

BUSINESS SMART
SERIES



Bezdrôtová kancelárska multifunkčná atramentová tlačiareň

Rýchlosť, efektívnosť
a spoľahlivosť



TLAČ



SKEN



KÓPIA



FAX



Wi-Fi

MFC-J5110DW

Bezdrôtová kancelárska multifunkčná atramentová tlačiareň

Tlačiareň MFC-J5110DW je vyvinutá pre malé kancelárie, ktoré vyžadujú rýchlosť, efektívnosť a spoľahlivosť. Kombinuje atramentovú technológiu Brother MAXIDRIVE s bezproblémovým pripojením, inteligentnou manipuláciou s papierom, prémiovými atramentmi s vysokou výťažnosťou a pokročilou údržbou pre konzistentný výkon.

MFC-J5110DW



Dôležité vlastnosti:

- Automatická obojstranná tlač, skenovanie, kopírovanie a faxovanie
- Odolná tlačová hlava MAXIDRIVE
- Tlač až 28 obrazov za minútu
- Obojstranné skenovanie až 30 obrazov za minútu
- 10,9 cm (4,3") farebný dotykový displej
- Dvoj pásomová Wi-Fi® (2,4 a 5 GHz), gigabitový Ethernet a USB
- Tlač priamo z počítača, mobilné aplikácie a USB a skenovanie do počítača
- papiera s kapacitou 500 listov, ručný podávač na 100 listov, automatický podávač dokumentov (ADF) na 50 listov
- Výstupná kapacita papiera 150 listov
- Súčasťou dodávky čierna atramentová kazeta na 700 strán a farebné atramentové kazety na 450 strán. Maximálna kapacita atramentových kaziet 6 000 čiernych a 5 000 farebných strán

Rýchlosť a efektívnosť

Multifunkčná tlačiareň MFC-J5110DW kombinuje vysokú rýchlosť tlače a skenovania s automatickou obojstrannou tlačou pre úsporu času a zníženie plytvania papierom. Dva zásobníky papiera na 250 listov poskytujú veľkorysú kapacitu pre menej časté dopĺňovanie papiera a neprerušovanú tlač, veľký intuitívny farebný dotykový displej uľahčuje navigáciu. Vysokokapacitné prémiové pigmentové atramentové kazety udržiavajú nízke náklady a vysokú kvalitu - ideálna voľba z hľadiska výkonu a hodnoty.

Odolná tlačová hlava MAXIDRIVE

Patentovaný tlačový čip MAXIDRIVE od spoločnosti Brother využíva pokročilú piezoelektrickú technológiu na presné dávkovanie atramentu s vysokým výkonom, čo umožňuje rýchlu a konzistentnú tlač zo zariadenia navrhnutého pre dlhú životnosť. V kombinácii s prémiovými pigmentovými atramentmi generuje MFC-J5110DW nepretržité sýte a živé farby a text s dokonalou čitateľnosťou.

Bezproblémová pokročilá údržba

Užite si neprerušovanú tlač s technológiou Brother Advanced Maintenance, ktorá udrží vašu tlačiareň v najlepšom výkone. Vďaka technológii Intelligent Check vaša tlačiareň automaticky monitoruje výkon trysiek atramentu a pre úsporu vášho času detekuje kedy je potrebná údržba. Technológie mikrovibrácií a viacportový sací systém zároveň spolupracujú, aby zabránili zasychaniu atramentu, odstraňujú vzduchové bubliny a zaisťujú tak plynulý a konzistentný tok atramentu pre optimálnu kvalitu tlače.

Bezpečné už od návrhu

Pre udržanie kroku s neustále sa vyvíjajúcou legislatívou v oblasti ochrany súkromia a dát, ponúkajú naše zariadenia najnovšie bezpečnostné funkcie zodpovedajúce priemyselným štandardom pre bezpečnú ochranu vašich dát. MFC-J5110DW je zabezpečená už od návrhu a využíva trojvrstvé zabezpečenie na úrovni zariadenia, siete a dokumentov, čo prináša väčší pokoj a zaručuje, že integrita vašich dát je zachovaná v každom kroku.

