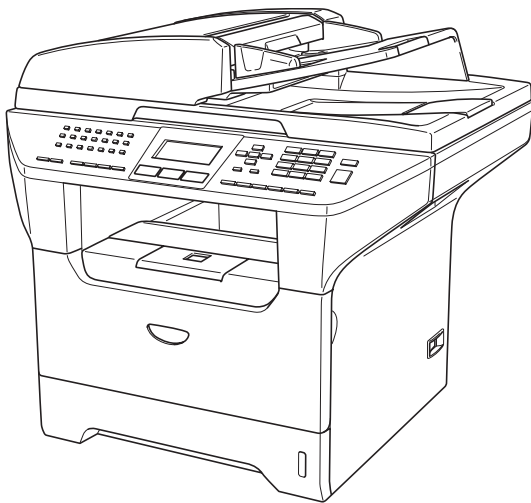


brother®

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



MFC-8460N
MFC-8860DN

CE

EK Megfelelőségi nyilatkozat az R & TTE Direktívának megfelelően



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

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

Plant

Brother Corporation (Asia) Ltd. Brother Buji Nan Ling Factory
Gold Garden Ind., Nan Ling Village, Buji, Rong Gang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Facsimile Machine
Type : Group 3
Model Name : MFC-8460N, MFC-8860DN, MFC-8870DW

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
EMC	EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Class B EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003 EN61000-3-2: 2000 EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001
Radio	EN301 489-1 V1.4.1 EN301 489-17 V1.2.1 EN300 328 V1.6.1

※ Radio applies to MFC-8870DW only.

Year in which CE marking was first affixed : 2005

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 4th October, 2005

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Takashi Maeda
Manager
Quality Management Group
Quality Management Dept.
Information & Document Company

EK Megfelelőségi nyilatkozat az R & TTE Direktívának megfelelően

EK Megfelelőségi Nyilatkozat

Gyártó

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

Gyár

Brother Corporation (Asia) Ltd. Brother Buji Nan Ling Factory
Gold Garden Ind., Nan Ling Village, Buji, Rong Gang, Shenzhen, Kína

Kijelentjük:

Termék leírás : Fakszimile Készülék
Típus : 3 Csoport
Modellaév : MFC-8460N, MFC-8860DN, MFC-8870DW

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

Alkalmazott szabványok :

Harmonizált :

Biztonság	EN60950-1:2001
EMC (ELEKTROMÁGNESES KOMPATIBILITÁS)	EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003 B Osztály EN55022:1998 + A1:2001 + A2:2003 EN61000-3-2:2000 EN61000-3-3:1995 + A1:2001
Rádió	EN301 489-1 V1.4.1 EN301 489-17 V1.4.1 EN300 328 V1.6.1

* A rádió kizárólag az MFC-8870DW típusra vonatkozik.

CE alkalmazásának első éve: 2005

Kibocsátja: : Brother Industries Ltd.
Dátum : 2005. Október 4.
Hely : Japán, Nagoya

Tartalomjegyzék

I. bekezdés Általános

1 Általános tudnivalók

A dokumentáció használata.....	2
A dokumentációban használt szimbólumok és konvenciók.....	2
Vezérlőpult áttekintés	3
A Munkaállapot kijelző jelzései	6

2 Papír és dokumentumok feltöltése

Dokumentum betöltés.....	8
Az ADF használata.....	8
A szkennер üveg használata	9
Használható papír és más médiumok	9
Ajánlott média.....	9
Adathordozó kezelése és használata.....	10
Papír és más médium adagolása	12
Boríték és más médium adagolása	12

3 Menü és funkciók

On-screen programozás.....	13
Menütáblázat	13
Tárolás a memóriába.....	13
Menü gombok:.....	13
Menütáblázat	15
Szöveg beírása.....	27

II. bekezdés Fax

4 Fax küldése

Faxolás.....	30
A Fax üzemmód	30
Egyoldalas fax küldése ADF-ből.....	30
Kétoldalas fax küldése ADF-ből (MFC-8860DN típusú készülékek kizárólag).....	30
Faxolás a lapolvasó üvegről.....	31
Faxolási feladatTörlése	31
Üzenetszórás.....	32
Küldés tengerentúlra üzemmód.....	32

5 Fax fogadása

Fogadás üzemmódok	33
Fogadás üzemmód kiválasztása	33
Fogadás üzemmódok használata	34
Csak Fax	34
Fax/Tel.....	34
Kézi.....	34
Külső Üzenetrögzítő (TAD).....	34
Faxok nyomtatása a memóriából	34

6 Számok tárcsázása és tárolása

Tárcsázás	35
Kézi tárcsázás	35
Egygombos tárcsázás	35
Gyorstárcsázás-	35
Keresés	36
LDAP (Címtár szolgáltató) Keresés (MFC-8860DN modellekhez).....	36
Fax Újratárcsázás.....	36
Számok tárolása	37
Szünet tárolása.....	37
Egygombos számok rögzítése	37
Gyors tárcsázás számok rögzítése	39
Egygombos és Gyorstárcsázás számok változtatása	40
Csoportok beállítása üzenetszóráshoz	41

7 Nyomtatási jelentések

Fax jelentések.....	43
Adás Igazolás	43
Fax Napló	43
Jelentések.....	44
Jelentés nyomtatása.....	44

III. bekezdés Másolás

8 Másolatok készítése

Másolás	46
Másolás üzemmód	46
Egyetlen másolat készítése	46
Többszörös másolatok készítése	46
Másolás leállítása	46

Másolási opciók	47
Másolás minőségének változtatása	47
Szöveg másolat felbontásának módosítása	48
Másolt képek nagyítása és kicsinyítése	48
N az 1-ben és poszter másolatok készítése	49
Kétoldalas másolás (MFC-8860DN modelleknél)	51
Másolatok rendezése az ADF-el.	53
Kontraszt beállítása	53
Tálca kiválasztása	54
Memória megtelt üzenet	54

IV. bekezdés Függelék

A Biztonsági és Jogi előírások

Hely Választás	56
Fontos információk	57
Biztonsági óvintézkedések	57
IEC 60825-1 előírás	60
Készülék áramtalanítása	60
LAN kábel	60
Rádió interferencia	61
EU 2002/96/EC és EN50419 direktívák	61
Fontos biztonsági tudnivalók	62
Védjegyek	63

B Hibaelhárítás és szokásos karbantartás

Hibaelhárítás	64
Megoldások általános problémákra	64
A nyomtatási minőség javítása	70
Tárcsázás hang felismerés beállítása	75
Kompatibilitás	75
Hibaüzenetek	76
Papírelakadás	80
Papírelakadás	81
Szokásos karbantartás	85
A készülék burkolatának tisztítása	85
A lapolvasó üveg tisztítása	86
A lézer szkennnerablak tisztítása	87
Koronaszál tisztítása	88
A dobegység tisztítása	89
A festékkazetta cseréje (TN-3130/TN-3170)	89
A festékkazetta cseréje	90
A dobegység cseréje (DR-3100)	92
Időszakos karbantartást igénylő részek cseréje	94

C Előírások

Általános	95
Nyomtatási médiahordozó	96
Fax	97
Másolás	98
Szkennelés	99
Nyomtatás	100
Csatlakozási felületek	101
Számítógép követelmények	102
Fogyó alkatrészek	103
Ethernet kábel hálózat	104

D Index

Index	105
-------------	-----



Általános

Általános tudnivalók	2
Papír és dokumentumok feltöltése	8
Menü és funkciók	13

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 konvenciók

A dokumentációban a következő szimbólumok és konvenciók szerepelnek.

Félkövér (betű)	Félkövér betűkkel a készülék vezérlőpultján vagy a számítógép ablakban megjelenő gombokat jelöltük.
<i>Dőlt betű</i>	A dőlt betűtípus kihangsúlyoz egy fontos pontot vagy kapcsolódó témákhoz irányítja.
Courier New	Courier New betűtípusban jelennek meg az üzenetek a készülék LCD kijelzőjén.



A figyelmeztető ikonok arról tájékoztatják, hogy hogyan lehet a sérüléseket elkerülni.



Az Áramütés veszély ikon figyelmezteti a lehetséges áramütésre.



A Forró Felület ikon figyelmeztet arra, hogy a készülék forró részeit ne érintsük meg.



A Vigyázat ikonok tájékoztatják a készülék megkárosodásának elkerüléséhez szükséges eljárásokról.



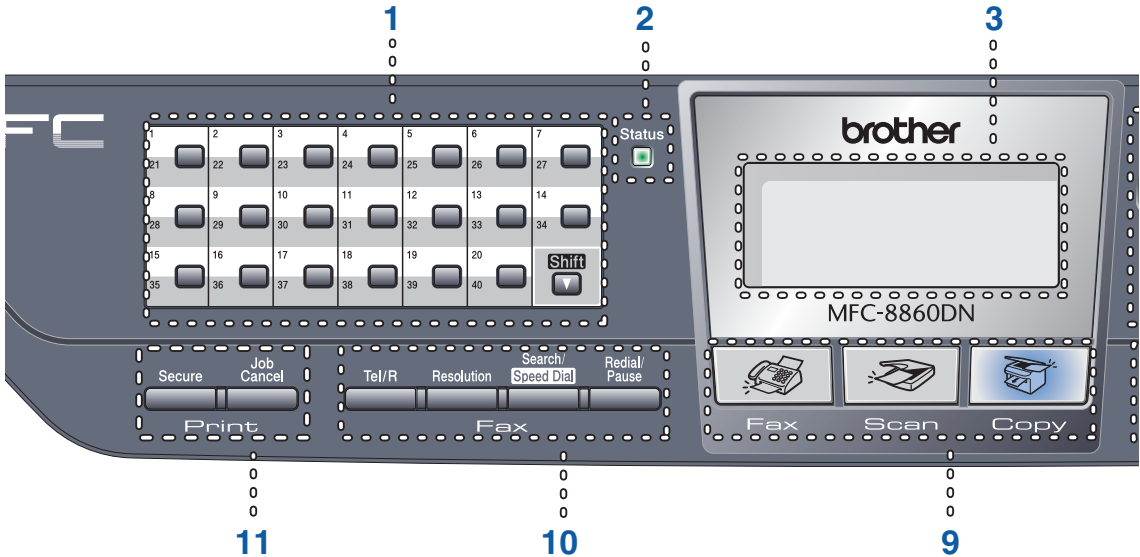
A Helytelen beállítás ikon a készülékkel nem kompatibilis berendezésekre és műveletekre figyelmeztet.



A Megjegyzések ikonok hasznos tanácsokat adhatnak.

Vezérlőpult áttekintés

MFC-8460N és MFC-8860DN hasonló vezérlőgombbal rendelkeznek.



1 Egy-Gombnyomásos (One Touch) gombok

Ez a 20 gomb azonnali hozzáférést tesz lehetővé 40 korábban tárolt számhoz.

Shift (Váltás)

Lenyomásával elérheti az Egy gombnyomásos számokat 21-től 40-ig.

2 Munkaállapot Kijelző (LED)

A kijelző villog és színét változtatja a készülék munkaállapotától függően.

3 LCD (folyadékkristályos kijelző)

A készülék használatát elősegítő üzeneteket mutatja.

4 Menü gombok:

Menu (Menü)

A főmenü elérése.

Clear/Back (Töröl/Vissza)

Beírt adatok törlése vagy a kilépés a menüből.

OK

Beállítás kiválasztása.

◀ vagy ▶

Kiválasztott menüsorok közötti vissza vagy előre lépés. Hangerő módosítása fax vagy standby üzemmódban.

▲ vagy ▼

Menüsorok és lehetőségek közötti görgetés.

5 Tárcsázó felület

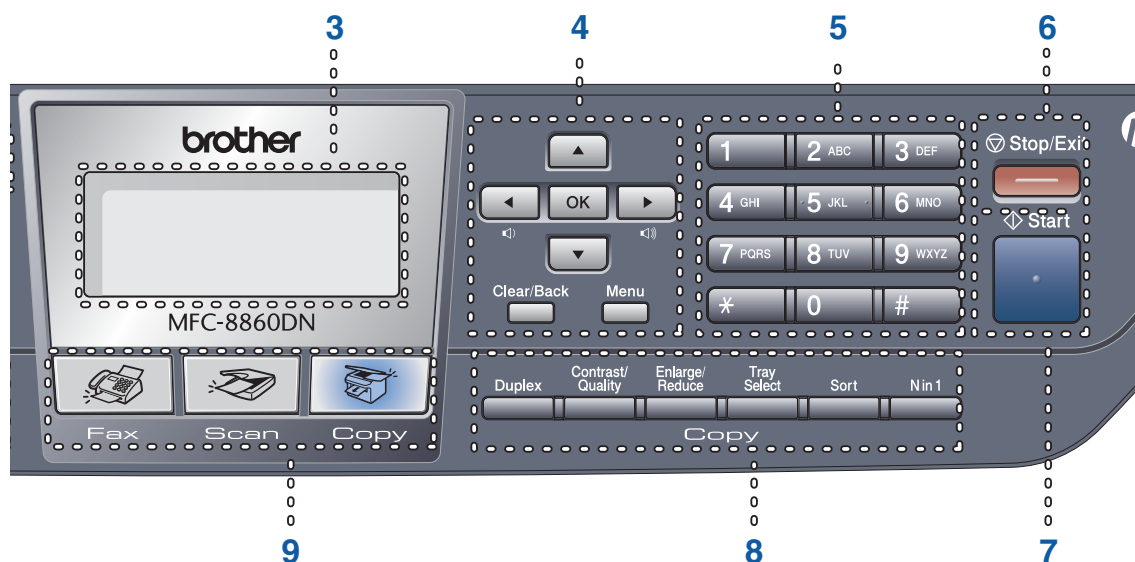
Telefon és fax számok vagy más szöveg lejegyzésére alkalmas. A # gomb ideiglenesen átkapcsolja atárcsázás üzemmódot telefonálás alatt Pulse-ről Tone üzemmódra.

6 Stop/Exit (Stop/Kilépés)

Művelet leállítás vagy kilépés a menüből.

7 Start

Fax küldés, másolás vagy szkennelés.



8 Copy (Másolás) gombok

Duplex (MFC-8860DN kizárólag)

Lehetővé teszi, hogy a papír mindkét oldalára nyomtathasson.

Contrast/Quality (Kontraszt/Minőség) (MFC-8860DN kizárólag)

Módosíthatja a következő másolat minőségét vagy kontrasztját.

Contrast (Kontraszt) (MFC-8460N kizárólag)

Módosíthatja a következő másolat kontrasztját.

Quality (Minőség) (MFC-8460N kizárólag)

Módosíthatja a következő másolat minőségét.

Enlarge/Reduce (Nagyít/Kicsinyít)

Másolat lekicsinyítése vagy nagyítása.

Tray Select (Tálca választás)

Módosíthatja a következő másolatnál használandó tárcát.

Sort (Rendez)

Több példány tárolása az ADF-ben.

N in 1 (N az 1-ben)

Választhatja az N az 1-ben opciót, amivel 2 vagy 4 oldalt egy oldalra másolhat.

9 Üzem mód gombok:



Fax

A készüléket Fax üzemmódba helyezi.



Scan (Szkennel)

A készüléket Szkennelés üzemmódba helyezi. (További részletekért a szkennelésről, *lásd a Szoftver használati útmutatót a CD-ROM-on.*)



Copy (Másolás)

A készüléket Másolás üzemmódba helyezi.

10 Fax- és telefongombok

Tel/R

Külső telefonkészületről fogadhat bejövő hívást.

PBX-re való csatlakozás esetén, ezt a gombot arra használhatja, hogy hozzáférjen egy külső vonalhoz, visszahívjon egy operátort vagy továbbítson egy hívást.

Resolution (Felbontás)

Felbontás beállítása fax küldésekor.

Search/Speed Dial (Keres/Gyorstárcsázás)

Kikereshet telefonszámokat a hívás memóriából és az LDAP szerverről* (*MFC-8860DN kizárólag).

Betű szerint rákereshet egy tárolt számra.

A Gyorstárcsázási számok között is kereshet ha megnyomja a **Shift (Váltás)** és a

Search/Speed Dial

(Keres/Gyorstárcsázás) egy időben és ezt követően tárcsázza a háromjegyű számot.

Redial/Pause (Újratárcsáz/Leállít)

Újratárcsázza az utolsó hívott számot.

Szünetet illeszt a gyors tárcsázás számokhoz.

11 Nyomtatás gombok

Secure (Biztonságos)

Ha a Biztonsági funkciózárat használja, a korlátozott hozzáféréssel rendelkező felhasználók között úgy válthat, hogy a **Shift (Váltás)** gombot lenyomva tartja és megnyomja a **Secure (Biztonságos)** gombot.

A négyjegyű jelszó megadásával nyomtathat a memóriából. (A Secure gomb **Secure (Biztonságos)** használatáról részletes leírást a *CD-ROM-on található Szoftver felhasználói útmutatóban talál.*)

Job Cancel (Visszavonás)

Ezzel a gombbal leállítja a nyomtatást és kitörli az adatokat a készülék'memóriájából.

A Munkaállapot kijelző jelzései



A kijelző (LED) villog és színét **Status (Státusz)** változtatja a készülék munkaállapotától függően.



Ebben a fejezetben az illusztrációk a kijelzőnek az alábbi táblázatban található jelzéseit használják.

LED				LED Állapot
				LED kikapcsolva.
				A LED üzemel.
				A LED villog.
	Zöld	Sárga	Piros	
	Zöld	Sárga	Vörös	

LED	Készülék munkaállapot	Leírás
	Szendergő üzemmód	A készülék áramtalanítva vagy Szendergő üzemmódban van.
	Felmelegítés	A készülék melegszik a nyomtatáshoz.
Zöld		
	Kész	A készülék készen áll a nyomtatásra.
Zöld		
	Adatok fogadása	A készülék adatokat fogad a számítógépről, adatot dolgoz fel a memóriában, vagy nyomtat.
Sárga		
	Adatmegőrzés a memóriában	Nyomtatási adatot őriz meg a készülék a memóriában.
Sárga		

 Piros	Szolgáltatás hiba	Kövesse az alábbi lépéseket. 1. Kapcsolja ki a készüléket. 2. Várjon egy néhány másodpercet, aztán kapcsolja be újra és próbáljon nyomtatni. Ha a hibát nem sikerül kiküszöbölni és a kijelzőn továbbra is ugyanaz az üzenet jelenik meg a készülék újraindítása után, hívja a a Brother értékesítőt.
 Piros	Ajtó nyitva	Az elülső borító vagy a beégető fedele nyitva van. Zárja le a fedelet.
	A Festékkazetta kifogyott	Cserélje ki a festékkazettát egy újra.
	Papír hiba	Tegyen papírt a tárcába vagy távolítsa el a begyűródött papírt. Ellenőrizze a kijelzőt.
	Szkenner zár	Ellenőrizze, hogy a szkennel zárkarja nyitva van.
	Egyéb	Ellenőrizze a kijelzőt.
	Nincs üres memória	Memória megtelt.



Megjegyzés

Ha a készülék ki van kapcsolva vagy Szendergő üzemmódban van, a kijelző kikapcsol.

Dokumentum betöltés

Minden fax, szkennelési és másolási művelet az ADF vagy a szkennер üvegére való feltöltéssel végezhető.

Az ADF használata

Az ADF-et (automatikus dokumentum adagoló) használhatja faxoláshoz, szkenneléshez vagy másoláshoz. Az ADF az íveket egyenként adagolja.

Az ADF felöltésekor vigyázzon, hogy a tintával írott dokumentumok szárazak.

Egyoldalú dokumentum

A dokumentumoknak 148,0-tól 215,9 mm szélesnek (5,8-től 8,5 inchig) és 148,0-tól 355,6 mm (5,8-től 14 inchig) hosszú, és standard súlyúnak (80 g/m² (20 lb)) kell lenniük.

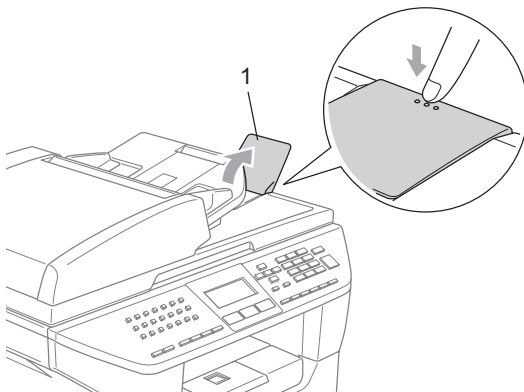
Kétoldalas dokumentum (MFC-8860DN kizárólag)

Kétoldalas dokumentum feltöltésekor, a dokumentumnak 148,0-tól 215,9 mm (5,8-től 8,5 inchig) szélesnek és 148,0-tól 297,0 mm (5,8-től 11,7 inchig) hosszúnak kell lennie.

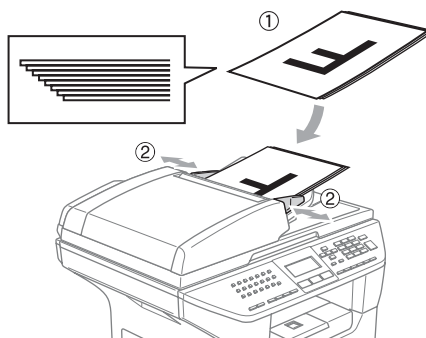
További tájékoztatásért az ADF kapacitását illetően lásd,

Előírások című részt a(z) 95. oldalon!

- 1 Nyissa ki az ADF dokumentum kimenettámasztó lemezét (1).



- 2 Jól rostálja át az oldalakat.
- 3 Helyezze a dokumentumokat a másolandó oldalukkal felfele, felső részükkel előre az ADF-be amíg eléri az adagoló hengert.
- 4 Igazítsa a papírvezetőt úgy, hogy illeszkedjen a dokumentum szélességéhez.



! VIGYÁZAT

A készülék megsérülését elkerülendő, az ADF használata közben ne rángassa a papírt adagolás közben.

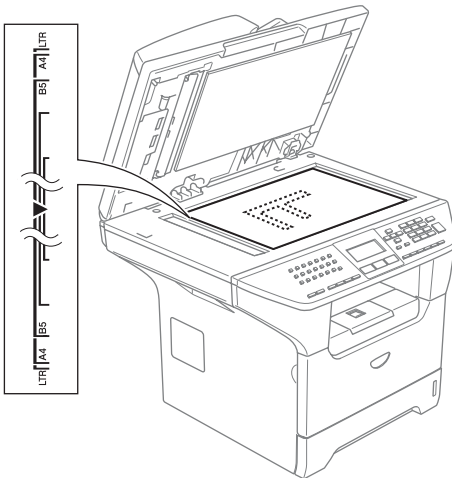
Nem standard méretű dokumentumokhoz, lásd *A szkennер üveg használata* című részt a(z) 9. oldalon!.

A szkener üveg használata

A szkener üveg segítségével faxolhat, szkennelhet vagy másolhat könyv oldalakat vagy papírlapokat. A berendezés legfeljebb 215,9 mm szélességű és legfeljebb 355,6 mm hosszúságú (8,5 inch szélességű és 14 inch hosszúságú) dokumentumokat kezel.

A szkener üveg használatához az ADF-nek üresnek kell lennie.

- 1 Emelje fel a dokumentum borítólemezt.



- 2 A bal oldali dokumentum irányelveknek megfelelően, helyezze a dokumentumot középre, lapjával lefelé a szkener üvegen.

- 3 Zárja vissza a fedőlemezt.

! VIGYÁZAT

Ha a dokumentum könyv vagy vastag, ne csukja rá vagy ne nyomja rá a fedőlemezt.

Használható papír és más médiumok

A nyomtatás minősége a használt papír típusától függően változhat.

A készülék az alábbi adathordozótípusokat támogatja: Normál papír, diák, címkék vagy borítékok

A legjobb eredmény elérése érdekében kövesse az alábbi utasításokat:

- Használjon normál, másolásra alkalmas papírt.
- Használjon olyan papírt amely 75-től 90 g/m² (20-tól 24 lb) súlyú.
- Használjon olyan címkéket vagy diákat, amelyeket lézernyomtatókhoz terveztek.
- Diák használatakor távolítsa el a lapokat másolás után azonnal, hogy megelőzze a beszorulást vagy gyűrődést.
- A kinyomtatott papírt hagyja kihűlni mielőtt kivenné a gyűjtőtálcából.
- Használjon ritka szemcséjű, semleges Ph értékű papírt amelynek nedvesség tartalma 5% körüli.

Ajánlott média

A legjobb minőségű nyomtatás érdekében, a következő papírokat ajánljuk.

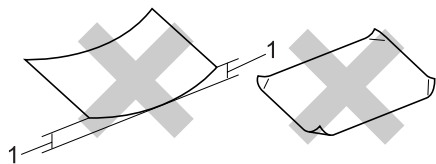
Papír Típus	Tétel
Normál papír	Xerox Premier 80 g/m ²
	Xerox Premier 80 g/m ²
	M-real DATACOPY 80 g/m ²
Újrahasznosított papír	Xerox Extra Újrahasznosított
Diák	3M CG 3300
Címkék	Avery lézer címkék L7163

Adathordozó kezelése és használata

- 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 érintse meg a fóliák felületét mert ez csökkenti a nyomtatás minőségét.
- Kizárólag lézeres nyomtatásra gyártott fóliát használjon.
- Kizárólag élesen gyűrt borítékot használjon.

Helytelen Beállítás

A papíradagolás meghibásodását elkerülendő ne használja az alábbiakat: hibás, felületkezelt, göngyölt, gyűrt, erős textúrájú, szabálytalan alakú, vagy olyan papírt amelyre előzetesen már nyomtattak.



1 4 mm (0,08 in.) vagy hosszabb

A papírtálca papírkapacitása

	Papírméret	Papírtípusok	Lapok száma
Papírtálca (Tárca #1)	A4, Levél, Executive, A5, A6, B5 és B6	Normál papír, Újrahasznosított papír vagy Nyomtató papír	legfeljebb 250 [80 g/m ² (20 lb)]
		Dia	legfeljebb 10
Több funkciós tárca (MP tárca)	Szélesség: 69,9 – 215,9 mm (2,75 – 8,5 in.) Hosszúság: 116,0 – 406,4 mm (4,57 – 16,0 in.)	Normál papír, Újrahasznosított papír, Nyomtató papír, Boríték, Címkék és Diák	legfeljebb 50 [80 g/m ² (20 lb)]
		Dia	legfeljebb 10
Papírtálca (Tálca #2)	A4, Levél, Executive, A5, B5 és B6	Normál papír, Újrahasznosított papír és Nyomtató papír	legfeljebb 250 [80 g/m ²]

Papír és más médium adagolása

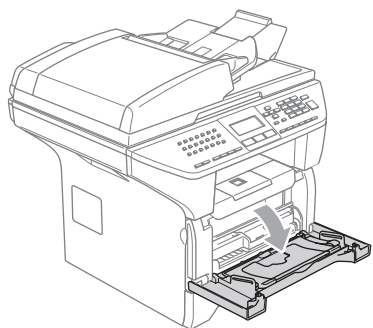
Normál papír 60 - 105 g/m² (16 - 28 lb) vagy lézer diák esetében használja a papír adagolótálcát.

