

inkbenefit



výťažnosť:

7500	5000
strán ³⁰	strán ³⁰
●	●●●



Naplň a tlač

Kompaktná atramentová tlačiareň 3 v 1 s WiFi

Jednoduché dopĺňanie farieb, jednoduchá obsluha

DCP-T430W



PRINT



SCAN



COPY



5GHz
WIRELESS

www.brother.sk

Naplňte a tlačte s kompaktnou bezdrôtovou atramentovou tlačiarňou 3 v 1

Tlačte viac za menej so super vysokokapacitnými atramentovými fľaštičkami a ľahko plniteľnými atramentovými nádržkami, ktoré znižujú vaše náklady na farebnú tlač. Užívajte si rýchlu tlač bez problémov.

DCP-T430W



Hlavné vlastnosti:

- Rýchlosť tlače až 16 obrázkov za minútu ¹
- 5GHz WiFi a USB rozhranie
- Priama tlač z alebo skenovanie do PC a mobilnej aplikácie
- Zásobník papiera na 150 listov, slot ručného podávania ¹¹
- Dodávané s plnohodnotnými fľaštičkami s atramentom ³¹
(výťažnosť čierna na 7500 strán, farebné na 5000 strán)

Naplň a vyťah

Kompaktná tlačiareň DCP-T430W 3-v-1 tlačí dlhšie so super vysokokapacitnými atramentovými fľaštičkami, čím sa znižujú náklady na tlač farebnej stránky. Rýchlo naplňte nádržky za pár sekúnd, bez potreby držania fliaš, čo robí doplnenie jednoduchým a bez neporiadku. Inovatívny uzamknutý systém plnenia zabezpečuje, že vždy doplníte správnu farbu.

Efektivita

Zjednodušte si svoj deň s usporiadanou správou papiera. Ľahko prístupný zásobník na 150 hárkov papiera chráni váš papier počas tlače. Jednoducho skenujte dokumenty a odosielajte ich priamo do počítača alebo mobilného zariadenia.

Jednoduchá obsluha

Nastavte si zariadenie jednoducho a užívajte si bezproblémové pripojenie prostredníctvom služby Brother Mobile Connect alebo rôznych flexibilných možností vrátane 5 GHz Wi-Fi a USB.

Väčšia kontrola

Nastavte si a tlačte na cestách pomocou aplikácie Brother Mobile Connect. Ovládajte všetky svoje tlačiarne Brother končekmi prstov. Jednoducho kontrolujte spotrebný materiál, získajte prístup k histórii naskenovaných dokumentov a prispôbte si často používané funkcie.



Zabezpečenie

Aby sme držali krok s neustále sa vyvíjajúcou legislatívou o ochrane súkromia a bezpečnosti údajov, naše zariadenia ponúkajú najnovšie bezpečnostné funkcie, ktoré zaručujú bezpečnú ochranu vašich údajov. Naši bezpečnostní experti nepretržite skúmajú nové vylepšenia produktov, riešení a služieb, aby proaktívne zabezpečili, že všetky naše produkty sú 'bezpečné od návrhu'.

Tlačiareň DCP-T430W využíva trojvrstvové zabezpečenie na úrovni zariadenia, siete a dokumentov, čo ponúka väčší pokoj a zaručuje, že integrita vašich údajov je zachovaná v každom kroku.



Všeobecné

Technológia

atramentová

Pamäť

128 MB

Ovládací panel

LED kontrolky a tlačidlá

Lokálne rozhranie

Hi-Speed USB 2.0

Bezdrôtové sieťové rozhranie

2.4GHz a 5GHz podpora

Obsah balenia

zariadenie, atramentové náplne, napájací kábel, Stručný návod na obsluhu, Záručný list

Tlač

Rýchlosť tlače (A4)¹

1-stranne: 16 obr./min

FPOT²

(Doba prvého výtlačku)

9,6 sekundy farebne

6,2 sekundy mono

Tichý režim

pre zníženie hluku

Rozlíšenie

až 1200 x 6000 dpi

Funkcie tlače

Sútláč (N-na tlač)

zmenšenie až 16 strán na jednu stránku

Tlač plagátov

zväčšenie jednej stránky na rozmer 2x2, 3x3 strany

Vodotlač

označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom, logom alebo vlastným používateľským odkazom

ID tlač

pridanie identifikátora na tlačené dokumenty (dátum a čas, krátka správa alebo názov počítača)

Brožúrová tlač

tlač dokumentov vo formáte A5 brožúr

Tlačové profily

možnosť uložiť obľúbené nastavenia tlačového ovládača ako profily, ktoré je možné jednoducho vyvolať

Manuálna obojstranná tlač

áno

Zrkadlová tlač

obrátenie tlačeného obsahu na stránke zľava doprava

Obrátená tlač

otočenie tlačeného obsahu dokumentu o 180°

Zvýraznenie farieb

úprava farieb pre lepšiu kvalitu výtlačku

Bezokrajová tlač

tlač do formátu A4 / Letter bez okrajov

Tlačové ovládače

Windows

Windows 11 (32 a 64 bit edície) a viac

macOS

Tlač cez macOS vyžaduje použitie AirPrint. Ovládače pre Mac nie sú súčasťou balenia.