Udržateľnosť

Sme hrdí, že podnikáme zmysluplné kroky na zníženie nášho dopadu na životné prostredie. Atramentové kazety boli navrhnuté s ohľadom na repasované materiály a zariadenie obsahuje približne 30% ⁴⁴ recyklovateľných plastov, čo pomáha znížiť emisie CO₂. Naš oceňovaný obal z lisovanej buničiny taktiež nahrádza expandovaný polystyrén (EPS), čím je šetrný k životnému prostrediu a ľahko recyklovateľný. Viac informácií nájdete na: brother.eu/packaging

Mobilné pripojenie a ovládanie



K dispozícii na stiahnutie

Predplatné k lepšiemu spôsobu tlaču



Skúšobná verzia v cene

Viac informácií nájdete na: brother.eu/ecopro

Predplatné EcoPro nie je dostupné vo všetkých krajinách, overte si dostupnosť vo vašej krajine.

- Automatické dodávky atramentov
- Flexibilné mesačné tlačové plány
- Predĺžená záruka na tlačiareň



439 mm



Spotrebný materiál Atramentové kazety



LC527

1 300 BK, 900 CMY

LC527XL

3 000 BK, 2 000 CMY

LC528

6 000 BK, 5 000 CMY

Všeobecné

Obsah balenia

Zariadenie, atramentové kazety, napájací kábel, Stručný návod na obsluhu, záručný list, (kábel pre PC rozhranie NIE JE súčasťou balenia)

Technológia

Technológia atramentovej tlače piezo MAXIDRIVE má 1 680 tlakových komôr na vstrekovanie atramentu na jednom čipe s inteligentným snímaním tlačovej hlavy, ktoré automaticky udržuje perfektný tok atramentu pre konzistentne ostré a spoľahlivé výťažky

Kapacita pamäte

512 MB

Procesor

960 MHz

Farba tlačiarne

Kryty: biela
Ovládací panel: čierna

Ovládací panel

10,9 cm (,3") farebný
dotykový LCD displej

Miestne rozhranie⁴⁵

Vysokorýchlostný USB 2.0,
USB 2.0 Host¹ (predné)

Drôtové sieťové rozhranie

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

Faxové rozhranie

Port telekomunikačnej linky
Port externého telefónneho
záznamníka (TAD)

Bezdrôtové

Sieťové rozhranie

2,4GHz: IEEE 802.11b/g/n
5GHz: IEEE 802.11a/n³⁸
(režim Infrastructure),
vertikálne párovanie

Wi- Fi DirectTM

Bezdrôtová tlač¹⁶ bez nutnosti
použitia bezdrôtového
prístupového bodu (podpora
automatickej aj manuálnej
metódy)

Konfigurovatelní zástupcovia

Pridávanie, mazanie a zmena
až 64 personalizovaných
zástupcov pre rýchly
a bezpečný prístup k funkciám
zariadenia

Tlač

Rýchlosť tlače (A4)¹

až do 28,0 / 26,0 ipm
(obrazov za minútu)

Rýchlosť tlače obojsťstranne (A4)¹

Až do 22,0 / 21,0 ipm
(obrazov za minútu)

Rozlíšenie

Až do 1 200 x 4 800 dpi
(bodov na palec)
horizontálne x vertikálne

FPOT²

(čas prvého výťažku)

Čas vytlačenia prvého
výťažku: 4,7 sekundy farebne,
4,5 sekundy čiernobiely
z pohotovostného režimu
a štandardného zásobníka

Tlačové funkcie

Snímač tlačovej hlavy

Čidlo tlačovej hlavy
monitoruje 1 680 trysiek
pre zaistenie zarovnania
a presnosti podávania papiera
a podporuje presnú kalibráciu
iniciovanú užívateľom pre
udržanie ostrej a konzistentnej
kvality tlače

Priama tlač

Priama tlač z predného
hostiteľského portu USB
pomocou pamäťovej jednotky
USB flash. Podporované
formáty: PDF 2.0, JPEG

Tlač hlavičky a päty^{15,33}

Tlač položiek dátum, čas,
prihlasovacie užívateľské
meno alebo vlastný text
na dokumentoch

Tlač N-na^{15,33}

Zmenšenie až 2, 4, 9
alebo 16 stránok na 1
stránku

Tlač plagátu^{15,33}

Zväčšenie 1 stránky A4
na plagát s použitím
4 alebo 9 stránok A4

Tlač vodoznaku^{15,33}

Vloženie vodoznaku
do dokumentov
s preddefinovaným alebo
užívateľsky zadaným
textom

