



Profesionálna mono laserová tlačiareň typu všetko v jednom

Super rýchla obojstranná tlač a skenovanie vysokej
kvality s integrovanými riešeniami

MFC-L6910DN



TLAČ



SKENOVANIE



KOPÍROVANIE



FAX

www.brother.sk

Profesionálna mono laserová tlačiareň typu všetko v jednom

Naše najpokročilejšie, vysokovýkonné mono laserové multifunkčné zariadenie.

Táto inteligentná tlačiareň, ideálna na veľkoobjemovú tlač, je používateľsky prívetivá a profesionálna s vynikajúcim tlačovým výstupom, na ktorý sa môžete kedykoľvek spoľahnúť.

MFC-L6910DN



Hlavné vlastnosti:

- Tlač až do 50 strán za minútu
- Obojstranná tlač až do 24 strán za minútu
- Obojstranné skenovanie až 100 obrázkov za minútu³
- Farebná dotyková obrazovka 17,8 cm
- Gigabit ethernet, voliteľná 5 GHz WiFi
- Vnútorná pamäť 2 GB s voliteľným zabezpečeným USB
- Obojstranný automatický podávač dokumentov (ADF) na 80 listov, vstupná kapacita papiera na 520 listov, rozšíriteľná na 2600 listov¹¹
- Priložený toner s výťažnosťou 11 000 strán, dostupný toner s výťažnosťou maximálne 25 000 strán⁷
- Kompatibilita s riešeniami Brother a tretích strán¹⁹
- Funkcie Barcode Print+, Secure Print+ a Dedicated UI
- NFC pre bezpečnú autorizáciu

Zabezpečenie už od návrhu

Naše zariadenia ponúkajú najnovšie štandardné bezpečnostné funkcie na ochranu vašich údajov, vďaka čomu držia krok s neustále sa vyvíjajúcou legislatívou týkajúcou sa ochrany súkromia a dát.

Zabezpečenie našich produktov je pre nás štandardom. Nakoľko podniky postupne prechádzajú na model nulovej dôvery (Zero Trust), bezpečnosť má u nás najvyššiu prioritu. Naši bezpečnostní technici neustále pracujú na vylepšení produktov, riešení a služieb, aby zaistili ich „zabezpečenie už od návrhu“.

Tlačiareň MFC-L6910DN disponuje škálou pokročilých funkcií. Používa trojúrovňové zabezpečenie zariadenia, siete a dokumentov, ktoré je verifikované externým bezpečnostným certifikátom. Vďaka tomu môžete bezstarostne podnikat' a byť si istí bezpečnosťou vašich údajov na každom kroku.

Model MFC-L6910DN disponuje flexibilnou zostavou bezpečnostných funkcií a riešení, ktoré sú šité na mieru pre vaše podnikanie, umožňujúce bezpečný audit, kontrolu a správu vašich zariadení.



Zariadenie chráni vaše podnikanie znížením možností narušenia pomocou:

Obmedzenia prístupu používateľov - vďaka LDAPS, Windows Active Directory a NFC autorizácii majú prístup na zariadenie iba autorizovaní používatelia.

Obmedzenia práv na úrovni zariadenia – s funkciou Secure Function Lock a Setting Lock majú povolený prístup ku špecifickým funkciám iba autorizovaní používatelia.

Zachovania integrity zariadenia – vďaka detekcii narušenia, technológii Secure Boot, digitálne podpísanému firmvéru a end-to-end šifrovaným spojeniam pracujú zariadenia neustále s optimálnou úrovňou zabezpečenia.



Vaša sieť je chránená flexibilnými štandardnými funkciami a nástrojmi správy vrátane:

Ochrany proti narušeniu - so správou protokolov, obmedzením rozhrania a IPV4 filtráciou máte možnosť prispôsobiť nastavenia zariadenia podľa vašich potrieb.

Zabezpečeného pripojenia - bezpečné pripojenie na bezdrôtové siete podnikovej úrovne pomocou štandardu IEEE 802.1X.