Más típusú hordozóra való nyomtatáskor használja az MP tárcát (Több funkációs tálca).

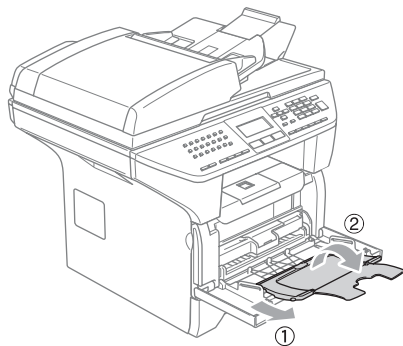
Boríték és más médium adagolása

Boríték, címke és vastag papírra való nyomtatáskor használja az MP tárcát.

- 1 Nyissa ki az MP tálcát és óvatosan engedje le.



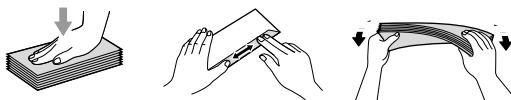
- 2 Húzza ki az MP tálcát tartót.



- 3 Helyezze be a hordozót az MP tálcába felső résszel előre és nyomtatási oldallal felfele.

Borítékok betöltése

Adagolás előtt nyomja le a borítékok oldalát és sarkait, hogy a lehető legjobban kisimuljanak.



! VIGYÁZAT

Ne használja a következő borítéktípusokat, mert azok papírelakadást okozhatnak:

- 1 Táskaszerű borítékok,
- 2 Dombornyomásos borítékok (egyenetlen felülettel).
- 3 Tűzött vagy összekapcsolt borítékok,
- 4 Borítékok, melyeket belül előnyomtattak.

Ragasztó	Kerekített fedőlemez	Dupla fedőlemez	Háromszögű fedőlemez

On-screen programozás

A készüléket rendkívül egyszerű használatra tervezték. A készülék könnyen programozható az LCD kijelzőn megjelenő menüpontok segítségével.

A képernyőn megjelenő utasítások lépésről lépésre segítenek a készülék programozásában. Csak annyit kell tennie, hogy követi ezeket az utasításokat.

Menütáblázat

A programozást a *Menütáblázat* című részt a(z) 15. oldalon! segítségével végezheti. Ezekon az oldalakon a menüpontok és opciók listáját találja.

A **Menu (Menü)** gombbal beprogramozhatja a készüléket, úgy, hogy a gomb megnyomását követően megadja a menüsorszámokat.

Például, a Hangjelző hangerejét a Halk-val állíthatja be.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **1**, **4**, **2**-t.
- 2 Nyomja meg **▲** vagy **▼**, hogy kiválassza *Halk*.
- 3 Nyomja meg a **OK** gombot.

Tárolás a memóriába

A menübeállításokat a memória rögzíti és áramszünet esetén nem vesznek el. Az ideiglenes beállítások (például a kontraszt, az országspecifikus beállítások, stb.) azonban elvesznek. A készülék dátumot és időpontot legfeljebb 4 napig tárol.

Menü gombok:

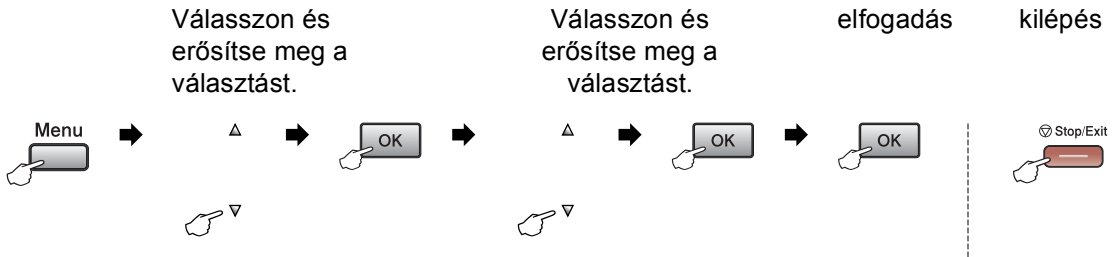
	A menü elérése.
	Átlépés a következő menüpontra. Egy opció elfogadása.
	Ismételt megnyomásával kiléphet a menüből. Átlépés az előző menüpontra
	Böngészés az aktuális menüképernyőn
	Visszatérés az előző menüsintre, vagy előrelépés a következőre.
	Kilépés a menüből

A menü elérése

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
 - 2 Válasszon egy opciót
 - Nyomja meg az **1** gombot, az Általános beállítások menü eléréséhez.
 - Ha megnyomja a **2** gombot, beléphet a Fax menübe.
 - Ha megnyomja a **3** gombot, beléphet a Másolás menübe
 - Ha megnyomja a **4** gombot, beléphet a Nyomtatás menübe.
 - Ha megnyomja a **5** gombot, beléphet a Nyomtatási jelentések menübe.
 - Ha megnyomja a **6** gombot, beléphet a LAN menübe.
 - Ha megnyomja a **7** gombot, beléphet a Készülék állapota menübe.
 - Ha megnyomja a **0** gombot, akkor az Alapbeállítások jelennek meg
- Gyorsabban mozoghat a menüpontok között, ha megnyomja ▲ vagy ▼ a kívánt irányba mutató nyilat.
- 3 Amikor a megfelelő opció megjelenik az LCD kijelzőn, nyomja meg az **OK** gombot.
Az LCD ezt követően a következő menüszintet fogja megjeleníteni.
 - 4 Ha megnyomja a ▲ vagy ▼ gombot, akkor átléphet a következő menüpontra.
 - 5 Nyomja meg a **OK** gombot.
Miután beállított egy opciót az LCD kijelzőn az *El fogadva* üzenet jelenik meg.

Menütáblázat

Az alapértelmezett gyári beállítások félkövéren vannak szedve és csillaggal jelöltek.



Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
1. Ált. beáll.	1. Idő beállítás	—	0 Sec 20 Mp. 1 Min 2 Perc* 5 Perc Ki	A Titkosított funkció zárral beállíthatja, hogy a készülék mennyi idő után térjen vissza Fax üzemmódba, valamint, hogy mikor válthat egyéni felhasználóról közörsre.
	2. Papír típus	1. MPTálca	Vékony Sima* Vastag Vastagabb Átlátszó Újrapapír	A tálcán lévő papír típusának beállítása.
		2. Felső	Vékony Sima* Vastag Vastagabb Átlátszó Újrapapír	A tálcán lévő papír típusának beállítása.
		3. Alsó (Ez a menü akkor jelenik meg ha rendelkezik opcionális #2 tálcával)	Vékony Sima* Vastag Vastagabb Újrapapír	A #2 tálcán lévő papír típusának beállítása.

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
1.Ált. beáll. (folytatás)	3.Papír méret	1.MPtálca	A4* Letter Legal Executive A5 A6 B5 B6 Ívlap Bármely	A tálcán lévő papír méretének beállítása.
		2.Felső	A4* Letter Executive A5 A6 B5 B6	A tálcán lévő papír méretének beállítása.
		3.Alsó (Ez a a menü akkor jelenik meg ha rendelkezik opcionális #2 tálcával)	A4* Letter Executive A5 B5 B6	A #2 tálcán lévő papír méretének beállítása.
	4.Hangerősség	1.Csengő	Ki Halk Közép* Hangos	A csöngetés hangerejének beállítása.
		2.Hangjelző	Ki Halk Közép* Hangos	Hangjelzés hangerejének beállítása.
		3.Hangszóró	Ki Halk Közép* Hangos	A hangszóró hangerejének beállítása.

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások	
1.Ált. beáll. (folytatás)	5.Nyári időszak.	—	Be* Ki (Némely ország esetében a gyári beállítás a Ki.)	A készülék automatikusan átáll nyári időszámításra.	
	6.Gazdaságosság	1.Festék kímélés	Be Ki*	Növelhető a festékkazetta élettartama.	
		2.Készenléti idő	(0-99) 05 Min*	Energia takarítható meg.	
	7.Tálca használ	1.Másol	Csak Tálca#1 Csak Tálca#2 Csak MP TC>T1>T2* T1>T2>TC (A Tray#2 Only (Csak 2. tálca) vagy a T2 üzenet csak akkor jelenik meg, ha az opcionális tálcát is telepítette.)	Kiválasztja a Másolási módban használandó tálcát.	
			2.Fax	Csak Tálca#1 Csak Tálca#2 Csak MP TC>T1>T2 T1>T2>TC* (A Tray#2 Only (Csak 2. tálca) vagy a T2 üzenet csak akkor jelenik meg, ha az opcionális tálcát is telepítette.)	Kiválasztja a Fax módban használandó tálcát.
			3.Nyomat	Csak Tálca#1 Csak Tálca#2 Csak MP TC>T1>T2* T1>T2>TC (A Tray#2 Only (Csak 2. tálca) vagy a T2 üzenet csak akkor jelenik meg, ha az opcionális tálcát is telepítette.)	Kiválasztja a Nyomatási módban használandó tálcát.
	8.LCD Kontraszt	—	-□□□□■+ -□□□■□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	Az LCD kijelző kontrasztjának beállítása.	

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
1. Ált. beáll. (folytatás)	9. Biztonság	1. Bizt. beá.	—	Megakadályozza, hogy illetéktelen felhasználók módosíthassák a készülék aktuális beállításait.
		2. Funkció Zárás	—	A készülék használatát korlátozhatja 25 egyéni és minden további közös felhasználóra.
2. Fax	1. Fogadás beáll. (Csak fax üzemmódban)	1. Késleltetés	(00 - 08) 02*	Fax vagy Fax/Tel üzemmódban a csörgésszám beállítása, amely után a készülék válaszol.
		2. F/t csöngetés	20 Mp. 30 Mp.* 40 Mp. 70 Mp.	Fax/Tel módban a dupla csörgés beállítása.
		3. Fax észlelés	Be* Ki	Fax fogadása a Start gomb megnyomása nélkül.
		4. Távkód	Be (✕51, #51) Ki*	Egy mellékről vagy egy külső telefonkészülekről is válaszolhat a faxokra és kódok segítségével ki-, bekapcsolhatja a gépet. Személyre szabottan állíthatja be a kódokat.
		5. Aut. kicsinyít.	Be* Ki	A beérkező fax méretének csökkentése.
		6. Mem. vétel	Be* Ki	Ha kifogy a papír, akkor a készülék automatikusan tárolja a beérkező faxokat a memóriába.
		7. Nyomt. Mélys.	-□□□■+ -□□□□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	A nyomtatott fax színerejének beállítása.
		8. Lehívó vétel	Standard* Védett Időzítés	A gépet úgy állíthatja be, hogy másik faxról hívjon le üzenetet.
		9. Fax Rx Bélyeg	Be Ki*	A fogadási nap és idő megjelenik a fogadott faxok első oldalán.
		0. Duplex (MFC-8860DNmodell ekhez)	Be Ki*	A beérkezett fax üzenetet a papír mindkét oldalára nyomtatja.

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
2. Fax (folytatás)	2. Küldés beáll. (Csak fax üzemmódban)	1. Kontraszt	Auto* Világos Sötét	A küldött fax kontrasztjának beállítása.
		2. Fax Felbontás	Standard* Finom Szuperfinom Fotó	A kimenő faxok alapértelmezett felbontásának beállítása.
		3. Időzítő	—	24 órás formátumban beállítható az az időpont, amikor a készülék elküldi az elmaradt faxokat.
		4. Körfax	Be Ki*	Ugyanarra a faxszámra küldendő késett faxüzenetek egyszerre történő elküldése egy időpontban.
		5. Közvetl. küld	Követk. fax: Be Követk. fax: Ki Ki* Be	A memória használata nélkül is küldhet faxot.
		6. Lehívó adás	Standard* Védett	A beállítás szerint a készüléken tárolt dokumentum visszakereshető egy másik készülékről.
		7. Fedőlap beáll.	Követk. fax: Be Követk. fax: Ki Be Ki* Minta nyomtatás	A beprogramozott fedőlap automatikus elküldése.
		8. Fedőlapüzenet	—	Hozzáíthatja saját megjegyzéseit a fax fedőlapjához.
		9. Külföld-mód	Be Ki*	Ha tengerentúlra kíván faxot küldeni, és nehézségekbe ütközik, akkor kapcsolja be ezt az üzemmódot.
		0. Üveg Fax Méret	A4 / levél* Legal/ívlap	Hozzáigazítja a lapolvasó üveg másolási felületét a másolandó dokumentum méretéhez.

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások			
2. Fax (folytatás)	3. Gyorstárcsázás	1. Egygombos	—	Legfeljebb 40 olyan Egygombos számot tárolhat, amelyeket egy gomb (és a Start) megnyomásával tárcsázhat.			
		2. Kétgombos	—	Legfeljebb 300 olyan Gyorstárcsázás számot tárolhat, amelyeket néhány gomb (és a Start) megnyomásával tárcsázhat.			
		3. Csoport	—	Csoportszám létrehozása üzenetszóráshoz.			
	4. Visszaigazolás	1. Adásigazolás	Be Be+Kép Ki* Ki+Kép	Az Adásigazolás és a Napló időköz kezdeti beállítás.			
		2. Napló időköz	Ki Minden 50 fax* 6 Óránként 12 Óránként 24 Óránként 2 Napok 7 Napok				
	5. Távoli fax op.	1. Továbbít/Tárol (Biztonsági nyomtatás)	Ki*	Fax küldés Fax tárolása PC fax fogadás	Faxüzenetek továbbítása, és azok eltárolása a memóriába, (hogy Ön akkor is hozzáférjen az üzenetekhez, ha nincs a készüléknél), vagy fax küldése számítógépre. Ha a Fax továbbítás vagy a PC fax fogadás opciót állította be, akkor bekapcsolhatja a biztonsági nyomtatást.		
			2. Táv. hozzáfér.			---✕	A távoli hozzáféréshez meg kell adnia saját kódját.
			3. Doku nyomtatás			—	A memóriában tárolt bejövő faxok nyomtatása.
	6. Feladattörlés	—	—	Ellenőrizheti, hogy melyik feladat van a memóriában tárolva, és a törölhet a kiválasztott feladatok közül.			
0. Vegyes	1. Kompatibilitás	Magas* Normál Alap	Vételi problémák esetén a kompatibilitás beállítása.				

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
3.Másol	1.Minőség	—	Fotó Szöveg Auto*	Megválaszthatja az adott dokumentumtípus felbontását.
	2.FB Txt Minőség	—	1200x600dpi 600dpi*	Amennyiben 100% arányban a lapolvasó üvegről készít másolatot, élesítheti a Másolási felbontást.
	3.Kontraszt	—	-□□□□■+ -□□□□□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	Másolatok kontrasztjának beállítása.
4.Printer	1.Emuláció	—	Automata (EPSON)* Automata (IBM) HP LaserJet BR-Script 3 EPSON FX-850 IBM Proprinter	Az emuláció módjának kiválasztása.
	2.Printer Opciók	1.Belső font	—	A készülék 'belső betűkészlet-listájának nyomtatása.
		2.Konfiguráció	—	A 'nyomatási beállítások listájának nyomtatása.
	3.Printer törlés	—	1.Újraindít 2.Kilép	Visszaállíthatja a gép alapértelmezett beállításait.

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
5. Jelentés nyom.	1. Adásigaz. Ell.	1. Nézet az LCD-n 2. Jelentés nyomt.	—	Megjeleníti az utolsó 200 elküldött fax Adás igazolását és kinyomtatja az utolsó jelentést.
	2. Segítség	—	—	Kinyomtat egy Segítség Listát, amelyből megtudhatja röviden, a készüléket programozási módját.
	3. Tel Indexlista	1. Numerikus 2. Alfabetikus	—	Az Egygombos és Gyorstárcsázás memóriában tárolt neveket és számokat jeleníti meg szám vagy betűrendi sorrendben.
	4. Fax Napló	—	—	Kinyomtatja az utolsó 200 bejövő és kimenő fax adatait. (TX Küldés.) (RX Fogadás)
	5. Felhasz. Beáll.	—	—	Megjeleníti a beállításait.
	6. Hálózat Beáll.	—	—	Megjeleníti a Hálózati beállításokat.
	7. Megrendelőlap	—	—	Kinyomtathat egy kiegészítőket rendelő űrlapot, hogy kitöltse és elküldje az Ön Brother viszonteladójához.

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
6. LAN (Lásd MFC-8460N és MFC-8860DNol dalon.)	1. TCP/IP	1. Bootolás módja	Auto* Static Rarp BOOTP DHCP	Kiválaszthatja a legmegfelelőbb bootolási módot.
		2. IP cím	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Adja meg az IP címet.
		3. Alhálózat mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Adja meg az alhálózati maszkot.
		4. Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Adja meg az átjáró (gateway) címet.
		5. Csomópont név	BRN_XXXXXX	Adja meg a Csomópont nevét.
		6. Wins beállít	Auto* Static	A WINS konfigurációs mód kiválasztása.
		7. Wins szerver	(Elsődleges) 000.000.000.000 (Másodlagos) 000.000.000.000	Az elsődleges és másodlagos WINS szerver IP címének meghatározása.
		8. Dns szerver	(Elsődleges) 000.000.000.000 (Másodlagos) 000.000.000.000	Az elsődleges és másodlagos DNS szerver IP címének meghatározása.
		9. APIPA	Be* Ki	Automatikusan azonosítja az IP címet a link-helyi címe alapján.
	0. IPv6	Be Ki*		
	2. Ethernet	—	Auto* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Kiválasztja az Ethernet csatlakozási módot.

Főmenü	Almenü	Menüpontok		Opciók	Leírások
6. LAN (A MFC-8460N és MFC-8860DN) (Folytatás)	3. IFAX beállítás (MFC-8860DN)	1. Internet beá.	1. Email cím	—	Adja meg az E-mail címet.
			2. SMTP szerver	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Adja meg az SMTP szerver címét.
			3. POP3 szerver	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Adja meg a POP3 szerver címét.
			4. Postafiók neve	—	Adja meg a postaláda nevét.
			5. Postaf. Jelszó	—	Adja meg a POP3 szerver belépési jelszavát.
		2. Levél fogadás	1. Autó lehívás	Be* Ki	Automatikusan ellenőrzi a POP3 szerverre érkezett üzeneteket.
			2. Lehívás időköz	10 Min	Beállíthatja a POP3 szerverre érkezett üzenetek ellenőrzési időközét.
			3. Fejléc	Mind Tárgy+honan+hova Nincs*	Kiválasztja a levél tárgyának tartalmát nyomtatáshoz.
			4. Hib. Levél Tör.	Be* Ki	Automatikusan törli a hibás üzeneteket.
			5. Értesítés	Be MDN Ki*	Fogadja a figyelmeztető üzeneteket.
		3. Levél küldés	1. Tárgy	—	Megjeleníti az Internet Fax adatokhoz csatolt tárgyat.
			2. Max. Méret	Be Ki*	Beállítja az E-mail dokumentumok méretét.
			3. Értesítés	Be Ki*	Kiküldi a figyelmeztető üzeneteket.
		4. Közvetít beáll	1. Rly broadcast	Be Ki*	Adott dokumentumot egy másik fax készülékhez közvetít
			2. Relay domain	RelayXX:	Regisztrálja a dómén nevet.
			3. Relay jelentés	Be Ki*	Kinyomtatja az Üzenetszórás adásjelentését.

Főmenü	Almenü	Menüpontok		Opciók	Leírások
6. LAN (A MFC-8460N és MFC-8860DN) (Folytatás)	4. Szken. e-mailbe (MFC-8860DN)	1. Színes	—	PDF formátum* JPEG formátum	Megválasztja a bemásolt adatok küldésénél használandó fájlformátumot.
		2. Fekete/Fehér	—	PDF formátum* TIFF	
	3. Szkennel FTPre (MFC-8460N)	1. Színes	—	PDF formátum* JPEG formátum	
		5. Szkennel FTPre (MFC-8860DN)	2. Fekete/Fehér	—	
	6. Fax Szervernek (MFC-8860DN)		—	—	Be Ki*
	7. Időzóna (MFC-8860DN)	—	—	UTC-XX:XX	Beállítja az adott országra érvényes időzónát.
	0. Gyári beáll.	1. Újraindít	—	1. Igen 2. Nem	Visszatérés a gyári alapértelmezett hálózati beállításokhoz.
		2. Kilép	—	—	

Főmenü	Almenü	Menüpontok	Opciók	Leírások
7.Gép információ	1.Gyári szám	—	—	Ellenőrizheti a berendezés szériaszámát.
	2.Lapszám	—	Teljes Másol Nyomtat Lista/Fax	Megtekintheti a berendezés élettartama során nyomtatott össz-oldalszámot
	3.Alkatr.Élet.	1.Dob 2.Olvasztó 3.Lézer 4.PF készlet TC 5.PF készlet 1 6.PF készlet 2	—	Ellenőrizheti a berendezés egyes alkatrészeinek hátralévő élettartamát, százalékban kifejezve. PF készlet 2 abban az esetben ha a LT-5300 tálcá telepítve van.
0.Alapbeáll.	1.Vételi mód	—	Csak fax* Fax/Tel Külső Tel/Ü.R. Kézi	Kiválaszthatja a legmegfelelőbb fogadási módot.
	2.Dátum/Idő	—	—	Dátum és idő beillesztése az LCD kijelzőre és a küldött faxok fejlécébe.
	3.Áll.azonos.	—	Fax: Tel: Név:	Az Ön nevének és faxszámának kijelzése minden faxolt oldalon.
	4.Hang/Impulzus	—	Hang* Impulzus	Tárcsázási mód kiválasztása.
	5.Tárcsahang	—	Érzékelés Nem érzékel*	Lerövidítheti a tárcsahang felismerési időt.
	6.tel.von.beáll	—	Normál* PBX ISDN	A telefonvonal típusának beállítása.
	0.Nyelv	—	Magyar Angol	A LCD kijelző nyelvének módosítása.

Szöveg beírása

Bizonyos menüpontok esetében, például az állomásazonosító megadásakor szöveget kell beírni. A gombokon a számok mellett betűk is szerepelnek. Menü gombok: **0**, **#** és ***** gombokon *nem* szerepel betű mivel speciális karakterekhez használhatók.

Nyomja meg a megfelelő gombot ismételten, amíg eléri a kívánt betűt:

(E-mailcím vagy csomópont beállításához)

Nyomja meg a gombot	egyszer	kétszer	háromszor	négyszer	öttször	hatszor	hétyszer	nyolcszor
2	a	b	c	A	B	C	2	a
3	d	e	f	D	E	F	3	d
4	g	h	i	G	H	I	4	g
5	j	k	l	J	K	L	5	j
6	m	n	o	M	N	O	6	m
7	p	q	r	s	P	Q	R	S
8	t	u	v	T	U	V	8	t
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z

(Más menüpontok beállításához.)

Nyomja meg a gombot	egyszer	kétszer	háromszor	négyszer
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z

Szóköz beillesztése

Szóköt beillesztéséhez, nyomja meg a ► gombot egyszer a számok között. Ha egy névben kíván szóköt elhelyezni, akkor kétszer nyomja meg a ►-t.

Javítás

Ha rossz betűt gépelt be, és meg akarja változtatni a megadott karaktert, a ◀ gombot és vigye a kurzort a rossz karakterre, majd nyomja meg a **Clear/Back (Töröl/Vissza)** gombot.

Betűk ismétlése

Ha a megadandó karakter ugyanazon a billentyűn található, mint az előző, akkor mielőtt újra megnyomná a billentyűt, nyomja meg a ► gombot.

Speciális karakterek és szimbólumok

Nyomja meg a ✖, # vagy 0 billentyűket, majd a ◀ vagy ▶ gombbal válassza ki a kívánt speciális karaktert vagy szimbólumot. A OK gombbal kijelölheti.

Nyomja meg a gombot (szóköz) ! " # \$ % & ' () | + , - . / m ¹
✖ gombot.

Nyomja meg a gombot ; : < = > ? @ [] ^ _
gombot.

Nyomja meg a gombot Á É Í Ó Ö Ő Ú Ü Ű 0
0 gombot.

¹ € nem használható I-Fax beállítással.



Fax

Fax küldése	30
Fax fogadása	33
Számok tárcsázása és tárolása	35
Nyomtatási jelentések	43

Faxolás

A Fax üzemmód

A Fax üzemmód elindításához nyomja meg a



(Fax) gombot és a gomb kéken fog villogni.

Egyoldalas fax küldése ADF-ből

A legkönnyebben az ADF segítségével lehet faxot küldeni. Az aktuális faxolási feladat törléséhez nyomja le a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

- 1 Ellenőrizze hogy, a készüléket Fax üzemmódban van .
- 2 Helyezze a dokumentumot *másolandó oldalával felfelé* az ADF-be.
- 3 Tárcsázza a fax számot. Lásd a *Tárcsázás* című részt a(z) 35. oldalon! című részt.
- 4 Nyomja meg a **Start** gombot.

A készülék bemásolja és elküldi a dokumentumot.

Kétoldalas fax küldése ADF-ből (MFC-8860DN típusú készülékek kizárólag)

Kétoldalas faxot küldhet az ADF-ből. Az aktuális faxolási feladat törléséhez nyomja le a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

- 1 Ellenőrizze hogy, a készüléket Fax üzemmódban van .
- 2 Helyezze a dokumentumot az ADF-be.
- 3 Nyomja meg a **Duplex** gombot.
- 4 Tárcsázza a fax számot. Lásd a *Tárcsázás* című részt a(z) 35. oldalon! című részt.
- 5 Nyomja meg a **Start** gombot.

A készülék bemásolja és elküldi a dokumentumot.




Megjegyzés

Legal méretű kétoldalas dokumentumokat nem faxolhat az ADF-ből.

Faxolás a lapolvasó üvegről

Használhatja a lapolvasó üveget egy könyv oldalainak vagy csak egy lap faxolására. A dokumentum legfeljebb Levél, A4 vagy Legal méretű lehet. Az aktuális faxolási feladat törléséhez nyomja le a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Fax üzemmódban van .
- 2 Helyezze a dokumentumot a lapolvasó üvegre.
- 3 Tárcsázza a fax számot. Lásd a *Tárcsázás* című részt a(z) 35. oldalon! című részt.
- 4 Nyomja meg a **Start** gombot.
- 5 Az oldal bemásolását követően választania kell a készülék LCD kijelzőjén megjelenő, alábbi lehetőségek közül:

Síkágvas Fax:
Következő Oldal?
▲ 1.Igen
▼ 2.Nem (Küldés)
Válassz ▲▼ és OK

- Nyomja meg a **1** gombot egy újabb oldal elküldéséhez. Lapozzon a **6**-hoz.
- Nyomja meg a **2** vagy **Start** a dokumentum elküldéséhez. Lapozzon a **7**-hoz.

- 6 Helyezze a következő oldalt a lapolvasó üvegre és nyomja meg a **OK** gombot. Ismétlje meg a **5** és **6** lépést minden hozzáadott oldal esetén.

Síkágvas Fax:
Köv.Oldal Beáll.
Majd Nyomj OK

- 7 A készülék automatikusan elküldi a faxot



Megjegyzés

A lapolvasó üvegről való többoldalas szkennelés esetén, az átviteli időt a következőként *Ki* állítsa be.

Faxolási feladatTörlése

Az aktuális faxolási feladat törléséhez nyomja le a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot. Amennyiben a készülék mér tárcsáz vagy küldi a faxot, nyomja meg a **1** gombot a parancs megerősítésére.

Üzenetszórás

Üzenetszórással ugyanazt a faxot automatikusan elküldheti több fax számra. Ugyanabba az üzenetszórásba bevonhat a Csoportok, Egygombos, Gyorstárcsázás alatt tárolt számokat is és legfeljebb 50 manuális tárcsázott számot. További részleteket lásd a



Tárcsázás című részt a(z) 35. oldalon! (Tárcsázás) részben.

Legfeljebb 390 számra küldhet faxot egyszerre üzenetszórással. Ez attól is függ, hogy hány csoportot, belépési kódot vagy hitelkártya számot tárol, valamint, hogy hány megkésétt vagy tárolt fax feladat van a memóriában.



Megjegyzés

A számok könnyebb kiválasztásához használja a **Search/Speed Dial (Keres/Gyorstárcsázás)** gombot.

- 1 Ellenőrizze hogy, a készüléket Fax üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Írja be a számot. Nyomja meg a **OK** gombot.
Használhatja az Egygombos, Gyorstárcsázás, Csoport, Keresés funkciókat vagy manuális tárcsázást. Lásd a *Tárcsázás* című részt a(z) 35. oldalon! című részt.
- 4 Ismételje addig  míg az összes számot beírta.
- 5 Nyomja meg a **Start** gombot.

Az üzenetszórás befejezését követően a készülék jelentést nyomtat ki az üzenetszórásról amelyben tudatja az eredményt.




Megjegyzés

- A teljes üzenetszórásra az a másolási profil lesz érvényes amely a legelső tárcsázott Egygombos, Gyorstárcsázás vagy Csoport számhoz tartozott.
- Ha az először tárcsázott szám fax felbontása *Szuperfinom* és az üzenetszórásba be szeretne vonni a *IFAX* is, nyomja meg a **Resolution (Felbontás)** gombot majd a **▲** vagy **▼** gombot, hogy kiválassza a *Standard* vagy *Finom* felbontást. Nyomja meg a **OK** gombot. Kövesse a fenti lépéseket.
- Amikor a "Scan to E-mail" (Szkennelés e-mailbe) funkció használatával hoz létre csoportot vagy kapcsolatot, kizárólag a *FF200x100* és *FF200dpi* érhető el. *TIFF* vagy *PDF* fájlformátumok közül választhat.

Küldés tengerentúlra üzemmód

Amennyiben nem megfelelő kapcsolat miatt a fax tengerentúlra küldése nehézséget okoz, azt ajánljuk, kapcsolja be a Küldés tengerentúlra üzemmódot.

Ez egy időleges beállítás amely csak a következő elküldött faxra lesz érvényes.

- 1 Ellenőrizze hogy, a készüléket Fax üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2**, **2**, **9**-t.

22.Küldés beáll.
9.Külföld-mód
▲ Be
▼ Ki
Válassz ▲▼ és OK

- 4 Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot, és válassza a *Be* vagy a *Ki* beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot.

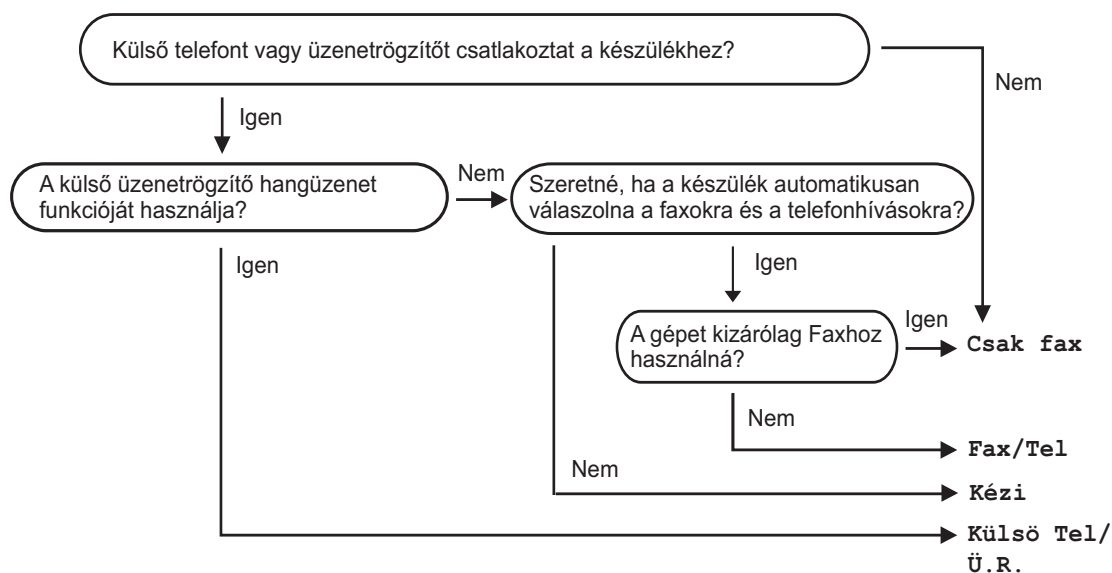
Fogadás üzemmódok

Válasszon fogadási módot attól függően, hogy milyen külső készülékkel vagy telefon szolgáltatóval áll kapcsolatban.

Fogadás üzemmód kiválasztása

Az alábbi ábra segít a megfelelő üzemmód kiválasztásában.

További részletekért a fogadási üzemmódokat illetően lásd a 34 oldalt.



A fogadási mód beállításához kövesse az alábbi utasításokat.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **0**, **1**-t.
- 2 Az üzemmódot a **▲** vagy a **▼** gomb megnyomásával választhatja ki. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.
Az LCD kijelzőn megjelenik az aktuális fogadási mód.

01.Vételi mód
▲ Csak fax
Fax/Tel
▼ Külső Tel/Ü.R.
Válassz ▲▼ és OK

Fogadás üzemmódok használata

Némely fogadási módban a készülék automatikusan válaszol (Csak fax "Csak Fax" és Fax/Tel).

Csak Fax

Csak Fax módban a készülék minden bejövő hívást faxként fogad.

Fax/Tel

Fax/Tel módban automatikusan kezelheti a beérkező hívásokat, mivel felismeri hogy fax vagy telefon hívásról van-e szó és az alábbiak szerint kezeli:

- A beérkező faxokat automatikusan fogadja.
- A telefonhívások az F/T csöngéssel érkeznek ami figyelmeztet a hívás fogadására. Az F/T csöngés egy gyors, dupla csöngetés.

Kézi

A manuális mód kikapcsolja a berendezés összes automatikus válaszadási funkcióját.

Kézi üzemmódban való fax fogadáshoz nyomja meg a **Start** gombot amíg fax tónust nem hall (rövid, ismétlődő hang). Használhatja a Fax Felismerés funkciót a készülékkel azonos vonalon lévő telefonon keresztül.

Külső Üzenetrögzítő (TAD)

A külső TAD módban egy külső fogadó készülék kezeli a bejövő hívásokat. A bejövő hívásokat az alábbi módokon kezeli:

- A beérkező faxokat automatikusan fogadja.
- A hangüzeneteket a külső üzenetrögzítő (TAD) tárolja.

Faxok nyomtatása a memóriából

A Fax tárolás funkció használata közben (**Menu (Menü), 2, 5, 1**), nyomtathat ki faxot a memóriából a készülék segítségével.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü), 2, 5, 3-t**.

25.Távoli fax op. 3.Doku nyomtatás

Nyomjon Startot:

- 2 Nyomja meg a **Start** gombot.

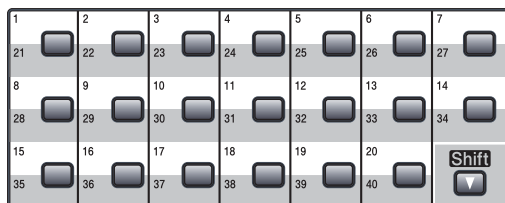
Tárcsázás

Kézi tárcsázás

A telefonszám számjegyeinek beviteléhez használja a tárcsázófelületet.

Egygombos tárcsázás

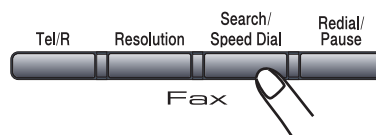
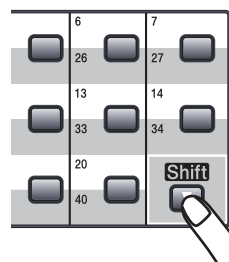
Nyomja meg annak azt a gombot amely a hívandó számot tárolja.



Az 21-40 számok tárcsázásához tartsa nyomva le a **Shift (Váltás)** gombot, amíg megnyomja az Egygombos gombot.

Gyorstárcsázás-

Tartsa lenyomva a **Shift (Váltás)** gombot és nyomja meg a **Search/Speed Dial (Keres/Gyorstárcsázás)** gombokat és írja be a három-számjegű Gyorstárcsázó számot.



Három számjegű szám



Megjegyzés

Ha a kijelzőn az **Üres**, jelenik meg amikor beírja az Egygombos vagy Gyorstárcsázás számot, akkor a keresett szám nincs tárolva.

Keresés

Kereshet az Egygombos és a Gyorstárcsázás memóriába tárolt nevek között.

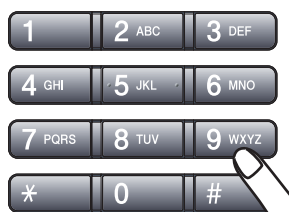
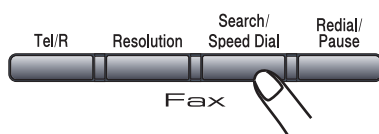
- 1 Nyomja meg a **Search/Speed Dial (Keres/Gyorstárcsázás)** gombot.
- 2 Nyomja meg a név kezdőbetűjének gombját.
(Használhatja a *Szöveg beírása* című részt a(z) 27. oldalon! (Szöveg beírása)táblázatot a betűk beírásához.)
Nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a böngészéshez amíg megtalálja a keresett számot.
Nyomja meg a **OK** gombot.



Megjegyzés

A **Resolution (Felbontás)** gomb megnyomásával módosíthatja a felbontást

- 4 Nyomja meg a **Start** gombot.



LDAP (Címtár szolgáltató) Keresés (MFC-8860DN modellekhez)

Amennyiben a készülék LDAP kiszolgálóhoz csatlakozik, kereshet a kiszolgálón fax számokat vagy E-mail címeket. (További részletekért az LDAP beállításáról, lásd a *Hálózati használati útmutatót a CD-ROM-on.*)

Fax Újratárcsázás

Ha egy faxot automatikusan küld és a vonal foglalt, a készülék automatikusan háromszor ötpercenként újratárcsáz .

Ha manuálisan küld faxot és a vonal foglalt, nyomja meg a **Redial/Pause (Újratárcsáz/Leállít)** gombot, várja meg a választ majd nyomja meg a **Start** gombot, és próbálja újra. Ha egy második hívást is kezdeményez az utoljára tárcsázott számra, időt spórolhat meg a **Redial/Pause (Újratárcsáz/Leállít)** és **Start** gomb megnyomásával.

Redial/Pause (Újratárcsáz/Leállít) csak akkor működik ha a vezérlőpultból kezdeményezte a hívást.

Számok tárolása

Beállíthatja a készülékét, hogy elvégezze az egyszerű tárcsázás alábbi típusait:

Egygombos, Gyorstárcsázás és Csoportok Üzenetszórás céljára Megadhatja az Egygombos és Gyorstárcsázás memóriába tárolt számok alapértelmezett felbontásait. Ha egy Gyorstárcsázás számot tárcsáz, a kijelző megmutatja a tárolt nevet vagy számot. Fax számhoz vagy E-mail címhez tárolhat szkennelési profilt.

Áramszünet esetén a memóriában található gyors-tárcsázás számok nem vesznek el.

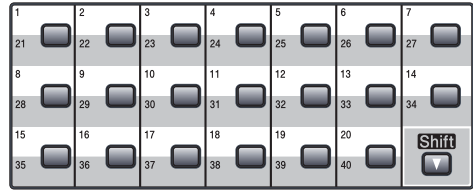
A szkennelési profil magába foglalja a tárolt számhoz rendelt felbontást és más szkennelési beállításokat. Például, ha a Fax/Tel opciót választotta, választhat Standard, Fine, S.Fine vagy Photo beállítást. Amennyiben az E-mail opciót választotta, választhat a F/F 200 dpi, F/F 200x100 dpi, Színes 150 dpi, Színes 300 dpi vagy Színes 600 dpi közül.

Szünet tárolása

Nyomja meg a **Redial/Pause (Újratárcsáz/Leállít)** gombot egy 3.5 másodperces szünet beillesztéséért két szám közé. A szünet hosszát a **Redial/Pause (Újratárcsáz/Leállít)** gombokkal növelheti.

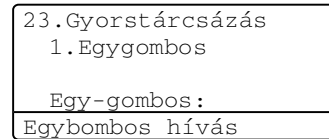
Egygombos számok rögzítése

Az Ön készüléke 20 Egygombos gombbal rendelkezik, ahol 40 fax- vagy telefonszámot, valamint E-mail címet rögzíthet az automatikus tárcsázáshoz. A 21-40 számok eléréséhez tartsa lenyomva **Shift (Váltás)**-t, amíg megnyomja az Egygombos gombot.



MFC-8460N:

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2**, **3**, **1**-t.



- 2 Nyomja meg az Egygombos gombot, ahová a számot rögzíteni kívánja.
- 3 Írja be a telefon- vagy faxszámot (legfeljebb 20 számjegy). Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Írja be a nevet (legfeljebb 15 karakter). (Használhatja a *Szöveg beírása* című részt a(z) 27. oldalon! táblázatot a betűk beírásához.) Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Nyomja meg a **OK** gombot hogy rögzítse a számot név nélkül.
- 5 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - A fax felbontás módosításához, nyomja meg a **▲** vagy **▼** gombot és valassa az *Normál*, *Finom*, *SFinom* vagy *Foto* opciót. Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Nyomja meg az **OK** ha nem kívánja a felbontást módosítani.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - A következő Egygombos szám rögzítéséhez menjen a **2** lépésre.
 - Ha befejezte az egygombos számok rögzítését, nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

MFC-8860DN modellekhez:

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2**, **3**, **1**-t.

23. Gyorstárcsázás 1. Egygombos
Egy-gombos:
Egybombos hívás

- 2 Nyomja meg az Egygombos gombot, ahová a számot rögzíteni kívánja.
- 3 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ és válassza ki a F/t, E-Mail vagy IFAX beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Amennyiben a F/t választotta, írja be a számot (legfeljebb 20 számjegy). Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Amennyiben a E-Mail vagy a IFAX választotta, írja be az E-mail címet (legfeljebb 60 karakter). (Használhatja a Szöveg beírása című részt a(z) 27. oldalon! táblázatot a betűk beírásához.) Nyomja meg a **OK** gombot.

**Megjegyzés**

Amennyiben a E-Mail opciót választotta és elmentette az E-mail címet, az adott címet kizárólag Szkennelés üzemmódban használhatja. Amennyiben a IFAX opciót választotta és elmentette az E-mail címet, az adott címet kizárólag Fax üzemmódban használhatja.

- 5 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Írja be a nevet (legfeljebb 15 karakter). Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Nyomja meg a **OK** gombot hogy rögzítse a számot vagy E-mail címet név nélkül.

- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Amennyiben a F/t az 3 választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és válassza a Normál, Finom, SFinom vagy Foto opciót. Nyomja meg az **OK** gombot és folytassa az 8 lépéssel.
 - Amennyiben a E-Mail az 3 választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és válassza a FF200dpi, FF200x100, Szín150dpi, Szín300dpi vagy Szín600dpi opciót. Nyomja meg az **OK** gombot és folytassa az 7 lépéssel.
 - Amennyiben a IFAX az 3 választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és válassza a Normál, Finom vagy Foto opciót. Nyomja meg az **OK** gombot és folytassa az 8 lépéssel.
 - Nyomja meg az **OK** gombot ha nem kívánja a felbontást módosítani. Lapozzon a 8-hoz.

- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül: Amennyiben a 6, résznél a Fekete-fehér opciót választotta, válassza ki a fájlformátumot (TIFF vagy PDF) amelyben a számítógépre kerül. Amennyiben a Színes az 6, résznél a Fekete-fehér opciót választotta, válassza ki a fájlformátumot (PDF or JPEG) amelyben a számítógépre kerül.

- 8 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- A következő Egygombos szám rögzítéséhez menjen a 2 lépésre.
 - Ha befejezte az egygombos számok rögzítését, nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

**Megjegyzés**

- Üzenetszórás esetén, amennyiben a számhoz vagy E-mailhez tartozik tárolt szkennelés profil, az üzenetszórás egészére az első Egygombos, Gyorstárcsázás vagy Csoporthoz tartozó szám.profilja lesz érényes.
- A manuális mód kikapcsolja a berendezés összes automatikus válaszadási funkcióját.

Gyors tárcsázás számok rögzítése

A gyakran használt számokat Gyorstárcsázás számként tárolhatja. A készülék 300 Gyorstárcsázás számot tud tárolni.

MFC-8460N:

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2, 3, 2-t**.

23.Gyorstárcsázás 2.Kétgombos
Kétgombos? #
Enter és OK Gomb

- 2 Írja be a három -számjegyű Gyorstárcsázás azonosító számot (001-300). Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Írja be a telefon- vagy faxszámot (legfeljebb 20 számjegy). Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Írja be a nevet (legfeljebb 15 karakter). (Használhatja a *Szöveg beírása* című részt a(z) 27. oldalon! táblázatot a betűk beírásához.) Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Nyomja meg a **OK** gombot hogy rögzítse a számot név nélkül.
- 5 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- A fax felbontás rögzítéséhez, nyomja meg a **▲** vagy **▼** gombot és valassa az *Normál*, *Finom*, *SFinom* vagy *Foto* opciót. Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Nyomja meg az **OK** gombot ha nem kívánja a felbontást módosítani.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- A következő Gyorstárcsázás szám rögzítéséhez menjen a 2 lépéshez.
 - Ha befejezte a Gyorstárcsázás számok rögzítését, nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

MFC-8860DN modellekhez:

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2, 3, 2-t**.

23.Gyorstárcsázás 2.Kétgombos
Kétgombos? #
Enter és OK Gomb

- 2 Írja be a három -számjegyű Gyorstárcsázás azonosító számot (001-300). Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a **▲** vagy **▼** és válassza ki a *F/t*, *E-Mail* vagy *IFAX* beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- A *F/t* kiválasztásánál, írja be a számot (legfeljebb 20 számjegy).
 - A *E-Mail* vagy a *IFAX* kiválasztásánál, írja be az E-mail címet (legfeljebb 60 karakter). (Használhatja a *Szöveg beírása* című részt a(z) 27. oldalon! (Szöveg beírása)táblázatot a betűk beírásához.) Nyomja meg a **OK** gombot.



Megjegyzés

Amennyiben a *E-Mail* opciót választotta és elmentette az E-mail címet, az adott címet kizárólag Szkenelés üzemmódban használhatja. Amennyiben a *IFAX* opciót választotta és elmentette az E-mail címet, az adott címet kizárólag Fax üzemmódban használhatja.

- 5 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Írja be a nevet (legfeljebb 15 karakter). Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Nyomja meg a **OK** gombot hogy rögzítse a számot vagy E-mail címet név nélkül.

- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Amennyiben a **F/t** az 3 választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és válassza a **Normál**, **Finom**, **SFinom** vagy **Foto** opciót. Nyomja meg az **OK** gombot és folytassa az 8 lépéssel.
 - Amennyiben a **E-Mail** az 3 választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és válassza a **FF200x100**, **FF200dpi**, **Szín150dpi**, **Szín300dpi** vagy **Szín600dpi** opciót. Nyomja meg az **OK** gombot és folytassa az 7 lépéssel.
 - Amennyiben a **IFAX** az 3 választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és válassza a **Normál**, **Finom** vagy **Foto** opciót. Nyomja meg az **OK** gombot és folytassa az 3 lépéssel.
 - Nyomja meg az **OK** gombot ha nem kívánja a felbontást módosítani. Lapozzon a 8-hoz.

- 7 Amennyiben a 6, résznel a **Fekete-fehér** opciót választotta, válassza ki a fájlformátumot (**TIFF** vagy **PDF**) amelyben a számítógépre kerül. Amennyiben a **Színes** az 6, résznel a **Fekete-fehér** opciót választotta, válassza ki a fájlformátumot (**PDF** or **JPEG**) amelyben a számítógépre kerül.

- 8 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- A következő **Gyorstárcsázás** szám rögzítéséhez menjen a 2 lépéshez.
 - Ha befejezte a **Gyorstárcsázás** számok rögzítését, nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.



Megjegyzés

- Üzenetszórás esetén, amennyiben a számhoz vagy E-mailhez tartozik tárolt szkennelés profil, az üzenetszórás egészére az első **Egygombos**, **Gyorstárcsázás** vagy **Csoport**hoz tartozó szám.profilja lesz érényes.
- A manuális mód kikapcsolja a berendezés összes automatikus válaszadási funkcióját.

Egygombos és Gyorstárcsázás számok változtatása

Ha egy **Egygombos** vagy **Gyorstárcsázás** számot egy meglévő szám helyére tárol, az, the LCD kijelzőn a korábban tárolt szám jelenik meg.

- 1 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- A tárolt szám módosításához nyomja meg a **1** gombot.
 - Változtatások nélküli kilépéshez, nyomja meg a **2** gombot.

23.Gyorstárcsázás	
#005:MIKE	
▲	1.Változtatás
▼	2.Kilép
Válassz ▲▼ és OK	

(MFC-8460N) Menjen a 3.
(MFC-8860DN)
menjen a 2 lépéshez.

- 2 (MFC-8860DN) Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot és válassza ki a **F/t**, **E-Mail** vagy a **IFAX** opciót. Nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot és helyezze a kurzort a módosítani kívánt karakter alá, majd nyomja meg a **Clear/Back (Töröl/Vissza)** a felülírásához. Ismétlje meg minden karakter módosításnál.
- 4 Írjon be új számot vagy karaktert. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 5 Kövesse az **Egygombos** számok és **Gyorstárcsázás** számok rögzítésére vonatkozó utasításokat. (Lásd *Egygombos számok rögzítése* című részt a(z) 37. oldalon! és *Gyors tárcsázás számok rögzítése* című részt a(z) 39. oldalon!.)

Csoportok beállítása üzenetszóráshoz

Ha gyakran küldi ugyanazt a faxot több számra, akkor ezt megkönnyítendő beállíthat egy csoportot.

A Csoportok Egygombos vagy Gyorstárcsázás számként rögzíthetők. Minden csoport felhasznál egy Egygombos gombot vagy egy Gyorstárcsázás helyet. Ezt követően elküldheti a faxot a csoport összes számára az Egygombos gomb megnyomásával vagy a gyorstárcsázási szám beütésével, majd megnyomva a **Start** gombot.

Mielőtt egy számot hozzáadna a csoporthoz rögzítse Egygombos vagy Gyorstárcsázás számként. Legfeljebb 20 csoportot adhat meg és legfeljebb 339 számot rendelhet egy nagy csoporthoz.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2**, **3**, **3**-t.

23.Gyorstárcsázás 3.Csoport
Csoporthív.: Kérjük nyomjo...

- 2 Válasszon a csoportnak egy üres tárhelyet az alábbiak szerint:
- Nyomja meg az Egygombos gombot.
 - Tartsa benyomva a **Shift (Váltás)** gombot miközben megnyomja a **Search/Speed Dial (Keres/Gyorstárcsázás)**-t, majd írja be a gyorstárcsázási számot. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Írja be a Csoportszámot (1-20). Nyomja meg a **OK**. (MFC-8460N) gombot. Menjen a 5. (MFC-8860DN) Majd a 4-hez.

- 4 (MFC-8860DN modellekhez) Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot és válassza ki a **Fax/IFAX** vagy a **E-Mail** opciót. Nyomja meg a **OK** gombot.

- 5 Egygombos vagy gyorstárcsázás számok hozzáadásához kövesse az alábbi utasításokat:
- Egygombos számok esetén, nyomja meg a megfelelő gombokat egymás után.
 - Tartsa benyomva a **Shift (Váltás)** gombot miközben megnyomja a **Search/Speed Dial (Keres/Gyorstárcsázás)**-t, majd írja be a gyorstárcsázási számot.

Az LCD kijelzőn megjelenik a kiválasztott egygombos számok **✖**-vel vagy gyorstárcsázás szám **#** jellel (például **✖006**, **#09**).

- 6 Nyomja meg a **OK** gombot, ha befejezte a számok hozzáadását.
- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Írja be a nevet (legfeljebb 15 karakter). (Használhatja a (Szöveg beírása)táblázatot a 27-os oldalról a betűk beírásához.) Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Ha a csoportot név nélkül mentené el, nyomja meg az **OK** gombot.

8 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
MFC-8460N

- A fax felbontás rögzítéséhez, nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot és **valassza az Normál, Finom, SFinom vagy Foto.** opciót. Nyomja meg a **OK** gombot.
- Nyomja meg az **OK** gombot ha nem kívánja a felbontást módosítani.
(MFC-8860DN)
- Amennyiben a Fax/IFAX az **4** választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és **valassza a Normál, Finom, SFinom vagy Foto.** opciót. Nyomja meg a **OK** gombot és menjen a **10**-ra.
- Amennyiben a E-Mail az **4** választotta, nyomja meg a ▲ vagy a ▼ és **valassza a FF200x100 vagy a FF200dpi.** opciót. Nyomja meg az **OK** gombot és folytassa az **9** lépéssel.
- Nyomja meg az **OK** gombot ha nem kívánja a felbontást módosítani. Lapozzon a **10**-hoz.



Megjegyzés

- Amennyiben a Fax/IFAX az **4** -ből választotta és 'IFAX'-ként tárolt egygombos vagy gyorstárcsázás számokat, nem választhatja az SFinom opciót.
- A manuális mód kikapcsolja a berendezés összes automatikus válaszadási funkcióját.

9 Válassza ki a fájlformátumot (TIFF vagy PDF) amelyben a számítógépre kerül.

10 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:

- A következő csoport rögzítéséhez menjen a **2** lépésre.
- Ha befejezte a csoportok rögzítését, nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Fax jelentések

Bizonyos fax jelentéseket (adás igazolás és fax napló) automatikusan vagy manuálisan nyomtatható.

Adás Igazolás

Használhatja az Adás jelentést bizonyítékként, hogy elküldte a faxot. Ez a jelentés listázza az adás idejét és dátumát és hogy az adás sikeres ("OK") volt -e. Ha kiválasztja **Be** vagy **Be+Kép**, a jelentés kinyomtatódik minden elküldött fax esetén.

Ha ugyanarra a helyre sok faxot küld, többre van szüksége, mint a feladat számára, hogy megtudja melyik faxot kell ismét elküldeni. A **Be+Kép** vagy **Ki+Kép** kiválasztása kinyomtatja a fax 'első oldalát emlékeztetőül.

Ha az Adás igazolás **Ki** vagy **Ki+Kép** re van kapcsolva, a Jelentés csak azt nyomtatja ki, ahol adáshiba van.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2**, **4**, **1**-t.

24.Visszaigazolás
1.Adásigazolás
▲ Ki
▼ Ki+Kép
Válassz ▲▼ és OK

- 2 Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot, és válassza a **Be**, **Be+Kép**, **Ki** vagy a **Ki+Kép** beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Fax Napló

Beállíthatja a készülékét, hogy adott intervallumon belül nyomtasson naplót (minden 50 fax, 6, 12, vagy 24 óra, 2 vagy 7 nap). Az alapértelmezés szerint

Minden 50 fax, a készülék minden 50-ik tárolt fax után naplót nyomtat.

Ha az intervallumot **Ki** (Kikapcsol)-ra állítja, nyomtathat jelentést az alábbi lépések szerint.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2**, **4**, **2**-t.

24.Visszaigazolás
2.Napló időköz
▲ Minden 50 fax
▼ 6 Óránként
Válassz ▲▼ és OK

- 2 Az időtartam kiválasztásához nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot. Nyomja meg a **OK** gombot. Amennyiben 7 napot választ, a kijelző felkéri, hogy válasszon egy napot, amikor a 7 napos visszaszámlálás megkezdődik.
- 3 24 órás időformátumban írja be a nyomtatás idejének kezdetét. Nyomja meg a **OK** gombot. Például: írjon be 19:45-öt d.u 7:45 esetén.
- 4 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Ha 6, 12, 24 órát, 2, 7 napot választ, a készülék kinyomtatja a kiválasztott időpont jelentést, majd töröl minden feladatot a memóriából. Ha a készülék 'memóriája 200 feladat után megtelik, az Ön által kiválasztott időpont előtt, a készülék korábban nyomtatja a naplót, majd töröl minden feladatot a memóriából.

Ha extra jelentést szeretne, mielőtt esedékesé válik a nyomtatás, kinyomtathatja manuálisan anélkül, hogy törölné a feladatokat a memóriából.

Jelentések

Kérhető jelentések:

- 1 Adásigaz. Ell.
Megjeleníti az utolsó 200 elküldött fax Adás igazolását és kinyomtatja az utolsó jelentést.
- 2 Segítség
Kinyomtatja azon gyakori használatú funkciók listáját amelyekkel programozhatja a készüléket.
- 3 Tel Indexlista
Kinyomtatja az Egygombos és Gyorstárcsázás memóriában tárolt neveket és számokat szám vagy betűrendi sorrendben.
- 4 Fax Napló
Kinyomtatja az utolsó 200 bejövő és kimenő fax adatait. (TX: elküld.) (RX: fogad.)
- 5 Felhasz. Beáll.
Kinyomtatja az aktuális beállítások listáját.
- 6 Hálózat Beáll.
Kinyomtatja a hálózati beállításokat.
- 7 Megrendelőlap
Kinyomtathat egy kiegészítőket rendelő űrlapot, hogy kitöltse és elküldje az Ön Brother viszonteladójához.

Jelentés nyomtatása

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **5-t**.

5.Jelentés nyom. 1.Adásigaz. Ell. 2.Segítség 3.Tel Indexlista Válassz ▲▼ és OK
--

- 2 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:

- A jelentés típusát a ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával választhatja ki. Nyomja meg a **OK** gombot.
- Írja be a jelentés számát, amelyet nyomtatni kíván. Például, nyomja meg a **2** gombot a Segítség lista kinyomtatásához.

- 3 Nyomja meg a **Start** gombot.




Másolás

Másolatok készítése

46

Másolás


Másolás üzemmód

A  (**Copy (Másolás)**) megnyomásával beléphet a Másolás üzemmódba.


1	Kontr.	::-□□■□□ +	
2	Minőség	::Auto	
3	N/K	::100%	
4	Tálca	::TC>T1	
	Nyomj	▲▼ v Start	01—5

- 1 Kontraszt
- 2 Minőség
- 3 Másolási arány
- 4 Tálca használat
- 5 Másolatok száma

Egyetlen másolat készítése

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van-e .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Nyomja meg a **Start** gombot.

Többszörös másolatok készítése

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van-e .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).
- 4 Nyomja meg a **Start** gombot.



Megjegyzés

A másolatok rendezéséhez, nyomja meg a **Sort (Rendez)** gombot. (Lásd *Másolatok rendezése az ADF-el.* című részt a(z) 53. oldalon!.)

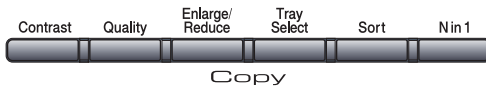
Másolás leállítása

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

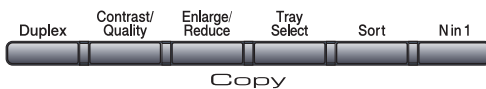
Másolási opciók

Ha a következő másoláshoz ideiglenesen módosítani kívánja a beállításokat, a Másolás gombokkal ezt gyorsan megteheti. Különböző kombinációkat használhat.

(MFC-8460N)



(MFC-8860DN)



A készülék 60 másodperc után visszatér alapértelmezett beállításaihoz, valamint az időzítés lejártával visszatér Fax üzemmódba.

Másolás minőségének változtatása

Egy sor különböző minőség beállítás közül választhat. Az alapértelmezett beállítás Auto.

■ Auto

Ez a beállítás ajánlott a megszokott nyomtatványokhoz. Szöveget és képeket is egyaránt tartalmazó dokumentumokhoz ajánlott.


■ Szöve

Kizárólag szöveget tartalmazó dokumentumokhoz ajánlott.

■ Fotó

Fényképek másolásához ajánlott.

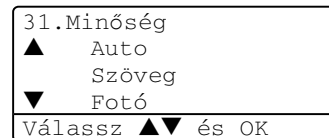
A minőség beállítás ideiglenes módosításához kövesse az alábbi utasításokat:

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van-e .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.

- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).
- 4 (MFC-8460N)
Nyomja meg a **Quality (Minőség)** gombot.
(MFC-8860DN)
Nyomja meg a **Contrast/Quality (Kontraszt/Minőség)** gombot.
Nyomja meg ▲ vagy ▼, hogy kiválassza Minőség. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 5 Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot, és válassza a **Auto**, **Szöveg** vagy a **Fotó**. beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 6 Nyomja meg a **Start** gombot.

A minőség alapértelmezett beállításainak módosításához kövesse az alábbi utasításokat:


- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **3**, **1**-t.

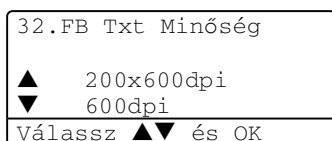


- 2 A másolási minőség kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Szöveg másolat felbontásának módosítása

A szöveg másolat felbontását módosíthatja 1200x600dpi-ra a *Szöveg* kiválasztásával a **Quality (Minőség)** vagy **Contrast/Quality (Kontraszt/Minőség)** opciókból, és 100% arányú másolatot készíthet a szkennert üveggel. A szöveg másolat felbontásának módosításához kövesse az alábbi utasításokat:


- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2 Helyezze a dokumentumot a szkennert üvegre.
- 3 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **3**, **2**-t.



- 4 A szöveg másolat felbontásának kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 5 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Másolt képek nagyítása és kicsinyítése


Választhat az alábbi nagyítás vagy kicsinyítés arányok közül:

Nyomja meg a Enlarge/Reduce (Nagyít/Kicsinyít) gombot. 	100%*
	104% EXE→LTR
	141% A5→A4
	200%
	Auto
	Egyéni (25-400%)
	50%
	70% A4→A5
	78% LGL→LTR
	83% LGL→A4
	85% LTR→EXE
	91%Teljes Old.
	94% A4→LTR
97% LTR→A4	

Egyéni (25-400%) opcióval, 25%-tól 400%-ig állíthatja be az arányt.

Auto módban a készülék kiszámolja a papír méretéhez a legjobban illő kicsinyítési arányt.

A következő másolat nagyításához vagy kicsinyítéséhez kövesse az alábbi utasításokat:

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).
- 4 Nyomja meg a **Enlarge/Reduce (Nagyít/Kicsinyít)** gombot.
- 5 Nyomja meg a **Enlarge/Reduce (Nagyít/Kicsinyít)**-t vagy a ►-t.

- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
- Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot, hogy kiválaszthassa a nagyobbitás vagy kicsinyítés mértékét. Nyomja meg a **OK** gombot.
 - Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, és válassza a **Egyéni** (25-400%) beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot. Írja be a nagyobbitási vagy kicsinyítési arányt a gombok segítségével 25%-tól 400%-ig. (Például, nyomja meg **5 3** gombot, hogy beírja 53%.) Nyomja meg a **OK** gombot.

- 7 Kattintson a Start gombra.



Megjegyzés

- Az Auto beállítás kizárólag ADF-ből való adagolással használható.
- Oldalelrendezés opciók
2 az 1-ben(Á), 2 az 1-ben(F),
4 az 1-ben(Á), 4 az 1-ben(F) vagy
Poszter opciók a Nagyítás/Kicsinyítés
funkcióval nem használhatók. (Á)Álló
tájolás (F)fekvő tájolást jelöl.

N az 1-ben és poszter másolatok készítése


Csökkentheti a szükséges papírmennyiséget az N az 1-ben másolás funkcióval. Két vagy három oldalt egy lapra nyomtathat, ezáltal papírt takaríthat meg.

Készíthet posztert is. A poszter funkció használatakor a készülék részekre osztja a dokumentumot, majd kinagyítja a részeket amelyekből összerakható a poszter. Poszter nyomtatásához használja a szkennert üveget.

Fontos

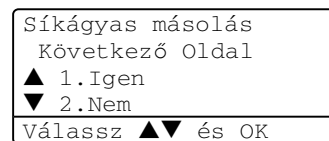
- Figyeljen arra, hogy a papírméret Letter, A4, Legal vagy ívlap-ra van állítva.
- (Á)Álló tájolás (F)Fekvő tájolás.
- Az N az 1-ben, valamint a poszter funkciót csak 100%-os másolási méretnél használhatja.

- Egyszerre csak egy posztert készíthet.

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).
- 4 Nyomja meg a **N in 1 (N az 1-ben)** gombot.
- 5 Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, és válassza a 2 az 1-ben(Á), 2 az 1-ben(F), 4 az 1-ben(Á), 4 az 1-ben(F), Poszter (3 x 3) vagy Ki(1 az 1) beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 6 Nyomja meg a **Start** gombot az oldal bemásolásához. Ha posztert készít vagy a dokumentumot az ADF-be helyezte, a készülék bemásolja az oldalt és elkezd a nyomtatást.

A szkennert üveg használatához lásd 7.

- 7 Az oldal bemásolását követően, nyomja meg a **1** gombot a következő oldal másolásához.



- 8 Helyezze a következő oldalt a szkennert üvegre. Nyomja meg a **OK** gombot. Ismétlje meg a 7 és 8 lépést minden hozzáadott oldal esetén.
- 9 Az összes oldal bemásolása után, nyomja meg a **2** gombot a befejezéshez.

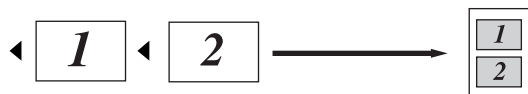
Másolás ADF-ből:

Helyezze a dokumentumot másolandó oldalával felfelé az alább bemutatott irányba.

■ 2 az 1-ben (Á)



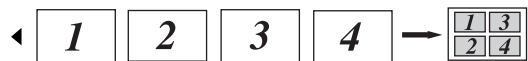
■ 2 az 1-ben (F)



■ 4 az 1-ben (Á)



■ 4 az 1-ben (F)



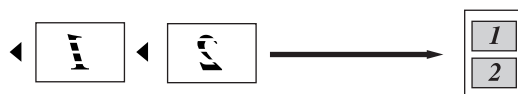
Másolás a szkennelő üvegről:

Helyezze a dokumentumot másolandó oldalával lefelé az alább bemutatott irányba.

■ 2 az 1-ben (Á)



■ 2 az 1-ben (F)



■ 4 az 1-ben (Á)

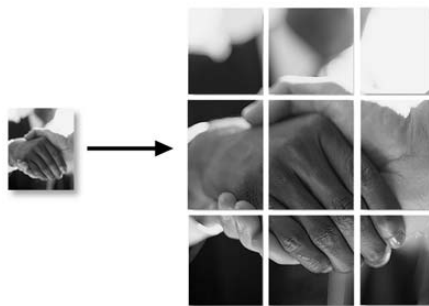


■ 4 az 1-ben (F)



■ Poszter (3x3)

Készíthet poszter méretű másolatot egy fényképről.



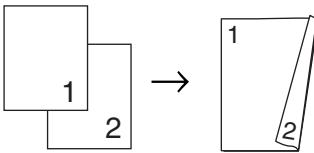
Kétoldalas másolás (MFC-8860DN modelleknél)

Ha automatikusan másolni kíván egy kétoldalas-dokumentumot a kétoldalas másolás funkcióval, helyezze a dokumentumot az ADF-be.

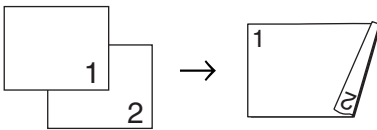
Kétoldalas másolás

■ egyoldalas → kétoldalas

Álló tájolás

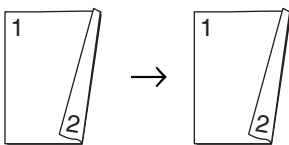


Fekvő tájolás

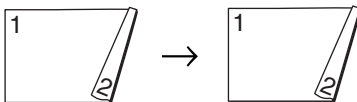


■ kétoldalas → kétoldalas

Álló tájolás

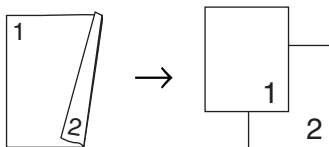


Fekvő tájolás

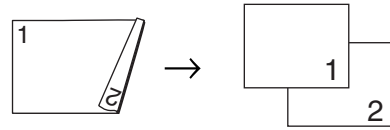



■ kétoldalas → egyoldalas

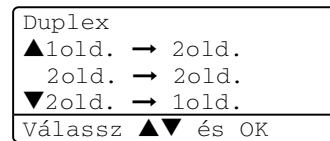
Álló tájolás



Fekvő tájolás



- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).
- 4 Nyomja meg a **Duplex** és a **▲** vagy a **▼** gombot és válassza ki a 1old. → 2old., 2old. → 2old. vagy a 2old. → 1old. beállítást.



Nyomja meg a **OK** gombot.

- 5 Nyomja meg a **Start** gombot a dokumentum bemásolásához.

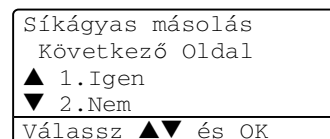


Megjegyzés

Kétoldalas nyomtatás, kétoldalas legal méretű dokumentumra nem lehetséges az ADF-ből.

A szkennер üveg használatához lásd 6.

- 6 Az oldal bemásolását követően, nyomja meg a **1** gombot a következő oldal másolásához.

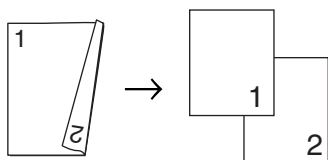


- 7** Helyezze a következő oldalt a szkennertüvegre. Nyomja meg a **OK** gombot. Ismétlje meg a **6** és **7** lépést minden hozzáadott oldal esetén.
- 8** Az összes oldal bemásolása után, a befejezéshez nyomja meg a **2** gombot a **6**-ban.

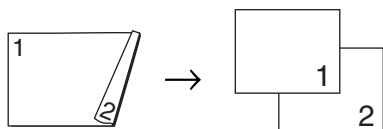
Speciális kétoldalas másolás

■ Speciális kétoldalas → egyoldalas

Álló tájolás

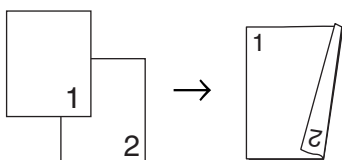


Fekvő tájolás

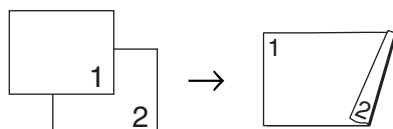



■ Speciális egyoldalas → Speciális kétoldalas

Álló tájolás

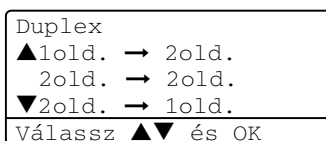


Fekvő tájolás



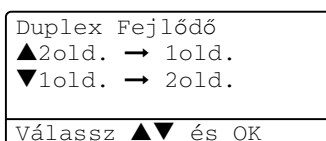
- 1** Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2** Helyezze be a dokumentumot.
- 3** Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).

- 4** Nyomja meg **Duplex** és **▲** vagy **▼**, hogy kiválassza **Fejlődő**.



Nyomja meg a **OK** gombot.

- 5** Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a kétoldalas 2old. → 1old., vagy a 1old. → 2old.-t Nyomja meg a **OK** gombot.



- 6** Nyomja meg a **Start** gombot a dokumentum bemásolásához.

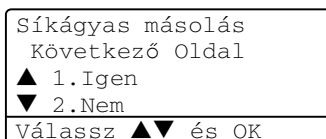


Megjegyzés

Kétoldalas nyomtatás, kétoldalas legal méretű dokumentumra nem lehetséges az ADF-ből.

A szkennertüveg használatához lásd **7**.


- 7** Az oldal bemásolását követően, nyomja meg a **1** gombot a következő oldal másolásához.



- 8** Helyezze a következő oldalt a szkennertüvegre. Nyomja meg a **OK** gombot. Ismétlje meg a **7** és **8** lépést minden hozzáadott oldal esetén.
- 9** Az összes oldal bemásolása után, a befejezéshez nyomja meg a **2** gombot a **7**-ban.

Másolatok rendezése az ADF-el.

Elrendezheti a többszörös másolatokat. Az oldalakat kötegekbe helyezi 1 2 3, 1 2 3, 1 2 3, szerint.


- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).
- 4 Nyomja meg a **Sort (Rendez)** gombot.
- 5 Nyomja meg a **Start** gombot.

Kontraszt beállítása

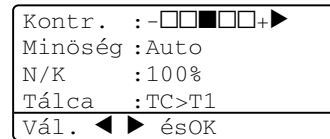
Kontraszt

A kontraszt beállításával egy kép élesebbé és élénkebbé tehető.

A kontraszt beállítás ideiglenes módosításához kövesse az alábbi utasításokat:

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).

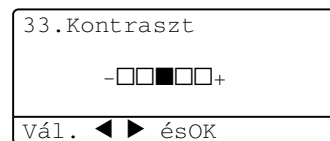
- 4 (MFC-8460N)
Nyomja meg a **Contrast (Kontraszt)** gombot.
(MFC-8860DN)
Nyomja meg a **Contrast/Quality (Kontraszt/Minőség)** gombot.
Nyomja meg ▲ vagy ▼, hogy kiválassza Kontr.. Nyomja meg a **OK** gombot.



- 5 Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot a kontraszt növeléséhez vagy csökkentéséhez. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 6 Nyomja meg a **Start** gombot.

A kontraszt alapértelmezett beállításainak módosításához kövesse az alábbi utasításokat:


- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü), 3, 3** gombot.



- 2 Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot a kontraszt módosításához. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Tálca kiválasztása

Megváltoztathatja a következő másolathoz használt tálcát.

- 1 Ellenőrizze hogy, a készülék Másolás üzemmódban van .
- 2 Helyezze be a dokumentumot.
- 3 Használja a tárcsázó felületet a másolatok számának beírásához (legfeljebb 99).
- 4 Nyomja meg a **Tray Select (Tálca választás)** gombot.
- 5 Nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot a tálca kiválasztásához. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 6 Nyomja meg a **Start** gombot.

Kontr. : -□□■□□+
Minőség : Auto
N/K : 100%
Tálca : TC>T1 ▶
Vál. ◀ ▶ és OK

Nyomja meg a Tray Select (Tálca választás) gombot.	TC>T1 vagy M>T1>T2
	T1>TC vagy T1>T2>M
	#1 (XXX) *
	#2 (XXX) *
	TC (XXX) *

* XXX a beállított papírméret **Menu (Menü)**, **1**, **3**.



Megjegyzés

- T2 és #2 további papírtálca telepítését követően jelenik meg.
- A Papírtálca beállítások módosítása.

Memória megtelt üzenet

Ha másolás közben a memória megtelik, az LCD üzeneteit követve megteheti a szükséges lépéseket.

Ha szkennelés közben az **Memória megtelt** üzenetet kapja, megnyomhatja a **Start** gombot a szkennelt oldalak bemásolásához vagy a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombbal leállíthatja a másolást.

Az alábbi megoldásokkal szabadíthat fel memóriát:

- A memóriában tárolt bejövő faxok kinyomtatása.
- Távoli fax opciók kikapcsolása.
- Opcionális memória hozzáadása.



Megjegyzés

Ha az **Memória megtelt** üzenetet kapja tovább nyomtathat amennyiben először kinyomtat minden bejövő faxot a memóriából és visszaállítja azt 100%-ra.



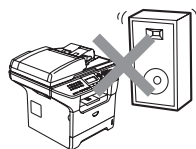
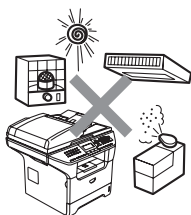
Függelék

Biztonsági és Jogi előírások	56
Hibaelhárítás és szokásos karbantartás	64
Előírások	95

Hely Választás

Helyezze a készüléket egy sima, stabil felületre amely nincs rázkódásnak kitéve. Tegye a készüléket egy telefonos csatlakozás és szabványosan földelt elektromos csatlakozás közelébe. Olyan helyiséget válasszon ahol a hőmérséklet 10° és 32.5° Celsius fok között marad.

- Vigyázzon, hogy a készülék kábelei ne akadályozzák a közelükben való mozgást.
- Ha lehetséges, ne helyezze a készüléket a szőnyegre.
- Ne helyezze a készüléket fűtés, légkondicionáló, víz, kémiai anyagok vagy hűtőszekrény közelébe.
- Ne szolgáltatssa ki a készüléket közvetlen napfénynek, túlzott hőnek, párának vagy pornak.
- Ne csatlakoztassa készülékét olyan elektromos csatlakozáshoz amelyet fali kapcsoló vagy automatikus időtartam kapcsoló irányít, vagy ahol ugyanazon az áramkörön nagy gép vagy más eszköz van, ami megszakíthatja az áramot.
- Kerülje a forrásokhoz való beavatkozást, mint például hangszórók vagy a vezeték nélküli telefonok alaprészei.



Fontos információk

Biztonsági óvintézkedések

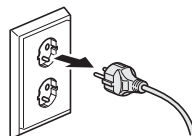
Olvassa el a következő utasításokat mielőtt bármilyen karbantartással próbálkozik és tartsa meg őket későbbi hivatkozásra. A telefonkészülék használata közben tartsa be az alapvető biztonsági szabályokat, a tűzveszély, elektromos kisülés vagy személyi sérülés elkerülése érdekében.

- Ne használja a készüléket víz közelében vagy nedves környezetben.
- Kerülje a termék használatát vihar idején. Így fennállhat a villámlás okozta áramütés lehetőségének veszélye.
- Kerülje a hosszabbító kábel használatát.
- Soha ne telepítse a telefonvezetéket villámlás alatt. Soha ne telepítse a telefon fali csatlakozóját vizes helyre.
- A kábelek sérülése esetén, kapcsolja ki a készüléket és hívja a Brother viszonteladót.
- Ne helyezzen más tárgyakat a készülékre, és ne takarja el a hűtőventilátor kimenetét.
- Ne használjon gyúlékony anyagokat a készülék közelében. Tűz vagy elektromos áramütés veszélye állhat fenn.
- A terméket AC földelt csatlakozóaljzatról, a címkén jelzett teljesítményű áramforrásról üzemeltesse. NE csatlakoztassa DC áramforráshoz. Ha kérdése van, forduljon egy szakképzett villanyszerelőhöz.
- Az elemeket ne dobja tűzbe. Felrobbanhatnak. Vegye figyelembe a használt elemek tárolására vonatkozó speciális helyi szabályokat.

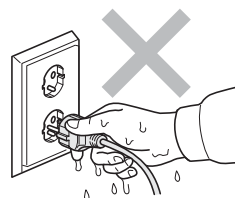
FIGYELEM



A gép belsejének tisztítása előtt, győződjön meg arról, hogy kihúzta a telefonkábelét valamint a tápkábelét az elektromos csatlakozóból.



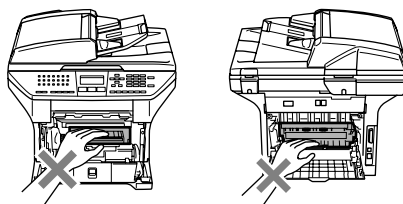
Ne érjen a dugóhoz vizes kézzel. Áramütés veszély.



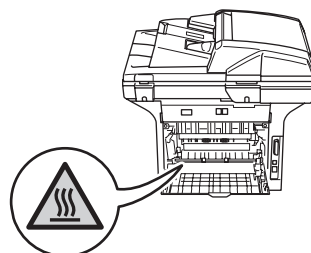
Minden esetben ellenőrizze, hogy a csatlakozó dugasz teljesen be van nyomva.



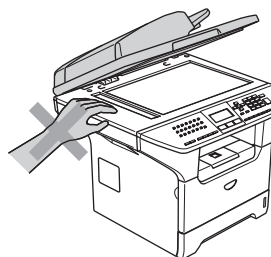
Közvetlenül a készülék használata után néhány belső alkatrész különösen **FORRÓ** Ha felnyitja a készülék előlapját, soha ne érjen az ábrán szürkével jelzett alkatrészekhez.



A biztosíték egység figyelmeztető felirattal van ellátva. A feliratot ne vegye le és ne rongálja.

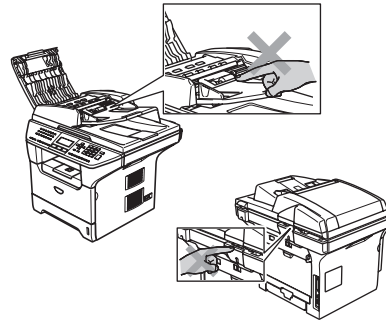


A sérülések elkerülése végett legyen óvatos, ne nyomja a kezét az alábbi képen illusztrált dokumentum fedőlap alatt lévő készülék széléhez.



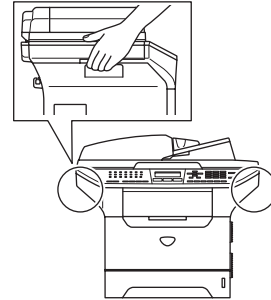


A sérülés elkerülése érdekében legyen óvatos, ne nyúljon az illusztráción jelzett területekhez.



Ne használjon porszívót a színszóró tisztításához. A porszívó belsejébe került festék maradék meggyulladhat. A festékkazettát óvatosan tisztítsa, száraz, foszlánymentes ruhával és az elhasznált kazettát ez erre vonatkozó előírásoknak megfelelően dobja ki.

A készülék elmozdításakor használja a megadott eszközöket. Először húzzon ki minden kábelt.



IEC 60825-1 előírás

Ez a készülék az IEC 60825-1 alapján 1-es osztályú lézertermék. Az alábbi címke azokban az országokban található a gépen, ahol szükség van az osztályozás feltüntetésére.

A készülékben 3B osztályú lézerdióda van, mely a lapolvasó egységben láthatatlan lézersugarat bocsát ki. A szkennel egység alját semmilyen körülmények között ne nyissa ki.



Lézerdióda

Hullám hosszúság: 770 - 810 nm

Teljesítmény: 5 mW max.

Lézer kategória: 3B Kategória



FIGYELEM

Ha a kézikönyvben leírtaktól eltérően használja, állítja be a készüléket, vagy végez el egy műveletet, sugárzás veszélyt eredményezhet.

Készülék áramtalanítása

A készüléket hálózati csatlakozóaljzat közelében helyezze el. Vészhelyzet esetén húzza ki a tápkábelt a konnektorból, a készülék teljes áramtalanításához.

LAN kábel



VIGYÁZAT

Ne csatlakoztassa a készüléket túlfeszültségnek -kitett LAN kábelhez.

Rádió interferencia

Ez a készülék megfelel az EN55022(CISPR 22. közlemény)/B osztály előírásainak. A készülék használata előtt gondoskodjon arról, hogy az alábbi interfészkábeleket használja.

- 1 "IEEE 1284 megfeleltetésű" jelzéssel ellátott, árnyékolt párhuzamos illesztőkábel, csavart érpárú vezetékkel. A kábel nem lehet hosszabb 2,0 méternél.
- 2 Az USB kábel nem lehet hosszabb 2,0 méternél.

Nemzetközi

EU 2002/96/EC és EN50419 direktívák



European
Union only

A készülék a fenti újrahasznosítás jellel van ellátva. Ez arra vonatkozik, hogy a készüléket tilos a háztartási szeméttel együtt kidobni és ez elhasznált készüléket kizárólag a megfelelő hulladék gyűjtési pontoknál lehet leadni. A környezet ezáltal védelme mindannyiunk érdeke. (Európai Unió esetében)

Fontos biztonsági tudnivalók

- 1 Olvassa el valamennyi utasítást.
- 2 Őrizze meg őket.
- 3 Vegye figyelembe a készüléken található figyelmeztető jelzéseket és utasításokat.
- 4 A gép belsejének tisztítása előtt húzza ki a tápkábelt a fali csatlakozó aljzatból. Ne használjon folyékony vagy aeroszol tisztítószeret. Használjon a tisztításhoz nedves ruhát.
- 5 Ne helyezze e gépet instabil konzolra, állványra vagy asztalra. A készülék leeshet, és súlyosan megrongálódhat.
- 6 A ház hátoldalán vagy alján lévő nyílások a berendezés megfelelő szellőzése érdekében lettek kialakítva. A készülék megfelelő működésének biztosítása érdekében és a túlhevülés elkerülésére, ezeket a nyílásokat ne takarja el. A nyílások akkor is elzáródnak, ha a készüléket ágyra, kanapéra, szőnyegre vagy egyéb hasonló felületre helyezi. Soha ne tegye a készüléket radiátorra vagy fűtőtestre, vagy annak közelébe. Soha ne helyezze más készülékre a gépet, megfelelő szellőzés biztosítása nélkül.
- 7 A terméket AC földelt csatlakozóaljzatról, a címkén jelzett teljesítményű áramforrásról üzemeltesse. NE csatlakoztassa DC áramforráshoz. Ha kérdése van, forduljon egy szakképzett villanyszerelőhöz.
- 8 A termék 3-vezetékes -földelt csatlakozóval van felszerelve. Ez a csatlakozó csak földelt hálózati csatlakozóaljzatba illik. Ez az Ön érdekében hozott biztonsági intézkedés. Ha nem tudja a csatlakozót az aljzatba dugni, keressen fel egy villanyszerelőt, aki kicseréli a fali konnektort. Tartsa be a földelt csatlakozóra vonatkozó biztonsági előírásokat.
- 9 Csak a készülékhez tartozó hálózati csatlakozó kábelt használja.
- 10 Ne tegyen semmit a tápkábelre. Ne helyezze a készüléket olyan helyre, ahol valaki ráléphet a kábelre.
- 11 Ne tegyen semmi olyan tárgyat a készülék elé, amely akadályozhatja a faxnyomtatást. Ne helyezzen semmit a faxnyomtatás útjába.
- 12 Várja meg, amíg a készülék teljesen kiadja a papírt, mielőtt elvinné.
- 13 Húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból, és kérje Brother szakképzett szerelő segítségét az alábbi esetekben:
 - Ha a tápkábel megrongálódik vagy elkopik.
 - Ha folyadék ömlik a termékre.
 - Ha eső vagy víz éri a készüléket.
 - Ha a készülék a használatra vonatkozó utasítások betartása mellett sem működik megfelelően. Csak azokat a kezelőelemeket állítsa be, amelyek szerepelnek a használati útmutatóban. Ellenkező esetben a gép megrongálódhat, és sokszor egy szakképzett műszerész számára is nehéz feladat, a készülék normális működésének visszaállítása.
 - Ha a terméket leejti, vagy a ház sérül.
 - Ha jelentősen megváltozik a készülék teljesítménye, amely azt jelzi, hogy karbantartásra van szükség.

- 14 Az áramingadozás elleni védelem érdekében használjon áramvédelmi eszközt (túlfeszültségvédő).
- 15 Tűz, áramütés, és személyi sérülés veszélyének elkerülése érdekében tartsa be az alábbi utasításokat:
- Ne használja a terméket vízzel működő készülékek, úszómedence vagy nedves pince közelében.
 - Vihar idején ne használja a készüléket (közvetetten fennáll az áramütés veszélye). Gázszivárgás esetén a repedés közelében se használja a terméket. Azonnal jelentse, ha gázszivárgást tapasztal.

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.

A Windows és Microsoft a Microsoft bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

A Macintosh és a TrueType az Apple Computer, Inc bejegyzett védjegye.

A PaperPort a ScanSoft, Inc. bejegyzett védjegyei

A Presto! PageManager a NewSoft Technology Corporation bejegyzett védjegye.

BROADCOM, SecureEasySetup és a SecureEasySetup logók a Broadcom Corporation bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.

A Java és minden Java-alapú márkanév és logó a Sun Microsystems, Inc. bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

Az összes cég, amelynek szoftvere szerepel a kézikönyvben rendelkezik a bejegyzett programhoz tartozó szoftverlicenc-szerződéssel.

A használati útmutató, a szoftver használati útmutató és a hálózati használati útmutatóbanszereplő egyéb márká- és terméknevek a saját vállalataik bejegyzett védjegyei.

Hibaelhárítás

Ha úgy véli, nem működik megfelelően a gép, tekintse meg az alábbi táblázatot, és kövesse a hiba elhárítására vonatkozó tanácsokat.

A legtöbb hibát a felhasználó maga javítani tudja. Ha további segítségre van szüksége, a Brother ügyfélszolgálati központ honlapján tájékozódhat a legfrissebb GYIK-ről és hibaelhárítási tippekről. Látogassa meg honlapunkat a: <http://solutions.brother.com> címen.

Megoldások általános problémákra

Ha úgy véli, nem megfelelő a faxok nyomtatása, akkor készítsen először egy másolatot. Ha a másolat megfelelő valószínű, hogy nem a berendezéssel van probléma. Tekintse meg az alábbi táblázatot, és kövesse a hibaelhárításra vonatkozó tanácsokat.

Faxok nyomtatása és fogadása

Problémák	Javaslatok
<ul style="list-style-type: none"> ■ Sűrű nyomtatás ■ Vízszintes csíkok ■ Hiányzik az alsó és felső mondatok egy része ■ Hiányzó sorok 	Ennek oka általában a rossz telefonkapcsolat. Ha a másolatot rendben találja, akkor valószínű csatlakozási hiba merült fel, a telefonvonal statikus vagy légköri zavarra miatt. Kérje meg a másik felet, hogy küldje el újra a faxot.
Gyenge a nyomtatás minősége	Lásd a <i>A nyomtatási minőség javítása</i> című részt a(z) 70. oldalon! című részt.
Függőleges fekete vonalak fogadáskor	<p>Lehet hogy az elsődleges koronakábel piszkos. Tisztítsa meg az elsődleges koronakábelt. (Lásd az <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.)</p> <p>Lehet, hogy a küldő szkennerte piszkos. Kérje meg a küldőt, hogy készítsen egy másolatot és ellenőrizze, hogy a küldő berendezés megfelelően működik-e. Próbálja meg egy másik gépről fogadni a faxot.</p> <p>Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor kérje a Brother vagy a készülék forgalmazójának segítségét.</p>
A fogadott fax megosztott vagy üres lapként jelenik meg	<p>Ha a fogadott faxot a készülék két lapra nyomtatja, vagy ha egy üres oldalt is fogad, akkor valószínű, hogy a papírméret beállítása nem felel meg a használt papírnak.</p> <p>Kapcsolja be az automatikus kicsinyítést.</p>

Telefonvonal vagy csatlakozás

Problémák	Javaslatok
A tárcsázás nem működik.	Ellenőrizze, hogy van-e tárcsahang.
	Módosítsa a Hang/Impulzus beállítását.
	Ellenőrizze az összes vezeték csatlakozását.
	Győződjön meg róla, hogy a gép megfelelően csatlakozik a tápcsatlakozón és, hogy be van kapcsolva.
Ha egy külső telefonkészülék van a géphez csatlakoztatva, küldjön manuálisan egy faxot: emelje fel a külső készülék kagylóját, és tárcsázza a számot. Várja meg a faxfogadás hangját, mielőtt megnyomná a Start gombot.	
A készülék nem fogadja a hívásokat.	Győződjön meg róla, hogy a készüléke az ön beállításának megfelelő fogadás üzemmódban van! (Lásd az <i>Fax küldése</i> című részt a(z) 30. oldalon!.) Ellenőrizze, hogy van-e tárcsahang. Ha lehetséges, hívja fel készülékét, hogy hallja a választ. Ha nincs válasz, ellenőrizze a telefonzsinór csatlakozását! Ha nem csörög, amikor a készülékét hívja, kérje meg a telefonszolgálatot, hogy ellenőrizze a vonalat!

Faxok küldése

Problémák	Javaslatok
Gyenge az átküldött dokumentumok minősége.	Állítsa a felbontást Finom -ra vagy Szuperfinom -ra. Készítsen egy másolatot, így ellenőrizve, hogy megfelelően működik-e a szkennert. Ha nem megfelelő a másolat minősége, akkor tisztítsa meg a szkennert. (Lásd az <i>A lapolvasó üveg tisztítása</i> című részt a(z) 86. oldalon!.)
Az Átvitel-ellenőrzési jelentésben a következő üzenet áll: 'RESULT:ERROR' (eredmény: hiba).	Valószínűleg átmeneti zavar van a vonalban. Próbálja meg újra elküldeni a faxot. Ha PC FAX üzenet küldésekor a 'RESULT:NG' (Eredmény: rossz) üzenetet olvassa a Átvitel-ellenőrzési jelentésében, akkor nincs több hely a készülék memóriájában. Memória felszabadításához kapcsolja ki a Fax tárolását, kinyomtatja a memóriában lévő faxokat, vagy töröljön egy késleltetett faxot vagy egy lekérdezés feladatot. Ha a probléma továbbra is fennáll, hívja fel a telefonszolgálatot, és kérje meg őket, hogy vizsgálják meg a vonalat.
	Ha sokszor előfordul átviteli hiba a telefonfonalban tapasztalható zavar miatt, módosítsa a kompatibilitási beállításokat Alap -ra! (Lásd az <i>Kompatibilitás</i> című részt a(z) 75. oldalon!.)
Függőleges fekete vonalak küldéskor.	Ha a másolaton is ugyanaz a probléma jelentkezik, tisztítsa meg a szkennert. (Lásd az <i>A lapolvasó üveg tisztítása</i> című részt a(z) 86. oldalon!.)

Bejövő hívások kezelése

Problémák	Javaslatok
A készülék a hangot CNG hangként 'hallja'.	Ha a Fax észlelésebe van kapcsolva, a készülék érzékenyebben észleli a hangokat. Ezért előfordulhat, hogy a készülék bizonyos hangokat vagy zenét úgy érzékelhet, hogy az egy bejövő faxüzenet, és ezért faxfogadásra kapcsol. Kapcsolja ki a fogadást a Stop/Exit (Stop/Kilépés) gombbal. Elkerülheti ezt problémát, ha a Fax észleléskikapcsolja.
Faxhívás küldése a készülékre	Ha egy külső vagy mellék telefonról válaszol, nyomja be a faxfogadási kódot (alapértelmezett beállításban: *51). Ha a készüléke válaszol, szakítsa meg a vonalat!

Bejövő hívások kezelése (folytatás)

Problémák	Javaslatok
<p> Szokásos szolgáltatások egy vonal esetén.</p>	<p> Ha egy vonalon hívásvárakoztatást, hívásvárakoztatás/hívásazonosítást, hangpostát, üzenetrögzítőt, riasztó rendszert és egyéb általános szolgáltatásokat is igénybe vesz, akkor probléma léphet fel a faxok küldésekor vagy fogadásakor.</p> <p> Például: Hahívásvárakoztatásra vagy egyéb szokásos szolgáltatásra fizet elő, és annak jele fax küldésekor vagy fogadásakor átmegy a vonalon, az átmenetileg megszakíthatja vagy meghiúsíthatja a műveletet. A Brother hibajavító üzemmódja (ECM) segítségével ez a probléma kiküszöbölhető. Ez a körülmény a távközléssel kapcsolatos és minden olyan készüléknél előfordulhat, amely információt küld vagy fogad egy megosztott, szokásos szolgáltatásokat kínáló vonalon keresztül. Ha a legkisebb megszakítás sem engedhető meg cége számára, akkor érdemes egy külön vonalat erre a célra fenntartani.</p>

Problémák a menü beállításával

Problémák	Javaslatok
<p> Nem működnek a billentyűk.</p>	<p> Ellenőrizze, hogy a vezérlőpanel megfelelően illesztve van-e a készülékre. Szerelje fel újra a vezérlőpanelt.</p>
<p> A készülék sípol, ha megpróbál belépni a Fogadás beállítása vagy a Küldés beállítása menübe.</p>	<p> Ha nem világít a Fax gomb, akkor nyomja meg, és így a készülék újra fax üzemmódban lesz. A Fogadás beállítása (Menü (Menü), 2, 1) és a Küldés beállítása (Menü (Menü), 2, 2) opciók csak fax üzemmódban érhetők el.</p>

Probléma a másolás minőségével

Problémák	Javaslatok
<p> Független csíkok jelennek meg a másolatokon.</p>	<p> A szkennert vagy a dobegység elsődleges koronaszála piszkos. Tisztítsa meg mindkettőt. (Lásd <i>A lapolvasó üveg tisztítása</i> című részt a(z) 86. oldalon! és <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.)</p>

Nyomatási probléma

Problémák	Javaslatok
<p> A gép nem nyomtat.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ellenőrizze, hogy a tápkábel be van-e dugva a hálózati csatlakozóaljzatba, és a főkapcsoló be van-e kapcsolva. ■ Győződjön meg, hogy a festékkazetta és a dobegység megfelelően van beszerelve. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.) ■ Ellenőrizze az interfész kábelek csatlakozásait a gépen és a számítógépen. (Lásd: <i>Gyors használati útmutató</i>.) ■ Ellenőrizze, hogy a megfelelő nyomtató-meghajtó van-e telepítve és kiválasztva. ■ Nézze meg, hogy az LCD kijelzőn nem jelent-e meg hibaüzenet. (Lásd az <i>Hibaüzenetek</i> című részt a(z) 76. oldalon!.) ■ A készülék csatlakoztatva van. Számítógépen kattintson a Start gombra, majd válassza a Nyomatók és faxok (Nyomatók és faxok) menüpontot. Az egér jobb gombjával kattintson a 'Brother MFC-XXXX ikonra (XXXX az Ön által használt modell neve)'. Ne jelölje be a 'Nyomtató – kapcsolat nélküli munka' opciót.

Nyomatási probléma (folytatás)

Problémák	Javaslatok
A gép utasítás nélkül vagy összefüggéstelen karakterhalmazt nyomtat.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Húzza ki a papírtálcát és várjon, amíg a berendezés befejezi a nyomtatást, majd kapcsolja ki a gépet és néhány percre húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból. (A gépet maximum négy napra kikapcsolhatja úgy, hogy nem vesznek el a memóriában tárolt faxok.) ■ Ellenőrizze a szoftveralkalmazás beállításáiban, hogy a készülék megfelelően be van-e állítva. ■ Ha párhuzamos porton csatlakozik, a portbeállításnál a BRMFC-t jelölje be és ne az LPT1-et.
A gép az első néhány oldalt helyesen nyomtatja, majd néhány oldalról hiányoznak szövegrészek.	A számítógép nem ismeri fel teljes erősségében a készülék bemeneti pufferjelét. Ügyeljen arra, hogy helyesen csatlakoztassa az interfész kábeljét! (Lásd: <i>Gyors használati útmutató</i> .)
A gép nem tud teljes dokumentum-oldalakat nyomtatni. A Memória megtelt (Memória megtelt) üzenet jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Csökkentse a nyomtatás felbontását. ■ Csökkentse a dokumentum bonyolultsági fokát, majd próbálja meg újra kinyomtatni. Csökkentse a szoftveralkalmazáson belül a grafikai minőséget vagy a betűméreteket. ■ Növelje a memóriát.
A dokumentum fejlécei vagy láblécei a képernyőn láthatók de nem jelennek meg a nyomtatott példányon.	Az oldal felső vagy alsó részén nem nyomtatható terület van. Állítsa be a felső és az alsó margót úgy, hogy megengedje a felső és alsó két sor nyomtatását.
A készülék nem nyomtat a papír mindkét oldalára, annak ellenére, hogy a nyomtatón be van állítva a kétoldalas nyomtatás. (csak MFC-8860DN esetén)	Ellenőrizze a papírméret beállításokat a nyomtató-meghajtóban. A4, Letter, Legal vagy Folio papírtípust kell kiválasztania.
A gép nem nyomtat vagy leállt a nyomtatás és az állapotjelző LED sárgán világít.	Nyomja meg a Job Cancel (Visszavonás) gombot. Ha a gép visszavonja a munkát és törli a memóriából, előfordulhat, hogy nem teljes dokumentumot nyomtat. Próbálja meg újra a nyomtatást!

Szkennelési problémák

Problémák	Javaslatok
TWAIN hiba nyomtatás közben.	Elsődleges forrásként a Brother TWAIN meghajtót válassza. A PaperPort® alatt kattintson a Fájl, SZKENNELÉS elemre, majd válassza a Brother TWAIN meghajtót opciót.

Szoftveres problémák

Problémák	Javaslatok
Nem lehet telepíteni a szoftvert, így nem lehet nyomtatni sem.	Futtassa le a MFL-Pro Suite javítás helyreállító programot a CD-ROM-ról. Ez a program helyreállítja, és újratelepíti a szoftvert.
Nem használható a '2 az 1-ben' vagy a '4 az 1-ben' nyomtatás.	Ellenőrizze, hogy az alkalmazásban és a nyomtató meghajtóban ugyanúgy van-e beállítva a papírméret.
A készülék nem nyomtat Adobe Illustrator programból.	Próbálja meg csökkenteni a nyomtatási felbontást.

Szoftveres problémák (folytatás)

Problémák	Javaslatok
ATM betűtípusok használatakor egyes karakterek hiányoznak, vagy más karakterek szerepelnek azok helyett.	Ha Windows® 98/98SE/Me operációs rendszert használ, kattintson a Start, Beállítások majd a Nyomatatók gombokra. Az egér jobb gombjával kattintson a Brother MFC-XXXX ikonra (XXXX az Ön által használt modell neve) majd kattintson a Tulajdonságok (Tulajdonságok) elemre. Kattintson a Háttérnyomatás beállítása menüpontra a Részletek fülön. Válassza a RAW lehetőséget a Háttérnyomatási adatformátum menüpontból.
A 'Nem lehet írni az LPT1'-re, 'LPT1 már használatban' vagy 'MFC foglalt' hibaüzenet jelenik meg.	Győződjön meg róla, hogy a gép be van kapcsolva (be van dugva a tápkábel és a főkapcsoló be van kapcsolva), valamint, hogy IEEE1284 kétirányú párhuzamos kábellel van-e közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatva. A kábelt ne vezesse másik perifériás eszközön (pl. zip-meghajtón vagy külső CD-ROM meghajtó, kapcsolódoboz) keresztül. Ellenőrizze, hogy az LCD kijelzőn nincs hibaüzenet. Bizonyosodjon meg róla, hogy a párhuzamos porton kommunikáló egyéb eszközmeghajtók a számítógép bekapcsolásakor nem futnak automatikusan. (ilyen eszközmeghajtók pl.: a Zip meghajtók, a külső CD-ROM meghajtója, stb.) Az alábbi területeket javasolt ellenőrizni: (Load=, Run=parancssorok a win.ini fájlban vagy a Setup Group-ban) Kérdezze meg a számítógép gyártóját, hogy a párhuzamos port beállításai BIOS-ban támogatják-e a kétirányú nyomtatót: (Párhuzamos port mód – ECP).

Lapkezelési problémák

Problémák	Javaslatok
A gép nem adagolja a lapokat. Az LCD kijelzőn a Nincs Papír felirat, vagy egy papírelakadás jelző üzenet jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ha nincs papír az adagoló tálcán, akkor töltsze azt fel. ■ Ha van papír az adagolóban, akkor ellenőrizze, hogy a lapok nem gyűrődtek-e. Ha meggyűrődött a papír, akkor simítsa ki. Sokszor hasznos lehet, ha kiveszi a lapcsomagot, megfordítja, és úgy teszi vissza a tálcára. ■ Tegyen kevesebb lapot a tálcára, majd próbálja meg újra a műveletet. ■ Ellenőrizze, hogy a nyomtató-meghajtóban az MP tálca üzemmód ne legyen kiválasztva. ■ Ha az LCD kijelzőn papírelakadásra figyelmeztető üzenet jelenik meg és a probléma továbbra is fennáll, lásd <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 81. oldalon!
A gép az MP tálcán keresztül nem adagolja a lapokat.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Simítsa ki a papírt majd helyezze vissza a tálcába. ■ Válassza ki a nyomtató-meghajtóban a kézi adagolás üzemmódot.
Szeretném tudni, hogyan lehet borítékokat betölteni.	Borítékokat az MP tálcából tölthet be. A szoftveralkalmazás nyomtatási beállítását az alkalmazott borítékméretre kell beállítani. Ezt általában a szoftver oldalbeállítás vagy dokumentum beállítás menüjében teheti meg. További részletekért nézze meg a szoftveralkalmazás kézikönyvét.
Tudni szeretném, hogy milyen típusú papírt tölthetek be.	Használható lézeres nyomtatásra alkalmas normál, újrahasznosított papír, boríték, írásvetítő fólia és címke. (Részletekért lásd a " <i>Használható papír és más médiumok</i> " című részt a(z) 9. oldalon!) /Elfogadható papírok és egyéb hordozók című fejezetet)
Papírelakadás történt.	Lásd a <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 81. oldalon! című részt.



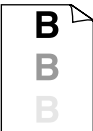
Problémák a nyomtatás minőségével




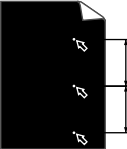
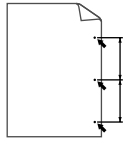
Problémák	Javaslatok
Gyűrötték a kinyomtatott lapok.	Ez a hiba akkor fordulhat elő, ha gyenge minőségű, túl vékony vagy túl vastag papírt használ vagy nem a papír megfelelő oldalára nyomtat. Próbálja megfordítani a tálcában lévő papírköteget. A használt médiatípusnak megfelelő Papírtípust válassza ki a beállításokban. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.)
Foltosak a kinyomtatott lapok.	A használt médiatípusnak nem felel meg a beállított papírtípus vagy túl vastag a használt adathordozó vagy túl durva a felülete.
Túl világos a nyomtatás.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ha a probléma másolásakor vagy fogadott faxok nyomtatásakor jelentkezik, akkor kapcsolja ki a készülék menübeállításaiában a Festékkímélő üzemmódot. ■ Kapcsolja ki a nyomtató meghajtó Haladó fülén belül a festékkímélő üzemmódot.




Hálózati problémák






Problémák	Javaslatok
Nem sikerül vezetékcsatlakoztatni a hálózaton keresztül nyomtatni.	<ul style="list-style-type: none"> ■ A készüléknek bekapcsolott állapotban kell lennie, továbbá csatlakoztatva és készenléti üzemmódban. Hálózati beállítások megtekintéséhez nyomtassa ki a Hálózati tulajdonságok listát. (Lásd az <i>Jelentés nyomtatása</i> című részt a(z) 44. oldalon!.) Csatlakoztassa újra a LAN kábelt, így ellenőrizve, hogy a kábel és hálózati csatlakozások megfelelőek-e. Ha lehetséges, próbálja meg egy másik porthoz csatlakoztatni a készüléket, és használjon egy másik kábelt. Amennyiben a kapcsolat működik, a hátsó panel LED kijelzője zöldre vált. ■ További információkért Hálózati nehézségek estén lásd a <i>Hálózati használati útmutatót</i>.
A hálózati szkennelés funkció nem működik.	(Windows® operációs rendszerhez) Lehetséges, hogy a számítógépre telepített tűzfal megakadályozza a hálózati kapcsolat létrejöttét. A tűzfal beállításához kövesse az alábbi utasításokat. Ha a Windows tűzfaltól eltérő tűzfalat használ, - tekintse meg a <i>az illető szoftver útmutatóját</i> vagy <i>vegye fel a kapcsolatot a szoftver gyártójával</i> .
A hálózati PC Fax funkció nem működik.	<p><Windows® XP SP2></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kattintson a Start gombra, 'Beállítások', 'Vezérlőpult' majd a 'Windows tűzfal'-ra. Ellenőrizze, hogy a Windows tűzfal a Kezdőfülben be van indítva. 2. Kattintson a 'Kivételek' fülre majd nyomja meg a 'Port hozzáadása' gombot. 3. Adja meg a nevet, port számot (54295 hálózati szkenneléshez és 54926 hálózati PC-fax fogadáshoz), válassza az 'UPD' opciót és kattintson az 'OK' gombra. 4. Ellenőrizze, hogy az új beállítás érvényes és kattintson az 'OK' gombra. <p>Windows® XP SP1 esetében forduljon a Brother ügyfélszolgálati központhoz.</p>
A számítógép nem tud kapcsolatba lépni a készülékkel.	<p><Windows® operációs></p> <p>rendszer használata esetén lehetséges, hogy a számítógépre telepített tűzfal megakadályozza a hálózati kapcsolat létrejöttét. Részletekért, tekintse meg az alábbi utasításokat.</p> <p><Macintosh® használóknak></p> <p>Válassza ki újra a készüléket a Készülék kiválasztás alkalmazásból: HD/Library/Printers/Brother/Utilities vagy a ControlCenter2 modelljéből.</p>

A nyomtatási minőség javítása

Példák a gyenge nyomtatási minőségre	Javasolt teendők
 <p data-bbox="170 542 389 568">Halvány nyomtatás</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 388 1227 471">■ Ellenőrizze a 'környezeti körülményeket. Például a magas páratartalom, hőmérséklet, stb. ilyen jellegű hibát okozhat. (Lásd az <i>Hely Választás</i> című részt a(z) 56. oldalon!.) <li data-bbox="477 488 1227 600">■ Ha az egész oldal túl világos, akkor lehet, hogy be van kapcsolva a Festékkímélő üzemmód. Kapcsolja ki a készülék' Festékkímélő üzemmódját a menübeállításokban vagy a nyomtató meghajtó Tulajdonságok menüben. Ha a probléma másoláskor vagy fogadott faxok nyomtatásakor jelentkezik, akkor kapcsolja ki a készülék'menübeállításában a Festékkímélő üzemmódot. <li data-bbox="477 716 1227 890">■ Tisztítsa meg a szkener ablakot és a dobegység elsődleges koronaszálát. (Lásd <i>A lézer szkenerablak tisztítása</i> című részt a(z) 87. oldalon! és <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.) Ha így sem javul a nyomtatás minősége, helyezzen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.) <li data-bbox="477 908 1227 958">■ Helyezzen be egy új festékkazettát. (Lásd az <i>A festékkazetta cseréje (TN-3130/TN-3170)</i> című részt a(z) 89. oldalon!.)
 <p data-bbox="203 1136 358 1161">Szürke háttér</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 977 1227 1027">■ Ellenőrizze, hogy a használt papír megfelel-e előírásainknak. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.) <li data-bbox="477 1045 1227 1128">■ Ellenőrizze a 'környezeti körülményeket. A magas hőmérséklet vagy magas páratartalom okozhat fokozott háttér szürkülést. (Lásd az <i>Hely Választás</i> című részt a(z) 56. oldalon!.) Tegyen be egy új festékkazettát. (Lásd az <i>A festékkazetta cseréje (TN-3130/TN-3170)</i> című részt a(z) 89. oldalon!.) <li data-bbox="477 1222 1227 1354">■ Tisztítsa meg a dobegységet és az elsődleges koronaszálát. (Lásd <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon! és <i>A dobegység tisztítása</i> című részt a(z) 89. oldalon!.) Ha így sem javul a nyomtatás minősége, helyezzen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)
 <p data-bbox="214 1532 344 1557">Szellemkép</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 1373 1227 1423">■ Ellenőrizze, hogy a használt papír megfelel-e előírásainknak. A durva felületű vagy vastag papírlap okozhat ilyen problémát. <li data-bbox="477 1441 1227 1491">■ Ellenőrizze, hogy a nyomtató meghajtóban vagy a készülék' Papírtípus menüjében a megfelelő médiatípust választotta-e ki. <li data-bbox="477 1508 1227 1559">■ Tegyen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)

Példák a gyenge nyomtatási minőségre	Javasolt teendők
 <p data-bbox="238 450 381 475">Festékfoltok</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 295 1256 382">■ Ellenőrizze, hogy a használt papír megfelel-e előírásainknak. A durva felületű papír okozhat ilyen problémát. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.) <li data-bbox="504 394 1256 537">■ Tisztítsa meg a dobegységet és az elsődleges koronaszálát. (Lásd <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon! és <i>A dobegység tisztítása</i> című részt a(z) 89. oldalon!.) Ha így sem javul a nyomtatás minősége, helyezzen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)
 <p data-bbox="161 707 458 732">Festékhiányos nyomtatás</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 552 1256 604">■ Ellenőrizze, hogy a használt papír megfelel-e előírásainknak. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.) <li data-bbox="504 624 1256 710">■ A nyomtató meghajtóban vagy a készülék' Papírtípus menüjében állítsa a médiatípust Vastag Papír-re, vagy használjon a jelenleginél vékonyabb papírt. <li data-bbox="504 730 1256 817">■ Ellenőrizze a 'környezeti körülményeket. A magas páratartalom okozhat festékhiányos nyomtatást. (Lásd az <i>Hely Választás</i> című részt a(z) 56. oldalon!.) <li data-bbox="504 836 1256 942">■ Tisztítsa meg a dobegység elsődleges koronaszálát. (Lásd az <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.) Ha így sem javul a nyomtatás minősége, helyezzen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)
 <p data-bbox="230 1107 389 1132">Minden fekete</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 952 1256 1004">■ Tisztítsa meg a dobegység elsődleges koronaszálát. (Lásd az <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.) <li data-bbox="504 1023 1256 1110">■ Lehet, hogy megsérült a dobegység. Tegyen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)
 <p data-bbox="161 1325 458 1412">Fehér foltok a fekete szövegben és képeken 94 mm (3.7 in.) közönként</p>  <p data-bbox="148 1593 471 1646">Fekete foltok 94 mm (3.7 in.) közönként</p>	<p data-bbox="495 1155 1199 1242">Por, papírpor, ragasztó, vagy egyéb anyagok könnyen hozzáragadhatnak a fotó-érzékeny dobhoz (OPC) és a nyomtatott példányokon fekete vagy fehér pontokat okozhatnak.</p> <p data-bbox="495 1251 1256 1304">Nyomtasson ki néhány üres, fehér lapot. (Lásd az <i>Többszörös másolatok készítése</i> című részt a(z) 46. oldalon!.)</p> <p data-bbox="495 1323 1236 1410">Ha foltokat lát a nyomtatott dokumentumon többszörös másolás után, tisztítsa meg a dobegységet (lásd a <i>A dobegység tisztítása</i> című részt a(z) 89. oldalon! Dobegység tisztítása részt).</p> <p data-bbox="495 1420 1146 1506">Ha így sem javul a nyomtatás minősége, helyezzen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)</p>

Példák a gyenge nyomtatási minőségre	Javasolt teendők
 <p data-bbox="141 455 419 510">Fekete festéknyomok az oldal mentén</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 295 1227 349">■ Ellenőrizze, hogy a használt papír megfelel-e előírásainknak. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.) <li data-bbox="477 365 1227 479">■ Ha lézernyomtatásra alkalmas etikettekre nyomtat, akkor előfordulhat, hogy a lapon lévő ragasztó az OPC dob felületére ragad. Tisztítsa meg a dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység tisztítása</i> című részt a(z) 89. oldalon!.) <li data-bbox="477 494 1227 548">■ Ne használjon gémmel vagy fűzőkapcsokat, mert azok felsértik a dob felületét. <li data-bbox="477 564 1227 618">■ Ha a kicsomagolt dobegységet közvetlen napsütés vagy mesterséges fény éri, akkor a henger megrongálódhat. <li data-bbox="477 633 1227 720">■ Lehet, hogy megsérült a dobegység. Tegyen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)
 <p data-bbox="117 900 440 954">Fehér vonalak keresztben az oldalakon</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 739 1227 826">■ Ellenőrizze, hogy a használt papír megfelel-e előírásainknak. A durva felületű papír vagy a vastag lap okozhat ilyen problémát. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.) <li data-bbox="477 842 1227 896">■ Bizonyosodjon meg róla, hogy a nyomtatómeghajtóban vagy a gép Papírtípus menübeállításában a megfelelő hordozót választotta. <li data-bbox="477 911 1227 998">■ A probléma akár magától is megoldódhat. Próbáljon meg egy lapra több oldalt nyomtatni, különösen akkor, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használta. <li data-bbox="477 1014 1227 1068">■ Puha kendővel tisztítsa meg a szkennert ablakát. (Lásd az <i>A lézer szkennertablak tisztítása</i> című részt a(z) 87. oldalon!.) <li data-bbox="477 1083 1227 1170">■ Lehet, hogy megsérült a dobegység. Tegyen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)
 <p data-bbox="152 1344 408 1398">Vonalak keresztben az oldalakon</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 1184 1227 1238">■ Tisztítsa meg a dobegység elsődleges koronaszálát. (Lásd az <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.) <li data-bbox="477 1253 1227 1307">■ Puha kendővel tisztítsa meg a szkennert ablakát. (Lásd az <i>A lézer szkennertablak tisztítása</i> című részt a(z) 87. oldalon!.) <li data-bbox="477 1323 1227 1410">■ Lehet, hogy megsérült a dobegység. Tegyen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.)

Példák a gyenge nyomtatási minőségre	Javasolt teendők
 <p>Fekete vonalak az oldal mentén</p> <p>Festékfoltok vagy csíkok a kinyomtatott lapokon.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tisztítsa meg a dobegység elsődleges koronaszálát. (Lásd az <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.) ■ Győződjön meg róla, hogy a koronaszál' kék füle kiindulási pozícióban van-e (▲). ■ Lehet, hogy megsérült a dobegység. Tegyen be egy új dobegységet. (Lásd az <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon!.) ■ Lehet, hogy megsérült a festékkazetta. Helyezzen be egy új festékkazettát. (Lásd az <i>A festékkazetta cseréje (TN-3130/TN-3170)</i> című részt a(z) 89. oldalon!.) ■ Lehet, hogy piszkos a beégetőegység. Kérjen segítséget a Brother-től vagy a készülék forgalmazójától.
 <p>Fehér vonalak az oldal mentén</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Puha kendővel tisztítsa meg a lézer szkennerek ablakát. (Lásd az <i>A lézer szkennerek ablak tisztítása</i> című részt a(z) 87. oldalon!.) ■ Lehet, hogy megsérült a festékkazetta. Helyezzen be egy új festékkazettát. (Lásd az <i>A festékkazetta cseréje (TN-3130/TN-3170)</i> című részt a(z) 89. oldalon! Festékkazetta cseréje részt)
 <p>Ferde nyomtatás</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ellenőrizze, hogy a papír vagy egyéb használt hordozó megfelelően van-e behelyezve a papíradagoló tálcába, és hogy a papírvezetők nem túl szorosak vagy lazák-e. ■ Állítsa be a papírvezetőket. ■ Az adagolótálca túltelített. ■ Ellenőrizze a papír típusát és minőségét. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.)
 <p>Hajlott vagy hullámos lap</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ellenőrizze a papír típusát és minőségét. A magas hőmérséklet és páratartalom miatt a papír felgöngyölödhet. ■ Ha ritkán használja a készüléket, a papír túl hosszú ideig marad a tálcában. Fordítsa meg a lapcsomagot az adagolóban. Lazítsa fel a lapokat, majd fordítsa el a csomagot 180°-kal.
 <p>Ráncok vagy gyűrődések</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e behelyezve a papír. ■ Ellenőrizze a papír típusát és minőségét. (Lásd az <i>Használható papír és más médiumok</i> című részt a(z) 9. oldalon!.) ■ Fordítsa meg vagy fordítsa el 180°-kal a lapcsomagot az adagolótálcán.

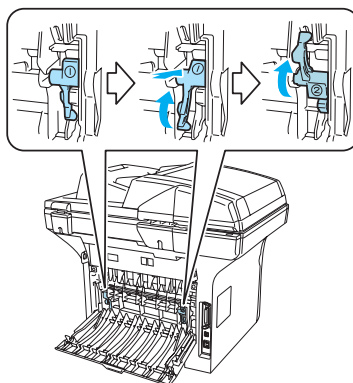
Példák a gyenge nyomtatási minőségre



Borítékgyűrődések

javasolt teendők

- 1 Nyissa ki a hátulsó borítót.
- 2 A gép egyik oldalán nyomja meg az "1" pontot a kék fogantyún, az alábbi ábra szerint.
- 3 Amint a fogantyú felső része visszafele elfordul, húzza meg felfele a fogantyú alsó részét ütközésig.
- 4 Zárja be a hátulsó borítót majd küldje el újból a nyomtatási munkát.



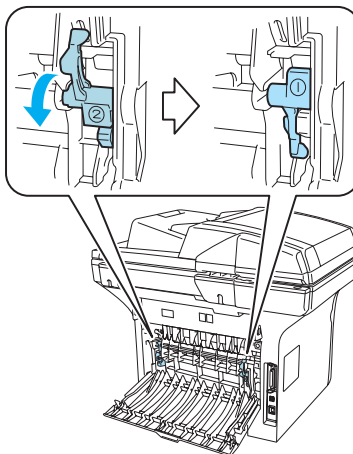
Megjegyzés

A nyomtatás befejezése után, nyissa ki a hátulsó borítót és állítsa vissza eredeti helyére a két kék színű fogantyút.



Gyenge rögzítés

Nyissa ki a hátulsó borítót és bizonyosodjon meg róla, hogy a két kék színű fogantyú a bal és a jobb oldalon lefele vannak nyomva.



Tárcsázás hang felismerés beállítása

Fax küldésekor a készülék alapértelmezett beállításai szerint automatikusan egy bizonyos ideig vár mielőtt a számot tárcsázná. Ha a Tárcsázási hang beállítást **Érzékelés (Felismerés)**-re állítja, a készülék amint felismeri a tárcsázási hangot, elkezd tárcsázni. Ezzel a beállítással nyerhet egy kevés időt, különösen akkor ha több számra küld faxot egyszerre. Ha a beállítás módosítását követően a tárcsázással nehézségek adódnak, állítsa vissza az alapértelmezett **Nem érzékel** beállítást.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **0**, **5**-t.

05.Táracsahang
▲ Érzékelés
▼ Nem érzékel
Válassz ▲▼ és OK

- 2 Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot, és válassza a **Érzékelés** vagy a **Nem érzékel** beállítást. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

Kompatibilitás

Ha probléma merül fel fax fogadásakor vagy küldésekor a telefonvonal interferenciája miatt, akkor ajánlott a kompatibilitást, úgy beállítani, hogy a modem sebesség a faxműveleteknél használt sebességre csökkenjen.

- 1 Nyomja meg a **Menu (Menü)**, **2**, **0**, **1**-t.

20.Vegyés
1.Kompatibilitás
▲ Magas
▼ Normál
Válassz ▲▼ és OK

- 2 Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot, és válassza a **Alap** vagy a **Normál** (vagy a **Magas**) beállítást.

- **Alap:** a modem sebessége 9600 bps-re csökken. Hacsak nem rendszeresen lép fel zavar a vonalban, akkor csak szükség esetén használja ezt a beállítást.
- **Normál:** a modem sebessége 14400 bps.
- **Magas:** a modem sebessége 33600 bps.

Nyomja meg a **OK** gombot.

- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.



Megjegyzés

Ha a kompatibilitást **Alap**-ra állítja, akkor az ECM hibajavítás nem elérhető.

Hibaüzenetek

Bármely korszerű irodai terméknél előfordulhatnak hibák. Ilyen esetben a készülék felismeri a problémát és egy hibaüzenetet jelenít meg a kijelzőn. Leggyakrabban előforduló üzenetek:

Hibaüzenetek	Ok meghatározása	Ajánlott intézkedés
Átvitelhiba	A rossz minőségű telefonvonal kommunikációs hibát okozott.	Próbálja meg újra faxolni, vagy csatlakoztassa a készüléket egy másik telefonvonalhoz. Hívja fel a telefonszámát, és kérje a vonal ellenőrzését.
Beégetőe.hiba	A beégető egység hőmérséklete nem emelkedik a megfelelő mértékben adott időn belül. A beégetőegység túlhevült.	Kapcsolja ki a készüléket, várjon néhány percet és kapcsolja be újra. Hagyja a gépet bekapcsolva 15 percig. (A gépet maximum négy napra kikapcsolhatja úgy, hogy nem vesznek el a memóriában tárolt faxok.)
Csere PF Kit1	Cserélje ki az 1-es tálca papíradagolóját.	Az adagoló cseréjével kapcsolatban hívja a Brother ügyfélszolgálatot.
Csere PF Kit2	Cserélje ki a 2-es tálca papíradagolóját.	Az adagoló cseréjével kapcsolatban hívja a Brother ügyfélszolgálatot.
Csere PF KitTC	Cserélje ki az MP tálca papíradagolóját.	Az MP tálca adagoló cseréjével kapcsolatban hívja a Brother ügyfélszolgálatot.
Duplex Letiltva	A kétoldalas tálca rosszul lett behelyezve.	Távolítsa el a kétoldalas tálcát és helyezze be újra.
Elakadás belül	Papírelakadás a gép belsejében.	(Lásd az <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 81. oldalon!.)
Elakadás Duplex	Papírelakadás a kétoldalas tárcában.	(Lásd az <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 81. oldalon!.)
Elakadás hátul	A papír a gép hátsó részében akadt el.	(Lásd az <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 81. oldalon!.)
Ell. az eredetit	A dokumentum helytelenül lett behelyezve, vagy a gép rosszul adagolta azt, vagy az automatikus lapadagolóról (ADF) szkennelt dokumentum túl hosszú.	Lásd a <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 80. oldalon! vagy <i>Az ADF használata</i> című részt a(z) 8. oldalon! részt.
Ell.papír méret.	A papír mérete nem megfelelő.	Helyezzen be megfelelő méretű papírt (A4, Levél, Legal vagy Folio) majd állítsa be a Papír méretet (Menu (Menü), 1, 3) és a Tálca használatot Fax üzemmódra (Menu (Menü), 1, 7, 2).

Hibaüzenetek	Ok meghatározása	Ajánlott intézkedés
Hűtés Kérem várjon	Túl forró a dobegység vagy a festékkazetta. A gép leállítja az aktuális nyomtatási feladatot, és átkapcsol hűtési üzemmódba. Hűtés közben hallani fogja a ventilátort, miközben a kijelzőn a Hűtés, (Hűtés)és a Kérem várjon (Várjon)üzenet jelenik meg.	Ellenőrizze a ventilátor hallható működését és tegye szabaddá a légkibocsátó nyílást. Ha a hűtő működésben van, távolítsa el minden akadályt a légkibocsátó nyílástól és hagyja agépet bekapcsolva, de ne használja néhány percig. Ha a hűtőventilátor nem forog, kövesse az alábbi tanácsokat. Kapcsolja ki a készülék főkapcsolóját, majd kapcsolja be újra. Ha továbbra sem tűnik el a hibaüzenet, akkor hagyja állni néhány percig a készüléket, majd próbálja újra a műveletet. (A gépet maximum négy napra kikapcsolhatja úgy, hogy nem vesznek el a memóriában tárolt faxok.)
Kapcsolási hiba	Olyan faxgépről próbált faxot lehívni, amelyik nincs Várakozás lekérdezésre üzemmódban.	Ellenőrizze a másik faxgép' lekérdezési beállításait.
Kevés festék	Még nyomtathat a készülékkel attól függetlenül, hogy az LCD kijelzőn a Kevés festék felirat jelent meg, azonban ez egy figyelmeztetés, hogy a festékkazetta hamarosan kifogy, és ki kell cserélni.	Rendeljen új festékkazettát.
Lézer csere	Cserélje ki a lézer egységet.	A beégető egység cseréjével kapcsolatban hívja a Brother ügyfélszolgálatot.
Majdnem dobvége	A dobegység élettartama hamarosan lejár.	Addig használja a dobegységet, amíg nem jelentkezik nyomtatási probléma; ebben az esetben cserélje ki a hengert. Lásd a <i>A dobegység cseréje (DR-3100)</i> című részt a(z) 92. oldalon! című részt.
	Az új dob beszerelésekor nemlett visszaállítva a dobszámláló.	1. Nyissa ki a elülső fedelet és nyomja meg a Clear/Back (Töröl/Vissza) gombot. 2. Nyomja meg a 1 gombot az újraindításhoz.

Hibaüzenetek	Ok meghatározása	Ajánlott intézkedés
Memória megtelt	A gép 'memóriája megtelt.	<p>Fax küldése vagy másolás van folyamatban</p> <p>Válasszon az alábbiak közül:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nyomja meg a Start gombot a szkennelt oldalak másolásához vagy küldéséhez. ■ Nyomja meg a Stop/Exit (Stop/Kilépés) gombot, és várja meg, amíg a folyamatban lévő műveletek befejeződnek, majd indítsa újra. ■ Törölje a memóriában lévő faxokat. <p>Nyomatás folyamatban</p> <p>Válasszon az alábbiak közül:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Csökkentse a nyomtatás felbontását. ■ Törölje a memóriában lévő faxokat.
Nem lehet inic. (Inicializálás) Nem lehet nyom.	Mechanikai hiba	Kapcsolja ki a készüléket, majd kapcsolja be újra. Ha továbbra sem tűnik el a hibaüzenet, akkor hagyja állni néhány percre a készüléket, majd próbáljon meg újra a nyomtatni, másolni vagy szkennelni. (A gépet maximum négy napra kikapcsolhatja úgy, hogy nem vesznek el a memóriában tárolt faxok.)
Nemtud szkennelni	Mechanikai hiba	Kapcsolja ki a készülék főkapcsolóját, majd kapcsolja be újra. Ha a hibaüzenet továbbra is fennáll, várjon néhány percre, majd próbálja meg újra. (A gépet maximum négy napra kikapcsolhatja úgy, hogy nem vesznek el a memóriában tárolt faxok.)
	A dokumentum kétoldalas nyomtatáshoz túl hosszú.	Nyomja meg a Stop/Exit (Stop/Kilépés) gombot. Kétoldalas nyomtatáshoz használjon megfelelő méretű papírt. Lásd a <i>Szkennelés</i> című részt a(z) 99. oldalon! című részt.
Nincs Papír	Kifogyott a gépből a papír, vagy rosszul lett a tálcára helyezve.	Válasszon az alábbiak közül: <ul style="list-style-type: none"> ■ Tegyen papírt a papír- vagy MP tálcába. ■ Vegye ki a papírt, és helyezze vissza újra.
Nincs Tálca	A papírtálca nincs teljesen lezárva.	Zárja le a papírtálcát.
Nincs v./foglalt	A hívott szám nem válaszol vagy foglalt.	Ellenőrizze a számot. és tárcsázzon újra.
Olvasztó csere	Cserélje ki a beégető egységet.	A beégető egység cseréjével kapcsolatban hívja a Brother ügyfélszolgálatot.
Papírelakadás MP	Papírelakadás az MP tálcában.	(Lásd az <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 81. oldalon!.)
Papírelakadás T1 Papírelakadás T2	Papírelakadás a papíradagoló tálcán.	(Lásd az <i>Papírelakadás</i> című részt a(z) 81. oldalon!.)

Hibaüzenetek	Ok meghatározása	Ajánlott intézkedés
Por a Dobon	A dobegység elsődleges koronaszála tisztításra szorul.	Tisztítsa meg a dobegység elsődleges koronaszálát. (Lásd az <i>Koronaszál tisztítása</i> című részt a(z) 88. oldalon!.)
Szkenner Zárva	A szkenner zárja nem nyitható.	Nyissa fel a dokumentum fedőlapot és engedje meg a szkenner zár fogantyúját. Nyomja meg a Stop/Exit (Stop/Kilépés) gombot.
Tető Nyitva	Nincs teljesen lezárva a készülék előlapja.	Zárja le a készülék fedelét.
	A beégető fedele nincs megfelelően becsukva vagy papírelakadás történt a beégető egységnél.	Nyissa ki a hátsó fedelet, majd a beégető egység fedelét. Távolítsa el a beszorult papírt, majd zárja le a beégető egység fedelét, valamint a hátsó fedelet.
Toner Hiba	A festékkazettával egybeépített dobegység helytelenül van beszerelve.	Tegye be újra a festék kazettát.
Toner Kiürült	A festék kazetta és a dobegység nincs megfelelően beszerelve, vagy a festék kifogyott és nem lehetséges a nyomtatás.	Válasszon az alábbiak közül: ■ Helyezze be újra a festékkazettát és a dobegységet. ■ Cserélje ki a festékkazettát. (Lásd az <i>A festékkazetta cseréje (TN-3130/TN-3170)</i> című részt a(z) 89. oldalon!.)
Túl Sok Tálca	Több mint egy választható tálca van telepítve.	Legfeljebb egy darab opcionális tálca szerelhető fel. Távolítsa el a további tálcákat.
Üres	Olyan számot próbált -gyorstárcsázni, amely nincs beprogramozva.	Állítsa be az egygombos- és a gyorstárcsázható számot. (Lásd az <i>Egygombos számok rögzítése</i> című részt a(z) 37. oldalon! Egygombos számok tárolása és a <i>Gyors tárcsázás számok rögzítése</i> című részt a(z) 39. oldalon! Gyorstárcsázás számok tárolása részeket)
Vonalhiba	Valaki vagy valakinek a faxgépe leállította a hívást.	Próbálja meg újra elküldeni vagy fogadni.

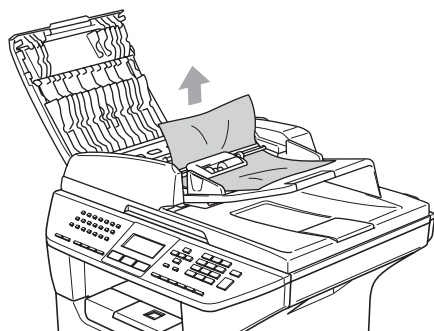
Papírelakadás

Dokumentum elakadása esetén kövesse az alábbi lépéseket.

A dokumentum az automatikus lapadagoló felső részén akadt el

Elakadhat a papír, ha helytelenül lett behelyezve vagy adagolva, vagy ha túl hosszú. Kövesse az alábbi lépéseket az elakadás megszüntetéséhez!

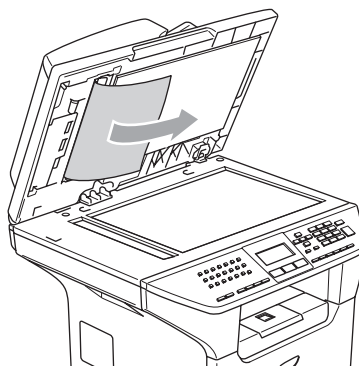
- 1 Vegye ki a lapadagolóból az összes többi papírt.
- 2 Nyissa fel az adagoló fedelét.
- 3 Bal kéz felé húzza ki a beragadt papírt.



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

A dokumentum az automatikus lapadagoló belsejében akadt el

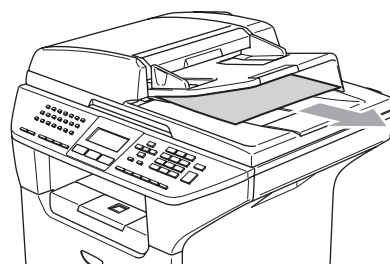
- 1 Vegye ki a lapadagolóból az összes többi papírt.
- 2 Emelje fel a dokumentum fedőlapot.
- 3 Jobb kéz felé húzza ki a beragadt papírt.



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

A papír a kimeneti tálcában akadt el

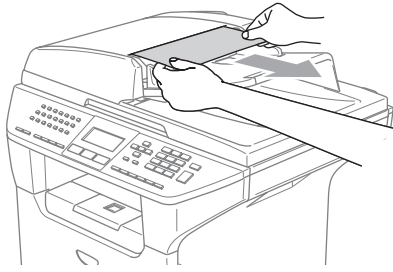
- 1 Vegye ki a lapadagolóból az összes többi papírt.
- 2 Jobb kéz felé húzza ki a beragadt papírt.



- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

A papír a kétoldalas részben akadt el (MFC-8860DN modelleknél)

- 1 Vegye ki a lapadagolóból az összes többi papírt.
- 2 Jobb kéz felé húzza ki a beragadt papírt.



- 3 Nyomja meg a **Stop/Exit (Stop/Kilépés)** gombot.

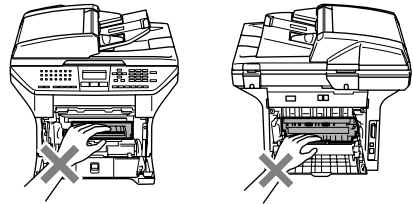
Papírelakadás

Megszüntetheti a papírelakadást, ha követi az itt leírt lépéseket.



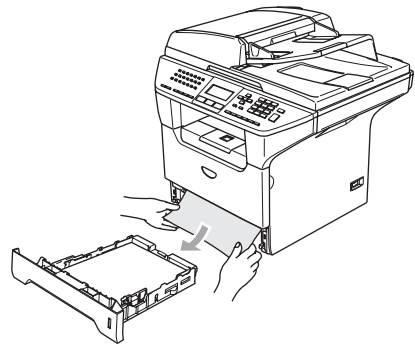
Forró felület

Közvetlenül a készülék használata után néhány belső alkatrész különösen forró. A készülék előlapjának felnyitásakor **NE ÉRJEN AZ ÁBRÁN SZÜRKÉVEL JELÖLT RÉSZEKHEZ**.

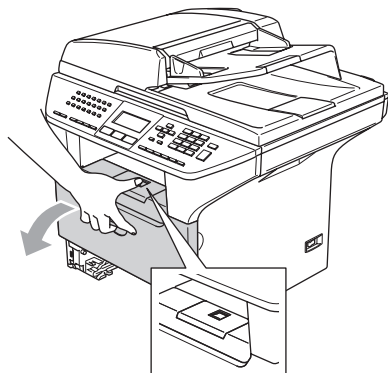


A papír a gép belsejében akadt el

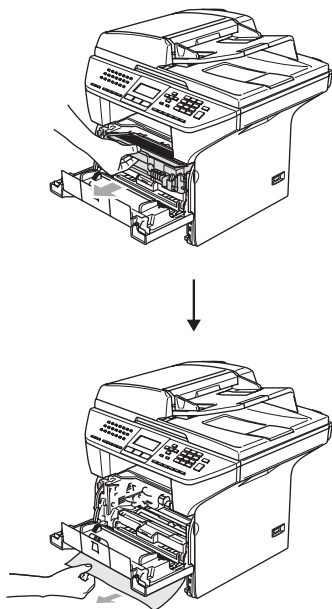
- 1 A papírtálcát húzza ki teljesen a készülékből.
- 2 Mindkét kezével fogja meg és lassan húzza ki a papírt.



- 3 Az előlapi fedőlap felnyitásához nyomja le a fedél nyitó fogantyúját.

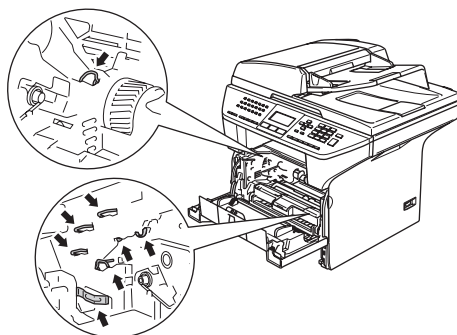


- 4 Húzza ki a dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt. A beragadt papír kihúzható a festékkazettával egybeépített dobegységből, vagy ha a papír felszabadul, akkor a papírtálcá nyílásán keresztül húzható ki.

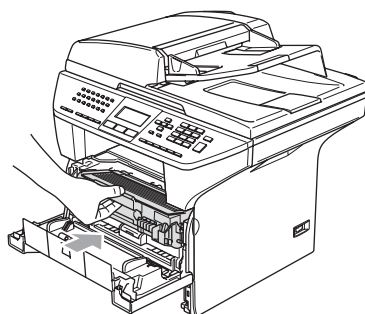


! VIGYÁZAT

A statikus elektromosság okozta károk elkerülése érdekében ne érjen az alábbi ábrán látható vezetékekhez.



- 5 Helyezze vissza a szerelvényt a gépbe.

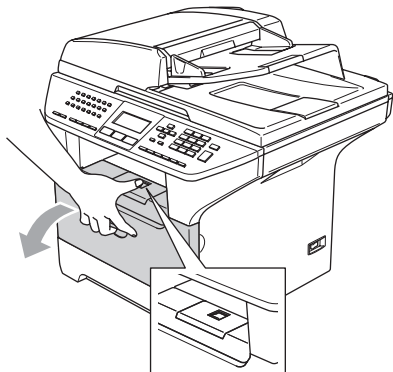


- 6 Zárja vissza az előlapot.

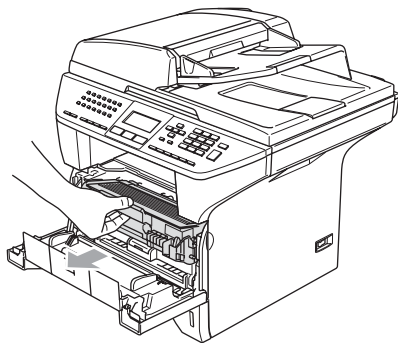
- 7 Helyezze vissza a papíradagoló tálcát.

A papír a gép hátsó részében akadt el

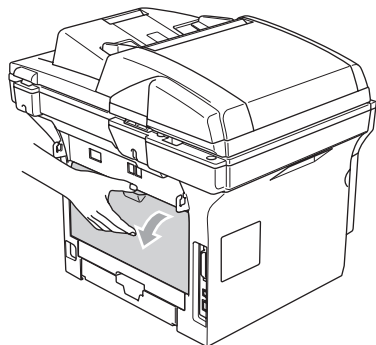
- 1 Az előlapi fedőlap felnyitásával nyomja le a fedél nyitó fogantyúját.



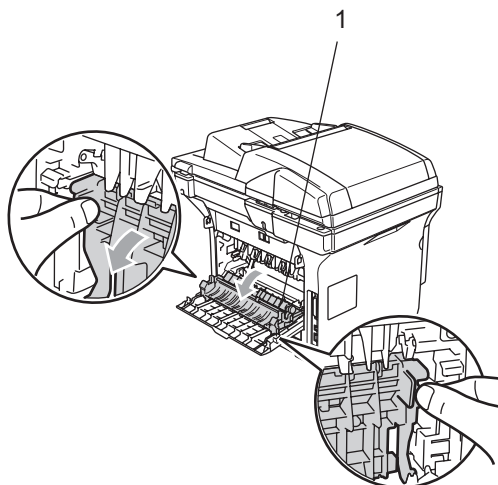
- 2 Húzza ki a henger alakú dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt.



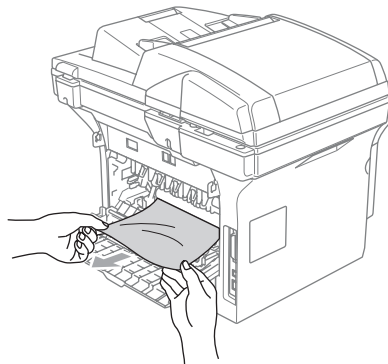
- 3 Nyissa fel a hátlapot.



- 4 Húzza meg a jobb és bal oldali fület a beégetőegység fedelének megnyitásához (1).

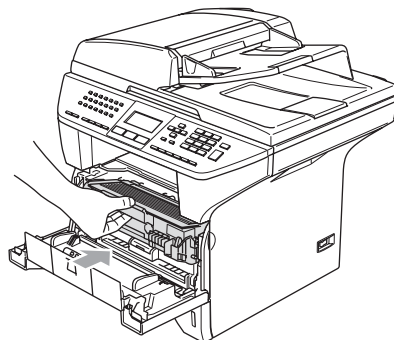


- 5 Mindkét kézzel óvatosan húzza ki a papírt a beégetőegységből.



- 6 Zárja le a hátlapot.

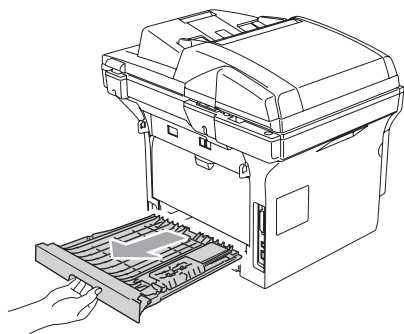
- 7 Helyezze vissza a szerelvényt a gépbe.



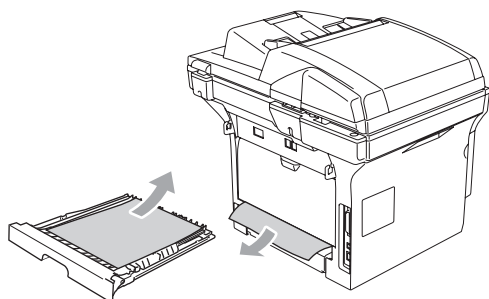
- 8 Zárja vissza az előlapot.

Papírelakadás a kétoldalas tálcában (MFC-8860DN modelleknél)

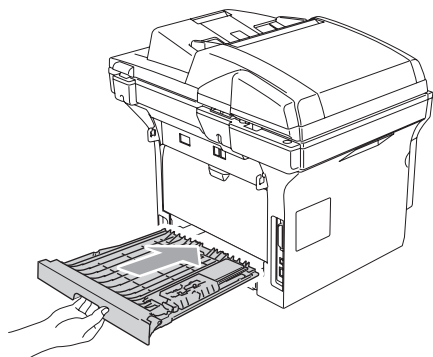
- 1 A kétoldalas papírtálcát húzza ki teljesen a készülékből.



- 2 Húzza ki a papírt a készülékből vagy a kétoldalas papírtálcából.

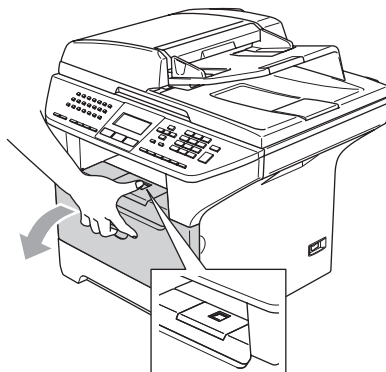


- 3 Helyezze vissza a kétoldalas tálcát.

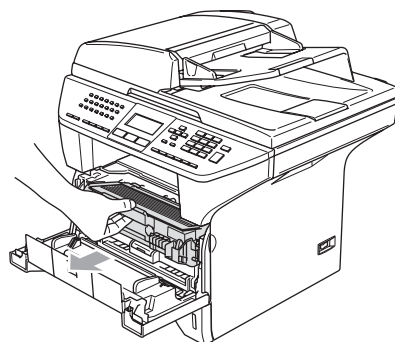


A papír a dobegységből és a festékkazettából álló szerelvénybe akadt be.

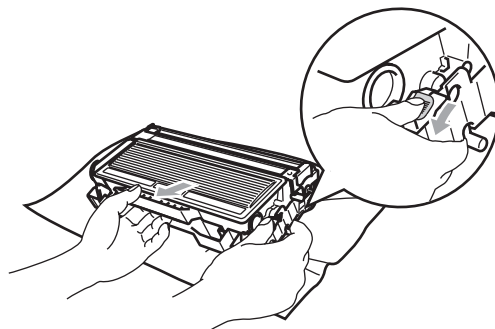
- 1 Az előlő fedőlap felnyitására nyomja le a fedél nyitó fogantyúját.



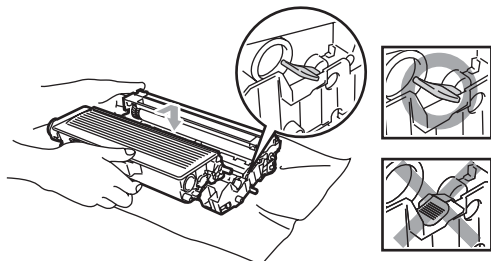
- 2 Húzza ki a henger alakú dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt.



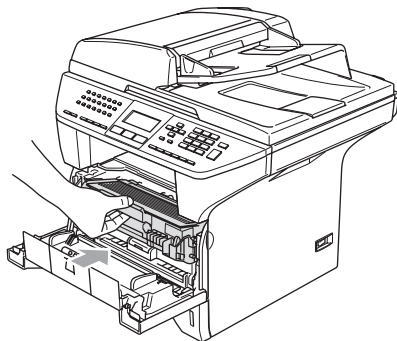
- 3 Nyomja le a bal oldali kék rögzítő kart, és húzza ki a kazettát a dobegységből. Szükség esetén vegye ki a dobegységbe ragadt papírt.



- 4 Helyezze vissza ütközésig a festékkazettát a dobegységbe. Ha helyesen teszi vissza, akkor a rögzítőkar automatikusan felemelkedik.



- 5 Helyezze vissza a szerelvényt a gépbe.



- 6 Zárja vissza az előlapot.

Szokásos karbantartás

! VIGYÁZAT

A dobegységben festék van, ezért óvatosan kezelje. Ha a festék a kezére vagy a ruhájára ömlik, azonnal törölje le vagy mossa le hideg vízzel.

A készülék burkolatának tisztítása

! VIGYÁZAT

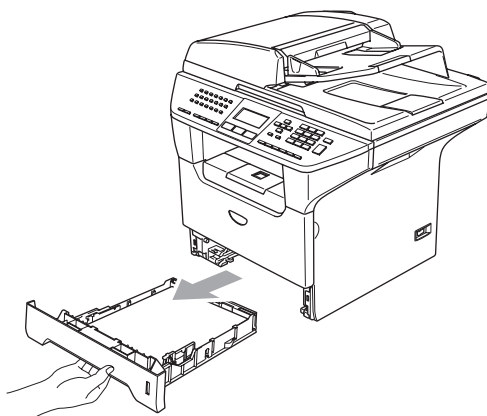
Semleges tisztítószeret használjon. Az olyan illékony folyadékok, mint a hígító vagy a benzin rongálhatják a burkolatot.

Ne használjon ammónia tartalmú tisztítószeret.

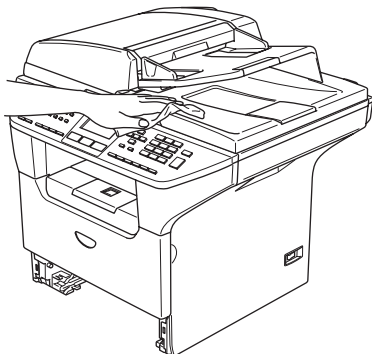
A vezérlőpanel tisztításához ne használjon izopropil alkoholt. Megrepszetheti a panelt.

A burkolat tisztításánál kövesse az alábbi lépéseket:

- 1 A papírtálcát húzza ki teljesen a készülékből.

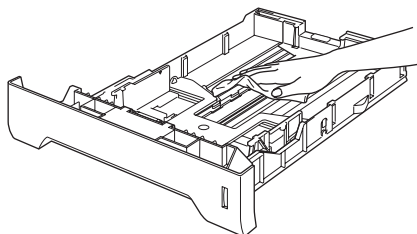


- 2 Törölje le a port a készülék burkolatáról egy puha kendővel.



- 3 Távolítsa el mindent, ami az adagolótálcába ragadt.

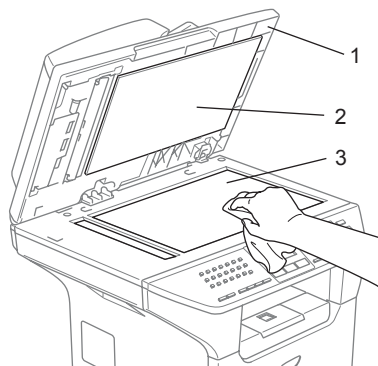
- 4 Egy puha ruhával törölje le a port a tálca belsejéről.



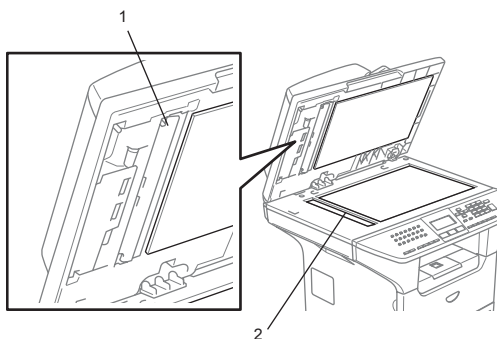
- 5 Töltse fel papírral, helyezze vissza és rögzítse az adagolótálcát.

A lapolvasó üveg tisztítása

- 1 Kapcsolja ki a gépet.
2 Emelje fel a dokumentum fedőlapot(1). Tisztítsa meg a fehér műanyag felületet (2) és a lapolvasó üvegét (3) izopropil-alkoholba itatott puha, foszlánymentes kendővel.



- 3 Az automatikus lapadagolóban (ADF) törölje le a fehér műanyag rudat(1) és az alatta lévő üveg csíkot(2) egy izopropil alkoholos, foszlánymentes ruhával.



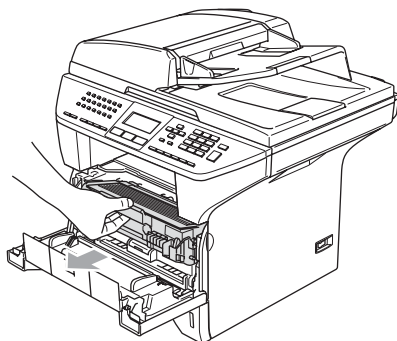
A lézer szkenneralak tisztítása

! VIGYÁZAT

Ne tisztítsa a lézeres szkenneralakot izopropil alkohollal.

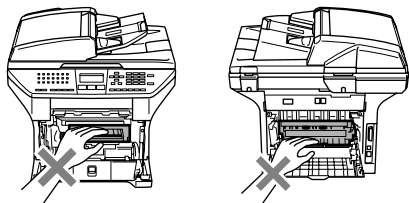
Ne érintse meg kézzel a szkenneralakot.

- 1 Kapcsolja ki a gépet'.
Először húzza ki a telefonszínórt, majd a tápkábelt a hálózati csatlakozójából.
- 2 Hajtsa le az előlapot, és vegye ki a dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt.



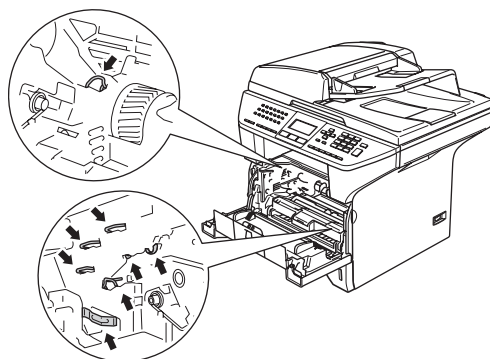
Forró felület

Közvetlenül a készülék használata után néhány belső alkatrész különösen forró. A készülék előlapjának felnyitásakor NE ÉRJEN AZ ÁBRÁN SZÜRKÉVEL JELÖLT RÉSZEKHEZ.

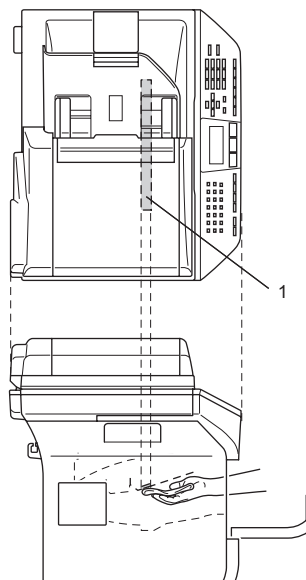


! VIGYÁZAT

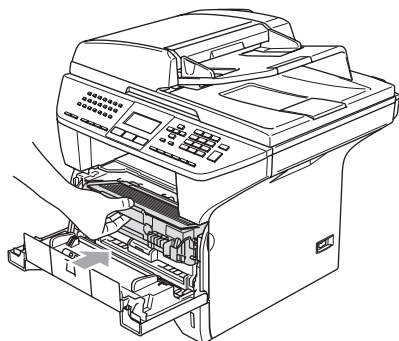
A statikus elektromosság okozta károk elkerülése érdekében ne érjen az alábbi ábrán látható vezetékekhez.



- 3 Finoman törölje le a szkenneralakot(1) egy tiszta, száraz, foszlánymentes ruhával. Ne használjon izopropil alkoholt.



- 4 Helyezze vissza a dobegységből és festékkazettából álló szerelvényt.

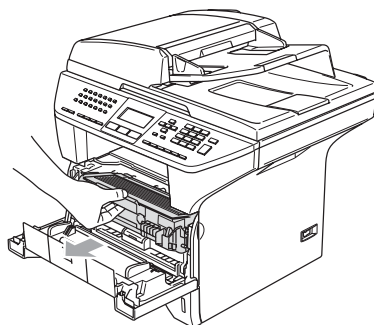


- 5 Zárja vissza az előlapot.
- 6 Először dugja vissza' a tápkábelt az aljzatba, majd a telefonzsinórt. Kapcsolja be a készüléket'.

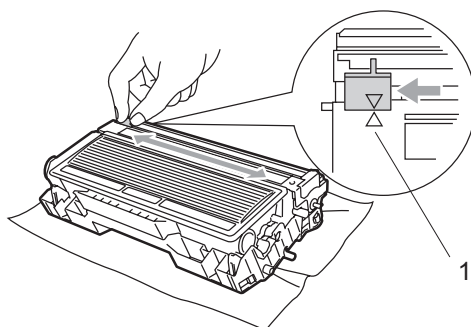
Koronaszál tisztítása

A festékkazettából és dobegységből álló szerelvényt ajánlatos egy papírra vagy rongyra helyezni, arra az esetre ha véletlenül a festék kicsöpögne.

- 1 Hajtsa le az előlapot, és vegye ki a dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt.



- 2 Tisztítsa le a koronaszálát a dobegységben úgy, hogy a kék fület néhányszor finoman jobbról balra csúsztatja.



- 3 Állítsa vissza a kiindulási helyzetbe a kék fület (▼).

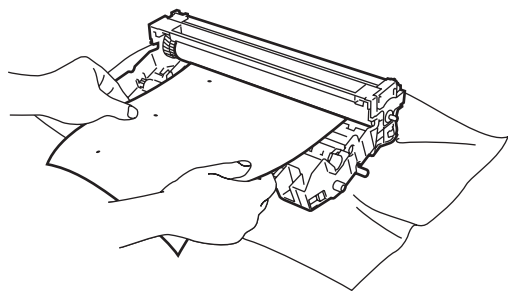
! VIGYÁZAT

Ha a fül nem áll a kiindulási helyzetben (▼), akkor a kinyomtatott lapokon függőleges csíkok fognak megjelenni.

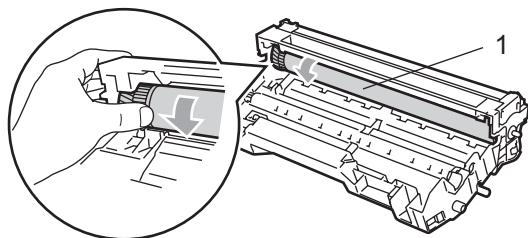
- 4 Helyezze vissza a szerelvényt a gépbe.
- 5 Zárja vissza az előlapot.

