



Tisk až do
15 000
STRAN*

Multifunkční bezdrátová barevná tiskárna A4 se zásobníky inkoustů

DCP-T520W



TISKÁRNA



SKENER



KOPÍRKA



Wi-Fi

Multifunkční bezdrátová barevná tiskárna A4 se zásobníky inkoustů

DCP-T520W je kompaktní multifunkční zařízení s funkcemi tisku, kopírování a skenování s možností bezdrátového nebo přímého připojení k počítači přes USB port. Přináší úspory tiskových nákladů systémem doplňování inkoustových zásobníků.

DCP-T520W



Hlavní vlastnosti:

- Snadno použitelný systém doplňování inkoustových zásobníků
- Součástí inkoustové lahvičky 2x černá, 1x azurová, purpurová, žlutá
- Rychlost tisku až do 17 ipm (obrazů za minutu)
- Vysokorychlostní USB 2.0 a bezdrátové síťové rozhraní
- Kapacita vstupu papíru až do 150 listů
- Jednořádkový displej a ovládání tlačítky na panelu

Jednoduchý systém inkoustových zásobníků pro úsporu nákladů

Rychlý a snadný Brother systém doplňování inkoustových zásobníků umožňuje tisknout až 15 000 stránek* pro dosažení vysokých objemů tisku při snížení nákladů na stránku. DCP-T520W je dodávána s kompletní čtyřbarevnou sadou inkoustových lahviček a další lahvičkou s černým inkoustem, zahájit tisk můžete okamžitě a vytisknout mnohem více.

Skvělá volba pro vás a vaši kancelář

Díky multifunkčním vlastnostem, elegantnímu kompaktnímu designu, bezdrátovému připojení a tisku s vysokou výtěžností splňuje DCP-T520W všechny požadavky moderní domácnosti nebo kanceláře. Jeho stylový kompaktní design navíc znamená, že nenaruší vzhled okolního prostředí.


inkbenefit
plus

Obecné

Technologie

Inkoustová

Paměť

128 MB

Ovládací panel

Jednořádkový LCD displej,
ovládání tlačítky

Lokální rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

Bezdrátová síť

IEEE 802.11b/g/n
(režim Infrastructure)

IEEE 802.11g/n
(Wi-Fi Direct)

Mobilní tisk

Přímý tisk z mobilního
zařízení

Tisk

Rychlost tisku (A4)¹

17,0 ipm monochromaticky
9,5 ipm barevně
(ipm – obrazů za minutu)

FPOT (čas prvního výtisku)

6,0 sec. monochromaticky
9,5 sec. barevně

Tichý režim

Ano - režim snížení hlučnosti
snížením rychlosti tisku

Rozlišení⁸

Až do 1 200 x 6 000 dpi
(jen Windows[®])
Až do 1 200 x 3 600 dpi (Mac[®])

Funkce tiskárny

Tisk N-na⁴

Soutisk 2, 4, 9, 16 nebo
25 stran A4 na 1 stranu A4
(Mac 2, 4, 6, 9 nebo 16 stran
A4 na 1 stranu A4)

Tisk plakátu⁵

Ano (3x3)

Tisk e-mailu⁴

Tisk přílohy e-mailu

Tisk vodoznaku⁵

Vložení vodoznaku s
uživatelskou informací, nebo
předdefinovaným textem

ID tisk⁵

Přidání osobní identifikace
do tištěného dokumentu
(datum a čas, krátká
uživatelská informace, nebo
uživatelské jméno pro PC)

Ruční oboustranný tisk⁵

Tisk na obě strany papíru
ruční metodou (použití pro
modely nepodporující
automatický oboustranný tisk

Tisk brožury⁵

Tisk A4 dokumentů do formátu
brožury A5 použitím ručního
oboustranného tisku

Tiskové profily⁴

Uložení používaných nastavení
driveru jako profilu pro jejich
jednoduchou aktivaci

Tiskový driver

Windows[®]

