



# Az Ön hatékony 3 az 1-ben mono lézernyomtatója

Több toner - több nyomat - több megtakarítás

**DCP-B7620DW**



NYOMTATÓ



SZKENNER



MÁSOLÓ



5GHz

WIRELESS

[www.brother.hu](http://www.brother.hu)

## Your Efficient 3-in-1 Mono Laser Printer

Work smarter at home or in the office with the easily connected Brother DCP-B7620DW, delivering fast flawless printing, automatic 2-sided print, quick scan speeds, a generous paper tray and automatic document feeder capacity, plus a 3 year warranty.

This 3-in-1 mono laser printer is a great choice for higher volume printing with toner cartridges printing up to 2,000 pages<sup>7</sup>. The tonerbenefit DCP-B7620DW provides a lower total cost of ownership and does not compromise on quality.

### DCP-B7620DW



### Kiemelt tulajdonságok:

- Nyomtatás akár 34 oldal/perc sebességgel
- 2-oldalas nyomtatás, akár 16 lap/perc
- 2 soros LCD kezelőpanel
- Gyors ethernet, 5GHz WiFi és USB
- 256MB belső memória
- 250 lapos bemeneti papírtálca <sup>11</sup>
- 2,000 oldalas kezdő toner
- 2,000 oldalas tonerrel használható<sup>7</sup>

### Dolgozon okosabban

A DCP-B7620DW-t úgy tervezték, hogy növelje a hatékonyságot, a gyors nyomtatási sebesség pedig segíti az intelligensebb munkát. A kétoldalas nyomtatási funkció időt takarít meg, és lehetővé teszi más feladatok elvégzését. Szkennelje be dokumentumait színesben vagy fekete-fehérben, és küldje el közvetlenül asztali számítógépére vagy mobil eszközére.

### Könnyedén és rugalmasan

Tegye könnyebbé a napját, és pörgesse fel a nyomtatást az egyszerű beállítással és a gyors Ethernet-, 5 GHz-es WiFi- vagy USB-kapcsolattal. A hatékonyan működő DCP-B7620DW használata a könnyen kezelhető kezelőpanel segítségével gyerekjáték.

### A tökéletes partner

HiGA kiváló minőségű nyomtatási technológia biztosítja, hogy a nyomatok minden alkalommal hibátlanok és professzionálisak legyenek. A szakszerűen megtervezett DCP-B7620DW nagy kapacitású papírbemeneti és kimeneti tálcával rendelkezik, amely lehetővé teszi a hosszabb ideig tartó nyomtatást, míg a kompakt és csendes kialakítás lehetővé teszi, hogy megszakítás nélkül dolgozzon kisebb munkaterületeken.

## Nyomtasson hosszabb ideig

A DCP-B7620DW alacsonyban tartja a nyomtatási költségeit a kiváló minőségű, gazdaságos, 2000 oldalas<sup>7</sup> tonerkazettával, amely támogatja a nagyobb nyomtatási mennyiségi igényeket, valamint csökkenti az oldalankénti költséget és a csere gyakoriságát.

## Biztonságra tervezve

Annak érdekében, hogy lépést tartsunk az adatvédelemre és az adatbiztonságra vonatkozó, folyamatosan fejlődő szabályokkal, eszközeink a legújabb iparági szabványos biztonsági funkciókat kínálják adatai biztonságos védelme érdekében. Biztonsági szakértőink folyamatosan kutatják a termékek, megoldások és szolgáltatások új fejlesztéseit annak érdekében, hogy proaktívan biztosítsa termékeink „tervezési biztonságát”.

A DCP-B7620DW funkciók széles skáláját kínálja. Háromrétegű biztonságot használ eszköz, hálózat és dokumentum szinten. Ez további nyugalmat kínál, és garantálja, hogy adatai sértetlensége minden lépésnél megmarad.

## Nyomtasson bárhonnan

A Brother Mobile Connect segítségével teljes mértékben kezelheti Brother nyomtatóját. Nyomtasson és szkenneljen dokumentumokat útközben. Emellett személyre szabhatja gyakran használt funkcióit, és feloldhatja a mobileszközről történő nyomtatás forradalmi módját. Töltse le az alkalmazást mobileszközére.