Zabezpečená tlač^{16,33}

Ochrana tlačovej úlohy
pomocou štvormiestneho
uvoľňovacieho kódu, ktorý
je zariadením vyžadovaný
pre tlač úlohy

Reverzná tlač^{16,33}

Otočenie obsahu tlačenej
dokumentu o 180°

Zrkadlová tlač^{16,33}

Obracia horizontálnu
orientáciu stránky,
vzniká tak invertovaný
výstup zľava doprava
vzhľadom k pôvodným
dátam

Tlač brožúry^{16,33}

Tlač obojsťstranných
dokumentov A4 do
formátu brožúry A5

Bezokrajová tlač^{16,33}

Eliminuje okraje, tlač
až k okraju papiera A4.
Ideálne pre fotografie
a celostránkovú grafiku

Kompatibilita tlače bez ovládačov

Pripravené pre modernú tlačovú platformu Windows

Podpora bezproblémovej
tlače bez ovládačov cez IPP
pre okamžité nastavenie
na zariadeniach so
systémom Windows 10
(21H2+) a Windows 11

Mopria™

Tlač bežných typov
súborov z podporovaných
mobilných zariadení
Android a počítačov
so systémom Windows

Apple AirPrint

Tlač bežných typov súborov
z akejkoľvek aplikácie
s podporou AirPrint

ChromeOS™

Podpora tlače
z Chromebooku

Naše tlačiarne podporujú tlač bez ovládačov na zariadeniach so systémami Windows, macOS, iOS a Android, čo umožňuje okamžité, bezpečné a bezproblémové nastavenie.

Manipulácia S papierom

Vstup papiera ¹¹
Štandardný zásobník
250 listov

Spodný zásobník
250 listov

Ručný podávač
100 listov

**Automatický podávač
dokumentov (ADF)**
50 listov

Výstup papiera ¹¹
150 listov A4

Obojstranná tlač
LGL, Folio, A4, LTR,
EXE, A5, Mexiko Legal,
India Legal

**Obojstranné
kopírovanie**
LGL, Folio, A4, LTR,
A5, Mexiko Legal,
India Legal

Rozmery média
Štandardný zásobník
A4, LTR, EXE, LGL, Folio, A5,
A6, Foto (10 x 15 cm / 4 x 6"),
Indexová karta
(13 x 20 cm / 5 x 8"),
Foto- L (9 x 13 cm / 3.5 x 5"),
Foto- 2L (13 x 18 cm / 5 x 7"),
C5, Com- 10, obálky: DL,
Monarch, Mexiko Legal,
India Legal

Spodný zásobník
A4, LTR, EXE, LGL, Folio,
A5, Mexiko Legal,
India Legal

Ručný podávač
A4, LTR, EXE, LGL, Folio, A5,
A6, Foto (10 x 15 cm / 4 x 6"),
Indexová karta
(13 x 20 cm / 5 x 8"),
Foto- L (9 x 13 cm / 3.5 x 5"),
Foto- 2L (13 x 18 cm / 5 x
7"), C5, Com-10, obálky: DL,
Monarch, Mexiko Legal,
India Legal, dlhý papier
(maximálna dĺžka: 1 200
mm)

**Automatický podávač
dokumentov (ADF)**
Šírka: 105 – 215,9 mm
Dĺžka: 148 – 355,6 mm
Dlhý papier: 900 mm

**Sklenená
doska skenera**
Šírka: až do 215,9 mm
Dĺžka: až do 297 mm

Obojstranná tlač
LGL, Folio, A4, LTR, EXE,
A5, Mexiko Legal,
India Legal

Obojstranné kopírovanie
LGL, Folio, A4, LTR, A5,
Mexiko Legal, India Legal

Hmotnosti média
Štandardný zásobník
64 – 220 g/m²
Spodný zásobník
64 – 120 g/m²
Ručný podávač
64 – 220 g/m²
Automatická obojstranná tlač
64 – 105 g/m²
**Automatický podávač
dokumentov (ADF)**
64 – 105 g/m²

Typy média
Štandardný zásobník
Kancelársky papier,
recyklovaný papier,
atramentový papier,
lesklý papier

Spodný zásobník
Kancelársky papier,
recyklovaný papier

Ručný podávač
Kancelársky papier,
recyklovaný papier,
atramentový papier,
lesklý papier