Windows 7
Windows 8
Windows 10
Windows server 2008, 2008
R2, 2012, 2012 R2, 2016,
2019

Macintosh⁶

macOS v10.13.x, 10.14.x,
10.15.x

Linux⁶

Linux (rpm) (deb)

1. Rychlost tisku ESAT (na bázi ISO/IEC 24734)
2. Uvedená přibližná výtěžnost je založená na původní metodě Brother, používající pro výpočet výtěžnosti průmyslové testovací tabulky
3. Kalkulace pro papír hmotnosti 80g/m²
4. Jen Windows[®] a Mac[®]
5. Jen Windows[®]
6. Volitelně volně ke stažení z Brother Solutions Centre - <http://solutions.brother.com>
7. Vyžadováno připojení k webu
8. Rozlišení (horizontálně x vertikálně)
9. Vyžadován software Brother
10. Maximální počet vytištěných stránek za měsíc lze použít k porovnání navržené trvanlivosti mezi podobnými výrobky Brother. Pro maximální životnost tiskárny je nejlepší zvolit tiskárnu s pracovním cyklem, který vysoce převyšuje vaše požadavky na tisk
11. ESAT (na základě ISO/IEC 24735). Tato specifikace je určena pouze pro modely s ADF

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.

Manipulace s papírem

Vstup papíru³
Zásobník - 150 listů
Ruční podavač - 1 list

Výstup papíru³
50 listů (80 g/m²)

Typ a hmotnost média pro zásobník
Kancelářský, inkoustový, lesklý
hmotnost 64 – 220 g/m²

Rozměr média pro zásobník
A4, LTR, EXE, A5, A6,
Foto (102 x 152 mm),
Registrační karta (127 x 203 mm),
Foto-L (9 x 13 cm),
Foto-2L (127 x 178 mm),
obálka C5, Com-10,
obálka DL, Monarch

Rozměr média pro ruční podavač
A4, LTR, EXE, A5, A6,
Foto (102 x 152 mm),
Registrační karta (127 x 203 mm),
Foto-2L (127 x 178 mm),
obálka C5, Com-10,
obálka DL, Monarch,
Foto-L (89 x 127 mm)

Mobilní a webové připojení

Brother iPrint&Scan (mobilní zařízení)
Tisk ze zařízení, skenování do zařízení, náhled na kopie a kontrola stavu zařízení se systémem Android, iOS a Windows[®] Phone.
(tisk a skenování jen z Windows[®] Phone)

Apple AirPrint
Tisk z a skenování do nejběžnějších typů souborů podporujících AirPrint

Mopria
Tisk nejběžnějších souborů z Android zařízení podporujících systém Mopria

Brother Print&Scan (Windows[®] 8,10 a RT)
Tisk ze zařízení a sken do Windows[®] 8,10 nebo Windows RT Tablet

Kopírování

Rychlost kopírování (A4)¹¹
11,5 ipm monochromaticky
4,0 ipm barevně
(ipm – obrazů za minutu)

FCOT (čas první kopie) mono / barevně¹¹
10,5 sec. monochromaticky
22,5 sec. barevně

Rozlišení (mono)⁸
Tisk: max. 1 200 x 1 800 dpi
Sken: max. 1 200 x 1 200 dpi

Rozlišení (barevně)⁸
Tisk: max. 1 200 x 1 800 dpi
Sken: max. 1 200 x 600 dpi

Vícenásobná kopie
Až 99 kopií každé strany s volbou třídění nebo stohování

Poměr zvětšení / zmenšení
Zvětšení nebo zmenšení velikosti dokumentu od 25 do 400% s krokem 1%

Kopírování N na 1
2na1 / 2na1(ID) / 4na1 - umožňuje uživateli komprimovat 1 nebo 4 stránky na jeden list A4