Zabezpečenej šifrovanej komunikácie – použitím flexibilných štandardov ako TLS, IPSEC, HTTPS a SNMP3 si môžete prispôsobiť zariadenie vašej siete.

Jednoduchej správy a konfigurácie vášho bezpečnostného profilu – pomocou nástrojov Device Master Settings, BRAdmin Pro 4 a Mass Deployment Tool viete aplikovať nastavenia na všetky vaše zariadenia.

Auditu vašich zariadení – použitím integrácie SIEM cez Syslog môžete zozbierať informácie o reálnej prevádzke vašich zariadení.



Vaše dokumenty sú chránené pomocou šifrovania, ochrany dát a zabezpečených tlačových riešení, vrátane:

Prenosu šifrovaných dokumentov – tlačiareň po odoslaní tlačových údajov z vášho počítača do zariadenia zabezpečí šifrovanie IPPS/HTTPS, ako aj bezpečnosť a nečitateľnosť dát.

Bezpečného prenosu skenovaných dát - či už skenujete do vašej lokálnej siete alebo na internet cez Web Connect alebo cloudovú službu, vaše údaje sú chránené pomocou TLS, HTTPS, SFTP (SSH).

Internej pamäti - všetky údaje tlačovej úlohy sú počas reštartu automaticky vymazané a odstránené, vďaka čomu v tlačiarni nezostanú žiadne informácie.

Bezpečného uvoľnenia tlače – riešenie zabezpečenej tlače Brother umožňuje uvoľnenie dokumentov až keď ich chcete vytlačiť a vyzdvihnúť.

Integrácie tretích strán – pomocou Brother Solutions Interface (BSI) môžu byť naše zariadenia plnohodnotne prepojené s dôveryhodnými partnermi tretích strán, ako napríklad Kofax a YSoft, čím vaše podnikanie získa ďalšiu úroveň zabezpečenia.



Riešenia pripravené na použitie

Automatizujte pracovné toky a vylepšujte obchodné postupy a bezpečnosť pomocou riešení správy tlače.

Ponúkame správu dokumentov, zabezpečenie a riešenia pracovných tokov, ktoré je možné integrovať do modelu MFC-L6910DN, čím nadobudne dodatočné profesionálne funkcie na zlepšenie vašich obchodných postupov.

Zabudovaná inteligencia

Personalizovaná dotyková obrazovka – zvýšte vašu efektivitu rýchlejším sprístupnením často používaných funkcií cez prispôbenie domovskej obrazovky.

Bezpečné uvoľnenie tlače - Secure Print+ vám umožňuje bezpečnú tlač dôverných obchodných dokumentov. Tie zariadenie vytlačí až keď si ich môžete vyzdvihnúť z tlačiarne, čím je k nim zaručený prístup výhradne autorizovaného personálu.

Tlač čiarových kódov - pomocou Barcode Print+ jednoducho zadáte tlačiarni informácie ohľadom čiarového kódu, ktorý zariadenie následne vytlačí presne podľa údajov. Vytlačené 2D a 3D čiarové kódy sú ľahko čitateľné pre rôzne čítačky čiarových kódov a skenery.



Bezproblémová integrácia

Či už používate softvér na správu tlače, alebo chcete zistiť, ako zlepšiť efektivitu a bezpečnosť vo vašej firme, sme tu, aby sme vám pomohli.

Ako zákazníci spoločnosti Brother máte prístup k širokej škále riešení popredných predajcov softvéru vrátane Kofax, YSoft a mnoho ďalších.

Úzko spolupracujeme s našimi softvérovými partnermi v oblasti správy tlače a snímania dokumentov, aby sme vám pripravili riešenia na mieru, podľa vašich špecifických potrieb. Vďaka tejto spolupráci zabezpečíme, aby váš model MFC-L6910DN pracoval o to lepšie a splnil vaše tlačové potreby.