**Automatická
obojsstranná tlač**
Kancelársky papier,
recyklovaný papier

ADF
Kancelársky papier,
recyklovaný papier

**Priama tlač
JPEG:**
Kancelársky papier,
recyklovaný papier,
atramentový papier,
lesklý papier

Kopírovanie

Rýchlosť kopírovania⁴

Až do 24,0 ipm mono,
14,0 ipm farebne

Rýchlosť kopírovania obojstranne⁴

Až do 18,0 ipm mono,
12,0 ipm farebne

Rozlíšenie

Tlač až do 1 200 x 4 800 dpi
Skenovanie až do
600 x 600 dpi (sklo
skenera),
600 x 600 dpi (ADF)
(horizontálne x vertikálne)

Rozmer kopírovaných médií

Šírka: 204 mm (A4)
210 mm (LTR)

FCOT⁶

(čas tlače prvej kópie)

6,8 sekúnd farebne,
5,8 sekúnd mono
z režimu pripravenosti
a zo štandardného zásobníka

Funkcia kopírovania

Dávkové kopírovanie

Zaisťuje správne usporiadanie kópií, čo uľahčuje správu veľkých dokumentov. Tlač až 999 kópií z každej stránky

Pomer

zväčšenia/zmenšenia

Zmenšenie alebo zväčšenie veľkosti dokumentu od 25 % do 400 % s prírastkom 1 %

Kopírovanie N na 1

Umožňuje užívateľovi zmenšiť 2 alebo 4 stránky na jeden list A4

Prispôsobenie na stránku

Zmení veľkosť kopírovanej predlohy tak, aby sa presne zmestila na veľkosť papiera

Plagátová kópia

Zväčšenie jedného originálneho dokumentu a jeho tlač na niekoľko stránok (3 x 3, 2 x 2, 1 x 2)

Náhľad na kópiu

Kontrola obsahu kopírovaného dokumentu pred tlačou

Skenovanie³

Štandardná rýchlosť skenovania

Jednostranne A4 farebne
a mono – 25,0 ipm
Obojstranne A4 farebne
a mono – 30,0 ipm

Optické rozlíšenie skenovania

(horizontálne x vertikálne)

ADF

až do 600 x 600 dpi
mono aj farebne

Sklo skenera

Až do 1 200 x 2 400 dpi mono,
1 200 x 1 200 dpi farebne

Interpolované rozlíšenie skenovania

Až do 19 200 x 19 200 dpi
(horizontálne x vertikálne)

Typ skenera

Duálny CIS
(Contact Image Sensor)

Farebná hĺbka

Vstup: 48 bitov
Výstup: 24 bitov

Odtiene šedej

256 úrovní (8 bitov)

Veľkosť skenovaných médií

Šírka: 213,9 mm
Dĺžka: 353,6 mm

Funkcia skenovania

Windows³⁵

WIA

Macintosh

Skenovanie AirPrint
macOS 10.13.x alebo novší

Linux³⁵

SANE (edícia 32 a 64 bitov)

ChromeOS™

Podpor a integrované funkcie skenovania v systéme Chrome

Formáty súborov

Farebné / šedé: PDF, JPEG, čiernobiele TIFF, PDF

Štandardné funkcie

Sken do e-mailu, e-mailového servera, obrázku, OCR, súboru, FTP (*podpora cez SSL), siete (len Windows), médiá (pamäťová karta alebo USB flash disk)

Funkcia skenovania

Automatické vyrovnanie z ADF, odstránenie farby pozadia, preskočenie prázdnej stránky, automatické orezanie⁴

Priame skenovanie

Skenovanie priamo do pamäťového úložiska USB flash

Náhľad na sken

Obsah zložiek Sken do FTP, siete a e-mailového servera je možné skontrolovať pred odoslaním do cieľa

Faxovanie

Modem faxu

14 400 bps (G3)

Prenosová rýchlosť

Približne 7 sec.
(ITU-T testovací dokument No.1, štandardné rozlíšenie)

Rozlíšenie

odosielaného faxu
Štandardné farebné rozlíšenie 203 x 196 dpi horizontálne x vertikálne

Automatické obojstranné faxovanie

Skenovanie a faxovanie dokumentov z automatického podávača dokumentov (ADF)