1. Rychlost tisku ESAT (na bázi ISO/IEC 24734)
2. Uvedená přibližná výtěžnost je založená na původní metodě Brother, používající pro výpočet výtěžnosti průmyslové testovací tabulky
3. Kalkulace pro papír hmotnosti 80g/m²
4. Jen Windows[®] a Mac[®]
5. Jen Windows[®]
6. Volitelně volně ke stažení z Brother Solutions Centre - <http://solutions.brother.com>
7. Vyžadováno připojení k webu
8. Rozlišení (horizontálně x vertikálně)
9. Vyžadován software Brother
10. Maximální počet vytištěných stránek za měsíc lze použít k porovnání navržené trvanlivosti mezi podobnými výrobky Brother. Pro maximální životnost tiskárny je nejlepší zvolit tiskárnu s pracovním cyklem, který vysoce převyšuje vaše požadavky na tisk
11. ESAT (na základě ISO/IEC 24735). Tato specifikace je určena pouze pro modely s ADF

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.

Skenování

Typ skeneru

CIS (kontaktní obrazový snímač)

Barevný a mono sken

Aro

Rychlost skenování

A4: 3,35 sec. mono
4,38 sec. barevně
LTR: 3,15 sec. mono
4,12 sec. barevně

Interpolované

Rozlišení⁸

Až do 19 200 x 19 200 dpi

Fyzické rozlišení⁸

1 200 x 2 400 dpi

Barevná hloubka

30 bitů barevně (vstup)
24 bitů barevně (výstup)

Stupně šedi

10 bitů barevně (vstup)
8 bitů barevně (výstup)

Funkce skeneru

Sken do e-mailu

Skenování přímo do e-mailové aplikace

Sken do OCR

Skenování dokumentu přímo do aplikace textového souboru pro další editaci textu

Sken do obrázku

Skenování do oblíbeného grafického editoru

Sken do souboru

Skenování do souboru v počítači

Drivery pro skenování

Windows[®]

TWAIN a WIA Windows[®]
Windows[®] 10, Windows[®] 8
Windows[®] 7

Macintosh⁶

TWAIN
macOS v10.13.x, 10.14.x,
10.15.x

1. Rychlost tisku ESAT (na bázi ISO/IEC 24734)
2. Uvedená přibližná výtěžnost je založená na původní metodě Brother, používající pro výpočet výtěžnosti průmyslové testovací tabulky
3. Kalkulace pro papír hmotnosti 80g/m²
4. Jen Windows[®] a Mac[®]
5. Jen Windows[®]
6. Volitelně volně ke stažení z Brother Solutions Centre - <http://solutions.brother.com>
7. Vyžadováno připojení k webu
8. Rozlišení (horizontálně x vertikálně)
9. Vyžadován software Brother
10. Maximální počet vytištěných stránek za měsíc lze použít k porovnání navržené trvanlivosti mezi podobnými výrobky Brother. Pro maximální životnost tiskárny je nejlepší zvolit tiskárnu s pracovním cyklem, který vysoce převyšuje vaše požadavky na tisk
11. ESAT (na základě ISO/IEC 24735). Tato specifikace je určena pouze pro modely s ADF

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.

Globální nástroje správy

Bezobslužný instalátor⁵

Centrální nasazení a
přizpůsobení ovladačů a
programového vybavení

MSI instalátor⁵

Modulární instalátor, který může
být distribuován přes Active
Directory[®]

BRAdmin Light^{5&6}

Program správy
LAN / WAN

Driver Deployment Wizard^{5&6}

Tvorba tiskových driverů pro
bezproblémovou instalaci v
celé síti

Software

Brother iPrint&Scan (Windows a Mac)⁶

Tisk ze zařízení, skenování a kontrola
stavu zařízení z počítače
s Windows nebo MacOS

Sít' a zabezpečení

Bezdrátová síť

IEEE 802.11b/g/n
(režim Infrastructure)
IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