Všeobecné

Technológia

Elektrofotografická laserová

Pamäť

2 GB

Ovládací panel

Farebná dotyková LCD obrazovka 17,8 cm

Lokálne rozhranie

Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (predný | zadný)

Pevné sieťové rozhranie

Gigabit Ethernet

Bezdrôtové sieťové rozhranie

2,4 GHz a 5 GHz (voliteľné)

Obsah balenia

Zariadenie, priložené tonery, jednotka valca, napájací kábel, stručný návod na obsluhu, záručný list

Tlač

Rýchlosť tlače (A4)

Jednostranne: 50 str./min. mono
Obojstranne: 24 str./min mono

FPOT

(doba prvého výtlačku)

Do 6,7 sekúnd mono

Tichý režim

Režim na zníženie hluku pri tlači

Rozlíšenie

Až 1200 x 1200 dpi

Tlačové jazyky

PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0

Vstavané fonty (PCL)

73 škálovateľných typov písma
12 bitmapových fontov

Vstavané čiarové kódy (PCL)

16 fontov čiarových kódov*
*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

Vstavané fonty (Postscript)

66 škálovateľných typov písma

Funkcie tlače

Sú tlač (N-up tlač)

Zmenšenie až 25 strán na jednu stranu

Roztlač (tlač plagátov)

Zväčšenie jednej strany na formát plagátu použitím 2 x 2, 3 x 3, 4 x 4 alebo 5 x 5 strán

Režim úspory tonera

Režim na zníženie spotreby tonera bez ovplyvnenia rýchlosti tlače

Vodotlač

Označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom, personalizovaným logom alebo správou

ID tlač

Pridanie identifikátora na tlačené dokumenty (dátum a čas, krátka správa alebo názov PC)

Tlač brožúr

Tlač dokumentov vo formáte A5 brožúr s použitím automatického alebo manuálneho duplexu

Tlačové profily

Uloženie obľúbených nastavení ovládača do profilov pre ich jednoduché vyvolanie

Priama tlač

Priama tlač z pamätevej jednotky USB. Podporované formáty: PDF 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (vytvorené s ovládačom danej tlačiarne), TIFF (naskenované pomocou Brother modelu), XPS version 1.0

Manuálna duplexná tlač

Možnosť manuálnej obojstrannej tlače (odporúča sa pre médiá, ktoré nie sú podporované automatickým duplexom)

Tlač do pamäte

Jednoducho načítajte a vytlačte svoje dokumenty, ktoré sú zašifrované pomocou AES 256 a uložené na pripojenej pamätevej jednotke USB Flash (nie je súčasťou balenia)

Reverzná tlač

Obrátenie obsahu tlačeného dokumentu o 180°

Duplikát

Vytlačí ďalšie kópie toho istého dokumentu na papier z ďalších zásobníkov papiera

Oznámenie o dokončení tlače

Oznámenie o ukončení tlače s možnosťou nastavenia jeho zasielania do PC

Výber média

Priradenie ID konkrétnemu zásobníku na uľahčenie výberu rôznych typov médií z konkrétného zásobníka

Vynechanie zásobníka

Konfiguruje výber zásobníka papiera tak, aby sa pri bežnej tlači vyhol konkrétnym zásobníkom/médiám

Rozdelenie tlačových úloh

Medzi rôzne tlačové úlohy tlačiarne vloží papier inej farby, aby ste ich mohli ľahko oddeliť

Zabezpečená tlač

Ochrana tlačových úloh cez 4-číselný PIN kód, ktorý musí byť zadaný na paneli zariadenia pred samotným tlačením

Ovládače tlačiarne

Windows

Windows 11
(32 a 64 bitové edície)
a novší

macOS

Tlač z macOS vyžaduje
AirPrint. Ovládače Mac nie sú
dodávané

Linux

CUPS,
LPD/LPRng
(i686 and x86_64)

ChromeOS

Podpora natívnej
tlače v systéme
ChromeOS

Ovládač PCL

Univerzálny ovládač
PCL XL

PostScript Universal

Ovládač pre Windows
umožňujúci tlačiť na sieťových,
príp. lokálnych laserových
tlačiarňach Brother
podporujúcich PostScript

Pre celý zoznam podporovaných OS a stiahnutie najnovších ovládačov a softvérov navštívte www.support.brother.com.

