



Kompaktní multifunkční mono laserová tiskárna

MFC-L2712DW



TISK



KOPIE



SKEN



FAX



BEZDRÁTOVÉ
ROZHRANÍ

www.brother.eu

Kompaktní multifunkční mono laserová tiskárna

MFC-L2712DW je ideální volba pro vytíženou domácí a malou kancelář. Toto snadno nastaviteľné a použitelné zařízení poskytuje výtisky s profesionální kvalitou a obsahuje drátové a bezdrátové síťové rozhraní pro tisk z mobilních telefonů a tabletů.

MFC-L2712DW



Specifikace:

- Vysoká rychlosť tisku až 30 stran za minutu
- Automatický oboustranný tisk
- Vstup papíru až 250 listů
- Automatický podavač dokumentů s kapacitou 50 listů
- Integrované bezdrátové a drátové rozhraní
- Kapacita zaváděcího toneru až 700 stran *
- Kapacita paměti 64 MB

Výkon pro obchodní potřeby blízké budoucnosti

MFC-L2712DW, nástupce oceněného modelu MFC-L2700DW, je navržen pro nastavení a připravenost během několika minut. Tento kompaktní model s intuitivní obsluhou poskytuje vysokou rychlosť tisku, kontinuální kopírování a skenování z automatického podavače předloh s kapacitou 50 listů předloh. Jednoduše můžete sdílet dokumenty odesláním e-mailem po naskenování, nebo po uložení do služby SharePoint a dalších cílů.

Vynikající poměr výkon / cena

Bezdrátová multifunkční tiskárna MFC-L2712DW přichází s řadou úsporných prvků, automatický oboustranný tisk a vysokokapacitní tonerové kazety sníží náklady na každou tiskovou úlohu.

Tichý tisk bez kompromisu

Tichý tisk bez kompromisního omezení rychlosti nebo kvality, v nejnižší hladině hlučnosti (pod 50dB). Tento stolní model s plnou rychlosťí tiskne tiše a nebude vás rušit při další práci.

Vyrobeno pro dosažení dlouhé životnosti

Vyrobeno s důrazem na dlouhou životnost. MFC-L2712DW byla navržena s ohledem na vaše dlouhodobé potřeby s použitím odolných materiálů a se zajištěním vynikajícího servisu.

Obecné

Technologie Elektrofotografická laserová tiskárna	Procesor 600 MHz	Bezdrátové síťové rozhraní IEEE 802.11b/g/n
Laserová třída 1. třída laserových produktů (IEC60825-1:2014)	Kapacita paměti 64 MB	Displej LCD displej 2 řádky, 16 znaků
	Drátové síťové rozhraní 10Base-T/100Base-TX	Lokální rozhraní Vysokorychlostní USB 2.0

Tisk

Rychlosť jednostranné (A4) Až 30 ppm (stran za minutu)	Automatický oboustranný tisk Tisk na obě strany papíru
Rychlosť oboustranné (A4) Až 15 ppm (stran za minutu) (7,5 listů za minutu)	Tisk první strany Méně než 8,5 sekund z režimu připravenosti
Rozlišení Až 1 200 x 1 200 dpi	Doba ohřevu Méně než 9 sekund z režimu spánku
Tichý režim Režim snížení hlučnosti tisku snížením jeho rychlosti na 13 ppm (str./min.)	Tiskový jazyk GDI

Tiskové funkce

Tisk N-na³ Zmenšení to 2, 4, 9, 16 nebo 25 stránek A4 na jednu stránku A4 (Mac, až 2, 4, 6, 9, nebo 16)	ID tisk⁴ Přidá identifikaci do tištěného dokumentu (datum a čas, krátký uživatelský text, nebo uživatelské jméno PC)	Tiskové profily³ Uložení oblíbených nastavení driverů jako profilů pro jejich jednoduchou aktivaci
Tisk plakátu⁴ Zvětšení jedné strany A4 na 4, 9, 16 nebo 25 stran A4	Ruční oboustranný tisk⁴ Ruční oboustranný tisk je určen pro média nepodporující automatický duplexní (oboustranný) tisk	Tisk textu černé⁴ Konverze barvy celého textu ve vašem dokumentu na černou barvu při tisku
Tisk vodoznaku⁴ Vloží vodoznak do dokumentu s předdefinovaným nebo vlastním uživatelským textem	Tisk brožury⁴ Tisk dokumentu do formátu brožury A5 použitím ručního nebo automatického oboustranného tisku	Tiskový archiv⁴ Funkce uložení elektronické kopie všech tištěných dokumentů do PDF souborů

Tiskový driver

Windows® Windows® 10 (edice 32 a 64 bit) Windows® 8 (edice 32 a 64 bit) Windows® 7 (edice 32 a 64 bit) Windows® Server 2016 (edice 32 a 64 bit)* Windows® Server 2012, 2012R2 a 2008R2* Windows® Server 2008 (edice 32 a 64 bit)*	Macintosh⁵ macOS 10.8.x nebo vyšší
	Linux⁵ CUPS, LPD/LPRng (edice 32 a 64 bit)

* Windows® Server podporuje jen síťový tisk

¹ Přibližně deklarovaná hodnota výtléžnosti v souladu s ISO/IEC19798.

