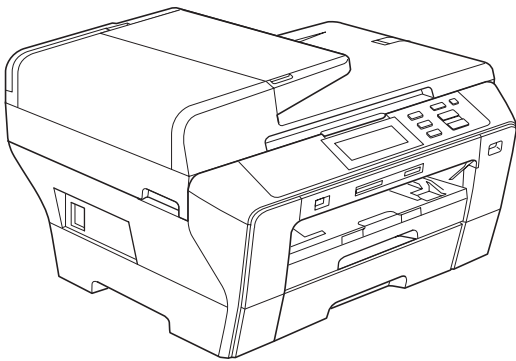


HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



DCP-6690CW

Ha fel szeretné hívni a vevőszolgálatot

Kérjük, adja meg az alábbi információkat a későbbi beazonosításhoz:

Típuszám: DCP-6690CW

Sorozatszám:¹ _____

Vásárlás dátuma: _____

Vásárlás helye: _____

¹ A sorozatszámot a készülék hátulján találja. Őrizze meg ezt a Használati útmutatót a vásárláskor kiállított számlával együtt, mert ha a készüléket esetleg ellopnák, vagy ha a készülék leégne, illetve ha jótállást kíván érvényesíteni, szüksége lesz rájuk.

Regisztrálja termékét elektronikusan a következő címen:

<http://www.brother.com/registration/>

A termék regisztrációjával a Brother Önt fogja a készülék eredeti tulajdonosaként nyilvántartani. Az Ön regisztrációja a Brother honlapon:

- bizonyítja a termék Ön általi megvásárlását ha esetleg elvesztené a számlát;
- bizonyítékként használható biztosítási kárrendezés során, ha a készülék biztosítva volt.

Szerkesztés és kiadás

Jelen a legújabb termékleírásokat és műszaki adatokat tartalmazó kézikönyv a Brother Industries, Ltd. felügyelete alatt készült és került publikálásra.

A jelen kézikönyv tartalma és a termékek műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül is változhatnak.

A Brother fenntartja magának a jogot, hogy bejelentés nélkül módosítsa a kézikönyvben foglalt műszaki adatokat és anyagokat, és nem vállal felelősséget az olyan (akár közvetett) károkért, amelyek a bemutatott anyagokba vetett bizalom miatt - beleértve, de nem kizárólag a kiadvánnyal kapcsolatos nyomdai és egyéb hibákat - következnek be.

EK Megfelelőségi nyilatkozat az R & TTE irányelvnek megfelelően



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Copier Printer
Model Name : DCP-6690CW

is in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare compliance with the following standards :

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2001+A11:2004

EMC EN55022: 2006 Class B
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2:2005

Radio EN301 489-1 V1.6.1
EN301 489-17 V1.2.1
EN300 328 V1.7.1

Year in which CE marking was first affixed : 2008

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 21st February, 2008

Place : Nagoya, Japan

Signature

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.
Printing & Solutions Company



EK Megfelelőségi Nyilatkozat

Gyártó

Brother Industries, Ltd.

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Gyár

Brother Industries (Shenzhen), Ltd.

G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Kijelentjük, hogy:

Termékleírás : Másoló nyomtató

Modell neve : DCP-6690CW

összhangban van az R & TTE Irányelv (1999/5/EK) előírásaival,
és kijelentjük, hogy megfelel az alábbi szabványoknak:

Alkalmazott szabványok:

Egyeztetve: Biztonság EN60950-1:2001+A11:2004

EMC EN55022: 2006 B osztály
EN55024: 1998+A1:2001+A2:2003
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 1995+A1:2001+A2:2005

Rádió EN301 489-1 V1.6.1
EN301 489-17 V1.2.1
EN300 328 V1.7.1

A CE-jelölés alkalmazásának éve: 2008

Kibocsátja : Brother Industries, Ltd.

Dátum : 2008. február 21.

Hely : Japán, Nagoya

Tartalomjegyzék

Bevezetés I Általános

1	Általános információk	2
	A dokumentáció használata.....	2
	A dokumentációban használt szimbólumok és egyezményes jelek	2
	A Szoftver használati útmutató és a Hálózati használati útmutató megtekintése.....	3
	A dokumentáció megtekintése	3
	A Brother Support elérése (Windows®).....	5
	Vezérlőpult áttekintés	6
	Az LCD-kijelző ikonjai	7
	Alapvető műveletek	7
	Figyelmeztetések.....	8
2	Papír és dokumentumok betöltése	9
	Papír és egyéb nyomtatási média betöltése.....	9
	Papír behelyezése az 1. papírtálcába	9
	Papír behelyezése az 2. papírtálcába	12
	Borítékok és levelezőlapok behelyezése.....	15
	A kisméretű nyomatok kivétele a készülékből	16
	Nyomtatási terület.....	17
	Papír és egyéb nyomtatási média betöltése.....	18
	Ajánlott nyomtatási média	18
	A nyomtatási média használata és kezelése.....	18
	A helyes nyomtatási média kiválasztása	20
	Dokumentum betöltés.....	22
	Az ADF használata.....	22
	Ha a szkennerveget használja	23
	Szkennelési terület	24
3	Általános beállítás	25
	Papírbeállítások.....	25
	Papírméret és típus	25
	Biztonságos papíradagolás A3-as keresztzálirányú papír esetén	25
	Alvó üzemmód	26
	Csipogó hangerő	26
	LCD-kijelző	26
	Az LCD nyelvének megváltoztatása.....	26
	LCD kontraszt.....	26
	A háttérvilágítás fényerejének beállítása	27
	A háttérvilágítás elsötétedési időzítésének beállítása	27
	Jelentések nyomtatása.....	27
	Jelentés nyomtatása.....	27

Bekezdés II Másolás

4	Másolatok készítése	30
	Másolás	30
	Belépés másolás üzemmódba	30
	Egy másolat készítése.....	30
	Több másolat készítése.....	30
	Másolás leállítása	30
	Másolási beállítások	31
	A másolási sebesség és minőség módosítása.....	31
	A másolat nagyítása és kicsinyítése.....	31
	Tálca kiválasztása	32
	Papír opciók.....	32
	A fényerő és a kontraszt beállítása	33
	Példányok rendezése az ADF használatával	33
	N az 1-ben másolat vagy poszter készítése (oldalelrendezés)	34
	Ferdesség beállítása	36
	Könyv másolás	36
	Vízjel másolás	37
	A kedvencek beállítása.....	38

Bekezdés III Közvetlen fotónyomtatás

5	Fotók nyomtatása memóriakártyáról vagy USB Flash memória meghajtóról	40
	PhotoCapture Center™ műveletek.....	40
	Nyomtatás memóriakártyáról vagy USB Flash memória meghajtóról számítógép nélkül.....	40
	Szkenelés memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra számítógép nélkül.....	40
	A PhotoCapture Center™ használata számítógéppel.....	40
	Memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó használata.....	40
	Memóriakártyák vagy USB Flash memória meghajtó mappaszerkezete.....	41
	Első lépések	42
	Belépés Photo Capture üzemmódba.....	43
	Képek nyomtatása	43
	Fotók megtekintése	43
	Fotó effektek.....	44
	Index nyomtatás (kisméretű képek).....	45
	Fotók nyomtatása	46
	DPOF nyomtatás	47
	PhotoCapture Center™ nyomtatási beállítások.....	48
	Nyomtatási sebesség és minőség.....	49
	Papír opciók.....	49
	Fényerő, kontraszt és szín beállítása	50
	Levágás	51
	Szegély nélküli nyomtatás	52
	Dátum nyomtatása	52
	A módosított beállítások elmentése alapértelmezettként	52
	A beállítások visszaállítása a gyári alapértelmezett értékekre	52

Szkennelés memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra	53
Belépés szkennelés üzemmódba	53
Szkennelés memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra	53
A fájlnev módosítása	54
Új alapértelmezett beállítások megadása	54
A gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása	55
A hibaüzenetek értelmezése	55

6 Fényképek nyomtatása digitális fényképezőgépről 56

Fényképek nyomtatása közvetlenül egy	
PictBridge-kompatibilis fényképezőgépről	56
PictBridge követelmények	56
A digitális fényképezőgép beállítása	56
Képek nyomtatása	57
DPOF nyomtatás	57
Fényképek nyomtatása közvetlenül egy digitális	
fényképezőgépről (nem PictBridge-kompatibilis)	58
Képek nyomtatása	58
A hibaüzenetek értelmezése	59

Bekezdés IV Szoftver

7 Szoftverjellemzők és hálózati tulajdonságok 62

Bekezdés V Függelékek

A Biztonsági és jogi előírások 66

Megfelelő elhelyezés	66
A készülék biztonságos használatának módja	67
Fontos biztonsági utasítások	71
FONTOS - az Ön biztonsága érdekében	72
LAN csatlakozás	72
Rádió interferencia	72
2002/96/EK és EN50419 EU direktívák	72
Nemzetközi ENERGY STAR® Megfelelőségi Nyilatkozat	73
Másolásra vonatkozó jogi korlátozások	73
Védjegyek	74

B Hibaelhárítás és rutinkarbantartás 75

Hibaelhárítás	75
Ha probléma van a készülékkel	75
Hiba- és karbantartási üzenetek	80
Hibaanimáció	83
Papirelakadás	84
Nyomtatóelakadás vagy papirelakadás	84

Rutinkarbantartás	87
A tintapatronok cseréje	87
A készülék burkolatának tisztítása	89
A szkennerveg tisztítása	90
A készülék nyomólemezeinek tisztítása	91
A papírfelszedő henger tisztítása	92
A nyomtatófej tisztítása	92
A nyomtatási minőség ellenőrzése	93
Az igazítási beállítások ellenőrzése	94
A tintamennyiség ellenőrzése	94
Készülék információk	95
Sorozatszám ellenőrzése	95
A készülék csomagolása és szállítása	95
C Menü és funkciók	97
Programozás a kijelzőről	97
Menüablázat	97
Üzem mód gombok	97
Menüablázat	98
Szövegbevitel	112
D Műszaki adatok	113
Általános	113
Nyomtatási adathordozó	115
Másolás	116
PhotoCapture Center™	117
PictBridge	118
Szkennelés	119
Nyomtatás	120
Interfészek	121
Számítógép követelmények	122
Fogyóeszközök	123
Hálózat (LAN)	124
Vezeték nélküli egy gombnyomásos beállítás	125
E Szójegyzék	126
F Tárgymutató	127



Általános

Általános információk	2
Papír és dokumentumok betöltése	9
Általános beállítás	25

A dokumentáció használata

Köszönjük, hogy a Brother készüléket választotta! A dokumentáció elolvasása segíthet abban, hogy a legjobbat hozza ki a készülékéből.

A dokumentációban használt szimbólumok és egyezményes jelek

A dokumentációban a következő szimbólumok és egyezményes jelek szerepelnek.

- Félkövér** A félkövér betűstílussal a készüléken lévő vezérlőpult-gombokat és a számítógép képernyőjén megjelenő gombokat azonosítjuk.
- Dőlt betű** A dőlt betűstílus egy fontos pont kiemelésére szolgál, vagy kapcsolódó témákhoz irányítja.
- Courier New** A Courier New betűtípussal a készülék LCD-kijelzőjén megjelenő üzeneteket azonosítjuk.



A Figyelmeztetés szimbólum a személyi sérülések elkerülése érdekében szükséges teendőkre hívja fel a figyelmet.



A készülék vagy más eszközök károsodásának elkerülése érdekében a Vigyázat szimbólum alatt leírtak szerint járjon el.



Az Áramütés-veszély ikon áramütés lehetőségére figyelmeztet.



A Megjegyzésekben útmutatót talál a különböző helyzetek kezelésére, továbbá javaslatokat arra vonatkozóan, hogy a művelet hogyan használható más funkciókkal.



A Helytelen beállítás szimbólum a készülékkel nem kompatibilis berendezésekre és műveletekre figyelmeztet.

A Szoftver használati útmutató és a Hálózati használati útmutató megtekintése

A jelen Használati útmutató nem tartalmaz minden, a készülékkel kapcsolatos információt - így nem szerepel benne például a nyomtató, a szkennер és a hálózat haladó funkcióinak leírása. Amennyiben ezekre az információkra kíváncsi, tekintse meg a **Szoftver használati útmutatót** ill. a **Hálózati használati útmutatót**, melyeket a CD-ROM-on talál.

A dokumentáció megtekintése

A dokumentáció megtekintése (Windows®)

A dokumentáció megtekintéséhez kattintson a **Start** menüre, válassza ki a **Brother, DCP-XXXX** menüelemet a programoknál (ahol XXXX az Ön készülékének típusneve), majd válassza ki a **User's Guides in HTML format** elemet.

Ha nem telepítette a szoftvert, megtalálja a dokumentációt, ha követi az alábbi lépéseket:

- 1 Kapcsolja be a számítógépét. Helyezze be a Brother CD-ROM lemezt a CD-ROM meghajtóba.
- 2 Ha megjelenik a típusnév képernyő, válassza ki a megfelelő típusnevet.

- 3 Ha megjelenik a nyelv ablak, válasszon nyelvet. Megjelenik a képernyőn a CD-ROM főmenüje.



Megjegyzés

Ha ez az ablak nem jelenik meg, a Windows® Explorerrel keresse meg, és futtassa a start.exe programot a Brother CD-ROM gyökérkönyvtárából.

- 4 Kattintson a **Documentation** menüpontra.
- 5 Kattintson arra a dokumentációra, amelyet el akar olvasni.

■ HTML dokumentumok: Szoftver használati útmutató és Hálózati használati útmutató HTML formátumban.

Ezt a formátumot javasoljuk megtekinteni a számítógépen.

■ PDF dokumentumok: Használati útmutató különálló műveletekhez, Szoftver használati útmutató és Hálózati használati útmutató, PDF formátumban.

Ezt a formátumot javasoljuk akkor, ha kinyomtatja a kézikönyvet. Kattintson a Brother Solutions Centerre, ahol megtekintheti és letöltheti a PDF dokumentumokat. (Internet hozzáférés és PDF Reader szoftver szükséges.)

A szkennelési utasítások helye

Számos módon szkennelhet dokumentumokat. Az utasításokat a következő helyeken találja:

Szoftver használati útmutató

- **Szkennelés**
(Windows® 2000 Professional/
Windows® XP és Windows Vista®)
- **ControlCenter3**
(Windows® 2000 Professional/
Windows® XP és Windows Vista®)
- **Hálózati szkennelés**

ScanSoft™ PaperPort™ 11SE OCR-rel, Használati ismertető

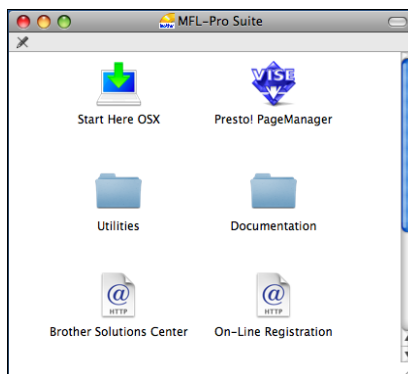
- A teljes, OCR-t használó ScanSoft™ PaperPort™ 11SE Használati ismertető megtekinthető a ScanSoft™ PaperPort™ 11SE alkalmazás Help.

A hálózati beállítások utasításainak helye

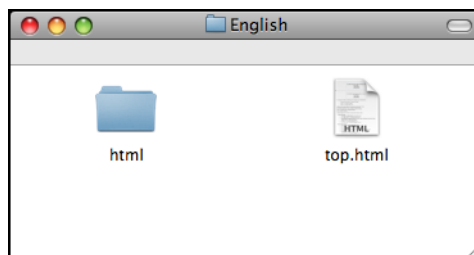
A készülék csatlakoztatható vezetékés vagy vezeték nélküli hálózathoz. Az alapvető beállítási utasításokat a Gyors telepítési útmutató tartalmazza. Amennyiben vezeték nélküli hozzáférési pontja támogatja a SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ vagy AOSS™ funkciók valamelyikét, járjon el a Gyors telepítési útmutatóban leírtak szerint. A hálózati beállítással kapcsolatos további információkért illetően tekintse meg a Hálózati használati útmutatót.

A dokumentáció megtekintése (Macintosh®)

- 1 Kapcsolja be a Macintosh® számítógépét. Helyezze be a mellékelt CD-ROM lemezt a gép CD-ROM egységébe. A következő ablak jelenik meg.



- 2 Kattintson duplán a **Documentation** (Dokumentáció) ikonra.
- 3 Kattintson duplán a megfelelő nyelvű mappára.
- 4 Kattintson duplán a top.html fájlra a **Software User's Guide** (Szoftver használati útmutató) és a **Network User's Guide** (Hálózati használati útmutató) HTML formátumban történő megtekintéséhez.



- 5 Kattintson arra a dokumentációra, amelyet el akar olvasni:
 - **Software User's Guide**
(Szoftver használati útmutató)
 - **Network User's Guide**
(Hálózati használati útmutató)

A szkennelési utasítások helye

Számos módon szkennelhet dokumentumokat. Az utasításokat a következő helyeken találja:

Szoftver használati útmutató

- **Szkennelés**
(Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb esetén)
- **ControlCenter2**
(Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb esetén)
- **Hálózati szkennelés**
(Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb esetén)

Presto!® PageManager® Használati útmutató

- A teljes Presto!® PageManager® Használati útmutató megtekinthető a Presto!® PageManager® alkalmazás Help.

A hálózati beállítások utasításainak helye

A készülék csatlakoztatható vezetékes vagy vezeték nélküli hálózathoz. Az alapvető beállítási utasításokat a Gyors telepítési útmutató tartalmazza. Amennyiben vezeték nélküli hozzáférési pontja támogatja a SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ vagy AOSS™ funkciók valamelyikét, járjon el a Gyors telepítési útmutatóban leírtak szerint. A hálózati beállítással kapcsolatos további információkért illetően tekintse meg a Hálózati használati útmutatót.

A Brother Support elérése (Windows®)

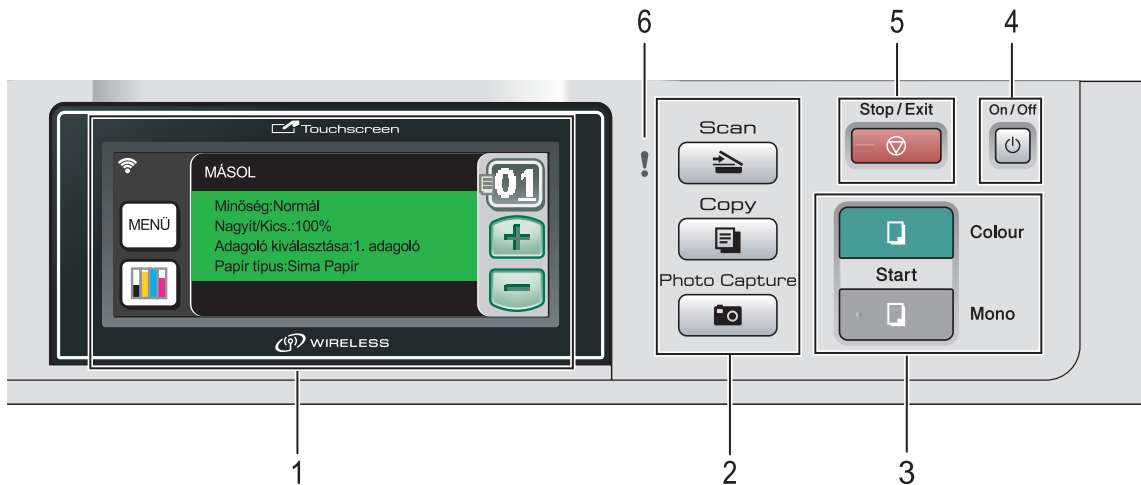
Valamennyi szükséges elérhetőség, mint például a webes támogatásé (Brother Solutions Center) és az ügyfélszolgálaté megtalálható a Brother CD-ROM lemezen.

- Kattintson a **Brother Support** menüelemre a főmenüben. A következő ablak jelenik meg:



- Weboldalunk (<http://www.brother.com>) megtekintéséhez kattintson a **Brother Home Page** menüelemre.
- A legfrissebb hírek és terméktámogatási információk (<http://solutions.brother.com>) megtekintéséhez kattintson a **Brother Solutions Center** menüelemre.
- Amennyiben az eredeti Brother kellékek (<http://www.brother.com/original/>) érdeklik, kattintson a **Supplies Information** menüelemre.
- A Brother CreativeCenter (<http://www.brother.com/creativecenter/>) megnyitásához, ahol INGYEN hozzáférhet fotó projektekhez és letölthető és kinyomtatható anyagokhoz, kattintson a **Brother CreativeCenter** menüelemre.
- A főoldalra való visszatéréshez kattintson a **Back** gombra, vagy ha végzett, kattintson az **Exit** gombra.

Vezérlőpult áttekintés



1 LCD (folyadékkristályos kijelző)

Ez egy érintőképernyős LCD.



A menük és opciók megnyitásához a kijelzőn megjelenő gombokat kell megnyomni. A kijelzőn a készülék beállítását és használatát elősegítő üzenetek is megjelennek.

Ezen kívül beállíthatja a kijelző dőlésszögét annak megemelésével.

2 Üzem mód gombok:

-  **Scan** (Szkennel)
Megnyitja a szkennelés üzemmódot.
-  **Copy** (Másolás)
Megnyitja a másolás üzemmódot.
-  **Photo Capture**
Megnyitja a PhotoCapture Center™ üzemmódot.

3 Indító gombok:

-  **Colour Start** (Start (Színes))
Elindítja a színes másolatok készítését. Továbbá elindíthat egy szkennelési műveletet (színesben vagy fekete-fehérben, a ControlCenter szoftver beállításaitól függően).
-  **Mono Start** (Start (Mono))
Elindítja a fekete-fehér másolatok készítését. Továbbá elindíthat egy szkennelési műveletet (színesben vagy fekete-fehérben, a ControlCenter szoftver beállításaitól függően).

4 On/Off (Be/Ki)

Be- és kikapcsolhatja a készüléket. Ha a készüléket kikapcsolja, az továbbra is végrehajtja a nyomtatófej tisztítási műveletét időnként a nyomtatminőség megőrzése érdekében.

5 Stop/Exit (Stop/Kilépés)

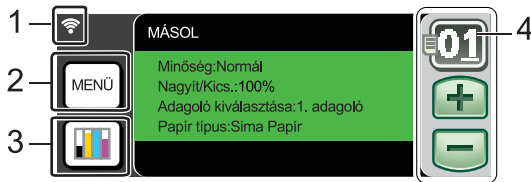
Művelet leállítás vagy kilépés a menüből.

6 Figyelmeztető LED (fénykibocsátó dióda)

Narancssárgán villog, ha az LCD-n megjelenik egy hibaüzenet vagy egy fontos állapot üzenet.

Az LCD-kijelző ikonjai

Az LCD-n a készülék aktuális állapota látható, amikor a készülék nem dolgozik.



1 Vezeték nélküli kapcsolat állapota

Egy négyállapotú ikon mutatja a vezeték nélküli kapcsolat jelerősségét vezeték nélküli kapcsolat használata esetén.



2 Menü

Megnyithatja a főmenüt.

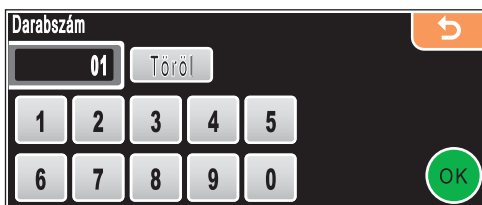
3 Tintajelző

Megtekintheti a rendelkezésre álló tinta mennyiségét.

Ezen kívül megnyithatja vele a Tinta menüt.

4 Példányszám

Megadhatja a másolatkészítés és a fotónyomatás példányszámát. Nyomja meg a számmezőt, majd adja meg a kívánt számot.



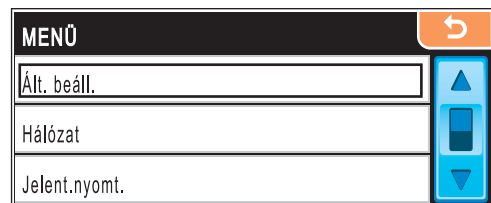
Példányszámot ezen kívül a + és - gombokkal is megadhatja.

Alapvető műveletek

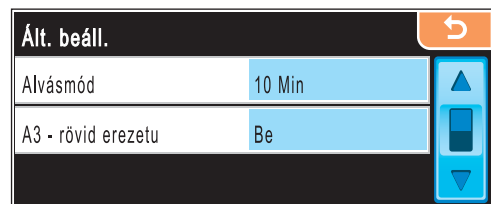
Az érintőképernyő egyszerűen használható. Csak nyomja meg az LCD-n a kívánt menüt vagy opciót. További menük és opciók megjelenítéséhez használja a ◀, ▶ vagy ▲, ▼ gombokat a kijelző görgetéséhez.

Az alábbiakban ismertetjük, hogyan kell módosítani egy beállítást a készüléken. Ebben a példában az alvásmód beállítást változtatjuk meg 10 percről 5 percre.

- 1 Nyomja meg a MENÜ opciót.
- 2 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg az Ált. beáll. opciót.
- 3 Válassza ki az Ált. beáll. opciót.



- 4 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg az Alvásmód opciót.
- 5 Válassza ki az Alvásmód opciót.

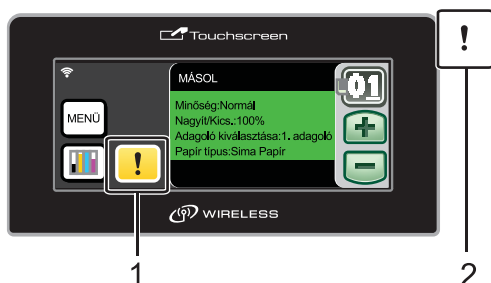


- 6 Válassza ki az 5 Min opciót.
- 7 Nyomja meg a Stop/Exit (Stop/Kilépés) gombot.

Figyelmeztetések


A figyelmeztető LED egy olyan lámpa, amely a készülék állapotát jelzi az alábbi táblázatban foglaltak szerint.

Ezen kívül egy figyelmeztető ikon is megjelenik a kijelzőn (lásd az ábrát).



1 Figyelmeztető ikon

2 Figyelmeztető LED

Jelzés	DCP állapota	Leírás
Ki	Kész	A készülék használatra készen áll.
 Nsárga	Fedél nyitva	A fedél nyitva van. Zárja vissza a fedelet. (Lásd: <i>Hiba- és karbantartási üzenetek</i> a(z) 80. oldalon.)
	Nyomtatás hiba	Cserélje ki a festékkazettát egy újra. (Lásd: <i>A tintapatronok cseréje</i> a(z) 87. oldalon.)
	Papír hiba	Helyezzen papírt a tálcába, vagy szüntesse meg a papírelakadást. Ellenőrizze az LCD üzenetet. (Lásd: <i>Hiba- és karbantartási üzenetek</i> a(z) 80. oldalon.)
	Egyéb üzenetek	Ellenőrizze az LCD üzenetet. (Lásd: <i>Hiba- és karbantartási üzenetek</i> a(z) 80. oldalon.)

Papír és egyéb nyomtatási média betöltése



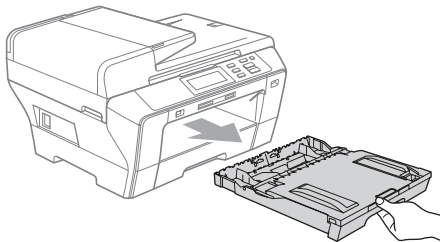
Megjegyzés

A 2. tálcát illetően lásd: *Papír behelyezése az 2. papírtálcába* a(z) 12. oldalon.

Papír behelyezése az 1. papírtálcába

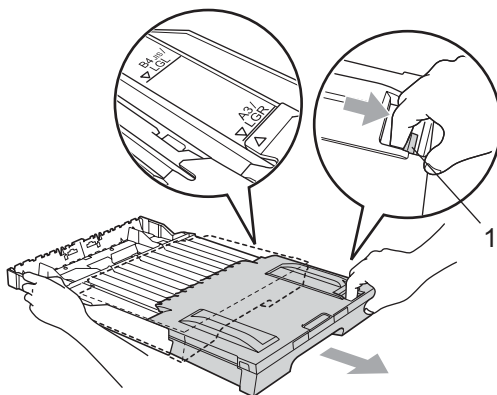
1

Ha a papírtámasz-fedél nyitva van, zárja azt be, majd húzza ki a készülékből teljesen a papírtálcát.



Megjegyzés

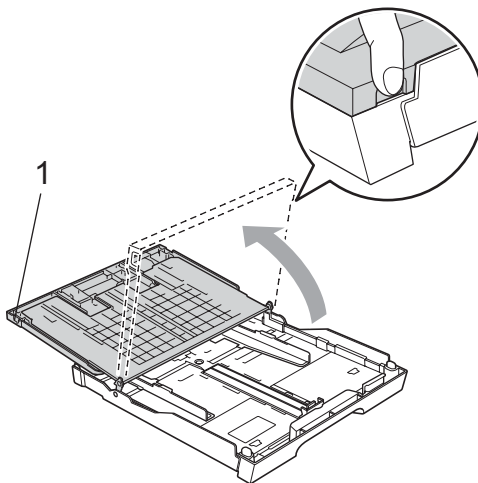
- A3, Legal vagy Ledger méretű papír használata esetén nyomja meg és tartsa nyomva az univerzális vezető kioldó gombját (1) a papírtálcá elülső részének kihúzása közben.



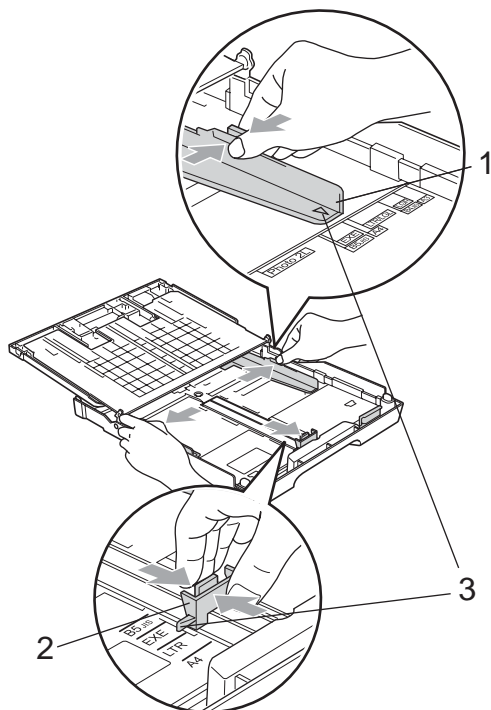
- A4 vagy kisebb méretű papír használata esetén ügyeljen rá, hogy a papírtálcá ne csússzon ki.

2

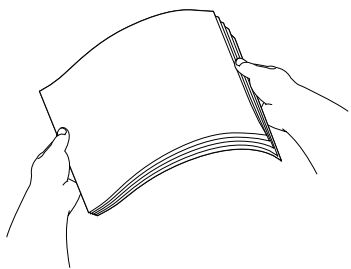
Nyissa fel a papírtálcá fedelét (1).



- 3 Két kézzel, óvatosan nyomja meg és csúsztassa el az oldalvezetőket (1), majd a hosszvezetőt (2), és állítsa be azokat a megfelelő papírmérethez. Ellenőrizze, hogy a háromszögek (3) az oldalvezetőknél (1) és a hosszvezetőnél (2) egy vonalban vannak-e a használni kívánt papírméret-jelöléssel.



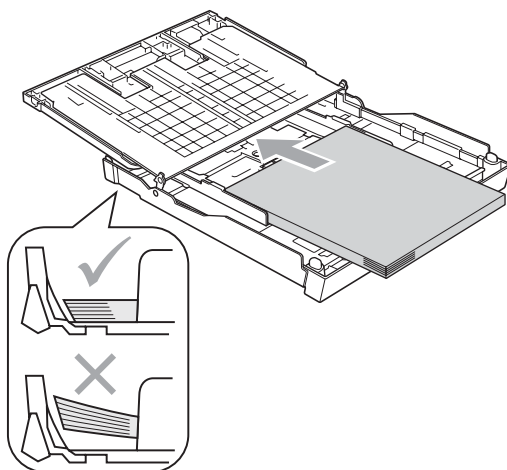
- 4 Pörgesse át a papírköteget, így elkerülheti a papírelakadást és a hibás betöltést.



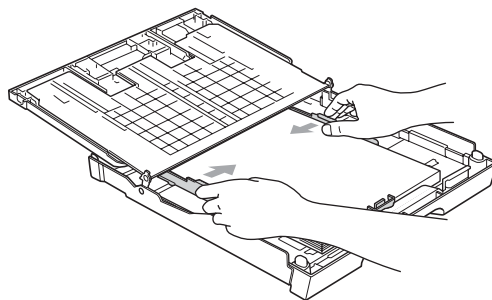
Megjegyzés

Mindig győződjön meg róla, hogy a papír nincs meggyűrődve.

- 5 Helyezze a papírt óvatosan a papírtálcába, a nyomtatási oldalával lefelé, a felső széléhez igazítva. Ellenőrizze, hogy a papír teljesen felfekszik-e a tálcára.



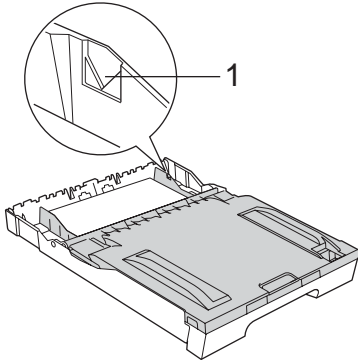
- 6 Finoman állítsa be az oldalvezetőket a papírhoz két kézzel. Ügyeljen rá, hogy az oldalvezetők hozzáérjenek a papír széleihez.



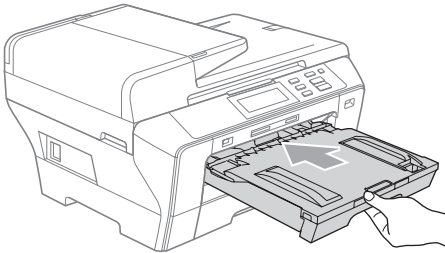
Megjegyzés

Vigyázzon, hogy a papírt ne nyomja be túlságosan; ekkor ugyanis a papír felpúposodhat a tálca végén és adagolási problémákat okozhat.

- 7** Zárja le a papírtálca fedelét. Ellenőrizze, hogy a papírlap nem gyűrődött-e fel a tálcában, és a legfelső lap a maximum jelzés (1) alatt van-e.



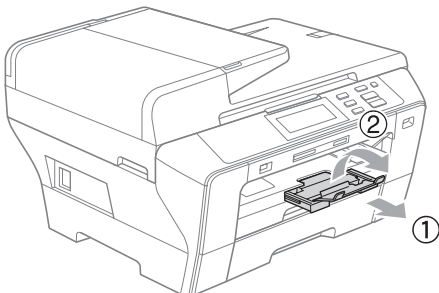
- 8** Lassan tolja be teljesen a papírtálcát a készülékbe.