## Általános

**Technológia**  
Elektrofotografikus  
lézer nyomtató

**Memória**  
256MB

**Kezelőfelület**  
2 soros LCD  
gonbokkal

**Helyi interfész**  
Hi-Speed USB 2.0

**Vezetékes hálózat**  
Gyors Ethernet

**Wireless hálózat**  
2.4GHz és 5GHz támogatás

**A doboz tartalma**  
Készülék, kezdő toner,  
dobegység, tápkábel, gyors  
telepítési útmutató,  
garanciajegy

## Nyomtatás

**Nyomtatási sebesség (A4)**  
1 oldalas: 34lpp mono  
2 oldalas: 16 oldal/perc mono

**Első nyomat**  
Akár 8.5 mp mono

**Csendes mód**  
A nyomtatási zaj  
csökkentésére szolgáló mód

**Felbontás**  
Akár 1200 x 1200dpi

**Nyomtatási nyelv**  
PCL6, BR-Script3,  
PDF Version 1.7

**Beépített fontok (PCL)**  
73 scalable fonts,  
12 bitmap fonts

**Beépített  
vonalkódok (PCL)**  
16 vonalkód\*  
\*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

**Beépített fontok (Postscript)**  
66 skálázható

## Nyomtatási funkciók

**Naz1-ben nyomtatás**  
Csökkentsen akár 25 oldalt  
egyetlen oldalra

**Poszternyomtatás**  
Egyetlen oldal nagyítása  
poszterre 2x2, 3x3, 4x4  
vagy 5x5 oldallal

**Tonertakarékos mód**  
A tonertakarékos mód  
használatával csökkentheti  
a tonerfogyasztást a  
nyomtatási sebesség  
befolyásolása nélkül

**Vízjel nyomtatás**  
Dokumentumok  
nyomtatása előre  
meghatározott szöveggel  
vagy a felhasználó  
által megadott üzenetekkel

**ID nyomtatás<sup>4</sup>**  
Dokumentumok  
azonosítása (dátum & idő,  
rövid üzenet vagy PC  
felhasználónév)

**Füzetnyomtatás<sup>4</sup>**  
A5 méretű broszúra  
nyomtatása automatikus  
2 oldalas nyomtatással  
vagy manuális  
kétoldalas töltéssel

**Nyomtatási profilok**  
Tárolja kedvenc  
illesztőprogram-  
beállításait profilként,  
hogy könnyen  
előhívhassa őket

**Kézi kétoldalas nyomtatás**  
Az automatikus kétoldalas  
nyomtatás által nem  
támogatott hordozókhoz  
ajánlott)

**Fordított nyomtatás**  
Forgassa el a nyomtatott  
dokumentum tartalmát  
180°-kal

**Nyomtassa ki a teljes  
értesítést**  
A nyomtatási értesítés  
beállítható úgy, hogy a  
számítógépére kerüljön  
(csak hálózaton)

## Nyomtató driver

### Windows

Windows 11  
(32 és 64 bit kiadás)  
és újabb

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(x86/x64 környezet)

### PCL Driver

Univerzális nyomtató-  
illesztőprogram  
(Windows)(PCL5e)

### macOS

A macOS-en keresztüli  
nyomtatáshoz AirPrint  
használata szükséges. Mac  
illesztőprogramok nem  
biztosítottak.

### ChromeOS

Támogatja a natív  
ChromeOS  
nyomtatást

Látogassa meg a [support.brother.com](http://support.brother.com) webhelyet a támogatott operációs rendszerek teljes listájáért, valamint a legújabb illesztőprogramok és szoftverek letöltéséhez.