Zabezpečení

bezdrátové sítě
SSL/TLS (IPPS, HTTPS),
SSID (32 znaků),
WEP 64 / 128 bitů,
WPA-PSK (TKIP/AES),
WPA2-PSK (TKIP/AES)

Wi-Fi Direct™

Bezdrátový tisk bez nutnosti
použití bezdrátového přístupového
bodu (podpora automatické
i ruční metody)

Podpora

bezdrátového nastavení

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,
APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS
name resolution, DNS resolver,
mDNS, LLMNR responder,
LPR/LPD, Custom Raw Port/
Port9100, SNMPv1/v2c,
TFTP server, ICMP, webové
služby (tisk / skenování),
SNTP klient

IPv6

NDP, RA, mDNS,
LLMNR responder,
DNS resolver,
LPR/LPD, Custom Raw Port/
Port9100, SNMPv1/v2c,
TFTP server, webové služby
(tisk / skenování),
SNTP klient, ICMPv6

Spotřební materiál

Inkousty v dodávce

2 x BTD60BK
1 x BT5000C
1 x BT5000Y
1 x BT5000M

Výtěžnost

inkoustových lahviček¹

BTD60BK 7 500 stran
BT5000C/Y/M 5 000 stran

1. Rychlost tisku ESAT (na bázi ISO/IEC 24734)
2. Uvedená přibližná výtěžnost je založená na původní metodě Brother, používající pro výpočet výtěžnosti průmyslové testovací tabulky
3. Kalkulace pro papír hmotnosti 80g/m²
4. Jen Windows[®] a Mac[®]
5. Jen Windows[®]
6. Volitelně volně ke stažení z Brother Solutions Centre - <http://solutions.brother.com>
7. Vyžadováno připojení k webu
8. Rozlišení (horizontálně x vertikálně)
9. Vyžadován software Brother
10. Maximální počet vytištěných stránek za měsíc lze použít k porovnání navržené trvanlivosti mezi podobnými výrobky Brother. Pro maximální životnost tiskárny je nejlepší zvolit tiskárnu s pracovním cyklem, který vysoce převyšuje vaše požadavky na tisk
11. ESAT (na základě ISO/IEC 24735). Tato specifikace je určena pouze pro modely s ADF

Veškeré specifikace jsou v době tisku
správné a mohou být dále měněny.
Brother je registrovaná ochranná známka
společnosti Brother Industries Ltd.
Názvy produktů jsou registrované
ochranné známky, nebo ochranné
známky příslušných společností.

Rozměry a hmotnost

Bez obalu (Š x H x V)
435 x 380 x 159 mm / 7,3 kg

S obalem (Š x H x V)
510 x 238 x 485 / 8,8 kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční
50 až 1 000 stran

Maximální měsíční⁹
až 2 500 stran

Prostředí

Spotřeba energie
Provoz – 16 W
Připravenost – 3 W
Spánek – 0,8 W
Vypnuto – 0,2 W

Akustický tlak
Tisk – 50 dB(A)



1. Rychlost tisku ESAT (na bázi ISO/IEC 24734)
2. Uvedená přibližná výtěžnost je založená na původní metodě Brother, používající pro výpočet výtěžnosti průmyslové testovací tabulky
3. Kalkulace pro papír hmotnosti 80g/m²
4. Jen Windows[®] a Mac[®]
5. Jen Windows[®]
6. Volitelně volně ke stažení z Brother Solutions Centre - <http://solutions.brother.com>
7. Vyžadováno připojení k webu
8. Rozlišení (horizontálně x vertikálně)
9. Vyžadován software Brother
10. Maximální počet vytištěných stránek za měsíc lze použít k porovnání navržené trvanlivosti mezi podobnými výrobky Brother. Pro maximální životnost tiskárny je nejlepší zvolit tiskárnu s pracovním cyklem, který vysoce převyšuje vaše požadavky na tisk
11. ESAT (na základě ISO/IEC 24735). Tato specifikace je určena pouze pro modely s ADF

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. 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

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.

brother
at your side