Megjegyzés

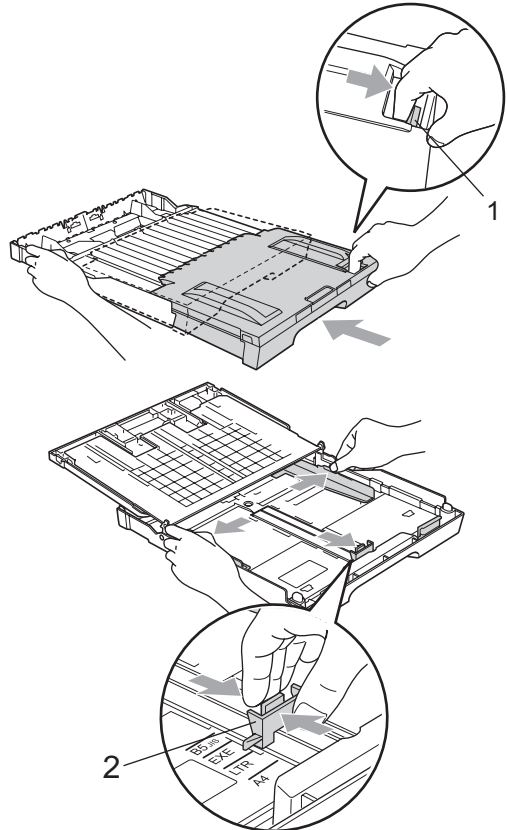
NE tolja be túl gyorsan az 1. tálcát a készülékbe. Ha így tesz, beakadhat a keze az 1. tálca és a 2. tálca közé, és megsérülhet. Az 1. tálcát lassan tolja be.

- 9** Miközben fogja a papírtálcát, húzza ki a papírtámaszt (1) úgy, hogy az kattanjon, majd hajtsa ki a papírtámasz fedelét (2).



Megjegyzés

Amikor az 1. tálcát rövidebbre állítja, vegye ki a papírt a tálcából. Ezt követően állítsa rövidebbre a tálcát úgy, hogy megnyomja az univerzális vezető gombot (1), majd behelyezi a papírt a tálcába. Állítsa be a papír hossz-vezetőt (2) úgy, hogy az megfeleljen a papír méretének.



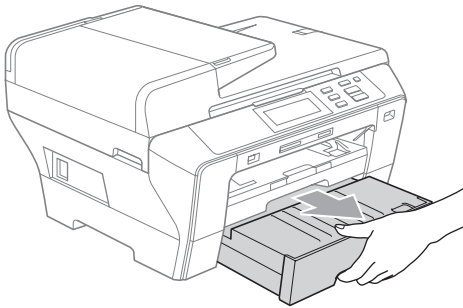
Papír behelyezése az 2. papírtálcába



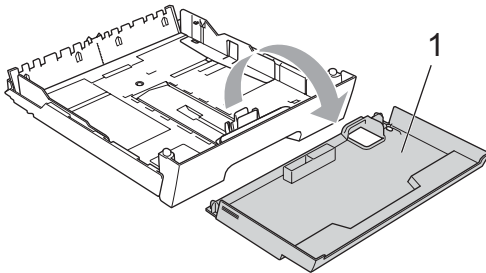
Megjegyzés

A 2. tálcába csak A3, Legal, Ledger, A4, Letter és Executive méretű papírt helyezhet.

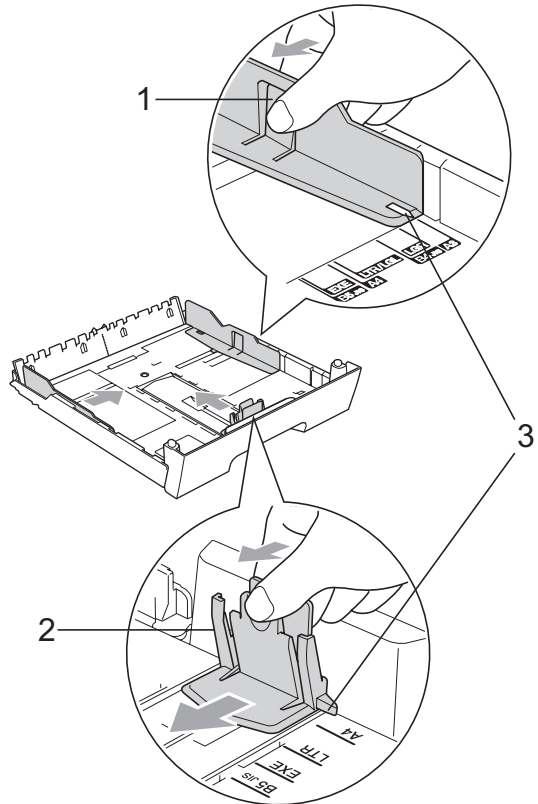
- 1 A papírtálcát húzza ki teljesen a készülékből.



- 2 Vegye le a papírtálcá fedelét (1).

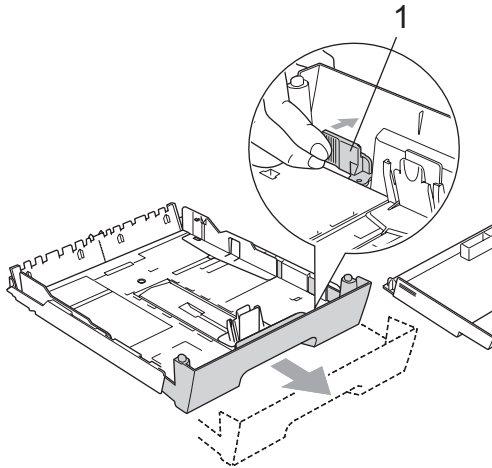


- 3 Két kézzel, óvatosan nyomja meg és csúsztassa el az oldalvezetőket (1), majd a hosszvezetőt (2), és állítsa be azokat a megfelelő papírmérethez. Ellenőrizze, hogy a háromszögek (3) az oldalvezetőknél (1) és a hosszvezetőnél (2) egy vonalban vannak-e a használni kívánt papírméret-jelöléssel.



Megjegyzés

A3, Legal vagy Ledger méretű papír használata esetén nyomja meg és tartsa nyomva az univerzális vezető kioldó gombját (1) a papírtálca elülső részének kihúzása közben.

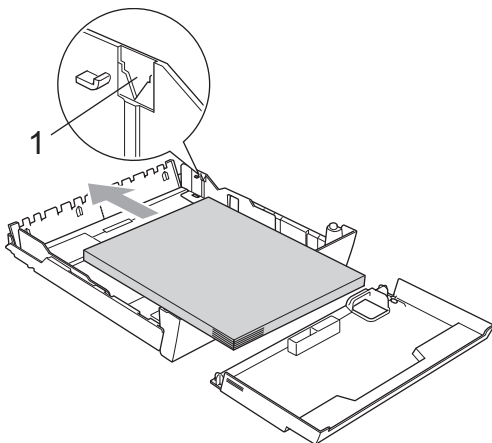


- 4 Pörgesse át a papírköteget, így elkerülheti a papírelakadást és a hibás betöltést.

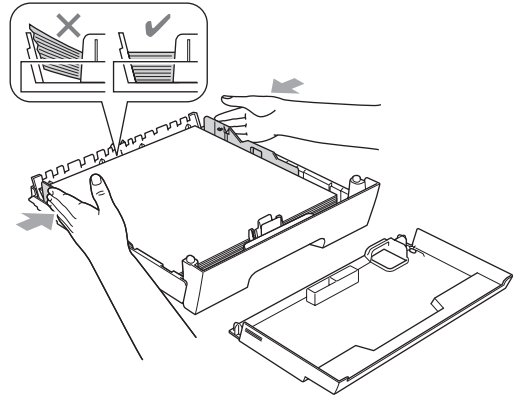
Megjegyzés

Mindig győződjön meg róla, hogy a papír nincs meggyűrődve.

- 5 Helyezze a papírt óvatosan a papírtálcába, a nyomtatási oldalával lefelé, a felső széléhez igazítva. Ellenőrizze, hogy a papírlap nem gyűrődött-e fel a tálcában, és a legfelső lap a maximum jelzés (1) alatt van-e.

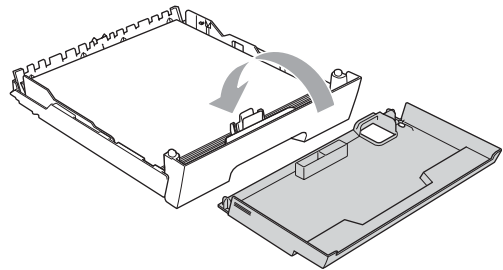


- 6 Finoman állítsa be az oldalvezetőket két kézzel a papírkötegehez. Ügyeljen rá, hogy az oldalvezetők hozzáérjenek a papír széleihez.

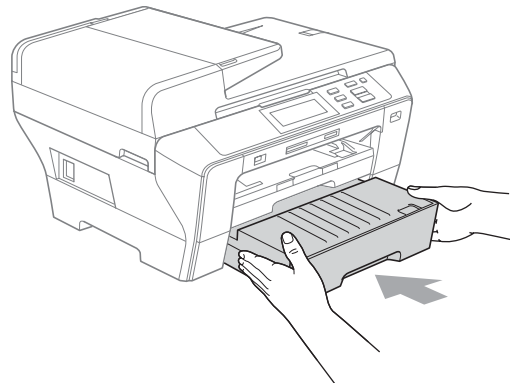
**Megjegyzés**

Vigyázzon, hogy a papírt ne nyomja be túlságosan; ekkor ugyanis a papír felpúposodhat a tálca végén és adagolási problémákat okozhat.

- 7 Helyezze fel a papírtálca fedelét.



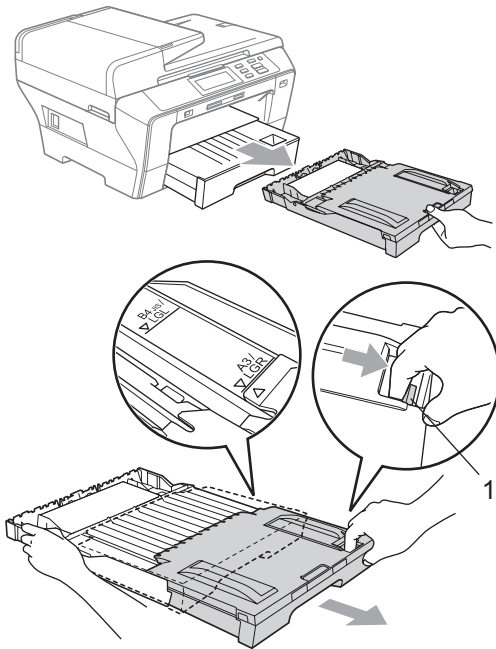
- 8 Lassan tolja be teljesen a papírtálcát a készülékbe.



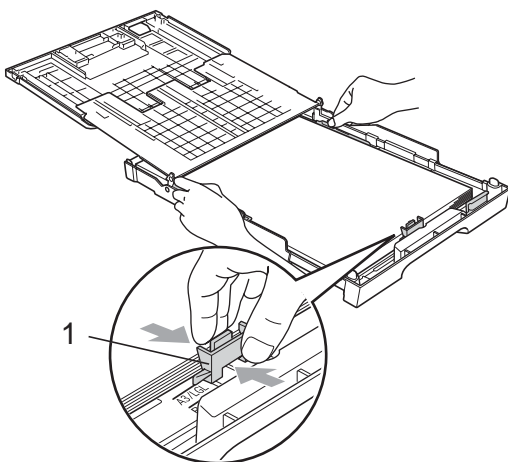
9 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:

- Ledger, Legal és A3 papírméret használata esetén lásd: 10.
- Letter papírméret használata esetén lásd: 12.

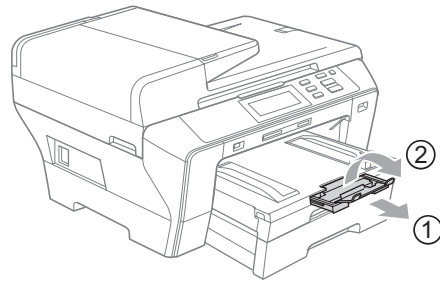
10 Húzza ki a készülékből az 1. tálcát. Nyomja meg és tartsa nyomva az univerzális vezető kioldó gombját (1), miközben kihúzza a papírtálca elülső részét.



11 Nyissa fel a papírtálca fedelét, majd állítsa be a papírhossz-vezetőt (1) a papírnak megfelelően.

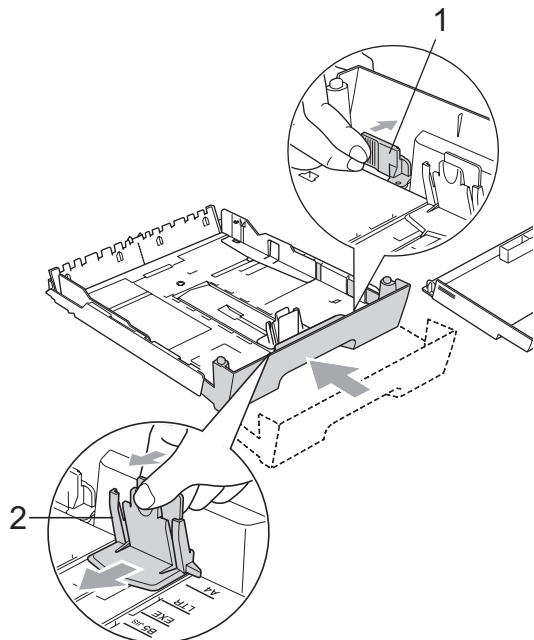


12 Zárja le a papírtálca fedelét, majd *lassan* tolja be a készülékbe a papírtálcát. Húzza ki a papírtámaszt (1) úgy, hogy az kattanjon, majd hajtsa ki a papírtámasz fedelét (2).



Megjegyzés

Ha befejezte a Ledger, Legal vagy A3 méretű papír használatát, és kisebb méretűt szeretne használni, vegye ki a papírt a tálcából. Ezután állítsa rövidebbre a tálcát úgy, hogy megnyomja az univerzális vezető kioldó gombját (1), majd behelyez egy kisebb méretű papírt és beállítja a papírhossz-vezetőt (2) a használandó papírnak megfelelően.



Borítékok és levelezőlapok behelyezése



Néhány szó a borítékokról

- Olyan borítékokat használjon, melyek súlya 80 - 95 g/m² között van.
- Egyes borítékoknál be kell állítani a margókat az alkalmazáson belül. Ne felejtse el először egy teszt nyomtatot készíteni, mielőtt több borítékot is kinyomtat.

! VIGYÁZAT

Az alábbi borítéktípusokat **NE** használja, mert ezek adagolási problémákat okozhatnak:

- Ami „buggyos” szerkezetű.
- Ami domborított (kiemelkedő írás van rajta).
- Ami csatos vagy kapcsos.
- Ami belül előnyomtatott.

Ragasztós	Dupla hajtású
	

Esetenként papíradagolási nehézségekbe ütközhet, amelyet a használt boríték vastagsága, mérete vagy a lehajtható rész formája eredményez.

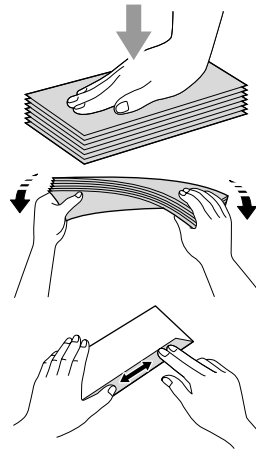
Borítékok és levelezőlapok behelyezése

- 1 Behelyezés előtt nyomja le a borítékok vagy levelezőlapok oldalát és sarkait, hogy a lehető legjobban kisimuljanak.

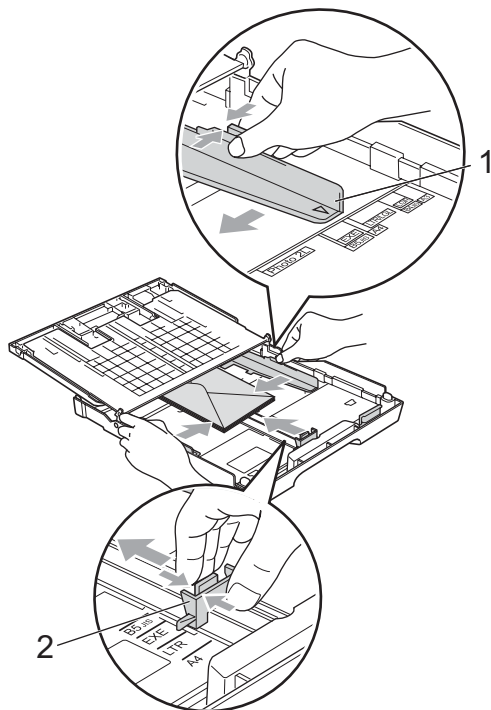


Megjegyzés

Ha a borítékok vagy levelezőlapok „dupla hajtásúak”, egyszerre csak egy borítékot vagy levelezőlapot helyezzen a papírtálcába.

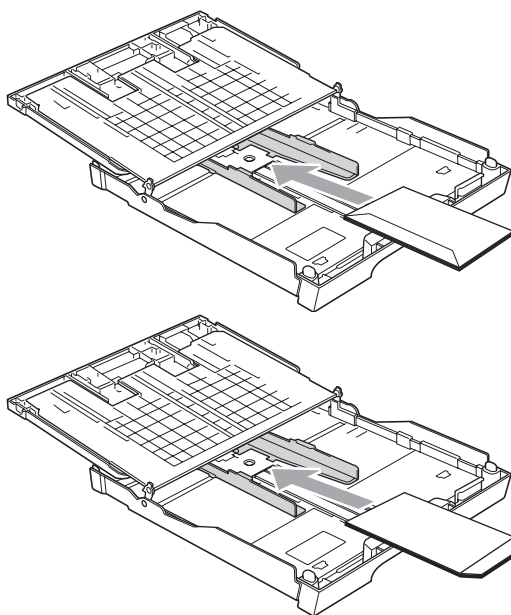


- 2** A borítékokat és levelezőlapokat a címzési oldalal lefelé helyezze be a papírtálcába, és a vezető szélüket (a borítékok tetejét) helyezze be először. Két kézzel, óvatosan nyomja meg és csúsztassa el az oldalvezetőket (1), majd a hosszvezetőt (2), és állítsa be azokat a borítékok vagy levelezőlapok méretének megfelelően.



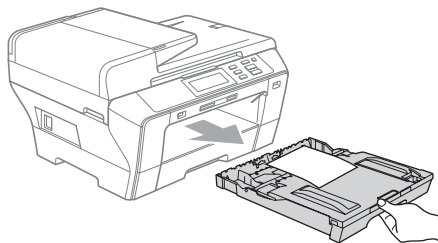
Ha a borítékra történő nyomtatás során problémákba ütközik, próbálja meg a következőket:

- 1** Ügyeljen rá, hogy nyomtatás közben a fedél vagy a boríték oldalsó szélénél, vagy pedig a hátsó szélénél legyen.
- 2** Állítsa be az alkalmazásban a méretet és a margót.



A kisméretű nyomatok kivétele a készülékből

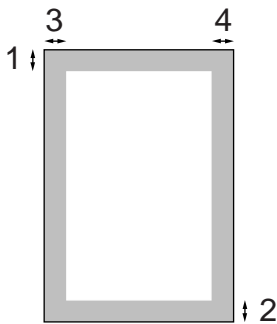
Amikor a készülék kisméretű papírt tol ki a papírtálcára, előfordulhat, hogy Ön nem éri azt el. Győződjön meg róla, hogy a nyomtatás befejeződött, majd húzza ki teljesen a tálcát a készülékből.



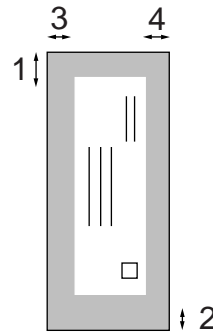
Nyomtatási terület

A nyomtatási terület a használt alkalmazás beállításaitól függ. Az alábbi ábrák a nem nyomtatható területeket mutatják papírlap és boríték esetén. A készülék akkor tud nyomtatni a papírlap árnyalt területeire, ha a szegély nélküli nyomtatás funkció rendelkezésre áll és be van kapcsolva. (Lásd *Nyomtatás Windows®* vagy *Nyomtatás és faxolás Macintosh®* a Szoftver használati útmutatóban a CD-ROM-on.)

Papírlap



Borítékok



	Fent (1)	Lent (2)	Bal oldalt (3)	Jobb oldalt (4)
Papírlap	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Borítékok	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm



Megjegyzés

A szegély nélküli nyomtatás funkció borítékoknál nem elérhető.

Papír és egyéb nyomtatási média betöltése

A nyomtatási minőség függ a használt papírfajtától.

A lehető legjobb nyomtatási minőség eléréséhez mindig állítsa be a papír típusát a behelyezett papír típusának megfelelően.

Használhat normál papír, tintasugaras papírt (bevonatos papírt), fényes papírt, átlátszó papírokat és borítékokat.

Nagyobb mennyiségű papír megvétele előtt célszerű kipróbálni az egyes papírtípusokat.

A legjobb eredmények eléréséhez használjon Brother papírt.

- Tintasugaras papírra (bevonatos papír), átlátszó papírra és fotópapírra történő nyomtatás esetén ne felejtse el kiválasztani a helyes nyomtatási médiát a nyomtató illesztőprogramjának „Basic” lapfűlén vagy a készülék menüjének Paper Type beállításánál. (Lásd: *Papírméret és típus* a(z) 25. oldalon.)
- Brother fotópapírra történő nyomtatás esetén helyezzen be egyel több fotópapírt a papírtálcába. A csomag tartalmaz egy erre a célra fenntartott extra lapot.
- Átlátszó papírra vagy fotópapírra történő nyomtatás esetén egyből vegye ki az elkészült lapokat, egyesével, az elkenődés elkerülése és a papírelakadás megelőzése érdekében.
- Ne érjen hozzá a papír nyomtatott felületéhez közvetlenül a nyomtatás után; előfordulhat, hogy a felület még nem száradt meg teljesen, és megmaradnak rajta az ujjlenyomatai.

Ajánlott nyomtatási média

Hogy a legjobb minőségű nyomtatást érje el, a Brother papírokat ajánljuk. (Lásd az alábbi táblázatot.)

Amennyiben az Ön országában nem kapható Brother papír, azt ajánljuk, próbáljon ki különböző fajta papírokat, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.

Átlátszó papírból a „3M Transparency Film” papír használatát javasoljuk.

Brother papír

Papírtípus	Tétel
A3 Normál	BP60PA3
A3 Fényes fotó	BP71GA3
A3 Inkjet (matt)	BP60MA3
A4 Normál	BP60PA
A4 Fényes fotó	BP71GA4
A4 Inkjet (matt)	BP60MA
10 × 15 cm Fényes fotó	BP71GP

A nyomtatási média használata és kezelése

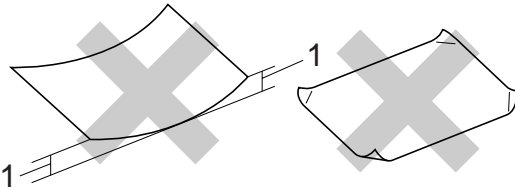
- Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, és tartsa lezárva. Vigyázzon, hogy a papír ne gyűrődjön meg, és óvja azt a nedvesség, közvetlen napfény és hő káros hatásaitól.
- Ne érjen hozzá a fotópapír fényes (bevonatos) oldalához. A fotópapírt a fényes oldalával lefelé helyezze be.
- Az átlátszó papír egyik oldalához se érjen hozzá, mert az könnyedén felszívja a nedvességet, és így romlik a nyomtatás minősége. A lézernyomtatókhoz/ lézermásolókhöz tervezett átlátszó papíroknál beszennyeződhet a következő dokumentum is. Kizárólag tintasugaras nyomtatáshoz ajánlott átlátszó papírokat használjon.

- Számítógépes nyomtatásnál csak a papír mindkét oldalára nyomtathat. (Lásd *Nyomtatás Windows®* a Szoftver használati útmutatóban a CD-ROM-on.)

Helytelen beállítás

Az alábbi papírfajtákat NE használja:

- Sérült, felkunkorodott, gyűrött, szabálytalan alakú papír.



1 2 mm vagy nagyobb mértékben

- Nagyon fényes vagy textúrárt papír.
- Olyan papír, ami nem rendezhető egységes kötegbe.

A papírtálca kapacitása

Max. 50 lap Letter vagy A4-es méretű, 80 g/m² súlyú papír.

- Az átlátszó papírokat és a fotópapírt az elkészülés után rögtön ki kell venni a papírtálcából, elkerülendő a maszatolást.

A helyes nyomtatási média kiválasztása

Papírtípus és -méret a különböző műveletekhez

Papírtípus	Papírméret		Használat		
			Másolás	Photo Capture	Nyomtató
Papírlap	Ledger	279 × 432 mm	Igen	Igen	Igen
	A3	297 × 420 mm	Igen	Igen	Igen
	Letter	216 × 279 mm	Igen	Igen	Igen
	A4	210 × 297 mm	Igen	Igen	Igen
	Legal	216 × 356 mm	Igen	–	Igen
	Executive	184 × 267 mm	–	–	Igen
	JIS B4	257 × 364 mm	–	–	Igen
	JIS B5	182 × 257 mm	–	–	Igen
	A5	148 × 210 mm	Igen	–	Igen
	A6	105 × 148 mm	–	–	Igen
Kártyák	Fotó	10 × 15 cm	Igen	Igen	Igen
	Fotó L	89 × 127 mm	–	–	Igen
	Fotó 2L	13 × 18 cm	–	Igen	Igen
	Indexkártya	127 × 203 mm	–	–	Igen
	Levelezőlap 1	100 × 148 mm	–	–	Igen
	Levelezőlap 2 (dupla)	148 × 200 mm	–	–	Igen
Borítékok	C5 boríték	162 × 229 mm	–	–	Igen
	DL boríték	110 × 220 mm	–	–	Igen
	COM-10	105 × 241 mm	–	–	Igen
	Monarch	98 × 191 mm	–	–	Igen
	JE4 boríték	105 × 235 mm	–	–	Igen
Átlátszó papírok	Letter	216 × 279 mm	Igen	–	Igen
	A4	210 × 297 mm	Igen	–	Igen

Papír súlya, vastagsága és kapacitása

Papírtípus		Súly	Vastagság	Lapok száma
Papírlap	(1. tálca) Normál papír	64 - 120 g/m ²	0,08 - 0,15 mm	150 ¹
	(2. tálca) Normál papír	64 - 105 g/m ²	0,08 - 0,15 mm	250 ²
	Inkjet papír	64 - 200 g/m ²	0,08 - 0,25 mm	20
	Fényes papír	Max. 220 g/m ²	Max. 0,25 mm	20
Kártyák	Fotó kártya	Max. 220 g/m ²	Max. 0,25 mm	20
	Indexkártya	Max. 120 g/m ²	Max. 0,15 mm	30
	Levelezőlap	Max. 200 g/m ²	Max. 0,25 mm	30
Borítékok		75 - 95 g/m ²	Max. 0,52 mm	10
Átlátszó papírok		–	–	10

¹ Max. 150 lap 80 g/m² papír.

² Max. 250 lap 80 g/m² papír.

Dokumentum betöltés

Másolatokat készíthet és szkennelhet ADF-ből (automatikus dokumentumadagoló) és a szkennervegről.

Az ADF használata

Az ADF legfeljebb 50 lapot tartalmazhat és a lapokat egyenként adagolja. Használjon alap 80 g/m² papírt és mindig levegőztesse át a papírokat, mielőtt az ADF-be helyezi őket.

Ajánlott környezet

Hőmérséklet:	20 - 30 °C
Páratartalom:	50 - 70%
Papír:	80 g/m ²

Támogatott dokumentumméretek

Hosszúság:	148 - 431,8 mm
Szélesség:	148 - 297 mm
Súly:	64 - 90 g/m ²

A dokumentumok betöltésének módja

! VIGYÁZAT

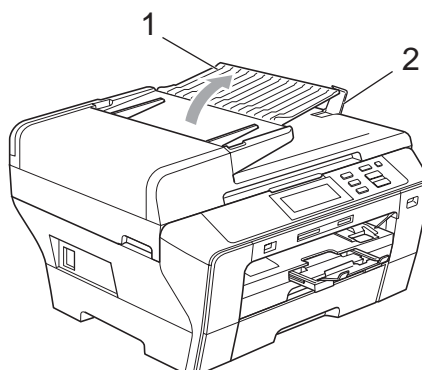
NE húzza meg a dokumentumot az adagolás közben.

NE használjon hullámos, felpödördött, gyűrött, hajtogatott, tépett, kapcsos, papírkapcsos vagy ragasztós, maszatos, fűzött papírt.

NE használjon kartonpapírt, újságot vagy ruhaanyagot.

- Győződjön meg róla, hogy a tintával írt dokumentumok teljesen megszáradtak.

- 1 Hajtsa le az ADF dokumentumtámaszt (1) és az ADF dokumentumkiadó papírtartó fülét (2).

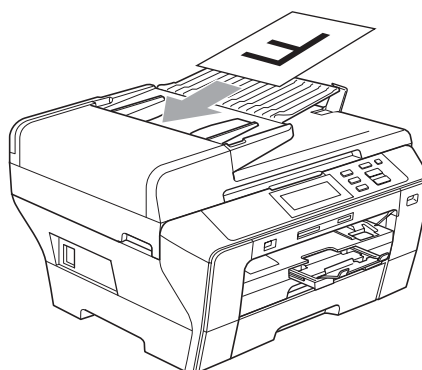


- 2 Alaposan levegőztesse át az oldalakat.
- 3 Helyezze a dokumentumokat **a beolvasandó oldalukkal felfelé, felső részükkel előre** az ADF-be, amíg eléri az adagoló hengert.

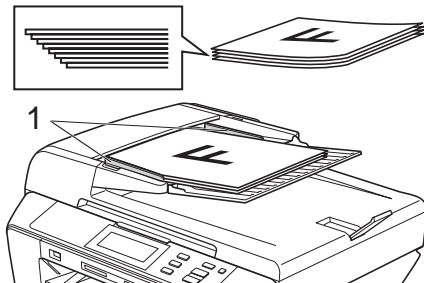


Megjegyzés

A4/Letter-dokumentumok esetén először a rövid oldalt helyezze be.



- 4 Igazítsa a papírvetetőket (1) úgy, hogy illeszkedjen a dokumentum szélességéhez.



! VIGYÁZAT

NE hagyjon vastag dokumentumot a beolvasó üvegén. Ellenkező esetben az ADF-ben papírelakadás keletkezhet.

Ha a szkennérüveget használja

A szkennérüveg segítségével másolhat vagy beszkennelezhet könyvoldalakat vagy lapokat, egyesével.

Támogatott dokumentumméretek

Hosszúság:	Max. 431,8 mm
Szélesség:	Max. 297 mm
Súly:	Max. 2 kg

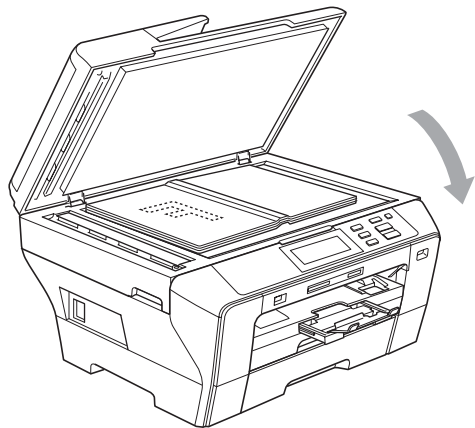
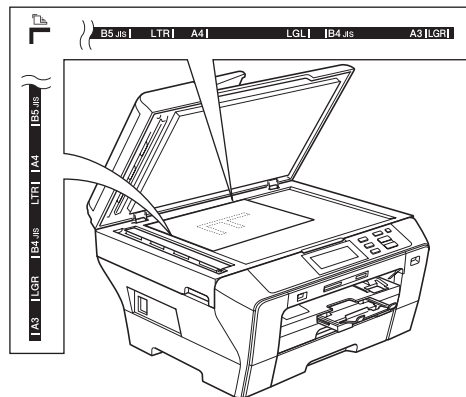
A dokumentumok betöltésének módja



Megjegyzés

A szkennérüveg használatához az ADF-nek üresnek kell lennie.

- 1 Emelje fel a dokumentumfedelet.
- 2 A bal oldalon és felül lévő dokumentumvezetőkhöz figyelembevételével helyezze a dokumentumot fejjel lefelé a szkennérüveg bal felső részére.



- 3 Zárja vissza a dokumentumfedelet.

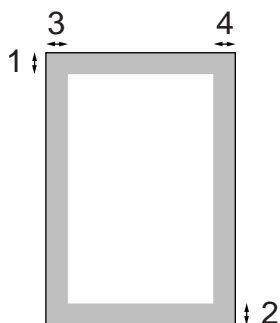


VIGYÁZAT

Könyv vagy vastag dokumentum szkennelésénél NE csapja vagy nyomja le a fedelet.

Szkennelési terület

A nyomtatási terület a használt alkalmazás beállításaitól függ. Az alábbi ábra azt a területet mutatja, ahol nem lehet szkennelni.



Használat	Dokumen- tumméret	Fent (1) Lent (2)	Bal oldalt (3) Jobb oldalt (4)
Másolás	Minden papírméret	3 mm	3 mm
Szkennelés	Minden papírméret	3 mm	3 mm

Papírbeállítások

Papírméret és típus

A legjobb nyomtatási minőség eléréséhez állítsa be a készüléket a használt papírtípusnak megfelelően.

Másolatok nyomtatásához hétféle papír használható: A3, A4, A5, 10 × 15 cm, Ledger, Letter és Legal. Amikor eltérő méretű papírt helyez be a készülékbe, akkor egyúttal módosítani kell a papírméret beállításokat is.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Ált.** beáll. opciót.
- 3 Válassza ki az **Ált.** beáll. opciót.
- 4 Nyomja meg a **Ad.** beáll. opciót. Válassza ki az 1. adagoló vagy a 2. adagoló opciót.
- 5 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Az 1. adagoló kiválasztása esetén válassza ki az **A4, A5, A3, 10x15cm, Letter, Legal** vagy **Ledger** opciót. Nyomja meg és válassza ki a **Sima Papír, Tintasú. Papír, Brother BP71, Egyéb Fényes** vagy **Átlátszó** opciót.
 - A 2. adagoló kiválasztása esetén nyomja meg és válassza ki az **A4, A3, Letter, Legal** vagy **Ledger** opciót.
- 6 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.