## Papírkezelés<sup>11</sup>

### Standard bemeneti tálca

250 lapos

### Kézi adagolás

1 lapos

### Papír kimenet

120 lap A4

### Boríték nyomtatása

Igen, kézi adagolásból

### Média méretek

#### Standard tálca

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO),  
A5, A5 (hosszanti él), B6(JIS),  
A6, Executive, A4 rövid,  
16K(195x270mm)

### Kézi adagolónyílás

Szélesség 76.2 - 215.9 mm,  
Hossz 127 - 355.6 mm  
boríték; COM-10, DL, C5,  
Monarch

### Szkennerüveg

Akár A4/LTR

### Auto 2-oldalas

A4

### Média típusa és súlya

#### Standard tálca

Sima papír, vékony papír,  
újrahasznosított papír,  
vastag papír  
60-163 g/m<sup>2</sup>

### Kézi adagolás

Sima papír, vékony papír,  
vastag papír, vastagabb  
papír, újrahasznosított papír,  
bond, címke, boríték, vékony  
boríték, vastag boríték  
60-230 g/m<sup>2</sup>

### Auto 2-oldalas

Sima papír, vékony papír,  
újrahasznosított papír  
64-105 g/m<sup>2</sup>

## Mobil és Web csatlakozás

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> (Android)

Nyomtasson, és ellenőrizze a  
készülék állapotát egy Android  
eszközről

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> (iPad / iPhone)

Nyomtasson, és ellenőrizze a  
készülék állapotát  
iPad/iPhone készülékről

### Apple AirPrint<sup>17</sup>

Nyomtasson a leggyakoribb  
fájltípusokból bármely  
AirPrint-kompatibilis  
alkalmazásból

### Brother Print Service Plugin<sup>17</sup>

Nyomtasson Android-  
eszközökről külön  
alkalmazás nélkül.

### Mopria™<sup>17</sup>

Nyomtassa ki a leggyakoribb  
fájltípusokat a Mopria™ által  
támogatott Android-eszközökről

## Másolás

### Másolási sebesség (A4)

1-oldalas: 34lpp mono

### Felbontás

Akár 600 x 600dpi

### Első másolat

Max.10 mp mono

### Szürkeárnyalat

256 féle

## Másolási funkciók

### Több másolat

#### készítése/kötegelés/rendezés

Legfeljebb 99 másolatot készít minden oldalról / kötegelés vagy rendezés

### Nagyítási/Kicsinyítési arány

A dokumentum méretének csökkentése vagy növelése 25%-ról 400%-ra 1%-os lépésekben

### N az 1-ben másolás

Lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy 2 vagy 4 oldalt egyetlen A4-es lapra tömörítsen

## Szkennelés

### Szkenner típusa

CIS (Contact Image Sensor)

### Színes és mono szkennelés

Igen

### Szkennelési felbontás szkennerüvegről

1200 x 1200dpi

### Színmélység

30 bit színfeldolgozás (Bemenet)  
24 bit színfeldolgozás (Kimenet)

### Szürkeárnyalat

10 bit színfeldolgozás (Bemenet)  
8 bit színfeldolgozás (Kimenet)

### Szkennelési sebesség (A4)<sup>3</sup>

1-oldalas: 22.5kpp mono és 7.5kpp színes

### Interpolált szkennelési felbontás

Brother Scanner Utility akár 19 200 x 19 200 dpi felbontásra is megnövelhető

## Szkennelési funkciók

### Támogatott fájlformátumok

PDF (PDF/A, Biztonságos PDF, Aláírt PDF, Kereshető)  
JPEG, TIFF

### Standard funkciók<sup>17</sup>

Szkenelés E-mailbe, OCR-be, képbe, fájlba

### Hálózatos szkenelés<sup>16</sup>

Szkenelés E-mail szerverre, Sharepoint-ra (csak iPrint&Scan Windows esetén)

## Szkenner driver

### Windows

TWAIN és WIA  
Windows 11  
(32 és 64 bit kiadás)

### macOS

A macOS-en keresztül beolvasáshoz AirPrint használata szükséges. Mac illesztőprogramok nem biztosítottak.

### Linux

SANE (32 és 64 bit kiadás)

### ChromeOS

Támogatja a natív ChromeOS szkennelést

Látogasson el a [support.brother.com](http://support.brother.com) webhelyre a támogatott operációs rendszerek teljes listájáért, valamint a legújabb illesztőprogramok és szoftverek letöltéséhez.

