



Kompaktní multifunkční mono laserová tiskárna

MFC-L2732DW



TISK



KOPIE



SKEN



FAX



BEZDRÁTOVÉ
ROZHRANÍ

www.brother.eu

Kompaktní multifunkční mono laserová tiskárna

MFC-L2732DW bohatá na funkce je vyvinuta pro vytižené domácí a malé kanceláře, které potřebují multifunkční zařízení. Vyniká vysokou rychlostí tisku až 34 stran za minutu, nehlukným provozem a barevným 6,8 cm dotykovým displejem. Připojení do sítě je umožněné přes integrované drátové nebo bezdrátové rozhraní.

MFC-L2732DW



Specifikace:

- Vysoká rychlost tisku až 34 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 1 200 stran*
- 6,8 cm barevný dotykový displej
- Kapacita paměti 128 MB

Výkon pro obchodní potřeby blízké budoucnosti

Kopírování, digitalizace a sdílení dokumentů nabylo nikdy jednodušší. MFC-L2732DW také nabízí integrované bezdrátové i drátové síťové rozhraní. Dokumenty je možné skenovat přímo do síťové složky pro sdílení, sdílet je a archivovat pro další použití. Tisk a skenování do oblíbených cloudových služeb přímo z 6,8 cm barevného dotykového displeje včetně Dropbox, Google Drive™, Evernote, OneNote a dalších ušetří navíc mnoho času. Nejčastěji používané funkce se snadno uloží jako zástupci s okamžitou aktivací na dotykovém displeji.

Vynikající poměr výkon / cena

MFC-L2732DW s velkokapacitní tonerovou kazetou na 1 200 stránek pro kvalitní tisk. V kombinaci se širokou řadou dalších funkcí budou vaše tisky vždy profesionální a nákladově efektivní.

Tichý tisk bez kompromisu

Tichý tisk bez kompromisního omezení rychlosti nebo kvality, v nejnižší hladině hlučnosti (pod 50dB). Všechny modely v celé produktové řadě jsou vyvinuty pro umístění na pracovní stůl, tichý provoz vás nebude rušit při další práci.

Vyrobeno pro dosažení dlouhé životnosti

Vyrobeno s důrazem na dlouhou životnost. MFC-L2732DW byla navržena s ohledem na vaše dlouhodobé potřeby s použitím odolných materiálů a se zajištěním vynikajícího servisu.

Obecné

Technologie

Elektrofotografická
laserová tiskárna

Laserová třída

1. třída laserových produktů
(IEC60825-1:2014)

Procesor

600 MHz

Kapacita paměti

128 MB

Drátové síťové rozhraní

10Base-T/100Base-TX

Bezdrátové síťové rozhraní

IEEE 802.11b/g/n

Displej

6,8 cm barevný, dotykový

Lokální rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

Zástupci

Až 12 zástupců nastavení

Tisk

Rychlost jednostranně (A4)

Až 34 ppm
(stran za minutu)

Rychlost oboustranně (A4)

Až 16 ppm (stran za minutu)
(8 listů za minutu)

Rozlišení

Až 1 200 x 1 200 dpi

Tichý režim

Režim snížení hlučnosti
tisku snížením jeho rychlosti
na 13 ppm (str./min.)

Automatický oboustranný tisk

Tisk na obě strany papíru

Tisk první strany

Méně než 8,5 sekund
z režimu připravenosti

Doba ohřevu

Méně než 9 sekund
z režimu spánku

Tiskové jazyky

PCL6, BR-Script3,
(Jazyková emulace
PostScript®3™),
PDF verze 1.7

Integrované fonty (PCL)

66 škálovatelných, 12 bitmapových
fontů, 16 čárových kódů

Integrované fonty (Postscript)

66 škálovatelných fontů

Integrované čárové kódy (PCL)

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

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)

Tisk plakátu⁴

Zvětšení jedné strany A4
na 4, 9, 16 nebo 25 stran A4

Tisk vodoznaku⁴

Vloží vodoznak do dokumentu
s předdefinovaným nebo
vlastním uživatelským textem

ID tisk⁴

Přidá identifikaci do tištěného
dokumentu (datum a čas,
krátký uživatelský text, nebo
uživatelské jméno PC)

Ruční oboustranný tisk⁴

Ruční oboustranný tisk je
určen pro média nepodporující
automatický duplexní
(oboustranný) tisk

Tisk brožury⁴

Tisk dokumentu do formátu
brožury A5 použitím ručního
nebo automatického
oboustranného tisku

Tiskové profily³

Uložení oblíbených nastavení
driverů jako profilů pro jejich
jednoduchou aktivaci

Tisk textu černě⁴

Konverze barvy celého textu ve
vašem dokumentu na černou
barvu při 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)

PostScriptový inverzální tiskový driver

Driver pro Windows®, umožňující
tisk na libovolné laserové tiskárně
Brother s podporou PostScriptu
připojené do sítě nebo lokálně

PCL Driver

Generický PCL XL driver

* Windows® Server podporuje jen síťový tisk

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 vytištěných 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.

⁸ Vyžaduje připojení k webu

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.