Megjegyzés

- A 2. tálcába csak normál papírt, valamint A3, A4, Ledger, Letter és Legal méretű papírt helyezhet.
- A készülék nyomtatott oldalával felfelé ereszti ki a papírt a készülék elején lévő papírtálcára. Átlátszó papírra vagy fényes papírra történő nyomtatás esetén egyből vegye ki az elkészült lapokat, egyesével, az elkenődés elkerülése és a papírelakadás megelőzése érdekében.

Biztonságos papíradagolás A3-as keresztzsalírányú papír esetén

Ha A3-as papír használata esetén vízszintes vonalakat lát a nyomaton, akkor előfordulhat, hogy az Ön által használt papír hosszanti szalírányú. A probléma elhárításához állítsa az **A3 - rövid erezetu** opciót **Ki** értékre.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Ált.** beáll. opciót.
- 3 Válassza ki az **Ált.** beáll. opciót.
- 4 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **A3 - rövid erezetu** opciót.
- 5 Nyomja meg a **A3 - rövid erezetu** opciót.
- 6 Válassza ki a **Ki** opciót.
- 7 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.



Megjegyzés

- Ha nem biztos a használt papír típusát illetően, tekintse meg a papír csomagolását vagy vegye fel a kapcsolatot a papír gyártójával.
- Ha az **A3 - rövid erezetu** beállítás értéke **Be**, akkor a nyomtatás lassabban zajlik.

Alvó üzemmód

Beállíthatja, hogy mennyi ideig legyen a készülék üresjáratban (1 - 60 perc) mielőtt készenléti állapotba kapcsolna. A visszaszámlálás újraindul, ha bármilyen műveletet végrehajt a készüléken. Az alapértelmezett beállítás 10 perc.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Ált. beáll. opciót**.
- 3 Válassza ki az **Ált. beáll. opciót**.
- 4 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Alvásmód opciót**.
- 5 Nyomja meg és válassza ki az **Alvásmód opciót**.
- 6 Nyomjon meg és válassza ki az **1 Min, 2 Min, 3 Min, 5 Min, 10 Min, 30 Min vagy 60 Min opciót**, annak megfelelően, hogy mennyi üresjáratban eltöltött idő után szeretné, hogy a készülék készenléti állapotba kapcsoljon.
- 7 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Csipogó hangerő

Ha a hangjelzés be van kapcsolva, egy jelzés hallható minden egyes gombnyomásnál, vagy hiba esetén.

Több hangerőszintet választhat **Hangos** és **Ki** között.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Ált. beáll. opciót**.
- 3 Válassza ki az **Ált. beáll. opciót**.
- 4 Válassza ki a **Hangjelző opciót**.
- 5 Nyomjon meg és válassza ki a **Halk, Közép, Hangos vagy Ki opciót**.
- 6 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

LCD-kijelző

Az LCD nyelvének megváltoztatása

Lehetőség van az LCD-kijelző nyelvének módosítására.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Alapbeáll. opciót**.
- 3 Nyomja meg a **Alapbeáll. opciót**.
- 4 Nyomja meg a **Nyelv opciót**.
- 5 Nyomja meg és válassza ki a kívánt nyelvet.
- 6 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

LCD kontraszt

Lehetőség van az LCD kontrasztjának beállítására az élesebb és élénkebb kép elérése érdekében. Ha az LCD nehezen olvasható, módosítsa a kontraszt beállítást.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Ált. beáll. opciót**.
- 3 Válassza ki az **Ált. beáll. opciót**.
- 4 Válassza ki az **LCD Beáll. opciót**.
- 5 Válassza ki az **LCD Kontraszt opciót**.
- 6 Nyomja meg és válassza ki a **Világos, Közép vagy Sötét opciót**.
- 7 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

A háttérvilágítás fényerejének beállítása

Ha az LCD nehezen olvasható, módosítsa a kontraszt beállítást.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Ált. beáll. opciót**.
- 3 Válassza ki az **Ált. beáll. opciót**.
- 4 Válassza ki az **LCD Beáll. opciót**.
- 5 Válassza ki a **Hátsóvilágítás opciót**.
- 6 Nyomja meg és válassza ki a **Világos, Közép vagy Sötét opciót**.
- 7 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

A háttérvilágítás elsötétedési időzítésének beállítása

Beállíthatja, hogy az LCD háttérvilágítása mennyi ideig maradjon égve a legutolsó gombnyomást követően.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Ált. beáll. opciót**.
- 3 Válassza ki az **Ált. beáll. opciót**.
- 4 Válassza ki az **LCD Beáll. opciót**.
- 5 Válassza ki az **Dim Időzítő opciót**.
- 6 Nyomja meg és válassza ki az **Ki, 10 Mp., 20 Mp. vagy 30 Mp. opciót**.
- 7 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Jelentések nyomtatása

Kérhető jelentések:

- **Segítség**
Egy súgó lista a készülék beprogramozásához.
- **Felhasz. Beáll.**
Megjeleníti a beállításait.
- **Hálózat Beáll.**
Megjeleníti a Hálózati beállításokat.

Jelentés nyomtatása

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 A **▲** vagy **▼** gombok segítségével jelenítse meg az **Jelent. nyomt. opciót**.
- 3 Nyomja meg a **Jelent. nyomt. opciót**.
- 4 Válassza ki a kívánt jelentést.
- 5 Nyomja meg a **Mono Start (Start (Mono))** gombot.
- 6 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

3. fejezet




Másolás

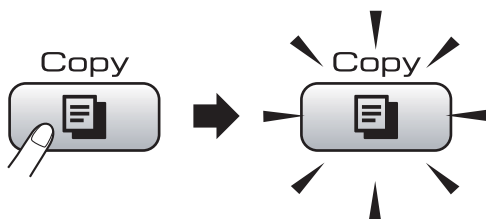
Másolatok készítése

30

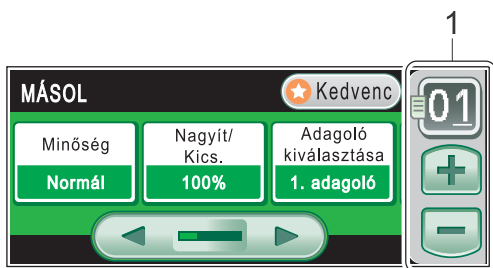
Másolás

Belépés másolás üzemmódba

Másolat készítésekor nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot - ekkor az elkezd kéken világítani.



Az LCD-n megjelenik:



1 Példányszám

Adja meg a kívánt példányszámot a szám megérintésével vagy a kijelzőn lévő + vagy - gombok megnyomásával (lásd a fenti ábrát).

A ◀ vagy ▶ gombok segítségével tallózhat a másolási lehetőségek között. A beállítani kívánt opciót érintse meg.

- Minőség (Lásd: 31. oldal.)
- Nagyít/Kics. (Lásd: 31. oldal.)
- Adagoló kiválasztása (Lásd: 32. oldal.)
- Papír típus (Lásd: 32. oldal.)
- Papír méret (Lásd: 33. oldal.)
- Világosság (Lásd: 33. oldal.)
- Kontraszt (Lásd: 33. oldal.)
- Gyűjt/rendez (Lásd: 33. oldal.)
- Oldal beáll. (Lásd: 34. oldal.)
- Ferdeség beállítása (Lásd: 36. oldal.)
- Könyv másolás (Lásd: 36. oldal.)
- Vízjel másolás (Lásd: 37. oldal.)
- Kedvencek beállítása (Lásd: 38. oldal.)




Megjegyzés

A Könyv másolás és a Vízjel másolás szolgáltatások a Reallusion, Inc. által nyújtott technológián alapulnak.




Egy másolat készítése

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot. (Lásd: *Dokumentum betöltés* a(z) 22. oldalon.)
- 3 Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

Több másolat készítése

Egy menetben akár 99 másolatot is készíthet.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot. (Lásd: *Dokumentum betöltés* a(z) 22. oldalon.)
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.



Megjegyzés

A másolatok rendezéséhez válassza ki a Gyűjt/rendez opciót. (Lásd: *Példányok rendezése az ADF használatával* a(z) 33. oldalon.)

Másolás leállítása

A másolás leállításához, nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.

Másolási beállítások

Lehetőség van a másolási beállítások ideiglenes módosítására.

A beállítások kiválasztása után nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

Kiválaszthatja a kívánt beállításokat és opciókat.



Megjegyzés

Elmentheti a leggyakrabban használt beállításokat - ehhez állítsa be azokat kedvencnek (max. hármat lehet elmenteni). Ezek a beállítások addig maradnak meg, amíg meg nem változtatja azokat. (Lásd: *A kedvencek beállítása* a(z) 38. oldalon.)

A másolási sebesség és minőség módosítása

Egy sor különböző minőség közül választhat. A gyári alapértelmezett beállítás a **Normál**.

■ Gyors


Gyors másolás, ilyenkor fogy a legkevesebb tinta. Időt takaríthat meg vele lektorálás, ill. nagy dokumentumok vagy sok példány esetén.

■ Normál

Ez a beállítás ajánlott a megszokott nyomtatványokhoz. Ez az üzemmód jó másolási minőséget és másolási sebességet produkál.

■ Legjobb


Ezt az üzemmódot jó minőségű másolatok készítéséhez, például fényképnymtatáshoz használja. Ez az üzemmód a legalacsonyabb sebesség mellett a legnagyobb felbontást biztosítja.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.

- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Minőség** opciót.
- 5 Válassza ki a **Minőség** opciót, majd válassza ki a **Gyors**, **Normál** és **Legjobb** lehetőségek egyikét.
- 6 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

A másolat nagyítása és kicsinyítése

Kiválaszthatja a nagyítási vagy kicsinyítési arányt. A **Laphoz ig.** opció kiválasztása esetén a készülék automatikusan a kiválasztott papírmérethez állítja a méretet.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Nagyít/Kics.** opciót.
- 5 Válassza ki a **Nagyít/Kics.** opciót.
- 6 Nyomja meg és válassza ki a **100%**, **Nagyítás**, **Kicsinyítés**, **Laphoz ig.** vagy **Egyéni (25-400%)** opciót.
- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a **Nagyítás** vagy **Kicsinyítés** opciót választja, nyomja meg és válassza ki a kívánt nagyítási vagy kicsinyítési arányt.
 - Ha az **Egyéni (25-400%)** opciót választja, válassza ki a nagyítási vagy kicsinyítési arányt 25% és 400% között.
Nyomja meg az **OK** opciót.
 - Ha a **100%** vagy **Laphoz ig.** opciót választja, ugorjon a 8. lépésre.

100%
198% 10x15cm → A4
186% 10x15cm → LTR
142% A4→A3, A5→A4
97% LTR → A4
93% A4 → LTR
83% LGL → A4
69% A3→A4, A4→A5
47% A4 → 10x15cm
Laphoz ig.
Egyéni (25-400%)

- 8 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.




Megjegyzés

- Az Oldal beáll. opció nem elérhető a Nagyít/Kics. és a Ferdeség beállítása opció használata esetén.
- A Laphoz ig. opció nem elérhető a Rendez, a Könyv másolás és a Vízjel másolás opció használata esetén.
- A Laphoz ig. opció nem működik megfelelően, ha a szkennervegen lévő dokumentum több, mint 3 fokkal eltér az egyenes állástól. A bal oldalon és felül lévő dokumentumvezetőket figyelembe véve helyezze el a dokumentumot a bal felső sarokban úgy, hogy a dokumentum lefelé nézzen.
- A Laphoz ig. opció nem elérhető Legal papírméret használata esetén.

Tálca kiválasztása


Megváltoztathatja a következő másolathoz használt tálcát. Az alapértelmezett tálca módosításához lásd: *A kedvencek beállítása* a(z) 38. oldalon.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a Adagoló kiválasztása.
- 5 Nyomja meg az Adagoló kiválasztása opciót.
- 6 Nyomja meg és válassza ki az 1. adagoló vagy a 2. adagoló lehetőséget.
- 7 Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

Papír opciók


Papírtípus

Ha speciális papírra másol, állítsa be a készüléket a használt papírtípusnak megfelelően a legjobb nyomtatási minőség eléréséhez.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a Papír típus opciót.
- 5 Válassza ki a Papír típus opciót.
- 6 Nyomja meg és válassza ki a Sima Papír, Tintasú. Papír, Brother BP71, Egyéb Fényes vagy Átlátszó opciót.
- 7 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

Papírméret


Ha nem A4-es papírra készít másolatot, akkor módosítani kell a papírméret beállítását. Kizárólag Ledger, A3, Letter, Legal, A4, A5 és 10 × 15 cm fotópapírra másolhat.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Papír** méret opciót.
- 5 Válassza ki a **Papír** méret opciót.
- 6 Nyomja meg és válassza ki az **A4**, **A5**, **A3**, **10x15cm**, **Letter**, **Legal** vagy **Ledger** opciót.
- 7 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

A fényerő és a kontraszt beállítása


Fényerő

Lehetőség van a másolás fényerejének módosítására, így sötétebb vagy világosabb másolatokat készíthet.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Világosság** opciót.
- 5 Válassza ki a **Világosság** opciót.
- 6 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével állíthatja a másolatot sötétebbre vagy világosabbra. Nyomja meg az **OK** opciót.
- 7 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.


Kontraszt

Lehetőség van a másolási kontraszt beállítására, így a kép élesebbé és élénkebbé tehető.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Kontraszt** opciót.
- 5 Válassza ki a **Kontraszt** opciót.
- 6 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével módosítsa a kontrasztot. Nyomja meg az **OK** opciót.
- 7 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

Példányok rendezése az ADF használatával

Leválogattathatja a többszörös másolatokat. Az oldalak 321, 321, 321, stb. sorrendben kerülnek leválogatásra.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Gyűjt/rendez** opciót.
- 5 Válassza ki a **Gyűjt/rendez** opciót.
- 6 Nyomja meg és válassza ki a **Rendez** opciót.
- 7 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.



Megjegyzés

A Laphoz ig., az Oldal beáll. és a Könyv másolás opciók nem elérhetők a Rendez opció használata esetén.

N az 1-ben másolat vagy poszter készítése (oldalelrendezés)

Az N az 1-ben másolat funkció segítségével papírt spórolhat meg oly módon, hogy 2 vagy 4 oldalt nyomtat ki egyetlen lapra.

Az 1-et 2-re funkció egy A3-as vagy Ledger méretű oldalt két A4-es vagy Letter méretű oldalra másol. Ennek a beállításnak a használata esetén használja a szkennerrüveget.

Ezen kívül posztert is készíthet. A poszter funkció használatkor a készülék szakaszokra osztja a dokumentumot, majd felnagyítja azokat, így Ön összeállíthat belőlük egy posztert. Poszter nyomtatásához használja a szkennerrüveget.


Fontos

- Ügyeljen rá, hogy a papírméret A4, A3, Letter vagy Ledger beállításon legyen.
- A Nagyítás/Kicsinyítés funkció nem használható N az 1-ben és a poszter funkcióval.
- Ha több színes másolatot készít, akkor az N az 1-ben másolat funkció nem elérhető.
- A (Á) az álló, az (F) a fekvő formátumot jelenti.
- Egyszerre csak egy poszter másolatot és 1-et 2-re másolatot készíthet.



Megjegyzés

A Vízjel másolás, a Könyv másolás, a Rendez, a Nagyít/Kics. és a Ferdeség beállítása opció nem elérhető az Oldal beáll. opció használata esetén.

- 1 Nyomja meg a  (Copy (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a Oldal beáll. opciót.

- 5 Nyomja meg az Oldal beáll. opciót.
- 6 Nyomja meg és válassza ki a Ki (1 az 1), 2 az 1-ben (Á), 2az1-ben (Fekvő), 4az1-ben (Álló), 4az1-ben (Fekvő), 1 és 2 között, Poszter (2 x 2) vagy Poszter (3 x 3) opciót.
Ha a 2 az 1 vagy a Poszter (2 x 2) opciót választja ki A3 vagy Ledger papírméret mellett, ugorjon a 7. lépésre.
Ha egy másik beállítást választ, ugorjon a 8. lépésre.
- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a 2az1-ben (Álló) vagy a 2az1-ben (Fekvő) opciót választja, nyomja meg és válassza ki az A3x2 → A3x1, A4x2 → A3x1, LGRx2 → LGRx1 vagy LTRx2 → LGRx1 opciót.
 - Ha a Poszter (2 x 2) opciót választja, nyomja meg és válassza ki az A3x1 → A3x4, A4x1 → A3x4, LGRx1 → LGRx4 vagy LTRx1 → LGRx4 opciót.
- 8 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot az oldal beszkeneléséhez. Ha az ADF-be helyezte a dokumentumot, vagy egy posztert készít, a készülék elkezd az oldalakat beolvasni és kinyomtatni. **Ha a szkennerrüveget használja, ugorjon a következőre: 9.**
- 9 Az oldal beolvasását követően nyomja meg az Igen opciót a következő oldal beolvasásához.
- 10 Helyezze a következő oldalt a szkennerrüvegre.
Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.
Ismételje meg a 9 és 10 lépéseket minden oldal esetében.
- 11 Az összes oldal beolvasása után nyomja meg a Nem opciót a befejezéshez.

Ha az ADF-ből másol, a dokumentumot felfelé nézve helyezze be, az alábbi ábrán látható irányban:

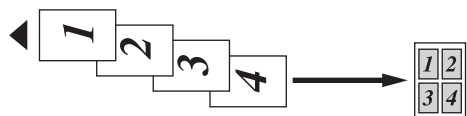
■ 2 az 1-ben (Á)



■ 2 az 1-ben (F)



■ 4 az 1-ben (Á)



■ 4 az 1-ben (F)

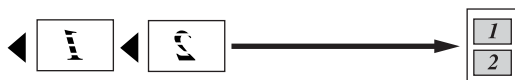


Ha a szkennervegről másol, a dokumentumot fejjel lefelé helyezze be, az alábbi ábrán látható irányban:

■ 2 az 1-ben (Á)



■ 2 az 1-ben (F)



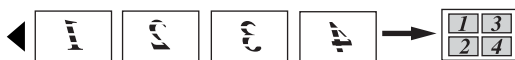
■ 1-ről 2-re



■ 4 az 1-ben (Á)

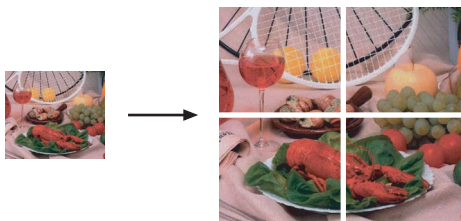


■ 4 az 1-ben (F)



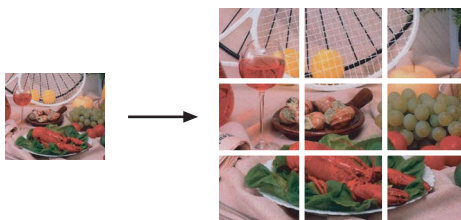
■ Poszter (2 x 2)

Poszter méretű másolatot készíthet egy fotóról.




■ Poszter (3 x 3)

Poszter méretű másolatot készíthet egy fotóról.



Ferdeség beállítása

Ha a másolat ferdén lett beolvasva, készüléke képes automatikusan korigálni az adatokat. Ennek a beállításnak a használata esetén használja a szkennerveget és a 100%-os másolat opciót.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Ferdeség beállítása** opciót.
- 5 Nyomja meg az **Ferdeség beállítása** opciót.
- 6 Válassza ki az **Auto** (vagy a **Ki**) lehetőséget.
- 7 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.








Megjegyzés

- A **Ferdeség beállítása** opció nem elérhető az **Oldal beáll.**, a **Könyv másolás**, a **Nagyít/Kics.** és a **Vízjel másolás** opció használata esetén.
- Ez a beállítás nem használható Ledger, A3 és 64 × 91 mm kisebb méretű papír esetén.
- Ez a beállítás csak négyszögletű vagy négyzet alakú papír esetén használható.
- A **Ferdeség beállítása** opció csak akkor elérhető, ha a dokumentum ferdesége nem haladja meg a 3,0 fokot.
- A **Ferdeség beállítása** lehet, hogy nem működik megfelelően, ha a dokumentum túl vastag.

Könyv másolás

A könyv másolás funkció korigálja a sötét széleket és a ferdeséget. A készülék képes automatikusan korigálni az adatokat, de akár konkrét korrekciós-értékeket is megadhat. Ennek a beállításnak a használata esetén használja a szkennerveget.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy** (Másolás)) gombot.
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 4 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Könyv másolás** opciót.
- 5 Nyomja meg az **Könyv másolás** opciót.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha az adatokat saját maga szeretné korigálni, válassza a **Be** (Előnézet) lehetőséget.
Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot, majd ugorjon a 7. lépésre.
 - Ha azt szeretné, hogy a készülék automatikusan korigálja az adatokat, válassza a **Be** lehetőséget, majd ugorjon a 8. lépésre.
- 7 A ferdeség korigálásához használja a  és  gombokat. Az árnyas részek eltávolításához használja a  és  gombokat.
- 8 A beállítások kiválasztása után nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.



Megjegyzés

A **Könyv másolás** opció nem elérhető az **Oldal beáll.**, a **Rendez**, a **Laphoz ig.**, a **Ferdeség beállítása** és a **Vízjel másolás** opció használata esetén.


Vízjel másolás

Vízjel formájában emblémát vagy szöveget illeszthet a dokumentumba. Választhat a sablonvízjelek közül, az adathordozó kártyákról, az USB Flash memória meghajtóról vagy beszkenelt adatokból.



Megjegyzés

A Vízjel másolás opció nem elérhető a Laphoz ig., az Oldal beáll., a Ferdeség beállítása és a Könyv másolás opció használata esetén.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy (Másolás)**) gombot.
- 2 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a Vízjel másolás opciót.
- 3 Nyomja meg az Vízjel másolás opciót.
- 4 Nyomja meg az Vízjel haszn. opciót.
Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a készülék egyik sablonját szeretné használni, válassza ki a Sablon szerk. opciót, majd ugorjon az 5. lépésre.
 - Ha saját anyagot szeretne vízjelként használni, válassza ki a Kép haszn. opciót, majd ugorjon a 6. lépésre.
- 5 Válassza ki a Szöveg opciót, majd válassza ki a használni kívánt anyag típusát: CONFIDENTIAL, DRAFT vagy COPY. Nyomja meg az OK opciót.
Tetszés szerint állítsa be a többi vízjel-beállítást. Nyomja meg az OK opciót.
Ugorjon a 7. lépésre.

- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha egy dokumentumot szeretne vízjelként használni, nyomja meg a Beolvasás opciót.
Helyezze a vízjelként használni kívánt dokumentumot az ADF-be vagy a szkennervegre, majd nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.
A beolvasott anyag megjelenik az LCD-n.
Nyomja meg az OK opciót és távolítsa el a vízjelként használt dokumentumot.
Ugorjon a 7. lépésre.
 - Ha a vízjelként használni kívánt anyag egy média kártyán vagy egy USB Flash memória meghajtón található, helyezze be a média kártyát vagy az USB Flash memória meghajtót, majd válassza ki a Média opciót.
A beolvasott anyag megjelenik az LCD-n.
Válassza ki a vízjelként használni kívánt képet.
Tetszés szerint állítsa be a többi vízjel-beállítást.
Nyomja meg az OK opciót.
Ugorjon a 7. lépésre.




VIGYÁZAT

NE vegye ki a memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót, míg a Photo Capture villog, hogy ne károsodjon a kártya, az USB Flash memória meghajtó vagy a rajta tárolt adatok.

- 7 A vízjel kiválasztásához nyomja meg az OK opciót.
Helyezze be a dokumentumot.
- 8 Adja meg a kívánt példányszámot.
- 9 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.

A kedvencek beállítása


Lehetőség van a leggyakrabban használt másolási beállítások eltárolására oly módon, hogy beállítja azokat kedvencként. Legfeljebb három kedvenctet állíthat be.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy (Másolás)**) gombot.
- 2 Válassza ki az eltárolni kívánt másolási opciókat és beállításokat.
- 3 A **◀** vagy **▶** gombok segítségével jelenítse meg a **Kedvencek beállítása** opciót.
- 4 Nyomja meg az **Kedvencek beállítása** opciót.
- 5 Válassza ki a **tárolás** opciót.



Megjegyzés

Állítsa a **Vízjel** másolás beállítást **Ki** vagy **Sablon** értékre, amikor eltárolja a kedvenc beállításokat.

- 6 Nyomja meg és válassza ki, hová szeretné eltárolni a beállításokat:
Kedvenc : 1, Kedvenc : 2 vagy Kedvenc : 3.
- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha szeretne más nevet adni a beállításoknak, a  gomb segítségével törölheti a karaktereket. Ezután adja meg az új nevet (max. 12 karakter).
Nyomja meg az **OK** opciót. (Lásd: *Szövegbevitel* a(z) 112. oldalon.)
 - Ha nem szeretné átnevezni a beállításokat, nyomja meg az **OK** opciót.


A kedvenc beállítások aktiválása

Ha beállított kedvenc beállításokat, akkor később azt aktiválhatja.

- 1 Válassza ki a **Kedvenc** opciót.
- 2 Nyomja meg és válassza ki az aktiválni kívánt kedvenc beállítást.

A kedvenc beállítások átnevezése

A kedvenc beállítások eltárolása után lehetőség van azok átnevezésére.

- 1 Nyomja meg a  (**Copy (Másolás)**) gombot.
- 2 A **◀** vagy **▶** gombok segítségével jelenítse meg a **Kedvencek beállítása** opciót.
- 3 Nyomja meg az **Kedvencek beállítása** opciót.
- 4 Válassza ki az **átnevezés** opciót.
- 5 Válassza ki az aktiválni kívánt kedvenc beállítást.
- 6 Ezután adja meg az új nevet (max. 12 karakter). (Lásd: *Szövegbevitel* a(z) 112. oldalon.)
- 7 Nyomja meg az **OK** opciót.



Közvetlen fotónyomtatás

Fotók nyomtatása memóriakártyáról vagy USB Flash memória meghajtóról	40
Fényképek nyomtatása digitális fényképezőgépről	56

Fotók nyomtatása memóriakártyáról vagy USB Flash memória meghajtóról

PhotoCapture Center™ műveletek

Nyomtatás memóriakártyáról vagy USB Flash memória meghajtóról számítógép nélkül

Ha a készülék nincs számítógéphez csatlakoztatva, közvetlenül a digitális fényképezőgép adathordozóról vagy USB Flash memória meghajtóról is lehet fotókat nyomtatni. (Lásd: *Képek nyomtatása* a(z) 43. oldalon.)

Szkennelés memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra számítógép nélkül

A beszkennelt dokumentumokat közvetlenül a memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra is mentheti. (Lásd: *Szkennelés memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra* a(z) 53. oldalon.)

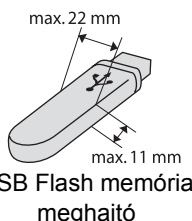
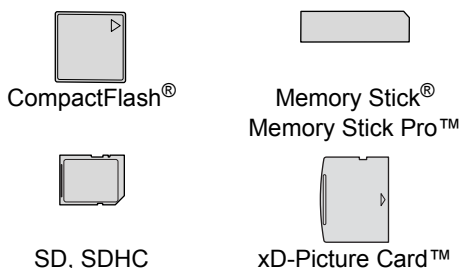
A PhotoCapture Center™ használata számítógéppel

Megnyithat egy memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót, amelyet a számítógépből tett át a készülék elejébe.

(Lásd: *PhotoCapture Center™ Windows®* vagy *Távbeállítás és a PhotoCapture Center™ használata Macintosh®* a CD-ROM lemezen lévő Szoftver használati útmutatóban.)

Memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó használata

Az Ön Brother készüléke el van látva média meghajtókkal (foglatokkal), amelyek az alábbi népszerű digitális fényképezőgép-médiák fogadására képesek: CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SD, SDHC, xD-Picture Card™ és USB Flash memória meghajtók.



- A miniSD™ kártyát a miniSD™ adapter fogadja.
- A microSD kártyát a microSD adapter fogadja.
- A Memory Stick Duo™ kártyát a Memory Stick Duo™ adapter fogadja.
- A Memory Stick Pro Duo™ kártyát a Memory Stick Pro Duo™ adapter fogadja.
- A Memory Stick Micro (M2) kártyát a Memory Stick Micro (M2) adapter fogadja.
- Az adapterek nem képezik a készülék részét. Az adaptereket illetően vegye fel a kapcsolatot egy harmadik beszállítóval.

A PhotoCapture Center™ segítségével kinyomtathatja digitális fényképezőgépén lévő fotóit nagyfelbontásban, fotóminőségű nyomtatást garantálva ezáltal.

Memóriakártyák vagy USB Flash memória meghajtó mappaszerkezete

A készülék úgy van tervezve, hogy kompatibilis legyen a modern digitális fényképezőgépek képfájjaival, memóriakártyákkal és USB Flash memória meghajtókkal; kérjük azonban, olvassa el az alábbiakat a hibák elkerülése érdekében.

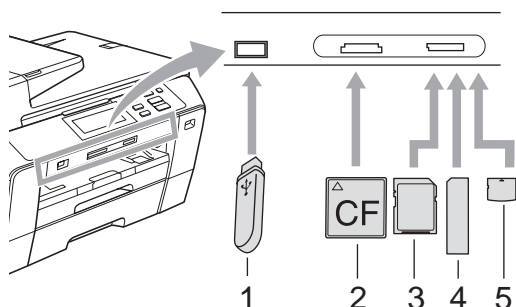
- A képfájl kiterjesztésének .JPG kell lennie. (A készülék más képfájl formátumot, például .JPEG, .TIF, .GIF, stb. nem ismer fel.)
- A PhotoCapture Center™ nyomtatást a PhotoCapture Center™ műveletektől külön kell végrehajtani egy számítógép segítségével. (Szimultán műveletekre nincs lehetőség.)
- Az IBM Microdrive™ nem kompatibilis a készülékkel.
- A készülék maximum 999 fájlt tud olvasni egy memóriakártyáról vagy USB Flash memória meghajtóról.
- A CompactFlash® II. típus nincs támogatva.
- Ez a termék az xD-Picture Card™ M típus/M⁺ típus/H típus (nagy kapacitású) változatait támogatja.
- A memóriakártyákon lévő DPOF fájloknak valós DPOF formátumúaknak kell lenniük. (Lásd: *DPOF nyomtatás a(z) 47. oldalon.*)

Kérjük, ügyeljen a következőkre:

- A Print Index és a Print Images a PhotoCapture Center™ minden érvényes képet kinyomtat, még akkor is, ha egy vagy több kép nem megfelelő. A nem megfelelő képek nem kerülnek kinyomtatásra.
- (memóriakártya-felhasználóknak)
Az Ön készüléke úgy lett tervezve, hogy beolvassa a digitális fényképezőgépekkel formázott memóriakártyákat.
Amikor a digitális fényképezőgép leformáz egy memóriakártyát, akkor létrejön egy különleges mappa, amelybe a képadatok kerülnek. Ha a memóriakártyán lévő kép-adatokat módosítania kell a számítógépen, azt javasoljuk, hogy a digitális fényképezőgép által létrehozott mappastruktúrát ne változtassa meg. Azt is javasoljuk továbbá, hogy amikor új vagy módosított képfájlokat ment a memóriakártyára, a digitális fényképezőgép által használt mappákat használja. Ha az adatokat más mappába menti, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem tudja beolvasni a fájlt vagy kinyomtatni a képet.
- (USB Flash memória meghajtó felhasználóknak)
A készülék támogatja azokat az USB Flash memória meghajtókat, amelyek már formázásra kerültek Windows®.

Első lépések

Tegye be szilárdan a memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót a megfelelő aljzatba.

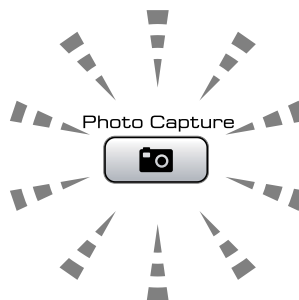


- 1 USB Flash memória meghajtó
- 2 CompactFlash®
- 3 SD, SDHC
- 4 Memory Stick®, Memory Stick Pro™
- 5 xD-Picture Card™

! VIGYÁZAT

A közvetlen USB interfész csak az USB Flash memória meghajtót támogatja, valamint a PictBridge kompatibilis fényképezőgépeket, vagy olyan digitális fényképezőgépeket, amelyek az USB tömegtár szabványt használják. Más USB eszközök nincsenek támogatva.

A **Photo Capture** gomb állapotai:




- A **Photo Capture** fény világít, ha a memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó jól van betéve.
- A **Photo Capture** fény világít, ha a memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó jól van betéve.
- A **Photo Capture** fény villog, ha memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó írása vagy olvasása folyik.

! VIGYÁZAT

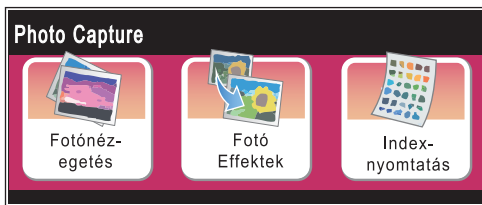
NE húzza ki a tápkábelt vagy a médiát a foglalatból vagy az USB-interfészből, miközben a készülék a médiáról olvas vagy a médiára ír (a **Photo Capture** gomb villog). **Ellenkező esetben adatokat veszíthet vagy megrongálódhat a kártya.**

A készülék egyszerre csak egy eszközzel képes olvasni.

Belépés Photo Capture üzemmódba

Miután betette a memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót, nyomja meg a  (**Photo Capture**) billentyűt; erre az kéken világítani kezd, és megjeleníti az LCD kijelzőn a Photo Capture opcióit.

Az LCD-n megjelenik:



- Válassza a **Fotónéz-egetés** opciót, ha szeretné gyorsan megtekinteni és kinyomtatni a fotókat. Lásd: *Fotók megtekintése* a(z) 43. oldalon.
- Válassza a **Fotó Effektek** opciót, ha el szeretné látni fotóit speciális effektusokkal. Lásd: *Fotó effektek* a(z) 44. oldalon.
- Válassza az **Index-nyomatás** opciót, ha ki szeretne nyomtatni egy index oldalt (miniatűrök). Ezen kívül fotókat is nyomtathat az index oldalon (miniatűrök) lévő képszámok segítségével. Lásd: *Index nyomtatás (kisméretű képek)* a(z) 45. oldalon.





Megjegyzés

Ha digitális fényképezőgépe támogatja a DPOF-nyomtatást, lásd: *DPOF nyomtatás* a(z) 47. oldalon.

Képek nyomtatása




Fotók megtekintése

Lehetőség van a fotók megtekintésére az LCD-n, mielőtt kinyomtatná azokat. Ha a képfájlok nagyok, akkor előfordulhat, hogy némi időbe telik azok megjelenítése az LCD-n.