Odtiene šedej

8 bitov (256 odtieňov)
pre čiernobiele faxovanie,
24 bitov (8 bitov na farbu / 256 odtieňov) pre farebné faxovanie

Prenos z pamäte / do pamäte (keď dôjde papier)

Až 150 strán
(ITU-T testovací dokument, štandardné rozlíšenie)

Metódy kompresie

Od základných po pokročilých
Mono: MH, MR, MMR
Farebne: JPEG

Funkcia faxu

PC-Fax

odosielanie³⁶, príjem^{16,36}

Odosielanie a príjem čiernobielych faxov priamo z počítača alebo cez sieť

Internet Fax (I-Fax)

Faxovanie dokumentov cez internet vo forme prílohy e-mailu

Detekcia rozlišovacieho zvonenia

Externá služba pre Spojené kráľovstvo a Dánsko, ktorá umožňuje zdieľanie dvoch alebo viacerých telefónnych čísel na jednej pevnej linke a používanie rôznych vyzváňacích tónov

Dávkový prenos

Ukladanie čiernobielych dokumentov na rovnaké miesto v pamäti zariadenia na prenos v rámci jedného volania

Automatické zmenšenie

Pri prijíme jednostranového dokumentu dlhšieho ako A4 (297 mm) fax automaticky zmenší dokument na jeden list A4

Obežník

Odoslanie rovnakej faxovej správy až na 100 miest (ručne na 50 miest)

Presmerovanie faxu

Odoslanie čiernobieleho faxu prijatého do pamäte na iné zadané faxové číslo

Dialkový prístup

Umožňuje užívateľom dialkový prístup k ich zariadeniu a načítanie uložených čiernobielych faxových dokumentov

ID stanice

ID až do 20 znakov a faxové číslo sa vytlačí ako záhlavie odosielaného faxu

Pobočková ústredňa

Umožňuje bezproblémovú prevádzku faxu v kancelárskom prostredí s podporou pobočkovej ústredne

Konektivita

Microsoft Universal Print

Organizácie môžu spravovať svoju tlačovú infraštruktúru Brother prostredníctvom cloudových služieb spoločnosti Microsoft

Brother Mobile Connect³⁶

Aplikácia Brother pre tlač, náhľad na kópiu a skenovanie do mobilného zariadenia s operačným systémom iOS alebo Android

Brother Print Service Plugin¹⁸

Tlač zo zariadenia Android bez špeciálnej aplikácie

Brother Apps¹⁸

Zabezpečená tlač z cloudu, skenovanie do mobilného zariadenia, prehľadateľného PDF, Microsoft PowerPointu, Wordu, Excelu, jednoduché skenovanie do e-mailu a presmerovanie faxu do cloudu / e-mailu

Web Connect^{18,19}

Bez použitia počítača je možné stiahnuť dáta na tlač, nahráť zo skenovania a faxovania pre Box, Microsoft SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ a OneNote

E-mail ovátlač^{18,19}

Umožňuje tlač bez ovládačov cez e-mail

Globálne nástroje správy³⁵

BRAdmin³⁶

Program správy LAN / WAN

Integrovaný webový server

Pomocou IP adresy alebo názvu uzla vášho zariadenia môžete pristupovať cez USB alebo sieť cez webový prehliadač k webovému softvéru pre správu tlače integrovanému v zariadení pomocou náhodne zašifrovaného hesla

Mass Deployment Tool³⁶

Poskytuje konfiguračné rozhranie, ktoré pomáha spravovať a nasadzovať nastavenia zariadenia

Softvér³⁵

Brother iPrint&Scan¹⁵

Tlač z, skenovanie do, odosielanie faxov, náhľad prijatých faxov, náhľad kópií a kontrola stavu zariadenia z počítača so systémom Windows alebo macOS pomocou softvéru Brother

Print Support App¹⁶

Ako alternatíva k Windows Modern Print táto metóda zvyšuje kompatibilitu a uľahčuje použitie tým, že umožňuje tlač bez tradičných ovládačov tlačiarne, čo z nej robí všestranné a efektívne riešenie pre moderné tlačové potreby dostupné v obchode Microsoft Store

Kompletný zoznam podporovaných operačných systémov a stiahnutie najnovšieho softvéru nájdete na stránkach support.brother.com. Všetky ochranné známky, značky a názvy produktov sú majetkom príslušných spoločností.