Manipulácia s papierom¹¹

Vstup papiera

Štandardný zásobník

520 listov
(so senzorom vstupu
papiera)

Viacúčelový zásobník

100 listov

Automatický podávač dokumentov (ADF)

80 listov

Výstup papiera

250 listov A4
(so senzorom výstupu
papiera)

Tlač obálok

Áno, z viacúčelového
zásobníka

Formáty médií

Štandardný zásobník

A4, Letter, B5(JIS), A5,
A5(Long Edge), A6, Executive,
Legal, Mexico Legal, India
Legal, A4 short (270 mm),
Folio, 16K

Viacúčelový zásobník

Šírka: 69,8 – 215,9 mm
Dĺžka: 127 – 355,6 mm
Obálka: COM-10, DL, C5,
Monarch

ADF

Šírka: 105 – 215,9 mm
Dĺžka: 147,3 – 355,6 mm

Sklo skenera

Až do formátu A4 /Legal

Automatická duplexná tlač

A4

Typy médií a gramáž

Štandardný zásobník

Obyčajný, hlavičkový, farebný,
tenký, recyklovaný, hrubý papier
60 – 163 g/m²

Viacúčelový zásobník

Obyčajný, hlavičkový, farebný,
tenký, hrubý, hrubší,
recyklovaný, kancelársky
papier, štítok, obálka, tenká a
hrubá obálka
60 - 230 g/m²

ADF

Obyčajný a recyklovaný
papier
64 - 90 g/m²

Automatická duplexná tlač

Obyčajný, hlavičkový, farebný,
tenký, recyklovaný papier
64 – 105 g/m²

Mobilná a webová konektivita

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Použitie aplikácie Brother na
tlač z mobilného zariadenia s
operačným systémom
Android, skenovanie do neho,
zobrazenie náhľadu a kontrolu
stavu zariadenia

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Použitie aplikácie Brother na
tlač z mobilného zariadenia s
operačným systémom iOS,
skenovanie do neho,
zobrazenie náhľadu a
kontrolu stavu zariadenia

Apple AirPrint¹⁷

Tlač a skenovanie
bežných typov súborov z a
do rôznych aplikácií
AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷

Tlač zo zariadení s OS
Android bez určenej
aplikácie

Mopria™¹⁷

Tlač najbežnejších typov
súborov zo zariadení so
systémom Android
podporovaných
spoločnosťou Mopria™

Aplikácie Brother¹⁸

Skenovanie do mobilného
zariadenia,
prehľadateľného PDF,
preposlanie faxu do
Cloud/Email služby,
skenovanie do súborov
PowerPoint, Excel, Word,
jednoduché skenovanie do
emailu

Web Connect¹⁸

Tlač z a skenovanie do Box,
Dropbox, Evernote,
OneDrive, Google Drive™
OneNote bez použitia PC

Kopírovanie

Rýchlosť kopírovania (A4)

Jednostranne: 50 str./min. mono
Obojstranne: áno

Rozlíšenie

Až 1200 x 600 dpi

FCOT

(doba vytlačenia prvej kópie)

Do 8,7 sekúnd mono

Škála sivej

256 odtieňov sivej
(8 bitov pre každú farbu)

Funkcie kopírovania

Viacnásobné kopírovanie/stohovanie/sortovanie

Až 999 kópií každej strany/stohovanie/sortovanie

Zväčšenie/zmenšenie

Zväčšenie a zmenšenie dokumentov od 25 % do 400 % s 1 % prírastkom

2 na 1 ID kopírovanie

Kopírovanie obidvoch strán ID karty na jednu A4 stránku

Prerušenie kopírovania

Zariadenie je možné nakonfigurovať tak, aby kedykoľvek prerušilo prebiehajúcu tlačovú úlohu a vytlačilo inú úlohu kopírovania

Kopírovanie bločkov

Vytvára jasnejšie kópie bločkov

N na 1 kopírovanie

Skopírovanie 2 alebo 4 strán na jednu A4 stránku

Skenovanie

Typ skenera

Duálny CIS (Contact Image Sensor)

