

inkbenefit



Tisk až do:
7 500 | **5 000**
stran³⁰ | stran³⁰



Doplň a tiskni Kompaktní bezdrátová inkoustová tiskárna 3 v 1 se zásobníky inkoustů

Snadné doplňování inkoustů, použití a připojení

DCP-T430W



TISK



SKEN



KOPIE



5GHz
Wi-Fi

www.brother.cz

Doplň a tiskni

Kompaktní bezdrátová inkoustová tiskárna 3 v 1 se zásobníky inkoustů

Tiskněte více za méně peněz s inkoustovými lahvičkami se super vysokou výtěžností a zásobníky inkoustu se snadným plněním, které snižují vaše náklady na barevný tisk. Ať už jste v domácí kanceláři nebo v obývacím pokoji, užijte si snadné připojení a rychlý bezproblémový tisk.

DCP-T430W



Hlavní vlastnosti:

- Tisk s rychlostí až 16 ipm (obrazů za minutu)¹
- 5 GHz WiFi a USB rozhraní
- Tisk přímo z nebo skenování do PC a mobilní aplikace
- Vstupní zásobník na 150 listů papíru, slot pro ruční podávání¹¹
- Inkoustové lahvičky s maximální výtěžností 7 500 černých stran, 5 000 barevných stran součástí dodávky³¹

Naplňte a tiskněte

Kompaktní tiskárna 3 v 1 DCP-T430W tiskne déle s inkoustovými lahvičkami se super vysokou výtěžností, což snižuje náklady na barevnou stránku. Rychle naplňte nádržky během několika sekund, aniž byste museli držet lahvičky. Doplnování inkoustů je jednoduché a bez rizika jeho rozlití. Inovativní systém zámku lahviček zajišťuje, že vždy doplníte správnou barvu.

Efektivita

Zjednodušte si den díky přehledné správě papíru. Snadno přístupný zásobník papíru na 150 listů chrání váš papír při tisku. Snadno skenujte dokumenty a odešlete je přímo do svého počítače nebo mobilního zařízení.

Jednoduché použití

Nastavte snadno své zařízení a užívejte si bezproblémové připojení prostřednictvím Brother Mobile Connect nebo různých flexibilních možností, včetně 5GHz WiFi a USB rozhraní.

Připojení s větší kontrolou



Tisk na cestách v prostředí Brother Mobile Connect. Ovládání všech tiskáren Brother konečky prstů. Snadná kontrola spotřebního materiálu, přístup k historii naskenovaných dokumentů a přizpůsobení často používaných funkcí.



Zabezpečení již od návrhu

Naše zařízení nabízejí nejnovější standardní bezpečnostní funkce pro bezpečnou ochranu vašich dat pro udržení kroku s neustále se vyvíjející legislativou o soukromí a zabezpečení dat. Naši bezpečnostní experti neustále zkoumají nová vylepšení produktů, řešení a služeb, aby proaktivně zajistili, že všechny naše produkty jsou „bezpečné již od návrhu“.

DCP-T430W využívá třívrstvé zabezpečení na úrovni zařízení, sítě a dokumentů, nabízí větší klid a zaručuje, že integrita vašich dat bude zachována na každém kroku.



Obecné

Technologie tisku

Inkoustová

Kapacita paměti

128 MB

Ovládací panel

LED diody a klávesy

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

Bezdrátová síť

Podpora 2,4 GHz a 5 GHz

Obsah balení

Tiskárna, lahvičky s inkoustem, napájecí kabel, Stručný k návodobsluze, záruční list

Tisk

Rychlost tisku (A4)¹

Jednostranně:
16,0 ipm (obr./min.)

FPOT²

(čas prvního výtisku)

9,6 sekund barevně
6,2 sekundy mono

Tichý režim

Režim pro snížení
hluku při tisku

Rozlišení

Až do 2 400 x 600 dpi

Funkce tiskárny

Tisk N-na

Soutisk až 16 stran
na 1 stranu

Tisk plakátu

Zvětšení jedné stránky
na 2 x 2, 3 x 3 stran

Tisk vodoznaku

Vložení vodoznaku
s uživatelskou informací,
nebo předdefinovaným
textem

Ruční oboustranný tisk

Ano

ID tisk

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

Tisk brožury

Tisk dokumentů do
formátu brožury A5

Tiskové profily

Uložení používaných
nastavení driveru jako
profilu pro jejich
jednoduchou aktivaci

Zrcadlový tisk

Obrátí tištěný obrázek
na stránce zleva doprava

Reverzní tisk

Otočení obsahu vtištěného
dokumentu o 180°

Zdokonalení barev

Úprava barev v obrázku pro
zdokonalenou kvalitu tisku

Bezokrajový tisk

Tisk bez okrajů do
formátu A4 / Letter

Tiskové drivery

Windows

Windows 11
(edice 32 a 64 bitů)
a více

macOS

Tisk přes macOS vyžaduje
použití AirPrint. Ovladače
pro Mac nejsou k dispozici.

