



Kompaktní multifunkční mono laserová tiskárna

DCP-L2552DN



TISK



KOPIE



SKEN

www.brother.eu

Kompaktní multifunkční mono laserová tiskárna

Ideální volba pro vytíženou domácí nebo malou kancelář. DCP-L2552DN je vybavena mnoha funkcemi pro úsporu času, včetně automatického oboustranného tisku, podavače dokumentů s kapacitou 50 listů a vysokou rychlostí tisku. Tento kompaktní model s tichým provozem umožňuje připojení do drátové sítě a přímý tisk z mobilního zařízení.

DCP-L2552DN



Specifikace:

- Vysoká rychlost tisku až 34 stran za minutu
- Automatický oboustranný tisk
- Vstup papíru až 250 listů
- Integrované bezdrátové a drátové rozhraní
- Automatický podavač dokumentů s kapacitou 50 listů
- Kapacita zaváděcího toneru až 1 200 stran*
- Kapacita paměti 128 MB

Výkon pro obchodní potřeby blízké budoucnosti

Úspora času pomocí automatického podavače dokumentů s kapacitou 50 listů papíru pro kontinuální kopírování, nebo skenování více stránek předloh s přímým odesláním e-mailem. Naskenované dokumenty mohou být uloženy do prostředí SharePoint a dalších míst. V kombinaci s rychlostí tisku až 34 stran za minutu a možností použití různých typů a rozměrů papírů můžete tvořit dokumenty s profesionálním vzhledem.

Vynikající poměr výkon / cena

DCP-L2552DN splňuje požadavek mnoha firem na co nejnižší provozní náklady. Použitím našich vysokokapacitních tonerových kazet až na 3 000 stránek* výrazně snížíte náklady na každou tiskovou úlohu.

Tichý tisk bez kompromisu

Tichý tisk bez kompromisního omezení rychlosti nebo kvality, v nejnižší hladině hlučnosti (pod 50dB). Kompaktní DCP-L2552DN je vyrobena pro umístění na vašem pracovním stole, během provozu vás nebude rušit při další práci.

Vyrobeno pro dosažení dlouhé životnosti

Vyrobeno s důrazem na dlouhou životnost. DCP-L2552DN 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

Control Panel

2 Line, 16 character
LCD Display

Local Interface

Hi-Speed USB 2.0

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 2, 4, 9, 16
nebo 25 stránek A4
na jednu stránku A4
(Mac, až do 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

Vynechání prázdné stránky⁴

Ignoruje všechny prázdné
stránky (netiskne je)

Tiskové profily³

Uložení oblíbených nastavení
driveru 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 univerzální tiskový driver⁵

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

PCL Driver⁵

Generický PCLXL 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.

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 dokumentů
standardní a recyklovaný papír
(60 – 105g/m³)

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: 76,2mm až 215,9 mm
Délka: 127 mm až 355,6 mm

Oboustranný tisk
A4

Mobile / webový tisk a skenování

Brother iPrint&Scan (Android)
Tisk z, sken do, náhled kopií a kontrola stavu zařízení z Android mobilu nebo tabletu

Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)
Tisk z, sken do, náhled 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

AirPrint
Tisk nejběžnějších typů souborů z aplikací podporujících Apple 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

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
Tvorba dobře čitelných kopií účtenek

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.

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

A0

Rychlost skenování mono

23,6 ipm (obrazů za minutu)

Rychlost skenování barevně

7,5 ipm (obrazů za minutu)

Rozlišení skenování z ADF

Až 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

Síťové skenování

Sken do FTP

Funkce skenování

Odstranění pozadí, vynechání prázdné stránky⁴ IDskan⁴, sken 1 na 2⁴, rozdělení PDF

Sken do SharePoint^{4,7}

Skenování dokumentů přímo do SharePoint

Webové služby Windows[®]

Skenování přímo do Windows[®] (Windows[®] 7 a novější verze) bez nutnosti instalace driveru pro skenování

Driver pro skenování

Windows[®]

Windows[®] 10 (edice 32 a 64 bit)
Windows[®] 8 (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)

Síť a zabezpečení

Drátová síť

Integrovaný Ethernet
10Base-T/100Base-TX

Zabezpečení drátové sítě

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

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), SNMP 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, SNMP klient, webové služby (tisk/sken)

E-mailové upozornění

Automatické odeslání 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)

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.

⁷ 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.

Globální nástroje správy

Bezobslužný instalátor⁴

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

Spotřební materiál

Zaváděcí 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/11,6 kg

S obalem (š x h x v)

580 x 517 x 434 mm/14,7 kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční

Až 2 000 stran

Maximální měsíční⁷

Až 15 000 stran

Životní prostředí

Spotřeba energie

Tisk – 475 W (260 W v tichém režimu),
Připravenost – 42 W,
Spánek – 6,2 W,
Hluboký spánek – 0,9 W,
Vypnuto – 0,03 W

Hodnota TEC

1,348 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

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.

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