## Flotta menedzsment eszközök

**BRAdmin**<sup>16,17</sup>  
LAN/WAN  
menedzsment szoftver

**Beágyazott web-szerver**  
Web alapú nyomtatáskezelő szoftver a készülékbe ágyazva

**Illesztőprogram telepítési varázsló**<sup>16,17</sup>  
Könnyen telepíthet nyomtató-illesztőprogramokat, a problémamentes telepítéshez, hálózaton keresztül

**Állapotfigyelő**<sup>16</sup>  
Kövesse nyomon a készülék állapotát számítógépéről

## Szoftver

**Brother iPrint&Scan**<sup>15,17</sup>  
Nyomtasson, szkenneljen, tekintse meg a másolatokat, és ellenőrizze a készülék állapotát Windows vagy macOS PC-ről

**PaperPort SE 14**<sup>16,17</sup>  
Dokumentumkezelő és megosztó program a KOFAX-tól  
**Segédprogramok**  
Beállítási útmutatókat, kézikönyvet, GYIK-et, hibaelhárítást és a Brother ügyfélszolgálatával való kapcsolatfelvételt biztosít

**Egyszerű beállítás**  
Egyszerű hozzáférés az illesztőprogramokhoz és szoftverekhez a Brother készülék telepítéséhez a [support.brother.com](http://support.brother.com) webhelyről  
Windows/Mac

## Csatlakozás

**Vezetékes hálózat**  
Fast Ethernet  
(10Base-T/100Base-TX)  
**Wireless hálózat**  
2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n  
(Infrastruktúra mód)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)  
5GHz: IEEE 802.11 a/n  
(Infrastruktúra mód)  
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

**Wi-Fi Direct**<sup>®</sup>  
Nyomtasson vezeték nélkül anélkül, hogy vezeték nélküli hozzáférési ponton kellene keresztül jutnia (az automatikus és a kézi módszer is támogatott)

**Wireless Setup támogatás**  
Wi-Fi Protected Setup (WPS))

**Wireless alkalmazás**  
Függőleges párosítás

**Mobil**  
Nyomtasson vagy szkenneljen mobil eszközéről a Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria segítségével

**Helyi interfész**  
Hi-Speed USB 2.0

## Biztonsági beállítások

### Vezetékes hálózati biztonság IPv6

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP,HTTP,IPP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

### Wireless hálózati biztonság

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WIFI Direkt támogatás csak WPA2-PSK (AES) esetén.

APOP\*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP)\*, SNMP v3, 802.1x ( EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

\* Az Internet FAX letöltésekor

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, SMTP Client, IPP/ IPPS, FTP Client and Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP kliens és szerver, ICMP, Web Services (Print/ Scan), SNTP kliens

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP kliens, FTP kliens és szerver, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS szerver, TFTP kliens és szerver, ICMPv6, Web Services (Nyomatás/Szkennelés), SNTP kliens

### IP-szűrő

Korlátozza, hogy mely hálózati felhasználók férhetnek hozzá az eszközhöz a hálózaton keresztül (csak IPv4)

### Email értesítések

A készülék automatikusan e-mail figyelmeztetést küld, ha figyelmet igényel, például ha kevés a festék vagy cserélni kell

### Jelentések e-mailben

Rendszeresen kaphat használati jelentéseket e-mailben

### Automatikus behatolásészlelés

Az összes Brother Print eszköz tervezése biztonságos. Az eszközök automatikusan felismerik a biztonsági támadásokat, és megelőző intézkedéseket tesznek, beleértve az újraindítást is, ha szükséges, hogy biztosítsák az eszköz biztonságát

### Firmware frissítések

Amellett, hogy engedélyezi az automatikus frissítési figyelmeztetéseket a legújabb verzió telepítéséhez, a nyomtató beállítható úgy, hogy ne kapja meg a régebbi firmware-verziókat, hogy elkerülje a jogosulatlan felhasználók általi leminősítést.