ChromeOS

Podporuje natívnu tlač z ChromeOS

Úplný zoznam podporovaných operačných systémov a stiahnutie najnovších ovládačov a softvéru nájdete na stránke support.brother.com

Manipulácia s papierom ¹¹

Vstup papiera

Štandardný zásobník

- 150 listov

Slot ručného podávania

– 1 list

Výstup papiera

50 listov formátu A4

Rozmery médií

Štandardný zásobník:

A4, LTR, LGL, Folio, EXE, A5, A6, Photo (102 x 152mm), Indexcard (127 x 203mm), Photo-2L (127 x 178mm), C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch, Mexico Legal, India Legal

Slot ručného podávania:

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

Sklo skenera:

až A4 / Letter

Typ médií a gramáž

Štandardný zásobník:

obyčajný, atramentový, lesklý, recyklovaný papier 64 – 220 g/m²

Slot ručného podávania

obyčajný, atramentový, lesklý, recyklovaný papier 64 – 300 g/m²

Mobilná a webová konektivita

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

tlač z, skenovanie do, ukážka kópií a kontrola stavu tlačiarne zo zariadenia podporujúcich Android

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

tlač z iPadu/iPhonu, skenovanie do zariadenia, zobrazenie ukážky kópií a kontrola stavu zariadenia

Apple AirPrint¹⁷

tlač z a skenovanie do bežných typov súborov z akejkoľvek aplikácie podporujúcej AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷

tlač zo zariadení so systémom Android bez nainštalovanej aplikácie

Mopria™ ¹⁷

tlač bežných typov súborov mobilných zariadení s OS Android z aplikácií podporujúcich Mopria™

Kopírovanie

Rýchlosť (A4)⁵

1-stranne: 11 obr./min

Rozlíšenie

až 1200 x 1800 dpi

FCOT⁶

(Doba prvej kópie)

13 sekúnd mono

28,5 sekundy farebne

Funkcie kopírovania

2 na 1 ID

kopírovanie oboch strán ID karty na jednu stránku A4

N na 1

kopírovanie 2 strán na jednu stránku A4

Skenovanie

Typ skenera

CIS (Contact Image Sensor)

Farebný a ČB sken

áno

Rozlíšenie

zo skla skenera

1200 x 2400 dpi

Interpolované

rozlíšenie

19 200 x 19 200 dpi

s Brother Scanner Utility

Hĺbka farieb

30 bit (vstup)

24 bit (výstup)

Škála sivej

10 bit (vstup)

8 bit (výstup)

Funkcie skenovania

Podporované formáty súborov

PDF, JPEG, TIFF

Štandardné funkcie¹⁷

sken do e-mailu, obrázku
a súboru

Ovládače skenera

Windows

TWAIN a WIA

Windows 11

(32 a 64 bit edície)

MacOS

skenovanie cez systém

MacOS vyžaduje použitie

služby AirPrint. Ovládače pre

Mac nie sú súčasťou balenia.

ChromeOS

podporuje natívne

skenovanie v systéme

ChromeOS

Úplný zoznam podporovaných operačných systémov a
stiahnutie najnovších ovládačov a softvéru nájdete na
stránke support.brother.com.

Nástroje sieťovej správy

BRAdmin^{16,17}

softvér pre jednoduché
nastavenie siete

LAN / WAN

Embedded Web Server

webový softvér na správu

tlače zabudovaný do

zariadenia

Status Monitor¹⁶

monitoring stavu zariadenia
z počítača

Softvér

Brother iPrint&Scan

Desktop^{15,17}

tlač z, skenovanie do,
náhľad kópií a kontrola stavu
zariadenia z PC s OS
Windows alebo macOS

Pomôcky

návody na nastavenie,

manuály, najčastejšie otázky,

riešenie problémov a kontakt

na zákaznícky servis Brother

Jednoduché nastavenie

jednoduchý prístup k

ovládačom a softvéru na

inštaláciu zariadenia Brother

z webovej stránky

support.brother.com

Konektivita

Bezdrôtová sieť

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n (Wireless Direct)

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

Wireless Direct

bezdrôtová tlač bez nutnosti pripojenia cez bezdrôtový prístupový bod (podporované automatické aj manuálne metódy)

Podpora bezdrôtového nastavenia

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Mobile

tlač alebo skenovanie z mobilného zariadenia pomocou služieb Brother Mobile Connect, Airprint a Mopria

Lokálne rozhranie

Hi-Speed USB 2.0

Funkcie zabezpečenia

Zabezpečenie bezdrôtovej siete

WEP 64/128bit,
WPA-PSK (TKIP/AES),
WPA2-PSK

(TKIP/AES), WPA3-
SAE (AES)

*WiFi Direct podpora len
WPA2-PSK (AES)

SSL/TLS (IPPS,
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, Web
Services (Print/Scan),
SNTP Client, HTTP Server

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR
Responder, DNS Resolver,
LPR/LPD, Custom Raw
Port/ Port9100, IPP,
SNMPv1/v2c,
TFTP server, Web
Services (Print/Scan),
SNTP Client, ICMPv6,
HTTP Server

IP Filter

Obmedzenie, ktorí sieťoví
používatelia môžu alebo
nemôžu pristupovať k
zariadeniu cez sieť (IPv4)

SecureBoot

Pred akoukoľvek interakciou
s používateľom sa kontroluje
integrita firmvéru. Používať
možno iba originálny firmvér
Brother.

Automatic Intrusion Detection

Všetky tlačové zariadenia
Brother sú navrhnuté tak, aby
boli bezpečné. Zariadenia
automaticky rozpoznávajú
bezpečnostné útoky a
prijímajú preventívne
opatrenia vrátane reštartu v
prípade potreby, aby
zabezpečili, že zariadenie
zostane bezpečné.

Firmware Updates

Okrem povolenia
automatických aktualizácií je
možné tlačiareň nastaviť tak,
aby neprijímala staršie verzie
firmvéru, čím sa zabráni
prechodu na staršiu verziu
neoprávneným používateľom.

Firmware Encryption

Počas aktualizácie sa firmvér
prenáša cez šifrované
pripojenie HTTPS.

Digitally-signed Firmware

Firmvér pre tlačové a skenovacie
zariadenia Brother je digitálne
podpísaný a zabezpečený

Certificate Management

Použitie predvoleného
štandardného certifikátu s
vlastným podpisom, vytvorenie
vlastného certifikátu s vlastným
podpisom, žiadosti o podpis
certifikátu (CSR) alebo
externého verejného certifikátu
a súkromného kľúča pre
chránenú sieťovú komunikáciu

Restrict network protocol

Funkcia kontroly protokolov
umožňuje správcovi obmedziť
komunikačné protokoly (napr.
FTP, Telnet) podľa potreby.

Spotrebný materiál a príslušenstvo

Atramenty v dodávke³¹

1 x 7500 strán (BK)

1 x 5000 strán (C,M,Y)

Flášticky s atramentom (výťažnosť)³⁰

BTD100BK - 7500 strán

BTD100CMY - 5000 strán

Rozmery a hmotnosť

S obalom (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

Pracovný cyklus

Odporúčané mesačné zaťaženie

až 1000 strán

Prevádzkové prostredie

Napájanie

220 - 240V
AC 50/60Hz

Prevádzka

Vlhkosť: 20 - 80%
Teplota: 10°C - 35°C

Skladovanie

Vlhkosť: 20 - 80%
Teplota: 0°C - 40°C

Životné prostredie

Spotreba energie^{13,14}

Režim kopírovania: 16 W
Pohotovostný režim: 2,5 W
Režim spánku: 0,6 W
Vypnuté: 0,15 W

Úroveň akustického tlaku¹²

PC tlač: pribl. 55,0 dB(A)

- 1 Rýchlosť tlače v súlade s ISO/IEC 24734
- 2 FPOT (doba prvého výtlačku) na základe ISO/IEC 17629
- 5 Rýchlosť kopírovania bez ADF (ESAT) na základe ISO/IEC 29183
- 6 FCOT (doba prvej kópie) na základe ISO/IEC 24735 (príloha D)
- 11 Kapacita kalkulovaná s papierom gramáže 80 g/m²
- 12 Akustický tlak a hladina akustického výkonu podľa ISO 7779
- 13 Spotreba energie vo vypnutom stave na základe IEC 62301, vydanie 2.0
- 14 Spotreba energie pri jednostrannej tlači a skenovaní, rozlíšenie: štandardné / dokument: tlačený vzor ISO/IEC 24712
- 15 Len Windows a macOS
- 16 Len Windows
- 17 Voliteľné na stiahnutie
- 30 Približná deklarovaná hodnota výťažnosti je založená na pôvodnej metodike spoločnosti Brother s použitím testovacích vzorov podľa normy ISO/IEC 24712. Výťažnosť NIE JE založená na norme ISO/IEC 24711.
- 31 Pri prvom použití sady atramentových fliaš zariadenie použije určité množstvo atramentu na naplnenie prírodných trubic. Tento proces sa vykoná iba raz. Zostávajúce množstvo atramentu³⁰ bude približne 7125 strán BK a 4450 strán CMY.



App Store, Mac, macOS a AirPrint sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a ďalších krajinách. Google Play a logo Google Play sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.



Spolupracujeme s Vami pre lepšie životné prostredie

V spoločnosti Brother je naša zelená iniciatíva jednoduchá. Snažíme sa prevziať zodpovednosť, konať s rešpektom a pozitívne ovplyvniť spoločnosť, v ktorej je možné dosiahnuť udržateľný rozvoj. Tento prístup nazývame Brother Earth.

www.brotherearth.com

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd.

Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností.

Zmeny a chyby vyhradené.

brother
at your side