² Kalkulováno pro 80g/m² papír.

³ Jen Windows® a Mac.

⁴ Jen Windows®.

⁵ Volitelné stažení.

⁶ Maximální počet vytiskných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

⁷ Vyžaduje software Brother.

Všechny specifikace jsou správné v době
tisku. Brother je registrovaná obchodní
značka Brother Industries Ltd. Obchodní
názvy produktů jsou registrovány ochranné
známky nebo ochranné známky příslušných
společností.

Manipulace s papírem

Vstup papíru²
Standardní zásobník - 250 listů
Ruční podavač - 1 list

Automatický podavač dokumentů (ADF)
kapacita 50 listů předloh

Výstup papíru²
Tiskem dolů - 120 listů
Tiskem nahoru – 1 list
(rovný průchod papíru)

Specifikace médií

Typ médií a hmotnost
Standardní zásobník kancelářský a recyklovaný papír (60 – 163 g/m²)
Ruční podavač: standardní, recyklovaný, hrubý papír, štítky a obálky (60 – 230 g/m²)
Oboustranný tisk: kancelářský a recyklovaný papír (60 – 105 g/m²)

Automatický podavač (ADF)
Kancelářský a recyklovaný papír (60 – 105 g/m²)
Tisk na obálky a štítky
Ano, z ručního podavače podpora 1 obálky / listu štítků

Formát médií
Standardní zásobník A4, Letter, A5, A5 (dlouhý okraj), A6, Executive
Ruční podavač
Šířka: 76,2 mm až 215,9 mm
Délka: 127 mm až 355,6 mm
Oboustranný tisk
A4

Mobilní / webový tisk a skenování

Brother iPrint&Scan (Android)
Tisk z, sken do, odesílání faxů, náhled přijatých faxů a kopí a kontrola stavu zařízení z Android mobilu nebo tabletu
Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)
Tisk z, sken do, odesílání faxů, náhled přijatých faxů a kopí a kontrola stavu zařízení z iPad / iPhone / iPod Touch

Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)
Tisk z a skenování do mobilu běžícím pod operačním systémem Windows® Phone
Brother Print&Scan (Windows® 8,10 & RT)
Tisk z a skenování do Windows® 8,10 nebo Windows RT tabletu
Google Cloud Print 2.0
Tisk nejběžnějších typů souborů z libovolné aplikace

Apple AirPrint
Tisk nejběžnějších typů souborů z aplikací podporujících AirPrint
Brother Print Service Plugin
Tisk ze zařízení s OS Android bez jednoúčelových aplikací
Mopria
Tisk nejběžnějších typů souborů z Mopria podporovaných zařízení s operačním systémem Android

Kopírování

Rychlosť (A4)
Až 30 cpm
(kopí za minutu)
Kopie první strany
Méně než 10 sekund z režimu připravenosti
Rozlišení
Až 600 x 600 dpi

Stohování / třídění
Tisk až 99 kopií každé stránky s volbou netřídění / třídění do sad
Poměr zvětšení / zmenšení
Zvětšení nebo zmenšení velikosti dokumentu od 25% do 400 % s přírůstkem 1%
Kopírování N na 1
Umožňuje uživateli zkopirovat 2 nebo 4 stránky na jednu stránku A4

Kopírování 2 na 1 ID
Umožňuje uživateli kopírovat obě strany identifikační karty na 1 stránku A4
Stupně šedi
256 odstínů šedi (8 bit)
Kopírování účtenek
Tvorba dobře čitelných kopí účtenek

¹ Přibližně deklarovaná hodnota výtléžnosti v souladu s ISO/IEC19798.

² Kalkulováno pro 80g/m² papír.

³ Jen Windows® a Mac.

⁴ Jen Windows®.

⁵ Volitelné stažení.

⁶ Maximální počet vytiskných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

⁷ Vyžaduje software Brother.

Všechny specifikace jsou správné v době tisku. Brother je registrovaná obchodní značka Brother Industries Ltd. Obchodní názvy produktů jsou registrovány ochranné známky nebo ochranné známky příslušných společností.