Farebné a mono skenovanie

Áno

Rýchlosť skenovania (A4)³

Jednostranne: 50 obr./min. mono a 30 obr./min. farebne
Obojstranne: 100 obr./min. mono a 60 obr./min. farebne

Rozlíšenie skenovania z ADF

600 x 600 dpi

Rozlíšenie skenovania zo skla skenera

1200 x 1200 dpi

Interpolované rozlíšenie skenovania

Zväčšenie cez Brother Scanner Utility až do 19 200 x 19 200 dpi

Hĺbka farieb

48 bitov – farebné spracovanie (vstup)

24 bitov – farebné spracovanie (výstup)

Škála sivej

16 bitov – farebné spracovanie (vstup)

8 bitov – farebné spracovanie (výstup)

Funkcie skenera

Podporované formáty súborov

Vrátane PDF (PDF/A-1b, zabezpečené PDF, podpísané PDF, prehľadateľné¹⁷)
JPEG, TIFF, XPS

Štandardné funkcie¹⁷

Skenovanie do USB, emailu, OCR, obrázka a súboru

Sieťové skenovanie

Skenovanie do sieťového priečinka (SMB)¹⁶, FTP, SFTP, na emailový server, SharePoint (On Premise)

Priame skenovanie

Priame skenovanie do USB

Vlastnosti skenovania

Automatická korekcia zošikmenia z ADF, otočenie obrázkov¹⁶, spracovanie pozadia¹⁶, vynechanie farby¹⁶, korekcia znakov^{16,17}, zvýraznenie okrajov¹⁶, redukcia šumu¹⁶, vyplnenie okrajov^{16,17}, vynechanie prázdnej strany, jednostranné a viacstranné PDF dokumenty

Skenovanie do Microsoft Office

Skenovanie do súboru Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx) pre Microsoft Office

Profily skenovania¹⁵

Vytvorenie až 25 prednastavených profilov skenovania do SFTP/FTP pre jednoduchý spôsob uloženia viacerých nastavení skenovania

Rozdelenie dokumentov

Vytvárajte naskenované súbory na základe oddelenia pomocou prázdneho hárka alebo určitého počtu jednostranných obrázkov alebo listov papiera, a to aj v prípade, že je v ADF vložených viac dokumentov

Ovládače skenera

Windows

TWAIN and WIA
Windows 10
(32 a 64 bitové edície)

macOS

Skenovanie z macOS
vyžaduje AirPrint. Ovládače
Mac nie sú dodávané.

Linux

SANE (32 a 64 bitové edície)

ChromeOS

Podpora natívneho
skenovania v systéme
ChromeOS

Pre celý zoznam podporovaných OS a stiahnutie najnovších ovládačov a softvérov navštívte www.support.brother.com.

Fax

Automatický obojstranný fax

Áno

Faxový modem

33 600 bit/s (Super G3)

Škála sivej

Dostupných 256 odtieňov
sivej (8 bitov) pre faxovanie

Príjem bez papiera

Až 500 strán (ITU-T Test
Chart, štandardné
rozlíšenie, JBIG)

Rozosielanie

Odoslanie jedného faxu až
na 350 odlišných lokácií

Vysielanie z pamäte

Až 500 strán
(ITU-T Test Chart,
štandardné rozlíšenie,
JBIG)

Funkcie faxu

Internet fax (I-Fax)

Faxovanie dokumentov cez
internet vo forme emailovej
prílohy

Fax na server

Naskenovanie dokumentu a
odoslanie na server

Automatické vytáčanie

Automatické vytáčanie v
prípade, že je príjemca
obsadený

Telefónny zoznam

Elektronické, abecedné
triedenie uložených čísel
alebo skupín

Reťazové vytáčanie

Opakované vytáčanie

Hromadný prenos

Uloženie dokumentov určených
na jednu lokáciu do pamäte
zariadenia na ich odoslanie
jediným vytočením

Preposlanie faxu

Odoslanie prijatého faxu do
pamäte na iné
predprogramované faxové
číslo

Vyzdvihnutie na diaľku

Umožňuje používateľom
vzdialený prístup na zariadenie
a vyzdvihnúť si uložené prijaté
faxy