- 1 A memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót feltétlenül a megfelelő aljzatba tegye. Nyomja meg a  (**Photo Capture**) gombot.
- 2 Válassza ki a **Fotónéz-egetés** opciót. Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha válogatni szeretne a nyomtatandó fotók között vagy egy képből több nyomtatot is szeretne készíteni, ugorjon a 3. lépésre.
 - Ha az összes fotót ki szeretné nyomtatni, nyomja meg a  gombot.
A jóváhagyáshoz válassza ki az **Igen** opciót.
Ugorjon a 6. lépésre.



Megjegyzés

- A  vagy  gombok segítségével tallózhat a fotók között. A miniatűrök között ezekkel a gombokkal lépdelhet hátra/előre. A művelet során a fotók nem látszódnak.
- Nyomja meg a  gombot a diavetítés elindításához.

- 3 Nyomja meg és válassza ki egy fotót a miniatűrökből.
- 4 Adja meg a kívánt példányszámot a szám megérintésével vagy a **+** vagy **-** gombok megnyomásával. Nyomja meg az **OK** opciót.
- 5 Addig ismétlje a 3. és a 4. lépést, amíg az összes nyomtatandó fotót ki nem választotta.

- 6 Miután végzett a fotók kiválasztásával, tegye az alábbiak egyikét:
- Nyomja meg az OK opciót, és módosítsa a nyomtatási beállításokat. Válassza ki a Nyomtat. Állít opciót. (Lásd: 48. oldal.)
 - Amennyiben nem kívánja módosítani a beállításokat, nyomja meg az OK opciót, majd pedig a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatás elindításához.

Fotó effektek

Fotóit megtekintheti, szerkesztheti és effektekkel láthatja el az LCD-n, mielőtt kinyomtatná azokat.



Megjegyzés


A Fotó effektek szolgáltatás a Reallusion, Inc. által nyújtott technológián alapul.



- 1 Ügyeljen rá, hogy a memóriakártya vagy az USB Flash memória meghajtó a megfelelő foglalatba legyen behelyezve. Nyomja meg a  (**Photo Capture**) gombot.
- 2 Válassza ki a Fotó Effektek opciót.



Megjegyzés

- A ◀ vagy ▶ gombok segítségével tallózhat a fotók között. A miniatűrök között ezekkel a gombokkal lépdelhet hátra/előre. A művelet során a fotók nem látszódnak.
- Nyomja meg a  gombot a diavetítés elindításához.








- 3 Nyomja meg és válassza ki egy fotót a miniatűrökből.
- 4 Nyomja meg és válassza ki az Effektek vagy a Vágás opciót. Akár mindkettőt is kiválaszthatja. Nyomja meg az OK opciót.
- 5 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Ha az Effektek opciót választja, ugorjon a 6. lépésre.
 - Ha az Vágás opciót választja, ugorjon a 7. lépésre.







- 6 Nyomja meg és válassza ki a hozzáadni kívánt effektust. Nyomja meg az OK opciót. Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Ha a Vágás opciót kiválasztotta a 4. lépésben, ugorjon a 7. lépésre.
 - Ha a Vágás opciót nem választotta ki a 4. lépésben, ugorjon a 8. lépésre.








Megjegyzés

- 7-féle effektussal gazdagíthatja fotóit.

	(Auto. Javítás) A készülék kiválasztja a fotóhoz illő effektust.
	(Tónus fokozása) Portré fotóknál a leghasznosabb. Korrigálja a bőrtónus színét. A kontraszt mértékének beállításához használja a ◀ és ▶ gombokat.
	(Látvány fokozás) Portré fotóknál a leghasznosabb. Kiemeli a fotó zöld és kék részeit. A kontraszt mértékének beállításához használja a ◀ és ▶ gombokat.
	(Vörösszem csök.) A készülék megpróbálja eltüntetni a vörös szemeket a fotóról. Ha nem jár sikerrel, akkor a Próbálja ismét gombbal újból megkísérelheti a műveletet.
	(Fekete-fehér) Átkonvertálhatja a színes fotót fekete-fehérré.
	(Szépia) Szépia hatásúvá teszi a fotót (barnás árnyalatúvá).
	(Auto. Javítás Vörösszem csök.) A készülék kiválasztja a fotóhoz illő effektust. A készülék megpróbálja eltüntetni a vörös szemeket a fotóról.

- Előfordulhat, hogy a készülék nem tudja eltüntetni a vörös szemeket.
 - Amikor az arc túl kicsi a képen.
 - Amikor az arc túlságosan el van fordulva az egyik irányba (fel, le, jobbra, balra).
- Az effektek hozzáadását követően felnagyíthatja a képet a  gomb megnyomásával. Az eredeti mérethez való visszatéréshez nyomja meg a  gombot.
- Amikor a kép fel van nagyítva, a , ,  és  gombokkal mozgathatja a képet. Az effektsok listájához való visszatéréshez nyomja meg a **Mégse** opciót.

7 Állítsa be a vörös keretet a fotó körül. A vörös kereten belüli rész kerül majd kinyomtatásra.

- A keret méretének növeléséhez vagy csökkentéséhez használja a **+** vagy **-** gombokat.
- A keret helyének megváltoztatásához használja a , ,  vagy  gombokat.
- A keret elforgatásához nyomja meg a  gombot.

Amikor végzett a keret beállításával, nyomja meg az **OK** opciót.
A jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** opciót.



Megjegyzés

Ha a fotó túl kicsi vagy szokatlan arányú, előfordulhat, hogy nem lehet megvágni. Az LCD-n ekkor a **Kép túl kicsi vagy Kép túl hosszú.** üzenet jelenik meg.

8 Adja meg a kívánt példányszámot a szám megérintésével vagy a **+** vagy **-** gombok megnyomásával. Nyomja meg az **OK** opciót.

9 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:

- Válassza ki a **Nyomat. Állít** opciót, és módosítsa a nyomtatási beállításokat. (Lásd: 48. oldal.)
- Amennyiben nem kívánja módosítani a beállításokat, nyomja meg az **OK** gombot, majd pedig a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatás elindításához.

Index nyomtatás (kisméretű képek)

A PhotoCapture Center™ számokat rendel a képekhez (úgy mint 1, 2, 3, és így tovább).




→ NO.1 DEI.JPG 01.01.2009 100KB

A PhotoCapture Center™ ezeknek a számoknak a segítségével azonosítja be az egyes képeket. Indexoldal kinyomtatásával megtekintheti az összes képet a memóriakártyán vagy USB Flash memória meghajtón.



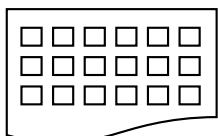
Megjegyzés

Az indexkép oldalon csak azok a fájlnevek kerülnek megfelelően kinyomtatásra, amelyek legfeljebb 8 karakter hosszúságúak.

1 A memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót feltétlenül a megfelelő aljzatba tegye. Nyomja meg a  (**Photo Capture**) gombot.

2 Válassza ki az **Index-nyomtatás** opciót.

- 3 Válassza ki az **Indexlap** opciót, majd válassza ki a **6 kép/vonal** vagy az **5 kép/vonal** opciót.



6 kép/vonal



5 kép/vonal

Az 5 kép/vonal opció lassabb, mint a 6 kép/vonal, viszont jobb a minősége.

- 4 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:

- Válassza ki a **Nyomtat.** **Állít** opciót a használt papírtípus vagy papírméret módosításához.
- Amennyiben nem kívánja módosítani a papírbeállításokat, ugorjon a 7. lépésre.


- 5 Válassza ki a **Papír típus** opciót. Válassza ki a használt papírtípust: **Sima Papír**, **Tintas. P.**, **Brother BP71** vagy **Egyéb Fényes**.

- 6 Válassza ki a **Papír méret** opciót. Válassza ki a használt papírméretet: **Letter** vagy **A4**.

- 7 Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.

Fotók nyomtatása

Ahhoz, hogy ki tudjon nyomtatni egy bizonyos képet, ismernie kell a kép számát.

- 1 A memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót feltétlenül a megfelelő aljzatba tegye. Nyomja meg a  (**Photo Capture**) gombot.
- 2 Nyomtassa ki az indexkép oldalt. (Lásd: *Index nyomtatás (kisméretű képek)* a(z) 45. oldalon.)
- 3 Válassza ki az **Index-nyomtatás** opciót.
- 4 Válassza ki az **Nyomt. ki a fotókat** opciót.
- 5 Adja meg a nyomtatandó kép számát a kinyomtatott indexkép oldalon található képszám alapján. Miután kiválasztotta a képszámokat, nyomja meg az **OK** opciót.



Megjegyzés

A kinyomtatandó képszámoknál legfeljebb 12 karaktert adhat meg (beleértve a vesszőket is).

- 6 Adja meg a kívánt példányszámot a **+** vagy **-** gombok megnyomásával.
- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Válassza ki a **Nyomtat.** **Állít** opciót, és módosítsa a nyomtatási beállításokat. (Lásd: 48. oldal.)
 - Amennyiben nem kívánja módosítani a beállításokat, nyomja meg az **OK** gombot, majd pedig a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatás elindításához.

DPOF nyomtatás

A DPOF a Digital Print Order Format (digitális nyomat-rendelési formátum) rövidítése.

A nagyobb digitális fényképezőgép gyártó cégek (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. és Sony Corporation) hozták létre ezt a szabványt, hogy egyszerűbbé tegyék a digitális fényképezőgépről történő nyomtatást.

Ha fényképezőgépe támogatja a DPOF nyomtatást, a digitális fényképezőn kiválaszthatja a kinyomtatni kívánt képeket és a példányszámot is.

Amikor a készülékbe egy DPOF információkat tartalmazó memóriakártyát helyez, könnyedén kinyomtathatja a kiválasztott képet.

- 1 **1** Ügyeljen rá, hogy a memóriakártya a megfelelő foglalatba legyen behelyezve.
A készülék megkérdezi, hogy kívánja-e használni a DPOF beállításokat.
- 2 **2** Válassza ki az **Igen** opciót.
- 3 **3** Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Válassza ki a **Nyomtat.** **Állít** opciót, és módosítsa a nyomtatási beállításokat. (Lásd: 48. oldal.)
 - Amennyiben nem kívánja módosítani a beállításokat, nyomja meg az **OK** gombot, majd pedig a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatás elindításához.



Megjegyzés

Ha a fényképezőgépen létrehozott nyomtatási sorrend sérült, akkor Érvénytelen DPOF fájl hibaüzenetet kaphat. A hiba elhárításához törölje le és hozza létre újra a nyomtatási sorrendet a fényképezőgéppel.

A nyomtatási sorrend törlését és ismételt létrehozását illetően tekintse meg a fényképezőgép gyártójának honlapját vagy a fényképezőgéphez mellékelte dokumentációt.

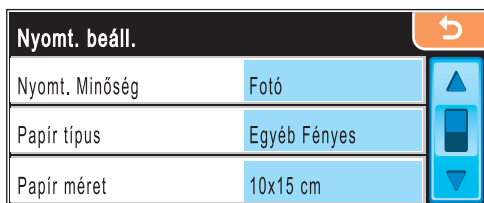
PhotoCapture Center™ nyomtatási beállítások



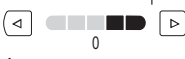


Lehetőség van a nyomtatási beállítások ideiglenes megváltoztatására.



Megjegyzés


Lehetőség van a leggyakrabban használt nyomtatási beállítások elmentésére oly módon, hogy beállítja azokat alapértelmezettként. (Lásd: *A módosított beállítások elmentése alapértelmezettként a(z) 52. oldalon.*)



Menüpontok	1. opció	2. opció	Oldal
Nyomt. Minőség (A DPOF nyomtatásnál nem elérhető.)	Normál/Fotó	—	49
Papír típus	Sima Papír/Tintas. P./ Brother BP71/Egyéb Fényes	—	49
Papír méret	10x15cm/13x18cm/ A4/A3/Letter/Ledger	(Amikor A4 vagy Letter van kiválasztva.) 8x10cm/9x13cm/ 10x15cm/13x18cm/ 15x20cm/Max. méret	49
Világosság (Nem elérhető, ha a Fotó Effektek opció van kiválasztva.)	Sötét Világos 	—	50
Kontraszt (Nem elérhető, ha a Fotó Effektek opció van kiválasztva.)	- + 	—	50
Színfokozás (Nem elérhető, ha a Fotó Effektek opció van kiválasztva.)	Be/Ki Fehéregyensúly - +  Élesség - +  Színsűrűség - + 	—	50


Menüpontok	1. opció	2. opció	Oldal
Levágás	Be/Ki	—	51
Szeg. nélkül	Be/Ki	—	52
Dátum nyomt. (A DPOF nyomtatásnál nem elérhető.)	Be/Ki	—	52
Új alapért.beáll	Igen Nem	—	52
Gyári visszaáll.	Igen Nem	—	52

Nyomtatási sebesség és minőség

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Nyomt. Minőség opciót.
- 2 Válassza ki a Nyomt. Minőség opciót.
- 3 Nyomjon meg és válassza ki a Normál vagy a Fotó opciót.
- 4 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.

Papír opciók

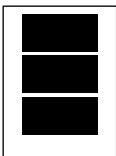
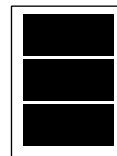
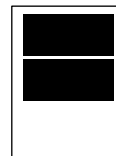
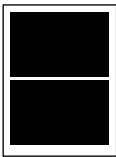


Papírtípus


- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Papír típus opciót.
- 2 Válassza ki a Papír típus opciót.
- 3 Válassza ki a használt papírtípust: Sima Papír, Tintas. P., Brother BP71 vagy Egyéb Fényes.
- 4 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.

Papírméret és nyomtatási méret

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Papír méret opciót.
- 2 Válassza ki a Papír méret opciót.
- 3 Válassza ki a használt papírméretet: 10x15cm, 13x18cm, A4, A3, Letter vagy Ledger. Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a Letter vagy az A4 opciót választja, ugorjon a 4. lépésre.
 - Egyéb papírméret választása esetén ugorjon az 5. lépésre.
- 4 Nyomjon meg és válassza ki a nyomtatási méretet.


Példa: a nyomtatási elrendezés A4-es papír esetén

1	2	3
8x10cm	9x13cm	10x15cm
		
4	5	6
13x18cm	15x20cm	Max. méret
		

- 5 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.


Fényerő, kontraszt és szín beállítása

Fényerő

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Világosság opciót.
- 2 Válassza ki a Világosság opciót.
- 3 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével állíthatja a nyomtatot sötétebbre vagy világosabbra. Nyomja meg az OK opciót.
- 4 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.


Kontraszt

Lehetőség van a kontraszt beállítás meghatározására. Nagyobb kontraszt esetén a kép élesebb és élénkebb lesz.

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Kontraszt opciót.
- 2 Válassza ki a Kontraszt opciót.
- 3 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével módosítsa a kontrasztot. Nyomja meg az OK opciót.
- 4 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.

Színfokozás

Lehetőség van a színfokozás funkció bekapcsolására, élénkebbé téve így a kinyomtatott képeket. A nyomtatási idő ekkor megnyúlik.

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Színfokozás opciót.
- 2 Válassza ki az Színfokozás opciót.
- 3 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha szeretné testreszabni a fehéregyensúlyt, az élességet vagy a színsűrűséget, válassza a Be opciót és ugorjon a 4. lépésre.
 - Ha nem szeretné testreszabni ezeket a beállításokat, válassza a Ki opciót. Ugorjon a 7. lépésre.
- 4 Nyomjon meg és válassza ki a Fehéregyensúly, az Élesség vagy a Színsűrűség opciót.
- 5 A beállítás mértékének módosításához használja a ◀ és ▶ gombokat. Nyomja meg az OK opciót.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha módosítani szeretne egy másik színfokozási beállítást, hajtja végre ismételve meg az 1.- 5. lépéseket.
 - Ha más beállításokat szeretne módosítani, válassza ki a testreszabni kívánt nyomtatási beállítás menüt. (Lásd: 48. oldal.)
- 7 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.



Megjegyzés

• Fehéregyensúly

Ez a beállítás a kép fehér területeinek színárnyalatát módosítja. A fehér szín árnyalatát a fényhatások, a fényképezőgép beállítások és egyéb tényezők befolyásolják. A kép fehér területei enyhén rózsaszínűek, sárgák vagy egyéb színűek is lehetnek. Ennek a beállításnak a segítségével korrigálhatja ezt a hatást, és a fehér színt visszaállíthatja eredeti tisztaságába.

• Élesség

Ez a beállítás növeli a kép részletességét, hasonlóképp, mint ahogy azt a fényképezőgép fókuszának beállítása teszi. Ha a kép nincs teljesen fókuszban, és nem láthatók a kép apró részletei, akkor állítsa be az élességet.


• Színsűrűség

Ez a beállítás a kép színmennyiségét állítja be. Növelheti vagy csökkentheti a szín mennyiségét a képen a mosott vagy fakó színek megszüntetése céljából.

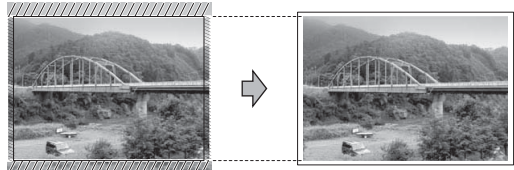
Levágás

Ha fotója túl hosszú vagy túl széles, és nem fér el a kiválasztott méreten, a kép egy része automatikusan levágásra kerül.

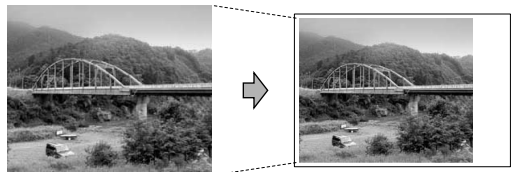
A gyári alapértelmezett beállítás a *Be*. Ha a teljes képet szeretné kinyomtatni, állítsa a beállítást *Ki* értékre. Ha a szegély nélküli beállítás is be van kapcsolva, akkor állítsa a *Szeg. nélkül* opciót *Ki* értékre. (Lásd: *Szegély nélküli nyomtatás a(z) 52. oldalán.*)

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelentse meg a *Levágás* opciót.
- 2 Válassza ki a *Levágás* opciót.
- 3 Válassza ki a *Ki* (vagy *Be*) lehetőséget.
- 4 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.

Levágás: *Be*




Levágás: *Ki*




Szegély nélküli nyomtatás

Ez a funkció kibővíti a nyomtatható területet a papír széleiig. A nyomtatási idő ekkor megnyúlik.

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Szeg. nélkül opciót.
- 2 Válassza ki a Szeg. nélkül opciót.
- 3 Válassza ki a Be (vagy Ki) lehetőséget.
- 4 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.

Dátum nyomtatása

Lehetőség van a dátum kinyomtatására, amennyiben ezt az információt tartalmazza a fotó. A dátum a jobb alsó sarokban kerül kinyomtatásra. Amennyiben a dátum információk nem állnak rendelkezésre, ez a funkció nem használható.

- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Dátum nyomt. opciót.
- 2 Válassza ki az Dátum nyomt. opciót.
- 3 Válassza ki a Be (vagy Ki) lehetőséget.
- 4 Amennyiben nem kíván más beállítást módosítani, nyomja meg a  gombot. Nyomja meg a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a nyomtatáshoz.



Megjegyzés

A Dátum nyomt. funkció használatához a fényképezőgép DPOF beállításának kikapcsolva kell lennie.

A módosított beállítások elmentése alapértelmezettként

Lehetőség van a leggyakrabban használt nyomtatási beállítások elmentésére oly módon, hogy beállítja azokat alapértelmezettként. Ezek a beállítások addig maradnak meg, amíg meg nem változtatja azokat.

- 1 Állítsa be az új beállításokat. A műveletet minden módosítani kívánt beállításnál hajtsa végre.
- 2 Miután végzett a beállítások módosításával, a ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg az Új alapért.beáll opciót.
- 3 Válassza ki az Új alapért.beáll opciót.
- 4 A jóváhagyáshoz válassza ki az Igen opciót.
- 5 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.


A beállítások visszaállítása a gyári alapértelmezett értékekre

Lehetőség van a módosított beállítások gyári alapértelmezett értékekre való visszaállítására. Ezek a beállítások addig maradnak meg, amíg meg nem változtatja azokat.

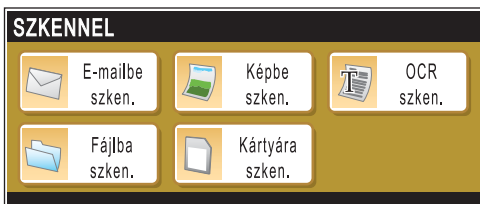
- 1 A ▲ vagy ▼ gombok segítségével jelenítse meg a Gyári visszaáll. opciót.
- 2 Válassza ki a Gyári visszaáll. opciót.
- 3 A jóváhagyáshoz válassza ki az Igen opciót.
- 4 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.

Szkennelés memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra

Belépés szkennelés üzemmódba

Ha memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra kíván szkennelni, nyomja meg a  (Scan (Szkennel)) gombot.

Az LCD-n megjelenik:



Válassza ki a **Kártyára szkén.** opciót.

Amennyiben a készülék nincs csatlakoztatva számítógépéhez, kizárólag a kártya szkennelése opció áll rendelkezésre az LCD-n.

(A többi menüopcióról bővebb információt a *Szkennelés Windows®* vagy *Macintosh®* c. részben talál a CD-ROM lemezen lévő Szoftver használati útmutatóban.)

Szkennelés memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra


Szkennelhet mind monokróm, mind színes dokumentumokat memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra. A fekete-fehér dokumentumok PDF (*.PDF) vagy TIFF (*.TIF) fájlformátumban menthetők. A színes dokumentumok PDF (*.PDF) vagy JPEG (*.JPG) fájlformátumban menthetők. A gyári alapértelmezett beállítás Színes 150 dpi, az alapértelmezett fájlformátum pedig PDF. A készülék automatikusan hozza létre a fájlneveket az aktuális dátum alapján. (A részleteket illetően tekintse meg a Gyors telepítési útmutatót.) Például a 2008. július 1.-én beszkenelt ötödik kép neve 01070805.PDF. Lehetőség van a szín és a minőség módosítására.

Minőség	Választható fájlformátum
Színes 150 dpi	PDF formátum/ JPEG formátum
Színes 300 dpi	PDF formátum/ JPEG formátum
Színes 600 dpi	PDF formátum/ JPEG formátum
FF 200x100 dpi	TIFF/PDF formátum
FF 200 dpi	TIFF/PDF formátum

- 1 Tegyen be a készülékbe egy CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SD, SDHC, xD-Picture Card™ vagy USB Flash memória meghajtót.

! VIGYÁZAT

Amíg a **Photo Capture** gomb villog, NE vegye ki a memóriakártyát, különben a memóriakártya, az USB Flash memória meghajtó vagy a tárolt adatok megsérülhetnek.

- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Nyomja meg a  (Scan (Szkennel)) gombot.

- 4 Válassza ki a **Kártyára szkenn.** opciót.
- 5 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha módosítani szeretne a minőségen, a ◀ és ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Minőség** opciót. Válassza ki a **Minőség** opciót, majd válasszon a **Színes 150 dpi**, a **Színes 300 dpi**, a **Színes 600 dpi**, az **FF 200x100 dpi** és az **FF 200 dpi** lehetőségek közül.
 - Ha módosítani szeretné a fajtípust, a ◀ és ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Fájl Típus** opciót. Válassza ki a **Fájl Típus** opciót, majd válasszon a **PDF formátum**, **JPEG formátum** és **TIFF** lehetőségek közül.
 - Ha módosítani szeretné a fájlnévet, a ◀ és ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Fájl név** opciót. Válassza ki a **Fájl név** opciót, majd adja meg a fájlnévet. Nyomja meg az **OK** opciót. Csak az első 6 karaktert lehet módosítani.
 - Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot a szkennelés elindításához és a beállítások módosításának befejezéséhez.





Megjegyzés

- Ha a felbontásnál a színes opciót választja, akkor nem választhatja a **TIFF** lehetőséget.
- Ha a felbontásnál a fekete-fehér opciót választja, akkor nem választhatja a **JPEG** formátum lehetőséget.
- Ha a készülék szkennervegét használja, módosíthatja a szkennelési méretet. Válassza ki a **Üveg szkenn. méret** opciót, majd válasszon az **A4**, **A3**, **Letter**, **Legal** és **Ledger** lehetőségek közül.

- 6 Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.


A fájlnév módosítása

Lehetőség van a fájlnév módosítására.

- 1 Nyomja meg a  (**Scan** (Szkennel)) gombot.
- 2 Válassza ki a **Kártyára szkenn.** opciót.
- 3 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a **Fájl név** opciót.
- 4 Válassza ki az **Fájl név** opciót. Nyomja meg a  gombot a karakterek törléséhez. Ezután adja meg az új fájlnévet (max. 6 karakter). (Lásd: *Szövegbevitel* a(z) 112. oldalon.)
- 5 Nyomja meg az **OK** opciót.


Új alapértelmezett beállítások megadása

Lehetőség van saját alapértelmezett beállítások létrehozására.

- 1 Nyomja meg a  (**Scan** (Szkennel)) gombot.
- 2 Válassza ki a **Kártyára szkenn.** opciót.
- 3 Állítsa be az új beállításokat. A műveletet minden módosítani kívánt beállításnál hajtsa végre.
- 4 Miután végzett a beállítások módosításával, a ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg az **Új alapért. beállítás** opciót. Válassza ki az **Új alapért. beállítás** opciót.
- 5 A jóváhagyáshoz válassza ki az **Igen** opciót.
- 6 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.

A gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása

Lehetőség van rá, hogy visszaállítsa a készülék beállításait a gyári alapértelmezett értékekre.

- 1 Nyomja meg a  (Scan (Szkennel)) gombot.
- 2 Válassza ki a Kártyára szkenn. opciót.
- 3 A ◀ vagy ▶ gombok segítségével jelenítse meg a Gyári visszaáll. opciót.
- 4 Válassza ki a Gyári visszaáll. opciót.
- 5 A jóváhagyáshoz válassza ki az Igen opciót.
- 6 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.

A hibaüzenetek értelmezése

Ha már egyszer megismerkedett az előforduló hibaüzenetekkel a PhotoCapture Center™ használata során, könnyen azonosíthatja és megoldhatja a problémákat.

- **A HUB használhatatlan**
Akkor jelenik meg, ha egy hub vagy USB Flash memória meghajtó kerül a közvetlen USB interfészre.
- **Média hiba**
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha rossz vagy nem formázott memóriakártyát helyez be, vagy ha probléma van a memóriakártya-olvasóval. A hiba megszüntetéséhez vegye ki a memóriakártyát.
- **Nincs fájl**
Akkor jelenik meg, ha a meghajtóba (aljzatba) betett memóriakártyán vagy USB Flash memória meghajtón nincs .JPG fájl.
- **Memória megtelt**
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha olyan képekkel dolgozik, amelyek túl nagyok a készülék memóriájának. Ugyanez az üzenet jelenik meg, ha az Ön által használt memóriakártyán vagy USB Flash memória meghajtón nincs elég szabad hely a beszkenelt dokumentumnak.
- **Kártya tele**
Ez az üzenet jelenik meg, ha 999 fájlnál többet akar memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra menteni.
- **Nem használható**
Nem támogatott USB eszköz vagy USB Flash memória meghajtó csatlakozik a közvetlen USB interfészhez. További információért látogasson el honlapunkra: <http://solutions.brother.com>. Ez az üzenet továbbá akkor is megjelenik, ha hibás eszközt csatlakoztat a közvetlen USB interfészhez.

Fényképek nyomtatása közvetlenül egy PictBridge-kompatibilis fényképezőgépről



Brother készüléke támogatja a PictBridge szabványt, ami lehetővé teszi Önnek, hogy bármely PictBridge kompatibilis digitális fényképezőgépről közvetlenül fotókat nyomtathasson.

A fényképezőgép USB háttértár üzemmódban történő használatakor PictBridge nélkül is tud fotókat nyomtatni a digitális fényképezőgépről. Lásd: *Fényképek nyomtatása közvetlenül egy digitális fényképezőgépről (nem PictBridge-kompatibilis) a(z) 58. oldalon.*

PictBridge követelmények

A hibák elkerülése érdekében figyeljen az alábbiakra:

- A készülékhez a digitális fényképezőgépet a megfelelő USB kábellel csatlakoztassa.
- A képfájl kiterjesztésének .JPG kell lennie. (A készülék más képfájl formátumot, például .JPEG, .TIF, .GIF, stb. nem ismer fel.)
- A PhotoCapture Center™ műveletek nem elérhetők a PictBridge funkció használatakor.

A digitális fényképezőgép beállítása

Győződjön meg róla, hogy a gép PictBridge üzemmódban van. A következő PictBridge beállítások lehetnek elérhetők a PictBridge kompatibilis fényképezőgép LCD-jén.

A fényképezőgéptől függően előfordulhat, hogy bizonyos beállítások nem elérhetők.

A fényképezőgép menü opciói	Választási lehetőségek
Paper Size	Ledger, A3, Letter, A4, 10x15cm, Printer Settings (alapértelmezett beállítás) ²
Paper Type	Plain Paper, Glossy Paper, Inkjet Paper, Printer Settings (alapértelmezett beállítás) ²
Layout	Borderless: On, Borderless: Off, Printer Settings (alapértelmezett beállítás) ²
DPOF setting ¹	-
Print Quality	Normal, Fine, Printer Settings (alapértelmezett beállítás) ²
Color Enhancement	On, Off, Printer Settings (alapértelmezett beállítás) ²
Date Print	On, Off, Printer Settings (alapértelmezett beállítás) ²

¹ További részletekért lásd: *DPOF nyomtatás a(z) 57. oldalon.*

² Ha a fényképezőgép a Printer Settings (alapértelmezett beállítás) használja, a készülék az alábbi beállításokat használva nyomtat majd.

Beállítások	Választási lehetőségek
Paper Size	10x15cm
Paper Type	Glossy Paper
Layout	Borderless: On
Print Quality	Fine
Color Enhancement	Off
Date Print	Off

- Amikor a fényképezőgép nem rendelkezik menüopcióval, a készülék ezeket a beállításokat használja.
- Az egyes beállítások elérhetősége a fényképezőgép műszaki jellemzőitől függ.

Kérjük, használja a fényképezőgéphez mellékelt dokumentációt a PictBridge beállításának módosításáról szóló részletes információkra vonatkozóan.

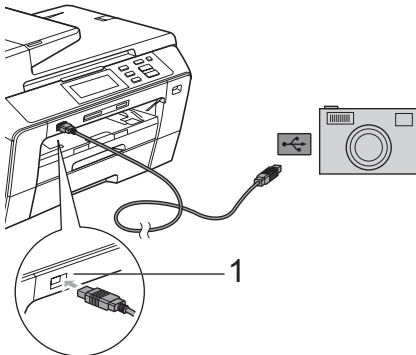
Képek nyomtatása



Megjegyzés

Digitális fényképezőgép csatlakoztatása előtt húzzon ki a készülékből minden memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót.

- 1 Győződjön meg a fényképezőgép kikapcsolt állapotáról. Csatlakoztassa a fényképezőgépet a készülék közvetlen USB interfészéhez (1) az USB kábel segítségével.



1 Közvetlen USB interfész

- 2 Kapcsolja be a fényképezőgépet. Amikor a készülék felismerte a fényképezőgépet, az LCD-kijelzőn megjelenik a **Gép Csatlakozott** felirat.

- 3 Válassza ki a kinyomtatni kívánt fotót (lásd a fényképezőgép útmutatóját). Amikor a készülék elkezd kinyomtatni a fotót, az LCD-kijelzőn megjelenik a **Nyomtatás** felirat.



VIGYÁZAT

Hogy elkerülje a készülék károsodását, NE csatlakoztasson a digitális kamerán és az USB Flash memória meghajtón kívül mást a közvetlen USB interfészhez.

DPOF nyomtatás

A DPOF a Digital Print Order Format (digitális nyomtatási formátum) rövidítése.

A nagyobb digitális fényképezőgép gyártó cégek (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. és Sony Corporation) hozták létre ezt a szabványt, hogy egyszerűbbé tegyék a digitális fényképezőgépről történő nyomtatást.

Ha fényképezőgépe támogatja a DPOF nyomtatást, a digitális fényképezőgép kiválaszthatja a kinyomtatni kívánt képeket és a példányszámot is.



Megjegyzés

Ha a fényképezőgépen létrehozott nyomtatási sorrend sérült, akkor Érvénytelen DPOF fájl hibaüzenetet kaphat. A hiba elhárításához törölje le és hozza létre újra a nyomtatási sorrendet a fényképezőgéppel. A nyomtatási sorrend törlését és ismételt létrehozását illetően tekintse meg a fényképezőgép gyártójának honlapját vagy a fényképezőgéphez mellékelt dokumentációt.

Fényképek nyomtatása közvetlenül egy digitális fényképezőgépről (nem PictBridge-kompatibilis)

Ha fényképezőgépe támogatja az USB háttértároló szabványt, akkor csatlakoztathatja fényképezőgépét háttértároló üzemmódban. Ily módon lehetősége van a fotók fényképezőgépről történő kinyomtatására.

Ha PictBridge módban szeretne fényképeket nyomtatni, lásd: *Fényképek nyomtatása közvetlenül egy PictBridge-kompatibilis fényképezőgépről* a(z) 56. oldalon.

Megjegyzés

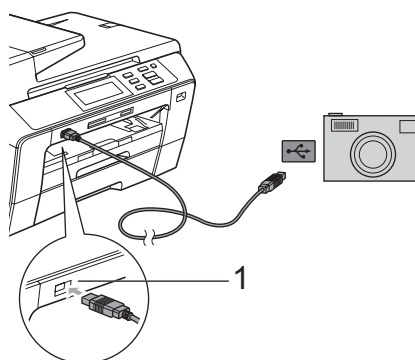
A név, a rendelkezésre állás és a működés eltérhet az egyes digitális fényképezőgépeknél. Kérjük, használja a fényképezőgéphez mellékelt dokumentációt a PictBridge mód és az USB háttértároló üzemmód közötti átváltáshoz.

Képek nyomtatása

Megjegyzés

Mielőtt csatlakoztatná a digitális fényképezőgépet, távolítsa el a memóriakártyát és az USB-s pendrive-ot a készülékből.

- 1 Győződjön meg a fényképezőgép kikapcsolt állapotáról. Csatlakoztassa a fényképezőgépet a készülék közvetlen USB interfészéhez (1) az USB kábel segítségével.



1 Közvetlen USB interfész

- 2 Kapcsolja be a fényképezőgépet.
- 3 Hajtsa végre a következő művelet lépéseit: *Képek nyomtatása* a(z) 43. oldalon.