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 kopií
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 kopií
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
Google Cloud Print

CreativeCentre⁸
Stažení a tisk obsahu
Brother CreativeCenter

Apple AirPrint
Tisk nejběžnějších typů souborů
z aplikací podporujících
Apple AirPrint

Brother Print Service Plugin
Tisk ze zařízení s OS Android
bez jednocelových aplikací

Mopria
Tisk nejběžnějších typů souborů
z Mopria podporovaných zařízení
s operačním systémem Android

Web Connect⁸
Tisk z a sken do Box,
Dropbox, Evernote, OneDrive,
Google Drive™ OneNote bez
použití počítače

Kopírování

Rychlost (A4)
Až 34 cpm
(kopií 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 zkopírovat
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
Tvorbou dobře čitelných kopií
účtenek

Zvětšení kopírovaného textu⁸
Snadnější čtení kopírovaného
dokumentu, pokud je velikost
textu na originálním dokumentu
malá

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 vytištěných 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.

⁸ Vyžaduje připojení k webu

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.

Skenování

Typ skeneru

CIS (kontaktní obrazový snímač)

Barevné a mono skenování

A4

Rychlost skenování mono

23,6 ipm (obrazů za minutu)

Rychlost skenování barevně

7,5 ipm (obrazů za minutu)

Rozlišení skenování z ADF

Až to 600 x 600 dpi

Rozlišení skenování

ze skleněné desky

Až 1 200 x 1 200 dpi

Interpolované rozlišení skenování

Až 19 200 x 19 200 dpi

Barevná hloubka

16 777 216 barevných odstínů (24 bit)

Stupně šedi

256 odstínů šedi (8 bit)

Standardní funkce⁷

Sken do e-mailu, OCR, obrázku, souboru a FTP

Funkce skenování

Odstranění pozadí, vynechání prázdné stránky⁴, ID sken⁴, sken 1 na 2⁴, rozdělení PDF

Sken do Microsoft Office⁸

Skenování do Microsoft® Word, Microsoft® Excel a Microsoft® PowerPoint

Skenování do prohlédávatelného DF

Skenování dokumentů přímo do prohlédávatelného PDF

Scan do SharePoint^{4,8}

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[®]

TWAIN & WIA
Windows[®] 10
(edice 32 a 64 bit)
Windows[®] 8.1
(edice 32 a 64 bit)
Windows[®] 8
(edice 32 a 64 bit)

Macintosh⁵

TWAIN a AirPrint
macOS 10.8.x nebo vyšší

Linux⁵

SANE (edice 32 a 64 bit)

Globální nástroje správy

Bezobslužný instalátor

Centrální nasazení a přizpůsobení ovladačů a programového vybavení

MSI Instalátor⁴

Modulární instalátor, který lze distribuovat přes Active Directory[®]

BRAdmin Light^{4&5}

Software správy LAN/WAN

Integrovaný webový server

Program správy tisku na bázi webu, integrovaný do zařízení

Driver Deployment Wizard⁴

Jednoduchá tvorba tiskových driverů pro bezproblémovou instalaci v celé síti

PrintSmart Solutions (volitelně)

PrintSmart Cost Control

Monitorování a ovládání tiskových nákladů pro všechna zařízení Brother a dalších stran

Více informací o PrintSmart

Solutions naleznete na:
www.brother.eu

Adresář

Rychlé volby

200 pamětí pro e-mailové adresy a faxová čísla

Skupinová volba

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 vytištěných 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.

⁸ Vyžaduje připojení k webu

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 (SMTP,
HTTP,IPP), SNMP v3WEP
64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/
AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
*Wi-Fi Direct podporuje jen
WPA2-PSK (AES)

Bezdrátové nastavení

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Bezdrátové aplikace

Vertikální párování

Sít'ové 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 zařízení e-mailem

IP filtr

Omezení přístupu uživatelů
k zařízení v prostředí sítě
(jen IPV4)

Blokování nastavení

Blokuje přístup k ovládacímu
panelu zařízení

Secure Function Lock 3.0

Omezení přístupu uživatele
nebo skupin uživatelů v síti.
Lze použít PC přihlašovací
jména uživatelů až pro 100
uživatelů

Secure Print (zabezpečený tisk)

Ochrana tiskových úloh
čtyřmístnými kódovými čísly
pro uvolnění tisku ze zařízení

Spotřební materiál

Zavaděcí toner

1 200 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, formátu
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 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 vytištěných 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.

⁸ Vyžaduje připojení k webu

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.

Životní prostředí

Spotřeba energie

Tisk – 475 W
(260 W v tichém režimu),
Připravenost – 42 W,
Spánek – 5,1 W,
Hluboký spánek – 1,1 W,
Vypnuto – 0,03 W

Hodnota TEC

1,348 kWh / týden

Hladina akustického tlaku

Tisk – 49 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

Odesílání faxů přímo z PC uživatele

PC FAX příjem⁴

Příjem faxů přímo do PC uživatele

Auto opakování vytáčení

Opakované vytáčení při obsazené faxové lince

Telefonní 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 rozpoznání příchozího faxu od hovoru

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 znovu přenesení, pokud přijímající stanice disponuje touto funkcí

Přesměrování faxu

Automatické odeslání faxu přijatého do paměti na jinou zadanou faxovou stanici

Dálkový přístup

Umožňuje uživateli dálkový přístup 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)

Razítko faxu

Přidá datum a čas do tisku všech přijatých faxů

Titulní list

Tvorba titulních stran pro odeslané faxy

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 vytištěných 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.

⁸ Vyžaduje připojení k webu

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