Faxová pečiatka

Pridanie dátumu a času do
všetkých prijatých faxov

Titulná strana

Možnosť vytvorenia
personalizovanej prednej
strany faxu

Nastavenie ID stanice

Na každom odoslanom faxe
sa ako hlavička vytlačí ID a
číslo faxu

Odosielanie^{15,18} a príjem^{16,18} PC faxu

Odosielanie a príjem faxov
priamo z vášho PC.
Podporuje iba mono režim

Režim korekcie chýb (ECM)

Zariadenie opätovne odošle
strany, na ktorých bola zistená
chyba ešte počas prenosu
(túto funkciu musia podporovať
aj zariadenia na strane prijmu)

Auto redukcia

Pri prijíme jednostranového
dokumentu, dlhšieho než
formát A4 (297 mm), faxové
zariadenie automaticky
zredukuje veľkosť správy na
1 list A4

Pomôcky sieťovej správy

Unattended Installer¹⁶

Ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôsobenia si ovládačov a softvéru

MSI Installer¹⁶

Modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory®

BRAdmin^{16,17}

Softvér pre nastavenie LAN/WAN

Embedded Web Server

Cez webový prehliadač získate pomocou IP adresy alebo názvu uzla zariadenia prístup k webovému softvéru na správu tlače. Ten je zabudovaný v zariadení a prístupný pomocou šifrovaného hesla.

Driver Deployment Wizard^{16,17}

Ľahko vytvára tlačové ovládače pre jednoduché použitie v sieti

Mass Deployment Tool¹⁶

Poskytuje konfiguračné rozhranie, ktoré pomáha spravovať a zavádzať nastavenia zariadenia

Status Monitor¹⁶

Sledovanie stavu zariadenia z PC

Softvér

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Tlač z, skenovanie do, náhľad kópií a kontrola stavu zariadenia z PC so systémom Windows alebo macOS pomocou softvéru Brother

PaperPort SE 14^{16,17}

Správa dokumentov a zdieľanie programu z KOFAX

Utilities - pomôcky

Poskytuje sprievodcu nastavením, príručku, často kladené otázky, riešenie problémov a kontakt na zákaznícky servis spoločnosti Brother

Easy Setup

Zjednodušenie procesu inštalácie s jednoduchým prístupom k ovládačom a softvéru na inštaláciu zariadenia Brother pre váš počítač zo stránky www.support.brother.com

Konektivita

Pevné sieťové rozhranie

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

Bezdrôtové sieťové rozhranie²²

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 Direct²²

Bezdrôtová tlač bez nutnosti použitia bezdrôtového prístupového bodu (podporovaná je automatická aj manuálna metóda)

Podpora bezdrôtového nastavenia²²

Chránené nastavenie Wi-Fi (WPS)

Bezdrôtové aplikácie²²

Vertikálne párovanie

Mobilná tlač

Tlač z a skenovanie do vášho mobilného zariadenia pomocou aplikácií Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Lokálne rozhranie

Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (predný | zadný)

Bezpečnostné funkcie

Zabezpečenie pevnej siete

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

Zabezpečenie

bezdrôtovej siete²²

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/ AES), WPA3-SAE (AES) *Wi-Fi Direct supports WPA2-PSK (AES) only. 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, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/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, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4, Syslog

IP filter

Obmedzenie používania zariadenia na sieti – vymedzuje prístup sieťových používateľov k tlačiarňi (iba IPv4)

Zabezpečená tlač

Ochrana tlačových úloh cez 4-číselný PIN kód, ktorý musí byť zadaný na paneli zariadenia pred samotným tlačením

Emailové notifikácie

Automatické odosielanie emailových upozornení, keď zariadenie vyžaduje pozornosť, napríklad keď je málo tonera alebo je potrebné ho vymeniť

Emailové hlásenia

Pravidelné prijímanie správ o používaní prostredníctvom emailu

Automatická detekcia narušenia

Všetky tlačové zariadenia Brother sú konštrukčne zabezpečené. Zariadenia automaticky rozpoznávajú bezpečnostné útoky a prijímajú preventívne opatrenia vrátane prípadného reštartu, aby zabezpečili bezpečnosť zariadenia.