Staršie tlačové ovládače ³⁴

Emulácia tlaču

PCL6, BR- Script3

Integrované fonty (PCL)

73 škálovateľných fontov,
12 bitmapových fontov
uložených vo firmvéri,
ktoré je možné použiť pri
tlačí pomocou emulácie
tlaču PCL (Printer
Command Language)

Integrované fonty (BR-script)

66 škálovateľných fontov
uložených vo firmvéri,
ktoré je možné použiť pri tlačí
pomocou emulácie tlaču
BR-Script

Integrované čiarové fonty (PCL)

16 čiarových fontov - 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 (set A, B, C),
Code93, GS1Databar, MSI

Linux

Tlačový ovládač (Linux,
CUPS, LPD/LPRng)

Network Security

Zabezpečenie drôtovej siete

APOP, SMTP- AUTH, SSL/TLS
(IPP, IPPS, HTTP, HTTPS,
SMTP, POP3, IMAP4, FTP,
LDAP, LDAPS, TFTP, TFTP),
SNMP v3, 802.1x (EAP- MD5,
EAP- FAST, PEAP, EAP- TLS,
EAP- TTLS), OAuth 2.0(SMTP,
POP3, IMAP4), Kerberos, IPsec

Zabezpečenie bezdrôtovej siete

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

*Wi-Fi Direct podporuje len
WPA2- PSK (AES). APOP,
SMTP- AUTH, SSL/TLS (IPP,
IPPS, HTTP, HTTPS, SMTP,
POP3, IMAP4, FTP, LDAP,
LDAPS, TFTP, TFTP),
SNMP v3, 802.1x (EAP- FAST,
PEAP, EAP- TLS, EAP- TTLS),
OAuth 2.0 (SMTP, POP3,
IMAP4), Kerberos, IPsec Wi-Fi
Protected Setup (WPS)

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,
APIPA (Auto IP),
WINS/NetBIOS name
resolution, DNS Resolver,
mDNS, LLNMR responder,
LPR/LPD, ICMP,
Custom Raw Port/ Port9100,
IPP, klient FTP ,FTP server ,
SNMPv1/v2c/v3, TFTP server,
POP3/IMAP4/SMTP klient ,
webové služby (tlač/sken),
CIFS klient , SNTp klient ,
LDAP, HTTP server, Syslog

IPv6

NDP, RA, mDNS,
LLNMR Responder,
DNS Resolver, LPR/LPD,
Custom Raw Port/ Port9100,
IPP, FTP klient , FTP server,
SNMPv1/v2c/v3, TFTP server,
webové služby (tlač/sken),
POP3/IMAP4/ SMTP klient,
CIFS klient , SNTp klient,
LDAP, ICMPv6, HTTP server,
Syslog

IP filter

Obmedzenie prístupu
používateľov siete k zariadeniu
cez sieť

Bezpečnostné funkcie

E-mailové upozornenia

Zariadenie automaticky odosiela e-mailové upozornenia, keď vyžaduje pozornosť, napríklad že dochádza atrament alebo je potrebné ho vymeniť

E-mailové hlásenie

Pravidelný príjem správ e-mailom o používaní zariadenia

Bezpečné spustenie

Všetky tlačové zariadenia Brother sú už od začiatku zabezpečené. Zariadenia automaticky rozpoznávajú bezpečnostné útoky a prijímajú preventívne opatrenia, vrátane reštartu v prípade potreby, aby bola zaistená ich bezpečnosť

Digitálne podpísaný firmware

Firmware pre tlačové a skenovacie zariadenia Brother sú digitálne podpísané a zabezpečené

Secure Function Lock 3.0

Používa štvormiestny PIN alebo heslo na identifikáciu a overenie jednotlivca alebo skupín užívateľov v sieti. Umožňuje riadenie prístupu s užívateľským menom až pre 100 užívateľov

Šifrovanie úložiska

Chráni uložené dáta, napríklad faxové dáta, adresár, používateľských zástupcov a sieťovú konfiguráciu šifrovaním interného úložiska

Obmedzenie sieťových protokolov

Funkcia riadenia prístupu k sieti umožňuje správcovi podľa potreby obmedziť komunikačné protokoly (napríklad FTP, Telnet)

Obmedzenie fyzického rozhrania

Zabezpečuje prístup deaktiváciou konkrétnych fyzických rozhraní priamo z integrovaného webového servera (EWS)