ChromeOS

Podpora nativního
tisku ChromeOS

Úplný seznam podporovaných operačních systémů a stažení nejnovějších ovladačů a softwaru naleznete na adrese support.brother.com.

Manipulace s papírem¹¹

Vstup papíru
Standardní zásobník
150 listů

Ruční podavač
1 list

Výstup papíru
50 listů A4

Rozměr média
Standardní zásobník
A4, LTR, LGL, Folio, EXE, A5, A6, Foto (102 x 152 mm), Indexová karta (127 x 203 mm), Foto-2L (127 x 178 mm), obálka C5, Com-10, obálka DL, Monarch, Mexico Legal, India Legal

Ruční podavač
LTR, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal, A4, A5, 10 x 15 cm

Sklo skeneru
Až do A4 / Letter

Typ média a hmotnost
Standardní zásobník
Kancelářský, inkoustový, lesklý, recyklovaný papír 64 – 220 g/m²

Ruční podavač
Kancelářský, inkoustový, lesklý, recyklovaný papír 64 – 300 g/m²

Mobilní a webové připojení

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)
Tisk z, skenování do, náhled na kopie a kontrola stavu tiskárny ze zařízení Android

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)
Tisk z, skenování do, náhled na kopie a kontrola stavu tiskárny ze zařízení iPad / iPhone

Apple AirPrint¹⁷
Tisk z a skenování do nejběžnějších typů souborů z jakékoliv aplikace podporující AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷
Tisk ze zařízení Android bez speciální aplikace

Mopria™¹⁷
Tisk nejběžnějších typů souborů ze zařízení Android s podporou Mopria™

Kopírování

Rychlost kopírování (A4)⁵
Jednostranně:
11,0 ipm (obr./min.)

Rozlišení
Až do 1 200 x 1 800 dpi
mono i barevně

FCOT⁶ (čas první kopie)
13,0 sekund mono a
28,5 sekund barevně

Funkce kopírování

Kopírování 2 na 1 ID
Umožňuje uživateli zkopírovat obě strany průkazu totožnosti na jeden list A4

Kopírování N na 1
Umožňuje uživateli zmenšit 2 listy na jeden list A4

Skenování

Typ skeneru

CIS (kontaktní obrazový snímač)

Barevné a mono skenování

Ano

Rozlišení skenování ze skla skeneru

1 200 x 2 400 dpi

Interpolované rozlišení skenování

Zvýšení rozlišení pomocí Brother Scanner Utility až do 19 200 x 19 200 dpi

Barevná hloubka

30 bitů (vstup)

24 bitů (výstup)

Stupně šedi

10 bitů (vstup)

8 bitů (výstup)

Funkce skeneru

Podporované formáty souborů

PDF, JPEG, TIFF

Standardní funkce¹⁷

Sken do E-mailu, obrázku a souboru

Drivery pro skenování

Windows

TWAIN a WIA
Windows 11
(edice 32 a 64 bitů)

MacOS

Skenování přes MacOS vyžaduje použití AirPrint. Ovladače pro Mac nejsou k dispozici

ChromeOS

Podpora nativního skenování ChromeOS

Úplný seznam podporovaných operačních systémů a stažení nejnovějších ovladačů a softwaru naleznete na adrese support.brother.com.

Globální nástroje správy

BRAdmin^{16,17}

Program správy LAN / WAN

Integrovaný webový server

Webový software pro správu tisku integrovaný do zařízení

Status Monitor¹⁶

Sledování stavu zařízení z počítače

Software

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Tisk z, skenování do, zobrazení náhledu kopií a kontrola stavu zařízení z počítače se systémem Windows nebo macOS

Utility

Poskytují průvodce nastavením, manuál, nejčastější dotazy, řešení problémů a kontakt na zákaznický servis Brother

Easy Setup

Jednoduchý přístup k ovladačům a softwaru pro instalaci zařízení Brother z adresy support.brother.com

Konektivita

Bezdrátová síť

2,4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n
(režim Infrastructure)
IEEE 802.11 g/n
(Wireless Direct)

5 GHz: IEEE 802.11 a/n
(režim Infrastructure)
IEEE 802.11 a/n
(Wireless Direct)

Wireless Direct

Bezdrátový tisk bez nutnosti procházet bezdrátovým přístupovým bodem (podporovány automatické i manuální metody)