VIGYÁZAT

Hogy elkerülje a készülék károsodását, ne csatlakoztasson a digitális kamerán és az USB Flash memória meghajtón kívül mást a közvetlen USB interfészhez.

A hibaüzenetek értelmezése

Ha már egyszer megismerkedett az előforduló hibaüzenetekkel a fényképezőgépről történő nyomtatás során, könnyen azonosíthatja és megoldhatja a problémákat.

- **Memória megtelt**

Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha olyan képekkel dolgozik, amelyek túl nagyok a készülék memóriájának.

- **Nem használható**

Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha olyan fényképezőgépet csatlakoztat, amely nem kompatibilis az USB háttértároló szabvánnyal. Ez az üzenet továbbá akkor is megjelenik, ha hibás eszközt csatlakoztat a közvetlen USB interfészhez.

A további részleteket illetően lásd: *Hiba- és karbantartási üzenetek* a(z) 80. oldalon.



Szoftver

Szoftverjellemzők és hálózati tulajdonságok 62

7

Szoftverjellemzők és hálózati tulajdonságok

A CD-ROM lemez tartalmazza a Szoftver használati útmutatót és a Hálózati használati útmutatót az olyan funkciókra vonatkozóan, amelyek számítógépre kapcsolat esetén elérhetők (pl. nyomtatás vagy szkennelés). Az útmutatókban könnyen használható hivatkozások találhatók, amelyekre kattintva közvetlenül megjeleníthető egy adott fejezet.

A következő szolgáltatásokról talál információkat:

- Nyomtatás
- Szkennelés
- ControlCenter3 (Windows®)
- ControlCenter2 (Macintosh®)
- Távoli beállítás
- PhotoCapture Center™
- Hálózati nyomtatás
- Hálózati szkennelés
- Vezetékes és vezeték nélküli hálózat

A HTML formátumú Használati útmutató megtekintésének módja

Ez egy gyors útbaigazítás a HTML formátumú Használati útmutató használatához.

Windows®



Megjegyzés

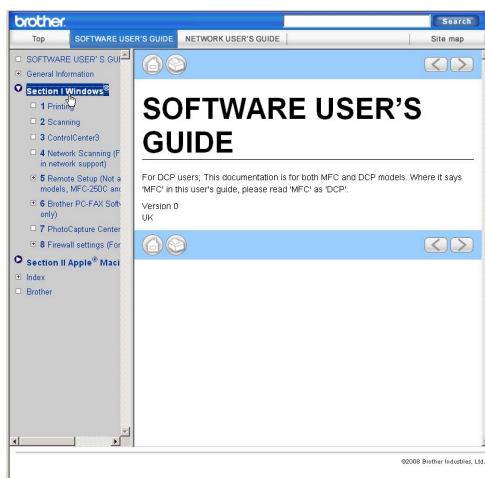
Amennyiben nem telepítette a szoftvert, tekintse meg: *A dokumentáció megtekintése a(z) 3. oldalon.*

- 1 Kattintson a **Start** menüre, válassza ki a **Brother, DCP-XXXX** menüelemet a programoknál (ahol XXXX az Ön készülékének típusneve), majd válassza ki a **User's Guides in HTML format** elemet.

- 2 A felső menüből válassza ki a **SOFTWARE USER'S GUIDE (SZOFTVER HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ)** vagy **NETWORK USER'S GUIDE (HÁLÓZATI HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ)** elemet.



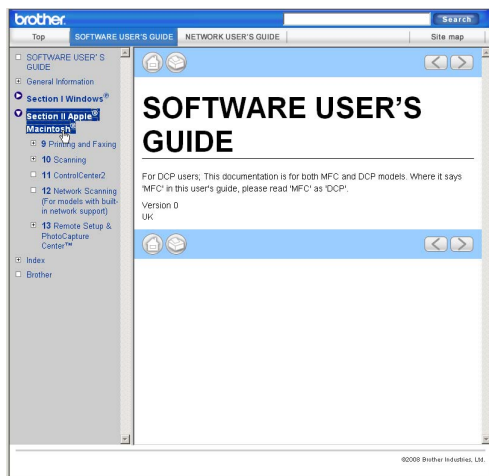
- 3 Kattintson az ablak bal oldalán arra a fejlécre, melyről olvasni szeretne.



Macintosh®

- 1 Kapcsolja be Macintosh® gépét. Helyezze be a mellékelt CD-ROM lemezt a gép CD-ROM egységébe.
- 2 Kattintson duplán a **Documentation (Dokumentáció)** ikonra.
- 3 Kattintson kétszer a megfelelő nyelv mappájára, majd kattintson kétszer a top.html fájlra.

- 4 A felső menüből válassza ki a **SOFTWARE USER GUIDE** (SZOFTVER HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ) vagy **NETWORK USER GUIDE** (HÁLÓZATI HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ) elemet, majd kattintson az ablak bal oldalán lévő listában a megtekinteni kívánt fejezetre.





Függelék

Biztonsági és jogi előírások	66
Hibaelhárítás és rutinkarbantartás	75
Menü és funkciók	97
Műszaki adatok	113
Szójegyzék	126

A

Biztonsági és jogi előírások

Megfelelő elhelyezés

A készüléket egy sík, stabil felületű helyre rakja, amely mentes a vibrációtól és rázkódástól - például egy asztalra. Tegye a készüléket szabványos, földelt hálózati csatlakozóaljzat közelébe. Olyan helyet válasszon, ahol a hőmérséklet 10 és 35 °C között marad.



FIGYELMEZTETÉS

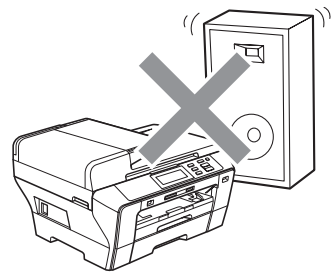
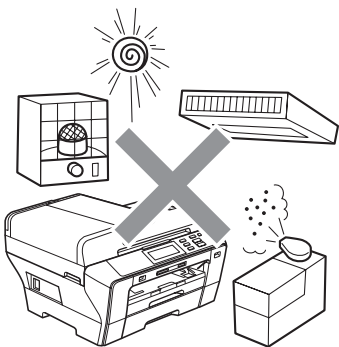
NE tegye a készüléket hőszugárzók, légkondicionálók, hűtőszekrények, orvosi berendezések, vegyszerek vagy víz közelébe.

NE csatlakoztassa a készüléket olyan hálózati csatlakozóaljzathoz, amelyhez egyéb nagy készülékek vagy olyan berendezések vannak csatlakoztatva, amelyek megszakíthatják az áramellátást.



VIGYÁZAT

- A készüléket lehetőleg ne forgalmas helyen helyezze el.
- A készüléket lehetőleg ne helyezze szőnyegre.
- NE tegye ki a készüléket közvetlen napfénynek, túlzott hőnek, párának vagy pornak.
- NE csatlakoztassa a készüléket olyan hálózati csatlakozóaljzathoz, amelyet fali kapcsolók vagy automatikus időzítők vezérelnek.
- Ha az áramellátás megszakad, a készülék memóriájában lévő információk törlődhetnek.
- NE döntse meg a készüléket, és ne helyezze azt lejtős felületre. Ellenkező esetben a tinta kifröccsenhet vagy a készülék belső alkatrészei megsérülhetnek.



A készülék biztonságos használatának módja

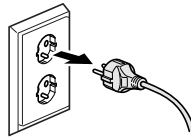
Kérjük, őrizze meg ezeket az instrukciókat későbbi hivatkozás céljából, és olvassa el őket, mielőtt bármiféle karbantartási munkálathoz hozzátána.



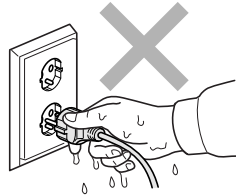
FIGYELMEZTETÉS



A készülékben nagyfeszültségű elektródák találhatók. Mielőtt nekilátna a készülék belsejének megtisztításához, győződjön meg róla, hogy a tápkábel ki van húzva a hálózati csatlakozójelzattól. Ily módon elkerülheti az áramütést.



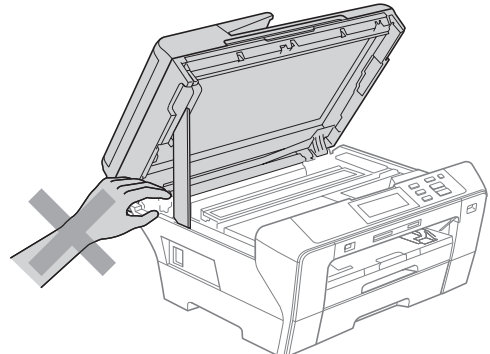
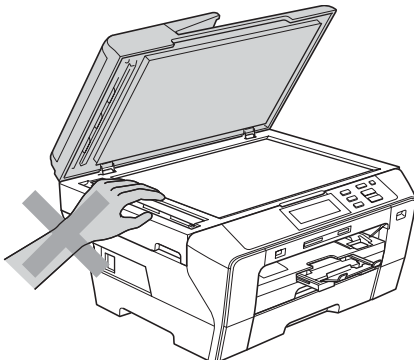
NE érjen a csatlakozódugóhoz vizes kézzel. Ez áramütést okozhat.



NE a kábelnél fogva húzza ki a tápcsatlakozót. Ez áramütést okozhat.

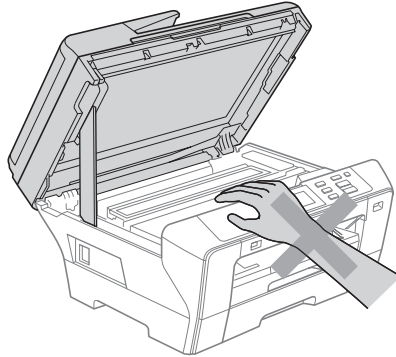


NE dugja be a kezét a készülék szélénél a dokumentum fedél vagy a szkennert fedél alá. Ez sérüléshez vezethet.

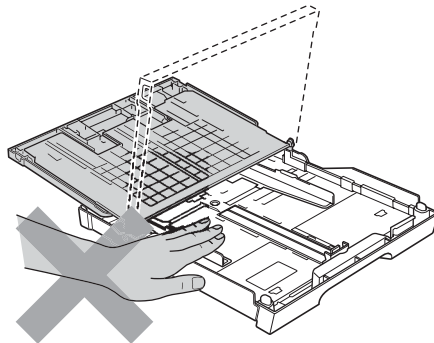




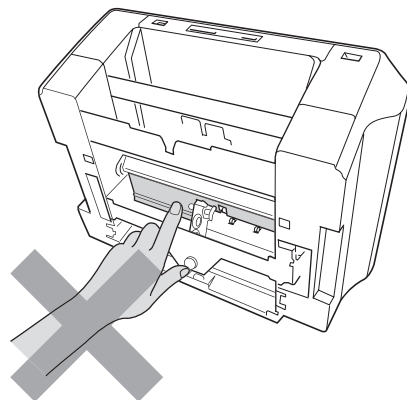
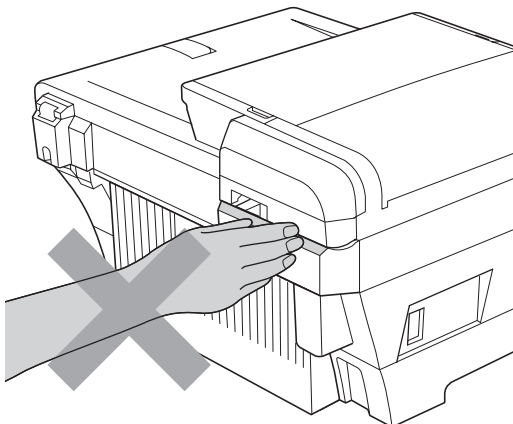
NE dugja be a kezét a készülék elejénél a szkennert fedél alá. Ez sérüléshez vezethet.



NE dugja be a kezét a papírtálca szélénél a papírtálca fedél alá. Ez sérüléshez vezethet.

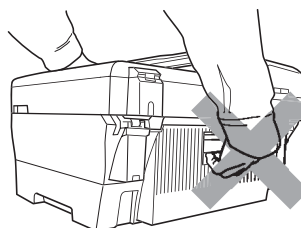
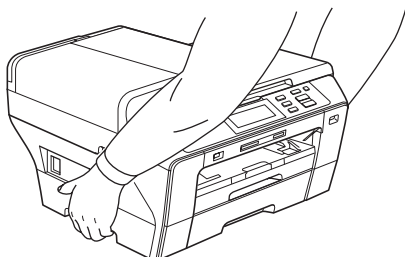


NE nyúljon hozzá az ábrán szürkével jelölt részhez. Ez sérüléshez vezethet.





A készülék mozgatásakor az aljánál fogva emelje azt meg, a két szélénél megragadva, az ábrán látható módon. NE a szkennер fedélnél vagy a külső hátsó fedélnél fogva hordozza a készüléket.



NE használjon gyúlékony anyagokat vagy bármilyen spray-t, folyadékot vagy aeroszolos tisztítószeret a készülék belsejének vagy külső részének tisztításához. Ez tüzet vagy áramütést okozhat.



Ha a készülék felforrósodik, füstöl, vagy erős szagokat áraszt, azonnal húzza ki a készüléket a hálózati csatlakozóaljzatból. Hívja fel Brother márkakereskedését vagy a Brother ügyfélszolgálatot.



Ha fémtárgyak, víz vagy egyéb folyadék kerül a készülékbe, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozóaljzatból. Hívja fel Brother márkakereskedését vagy a Brother ügyfélszolgálatot.



A készüléket könnyen hozzáférhető hálózati csatlakozóaljzat közelében helyezze el. Vészhelyzet esetén húzza ki a tápkábelt a hálózati csatlakozóaljzatból, hogy teljesen áramtalanítsa a készüléket.



A terméket a besorolást jelző címkén megadott hatótávolságon belül található, váltóáramú áramforrásra kell csatlakoztatni. NE csatlakoztassa egyenáramú áramforráshoz vagy inverterhez. Ha bizonytalan, forduljon egy szakképzett villanszerelőhöz.



Minden esetben ellenőrizze, hogy a csatlakozódugó teljesen be van-e nyomva.

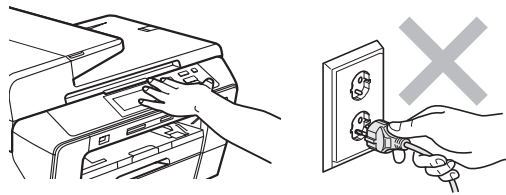


NE használja a készüléket, ha a tápkábel megkopott vagy sérült, ellenkező esetben fennáll a tűzveszély esélye.

VIGYÁZAT

A villámlás és a túlfeszültség kárt tehet a készülékben! Azt javasoljuk, hogy használjon minőségi túlfeszültség elleni eszközt, vagy húzza ki a tápkábelt vihar idején.

NE érintse meg az érintőképernyőt közvetlenül a tápkábel bedugása vagy a készülék bekapcsolása után. Ez meghibásodáshoz vezethet.



Fontos biztonsági utasítások

- 1 Olvassa el valamennyi utasítást.
- 2 Őrizze meg őket későbbi esetekre.
- 3 Vegye figyelembe a készüléken található összes figyelmeztető jelzést és utasítást.
- 4 NE használja a készüléket víz közelében.
- 5 NE helyezze a készüléket instabil kocsira, állványra vagy asztalra. A készülék leeshet, és súlyosan megrongálódhat.
- 6 A ház hátoldalán vagy alján lévő nyílások a berendezés megfelelő szellőzését szolgálják. A készülék megfelelő működésének biztosítása és a túlhevülés elkerülése érdekében ezeket a nyílásokat ne zárja el, vagy takarja le. A nyílások akkor is elzáródnak, ha a készüléket ágyra, kanapéra, szőnyegre, takaróra vagy egyéb hasonló felületre helyezi. Soha ne tegye a készüléket radiátorra, fűtőtestre, vagy azok közelébe. Soha ne helyezze a készüléket beépített egységbe a megfelelő szellőzés biztosítása nélkül.
- 7 Csak a készülékhez tartozó hálózati csatlakozó kábelt használja.
- 8 A készülék el van látva egy 3 vezetékes földelt csatlakozódugóval - ez rendelkezik egy harmadik (földelt) csatlakozótűvel. Ez a csatlakozódugó csak földelt hálózati csatlakozóaljzatba illik. Ez a jellemző biztonsági célokat szolgál. Ha nem tudja a csatlakozódugót az aljzatba dugni, keressen fel egy villanyszerelőt, aki kicseréli Önnek a fali konnektort. NE akadályozza a földelt csatlakozódugó által szolgált célt.
- 9 NE tegyen semmit a kábelre. NE helyezze a készüléket olyan helyre, ahol valaki ráléphet a kábelre.
- 10 NE tegyen semmi olyan tárgyat a készülék elé, amely akadályozhatja a nyomtatást. NE helyezzen semmit a nyomatok útjába.
- 11 Várja meg, amíg a készülék teljesen kiadja a papírt, mielőtt azt elvinné.
- 12 Húzza ki a készüléket a csatlakozóaljzataból, és kérje szakképzett Brother szerelő segítségét az alábbi esetekben:
 - Ha folyadék ömlött a termékbe.
 - Ha eső vagy víz éri a készüléket.
 - Ha a készülék nem működik megfelelően a használati utasításokat betartva, akkor csak azokat a beállításokat hajtsa végre, amelyek benne foglaltatnak a használati utasításokban. Az egyéb beállítások helytelen módosítása meghibásodást okozhat, amely gyakran több órányi szakszervizelést von maga után.
 - Ha a termék leesett, vagy a burkolat megsérült.
 - Ha jelentősen megváltozik a készülék teljesítménye, ami azt jelzi, hogy karbantartásra van szükség.
- 13 Az áramingadozás elleni védelem érdekében használjon áramellátás védelmi eszközt (túlfeszültségvédőt).
- 14 Tűz, áramütés és személyi sérülés veszélyének elkerülése érdekében tartsa be az alábbi utasításokat:
 - NE használja a terméket vízzel működő készülékek, úszómedence közelében vagy nedves alagsorban.
 - NE működtesse a készüléket vihar és gázszivárgás esetén.

FONTOS - az Ön biztonsága érdekében

A biztonságos működés biztosítása érdekében a mellékelt három tűs csatlakozódugót szabványos három tűs hálózati csatlakozóaljzatba kell dugni, hogy garantálva legyen a hatékony földelés.

Az, hogy a berendezés kielégítően működik, még nem jelenti azt, hogy a tápellátás le van földelve, és hogy a készülék maximálisan biztonságos. Amennyiben nem biztos a tápellátás földelésének meglétében, forduljon szakképzett villanszerelőhöz.

Fontos - kábelekkel kapcsolatos információk (Egyesült Királyság esetében)

Ha ki kell cserélnie a csatlakozó biztosítékát, az ASTA által a BS1362 szabvány szerint tanúsított, az eredetivel megegyező értékű biztosítékot használjon.

Mindig helyezze vissza a biztosíték fedelét. Soha ne használjon olyan csatlakozót, ami nem rendelkezik fedéllel.

Figyelmeztetés - a készüléket földelni kell

A hálózati kábelben a vezetékek színezése az alábbi szabályt követi:

- Zöld és sárga: föld
- Kék: nulla
- Barna: fázis

Kérdés esetén forduljon szakképzett villanszerelőhöz.

LAN csatlakozás

! VIGYÁZAT

NE csatlakoztassa a készüléket túlfeszültségnek kitett LAN-hoz.

Rádió interferencia

Ez a készülék megfelel az EN55022(CISPR 22. közlemény)/B osztály előírásainak. Amikor a készüléket egy számítógéphez csatlakoztatja, ügyeljen rá, hogy olyan USB kábelt használjon, amely nem hosszabb 2,0 méternél.

2002/96/EK és EN50419 EU direktívák



Európai Unió
Esetében

A készülék a fenti újrahasznosítási jelzést tartalmazza. Ez arra vonatkozik, hogy a készüléket elhasználódása után tilos a háztartási szeméttel együtt kidobni, azt elemeire bontva az előírt módon a különböző hulladékgyűjtési pontoknál kell leadni. A környezet ezáltal védelme mindannyiunk érdeke (Európai Unió esetében).

Nemzetközi ENERGY STAR® Megfelelőségi Nyilatkozat

A nemzetközi ENERGY STAR® program célja az energiatakarékos irodai berendezések fejlesztésének és népszerűsítésének előmozdítása.

ENERGY STAR® partnerként a Brother Industries, Ltd. megállapította, hogy a jelen készülék megfelel az ENERGY STAR® energiatakarékosági irányelveinek.



Másolásra vonatkozó jogi korlátozások

Meghatározott anyagok vagy dokumentumok másolása megtévesztési céllal bűncselekménynek minősül. Az alábbi emlékeztető kizárólag útmutatóként szolgál, azaz nem egy teljes lista. Amennyiben valamely anyaggal vagy dokumentummal kapcsolatban kétségei merülnek fel, vegye fel a kapcsolatot a helyi illetékes hatósággal.

Az alábbiak olyan dokumentumok, melyek másolását a törvény nem, vagy csak bizonyos feltételekkel engedélyezi:

- Pénz
- Kötvények vagy hasonló adóssági bizonyítványok
- Letétnyugta
- A fegyveres erőknél letöltött szolgálatra vonatkozó dokumentumok, katonai összeírások.
- Útlevelek
- Postai bélyegzők (érvénytelenítettek vagy sem)
- Bevándorlási papírok
- Szociális jellegű dokumentumok
- Állami hivatalok csekkjei, váltói
- Azonosító dokumentumok, szolgálati jelvények
- Gépjármű törzskönyvek és engedélyek

A szerzői joggal védett munkák nem másolhatók. A szerzői joggal védett munkák részei kizárólag „tisztességes szándékokkal” másolhatók le. A többszörös másolatok készítése törvénytelen felhasználásra utal.

A művészeti alkotásokat mint szerzői joggal védett munkákat kell tekinteni.

A gépjármű törzskönyvek és engedélyek másolását bizonyos állami/területi törvények tiltják.

Védjegyek

A Brother logó a Brother Industries, Ltd. bejegyzett védjegye.

A Brother a Brother Industries, Ltd. bejegyzett védjegye.

A Multi-Function Link a Brother International Corporation bejegyzett védjegye.

© 2008 Brother Industries, Ltd. Minden jog fenntartva.

A Windows Vista a Microsoft Corporation (bejegyzett) védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

A Microsoft, a Windows és a Windows Server a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Macintosh és a TrueType az Apple Inc. bejegyzett védjegyei.

A Nuance, a Nuance logó, a PaperPort és a ScanSoft a Nuance Communications, Inc. vagy annak leányvállalatainak (bejegyzett) védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Presto! PageManager a NewSoft Technology Corporation bejegyzett védjegye.

A Microdrive az International Business Machines Corporation védjegye.

CompactFlash a SanDisk Technology Corporation bejegyzett védjegye.

A Memory Stick a Sony Corporation bejegyzett védjegye.

Az SD és a miniSD védjegyek a SanDisk tulajdonát képezik.

Az xD-Picture Card a Fujifilm Co. Ltd., a Toshiba Corporation és az Olympus Optical Co. Ltd. védjegye.

A PictBridge egy védjegy.

A Memory Stick Pro, a Memory Stick Pro Duo, a Memory Stick Duo és a MagicGate a Sony Corporation védjegyei.

A BROADCOM, a SecureEasySetup és az SecureEasySetup logó a Broadcom Corporation védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Az AOSS a Buffalo Inc. védjegye.

A Wi-Fi, WPA és WPA2 bejegyzett védjegyek, a Wi-Fi Protected Setup pedig a Wi-Fi Alliance védjegye.

A FaceFilter Studio a Reallusion, Inc. védjegye.

Mindazon cégek, amelyek szoftvereinek nevei szerepelnek a kézikönyvben, rendelkeznek a tulajdonukban levő programhoz tartozó Szoftverlicenc-szerződéssel.

Minden más, a jelen használati útmutatóban megemlített márkanév és terméknév az illető tulajdonosok bejegyzett védjegye.

Hibaelhárítás

Ha úgy véli, nem működik megfelelően a készülék, tekintse meg a következő táblázatot, és kövesse a hiba elhárítására vonatkozó tanácsokat.

A legtöbb hibát a felhasználó maga is javítani tudja. Ha további segítségre van szüksége, a Brother Solutions Center honlapján tájékozódhat a legfrissebb GYIK-ról és hibaelhárítási tanácsokról. Látogasson meg bennünket a következő címen: <http://solutions.brother.com>.

Ha probléma van a készülékkel

Nyomtatás (folytatás)

Probléma	Javaslatok
A készülék nem nyomtat.	Ellenőrizze az interfész kábelt a készüléknél és a számítógépnél. (Lásd: <i>Gyors telepítési útmutató</i> .)
	Győződjön meg róla, hogy a készülék be van dugva, és nincs energiatakarékos módban.
	Nézze meg, hogy az LCD-kijelzőn nem jelent-e meg hibaüzenet. (Lásd: <i>Hiba- és karbantartási üzenetek a(z) 80. oldal</i> on.)
	Ha az LCD-n a <i>Nyomtatás hiba</i> és a <i>Tintacsere</i> üzenet látható, lásd: <i>A tintapatronok cseréje a(z) 87. oldal</i> on.
	Ellenőrizze, hogy a megfelelő nyomtató-illesztőprogram van-e telepítve és kiválasztva.
	Győződjön meg róla, hogy a készülék online módban van. Kattintson a Start gombra, majd a Nyomtatók és faxok menüelemre. Válassza ki a Brother DCP-XXXX elemet (ahol XXXX a készülék típusneve), és gondoskodjon róla, hogy az Use Printer Offline opció ne legyen bejelölve.
	A Print Odd Pages és a Print Even Pages beállításoknál megjelenhet egy hibaüzenet, mivel a készülék ilyenkor szünetelteti a nyomtatást. Amikor a készülék újra elindítja a nyomtatást, a hibaüzenet eltűnik.
Gyenge a nyomtatás minősége.	Kizárólag eredeti Brother fogyóeszközöket használjon, mivel a más gyártóktól származó tinta gyenge nyomtatási minőséget eredményezhet.
	Ellenőrizze a nyomtatási minőséget. (Lásd: <i>A nyomtatási minőség ellenőrzése a(z) 93. oldal</i> on.)
	Ellenőrizze, hogy a nyomtató illesztőprogramjának Media Type beállítása, valamint a készülék menüjében lévő Paper Type beállítás megegyezik-e a használt papírtípussal. (Lásd <i>Nyomtatás Windows®</i> vagy <i>Nyomtatás és faxolás Macintosh®</i> a Szoftver használati útmutatóban a CD-ROM-on és <i>Papírméret és típus a(z) 25. oldal</i> on.)
	Ellenőrizze, hogy a tintapatronok rendben vannak-e. Az alábbiak okozhatnak eltörmődést: <ul style="list-style-type: none"> ■ A tintapatronon feltüntetett lejárati dátum már elmúlt. (Az eredeti Brother tintapatronok két évig őrzik meg használhatóságukat az eredeti csomagolásukban tárolva.) ■ A tintapatron már több, mint fél éve van a készülékben. ■ A tintapatron nem megfelelően volt tárolva a használatbavétel előtt.
	Próbálkozzon ajánlott típusú papír használatával. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése a(z) 18. oldal</i> on.)
	A készülék számára ideális környezeti hőmérséklet 20 - 33 °C.


Nyomatás (folytatás)

Probléma	Javaslatok
Vízszintes fehér vonalak látszódnak a szövegben vagy a grafikákban.	Tisztítsa meg a nyomtatófejet. (Lásd: <i>A nyomtatófej tisztítása</i> a(z) 92. oldalon.)
	Használjon eredeti Brother Innobella™ tintát.
	Próbálkozzon ajánlott típusú papír használatával. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése</i> a(z) 18. oldalon.)
	Ha hosszanti szálirányú A3-as papírt használ, előfordulhat, hogy vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon. Próbálkozzon a biztonságos A3-as adagolás funkció kikapcsolásával. (Lásd: <i>Biztonságos papíradagolás A3-as keresztirányú papír esetén</i> a(z) 25. oldalon.) Ha számítógépről nyomtat, állítsa át a papírméretet A3 (Long Grain) beállításra az illesztőprogramban. (Lásd <i>Nyomatás Windows®</i> vagy <i>Nyomatás és faxolás Macintosh®</i> a Szoftver használati útmutatóban a CD-ROM-on.)
A készülék üres oldalakat nyomtat.	Tisztítsa meg a nyomtatófejet. (Lásd: <i>A nyomtatófej tisztítása</i> a(z) 92. oldalon.)
	Használjon eredeti Brother Innobella™ tintát.
A karakterek és a sorok egymásba csúsznak.	Ellenőrizze az igazítási beállításokat. (Lásd: <i>Az igazítási beállítások ellenőrzése</i> a(z) 94. oldalon.)
A kinyomtatott szöveg vagy kép ferde.	Ellenőrizze, hogy a papír helyesen van-e betöltve a tálcába, és hogy az oldalsó papírvezetők megfelelően vannak-e beállítva. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése</i> a(z) 9. oldalon.)
	Ellenőrizze, hogy a külső hátsó fedél és a belső hátsó fedél megfelelően le van-e zárva.
A kinyomtatott oldal felső részének közepén elmaszatólodott a tinta.	Ellenőrizze, hogy a papír nem túl vastag vagy nincs-e felgyűrődve. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése</i> a(z) 18. oldalon.)
A kinyomtatott oldal jobb vagy bal sarkában elmaszatólodott a tinta.	Ellenőrizze, hogy a papír nem gyűrődik-e fel, amikor a papír hátuljára nyomtat Print Odd Pages és Print Even Pages beállítások mellett.
A nyomtatás koszosnak tűnik vagy a tinta elfolyik.	Ellenőrizze, hogy ajánlott típusú papírt használ-e. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése</i> a(z) 18. oldalon.) Addig ne nyúljon a papírhoz, amíg a tinta meg nem száradt.
	Amennyiben fotópapírt használ, ellenőrizze, hogy a megfelelő papírtípus van-e beállítva. Amennyiben számítógépről nyomtat fotót, állítsa be a nyomtató-illesztőprogramban a Media Type opciót a Basic lapfűlön.
	Használjon eredeti Brother Innobella™ tintát.
Az oldal hátulján vagy alján tintafoltok vannak.	Ellenőrizze, hogy a nyomólemezt nem tintás-e. (Lásd: <i>A készülék nyomólemezeinek tisztítása</i> a(z) 91. oldalon.)
	Használjon eredeti Brother Innobella™ tintát.
	Ellenőrizze, hogy használva van-e a papírtartó fül. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése</i> a(z) 9. oldalon.)
A készülék vastag vonalakat nyomtat az oldalra.	Ellenőrizze a nyomtató-illesztőprogram Reverse Order opcióját a Basic lapfűlön.
A nyomtatások gyűrődtek.	A nyomtatómeghajtó Advanced lapfűlén kattintson a Colour Settings opcióra, és kapcsolja ki a Bi-Directional Printing opciót Windows® vagy a Bi-Directional Printing opciót Macintosh®.
	Használjon eredeti Brother Innobella™ tintát.
Az „Oldalelrendezés” funkció nem működik.	Ellenőrizze, hogy az alkalmazásban és a nyomtató-illesztőprogramban ugyanúgy van-e beállítva a papírméret.

Nyomatás (folytatás)

Probléma	Javaslatok
A nyomtató túl lassan nyomtat.	Próbálkozzon a nyomtató-illesztőprogram beállításainak módosításával. Minél nagyobb a felbontás, annál tovább tart az adatok feldolgozása, küldése és kinyomatása. Nézze meg a minőségi beállításokat a nyomtató-illesztőprogram Advanced lapján. Ezen kívül kattintson a Colour Settings elemre, és szüntesse meg a jelölést a Colour Enhancement jelölőnégyzetben. Kapcsolja ki a szegélynélküli nyomtatás funkciót. A szegélynélküli nyomtatás funkcióval a nyomtatás lassabban halad, mint normál nyomtatás esetén. (Lásd <i>Nyomatás Windows[®]</i> vagy <i>Nyomatás és faxolás Macintosh[®]</i> a Szoftver használati útmutatóban a CD-ROM-on.)
A Színfokozás funkció nem működik megfelelően.	Ha a kép színfelbontása nem teljes színű az alkalmazásban (hanem például 256 színű), akkor a Színfokozás funkció nem működik. Legalább 24 bites színmélység- beállítást kell használni ahhoz, hogy a Színfokozás funkció működjön.
A fotópapírt nem jól adagolja a készülék.	Amikor Brother fotópapírra nyomtat, ügyeljen rá, hogy mindig legyen egy plusz lap fotópapír, mielőtt betölti a használni kívánt papírt. Tisztítsa meg a papírfelszedő-hengert. (Lásd: <i>A papírfelszedő henger tisztítása</i> a(z) 92. oldalon.)
A készülék egyszerre több oldalt vesz be.	Ellenőrizze, hogy helyesen töltötte-e be a papírokat a papírtálcába. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése</i> a(z) 9. oldalon.) Ellenőrizze, hogy nincs-e több különböző fajta papír betöltve a papírtálcába.
A kinyomtatott oldalak nem rendeződnek szépen.	Ellenőrizze, hogy használva van-e a papírtartó fül. (Lásd: <i>Papír és egyéb nyomtatási média betöltése</i> a(z) 9. oldalon.)
A készülék nem nyomtat az Adobe Illustrator programból.	Próbálja meg csökkenteni a nyomtatási felbontást. (Lásd <i>Nyomatás Windows[®]</i> vagy <i>Nyomatás és faxolás Macintosh[®]</i> a Szoftver használati útmutatóban a CD-ROM-on.)

Másolási problémák

Probléma	Javaslatok
A készülék nem másol.	Ellenőrizze, hogy a Copy (Másolás)  gomb világít-e. (Lásd: <i>Belépés másolás üzemmódba</i> a(z) 30. oldalon.)
Gyenge minőségű másolatok az ADF használatakor.	Próbálkozzon a szkennerveg használatával. (Lásd: <i>Ha a szkennerveget használja</i> a(z) 23. oldalon.)
Függőleges fekete vonalak vagy csíkok látszódnak a másolatokon.	A másolatok esetében megjelenő fekete függőleges vonalakat vagy csíkokat tipikusan az üvegfelületre kenődött hibajavító folyadék vagy piszok okozza. Tisztítsa meg az üvegfelületet. (Lásd: <i>A szkennerveg tisztítása</i> a(z) 90. oldalon.)
A laphoz igazítás funkció nem működik megfelelően.	Ellenőrizze, hogy a forrásdokumentum nem áll-e ferden. Igazítsa meg a dokumentumot, majd próbálja meg újra.