Skenování

Typ skeneru	Interpolované rozlišení skenování
CIS (kontaktní obrazový snímač)	Až 19 200 x 19 200 dpi
Barevná a mono skenování	Barevná hloubka
Ano	16 777 216 barevných odstínů (24 bit)
Rychlosť skenování mono	Stupně šedi
23,6 ipm (obrazů za minutu)	256 odstínů šedi (8 bit)
Rychlosť skenování barevné	Standardní funkce⁷
7,5 ipm (obrazů za minutu)	Sken do e-mailu, OCR, obrázku a souboru
Rozlišení skenování z ADF	
Až to 600 x 600 dpi	
Rozlišení skenování ze skleněné desky	
Až 1 200 x 1 200 dpi	
Funkce skenování	
	Odstranění pozadí, vynechání prázdné stránky ⁴ , ID sken ⁴ , sken 1 na 2 ⁴ , rozdělení PDF
Skenování do SharePoint^{4,7}	Skenování dokumentů přímo do SharePoint
Webové služby skenování Windows[®]	Skenování přímo do Windows [®] (Windows [®] 7 a novější verze) bez nutnosti instalace driveru pro skenování

Driver pro skenování

Windows[®]	Macintosh⁵
TWAIN a WIA	TWAIN a AirPrint
Windows [®] 10	macOS 10.8.x nebo vyšší
(edice 32 a 64 bit)	
Windows [®] 8.1	
(edice 32 a 64 bit)	
Windows [®] 8	
(edice 32 a 64 bit)	
Linux⁵	SANE (edice 32 a 64 bit)

Globální nástroje správy

Bezobslužný instalátor	MSI Instalátor⁴
Centrální nasazení a přizpůsobení ovladačů a programového vybavení	Modulární instalátor, který lze distribuovat přes Active Directory [®]

PrintSmart Solutions (volitelně)	BRAdmin Light^{4&5}	Integrovaný webový server
Monitorování a ovládání tiskových nákladů pro všechna zařízení Brother a dalších stran	Software správy LAN/WAN	Program správy tisku na bázi webu, integrovaný do zařízení

Funkce skenování

Skenování do SharePoint^{4,7}
Skenování dokumentů přímo do SharePoint

Adresář

Rychlé volby	Skupinová volba
200 pamětí pro e-mailové adresy a faxová čísla	Kombinace až 20 skupin které mohou být uloženy pro oběžník

¹ Přibližně deklarovaná hodnota výtěžnosti v souladu s ISO/IEC19798.

² Kalkulováno pro 80g/m² papír.

³ Jen Windows[®] a Mac.

⁴ Jen Windows[®].

⁵ Volitelné stažení.

⁶ Maximální počet vytiskných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

⁷ Vyžaduje software Brother.

Všechny specifikace jsou správné v době tisku. Brother je registrovaná obchodní značka Brother Industries Ltd. Obchodní názvy produktů jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky příslušných společností.

Sít' a zabezpečení

Drátová síť'

Integrovaný Ethernet
10Base-T/100Base-TX

Zabezpečení drátové sítě

SMTP-AUTH, SNMP v3,SSL/TLS(SMTP,HTTP,IPP)

Bezdrátová síť'

IEEE 802.11b/g/n
(Režim Infrastructure /
režim Adhoc)

Zabezpečení bezdrátové sítě

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMT-P,HTTP,IPP), SNMP v3/WEP
64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
*Wi-Fi Direct podporuje jen WPA-PSK (AES)

Bezdrátové nastavení

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Bezdrátové aplikace

Vertikální párování

Síťové protokoly

TCP/IP (IPv4 a IPv6)

IPv4

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

IPv6

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

E-mailové upozornění

Automatické odesílání
e-mailového upozornění ze
zařízení, pokud to situace
vyžaduje (např. málo toneru,
nebo nutnost jeho výměny)

E-mailové hlášení

Pravidelný příjem zpráv
o využití e-mailem

IP filtr

Omezení přístupu uživatelů
k zařízení v prostředí sítě
(jen IPv4)

Blokování nastavení

Blokuje přístup k ovládacímu
panelu zařízení

Spotřební materiál

Zaváděcí toner

700 stránek¹

Standardní toner

1 200 stránek¹ (TN-2411)

Vysokokapacitní toner

3 000 stránek¹ (TN-2421)

Fotoválec (DR-2401)

Přibližně 12 000 stránek

Obsah balení

Tonerová kazeta, fotoválec,
napájecí kabel, driver
software pro Windows®,
Stručný návod k obsluze
(PC interface kabel NENÍ
součástí dodávky)

Frekvence výměn spotřebního
materiálu se bude lišit

v závislosti na složitosti tisků,
procentu krytí stránky, formát
papíru, počtu stran na jednu
tiskovou úlohu a typu média.

Rozměry a hmotnost

Bez obalu (š x h x v)

410 x 398,5 x 318,5 mm/11,8 kg

S obalem (š x h x v)

580 x 517 x 434 mm/14,9 kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční

Až 2 000 stran

Maximální měsíční⁷

Až 15 000 stran

¹ Přibližně deklarovaná hodnota výtléžnosti v souladu s ISO/IEC19798.

