direct podporuje jen WPA2-PSK (AES).

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, FTP, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP klient, IPP/IPPS, FTP klient a server, CIFS klient, TELNET server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP klient a server, ICMP, Webové služby (tisk / sken), SNTP klient, LDAPS, IMAP4, Syslog

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP klient, FTP klient a server, CIFS klient, TELNET server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP klient a server, ICMPv6, SNTP klient, LDAPS, Webové služby (tisk /sken), IMAP4, Syslog

IP filtr

Omezení, kteří uživatelé sítě mohou nebo nemohou přistupovat k zařízení přes síť (pouze IPv4)

Zabezpečený tisk

Ochrana tiskových úloh pomocí 4místného uvolňovacího kódu vyžadovaného zařízením pro povolení jejich tisku

E-mailové upozornění

Automatické zaslání e-mailových upozornění, když zařízení vyžaduje pozornost - například když dochází toner nebo je nutné jej vyměnit

E-mailové hlášení

Příjem zpráv e-mailem o používání zařízení

Automatická detekce narušení

Tisková zařízení Brother jsou bezpečná díky své konstrukci. Zařízení automaticky rozpoznají bezpečnostní útoky a přijmou preventivní opatření, včetně restartování tam, kde je to nutné pro zabezpečení zařízení

Aktualizace firmware

Kromě povolení automatických aktualizací na nejnovější verzi lze tiskárnu nastavit tak, aby nepřijímala starší verze firmwaru, pro zabránění přechodu na nižší verzi neoprávněným uživatelem

Cloudový

zabezpečený tisk

Uvolnění tiskové úlohy bez ovladače chráněné heslem

Blokování nastavení

Zabezpečuje přístup k ovládacímu panelu zařízení jeho uzamčením

Správa certifikátů

Použití výchozích standardních vlastnoručně podepsaných certifikátů, tvorba uživatelských certifikátů s vlastním podpisem, žádost o podpis certifikátu (CSR), nebo externí veřejný certifikát a soukromý klíč pro chráněnou síťovou komunikaci

Secure Function Lock 3.0

Použití 4místného PIN nebo hesla k identifikaci a ověření jednotlivce nebo skupin uživatelů v síti. Umožňuje řízení přístupu až pro 100 uživatelů

Firmware s digitálním podpisem

Firmware pro tisková a skenovací zařízení Brother je digitálně podepsaná a zabezpečená

Syslog

Umožňuje správci IT přistupovat k jediné aplikaci (nástroj SIEM) a získávat aktualizace stavu zařízení pro audit přes Syslog

Ověření On-Premise ActiveDirectory/LDAP

Využití stávající infrastruktury k omezení přístupu k zařízením Brother pomocí AD/LDAP. Zaměstnanci mohou k ověření snadno použít své stávající přihlašovací údaje k síti

Řízení přístupu k síti založené na portech (IEEE 802.1x)

Zařízení Brother jsou plně v souladu s tímto standardem a umožňují připojení k chráněné síti 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

Omezení síťových protokolů

Funkce Protocol Control umožňuje správci omezit komunikační protokoly (např. FTP, Telnet) podle potřeby

Uložení protokolu tisku

Umožňuje audit souboru protokolu tisku uloženého na serveru CIFS. ID záznamu, typ, jméno, uživatel, datum, čas a počet stránek pro každou tiskovou úlohu

Komunikace v blízkém poli (NFC) / podpora čtečky karet

Integrovaná NFC čtečka

Mezi podporované standardy NFC patří:
(ISO14443 typ A)
MIFARE Standard/Plus / Ultralight / Ultralight C / DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 typ B)

Podpora externí čtečky karet NFC

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

(Čtečky karet třetích stran vyžadují další nákup. Podporovány jsou další čtečky karet, pokud jsou zaregistrovány prostřednictvím integrovaného webového serveru)

Spotřební materiál

Tonery v dodávce⁸

1 x 2 600 stran (BK)
1 x 1 400 stran (CMY)

Standardní tonery⁸

TN248
1 x 1 000 stran (BK)
1 x 1 000 stran (CMY)

Vysokokapacitní tonery⁸

TN248XL
3 000 stran (BK)
2 300 stran (CMY)

Super vysokokapacitní tonery⁸

TN249
4 500 stran (BK)
4 000 stran (CMY)