Wireless Setup Support

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Mobilní

Tisk nebo skenování z mobilního zařízení pomocí Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

Bezpečnostní funkce

Zabezpečení bezdrátové sítě

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

*Wireless Direct podporuje jen WPA2-PSK (AES),
SSL/TLS (IPS, HTTPS)

IPv4

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

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port / Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTP server, webové služby (tisk / sken), SNMP klient, ICMPv6, HTTP server

IP filtr

Omezení, kteří uživatelé sítě mohou nebo nemohou přistupovat k zařízení přes síť (IPv4)

SecureBoot

Před povolením jakékoliv interakce uživatele je zkontrolována integrita firmware. Lze použít pouze originální firmware Brother

Automatická detekce narušení

Všechna tisková zařízení Brother jsou zabezpečena svou konstrukcí. Zařízení automaticky rozpoznají bezpečnostní útoky a přijmou preventivní opatření, včetně restartu (je-li to nutné), pro zajištění, že zůstanou bezpečná

Aktualizace firmware

Kromě povolení automatických aktualizací lze tiskárnu nastavit tak, aby nepřijímala starší verze firmwaru, aby se zabránilo přechodu na nižší verzi neoprávněným uživatelem

Digitálně podepsaný firmware

Firmware pro tisková a skenovací zařízení Brother jsou digitálně podepsaná a zabezpečená

Správa certifikátů

Použití výchozího standardního vlastnoručně podepsaného certifikátu, tvorba uživatelského vlastnoručně podepsaného certifikátu, žádost o podpis certifikátu (CSR) nebo využití externího veřejného certifikátu a soukromého klíče pro chráněnou síťovou komunikaci

Omezení síťového protokolu

Funkce řízení protokolu umožňuje správci omezit komunikační protokoly podle potřeby (např. FTP, Telnet)

Šifrování firmware

Během aktualizace je firmware přenášen přes důvěryhodné šifrované připojení HTTPS

Spotřební materiál

Inkoustové lahvičky v dodávce³¹

1 x 7 500 stran (BK)
1 x 5 000 stran (C,M,Y)

Standardní výtěžnost inkoustů³⁰

BTD100BK – 7 500 stran
BTD100C M Y – 5 000 stran

Rozměry a hmotnost

S obalem (Š x H x V)
461 x 208 x 461 mm
7,30 kg

Bez obalu (Š x H x V)
390 x 343 x 149 mm
6,30 kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční
Až do 1 000 stran

Provozní prostředí

**Požadavky
na napájení**
220 – 240 V~
50 / 60 Hz

Provozní prostředí
Vlhkost 20 – 80 %
Teplota 10°C - 35°C

Skladovací prostředí
Vlhkost 20 – 80 %
Teplota 0°C - 40°C

Prostředí

**Přibližná spotřeba
energie^{13,14}**
Kopírování: 16 W
Připravenost: 2,5 W
Spánek: 0,6 W
Vypnuto: 0,15 W

Akustický tlak¹²
Tisk z PC
(barevně / mono):
přibližně. 55,0 dB(A)

- 1 Rychlosti tisku podle ISO/IEC 24734.
- 2 FPOT (čas prvního výtisku) podle ISO/IEC 17629.
- 5 Rychlosti kopírování bez ADF s ESAT podle ISO/IEC 29183.
- 6 FCOT (čas první kopie) podle ISO/IEC 24735 příloha D.
- 11 Kapacita kalkulovaná pro papír 80 g/m².
- 12 Akustický tlak a hladina akustického výkonu v souladu s ISO 7779.
- 13 Spotřeba energie ve vypnutém stavu měřená podle IEC 62301 edice 2.0.
- 14 Spotřeba energie pro jednostranný tisk a skenování, rozlišení: standardní / dokument: ISO/IEC 24712 tištěný vzor.
- 15 Jen Windows a macOS.
- 16 Jen Windows.
- 17 Volitelně ke stažení.
- 30 Přibližně deklarovaná hodnota výtěžnosti na základě původní metodiky Brother s použitím testovacích vzorů ISO/IEC 24712.
- 31 Výtěžnost NENÍ založená na ISO/IEC 24711.
- 31 Při prvním použití sady lahvíček s inkoustem zařízení použije určité množství inkoustu k naplnění inkoustových trubiček. Tento proces proběhne pouze jednou. Množství zbývajících inkoustů³⁰ bude přibližně 7 125 stran BK a 4 450 stran CMY.



App Store, Mac, macOS a AirPrint jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích. Google Play a logo Google Play jsou ochranné známky společnosti Google LLC.



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