Aktualizácie firmvéru

Okrem automatických aktualizácií na najnovšiu verziu možno tlačiareň nastaviť tak, aby nedostávala staršie verzie firmvéru, čím sa zabráni prechodu na nižšiu verziu neoprávneným používateľom

Cloudová bezpečná tlač

Umožňuje uvoľnenie tlačovej úlohy chránenej heslom, bez použitia ovládača

Zámok nastavení

Zabezpečenie prístupu k ovládaciemu panelu zariadenia jeho uzamknutím

Správa certifikátov

Použitie predvoleného štandardného alebo vytvorenie personalizovaného certifikátu s vlastným podpisom, žiadosť o podpis certifikátu (CSR) alebo externý verejný certifikát a súkromný kľúč na chránenú sieťovú komunikáciu

Secure Function Lock 3.0

Pomocou 4-číselného PIN kódu alebo hesla môžete identifikovať a overiť jednotlivca alebo skupiny používateľov v sieti. Umožňuje riadenie prístupu pomocou používateľského mena až pre 200 používateľov.

Digitálne podpísaný firmvér

Firmvér pre tlačové a skenovacie zariadenia Brother je digitálne podpísaný a zabezpečený

Syslog

Umožňuje IT administrátorovi prístup k jednotlivéj aplikácii (nástroj SIEM) na získanie aktualizácií stavu zariadenia na účely auditu cez Syslog

Autorizácia cez Active Directory/LDAP

Obmedzenie prístupu do zariadení Brother pomocou AD/LDAP. Personál môže na autentifikáciu použiť existujúce prihlasovacie údaje

Riadenie prístupu k sieti na základe portov

(IEEE 802.1x) Zariadenia Brother sú plne v súlade s týmto štandardom, aby umožnili pripojenie k sieti chránenej protokolom 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

Obmedzenie sieťových protokolov

Funkcia Protocol Control umožňuje správcovi obmedziť komunikačné protokoly podľa potreby (napr. FTP, Telnet)

Uloženie protokolu tlače

Umožňuje audit súboru protokolu tlače uloženého na serveri CIFS. Zaznamenáva ID, typ, názov, používateľa, dátum, čas, počet strán pre každú tlačovú úlohu

Podpora NFC komunikácie/ čítačky kariet

Integrovaná čítačka kariet NFC

Podporuje NFC štandardy, vrátane: (ISO14443 Type A) MIFARE Standard/Plus/ Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 Type B)

Podpora externej čítačky kariet 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

(Čítačky kariet tretích strán si vyžadujú dodatočný nákup. Ostatné čítačky kariet sú podporované, ak sú zaregistrované cez vstavaný webový server)

Spotrebný materiál a príslušenstvo

Priložený toner⁷

1 x 11 000 strán (BK)

Štandardný toner⁷

TN3600 - 3000 strán

Vysokokapacitný toner⁷

TN3600XL - 6000 strán

Super vysokokapacitný toner⁷

TN3600XXL – 11 000 strán

Ultra vysokokapacitný toner⁷

TN3610 – 18 000 strán

Super ultra vysokokapacitný toner⁷

TN3610XL – 25 000 strán

Jednotka valca

DR3600

Pribl. 75 000 strán (3 str./úlohu)

Voliteľné príslušenstvo

Držiak čítačky kariet

CH-1000

Voliteľný externý držiak čítačky kariet NFC

Zásobníky papiera

LT-5505 zásobník na 250 listov

LT-6505 zásobník na 520 listov

TT-4000 vežový zásobník na

4 x 520 listov

Wi-Fi modul

NC-9110W

Voliteľné bezdrôtové sieťové rozhranie

Možnosti kombinácií

2 x LT-5505

alebo 2 x LT-6505

alebo 1 x LT-5505 + 1 x LT-6505

alebo TT-4000

Adresár

LDAP

Možnosť pripojiť sa k externému adresáru s podporou LDAP, napríklad Microsoft Exchange. Kompatibilita s LDAP a LDAPS