Jednotka fotoválce

DR248CL
Přibližně 30 000 stran při třech stránkách na tiskovou úlohu

Jednotka pásu

BU229CL
Přibližně 60 000 stran při třech stránkách na tiskovou úlohu

Odpadní nádoba

WT229CL
Přibližně 50 000 stran při pěti stránkách na tiskovou úlohu

Volitelné příslušenství

Držák čtečky karet

CH-1000
Volitelný držák externí čtečky NFC karet

Držák filtru

FH-3100
Používá se v tichém režimu (pouze Německo)

Zásobník papíru

LT310CL
Kapacita 250 listů papíru

Adresář

LDAP

Možnost připojení k externímu adresáři s povoleným LDAP, jako je Microsoft Exchange. Kompatibilita s LDAP a LDAPS

Rychlá volba

300 pamětí pro e-mailové adresy a faxová čísla

Skupinové vytáčení

Pro vysílání lze uložit kombinaci až 20 skupin

Řešení a upgrady¹⁹

Kompatibilita s

Objednávka spotřebního materiálu, Vzdálený panel, Žádost o pomoc, Klient ThinPrint, SecurePrint+ Barcode Print+, Utility, Custom UI

Kompatibilita se třetími stranami

Brother Solutions Interface (BSI)

Tvorba výkonných cloudových a on-premise řešení přímo integrující pokročilé možnosti tisku, skenování a zabezpečení zařízení Brother. Více informací naleznete na:

www.brother.eu/developers

Řešení třetích stran

Kompatibilita přes rozhraní Brother Solutions Interface (BSI) včetně Kofax ControlSuite, YSoft a dalších

Rozměry a hmotnost

S obalem (š x h x v)

497 x 583 x 533 mm
25,20 kg

Bez obalu (š x h x v)

410 x 462 x 401 mm
21,9 0kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční

Až do 4 000 stran

Provozní požadavky

Požadavek na napájení

220 – 240 V ~
50 / 60 Hz

Provozní prostředí

Vlhkost 20 - 80%
Teplota 10°C - 32,5°C

Skladovací prostředí

Vlhkost 35 - 85 %
Teplota 0°C - 40°C

Prostředí

Přibližná spotřeba energie^{13,23}

Kopírování: 620 W
Kopírování v tichém režimu: 310 W
Tisk: 620 W
Tisk v tichém režimu: 310 W
Připravenost: 70 W
Spánek: 10 W
Hluboký spánek: 0,75 W
Vypnuto: 0,04 W

Hodnota TEC

0,48 kWh / týden

Akustický výkon¹²

Tisk: mono 6,62 B(A)
barevně 6,67 B(A)
Připravenost: neslyšitelný
Tichý režim: mono 5,79 B(A)
barevně 5,86 B(A)
Hluboký spánek: neslyšitelný

Akustický tlak¹²

PC tisk: přibližně 48,0 db(A)
Připravenost: neslyšitelný
Tichý režim: 43,0 db(A)

Úspora toneru

Snížení spotřeby toneru pro tisk více stránek

Blue Angel

Ano

GS Mark

Ano

Nordic Swan

Ano

- 3 Rychlost skenování založená na ISO/IEC 17991
- 8 Přibližně deklarovaná výtěžnost v souladu s ISO/IEC 19798/19798
- 11 Kapacita deklarovaná pro papír 80 g/m²
- 12 Akustický tlak a hladina akustického výkonu v souladu s ISO 7779
- 13 Spotřeba energie ve vypnutém stavu se měří podle IEC 62301 edice 2.0
- 15 Jen Windows a macOS
- 16 Jen Windows
- 17 Volitelně ke stažení
- 18 Vyžaduje připojení k Internetu
- 23 Spotřeba energie se měří pomocí testovací metody konfigurace sítě ENERGY STAR Ver 3.1



Spolupráce s vámi za lepší životní prostředí

Zelená iniciativa naší firmy Brother je jednoduchá. Snažíme se převzít odpovědnost, jednat uctivě a snažit se chovat pozitivně pro pomoc při budování společnosti, u které lze dosáhnout udržitelného rozvoje. Nazýváme to přiblížením firmy Brother zemi (Brother Earth). www.brotherearth.com

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností