

tonerbenefit

Więcej tonera, więcej wydruków i jeszcze więcej oszczędności



Kompaktowe, monochromatyczne urządzenie laserowe 3 w 1

DCP-B7520DW



PRINT



COPY



SCAN



WIRELESS

www.brother.pl

Kompaktowe, monochromatyczne urządzenie laserowe 3 w 1

Idealne urządzenie dla tętniących życiem domów i małych biur, potrzebujących funkcji drukowania, kopiowania i skanowania. DCP-B7520DW, model z gamy TonerBenefit, został zaprojektowany w taki sposób, aby łączył w sobie szybkość, przystępną cenę i łatwość użytkowania - a to wszystko w kompaktowej obudowie. Z tonerem o wydajności do 2 000 stron¹ stanowi on doskonały wybór, jeśli zamierzasz drukować duże ilości* dokumentów.

DCP-B7520DW



Najważniejsze cechy:

- Wysoka prędkość druku do 34 stron na minutę
- Automatyczny druk dwustronny
- Podajnik papieru na 250 arkuszy
- Praca w sieci przewodowej i bezprzewodowej
- Toner o wydajności do 2 000 stron¹
- Pamięć 128 MB

Wydajność, jakiej potrzebują firmy jutra

Oszczędzaj czas, kopiuń lub skanuj wielostronicowe dokumenty i wysyłaj je bezpośrednio na adres e-mail. Skanowane dokumenty można również zapisać bezpośrednio w SharePoint i innych lokalizacjach. Dzięki wysokiej prędkości druku i możliwości drukowania na różnych typach papieru, możesz tworzyć profesjonalnie wyglądające dokumenty bez względu na to, czy drukujesz fakturę, menu restauracji czy raport.

Najlepszy stosunek jakości do ceny

Kluczowym czynnikiem dla wielu firm są koszty, dlatego też postaraliśmy się, aby urządzenie DCP-B7520DW było oszczędne. Ten model z gamy TonerBenefit umożliwia drukowanie dużych ilości* dokumentów przy użyciu wydajniejszych tonerów (do 2 000 stron¹), co przekłada się na niższy koszt każdej wydrukowanej strony.

Cicha praca bez jakichkolwiek kompromisów

Drukuj przy najniższym w swojej klasie poziomie hałasu (poniżej 50dB), nie rezygnując przy tym z szybkości ani z jakości. DCP-B7520DW to kompaktowe urządzenie, które można ustawić na biurku obok siebie i drukować bez przerywania swojej pracy.

Długotrwała eksploatacja

Zaprojektowane aby służyć dłużej. Urządzenie DCP-B7520DW zostało stworzone z myślą o Tobie. Dzięki użyciu do produkcji mocnych i trwałych materiałów i zapewnieniu znakomitego wsparcia technicznego w standardzie, użytkownik może być spokojny, że jego drukarka będzie mu długo służyć.


tonerbenefit

¹ Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752
* 500-1500 wydruków miesięcznie

Dane ogólne

Technologia

Elektrofotograficzna drukarka laserowa

Klasyfikacja lasera

Produkt zawierający laser klasy 1 (IEC60825-1:2014)

Procesor

600 MHz

Pamięć

128 MB

Interfejs sieci przewodowej

10Base-T/100Base-TX

Interfejs sieci bezprzewodowej

IEEE 802.11b/g/n

Wyświetlacz

LCD 2 wiersze x 16 znaków

Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

Drukowanie

Prędkość druku – Standard (A4)

Do 34 stron na minutę

Prędkość druku - Druk dwustronny (A4)

Do 16 stron na minutę (8 arkuszy na minutę)

Rozdzielczość

Do 1 200 x 1 200 dpi

Tryb cichej pracy

Możliwość obniżenia poziomu hałasu podczas drukowania poprzez zmniejszenie szybkości druku do 13 stron na minutę

Automatyczny druk dwustronny

Drukuj na obu stronach papieru

Czas wydruku pierwszej strony

Mniej niż 8,5 s z trybu gotowości

Czas rozgrzewania

Mniej niż 9 s z trybu uśpienia

Języki druku

PCL6, BR-Script3 (Emulacja języka PostScript®3TM), PDF wersja 1.7

Czcionki rezydentne (PCL)

66 czcionek skalowalnych, 12 czcionek bitmapowych, 16 kodów kreskowych

Czcionki rezydentne (Postscript)

66 czcionek skalowalnych

Wbudowane kody kreskowe (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

Funkcje drukarki

Drukowanie N stron³

Zmniejszanie 2, 4, 9, 16 lub 25 stron A4 i drukowanie ich na 1 stronie A4 (Mac: 2, 4, 6, 9, lub 16 stron)

Drukowanie plakatów⁴

Powiększanie 1 strony A4 do rozmiaru plakatu przy użyciu 4, 9, 16 lub 25 stron A4

Drukowanie znaków wodnych⁴

Na dokumentach można drukować standardowy lub samodzielnie zdefiniowany tekst jako znak wodny

Drukowanie ID⁴

Do drukowanych dokumentów można dodawać dane identyfikacyjne (datę i godzinę, krótki tekst zdefiniowany przez użytkownika lub nazwę użytkownika komputera)

Ręczny druk dwustronny⁴

Ręczne drukowanie na obu stronach papieru (zalecane w przypadku nośników nieobsługiwanych przez dupleks automatyczny)

Drukowanie broszur⁴

Drukuj dokumenty w formie broszury formatu A5 przy użyciu funkcji automatycznego lub ręcznego druku dwustronnego

Pomijanie pustych stron⁴

Urządzenie ignoruje wszystkie puste strony w dokumentach i ich nie drukuje

Profile drukowania³

Zapisuj często używane konfiguracje sterownika jako profile, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp

Drukowanie tekstu na czarno⁴

Podczas drukowania urządzenie konwertuje cały tekst w dokumencie do koloru czarnego

Archiwum wydruków⁴

Funkcja umożliwia zapisywanie kopii wszystkich drukowanych dokumentów w postaci plików PDF

Sterownik drukarki

Windows®

Windows® 10 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® 8 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® 7 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® Server 2016 (wersja 32 i 64 bitowa)**
Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2**
Windows® Server 2008 (wersja 32 i 64 bitowa)**

Macintosh⁵

macOS 10.10.5 lub nowszy

Linux⁵

CUPS, LPD/LPRng (wersja 32 i 64 bitowa)

Uniwersalny sterownik drukarki PostScript⁵

Sterownik dla systemu Windows® umożliwiający drukowanie przy użyciu dowolnej lokalnej lub sieciowej drukarki laserowej Brother obsługującej PostScript

Sterownik PCL⁵

Ogólny sterownik PCLXL

** W systemie Windows® Server tylko drukowanie przez sieć

1 Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

3 Tylko Windows® i Mac®

4 Tylko Windows®

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

7 Wymagane oprogramowanie Brother

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulegać zmianie.

Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

Obsługa papieru - Wyposażenie standardowe

Wejście papieru²
Podajnik standardowy
- 250 arkuszy
Podajnik uniwersalny
- 1 arkusz

Wyjście papieru²
Stroną zadrukowaną do dołu
- 120 arkuszy
Stroną zadrukowaną do góry
(Prosta ścieżka papieru)
- 1 arkusz

Specyfikacje nośników

Rodzaje i gramatury nośników
Podajnik standardowy
Papier zwykły i makulaturowy
(o gramaturze 60 – 163 g/m²)

Podajnik uniwersalny
Papier zwykły, makulaturowy,
Bond, etykiety, koperty
(o gramaturze 60 – 230 g/m²)

Druk dwustronny
Papier zwykły i makulaturowy
(o gramaturze 60 – 105 g/m²)

Drukowanie kopert i etykiet
Tak, przy użyciu podajnika
uniwersalnego: 1 koperta /
arkusz

Rozmiary nośników
Podajnik standardowy
A4, Letter, A5, A5 (Long Edge),
A6, Executive

Podajnik uniwersalny
Szerokość: 76,2 mm do 215,9 mm
x Długość: 127 mm do 355,6 mm
Druk dwustronny
A4

Drukowanie i skanowanie mobilne / oparte na sieci Web

Brother iPrint&Scan (Android)
Drukowanie, skanowanie,
podgląd kopii i sprawdzanie
stanu urządzenia Brother za
pomocą urządzenia z systemem
Android

**Brother iPrint&Scan (iPad /
iPhone / iPod)**
Drukowanie, skanowanie,
podgląd kopii i sprawdzanie
stanu urządzenia Brother za
pomocą urządzenia iPad / iPhone
/ iPod Touch

Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)
Drukowanie i skanowanie przy
użyciu smartfonu z systemem
operacyjnym Windows® Phone

Brother Print&Scan (Windows® 8,10 & RT)
Drukowanie i skanowanie
przy użyciu tabletu z
systemem operacyjnym
Windows® 8,10 lub
Windows RT

Google Cloud Print 2.0
Drukowanie
najpopularniejszych rodzajów
plików z dowolnej aplikacji
współpracującej z usługą
Google Cloud Print

Google Cloud Print 2.0
Drukowanie najpopularniejszych
rodzajów plików z dowolnej aplikacji
współpracującej z usługą Google
Cloud Print

AirPrint
Drukowanie i skanowanie do
najpopularniejszych rodzajów plików
przy użyciu dowolnej aplikacji
współpracującej z usługą AirPrint

Wtyczka Brother Print Service
Drukowanie przy użyciu urządzeń z
systemem Android bez zainstalowanej
dedykowanej aplikacji

Mopria
Drukowanie najpopularniejszych
rodzajów plików przy użyciu urządzeń z
systemem Android zgodnych ze
standardem Mopria

Kopiowanie

Prędkość - (A4)
Do 34 kopii na minutę

Czas wydruku pierwszej kopii
Mniej niż 10 sekund z trybu
gotowości

Rozdzielczość
Do 600 x 600 dpi

**Wielokrotne kopie / Układanie /
Sortowanie**
Urządzenie wykonuje do 99 kopii
każdej strony / Układanie lub
Sortowanie

Powiększanie / Zmniejszanie
Urządzenie zmniejsza lub
powiększa rozmiar dokumentu od
25% do 400% co 1%

Kopiowanie N na 1
Pozwala użytkownikowi zmieścić
2 lub 4 strony na jednym arkuszu
A4

**Kopiowanie dowodu
tożsamości 2 na 1**
Możliwość wydrukowania obu
stron dokumentu tożsamości na
jednej stronie A4

Skala szarości
256 odcieni szarości (8 bitów)

Kopiowanie paragonów
Wykonywanie wyraźniejszych
kopii paragonów

1 Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

3 Tylko Windows® i Mac®

4 Tylko Windows®

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

7 Wymagane oprogramowanie Brother

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie.

Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

Skanowanie

Typ skanera
CIS (Contact Image Sensor)

Skanowanie w trybie kolorowym i czarno-białym
Tak

Rozdzielczość skanowania przy użyciu szyby skanera
Do 1 200 x 1 200 dpi

Interpolowana rozdzielczość skanowania
Do 19 200 x 19 200 dpi

Głębina kolorów
16 777 216 kolorów (24 bity)

Skala szarości
256 odcieni szarości (8 bitów)

Standardowe funkcje⁷
Skanowanie do wiadomości e-mail, OCR, obrazu, pliku

Funkcje skanowania
Usuwanie koloru tła, pomijanie pustych stron⁴, skanowanie dokumentu tożsamości⁴, Skanowanie 1 na 2⁴, Dzielenie PDF

Skanowanie do SharePoint^{4&7}
Skanowanie dokumentów bezpośrednio do platformy SharePoint

Skanowanie za pomocą protokołu Usług internetowych systemu Windows®
Możliwość skanowania bezpośrednio do urządzenia z systemem Windows® (Windows® 7 & nowsze) bez konieczności instalowania sterownika skanera

Sterownik skanera

Windows®
Windows® 10 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® 8 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows® 7 (wersja 32 i 64 bitowa)

Macintosh⁵
TWAIN & AirPrint macOS **10.10.5** lub nowszy

Linux⁵
SANE(wersja 32 & 64 bitowa)

Sieć i bezpieczeństwo

Sieć przewodowa
Wbudowany interfejs Ethernet 10Base-T/100Base-TX

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

Sieć bezprzewodowa
IEEE 802.11b/g/n (Tryb infrastruktury /Tryb ad-hoc)

Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej
SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP,IPP), SNMP v3WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
*Wi-Fi Direct obsługuje tylko zabezpieczenie WPA2-PSK z szyfrowaniem AES.

Wi-Fi Direct™
Drukowanie bezprzewodowe z pominięciem punktu dostępowego sieci bezprzewodowej (tryb automatyczny i ręczny)

Konfiguracja sieci bezprzewodowej
Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Aplikacje bezprzewodowe
Vertical Pairing

Protokoły sieciowe
TCP/IP (IPv4 i IPv6)

IPv4
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, klient SMTP, IPP/IPPS, serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMP, Web Services (Drukowanie), klient SNTP

IPv6
NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, klient SMTP, serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMPv6, klient SNTP, Web Services (Drukowanie)

Powiadomienia e-mail
Automatyczne wysyłanie wiadomości na wskazany adres e-mail w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej zakłócić korzystanie z urządzenia, np. w przypadku konieczności wymiany tonera

Raporty e-mail
Regularne wysyłanie raportów dotyczących wykorzystania urządzenia na zdefiniowany adres e-mail

Filtr IP
Funkcja pozwala na określenie użytkowników sieci, którym chcesz zezwolić lub zabronić dostępu do urządzenia przez sieć (tylko IPv4)

¹ Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

² Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

³ Tylko Windows® i Mac®

⁴ Tylko Windows®

⁵ Dostępne do pobrania

⁶ Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

⁷ Wymagane oprogramowanie Brother

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie.

Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

Instalator bezobsługowy⁴
Umożliwia scentralizowane wdrożenie i spersonalizowanie naszych sterowników i oprogramowania

Instalator MSI⁴
Instalatory modułowe, które mogą być rozsyłane poprzez usługę Active Directory®

BRAdmin Light^{4&5}
Oprogramowanie do zarządzania urządzeniem przez sieć LAN/WAN

Wbudowany serwer internetowy
Zainstalowane w urządzeniu oprogramowanie do zarządzania drukiem za pomocą przeglądarki internetowej

Program Driver Deployment Wizard⁴
Umożliwia proste wygenerowanie sterowników drukarki i ich bezproblemową instalację w sieci

Rozwiązania PrintSmart (opcjonalne)

PrintSmart Cost Control
Monitorowanie i kontrola kosztów druku dla wszystkich urządzeń Brother oraz innych producentów

Materiały eksploatacyjne

Toner dostarczany z urządzeniem
Do 2 000 stron¹

Toner o standardowej wydajności
Do 2 000 stron¹ (TN-B023)

Bęben (DR-B023)
Okolo 12 000 stron

Zawartość opakowania
Kaseta z tonerem, bęben, kabel zasilający, oprogramowanie sterownika dla Windows®, Podręcznik szybkiej obsługi (zestaw **NIE** zawiera kabla interfejsu do komputera)

Częstotliwość wymiany materiałów eksploatacyjnych zależy od poziomu skomplikowania drukowanych stron, procentowego pokrycia obszaru drukowania, rozmiaru papieru, liczby stron na zadanie drukowania oraz używanego typu nośnika.

Wymiary i waga

Bez opakowania (szer. x gł. x wys.) 410 x 398,5 x 272 mm – 10,5 kg

Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.) 580 x 517 x 434 mm – 13,6 kg

Obciążenie

Maksymalne miesięczne⁷
Do 15 000 stron

Ekologia

Pobór mocy
Drukowanie – 475 W (260 W w trybie cichej pracy),
Tryb gotowości – 42 W
Tryb uśpienia – 6,2 W
Tryb głębokiego uśpienia – 0,9 W
Wyłączone – 0,03 W

Typowe zużycie energii (TEC)
1,348 kWh / tydzień

Poziom ciśnienia akustycznego
Drukowanie 49 dbA
Drukowanie w trybie cichej pracy 44dbA,
W trybie gotowości
Do 30dbA

Funkcja oszczędzania energii
Drukarka zużywa mniej energii, gdy nie pracuje

Funkcja oszczędzania tonera
Pozwala ograniczyć zużycie tonera i obniżyć koszt utrzymania drukarki

Energy Star
Tak



Razem na rzecz lepszego środowiska

Podjęta przez Brother inicjatywa ekologiczna jest prosta. Staramy się działać odpowiedzialnie i z szacunkiem, wprowadzając w społeczeństwie pozytywne zmiany, które przyczynią się do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju. Nazwaliśmy to podejście Brother Earth.
www.brotherearth.com

brother
at your side