Rýchle voľby

300 lokácií pre emailové adresy a faxové čísla

Hromadné vytáčanie

Pre vytáčanie je možné uložiť až 20 skupín čísel

Riešenia a vylepšenia¹⁹

Kompatibilita s
Order Supplies, Remote Panel, Request Help, ThinPrint Client, SecurePrint+ Barcode Print+, Email Print, Barcode Utility, Custom UI, Dedicated UI

Dodávané s
SecurePrint+, Barcode Print+ a Dedicated UI

Kompatibilita s riešeniami tretích strán

Brother Solutions Interface (BSI)
Vytvárajte výkonné cloudové a lokálne riešenia priamo integrujúce pokročilé možnosti tlače, skenovania a zabezpečenia zariadení Brother. Viac informácií nájdete na:
www.brother.eu/developers

Riešenia tretích strán
Kompatibilita pomocou Brother Solutions Interface (BSI) vrátane Kofax ControlSuite, YSoft a ďalších

Rozmery a hmotnosť

S obalom (š x h x v)
588 x 580 x 628 mm – 24,2 kg

Bez obalu (š x h x v)
495 x 495 x 518 mm – 18,1 kg

Pracovný cyklus

Odporúčaný mesačný objem tlače
Až 16 000 strán

Prevádzkové požiadavky

Napájanie
220 – 240 V
AC 50/60 Hz

Prevádzkové prostredie
Vlhkosť 20 - 80 %
10°C – 32,5°C
50°F – 90,5°F

Prostredie skladovania
Vlhkosť 35 - 85 %
0°C - 40°C
32°F - 104°F

Životné prostredie

Pribl. spotreba energie^{13,23}
Režim kopírovania: 710 W
Kopírovanie v tichom režime: 430 W
Režim tlače: 710 W
Tlač v tichom režime: 430 W
Režim pohotovosti: 31 W
Režim spánku: 6,7 W
Režim hlbokého spánku: 0,7 W
Vypnuté: 0,05 W

Hodnota TEC
0,63 kWh/týždeň

Úroveň akustického výkonu¹²
Režim tlače: 7,06 B(A)
Režim pohotovosti: 4,9 B(A)
Tichý režim: 6,54 B(A)
Režim hlbokého spánku: nepočuteľné

Úroveň akustického tlaku¹²
Režim tlače (mono): pribl. 54 dB(A)
Režim pohotovosti: 35 dB(A)
Tichý režim: 50 dB(A)

Režim úspory tonera
Umožňuje zníženie spotreby tonera a nákladov

- 3 Rýchlosť skenovania v súlade s normou ISO/IEC 17991
- 7 Pribl. výťažnosť deklarovaná v súlade s normou ISO/IEC 19752
- 11 Prepočítané s papierom 80 g/m²
- 12 Úroveň akustického tlaku a výkonu v súlade s normou ISO 7779
- 13 Spotreba energie pri vypnutom stave je meraná podľa IEC 62301 Edition 2.0
- 15 Iba pre Windows a macOS
- 16 Iba pre Windows
- 17 Voliteľné na stiahnutie
- 18 Vyžaduje internetové pripojenie
- 19 Vyžaduje dodatočnú aktiváciu
- 20 Vyžaduje voliteľný bezdrôtový modul
- 22 Spotreba energie meraná pomocou testovacej metódy konfigurácie siete ENERGY STAR Ver 3.1



Spolupracujeme s vami na zlepšovaní životného prostredia

Naša zelená iniciatíva je jednoduchá. Snažíme sa prevziať zodpovednosť, konať s rešpektom a pozitívnym prístupom pomôcť pri budovaní spoločnosti, v ktorej možno dosiahnuť trvalo udržateľný rozvoj. Tento prístup nazývame Brother Earth.

www.brotherearth.com

Všetky špecifikácie boli v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti alebo ich príslušných spoločností. Zmeny a chyby vyhradené.

brother
at your side