### Biztonságos felhőalapú nyomtatás

Engedélyezi a jelszóval védett illesztőprogram nélküli nyomtatási feladat kiadását

### Tanúsítványkezelés

Használja az alapértelmezett szabványos, ön-aláírást, hozzon létre egyéni, aláírt tanúsítványt. Tanúsítvány-aláíró kérés (CSR) vagy külső nyilvános tanúsítvány és privát kulcs a védett hálózati kommunikációhoz

### Digitálisan aláírt firmware

A Brother nyomtató- és szkennerek firmware-je digitálisan aláírt és biztonságos

### Port alapú hálózati hozzáférés-vezérlés

(IEEE 802.1x)

A Brother eszközök teljes mértékben megfelelnek ennek a szabványnak, lehetővé téve a csatlakozást egy 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol) védett hálózathoz

### Hálózati protokollok korlátozása

A Protocol Control szolgáltatás lehetővé teszi a rendszergazdáknak, hogy korlátozzák a kommunikációs protokollokat (pl.FTP, Telnet) igény szerint

## Kellékek és kiegészítők

### Kezdő Toner<sup>7</sup>

1 x 2,000 oldal (BK)

### Standard töltetű toner<sup>7</sup>

TNB023 - 2,000 oldal

### Dobegység

DR B023 kb. 12,000 oldal oldal munkánként



## Méreték és súly

**Dobozzal (SzéxDMéxMa)**  
580 x 517 x 434mm - 13.00kg

**Doboz nélkül (SzéxDMéxMa)**  
410 x 399 x 272mm - 9.20kg

## Működési ciklus

**Ajánlott havi mennyiség**  
Akár 2,500 oldal

## Működési követelmény

**Energiaigény**  
220-240V AC 50/60Hz

### Operációs környezet

Páratartalom  
20 - 80 %  
10°C - 32.5°C  
50°F - 90.5°F

### Tárolási környezet

Páratartalom  
35 - 85 %  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Környezet

**Áramfelvétel (kb. érték)<sup>13,23</sup>**  
Másolás: 490W  
Másolás csendes módban: 280W  
Nyomtatáskor : 470W  
Nyomtatás csendes módban: 270W  
Készenlétben: 43W  
Alvó módban: 4.1W  
Mélyalvó módban: 0.6W  
Kikapcsolva: 0.08W

### TEC érték

0.39 kWh/hét

### Hangerő<sup>12</sup>

Nyomtatás: 6.63B(A)  
Készenléti mód: Nem hallható  
Csendes mód: 6.12B(A)  
Mélyalvó mód: Nem hallható

### Hangnyomás<sup>12</sup>

PC nyomtatás (Mono): Kb. 49.0dB(A)  
Készenlét: 30.0db(A)  
Csendes mód: 44.0db(A)

### Tonetakarékos mód

Csökkenti a festékfogyasztást, hogy több oldalt nyerjen ki a kellékanyagból

- 3 Szkenelési sebesség ISO/IEC 17991 szerint
- 7 A toner kapacitása ISO/IEC 19752 szerint megadva
- 11 Kapacitás 80 g/m<sup>2</sup>-es papírral számolva
- 12 Hangnyomás és hangteljesítmény szint az ISO 7779 szerint
- 13 A kikapcsolt energiafogyasztás mérése az IEC 62301 2.0. kiadása szerint történik
- 15 Csak Windows és macOS
- 16 Csak Windows
- 17 Opcionálisan letölthető
- 18 Internetkapcsolat szükséges
- 23 Az energiafogyasztás mérése az ENERGY STAR Ver 3.1 tesztmódszer hálózati konfigurációjával történik



### Dolgozzunk együtt, egy jobb környezetért

A Brother zöld programja egyszerű. Törekvéseink a felelősségvállalásra, környezetünk tiszteletére és a pozitív cselekvésre ösztönöznek, amellyel segíthetünk felépíteni egy olyan társadalmat, ahol a fejlődés fenntartható. Ez a Brother Earth.  
[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Minden specifikáció a nyomtatás időpontjában érvényes, és a változtatás jogát fenntartjuk. A Brother a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A márkaterméknevek a megfelelő vállalatok bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

**brother**  
at your side