Cloud Secure Print¹⁸

Umožňuje uvoľnenie tlačovej úlohy chránenej heslom bez ovládača

Aktualizácia firmware¹⁸

Okrem automatickej aktualizácie na najnovšiu verziu je možné tlačiareň nastaviť tak, aby neprijímala staršie verzie firmvéru a tým zabránila stiahnutiu staršej verzie neoprávneným užívateľom

SysLog

Umožňuje IT administrátorom prístup k jedinej aplikácii (nástroj SIEM) pre získavanie aktualizácií stavu zariadenia na účely auditu prostredníctvom Syslog

Bezpečná správa kľúčov

Použitím východiskového štandardného certifikátu s vlastným podpisom je možné vytvoriť vlastný certifikát s vlastným podpisom, požiadavku na podpísanie certifikátu (CSR) alebo sa importujú certifikát a súkromný kľúč pre chránenú sieťovú komunikáciu

Adresár

Krátke volby

100 pamäťových miest pre faxové čísla

Skupinové volby

Je možné uložiť kombináciu až 6 skupín

LDAP

Možnosť pripojenia k externému adresáru s podporou LDAP, ako je Microsoft Exchange

Spotrebný materiál⁹

Sledovanie atramentových kaziet

Zobrazenie na displeji, ktoré monitoruje atramentové kazety. Jediné automatické doplnenie atramentu pri počiatočnom nastavení pripraví tlačovú hlavu pre spoľahlivú a vysoko kvalitnú tlač

Atramentové kazety v dodávke tlačiarne

1 x 700 strán (BK)
3 x 450 strán (CMY)

Štandardné kazety

LC527
1 x 1 300 strán (BK)
3 x 900 strán (CMY)

Vysokokapacitné kazety

LC527XL
1 x 3 000 strán (BK)
3 x 2 000 strán (CMY)

Super vysokokapacitné kazety

LC528
1 x 6 000 strán (BK)
3 x 5 000 strán (CMY)

Nová konštrukcia jednoduchšej kazety so zvýšenou recyklovateľnosťou

Kompatibilita s EcoPro³²

Rozmery a hmotnosť

**Tlačiareň bez
obalu (Š x H x V)**
435 x 439 x 340 mm
17,1 kg vrátane atramentov

**Tlačiareň s obalom
(Š x H x V)**
556 x 530 x 468 mm
20,9 kg

Zaťažiteľnosť

Odporúčaná mesačná
250 až 2 500 strán

Prostredie

**Požiadavky na
napájanie**
~ 200- 240 V, 50/60 Hz

Spotreba energie¹³
Tlač: 23 W
Kopírovanie: 33 W
Pripravenosť: 5 W
Spánok: 0,9 W
Sieťový pohotovostný
režim: 1,8 W
Vypnuté: 0,03 W

Akustický tlak¹²
Tlač: 53,5 dbA
Kopírovanie: 52,5 dbA

Akustický výkon¹²
Tlač
mono: 6,88 BA
farebne: 6,81 BA

Automatické vypnutie
Splňa normy Ecolabel;
po 20 minútach prejde
do režimu nízkej spotreby
(východiskové nastavenie,
nastaviteľné pomocou
ovládacieho panelu)

HodnotaTEC
0,11 kWh / týždeň
**Prevádzkové
prostredie**
Vlhkosť 20 - 80%
Teplota 10°C - 35°C

Počítačové platformy

Windows
Windows 11 (Home | Pre
| Education | Enterprise)
Windows 10 (Home | Pre
| Education | Enterprise)
(edícia 32 alebo 64 bitov)
Windows Server
2025, 2022, 2019, 2016

Macintosh⁴⁰
macOS 13 alebo novšie

Linux
Podporovaný systém
správy balíčkov¹⁹
dpkg, rpm

ChromeOS™
Kompatibilita s
Chromebookmi, vrátane
podpory tlače
s certifikáciou „Works with
Chromebook“ a integrovanej
funkcie skenovania v systéme
Chrome OS

Úplný zoznam podpory nájdete na stránkach support.brother.com. Všetky ochranné známky,
značky a názvy produktov sú majetkom príslušných spoločností.