Szkennelési problémák

Probléma	Javaslatok
A szkennelés elindításakor TWAIN/WIA hiba jelentkezik.	Elsődleges forrásként a Brother TWAIN/WIA illesztőprogramot válassza. Az OCR-rel ellátott PaperPort™ 11SE programban kattintson a File, Scan or Get Photo elemre, majd kattintson a Select opcióra a Brother TWAIN/WIA illesztőprogram kiválasztásához.
Gyenge minőségű másolatok az ADF használatakor.	Próbálkozzon a szkennerveg használatával. (Lásd: <i>Ha a szkennerveget használja</i> a(z) 23. oldalon.)
Az OCR (szövegfelismerés) funkció nem működik.	Próbálkozzon a szkennelési felbontás növelésével.

Szoftverproblémák

Probléma	Javaslatok
Nem lehet telepíteni a szoftvert, nem lehet nyomtatni.	Futtassa le a CD-ROM lemezen található Repair MFL-Pro Suite programot. Ez a program helyreállítja és újratelepíti a szoftvert.
„A készülék foglalt”.	Ellenőrizze, hogy nem látható-e hibaüzenet a készülék LCD-kijelzőjén.
Nem lehet képeket nyomtatni a FaceFilter Studio programból.	A FaceFilter Studio használatához előbb fel kell telepíteni a FaceFilter Studio programot a készülékhez mellékelt CD-ROM lemezről. A FaceFilter Studio telepítését illetően tekintse meg a <i>Gyors telepítési útmutatót</i> . Ezen kívül a FaceFilter Studio első elindítása előtt győződjön meg róla, hogy a Brother készülék be van kapcsolva és csatlakoztatva van a számítógéphez. Így módon a FaceFilter Studio valamennyi funkciója elérhetővé válik.

PhotoCapture Center™ problémák

Probléma	Javaslatok
A cserélhető lemez nem működik megfelelően.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Feltelepítette a Windows® 2000 frissítését? Ha nem, tegye a következőket: <ol style="list-style-type: none"> 1) Húzza ki az USB kábelt. 2) Telepítse a Windows® 2000 frissítését az alábbi módszerek egyikével. <ul style="list-style-type: none"> ■ Telepítse az MFL-Pro Suite programot a CD-ROM lemezről. (Lásd: <i>Gyors telepítési útmutató</i>.) ■ Töltse le a legújabb szervizcsomagot a Microsoft honlapjáról. 3) A számítógép újraindítását követően várjon kb. 1 percet, majd csatlakoztassa az USB kábelt. 2 Vegye ki a memóriakártyát vagy az USB Flash memória meghajtót, majd tegye vissza. 3 Ha az „Kiad” opcióval próbálkozott a Windows®, vegye ki a memóriakártyát vagy az USB Flash memória meghajtót, mielőtt folytatná. 4 Ha hibaüzenet jelenik meg, amikor megpróbálja kidobadni a memóriakártyát vagy az USB Flash memória meghajtót, ez azt jelenti, hogy a kártya hozzáférés alatt van. Várjon egy kicsit, aztán próbálja újra. 5 Ha a fentiek egyike sem működik, kapcsolja ki a számítógépet és a készüléket, majd kapcsolja őket vissza. (A készülék kikapcsolásához ki kell húzni a tápkábelt.)
A Cserélhető lemez ikon nem hozzáférhető az Asztalról.	Ellenőrizze, hogy a memóriakártya vagy az USB Flash memória meghajtó jól be van-e tolvá.
A fotó egy része hiányzik a papírról.	Kapcsolja ki a szegély nélküli nyomtatás és a levágás funkciót. (Lásd: <i>Szegély nélküli nyomtatás a(z) 52. oldalon és Levágás a(z) 51. oldalon.</i>)

Hálózati problémák

Probléma	Javaslatok
Nem sikerül hálózaton keresztül nyomtatni.	<p>Ellenőrizze, hogy a készülék be van-e kapcsolva, elérhető-e a hálózaton és üzemkész üzemmódban van-e. Nyomtasson ki egy Hálózati konfigurációs listát (lásd: <i>Jelentések nyomtatása</i> a(z) 27. oldalon), és ellenőrizze a listán a hálózati beállításokat. Csatlakoztassa újra a LAN kábelt a hubhoz, így ellenőrizve, hogy a kábel és a hálózati kapcsolatok megfelelőek-e. Ha lehetséges, próbálja meg a hub egy másik portjához csatlakoztatni a készüléket, és használjon egy másik kábelt. Ha a kapcsolat rendben van, a készüléken 2 másodpercre megjelenik a LAN Aktív üzenet.</p> <p>(Amennyiben gondjai vannak a hálózattal, tekintse meg a Hálózati használati útmutatót bővebb információért illetően.)</p>
A hálózati szkennelés funkció nem működik.	<p>(Csak Windows® felhasználóknak) Lehetséges, hogy a számítógépre telepített tűzfal megakadályozza a hálózati kapcsolat létrejöttét. A tűzfal beállításához kövesse az alábbi utasításokat. Ha személyes tűzfalat használ, tanulmányozza a szoftver felhasználói útmutatóját vagy lépjen kapcsolatba a szoftver gyártójával.</p> <p>Amennyiben Ön Windows® XP SP2 vagy Windows Vista® operációs rendszert használ, tekintse meg a <i>Tűzfal beállításai</i> c. részt a CD-ROM lemezen található Szoftver használati útmutatóban.</p> <p>Amennyiben Ön Windows® XP SP1 felhasználó, kérjük látogasson el a Brother Solutions Center honlapjára (http://solutions.brother.com).</p>
A számítógép nem találja a készüléket.	<p><Windows® felhasználóknak></p> <p>Lehetséges, hogy a számítógépre telepített tűzfal megakadályozza a hálózati kapcsolat létrejöttét. A részleteket illetően tekintse meg a fenti instrukciókat.</p> <p><Macintosh® felhasználóknak></p> <p>Válassza ki újra készülékét az Device Selector alkalmazásban, amely a Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities/Device Selector (Macintosh HD/Könyvtár/Nyomtatók/Brother/Utilities/Device Selector) helyen vagy a ControlCenter2 modell listájából érhető el.</p>

Hiba- és karbantartási üzenetek

Mint minden összetett irodai terméknél, itt is előfordulhatnak hibák. Ez esetben a készülék beazonosítja a hibát és megjelenít egy hibaüzenetet. A leggyakrabban előforduló hiba- és karbantartási üzeneteket az alábbi táblázat foglalja össze.

A legtöbb hibaelhárítási és rutinkarbantartási műveletet saját maga is el tudja végezni. Ha további segítségre van szüksége, a Brother Solutions Center honlapján tájékozódhat a legfrissebb GYIK-ról és hibaelhárítási tanácsokról.

Látogasson meg bennünket a következő címen: <http://solutions.brother.com>.



Hibaüzenet	Ok	Ajánlott intézkedés
Csak F. nyomt.	<p>Egy vagy több színes tintapatron üres. Amikor ez az üzenet látható az LCD-kijelzőn, az egyes műveletek az alábbiak szerint működnek:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nyomtatás Ha a nyomtató-illesztőprogram Greyscale elemére kattint az Advanced lapfűlőn, akkor a készüléket még kb. négy hétig tudja használni fekete-fehér nyomtatóként, attól függően, hogy mennyi lapot nyomtat ki. ■ Másolás Ha a beállított papírtípus <i>Sima Papír</i> vagy <i>Tintasú. Papír</i>, akkor készíthet fekete-fehér másolatokat. <p>Ha a beállított papírtípus <i>Egyéb Fényes</i> vagy <i>Brother BP71</i>, akkor a készülék minden nyomtatási műveletet leállít. Ha kihúzza a készüléket, vagy ha kiveszi az üres tintapatront, addig nem tudja használni a készüléket, amíg be nem helyez egy új tintapatront.</p>	<p>Cserélje ki a kiürült tintapatronokat. (Lásd: <i>A tintapatronok cseréje a(z) 87. oldalon.</i>)</p>
Nem detektálható	<p>Túl gyorsan helyezte be az új tintapatront, és a készülék nem ismerte azt fel.</p>	<p>Vegye ki az új tintapatront, majd helyezze be ismét, lassan úgy, hogy egy kattantást halljon.</p>
	<p>Ha nem eredeti Brother tintapatront használ, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri azt fel.</p>	<p>Cserélje ki a tintapatront eredeti Brother tintapatronra. Ha a hibaüzenet továbbra is fennáll, vegye fel a kapcsolatot helyi Brother márkakereskedőjével.</p>
	<p>A tintapatron rosszul lett behelyezve.</p>	<p>Vegye ki az új tintapatront, majd helyezze be ismét, lassan úgy, hogy egy kattantást halljon. (Lásd: <i>A tintapatronok cseréje a(z) 87. oldalon.</i>)</p>

Hibaüzenet	Ok	Ajánlott intézkedés
Nyomtatás hiba	Egy vagy több színes tintapatron üres. A készülék minden nyomtatási műveletet leállít.	Cserélje ki a kiürült tintapatronokat. (Lásd: <i>A tintapatronok cseréje a(z) 87. oldalon.</i>)
A tető nyitva.	Nincs teljesen lehajtva a szkennер fedele.	Emelje fel a szkennер fedelét, majd hajtsa vissza.
	A tintapatron fedele nincs teljesen lezárva.	Finoman zárja le a tintapatron fedelét úgy, hogy az kattanjon.
Adatmaradék	Nyomtatási adatok maradtak a készülék memóriájában.	Nyomja meg a Stop/Exit (Stop/Kilépés) gombot. A készülék megszakítja a műveletet és törli azt a memóriából. Próbálja meg ismét nyomtatni.
Papírelakadás	A dokumentum helytelenül lett behelyezve, vagy a készülék rosszul adagolta azt, vagy az automatikus lapadagoló (ADF) szkennelt dokumentum túl hosszú.	Lásd: <i>Az ADF használata a(z) 22. oldalon.</i> Lásd: <i>Papírelakadás a(z) 84. oldalon.</i>
Magas a hőm.	A nyomtatófej túl meleg.	Hagyjon időt a készüléknek a lehülésre.
A HUB használhatatlan	Egy hub vagy hubbal rendelkező USB Flash memória meghajtó lett csatlakoztatva a közvetlen USB interfészre.	Egy hub vagy hubbal rendelkező USB Flash memória meghajtó nincs támogatva. Távolítsa el az eszközt a közvetlen USB interfészről.
Kép túl hosszú.	A fotó nem szabványos arányokkal rendelkezik, így nem lehet effektet használni rajta.	Válasszon szabványos arányokkal rendelkező képet.
Kép túl kicsi	A fotó túl kicsi a vágáshoz.	Válasszon nagyobb képet.
Kevés a tinta	Egy vagy több tintapatron nemsokára kiürül.	Rendeljen új tintapatront.
Alacsony hőmérs.	A nyomtatófej túl meleg.	Hagyjon időt a készüléknek a bemelegedésre.
Média hiba	A memóriakártya sérült, rosszul formázott, vagy valamilyen probléma van vele.	Helyezze be a kártyát finoman a foglalatba ismét, és ügyeljen a helyes pozícióra. Ha a hiba továbbra is fennmarad, ellenőrizze a készülék memóriakártya-foglalatát úgy, hogy behelyez egy olyan memóriakártyát, amelyről biztosan tudja, hogy működik.
Kártya tele	Az Ön által használt memóriakártyán vagy USB Flash memória meghajtón már 999 fájl van.	A készülék csak akkor tud memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra menteni, ha azon 999 fájlnál kevesebb van. Törölje a nem használt fájlokat, és próbálja újra.
Nincs kazetta	A tintapatron rosszul lett behelyezve.	Vegye ki az új tintapatront, majd helyezze be ismét, lassan úgy, hogy egy kattantást halljon. (Lásd: <i>A tintapatronok cseréje a(z) 87. oldalon.</i>)
Nincs fájl	A médiameghajtóban levő memóriakártyán vagy USB Flash memória meghajtón nincs .JPG fájl.	Tegye a megfelelő memóriakártyát vagy USB Flash memória meghajtót újra a nyílásba.

Hibaüzenet	Ok	Ajánlott intézkedés
Nincs papír	Kifogyott a készülékből a papír, vagy rosszul lett a tálcára helyezve.	Válasszon az alábbi lehetőségek közül: <ul style="list-style-type: none"> ■ Töltse fel újra a papírtálcát, majd nyomja meg a Mono Start (Start (Mono)) vagy a Colour Start (Start (Színes)) gombot. ■ Vegye ki a papírt, töltsse be ismét, majd nyomja meg a Mono Start (Start (Mono)) vagy a Colour Start (Start (Színes)) gombot.
	A papír elakadt a készülékben.	Lásd: <i>Nyomtatóelakadás vagy papírelakadás</i> a(z) 84. oldalon.
	Lehetséges, hogy a külső hátsó fedél vagy a belső hátsó fedél nincs rendesen lezárva.	Nyissa fel a külső hátsó fedelet és a belső hátsó fedelet, majd zárja le őket megfelelően.
Memória megtelt	A készülék memóriája megtelt.	Ha folyamatban van egy másolási művelet, nyomja meg a Stop/Exit (Stop/Kilépés) gombot, várja meg, amíg a folyamatban lévő műveletek befejeződnek, majd próbálkozzon újra.
	Az Ön által használt memóriakártyán vagy USB Flash memória meghajtón nincs elég szabad hely a dokumentumok szkenneléséhez.	Törölje a nem használt fájlokat a memóriakártyáról vagy USB Flash memória meghajtóról, hogy helyet csináljon, aztán próbálkozzon újra.
Lap beszorulás	A papír elakadt a készülékben.	Nyissa fel a külső hátsó fedelet és a belső hátsó fedelet (a készülék hátulján), majd távolítsa el az elakadt papírt. (Lásd: <i>Nyomtatóelakadás vagy papírelakadás</i> a(z) 84. oldalon.)
		Lásd: <i>Nyomtatóelakadás vagy papírelakadás</i> a(z) 84. oldalon. Ellenőrizze, hogy a papírhossz-vezető a papírméretnek megfelelően van-e beállítva. A5-ös vagy kisebb méretű papír betöltése esetén ne húzza ki a papírtálcát.
Érintőképernyő inic. sikertelen.	Az érintőképernyő az előtt lett megérintve, mielőtt a készülék befejezte volna az érintőképernyő inicializálását.	Húzza ki a készüléket a konnektorból vagy kapcsolja ki a készüléket. Ellenőrizze, hogy semmi sem ér-e hozzá az érintőképernyőhöz. Dugja be a készüléket vagy kapcsolja azt be. Várja meg, amíg a menü gomb megjelenik - addig ne használja az érintőképernyőt.
Tiszt lehetetlen XX	Mechanikai hiba. —VAGY— Idegen anyag, például egy gemkapocs vagy egy papírfecni került a készülékbe.	Nyissa fel a szkennер fedelét, és távolítsa el minden idegen anyagot a készülékből. Ha a hibaüzenet továbbra is fennmarad, húzza ki a készüléket a konnektorból, várjon pár percet, majd dugja vissza.



Hibaüzenet	Ok	Ajánlott intézkedés
Nem lehet inic. XX	Mechanikai hiba. —VAGY— Idegen anyag, például egy gemkapocs vagy egy papírfecni került a készülékbe.	Nyissa fel a szkennert fedelét, és távolítsa el minden idegen anyagot a készülékből. Ha a hibaüzenet továbbra is fennmarad, húzza ki a készüléket a konnektorból, várjon pár percet, majd dugja vissza.
Nem lehet nyom. XX	Mechanikai hiba. —VAGY— Idegen anyag, például egy gemkapocs vagy egy papírfecni került a készülékbe.	Nyissa fel a szkennert fedelét, és távolítsa el minden idegen anyagot a készülékből. Ha a hibaüzenet továbbra is fennmarad, húzza ki a készüléket a konnektorból, várjon pár percet, majd dugja vissza.
Nem lehet szken. XX	Mechanikai hiba. —VAGY— Idegen anyag, például egy gemkapocs vagy egy papírfecni került a készülékbe.	Nyissa fel a szkennert fedelét, és távolítsa el minden idegen anyagot a készülékből. Ha a hibaüzenet továbbra is fennmarad, húzza ki a készüléket a konnektorból, várjon pár percet, majd dugja vissza.
Nem használható Húzza le a készüléket az elülső csatlakozóról, és kapcsolja a gépet ki/be.	Hibás eszköz csatlakozik a közvetlen USB interfészhez.	Húzza ki az eszközt a közvetlen USB interfészből, aztán nyomja meg az On/Off (Be/Ki) gombot a készülék ki- és bekapcsolásához.
Nem használható Kérem csatolja le az USB egységet	Nem támogatott USB eszköz vagy USB Flash memória meghajtó csatlakozik a közvetlen USB interfészhez. (További információért látogasson el honlapunkra: http://solutions.brother.com .)	Húzza ki az eszközt a közvetlen USB interfészből.
Papírméret Ell.	A papír nem megfelelő méretű.	Ellenőrizze, hogy a készülék papír méret beállítása megegyezik-e a tálcában lévő papír méretével. (Lásd: <i>Papírméret és típus a(z) 25. oldalon.</i>)

Hibaanimáció

Papírelakadáskor megjelenik egy „lépésről-lépésre” - hibaanimációs útmutató a kijelzőn. A lépéseket kényelmesen megtekintheti: a  gombbal megtekintheti a következő, a  gombbal pedig az előző lépést. Ha 1 percen belül nem nyom meg gombot, akkor az animáció automatikusan újra elindul.



Megjegyzés

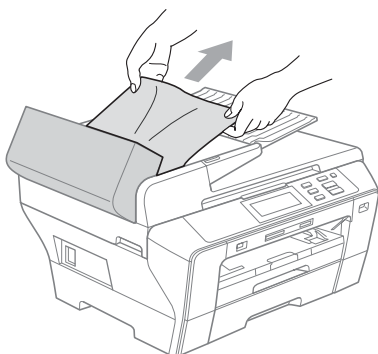
A  és  gombok segítségével szüneteltetheti az automatikus animációt, és visszatérhet a „lépésről-lépésre” módba.

Papírelakadás

Ha a dokumentumokat nem megfelelően helyezi be, ha a készülék rosszul veszi azokat be, vagy ha a dokumentumok túl hosszúak, akkor elakadhatnak az ADF egységben. Kövesse az alábbi lépéseket a dokumentumelakadás megszüntetéséhez.

A dokumentum az ADF felső részén akadt el

- 1 Vegye ki az ADF-ből az összes többi papírt.
- 2 Nyissa fel az ADF fedelét.
- 3 Jobb kéz felé húzza ki a beragadt papírt.



- 4 Zárja vissza az ADF fedelét.
- 5 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.



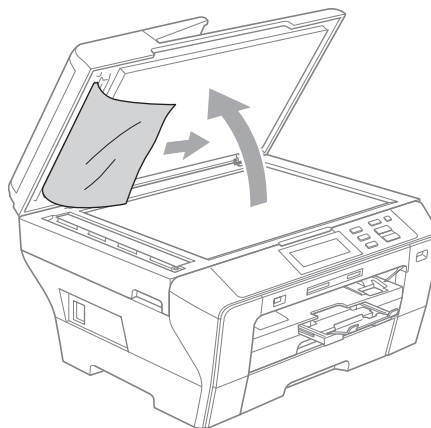
Megjegyzés

A dokumentumelakadások elkerülése érdekében zárja le megfelelően az ADF fedelét úgy, hogy finoman megnyomja azt középen.

A dokumentum az automatikus lapadagoló belsejében akadt el

- 1 Vegye ki a lapadagolóból az összes többi papírt.
- 2 Emelje fel a dokumentumfedelelet.

- 3 Jobb kéz felé húzza ki a beragadt papírt.

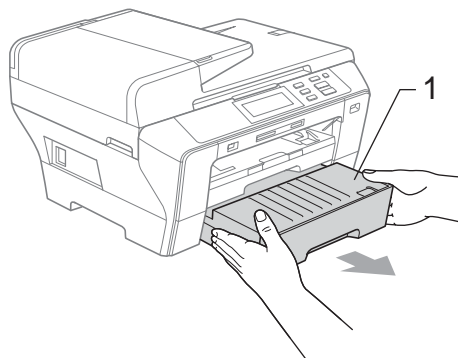
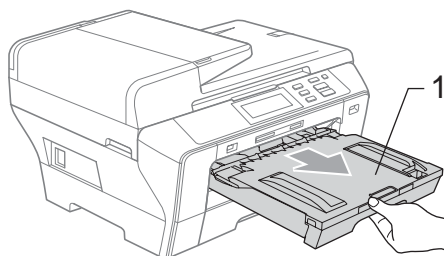


- 4 Zárja vissza a dokumentumfedelelet.
- 5 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.

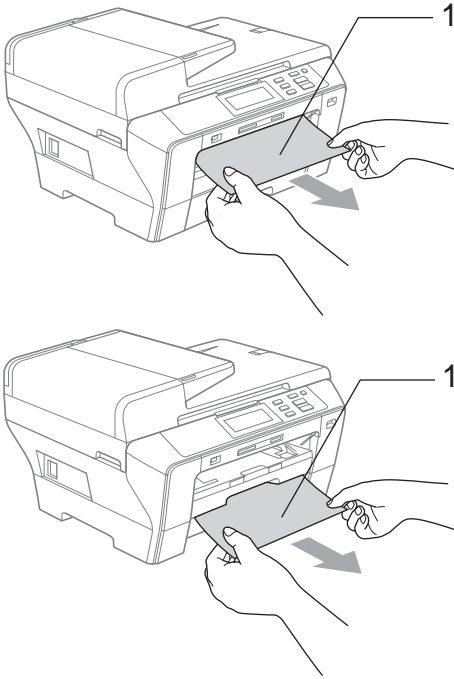
Nyomtatóelakadás vagy papírelakadás

Vegye ki az elakadt papírt a készülékből. Nyissa fel majd csukja le a szkennert fedelét a hiba törléséhez.

- 1 Húzza ki a papírtálcákat (1) a készülékből.



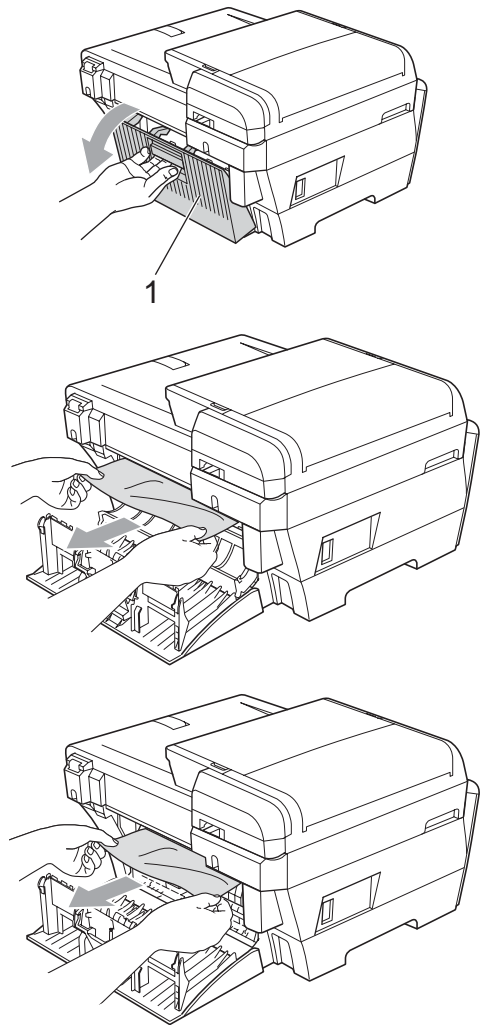
- 2 Húzza ki az elakadt papírt (1), majd nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.



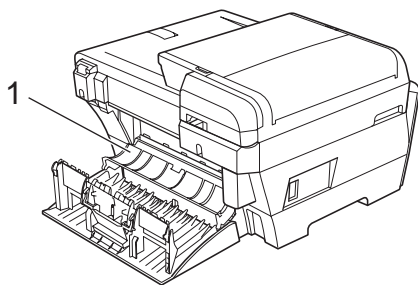
- 3 Állítsa helyre a készüléket a szkener fedél felemelésével majd lecsukásával.

- Ha az elakadt papírt nem tudja eltávolítani előlről, vagy ha a hibaüzenet továbbra is megjelenik az LCD-kijelzőn az elakadt papír eltávolítása után, folytassa a következő lépéssel.

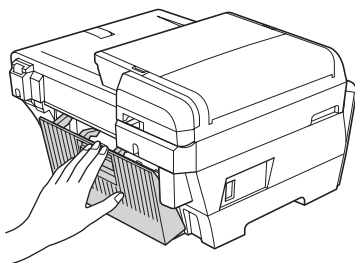
- 4 Nyissa fel a készülék hátuljánál lévő külső hátsó fedelet (1). Húzza ki a készülékből az elakadt papírt.



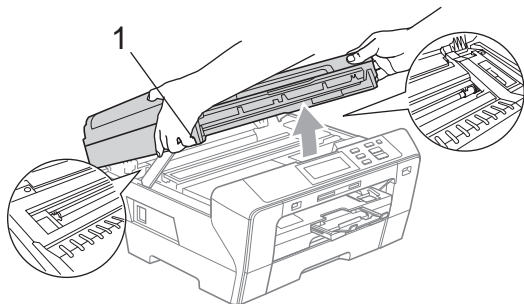
- 5 Ha a belső hátsó fedél (1) nyitva van, akkor zárja azt le (lásd az alábbi ábrát).



- 6 Zárja le a külső hátsó fedelet. Bizonyosodjon meg róla, hogy a fedél megfelelően le van zárva.

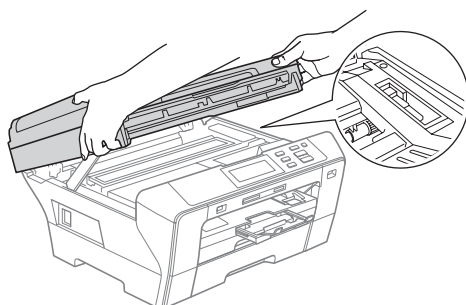


- 7 Fogja meg a készülék két szélén lévő műanyag fület és emelje fel a szkennert fedelét (1) úgy, hogy az biztonságosan rögzüljön a nyitott pozícióban. Ellenőrizze, hogy nincs-e elakadt papír a készülék sarkaiban.



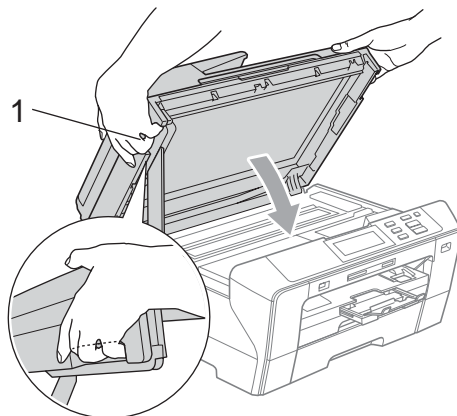
Megjegyzés

- Ha a papír a nyomtatófej alá szorult be, húzza ki a konnektorból a készüléket, majd mozdítsa el a nyomtatófejet úgy, hogy ki tudja venni a papírt.
- Ha a nyomtatófej a jobb sarokban állt meg az ábrán látható módon, akkor azt nem lehet elmozdítani. Tartsa nyomva a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot addig, amíg a nyomtatófej középre nem áll. Ezután húzza ki a konnektorból a készüléket, és vegye ki a papírt.



- Ha tinta kerül a bőrére vagy ruhájára, azonnal mossa azt le szappannal vagy tisztítószerrel.

- 8 Finoman csukja le a szkennert fedelét a két szélén található ujjtartók segítségével, miközben rányomja azt a szkennert fedél tartóra (1).



**FIGYELMEZTETÉS**

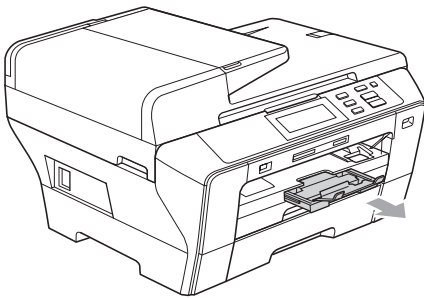
Vigyázzon, hogy az ujját ne csípje be a szkener fedél.

Mindig a készülék két oldalán található ujjtartót használja a szkener fedelének felnyitásakor és lecsukásakor.

- 9** Nyomja vissza finoman az 1. papírtálcát és a 2. papírtálcát a készülékre.

**Megjegyzés**

A papírtámaszt addig húzza, amíg egy kattánót hangot nem hall.



Rutinkarbantartás

A tintapatronok cseréje

Készüléke el van látva egy tintacsepp-számlálással. A tintacsepp-számláló automatikusan nyomon követi a tinta mennyiségét a 4 tintapatronban. Amikor a készülék azt érzékeli, hogy a tintapatron kifogyóban van, erről egy, az LCD-kijelzőn megjelenő üzenetben tájékoztatja Önt.

Az LCD-kijelzőről megtudhatja, hogy melyik tintapatronban van kevés tinta, vagy melyiket kell kicserélni. Ügyeljen rá, hogy az LCD-kijelző kiírásai szerint járjon el, így biztosítva, hogy a tintapatronok a megfelelő módon kerülnek kicserélésre.

Amikor a készülék azt jelzi, hogy a tintapatron üres, még mindig van egy kevés tinta a patronban. Erre azért van szükség, hogy a levegő ne szárítsa ki és rongálja meg a nyomtatófej-egységet.

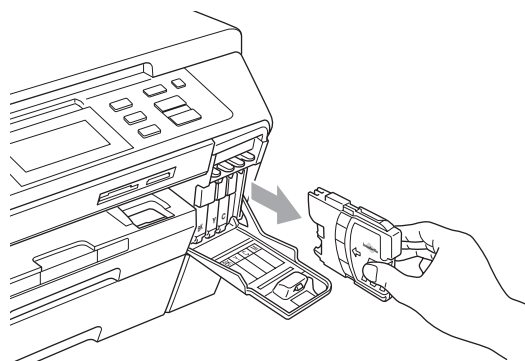
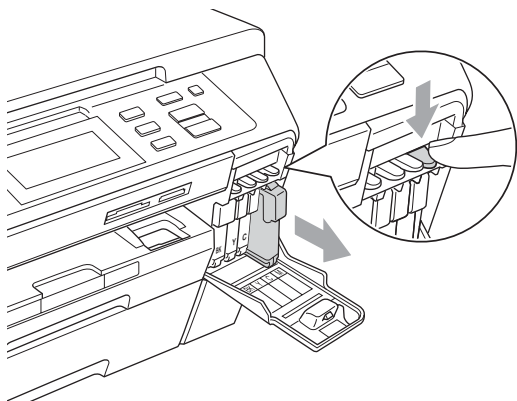
**VIGYÁZAT**

A többfunkciós Brother készülékek speciális tintával működnek, és akkor nyújtják a leoptimalisabb teljesítményt és megbízhatóságot, ha eredeti Brother tintapatronokat használ. A Brother nem tudja garantálni a tinta vagy a tintapatron optimális teljesítményét és megbízhatóságát, ha más márkájú tintát vagy tintapatront használ. Ezért a Brother azt javasolja, hogy kizárólag eredeti Brother tintapatront használjon, és ne töltsen fel a patronokat másfajta tintával. Ha a nyomtatófejet vagy a készülék egyéb részeit az eltérő márkájú tinta vagy tintapatron használatból eredően meghibásodás éri, az emiatt szükséges javításokra nem terjed ki a jótállás.

B

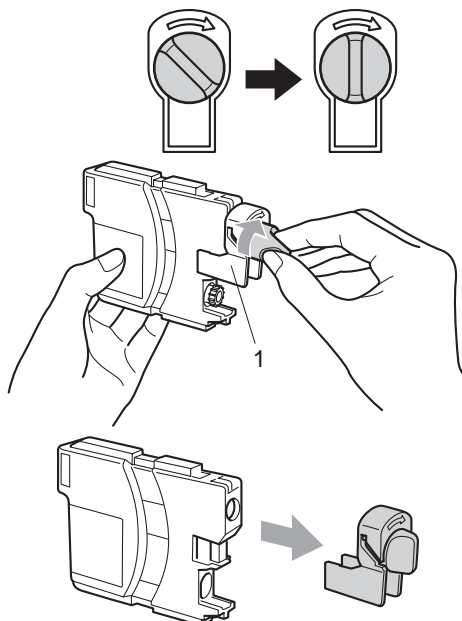
1 Nyissa fel a tintapatron fedelet.
Ha egy vagy több tintapatron üres, például a fekete, akkor az LCD-kijelzőn megjelenik a *Nyomtatás hiba*.

2 Nyomja le a zárfeloldó kart az ábrán látható módon az LCD-kijelzőn jelzett tintapatron kioldásához. Vegye ki a patronot a készülékből.

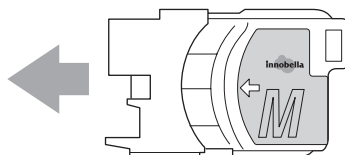


3 Bontson ki egy, az LCD-kijelzőn jelzett színű új tintapatront, majd vegye ki a tintapatront.

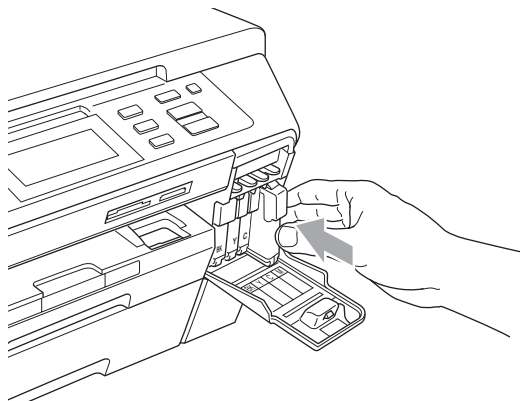
4 Fordítsa el jobbra a sárga védősapkán található zöld gombot kattánásig a vákuum kieresztéséhez, majd távolítsa el a sapkát (1).



5 Minden színnek megvan a maga saját helye. Helyezze be a tintapatronokat a címkén látható nyíl irányának megfelelően.



6 Finoman nyomja be a tintapatront kattánásig, majd csukja be a tintapatron fedelet.



- 7** A készülék automatikusan nullázza a tintacsepp-számlálót.



Megjegyzés

- Ha kicserélt egy tintapatront, például a feketét, akkor a készülék rákérdez az LCD-kijelzőn, hogy a behelyezett tintapatron új-e (például: Kicserélte? a **BK** Fekete). Új patron behelyezése esetén nyomja meg az Igen opciót az adott szín tintacsepp-számlálójának automatikus nullázásához. Ha a behelyezett tintapatron nem új, akkor a Nem opciót nyomja meg.
- Ha az LCD-kijelzőn a Nincs kazetta vagy a Nem detektálható üzenet jelenik meg a tintapatronok behelyezése után, ellenőrizze, hogy a tintapatronok jól lettek-e behelyezve.