² Kalkulováno pro 80g/m² papír.

³ Jen Windows® a Mac.

⁴ Jen Windows®.

⁵ Volitelné stažení.

⁶ Maximální počet vytiskných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nejvhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

⁷ Vyžaduje software Brother.

Všechny specifikace jsou správné v době
tisku. Brother je registrován obchodní
značka Brother Industries Ltd. Obchodní
názvy produktů jsou registrované ochranné
známky nebo ochranné známky příslušných
společností.

Životní prostředí

Spotřeba energie
Tisk – 440 W (260 W v tichém režimu), Připravenost – 42 W, Spánek – 6,2 W, Hluboký spánek – 0,9 W, Vypnuto – 0,03 W
Hodnota TEC
1,232 kWh / týden
Hladina akustického tlaku
Tisk – 48 dbA, Tisk v tichém režimu – 44 dbA, Připravenost - do 30 dbA

Úspora energie
Umožňuje menší spotřebu energie při nečinnosti tiskárny
Úspora toneru
Snižuje spotřebu toneru a tím i náklady na vlastnictví tiskárny

Energy Star
Ano
Blue Angel
Ano
Nordic Swan
Ano
GS Mark
Ano
Eko režim
Ano

Faxování

Modem faxu
33 600 bps (Super G3)
PC Fax odesílání³
Odesílání faxů přímo z PC uživatele
PC FAX příjem⁴
Příjem faxů přímo do PC uživatele
Auto opakování vytáčení
Opakování vytáčení při obsazené faxové lince
Telefoniční adresář
Elektronický abecední seznam uložených čísel rychlé volby a skupin
Složené vytáčení
Uložení částí dlouhých číselných sekvencí do samostatných voleb rychlého vytáčení
Rozlišovací detekce vyzvánění (jen UK a DK)
Externí služba umožňující sdílet jednu telekomunikační linku pro dvě nebo více čísel na bázi různých vyzváněcích tónů
Vyzvánění / reproduktor
3 úrovně hlasitosti a vypnuto
Přepínač Fax / Tel
Automatické rozpoznaní příchozího faxu od hovoru
Extra jemné rozlišení
Umožňuje kvalitní přenos malých textových znaků a tenké čárové grafiky

Kontrast
Auto / světlý / tmavý
Vzdálená aktivace
Příjem faxu do přístroje zadáním kódu z připojeného externího telefonu
Odložené odeslání
Až do 50 přenosů
Rychlý sken
Cca 2,5 sekundy na stránku A4 při standardním rozlišení
Přenos z paměti
Až 500 stránek (ITU-T Test Chart, standardní rozlišení, komprese JBIG)
Příjem do paměti, pokud dojde papír v zásobníku
Až 500 stránek (ITU-T Test Chart, standardní rozlišení, komprese JBIG)
Duální přístup
Umožňuje uživateli realizovat v přístroji současně 2 rozdílné činnosti
Oběžník
Odeslání faxu více uživatelům využitím uložených skupin čísel
Automatické zmenšení
Při příjmu stránky delší než 297 mm ji přístroj automaticky zmenší na 1 stránku A4

ECM (Error Correction Mode) (režim opravy chyby v přenosu)
MFC detekuje chyby komunikace během přenosu faxu. Stránka s chybou se znova přenesese, pokud přijímací stanice disponuje touto funkcí
Přesměrování faxu
Automatické odesílání faxu přijatého do paměti na jinou zadanou faxovou stanici
Dálkový přístup
Umožňuje uživateli dálkový k zařízení z jiné stanice
Vyhledání faxu
Umožňuje dálkový přístup k faxům uložených v paměti přístroje
Dálková správa
Správa MFC z jiné stanice
Vzdálené nastavení³
Umožňuje uživateli nastavovat MFC ze svého PC
Stupně šedi
Pro faxování je k dispozici 256 odstínů šedi (8bit)
Razítka faxu
Přidá se datum a čas do tisku všech přijatých faxů
Titulní list
Tvorba titulních stran pro odesílané faxy

¹ Přibližně deklarovaná hodnota výšeňnosti v souladu s ISO/IEC19798.

² Kalkulováno pro 80g/m² papír.

³ Jen Windows® a Mac.

⁴ Jen Windows®.

⁵ Volitelné stažení.

⁶ Maximální počet vytiskných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším, než jsou vaše tiskové požadavky.

⁷ Vyžaduje software Brother.

Všechny specifikace jsou správné v době tisku. Brother je registrovaná obchodní značka Brother Industries Ltd. Obchodní názvy produktů jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky příslušných společností.



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

Všechny specifikace jsou správné v době tisku. Brother je registrovaná obchodní značka Brother Industries Ltd. Obchodní názvy produktů jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky příslušných společností.

brother
at your side