Certifikáty

Blue Angel
Nordic Swan

Wi- Fi CERTIFIED
Wi-Fi Direct, Wi-Fi
Protected Setup, WPA3™ -
Enterprise, Personal

Mopria Certified
Zaisťuje univerzálnu
kompatibilitu pre tlač bez
ovládačov v systémoch
Windows, Android
a kompatibilných mobilných
operačných systémoch

AirPrint

1. Rýchlosti tlače podľa normy ISO/IEC 24734. 2. Čas vytlačenia prvej strany (FPOT) podľa normy ISO/IEC 17629. 3. Rýchlosti skenovania podľa normy ISO/IEC 17991. 4. Rýchlosti kopírovania s automatickým podávačom dokumentov (ESAT) podľa normy ISO/IEC 24735. 6. Čas vytlačenia prvej kópie (FCOT) podľa normy ISO/IEC 24735, príloha D. 9. Približná deklarovaná výťažnosť atramentu v súlade s normou ISO/IEC 24711. 11. Kapacita vypočítaná s papierom s gramážou 80 g/m². 12. Hladina akustického výkonu a tlaku v súlade s normou ISO 7779. 13. Spotreba energie sa meria podľa normy IEC 62301, vydanie 2.0. 15. Len pre Windows a macOS. 16. Len pre Windows. 18. Vyžaduje pripojenie k internetu. 19. Vyžaduje ďalšiu aktiváciu. 20. Pracovné cykly je možné použiť na porovnanie navrhutej odolnosti medzi podobnými produktmi Brother. Pre maximálnu životnosť tlačiarne je najlepšie zvoliť tlačiareň s pracovným cyklom, ktorý ďaleko presahuje vaše požiadavky na tlač. 32. Predplatné EcoPro nie je dostupné vo všetkých krajinách, overte si dostupnosť vo vašej krajine. 33. Pokročilé nastavenia iba prostredníctvom staršieho ovládača alebo aplikácie Print Support. 34. Spoločnosť Microsoft prechádza na tlač bez ovládačov ako preferovaný štandard. Inštalácia starších ovládačov sú aj naďalej podporované pre zákazníkov s existujúcimi požiadavkami na nasadenie. 35. Bezplatné stiahnutie z centra riešenia Brother <http://solutions.brother.com>. 36. Vyžaduje softvér Brother. 37. Zariadenie sa automaticky zapne kvôli údržbe tlačovej hlavy a potom sa vypne. 38. Nemusí byť k dispozícii vo vašom regióne. 40. Iba v systéme macOS AirPrint. 41. Pre WIA, rozlíšenie 1200x1200. Nástroj Brother Scanner Utility umožňuje zvýšiť rozlíšenie až na 19200 x 19200 dpi. 42. Red Hat Enterprise Linux 8.6 – 64 bitov, Red Hat Enterprise Linux 9.1 – 64 bitov, Fedora 39 – 64 bitov, Mageia 9 – 32 bitov, Mageia 9 – 64 bitov, openSUSE 15.5 – 64 bitov, SUSE Enterprise 1 12.2.0 - 32 bitov, Debian 12.2.0 - 64 bitov, Ubuntu MATE 18.04 - 32 bitov, Ubuntu 22.04 - 64 bitov, Ubuntu 23.10 - 64 bitov, Linux Mint 24.2 - 21.2. 64 bitov. 43. Viac informácií nájdete na stránkach globálnej podpory Brother <http://www.youtube.com/@BrotherGlobalSupport>. 44. Údaje vychádzajú z internej analýzy spoločnosti Brother v čase publikácie. 45. Rozbočovače USB tretích strán nie sú podporované.



App Store, Mac, MacOS a AirPrint sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a ďalších krajinách. Google Play a logo Google Play sú obchodnými značkami spoločnosti Google LLC. Wi-Fi® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Wi-Fi Alliance®



Spolupráca s vami za lepšie životné prostredie

Zelená iniciatíva našej firmy brother je jednoduchá. Snažíme sa prevziať zodpovednosť, konať účtovo a snažiť sa správať pozitívne pre pomoc pri budovaní spoločnosti, u ktorej možno dosiahnuť udržateľný rozvoj. Tento prístup nazývame Brother Earth.

www.brotherearth.com

Všetky špecifikácie sú v čase tlače správne a môžu byť ďalej menené. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd.

Názvy produktov sú registrované ochranné známky, alebo ochranné známky príslušných spoločností.

brother
at your side