FIGYELMEZTETÉS

Ha a tinta szembe kerül, azonnal mossa ki, és forduljon orvoshoz.



VIGYÁZAT

NE vegye ki a tintapatronokat, ha azokat nem kell kicserélni. Ellenkező esetben csökkenhet a tinta mennyisége, és a készülék nem fogja tudni, hogy mennyi tinta maradt a patronban.

NE érjen hozzá a patronfoglatatokhoz. Ellenkező esetben tintás lehet a keze.

Ha tinta kerül a bőrére vagy ruhájára, azonnal mossa azt le szappannal vagy tisztítószerezrel.

Ha összekeveri a színeket azáltal, hogy rossz helyre teszi az egyik tintapatront, akkor a patronok elhelyezkedésének korrigálása után tisztítsa meg alaposan a nyomtatófejet.

Miután kinyitott egy tintapatront, helyezze azt be a készülékbe és használja fel fél éven belül. Bontatlan tintapatronokat használjon, és ügyeljen a csomagoláson szereplő lejárat dátumra.

NE babrálja a tintapatront és ne szedje azt szét, különben a tinta kifolyhat a patronból.

A készülék burkolatának tisztítása

Az érintőképernyő tisztításánál az alábbiak szerint járjon el:



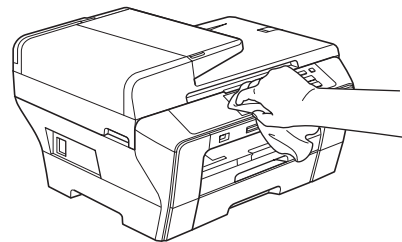
VIGYÁZAT

Az érintőképernyő tisztításánál kapcsolja ki a készüléket.

NE használjon folyadék állagú tisztítót (ideértve az etanolt is).



Az érintőképernyő tisztításához használjon puha, száraz rongyot.



A burkolat tisztításánál kövesse az alábbi lépéseket:

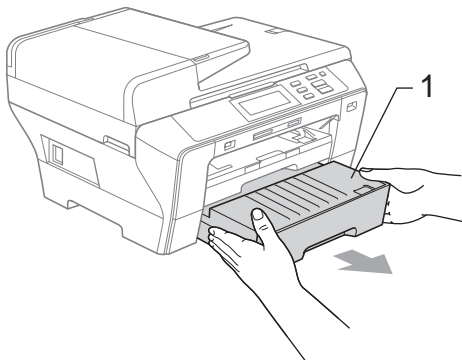
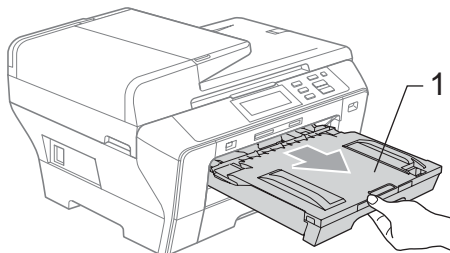
! VIGYÁZAT

Semleges tisztítószeret használjon. Az olyan illékony folyadékok, mint a hígító vagy a benzin rongálják a burkolatot.

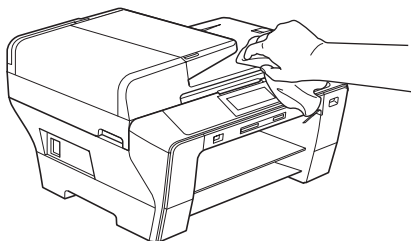
NE használjon ammóniát tartalmazó tisztítószeret.

A vezérlőpult tisztításához NE használjon izopropil alkoholt. Megrepszetheti a panelt.

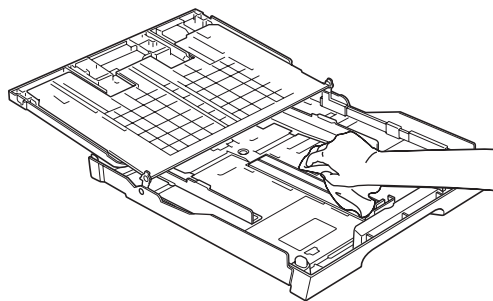
- 1 Húzza ki a papírtálcákat (1) a készülékből.



- 2 Törölje le a port a készülék burkolatáról egy puha ronggyal.



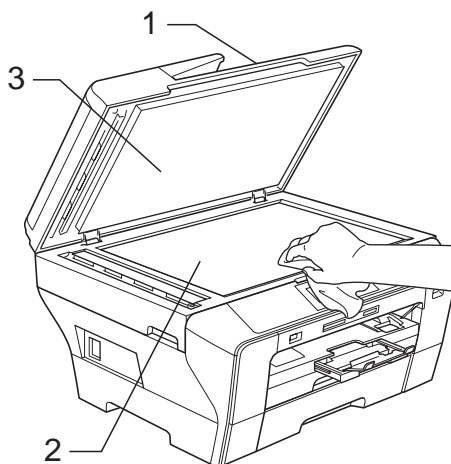
- 3 Távolítson el mindent, ami a papírtálcába szorult.
- 4 Törölje le a port a papírtálcákról egy puha ronggyal.



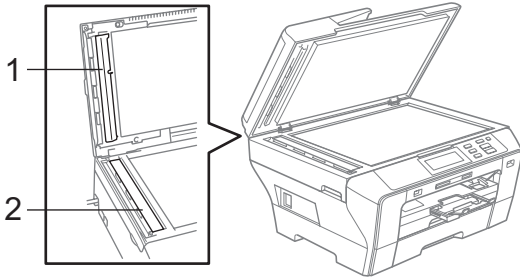
- 5 Helyezze vissza határozottan a papírtálcákat.

A szkennerveg tisztítása

- 1 Emelje fel a dokumentumfedelelet (1). Tisztítsa meg a szkennerveget (2) és a fehér műanyagot (3) egy nem gyúlékony üveg tisztítóval megnedvesített puha, szőszmentes ronggyal.



- 2 Az ADF egységben a fehér rudat (1) és az üvegsávot (2) egy nem gyúlékony üvegtisztítóval megnedvesített szöszmentes ronggyal tisztítsa meg.



Megjegyzés

Az üvegsáv nem gyúlékony üvegtisztítóval történő tisztítása mellett húzza végig ujjait a felületén, hogy nem érez-e rajta valamit. Ha koszt vagy törmelékeket érez ujjával, az adott részre koncentrálni tisztítsa meg újra a felületet. Előfordulhat, hogy háromszor-négyszer meg kell ezt ismételnie. Ellenőrzésképpen minden tisztítás után készítsen egy másolatot.

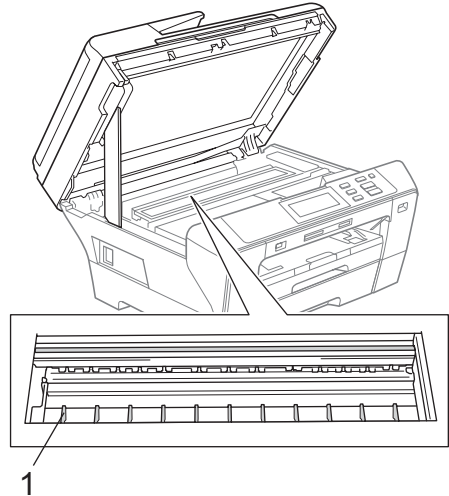
A készülék nyomólemezeinek tisztítása



FIGYELMEZTETÉS

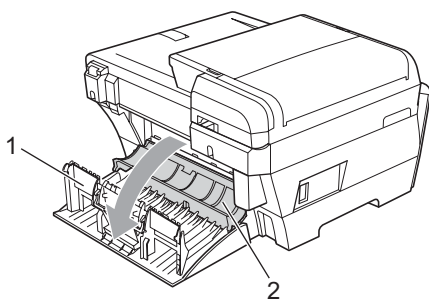
A nyomólemez (1) tisztítása előtt ne felejtse el kihúzni a készülék tápcsatlakozóját a hálózati csatlakozóaljzatból.

- 1 Fogja meg a készülék két szélén lévő műanyag fület és emelje fel a szkener fedelét (1) úgy, hogy az biztonságosan rögzüljön a nyitott pozícióban.
- 2 Tisztítsa meg a készülék nyomólemezeit (1) és annak környező területét az esetleges tintafoltoktól egy puha, száraz, szöszmentes ronggyal.

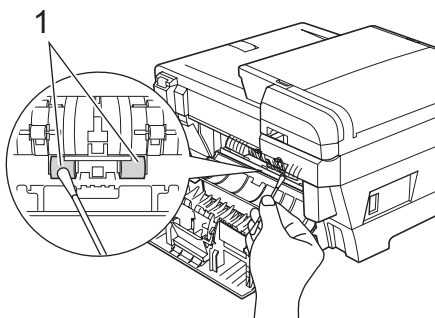


A papírfelszedő henger tisztítása

- 1 Húzza ki a papírtálcákat (1) a készülékből.
- 2 Húzza ki a készülék tápcsatlakozóját a hálózati csatlakozóaljzattól, majd nyissa fel a készülék hátuljánál lévő külső hátsó fedelet (1) és belső hátsó fedelet (2).



- 3 Tisztítsa meg a papírfelszedő hengert (1) egy izopropil alkohollal átitatott vattapamaccsal.



- 4 Csukja le a belső hátsó fedelet és a külső hátsó fedelet. Bizonyosodjon meg róla, hogy a fedél megfelelően le van zárva.
- 5 Helyezze vissza határozottan a papírtálcákat.
- 6 Dugja vissza a tápkábelt.

A nyomtatófej tisztítása


A nyomtatási minőség megőrzése érdekében a készülék automatikusan megtisztítja a nyomtatófejet. Amennyiben gondjai vannak a nyomtatási minőséggel, a tisztítási műveletet manuálisan is elindíthatja.

Tisztítsa meg a nyomtatófejet és a tintapatronokat, ha a nyomatokon vízszintes vonalak jelennek meg, vagy ha a szöveg nem látható. Megtisztíthatja csak a feketét, a háromféle színt (ciánkék/sárga/magenta) egyszerre, vagy pedig mind a négyféle színt egyszerre.

A nyomtatófej tisztításához tintára van szükség. Ha túl gyakran hajtja végre a tisztítást, akkor ezzel feleslegesen pazarolja a tintát.

! VIGYÁZAT

NE érjen hozzá a nyomtatófejhez. Ellenkező esetben akár véglegesen is megsérülhet a nyomtatófej, és előfordulhat, hogy a nyomtatófejre vonatkozó jótállást is elveszti.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Válassza ki a Tisztítás opciót.
- 3 Nyomja meg és válassza ki a Fekete, a Színes vagy az Összes opciót. A készülék megtisztítja a nyomtatófejet. A tisztítási művelet befejezése után a készülék automatikusan visszaáll készenléti üzemmódra.



Megjegyzés

Ha legalább ötször megtisztította a nyomtatófejet, de a nyomat minősége nem javult, cserélje ki a problémás szín tintapatronját egy új, eredeti Brother tintapatronnal. Ezután tisztítsa meg a nyomtatófejet további öt alkalommal. Ha a nyomat minősége nem javult, vegye fel a kapcsolatot Brother márkakereskedőjével.


A nyomtatási minőség ellenőrzése

Ha halvány vagy csíkos színek és szöveg jelenik meg a nyomatokon, akkor előfordulhat, hogy néhány fűvóka eltömődött. Ezt úgy tudja leellenőrizni, hogy kinyomtatja a nyomtatási minőség ellenőrzésére szolgáló lapot, és megnézi a fűvóka-ellenőrzési mintát.



Megjegyzés

Az alapbeállításhoz helyezzen be papírt a felső tálcába.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Válassza ki a **Tesztnyomtatás** opciót.
- 3 Válassza ki a **Nyomat minőség** opciót.
- 4 Nyomja meg a **Colour Start (Start (Színes))** gombot.
A készülék elkezd kinyomtatni a nyomtatási minőség ellenőrzésére szolgáló lapot.
- 5 Ellenőrizze a négy színblokk minőségét a papíron.
- 6 Az LCD-n megjelenik egy kérdés, hogy a nyomtatási minőség megfelelő-e. Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha minden vonal tiszta és éles, nyomja meg az **Igen** opciót a nyomtatási minőség ellenőrzésének befejezéséhez, majd ugorjon a **10.** lépésre.
 - Ha hiányzó rövid vonalakat lát, hasonlóan az alábbi ábrán látottakhoz, nyomja meg a **Nem** opciót.

<Fekete>

OK

Gyenge



<Színes>

OK

Gyenge



- 7 Az LCD-n megjelenik egy-egy kérdés a fekete ill. a három színes nyomtatással kapcsolatban, hogy azok minősége megfelelő-e. Nyomja meg az **Igen** vagy a **Nem** opciót.
- 8 Nyomja meg a **Colour Start (Start (Színes))** gombot. A készülék elkezd megtisztítani a nyomtatófejet.
- 9 A tisztítás befejezése után nyomja meg a **Colour Start (Start (Színes))** gombot. A készülék ismét kinyomtatja a nyomtatási minőség ellenőrzésére szolgáló lapot; ezután térjen vissza az **5.** lépésre.
- 10 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.
Ha a nyomtatási minőség azután is gyenge, hogy a művelet legalább ötször végrehajtotta, cserélje ki az eltömődött szín tintapatronját. A tintapatron cseréjét követően ellenőrizze a nyomtatási minőséget. Ha a probléma továbbra is fennáll, ismétlje meg legalább ötször a tisztítási és teszt nyomtatási műveleteket az új tintapatronnal. Ha a tinta továbbra is hiányzik, vegye fel a kapcsolatot Brother márkakereskedésével.



VIGYÁZAT

NE érjen hozzá a nyomtatófejhez. Ellenkező esetben akár véglegesen is megsérülhet a nyomtatófej, és előfordulhat, hogy a nyomtatófejre vonatkozó jótállást is elveszti.



Megjegyzés




Amikor a nyomtatófej fűvókája el van tömődve, a kinyomtatott minta így néz ki.



A nyomtatófej fűvókájának megtisztítása után a vízszintes vonalak eltűnnek.


Az igazítási beállítások ellenőrzése

Ha a készülék szállítását követően a kinyomtatott szöveg elmosódottá válik vagy a képek halványak, be kell állítani az igazítási beállításokat.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Válassza ki a **Tesztnyomtatás** opciót.
- 3 Válassza ki az **Oldal igazítás** opciót.
- 4 Nyomja meg a **Mono Start** (Start (Mono)) vagy a **Colour Start** (Start (Színes)) gombot.
A készülék elkezd kinyomtatni az oldal igazítási beállítások ellenőrzésére szolgáló lapot.
- 5 Nézze meg a 600 dpi és az 1 200 dpi teszt nyomatokat, és ellenőrizze, hogy az 5. számú hasonlít-e a leginkább a 0. mintához.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a 600 dpi és az 1 200 dpi teszt nyomatoknál az 5. minta a legjobb, nyomja meg az **Igen** opciót az oldal igazítási beállítások ellenőrzésének befejezéséhez, majd ugorjon a 9. lépésre.
 - Ha egy másik teszt nyomat jobb a 600 dpi vagy az 1 200 dpi, nyomja meg a **Nem** opciót.
- 7 A 600 dpi esetén adja meg annak a teszt nyomatnak a számát, amelyik a leginkább hasonlít a 0. mintához (1 - 8).
- 8 A 1 200 dpi esetén adja meg annak a teszt nyomatnak a számát, amelyik a leginkább hasonlít a 0. mintához (1 - 8).
- 9 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.

A tintamennyiség ellenőrzése

Habár az LCD-kijelzőn látható egy tintamennyiség-jelző ikon, a tinta menüben megtekintheti egy nagyobb grafikonon az egyes patronokban lévő tinta mennyiségét.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a **Tinta mennyis.** opciót.
Az LCD-kijelzőn megjelenik a tinta mennyisége.
- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.



Megjegyzés

A tintamennyiséget a számítógépen is le tudja ellenőrizni. (Lásd *Nyomtatás Windows®* vagy *Nyomtatás és faxolás Macintosh®* a Szoftver használati útmutatóban a CD-ROM-on.)

Készülék információk

Sorozatszám ellenőrzése

A készülék sorozatszámát az LCD-n nézheti meg.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 Nyomja meg a **Gép információ** opciót.
- 3 A sorozatszám ellenőrzése után nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.

A készülék csomagolása és szállítása

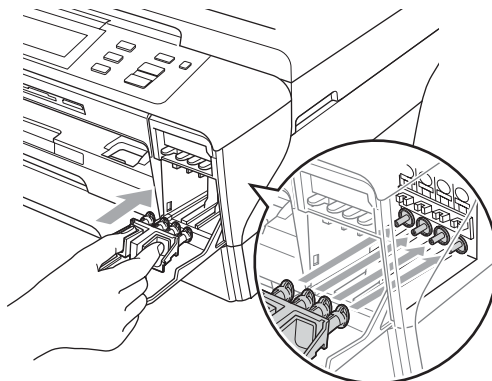
A készülék szállításakor használja az eredeti csomagolóanyagokat. A készülék becsomagolásához hajtsa végre az alábbi műveletet. A szállítás közben keletkező esetleges sérülésekre a jótállás nem vonatkozik.

! VIGYÁZAT

Fontos, hogy megvárja, hogy a nyomtatási művelet után a készülék „parkoló” állásba helyezze a nyomtatófejet. Mielőtt kihúzza a készüléket, figyeljen, hogy a mechanikus hangok abbamaradtak-e. Ha nem várja meg, hogy a készülék befejezze ezt a parkolási műveletet, akkor az nyomtatási problémákhoz és a nyomtatófej esetleges megrongálódásához vezethet.

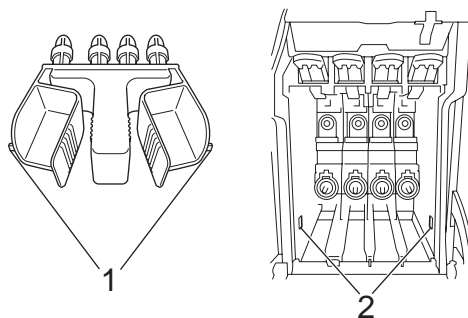
- 1 Nyissa fel a tintapatron fedelet.
- 2 Nyomja le a zárfeloldó kart a tintapatron kioldásához, majd vegye ki a tintapatronokat. (Lásd: *A tintapatronok cseréje* a(z) 87. oldalon.)

- 3 Helyezze fel a zöld védőelemet, nyomja kattanásig, majd csukja be a tintapatron fedelet.



! VIGYÁZAT

Ellenőrizze, hogy a zöld védőelem (1) két oldalán lévő műanyag fülek a helyükre (2) kattantak-e.

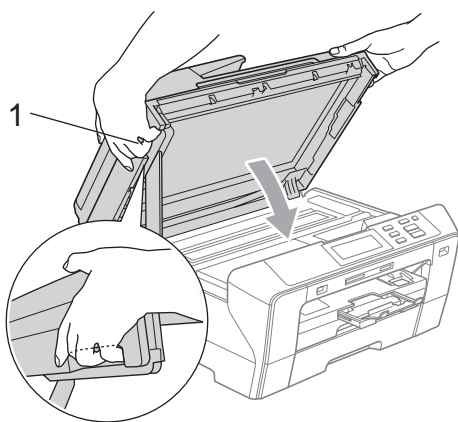


Ha nem találja a zöld védőelemet, NE vegye ki a tintapatronokat a szállítás előtt. Rendkívül fontos, hogy a készüléket úgy szállítsa, hogy a zöld védőelem vagy a tintapatronok a helyükön legyenek. Ellenkező esetben megsérülhet a készülék el akár a jótállás is elveszhet.

- 4 Húzza ki a készülék tápcsatlakozóját a hálózati csatlakozóaljzatból.

- 5 Fogja meg a készülék két szélén lévő műanyag fület és emelje fel a szkennert fedelét úgy, hogy az biztonságosan rögzüljön a nyitott pozícióban. Ezután húzza ki a készülékből az interfész kábelt, ha az be volt dugva.

- 6 Finoman csukja le a szkennert fedelét a két szélén található ujjtartók segítségével, miközben rányomja azt a szkennert fedél tartóra (1).

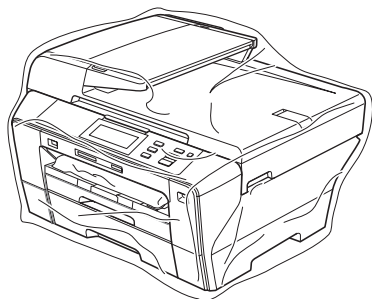


! FIGYELMEZTETÉS

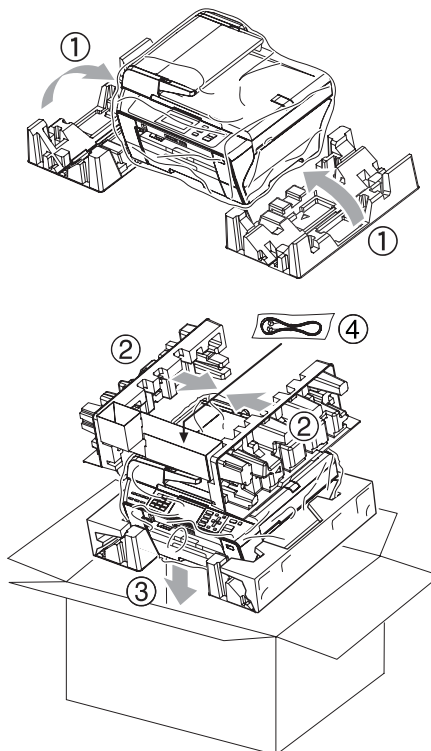
Vigyázzon, hogy az ujját ne csípje be a szkennert fedél.

Mindig a készülék két oldalán található ujjtartót használja a szkennert fedelének felnyitásakor és lecsukásakor.

- 7 Csomagolja be a készüléket a zsákba, majd tegye azt be az eredeti kartondobozba, az eredeti csomagolóanyagokkal együtt.



- 8 Helyezze be a nyomtatott anyagokat az eredeti kartondobozba az ábrán látható módon. A használt tintapatronokat ne helyezze be a kartondobozba.



- 9 Csukja vissza dobozt, és zárja le ragasztószalaggal.

Programozás a kijelzőről

Készüléke úgy lett kialakítva, hogy az könnyedén vezérelhető legyen az LCD-kijelzőn megjelenő menü gombok segítségével. A felhasználóbarát programozásnak köszönhetően Ön a készülék valamennyi szolgáltatását maximálisan kihasználhatja.

Mivel a programozás az LCD-kijelzőn történik, ezért létrehoztunk egy „lépésről-lépésre” vezető, a kijelzőn megjelenő instrukciós-rendszert, hogy segítsünk Önnek a készülék beprogramozásában. Önnek mindössze annyit kell tennie, hogy követi az utasításokat, amelyek átvezetik a kiválasztandó menükön és programozási opciókon.





Menütáblázat

A készülék beprogramozásához segítségül hívhatja a Menütáblázatot, amely a 98. oldalon kezdődik. Ezeken az oldalakon a menüpontok és opciók listáját találja.

Az alvásmód 5 percre történő beállításához például a következőket kell tenni.

- 1 Nyomja meg a **MENÜ** opciót.
- 2 Válassza ki az **Ált. beáll.** opciót.
- 3 Nyomja meg a **▼** gombot.
- 4 Válassza ki az **Alvásmód** opciót.
- 5 Nyomja meg a **5 Min** opciót.
- 6 Nyomja meg a **Stop/Exit** (Stop/Kilépés) gombot.


Üzem mód gombok


 Scan  Copy  Photo Capture	Nyomja meg az egyes üzemmódok ideiglenes beállításainak megnyitásához.
 Stop / Exit	Az aktuális művelet leállítása.

Menü táblázat


A menütáblázat segít megismerni a készülék menüelemeit és opcióit. A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.


MENÜ ()

1. szint	2. szint	3. szint	Választási lehetőségek	Leírás	Oldal
Ált. beáll.	Ad. beáll.	1. adagoló	(1. opció) A4* A5 A3 10x15cm Letter Legal Ledger	Az 1. tálcán lévő papír típusának és méretének beállítása.	25
			(2. opció) Sima Papír* Tintasu. Papír Brother BP71 Egyéb Fényes Átlátszó		25
		2. adagoló	A4* A3 Letter Legal Ledger	Az 2. tálcán lévő papír típusának és méretének beállítása.	25
	Hangjelző	—	Ki Halk* Közép Hangos	A hangjelző hangerejének beállítása.	26
	LCD Beáll.	LCD Kontraszt	Világos Közép* Sötét	Az LCD-kijelző kontrasztjának beállítása.	26
			Hátsóvilágítás Világos* Közép Sötét	Az LCD-kijelző háttérvilágítás fényerejének beállítása.	27
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

1. szint	2. szint	3. szint	Választási lehetőségek	Leírás	Oldal
Ált. beáll. (folytatás)	LCD Beáll. (folytatás)	Dim Időzítő	Ki 10 Mp. 20 Mp. 30 Mp.*	Beállíthatja, hogy az LCD háttérvilágítása mennyi ideig maradjon égve a legutolsó gombnyomást követően.	27
	Alvász mód	—	1 Min 2 Min 3 Min 5 Min 10 Min* 30 Min 60 Min	Beállíthatja, hogy mennyi ideig legyen a készülék üresjáratban, mielőtt készenléti állapotba kapcsolna.	26
	A3 - rövid erezetu	—	Be* Ki	Kapcsolja be ezt a beállítást, ha keresztzalirányú A3-as papírt használ.	25
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

Hálózat menü

1. szint	2. szint	3. szint	4. szint	Választási lehetőségek	Leírás
Hálózat	Vezetékes LAN	TCP/IP	Bootolás módja	Auto* Statikus RARP BOOTP DHCP	Kiválaszthatja a legmegfelelőbb bootolási módot.
			IP cím	[000-255] [000-255] [000-255] [000-255]	Adja meg az IP-címet.
			Alhálóz.maszk	[000-255] [000-255] [000-255] [000-255]	Adja meg az alhálózati maszkot.
			Gateway	[000-255] [000-255] [000-255] [000-255]	Adja meg az átjáró (gateway) címét.
Lásd a CD-ROM lemezen található Hálózati használati útmutatót.					
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

1. szint	2. szint	3. szint	4. szint	Választási lehetőségek	Leírás
Hálózat (folytatás)	Vezetékes LAN (folytatás)	TCP/IP (folytatás)	Csomópont név	BRNXXXXXXXXXXXX	Adja meg a Csomópont nevét.
			Wins beállít	Auto* Statikus	A WINS konfigurációs mód kiválasztása.
			Wins szerver	(Elsődleges) 000.000.000.000 (Másodlagos) 000.000.000.000	Az elsődleges és másodlagos szerver IP-címének meghatározása.
			Dns szerver	(Elsődleges) 000.000.000.000 (Másodlagos) 000.000.000.000	Az elsődleges és másodlagos szerver IP-címének meghatározása.
			APIPA	Be* Ki	Automatikusan kiosztja az IP-címet a link-local címtartományból.
			IPv6	Be Ki*	Bekapcsolja az IPv6 protokollt.
		Ethernet	—	Auto* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Kiválasztja az Ethernet csatlakozási módot.
	WLAN	TCP/IP	Bootolás módja	Auto* Statikus RARP BOOTP DHCP	Kiválaszthatja a legmegfelelőbb bootolási módot.
			IP cím	[000-255] [000-255] [000-255] [000-255]	Adja meg az IP-címet.
			Alhálózat.maszk	[000-255] [000-255] [000-255] [000-255]	Adja meg az alhálózati maszkot.
Lásd a CD-ROM lemezen található Hálózati használati útmutatót.					
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

1. szint	2. szint	3. szint	4. szint	Választási lehetőségek	Leírás
Hálózat (folytatás)	WLAN (folytatás)	TCP/IP (folytatás)	Gateway	[000-255] [000-255] [000-255] [000-255]	Adja meg az átjáró címét.
			Csomópont név	BRWXXXXXXXXXXXX	Adja meg a csomópont nevét.
			Wins beállít	Auto* Statikus	A WINS konfigurációs mód kiválasztása.
			Wins szerver	(Elsődleges) 000.000.000.000 (Másodlagos) 000.000.000.000	Az elsődleges és másodlagos szerver IP-címének meghatározása.
			Dns szerver	(Elsődleges) 000.000.000.000 (Másodlagos) 000.000.000.000	Az elsődleges és másodlagos szerver IP-címének meghatározása.
			APIPA	Be* Ki	Automatikusan kiosztja az IP-címet a link-local címtartományból.
			IPv6	Be Ki*	Bekapcsolja az IPv6 protokollt.
		Telep. Varázsló	—	—	A nyomtatókiszolgáló konfigurációs varázslója.
		SES/WPS/AOSS	—	—	Egyszerűen beállíthatja a vezeték nélküli hálózati beállításokat az egygombos módszerrel.
		WPS PIN kóddal	—	—	Egyszerűen beállíthatja a vezeték nélküli hálózati beállításokat a PIN kódos WPS-szel.
WLAN állapot	Állapot		Itt tekintheti meg a vezeték nélküli hálózat aktuális állapotát.		
	Jelzés		Itt tekintheti meg a vezeték nélküli hálózat aktuális állapotát.		

Lásd a CD-ROM lemezen található Hálózati használati útmutatót.



A gyári alapértelmezett beállítások félkövérén vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.


1. szint	2. szint	3. szint	4. szint	Választási lehetőségek	Leírás
Hálózat (folytatás)	WLAN (folytatás)	WLAN állapot (folytatás)	SSID	—	Az aktuális SSID megtekintése.
			Párbeszéd Mód	—	Az aktuális kommunikációs mód megtekintése.
	Hálózati I/F	—	Vezetékes LAN* WLAN	—	Kiválaszthatja a hálózati kapcsolat típusát.
	Gyári reszet	—	Igen Nem	—	Minden vezetékes és vezeték nélküli hálózati beállítást visszaállít a gyári alapértelmezett értékre.

Lásd a CD-ROM lemezen található Hálózati használati útmutatót.



A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.


MENÜ (folytatás)

1. szint	2. szint	3. szint	Választási lehetőségek	Leírás	Oldal
Jelent.nyomt.	Segítség	—	—	Kinyomatja ezeket a listákat és jelentéseket.	27
	Felhasz.Beálll.	—	—		
	Hálózat Beálll.	—	—		
Gép információ	Gyári szám	—	—	Ellenőrizheti a készülék sorozatszámát.	95
Alapbeálll.	Idő&dátum	—	—	A dátum és idő megadása a készüléken.	Lásd: <i>Gyors telepítési útmutató.</i>
	Nyelv	—	(Válassza ki a használni kívánt nyelvet.)	A LCD-kijelző nyelvének módosítása.	26
 (Tinta vezérlő)	Tesztnyomatás	—	Nyomatat minőség Oldal igazítás	Ellenőrizheti a nyomtatási minőséget és az igazítási beállításokat.	93
	Tisztítás	—	Fekete Színes Összes	Megtisztíthatja a nyomtatófejet.	92
	Tinta mennyis.	—	—	Ellenőrizheti a rendelkezésre álló tinta mennyiségét.	94




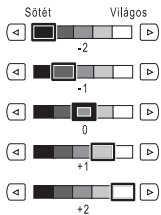
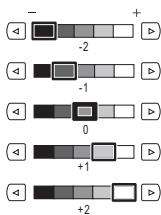
A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.

Scan (Szkennel) 

1. szint	1. opció	2. opció	3. opció	Leírás	Oldal
E-mailbe szkenn.	—	—	—	Beszkennehet egy fekete-fehér vagy egy színes dokumentumot levelező alkalmazásába.	Lásd a <i>Szoftver használati útmutatót</i> a CD-ROM lemezen.
Képbe szkenn.	—	—	—	Beszkennehet egy színes képet grafikai alkalmazásába.	
OCR szkenn.	—	—	—	Átalakíthatja szöveges dokumentumát szerkeszthető szöveges fájlá.	
Fájlba szkenn.	—	—	—	Beszkennehet egy fekete-fehér vagy egy színes dokumentumot levelező alkalmazásába.	
Kártyára szkenn. (Ha memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó van betéve.)	Minőség	—	Színes 150 dpi* Színes 300 dpi Színes 600 dpi FF 200x100 dpi FF 200 dpi	Kiválaszthatja a dokumentum szkennelési felbontását és fájlformátumát.	53
	Fájl Típus	—	(Ha a színes opció van kiválasztva a minőség beállításnál.) PDF formátum* JPEG formátum		
		—	(Ha a színes opció van kiválasztva a minőség beállításnál.) PDF formátum* TIFF		
	Üveg szkenn. méret	—	A4* A3 Letter Legal Ledger		
	Fájl név	—	—		
Új alapért. beállítás	—	—	Igen Nem	Elmentheti a szkennelési beállításokat.	54
Gyári visszaáll.	—	—	Igen Nem	Visszaállíthatja a beállításokat a gyári alapértelmezett értékekre.	55
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					


Copy (Másolás)

1. szint	2. szint	3. szint	Választási lehetőségek	Leírás	Oldal
Minőség	—	—	Gyors Normál* Legjobb	Kiválaszthatja az adott dokumentumtípus másolási felbontását.	31
Nagyít/Kics.	100%	—	—	Ez a Nagyít/Kics. opció alapértelmezett beállítása.	31
	Nagyítás	—	198% 10x15cm → A4 186% 10x15cm → LTR 142% A4→A3, A5→A4	Kiválaszthatja az adott dokumentumtípus nagyítási vagy kicsinyítési arányát.	
	Kicsinyítés	—	97% LTR → A4 93% A4 → LTR 83% LGL → A4 69% A3→A4, A4→A5 47% A4 → 10x15cm		
	Laphoz ig.	—	—	A készülék automatikusan a kiválasztott papírmérethez állítja a méretet.	
	Egyéni (25-400%)	—	—	Kiválaszthatja az adott dokumentumtípus nagyítási vagy kicsinyítési arányát.	
Adagoló kiválasztása	—	—	1. adagoló* 2. adagoló	Kiválaszthatja a másoláshoz használni kívánt tálcát.	32
Papír típus (csak 1. adagoló)	—	—	Sima Papír* Tintasú. Papír Brother BP71 Egyéb Fényes Átlátszó	Kiválaszthatja a tálcában lévő papírhoz leginkább megfelelő papírtípust.	32
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövérén vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

1. szint	2. szint	3. szint	Választási lehetőségek	Leírás	Oldal
Papír méret	—	—	A4* A5 A3 10x15cm Letter Legal Ledger	Kiválaszthatja a tálcában lévő papírhoz leginkább megfelelő papírtípust.	33
Világosság	—	—		Másolatok fényerejének beállítása.	33
Kontraszt	—	—		Másolatok fényerejének beállítása.	33
Gyűjt/rendez	—	—	Gyűjt* Rendez	Beállíthatja, hogy gyűjteni vagy rendezni szeretné-e a példányokat.	33
Oldal beáll.	—	Ki (1 az 1)* 2az1-ben (Álló) 2az1-ben (Fekvő) 4az1-ben (Álló) 4az1-ben (Fekvő) 1 - 2 között Poszter (2 x 2) Poszter (3 x 3)	Ha az A3-as vagy a Ledger méret van kiválasztva. (2 az 1-ben opció esetén.) LGRx2 → LGRx1 LTRx2 → LGRx1 A3x2 → A3x1 A4x2 → A3x1 (Poszter (2 x 2) opció esetén.) LGRx1 → LGRx4 LTRx1 → LGRx4 A4x1 → A3x4 A3x1 → A3x4	N az 1-ben, 1-ből 2 vagy poszter másolatokat készíthet.	34



A gyári alapértelmezett beállítások félkövérén vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.

1. szint	2. szint	3. szint	Választási lehetőségek	Leírás	Oldal
Ferdeség beállítása	—	—	Auto* Ki	Ha a beszkenelt példány ferde, készüléke képes automatikusan korigálni az adatokat.	36
Könyv másolás	Be	—	—	Korigálja a sötét szegélyeket és a ferdeséget, amikor a szkennervegről másol.	36
	Be (Előnézet)	(Ferdeség beállítás)	—		
		(Árnyék beállítás)	—		
	Ki*	—	—		
Vízjel másolás	Vízjel haszn.	—	—	Vízjel formájában emblémát vagy szöveget helyezhet el a dokumentumban.	37
	Sablon szerk.	—	A vízjel másolási beállításokat a következő táblázat tartalmazza.		
	Kép haszn.	—			
Kedvencek beállítása	tárolás	—	—	Elmentheti kedvenc másolási beállításait.	38
	átnevezés	—	—	Átnevezheti kedvenc beállításai nevét.	
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

Vízjel másolási beállítások

1. opció	2. opció	3. opció	4. opció	Leírás	Oldal
Sablon szerk.	—	Szöveg	CONFIDENTIAL DRAFT COPY	Szöveg elhelyezése a dokumentumban vízjelként, sablonok alapján.	37
	—	Pozíció	A B C D E* F G H I Minta		
	—	Méret	Kicsi Közepes* Nagy		
	—	Szög	-90° -45°* 0° +45° +90°		
	—	Fólia			
	—	Színes	Vörös Nsárga Sárga Zöld Kék Bíbor Fekete*		

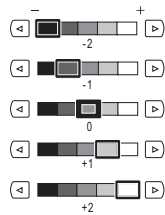
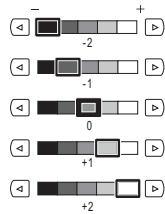











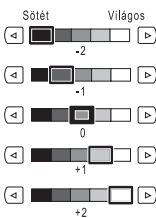
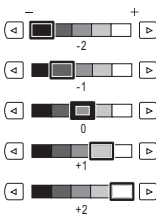

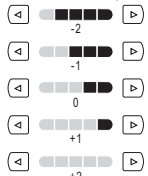
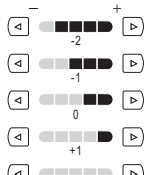
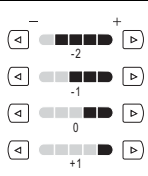

1. opció	2. opció	3. opció	4. opció	Leírás	Oldal
Kép haszn.	Beolvasás (Állítsa be a lapot, majd nyomja meg a Start gombot.)	Fólia		Logó vagy szöveg elhelyezése a dokumentumban vízjelként, egy beszkenelt kép alapján.	37
	Média	Pozíció	A B C D E* F G H I Minta	Logó vagy szöveg elhelyezése a dokumentumban vízjelként, egy cserélhető médián lévő kép alapján.	
		Méret	Kicsi Közepes* Nagy		
		Szög	-90° -45°* 0° +45° +90°		
		Fólia			
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

Photo Capture ()

1. szint	2. szint	3. szint	Választási lehetőségek	Leírás	Oldal
Fotónéz-egetés	 (összes fotó nyomtatása)	—	A vízjel másolási beállításokat a következő táblázat tartalmazza.	Kinyomtathatja a memóriakártyán vagy az USB Flash memória meghajtó lévő összes fotót.	43
	 (Bemutató)	—	—	A készülék diavetítés formájában megjeleníti a fotókat.	
Fotó Effektek	Effektek	 (Auto. Javítás)	A vízjel másolási beállításokat a következő táblázat tartalmazza.	Ezekkel a beállításokkal módosíthatja a fotókat.	44
		 (Tónus fokozása)			
 (Látvány fokozás)					
 (Vörösszem csök.)					
 (Fekete-fehér)					
 (Szépiá)					
 (Auto. Javítás Vörösszem csök.)					
Vágás	—		Megvághatja a fotókat, és így lehetősége van rá, hogy a képnek csupán egy részét nyomtassa ki.	44	
Index-nyomtatás	Indexlap	6 kép/vonal 5 kép/vonal	A vízjel másolási beállításokat a következő táblázat tartalmazza.	Kinyomtathat egy miniatűr képekkel teli oldalt.	45
	Nyomt.ki a fotókat	—		Kinyomtathat egy képet.	46
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

Nyomtatási beállítások

1. opció	2. opció	3. opció	4. opció	Leírás	Oldal
Nyomt. Minőség (A DPOF nyomtatásnál nem elérhető.)	Normál Fotó*	—	—	Kiválaszthatja a nyomtatási minőséget.	49
Papír típus	Sima Papír Tintas. P. Brother BP71 Egyéb Fényes*	—	—	Kiválaszthatja a papírtípust.	49
Papír méret	10x15cm* 13x18cm A4 A3 Letter Ledger	(Amikor A4 vagy Letter van kiválasztva.) 8x10cm 9x13cm 10x15cm 13x18cm 15x20cm Max. méret*	—	Kiválaszthatja a papírméretet és a nyomtatási méretet.	49
Világosság (Nem elérhető, ha az Effektek opció van kiválasztva.)		—	—	Beállíthatja a fényerőt.	50
Kontraszt (Nem elérhető, ha az Effektek opció van kiválasztva.)		—	—	Beállíthatja a kontrasztot.	50
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

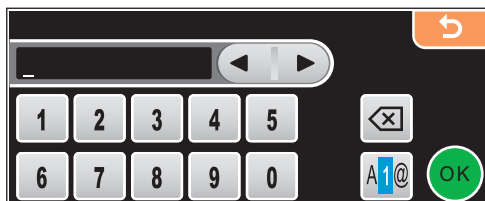
1. opció	2. opció	3. opció	4. opció	Leírás	Oldal
Színfokozás (Nem elérhető, ha az Effektek opció van kiválasztva.)	Be Ki*	Fehéregyensúly		Beállíthatja a fehér részek színárnyalatát.	50
		Élesség		Növelheti a kép részletességét.	
		Színsűrűség		Beállíthatja a kép színmenyiségét.	
Levágás	Be* Ki	—	—	Levágja a kép margón kívül eső részét, hogy a kép ráférjen a kiválasztott papírméretre vagy nyomtatási területre. Kapcsolja ki ezt a funkciót, ha egész képeket szeretne nyomtatni, vagy ha el szeretné kerülni a kép megvágását.	51
Szeg. nélkül	Be* Ki	—	—	Kibővíti a nyomtatható területet a papír széleireig.	52
Dátum nyomt. (A DPOF nyomtatásnál nem elérhető.)	Be Ki*	—	—	Rányomtatja a dátumot a fotókra.	52
Új alapért.beáll	—	—	Igen Nem	Elmentheti a szkennelési beállításokat.	52
Gyári visszaáll.	—	—	Igen Nem	Visszaállíthatja a beállításokat a gyári alapértelmezett értékekre.	52
 A gyári alapértelmezett beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal vannak jelölve.					

Szövegbevitel




Az érintőképernyős modelleknél

Bizonyos menükben be kell vinni szöveget. A  gombbal válthat a számok, betűk és speciális karakterek bevitele között. Az érintőképernyőn lévő gombokhoz négy-négy betű van hozzárendelve.

A megfelelő gomb többszöri megnyomásával lehet kiválasztani a kívánt karaktert.



Szóköz beillesztése


Szóköz beviteléhez nyomja meg a  gombot a speciális karakterek kiválasztásához, majd nyomja meg a szóköz  vagy  gombot.




Megjegyzés

A rendelkezésre álló karakterek országtól függően eltérhetnek.

Javítás

Ha nem megfelelő betűt írt be, és szeretné azt módosítani, a nyílombok segítségével helyezze a kurzort a rossz karakter alá. Ezután nyomja meg a  gombot. Írja be a helyes karaktert. Ezen kívül lehetőség van karakterek beszúrására is - ehhez helyezze a kurzort a kívánt pozícióra, majd írja be a karaktert.

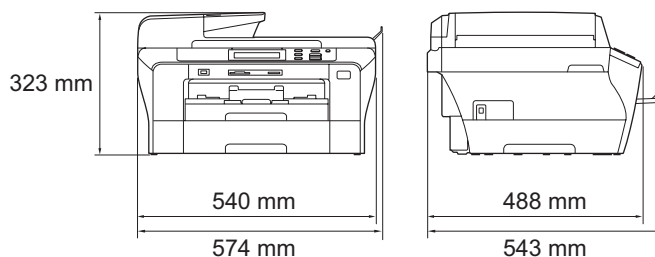
Betűk ismétlése

Ha a következő karakter megadásához az előzőleg használt gombot kell megnyomni, akkor nyomja meg a  gombot a kurzor jobbra mozgatásához, és ez után nyomja meg ismét az adott gombot.

Általános

Nyomtató típusa	Tintasugaras	
Nyomtatási mód	Fekete-fehér:	94 × 2 fúvókás Piezo
	Színes:	94 × 3 fúvókás Piezo
Memóriakapacitás	64 MB	
LCD (folyadékkristályos kijelző)	106,7 mm színes érintőképernyős LCD	
	Érintőképernyő effektív területe: 100,3 mm	
Áramforrás	AC 220 - 240 V 50/60 Hz	
Energiafelvétel	Energiatakarékos üzemmód:	Átlagosan 0,7 W
	Alvás üzemmód:	Átlagosan 4 W
	Készenlét:	Átlagosan 6 W
	Működés közben:	Átlagosan 26 W

Méretetek



Súly		15,6 kg
Zaj	Működés közben:	LPAM = 50 dB vagy kevesebb ¹
Zaj az ISO 9296 szabvány szerint	Működés közben:	LWAd = 64,1 dB (A) (fekete-fehér) LWAd = 55,2 dB (A) (színes) Az LWAd > 63,0 dB (A)-nél nagyobb zajt kibocsátó irodai berendezések nem alkalmasak olyan helyiségekben való üzemeltetésre, ahol elsősorban szellemi munkát végző személyek dolgoznak. Az ilyen berendezéseket egy külön helyiségben kell elhelyezni.
Hőmérséklet	Működés közben:	10 - 35 °C
	Legjobb nyomtatási minőség:	20 - 33 °C
Páratartalom	Működés közben:	20 - 80% (páralecsapódás nélkül)
	Legjobb nyomtatási minőség:	20 - 80% (páralecsapódás nélkül)
ADF (automatikus dokumentum adagoló)	Ajánlott környezeti feltételekért:	Max. 50 oldal Hőmérséklet: 20 - 30 °C Páratartalom: 50 - 70% Papír: 80 g/m ²
1. papírtálca		150 lap, 80 g/m ²
2. papírtálca		250 lap, 80 g/m ²

¹ A nyomtatási feltételektől függően.

Nyomtatási adathordozó

Papír bevétele

1. papírtálca

■ Papírtípus:

Normál papír, inkjet papír (bevonatos papír), fényes papír², írásvetítő fólia^{1, 2} és borítékok

■ Papírméret:

Ledger, A3, Letter, Legal, Executive, A4, A5, A6, JIS B4, JIS B5, borítékok (commercial No.10, DL, C5, Monarch, JE4), Fotó 10 × 15 cm, Fotó L 89 × 127 mm, Fotó 2L 13 × 18 cm, Indexkártya és Levelezőlap³

Szélesség: 89 - 297 mm

Hosszúság: 127 - 431,8 mm

A részleteket lásd: *Papír súlya, vastagsága és kapacitása* a(z) 21. oldalon.

■ Maximum papírtálca kapacitás:

Körülbelül 150 lap 80 g/m² normál papír

2. papírtálca

■ Papírtípus:

Normál papír

■ Papírméret:

Ledger, A3, Letter, Legal, A4, JIS B5, B4

Szélesség: 89 - 297 mm

Hosszúság: 127 - 431,8 mm

A részleteket lásd: *Papír súlya, vastagsága és kapacitása* a(z) 21. oldalon.

■ Maximum papírtálca kapacitás:

Körülbelül 250 lap 80 g/m² normál papír

Papír kimenet

Max. 50 lap A4 normál papír (nyomtatott oldallal fölfelé kerülnek a kimeneti papírtálcára)²

¹ Kizárólag tintasugaras nyomtatáshoz ajánlott átlátszó papírokat használjon.

² A fényes és az átlátszó papírok használata esetén azt ajánljuk, hogy azonnal vegye ki a kinyomtatott lapokat a papírtálcából, miután azok elkészültek, annak érdekében, hogy elkerülje az összemazsolódást.

³ Lásd *Papírtípus és -méret a különböző műveletekhez* a(z) 20. oldalon.

Másolás

Színes/Monokróm
Dokumentumméret

Igen/Igen

ADF szélessége: 148 - 297 mm

ADF hosszúsága: 148 - 431,8 mm

Szkennerüveg szélessége: max. 297 mm

Szkennerüveg hosszúsága: max. 431,8 mm

Másolási szélesség: max. 291 mm

Többszörös másolás

Maximálisan 99 lapot rak egymásra/válogat le

Nagyít/Kicsinyít

25 - 400% (1%-os lépésenként)

Felbontás

■ Szkennelésnél max. 1 200 × 1 200 dpi

■ Nyomtatás max. 1 200 × 1 200 dpi

PhotoCapture Center™

Kompatibilis adathordozó¹	CompactFlash® (Csak I. típus) (A Microdrive™ nem kompatibilis) (Kompakt I/O kártyák, mint pl. Kompakt LAN kártya és Kompakt Modem kártya, nincsenek támogatva) Memory Stick® Memory Stick Pro™ Memory Stick Duo™ (adapterrel) Memory Stick Micro (M2) (adapterrel) SD ² SDHC ³ micro SD (adapterrel) miniSD™ (adapterrel) xD-Picture Card™ ⁴ USB Flash memória meghajtó ⁵
Felbontás	Max. 1 200 × 2 400 dpi
Fájlkiterjesztés (Média formátum) (Képfomátum)	DPOF, EXIF, DCF Fotó nyomtatás: JPEG ⁶ Szkennelés adathordozóra: JPEG, PDF (színes) TIFF, PDF (fekete-fehér)
Fájlok száma	Max. 999 fájl (A memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó belső mappája is számít)
Mappa	A fájlt a memóriakártya vagy USB Flash memória meghajtó 4. mappaszintjén kell tárolni
Szegély nélkül	Ledger, A3, Letter, A4, Fotó (10 × 15 cm), Fotó 2L (13 × 18 cm) ⁷

¹ Memóriakártyák, adapterek és USB Flash memória meghajtó nélkül.

² 16 MB - 2 GB.

³ 4 - 8 GB.

⁴ xD-Picture Card™ Szokványos kártya 16 - 512 MB.

xD-Picture Card™ M típus 256 MB - 2 GB.

xD-Picture Card™ M⁺ típus 1 és 2 GB.

xD-Picture Card™ H típus 256 MB - 2 GB.

⁵ USB 2.0 standard.

USB tömegtár, normál, 16 MB - 8 GB.

Támogatott formátum: FAT12/FAT16/FAT32.

⁶ Progressive JPEG formátum nincs támogatva.

⁷ Lásd *Papírtípus és -méret a különböző műveletekhez* a(z) 20. oldalon.

PictBridge

Kompatibilitás

Támogatja a Camera & Imaging Products Association PictBridge CIPA DC-001 szabványt.

További információért látogasson el a <http://www.cipa.jp/pictbridge> honlapra.

Csatlakozási felületek

Közvetlen USB interfész.

Szkenner

Színes/Monokróm	Igen/Igen
TWAIN kompatibilis eszköz	Igen (Windows® 2000 Professional/XP/ XP Professional x64 Edition/Windows Vista®) Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb verzió
WIA kompatibilis eszköz	Igen (Windows® XP ¹ /Windows Vista®)
Színmélység	48 bites színfeldolgozás (bemenet) 24 bites színfeldolgozás (kimenet) (Tényleges bemenet: 30 bites szín/Tényleges kimenet: 24 bites szín)
Felbontás	Max. 19 200 × 19 200 dpi (interpolált) ² Max. 1 200 × 2 400 dpi (optikai) (szkennerüveg) Max. 1 200 × 600 dpi (optikai) (ADF)
Szkennelési sebesség	Monokróm: max. 3,39 mp. Színes: max. 4,49 mp. (A4-es méret és 100 × 100 dpi felbontás mellett)
Dokumentumméret	ADF szélessége: 148 - 297 mm ADF hosszúsága: 148 - 431,8 mm Szkennerüveg szélessége: max. 297 mm Szkennerüveg hosszúsága: max. 431,8 mm
Szkennelési szélesség	Max. 291 mm
Szürkeárnyalatos	256 szint

¹ A jelen Használati útmutatóban a Windows® XP hivatkozás a Windows® XP Home Edition, a Windows® XP Professional és a Windows® XP Professional x64 Edition foglalja magában.

² Legfeljebb 1 200 × 1 200 dpi szkennelés a WIA illesztőprogrammal Windows® XP és Windows Vista® operációs rendszer esetén (a Brother Scanner Utility segédprogrammal akár 19 200 × 19 200 dpi felbontás is választható).

Nyomtatás

Nyomtató-illesztő program

A Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista® illesztőprogram támogatja a Brother natív tömörítési üzemmódját

Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb verzió Brother tintapatron illesztőprogram

Felbontás

Max. 1 200 × 6 000 dpi

1 200 × 2 400 dpi

1 200 × 1 200 dpi

600 × 1 200 dpi

600 × 600 dpi

600 × 300 dpi

450 × 300 dpi (fekete-fehér)

600 × 150 dpi (színes)

Nyomtatási sebesség

Max. 35 oldal/perc (fekete-fehér)¹

Max. 28 oldal/perc (színes)¹

Nyomtatási szélesség

291 (297 mm)^{2, 4}

Szegély nélkül

Ledger, A3, Letter, A4, A6, B4, Fotó (10 × 15 cm), Indexkártya, Fotó L (89 × 127 mm), Fotó 2L (13 × 18 cm), Levelezőlap³

¹ A Brother szabványmintája alapján. A4-es méret vázlat módban.

² Amikor a szegély nélküli nyomtatás funkció be van kapcsolva.

³ Lásd *Papírtípus és -méret a különböző műveletekhez* a(z) 20. oldalon.

⁴ Ha A4-es méretű papírra nyomtat.

Interfészek

USB^{1, 2}

USB 2.0 interfész kábelt használjon, ami nem hosszabb, mint 2,0 m.

LAN kábel³

Ethernet UTP kábelt használjon, amely CAT5 vagy magasabb kategóriás.

Vezeték nélküli LAN

A készülék támogatja az IEEE 802.11 b/g vezeték nélküli kommunikációt a vezeték nélküli hálózat infrastruktúra üzemmódjában, vagy ad-hoc üzemmódú vezeték nélküli peer-to-peer kapcsolatot.

¹ Az Ön készüléke Hi-Speed USB 2.0 interfésszel rendelkezik. A készülék csatlakoztatható olyan számítógéphez is, amely USB 1.1 interfésszel rendelkezik.

² Harmadik fél USB portjait Macintosh® a rendszer nem támogatja.

³ A részletes hálózati jellemzőkről lásd a *Hálózati használati útmutatót*.

Számítógép követelmények

TÁMOGATOTT OPERÁCIÓS RENDSZEREK ÉS SZOFTVER FUNKCIÓK									
Számítógép platform és operációs rendszer verzió		Támogatott szoftver funkciók	PC- interfész	Processzor minimális sebessége	Minimum RAM	Ajánlott RAM	A telepítéshez szükséges merevlemez terület		
							Illesztő-programok	Alkalmazások	
Windows® operációs rendszer ¹	2000 Professional ⁴	Nyomatás, szkennelés, cserélhető lemez	USB, 10/100 BaseTx (Ethernet), Vezeték nélküli 802.11 b/g	Intel® Pentium® II vagy azzal egyenértékű	64 MB	256 MB	110 MB	340 MB	
	XP Home ^{2, 4} XP Professional ^{2, 4}				128 MB		110 MB	340 MB	
	XP Professional x64 Edition ²				64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) CPU	256 MB	512 MB	110 MB	340 MB
	Windows Vista® ²				Intel® Pentium® 4 vagy egyenértékű 64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) CPU	512 MB	1 GB	600 MB	530 MB
Macintosh® operációs rendszer ⁵	Mac OS® X 10.2.4 - 10.4.3	Nyomatás, szkennelés, cserélhető lemez	USB ³ , 10/100 BaseTx (Ethernet), Vezeték nélküli 802.11 b/g	PowerPC G4/G5 PowerPC G3 350 MHz	128 MB	256 MB	80 MB	400 MB	
	Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb verzió	Nyomatás, szkennelés, cserélhető lemez	USB ³ , 10/100 BaseTx (Ethernet), Vezeték nélküli 802.11 b/g	PowerPC G4/G5 Intel® Core™ processzor	512 MB	1 GB			

Feltételek:

¹ Microsoft® Internet Explorer 5.5 vagy újabb.

² WIA, 1 200 × 1 200 felbontáshoz. A Brother Scanner Utility segédprogrammal megnövelhető 19 200 × 19 200 dpi.

³ Harmadik fél USB portjait a rendszer nem támogatja.

⁴ A PaperPort™ 11SE a Microsoft® SP4 vagy később javítócsomagot támogatja Windows® 2000 esetén, illetve az SP2 vagy későbbi javítócsomagot XP esetén.

⁵ A Presto!® PageManager®, amely a CD-ROM lemezen található, a Mac OS® X 10.3.9 és újabb változatait támogatja. A Mac OS® X 10.2.4 - 10.3.8 verziókhoz a Presto!® PageManager® letölthető a Brother Solutions Center honlapjáról.

A legfrissebb illesztőprogramokat illetően látogasson el a <http://solutions.brother.com/> címre. Valamennyi védjegy, márka és terméknév a megfelelő vállalat tulajdonát képezi.

Fogyóeszközök

Tinta

A készülék külön fekete, sárga, ciánkék és magenta tintapatronokat használ, amelyek nem a nyomtatófej-egységen helyezkednek el.

A tintapatronok élettartama

Csere tintapatronok

A tintapatronok első behelyezésekor a készülék feltölti a szállítócsöveket tintával a kiváló minőségű nyomatok biztosítása érdekében. A készülék ezt a műveletet csak egyszer hajtja végre. A többi tintapatronnal a meghatározott számú oldal kinyomtatására képes.

A fogyóeszközök cseréjével kapcsolatos bővebb információért látogasson el honlapunkra: www.brother.com/pageyield.

Csere fogyóeszközök

<Normál fekete> LC1100BK, <Nagy kapacitású fekete> LC1100HY-BK <Normál ciánkék> LC1100C, <Nagy kapacitású ciánkék> LC1100HY-C <Normál magenta> LC1100M, <Nagy kapacitású magenta> LC1100HY-M <Normál sárga> LC1100Y, <Nagy kapacitású sárga> LC1100HY-Y

Mi az Innobella™?

Az Innobella™ a Brother által kínált eredeti fogyóeszközök termékcsaládja. Az „Innobella™” név az „Innovation” és „Bella” szavakból származik, amely a gyönyörű és hosszan tartó nyomatot biztosító „innovatív” technológiát reprezentálja.

Fotók nyomtatásához a Brother az Innobella™ fényes fotópapír (BP71 széria) használatát ajánlja a kiváló minőség érdekében. Az Innobella™ tintákkal és papírokkal gyerekkjáték a briliáns nyomatok létrehozása.



Hálózat (LAN)

LAN	Csatlakoztathatja készülékét hálózathoz a hálózati nyomtatás, a hálózati szkennelés és Remote Setup ¹ (csak Windows® esetén). Mellékelve van továbbá a Brother BRAdmin Light ² Network Management szoftver.
Támogatás	Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ WindowsVista® Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb verzió Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (vezetékes LAN) IEEE 802.11 b/g (vezeték nélküli hálózat)
Protokollok	TCP/IP IPv4-hez: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS/WINS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, DNS Resolver, mDNS, FTP Server, TELNET, SNMPv1, TFTP, Scanner Port, LLTD responder, Web Services TCP/IP IPv6-hoz: (Alapértelmezés szerint ki van kapcsolva) NDP, RA, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, mDNS, FTP Server, TELNET, SNMPv1, TFTP, Scanner Port, LLTD responder, Web Services
Hálózati biztonság	SSID/ESSID, 128 (104)/64 (40) bites WEP, WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES)
Telepítési segédalkalmazás	SecureEasySetup™ Igen (egyszerű telepítés a SecureEasySetup™-kompatibilis hozzáférési ponttal/routerrel) AOSS™ Igen (egyszerű telepítés az AOSS™-kompatibilis hozzáférési ponttal/routerrel) WPS Igen (egyszerű telepítés a Wi-Fi Protected Setup™-kompatibilis hozzáférési ponttal/routerrel)

¹ A számítógép követelményeket tartalmazó táblázatot lásd: 122. oldal.

² Amennyiben fejlettebb nyomtatókezelésre van szüksége, használja a legújabb Brother BRAdmin Professional segédalkalmazást, amely letölthető a <http://solutions.brother.com> címen.

Vezeték nélküli egy gombnyomásos beállítás

Amennyiben vezeték nélküli hozzáférési pontja támogatja a SecureEasySetup™, a Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) vagy az AOSS™ valamelyikét, könnyedén, számítógép használata nélkül konfigurálhatja készülékét. A vezeték nélküli hálózat és a biztonsági beállítások beállításához egyszerűen csak nyomja meg a vezeték nélküli LAN routeren/hozzáférési ponton és a készüléken lévő megfelelő gombot. A vezeték nélküli LAN router/hozzáférési pont egygombos módjának aktiválását illetően tekintse meg a berendezés használati útmutatóját.

¹ Beállítás gombnyomásra.



Megjegyzés

A SecureEasySetup™, a Wi-Fi Protected Setup™ vagy az AOSS™ rendszert támogató routereken és hozzáférési pontokon az alábbi szimbólumok találhatóak.



Ez a Brother kézikönyvekben található szolgáltatások és kifejezések átfogó listája. Az itt felsorolt szolgáltatások elérhetősége az Ön által megvásárolt készülék típusától függ.

ADF (automatikus dokumentumadagoló)

A dokumentum behelyezhető az ADF-be, majd oldalanként automatikusan beolvasható.

Csipogó hangerő

Egy billentyű lenyomását vagy hibát jelző csipogás hangerejének beállítása.

Felhasználói beállítások

Nyomatott jelentés a készülék aktuális beállításairól.

Fényerő

A fényerő megváltoztatásával a teljes kép világosabbá vagy sötétebbé tehető.

Ideiglenes beállítások

A másolatokhoz eltérő beállításokat választhat az alapértelmezett beállítások módosítása nélkül.

Innobella™

Az Innobella™ a Brother által kínált eredeti fogyóeszközök termékcsaládja. A legjobb minőség eléréséhez a Brother az Innobella™ tinták és papírok használatát javasolja.

Kedvenc

Lehetőség van a leggyakrabban használt másolási beállítások eltárolására oly módon, hogy beállítja azokat kedvencként. Legfeljebb három kedvenctet állíthat be.

Kontraszt

Ez a beállítás a túl sötét vagy túl világos dokumentumok kijavításához kínál megoldást. A beállítással az eredetinel világosabb vagy sötétebb másolatok készíthetők.

LCD (folyadékkristályos kijelző)

A készülék megjelenítési képernyője, ahol az interaktív üzenetek jelennek meg a képernyőn történő programozáskor.

Menü üzemmód

A készülék beállításainak módosítását lehetővé tevő programozási mód.

OCR (szövegfelismerés)

A készülékhez mellékelte ScanSoft™ PaperPort™ 11SE OCR-rel vagy a Presto!® PageManager® szoftveralkalmazással egy szöveg képét olyan szöveggé konvertálja, amely már szerkeszthető.

PictBridge

Digitális fényképek nagyfelbontású, minőségi nyomtatását teszi lehetővé digitális fényképezőgépről.

PhotoCapture Center™

Digitális fényképek nagyfelbontású, minőségi nyomtatását teszi lehetővé digitális fényképezőgépről.

Súgó lista

A teljes menüablázat nyomtatott listája, melyet a készülék programozásánál használhat, ha nincs kéznél a felhasználói kézikönyv.

Színfokozás

Az élesség, a fehéregyensúly és a színsűrűség beállítások módosításával jobb nyomtatminőséget érhet el.

Szkennelés

Papírdokumentumról készült elektronikus kép küldése a számítógépre.

Szkennelés adathordozóra

Szkennelhet monokróm vagy színes dokumentumot memóriakártyára vagy USB Flash memória meghajtóra. A fekete-fehér képek fájlformátuma TIFF vagy PDF lehet, míg a színes képeké PDF vagy JPEG lehet.

Szürkeárnyalat

A szürke különböző árnyalatai, amelyek másoláshoz és szkenneléshez használhatók.

A

A készülék szállítása	95
ADF (automatikus dokumentumadagoló)	22
Alvás üzemmód	26
Apple® Macintosh®	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	
Átlátszó papírok	18, 21, 115

B

Biztonsági rendelkezések	67, 71
Borítékok	15, 20, 21
Borítékok és levelezőlapok	
behelyezése	15

C

ControlCenter	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	

D

Dokumentum	
betöltés	22, 23

E

Elakadás	
dokumentum	84
papír	84

F

Felbontás	
másolás	116
nyomtatás	120
szkennelés	119
Fogyóeszközök	123

H

Hálózat	
Nyomtatás	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	
Hangerő, beállítás	
csipogás	26
Hibaelhárítás	75
dokumentumelakadás	84
LCD hibaüzenetek	80
papírelakadás	84
probléma esetén	
PhotoCapture Center™	78
dokumentumelakadás	84
Hálózat	79
másolás	77
nyomtatás	75
szkennelés	77
szoftver	78
tintamennyiség ellenőrzése	94

I

Innobella™	123
------------------	-----

J

Jelentések	
felhasználói beállítások	27
hálózat konfiguráció	27
nyomtatás	27
súgó lista	27

K

Karbantartás, rutin	
tintapatronok cseréje	87
Készülék becsomagolása	95
Készülék programozása	97
Kicsinyítés	
másolás	31
Közvetlen nyomtatás	
nem-PictBridge-kompatibilis	
fényképezőgépről	58
PictBridge-kompatibilis	
fényképezőgépről	56

L

LCD (folyadékkristályos kijelző)	97
Dim Időzítő	27
Kontraszt	26
Nyelv	26
súgó lista	27
Világosság	27
LCD hibaüzenetek	80
Csak F. nyomt.	80
Kevés a tinta	81
Memória megtelt	82
Nem detektálható	80
Nem lehet inic.	83
Nem lehet nyom.	83
Nem lehet szken.	83
Nincs kazetta	81
Nincs papír	82
Nyomtatás hiba	81
Tiszt lehetetlen	82

M

Macintosh®	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	
Másolás	
ADF használatával	33
belépés Másolás üzemmódba	30
egyedi	30
fényerő	33
kedvenc	38
kontraszt	33
leválogatás (csak ADF)	33
minőség	31
nagyítás/kicsinyítés	31
oldalelrendezés (N az 1-ben)	34
papírméret	33
papírtípus	32
szkennerüveg használatával	23
tálca kiválasztása	32
több	30
Menü táblázat	97

N

Nyomtatás	
felbontás	120
illesztőprogramok	120
jelentés	27
kis papírra	16
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	
papírelakadás	84
problémák	75
specifikációk	120
Szkennelés	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	

P

PaperPort™ 11SE OCR-rel	
lásd a CD-ROM lemezen található Szoftver	
használati útmutatót és a PaperPort™	
11SE alkalmazásban található Help	
a használati ismertetőkkel kapcsolatban	
Papír	15, 18, 115
behelyezés	9, 12, 15
dokumentum mérete	22
kapacitás	21
nyomtatási terület	17
típus	20, 25
Papír behelyezése	9
PhotoCapture Center™	
CompactFlash®	40
Dátum nyomt.	52
Diavetítés	43
DPOF nyomtatás	47
Fotó effektek	
Auto. Javítás	44
Fekete-fehér	44
Látvány fokozás	44
Szépia	44
Tónus fokozása	44
Vágás	44
Vörösszem csök.	44
Fotók előnézete	43
Memory Stick Pro™	40
Memory Stick®	40
Nyomtatás	
fotók	46
index	45

Nyomatási beállítások	
Fényerő	50
Gyári alapértelmezett beállítások	
visszaállítása	52
Kontraszt	50
Minőség	49
Papírtípus és papírméret	49
Színfokozás	50
Új alapért. beáll.	52
Összes fotó kinyomtatása	43
SD	40
SDHC	40
specifikációk	117
számítógépről	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	
Szeg. nélkül	52
xD-Picture Card™	40
PictBridge	
DPOF nyomtatás	57
Presto!® PageManager®	
lásd a Presto!® PageManager®	
alkalmazás Help	

S

Sorozatszám	
keresés módja	
lásd a belső borítón	
Súgó	
LCD üzenetek	97
az Üzem mód gombok használata	97
Menü táblázat	97, 98
Szkennelés	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	
Szkennelési terület	24
Szöveg, bevitel	112
speciális karakterek	112
Szürkeárnyaltos	119

T

Távoli beállítás	
lásd a CD-ROM lemezen található	
Szoftver használati útmutatót	
Tintapatronok	
csere	87
tintacsepp-számláló	87
tintamennyiség ellenőrzése	94
Tisztítás	
nyomólemez	91
nyomatatófej	92
papírfelszedő henger	92
szkenner	90

U

Üzem mód, belépés	
Másolás	30
Photo Capture	43
Szkennelés	53

V

Vezérlőpult áttekintés	6
Vezeték nélküli hálózat	
lásd a CD-ROM lemezen található Gyors	
telepítési útmutatót és Szoftver használati	
útmutatót	

brother®

Látogasson meg bennünket a világhálón
<http://www.brother.com>

Ez a készülék kizárólag abban az országban használható, ahol azt megvásárolták. A helyi Brother vállalatok és viszonteladók kizárólag az adott országban megvásárolt készülékekhez nyújtanak.