A dobegység tisztítása

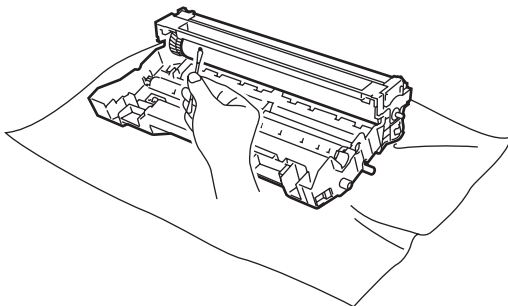
- 1 Vegye ki a dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt, majd vegye ki a festékkazettát a dobegységből.
- 2 Helyezze a nyomtatási mintás a dobegység elé és keresse meg a rossz minőségű nyomtatás pozícióját.



- 3 Forgassa el a hengeren lévő hajtószervezetet, közben vizsgálja meg az OPC henger felületét(1).



- 4 Ha a minta alapján megtalálta a henger felületén a szennyeződést, finoman porolja le az OPC henger felületét egy izopropil alkoholba mártott pamut kendővel.



! VIGYÁZAT

Az OPC dob fotoszenzitív, ezért ne érjen hozzá az ujjával.

Ne törölje vagy dörzsölje a hengert, mert az felsértheti a felületét.

Ne próbálja éles tárggyal, például golyóstollal tisztítani az OPC hengert, mert az maradandó sérülést okozhat.

A festékkazetta cseréje (TN-3130/TN-3170)

The TN-3170 festékkazetta megközelítőleg 7,000 oldalt nyomtat nagyteljesítményű kazetta esetében. Ha a festék kezd kifogyni, akkor az LCD kijelzőn a *Kevés festék* felirat jelenik meg. A készülék tartozéka egy standard TN-3130 festékkazetta amelyet 3,500 oldal kinyomtatása után ki kell cserélni. A kazetta élettartama attól függ, hogy általában milyen dokumentumokat nyomtat ki (pl. normál leveleket, összetett ábrákat).

📄 Megjegyzés

Érdemes már akkor készenlétbe helyezni egy új festékkazettát, amikor megjelenik a kijelzőn a *Kevés festék* figyelmeztető üzenet.

A helyi környezetvédelmi szabályoknak megfelelően dobja ki a festékkazettát, elkülönítve azt a háztartási szeméttől. Az újrahasznosítással kapcsolatban információkat talál a környezetvédelem jegyében született www.brothergreen.co.uk honlapon. Gondosan zárja le a kazettát, hogy ne folyjon ki belőle a festék. Ha bármilyen kérdése van, hívja a helyi hulladékkezeléssel foglalkozó hivatalt.

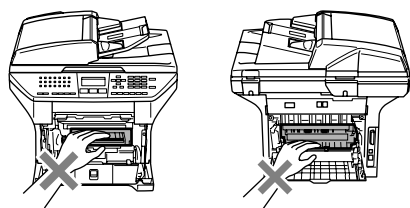
Érdemes a festékkazetta cseréjekor megtisztítani a gépet és a dobegységet. (Lásd *A lézer szkennerek ablak tisztítása* című részt a(z) 87. oldalon! és *Koronaszál tisztítása* című részt a(z) 88. oldalon!.)

A festékkazetta cseréje.

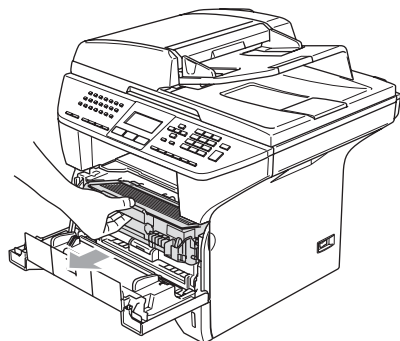


Forró felület

Közvetlenül a készülék használata után néhány belső alkatrész különösen forró. A készülék előlapjának felnyitásakor **NE ÉRJEN AZ ÁBRÁN SZÜRKÉVEL JELÖLT RÉSZEKHEZ.**

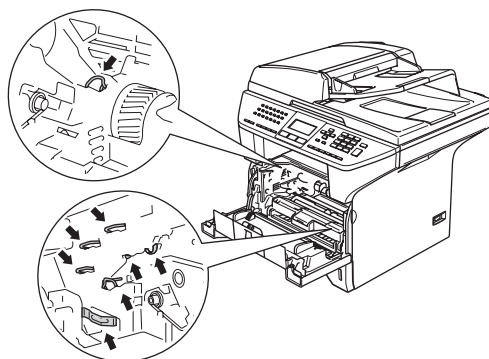


- 1 Hajtsa le az előlapot, és vegye ki a dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt.

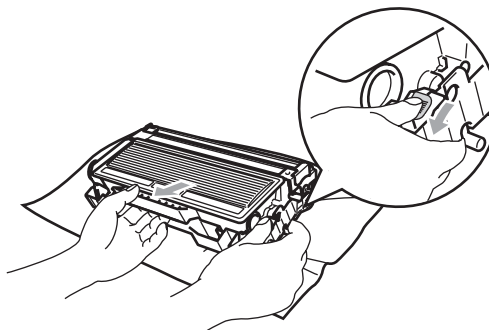


! VIGYÁZAT

A statikus elektromosság okozta károk elkerülése érdekében ne érjen az alábbi ábrán látható vezetékekhez.



- 2 Nyomja le a bal oldali kék rögzítő kart, és húzza ki a kazettát a dobegységből.



! FIGYELEM

A festékkazettát **NE DOBJA TŰZBE.** A kazetta felrobbanhat ezáltal sérüléseket okozva.

! VIGYÁZAT

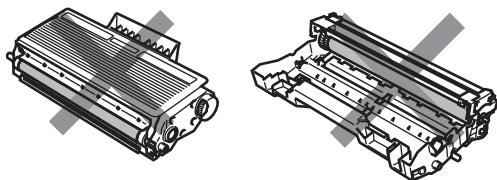
Tegye a dobegységet egy ruhára vagy egy nagyobb újságpapírra, így elkerülheti, a festék kifröccsenését vagy kifolyását.

Óvatosan bánjon a festékkazettával. Ha a festék a kezére vagy a ruhájára ömlik, azonnal törölje le vagy mossa le hideg vízzel.

! VIGYÁZAT

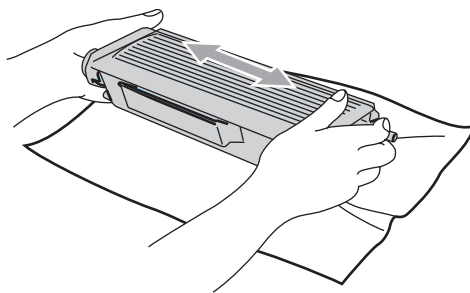
A Brother gépek speciális festékekkel működnek, és akkor nyújtják a legoptimálisabb teljesítményt, ha eredeti Brother kazettát használ (TN-3130/TN-3170). A Brother nem tudja garantálni a festék vagy a kazetta optimális teljesítményét, ha más márkájú festéket vagy festékkazettát használ. Ezért a Brother azt javasolja, kizárólag Brother márkájú festékkazettát helyezzen a nyomtatóba, és ne töltsse fel a kazettát másfajta festékekkel. A garancia nem vonatkozik a dobegység vagy egyéb alkatrészek olyan kárának javítására, amely azért keletkezett, mert a használt, nem eredeti Brother márkájú festékkazetta nem illik az Ön készülékébe, vagy mert a festék nem alkalmas a készülékben való használatra.

A festékkazettát közvetlenül a behelyezés előtt csomagolja ki. Ha sokáig hagyja kibontva a kazettát, akkor csökken annak élettartama.

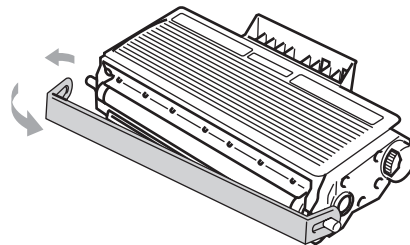


A nyomtatási minőség romlásának elkerülése érdekében ne érjen az ábrán szürkével jelölt alkatrészekhez.

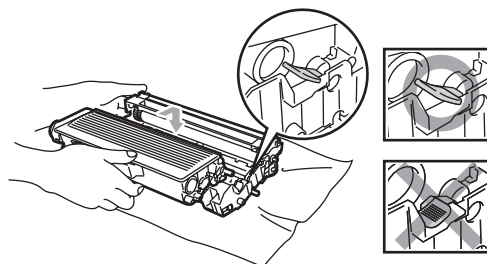
- 3 Csomagolja ki az új kazettát. Tegye a használt tonert egy alumínium tasakba, és a környezetvédelmi szabályoknak megfelelően dobja ki.
- 4 Oldalirányba ötször vagy hatszor rázza meg finoman a festékkazettát, hogy a festék egyenletesen eloszoljon.



- 5 Tépje le a védőfedelelet.



- 6 Helyezze vissza ütközésig a festékkazettát a dobegységbe. Ha helyesen teszi vissza, akkor a rögzítőkar automatikusan felemelkedik.



- 7 Tisztítsa le a koronaszálát a dobegységben úgy, hogy a kék fület néhányszor finoman jobbról balra csúsztatja. A kék füleket helyezze vissza kiindulási helyzetbe (▼).
- 8 Helyezze vissza a szerelvényt a gépbe.
- 9 Zárja vissza az előlapot.

A dobegység cseréje (DR-3100)

A készülék egy henger alakú dobegység segítségével nyomtat a papírra. Ha az LCD kijelzőn a *Majdnem dobvége* felirat jelenik meg, akkor nemsokára lejár a dobegység élettartama, azaz hamarosan ki kell cserélni.

Rövid ideig még használhatja a hengert akkor is, ha az LCD a *Majdnem dobvége* feliratot jelezte ki. Ha azonban lényegesen romlik a nyomtatás minősége (még a *Majdnem dobvége* üzenet megjelenése előtt), akkor ki kell cserélni a dobegységet. Ha kicseréli a hengert, tisztítsa ki a gép belsejét. (Lásd az *A lézer szkennerrablak tisztítása* című részt a(z) 87. oldalon!.)

! VIGYÁZAT

A dobegység cseréjekor óvatosan kezelje a hengert, mert festék van benne. Ha a festék a kezére vagy a ruhájára ömlik, azonnal törölje le vagy mossa le hideg vízzel.

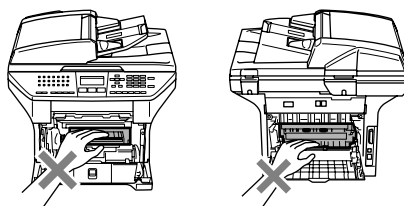
📝 Megjegyzés

A dobegység fogyó eszköz, így bizonyos időközönként ki kell cserélni. Számos tényező befolyásolja a henger élettartamát, például a hőmérséklet, a páratartalom, a papír típusa, és hogy mennyi festéket használ egy-egy munkafeladathoz. A dobegység becsült élettartama maximum 25 000 oldal. A ténylegesen kinyomtatott oldalak száma azonban számottevően kevesebb is lehet a becsült értéknél. Mivel nem áll módunkban ellenőrizni a henger tényleges élettartamát befolyásoló tényezőket, ezért nem tudjuk garantálni azt a minimális oldalszámot, amelyet a dobegységgel nyomtathat.

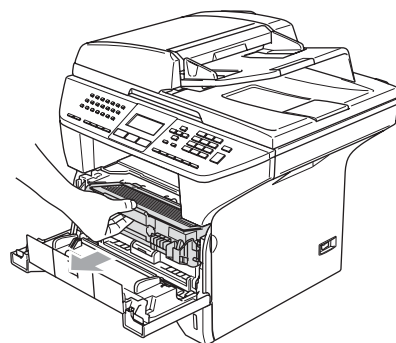


Forró felület

Közvetlenül a készülék használata után néhány belső alkatrész különösen forró. A készülék előlapjának felnyitásakor **NE ÉRJEN AZ ÁBRÁN SZÜRKÉVEL JELÖLT RÉSZEKHEZ.**

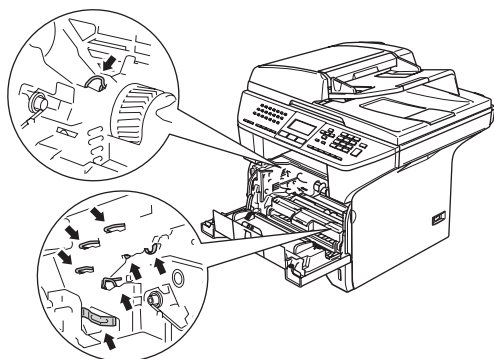


- 1 Hajtsa le az előlapot, és vegye ki a dobegységből és a festékkazettából álló szerelvényt.

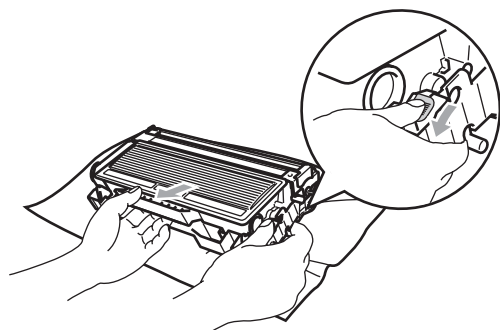


! VIGYÁZAT

A statikus elektromosság okozta károk elkerülése érdekében ne érjen az alábbi ábrán látható vezetékekhez.



- 2 Nyomja le a bal oldali kék rögzítő kart, és húzza ki a kazettát a dobegységből.



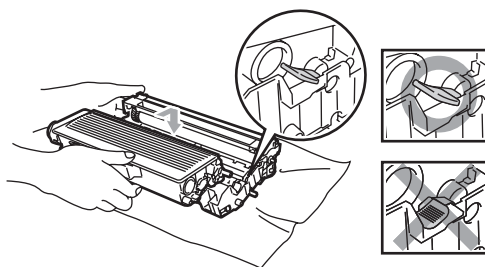
Megjegyzés

A helyi környezetvédelmi szabályoknak megfelelően dobja ki a dobegységet, elkülönítve azt a háztartási szeméttől. Gondosan zárja le a dobegységet, hogy ne folyjon ki belőle a festék. Ha bármilyen kérdése van, hívja a helyi hulladékkezeléssel foglalkozó hivatalt.

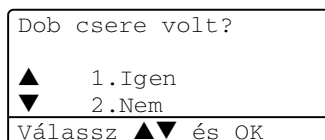
! VIGYÁZAT

A dobegységet közvetlenül a behelyezés előtt csomagolja ki. Tegye a használt dobegységet egy műanyag tasakba.

- 3 Csomagolja ki az új dobegységet.
4 Helyezze vissza ütközésig a festékkazettát a dobegységbe. Ha helyesen teszi vissza, akkor a rögzítőkar automatikusan felemelkedik.



- 5 Helyezze vissza a szerelvényt a gépbe. Ne zárja vissza az előlapot.
6 Nyomja meg a **Clear/Back (Töröl/Vissza)** gombot.



- A 1 gombbal erősítse meg a cserét.
7 Ha az LCD-n az **Elfogadva** felirat jelenik meg, akkor zárja vissza az előlapot.

! VIGYÁZAT

Ha a festék a kezére vagy a ruhájára ömlik, azonnal törölje le vagy mossa le hideg vízzel.

Időszakos karbantartást igénylő részek cseréje

Az időszakos karbantartást igénylő alkatrészeket rendszeresen cserélni kell, a nyomtatás minőségének megőrzéséhez. A következő listán felsorolt alkatrészeket körülbelül 100 000 oldal nyomtatása után cserélni kell. Az alábbi üzenetek megjelenése esetén hívja a Brother viszonteladót.

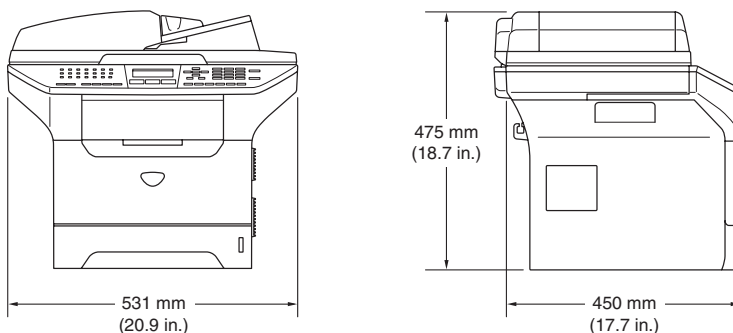
Hálózati problémák

LCD üzenet	Leírás
Csere PF KitTC	Cserélje ki az MP tálca adagolóját .
Csere PF Kit1	Cserélje ki az 1-es tálca adagolóját .
Csere PF Kit2	Cserélje ki az 2-es tálca adagolóját .
Olvasztó csere	Cserélje ki a beégetőegységet.
Lézer csere	Cserélje ki a lézer egységet.

Általános

Memória Kapacitás	32 MB
ADF (automatikus dokumentum adagoló)	Legfeljebb 50 oldal (osztottan) Ajánlott környezet: Hőmérséklet: 20 - 30°C (68°F - 86°F) Nedvesség: 50% - 70%
	Papír: Xerox Premier 80 g/m ² vagy Xerox Business 80 g/m ²
Papírtálca	250 lap [80 g/m ² (20 lb)]
Nyomtató Típus	Lézer
Nyomatás Mód	Elektrofotografika félvezető lézersugár szkennelésen keresztül
LCD (folyadékkristályos kijelző)	22 karakter × 5 vonal
Áramforrás	220 - 240V 50/60Hz
Energiafogyasztás	Másolás: Átlagosan 660 W Alvó üzemmód: Átlagosan 17 W Készenlét: Átlagosan 85 W

Méretetek



Súly	Tartály Nélkül/Színező Egység: 16,5 kg (36,4 lb) (MFC-8460N) 16,7 kg (36,74 lb) (MFC-8860DN)
Zajszint	Hangerő Működés (másolás): LWAd = 7,0 Bell Készenlét: LWAd = 4,6 Bell Hangnyomás Működés (másolás): LpAm = 55 dBA Készenlét: LpAm = 30 dBA
Hőmérséklet	Működés közben: 10 - 32,5°C (50°F - 90,5°F) Tárolás: 0 - 40°C (32°F - 104°F)
Páratartalom	Működtetés: 20 - 80% (kondenzáció nélkül) Tárolás: 10 - 90% (kondenzáció nélkül)

Nyomtatási médiahordozó

Papír adagolás

Papírtálca

- Papír Típus:
Normál papír, Újrahasznosított papír vagy Diák
- Papírméret:
A4, Levél, Executive, A5, A6, B5 és B6
- Papír súlya:
60 - 105 g/m² (16 - 28 lb)
- Maximum papír tálca kapacitás: Legfeljebb 250 lap 80 g/m² (20 lb) normál papír vagy 10 dia.

Több funkciós tárca (MP tárca)

- Papír Típus:
Normál papír, Újrahasznosított papír, Diák, Borítékok, Kötött papír vagy Címkék
- Papírméret:
Szélesség: 69.9 - 215.9 mm (2.75 - 8.5 in.)
Hosszúság: 116 - 406.4 mm (4.57 - 16 in.)
- Papír súlya:
60 - 161 g/m² (16 - 43 lb)
- Maximum papír tálca kapacitás: 50 lap [80 g/m² (20 lb)]

Papír Kimenet

Legfeljebb 150 nyomtatott lap (A kimeneti papírtálcához lappal lefelé)

Fax

Kompatibilitás	ITU-T 3 Csoport
Kétoldalas Fax (Fogadás)	Igen (MFC-8860DN modelleknél)
Kódszámrendszer	MH/MR/MMR/JBIG
Modem sebesség	Automatikus mérséklés: 33600 bps
Egyoldalú dokumentum méret	ADF Szélesség: 148,0 – 215,9 mm (5,8 – 8,5 in.) ADF Magasság: 148,0 – 406,4 mm (5,8 – 16,0 in.) Szkennelési üveg szélesség: Max. 215,9 mm (8,5 in.) Szkennelési üveg magasság: Max. 355,6 mm (14 in.)
Kétoldalas dokumentum méret (MFC-8860DN modelleknél)	ADF Szélesség: 148,0 – 215,9 mm (5,8 – 8,5 in.) ADF Magasság: 148,0 – 297,0 mm (5,8 – 11,7 in.)
Szkennelési Szélesség	Max. 208 mm (8.2 in.)
Nyomatás szélesség	Max. 208 mm (8.2 in.)
Szürkeárnyalatosság	256 szint
Lehívás típusok	Standard, Titkosított, Időzített, Szekvenciális
Kontraszt beállítása	Automatikus/Világos/ Sötét (kézi beállítás)
Felbontás	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vízszintes 203 pont/inch (8 pont/mm) ■ Függőleges Standard: 3,85 vonal/mm (98 vonal/in) Finom: 7,7 vonal/mm (196 vonal/in) Foto: 7,7 vonal/mm (196 vonal/in) Szuperfinom: 15,4 vonal/mm (392 vonal/in)
Egygombos tárcsázás	40 (20 × 2)
Gyorstárcsázás	300 állomás
Üzenetszórás	390 állomás
Automatikus újratárcsázás	5 perces intervallumban 3-szor
Automatikus válasz	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 vagy 8 csöngetés
Kommunikációs forrás	Nyilvános kapcsolt telefonhálózat.
Memória átvitel	Legfeljebb 600 ¹ /500 ² oldal
Papír nélküli fogadás	Legfeljebb 600 ¹ /500 ² oldal

¹ 'Az' oldalak a "Brother 1 számú Alapgrafikon"-ra utal (egy tipikus üzleti levél, Alap felbontás, JBIG kód). A műszaki tulajdonságok és nyomtatott anyagok előzetes figyelmeztetés nélkül módosulhatnak.

² 'Oldalak' a "ITU-T Teszt grafikon #1"-re utalnak (egy tipikus üzleti levél, Alap felbontás, JBIG kód). A műszaki tulajdonságok és nyomtatott anyagok előzetes figyelmeztetés nélkül módosulhatnak.

Másolás

Szín/Monokróm	Monokróm
Kétoldalas másolás	Igen (MFC-8860DN modelleknél)
Egyoldalú dokumentum méret	ADF Szélesség: 148,0 – 215,9 mm (5,8 – 8,5 in.) ADF Magasság: 148,0 – 406,4 mm (5,8 – 16,0 in.) Szkennelő Üveg Szélesség: Max. 215,9 mm (8,5 in.) Szkennelő üveg magasság: Max. 355,6 mm (14 in.) Másolás szélesség: Max. 211,3 mm (8,32 in.)
Kétoldalas dokumentum méret (MFC-8860DN modelleknél)	ADF Szélesség: 148,0 – 215,9 mm (5,8 – 8,5 in.) ADF Magasság: 148,0 – 297,0 mm (5,8 – 11,7 in.)
Többszörös Másolás	Legfeljebb 99 oldal halmozás vagy rendezés
Nagyítás/Kicsinyítés	25% - 400% (1% részekben)
Felbontás	Legfeljebb 1200× 600 dpi ¹ oldal
Első másolat elkészítési idő	Kb. 10.5 másodperc

¹ A szkennelő üvegről való másolásakor, 100% szöveg minőség módban.

Szkennelés

Szín/Monokróm	Igen
Kétoldalas másolás	Igen (MFC-8860DN modellekhez)
TWAIN kiegészítő meghajtó	Igen (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/Windows NT® Workstation Version 4.0) Mac OS® 9.1 - 9.2/Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb
WIA meghajtó	Igen (Windows® XP használatához)
Szín Mélység	24 bit szín
Felbontás	Legfeljebb 19200 × 19200 dpi (interpolált) ¹ Legfeljebb 600 × 2400 dpi (optikai) ²
Egyoldalú dokumentum méret	ADF Szélesség: 148,0 – 215,9 mm (5,8 – 8,5 in.) ADF Magasság: 148,0 – 355,6 mm (5,8 – 14,0 in.) Szkennер Üveg Szélesség: Max. 215,9 mm (8,5 in.) Szkennер üveg magasság: Max. 355,6 mm (14 in.)
Kétoldalas dokumentum méret (MFC-8860DN modelleknél)	ADF Szélesség: 148,0 – 215,9 mm (5,8 – 8,5 in.) ADF Magasság: 148,0 – 297,0 mm (5,8 – 11,7 in.)
Szkennelés Szélesség	Max. 212 mm (8,35 in.)
Szürke árnyalat	256 szint

¹ Legfeljebb 1200 × 1200 dpi szkennelés a WIA meghajtóval Windows® XP operációs rendszerben (19200 × 19200 dpi választható a Brother szkennер segédprogrammal)

² A szkennер üveg használata

Nyomtatás

Emuláció	PCL6 BR-Script (PostScript) 3 Szint IBM® Proprinter XL EPSON® FX-850™
Nyomtató Meghajtó	Brother GDI (grafikus készülék interfész) nyomtató meghajtót támogatja a Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/Windows NT® Workstation Version 4.0 Brother Lézer Meghajtó Mac OS® 9.1 - 9.2/Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb
Felbontás	1200 dpi ¹ , HQ1200 (2400 × 600 dpi), 600 dpi, 300 dpi
Nyomtatás Sebesség	Legfeljebb 28 oldal/perc (A4 méret) ²
Kétoldalas másolás	Legfeljebb 13 oldal/perc (MFC-8860DN modelleknél)
Első Nyomtatás	Kevesebb, mint 8,5 másodperc

¹ Ha a magas minőségű 1200 dpi beállítást használja (1200 × 1200 dpi) a nyomtatási sebesség lassulhat.

² Standard és opcionális papírtálcáról.

Csatlakozási felületek

Párhuzamos	Egy kétirányú árnyékolt párhuzamos kábel IEEE 1284 -nek megfelelő és nem hosszabb, mint 2.0 m (6 láb).
USB	A USB 2.0 interfész kábel, ami nem hosszabb, mint 2.0 m (6 láb). ¹ .
LAN kábel	Ethernet UTP kábel 5 kategória vagy újabb.

¹ Készüléke Hi-Speed USB 2.0 interfésszel rendelkezik. A készülék csatlakoztatható olyan számítógéphez amelyhez USB 1.1 interfész tartozik.

Számítógép követelmények

Minimális rendszerkövetelmények és támogatott szoftver funkciók								
Számítógép Platform és Operációs Rendszer Verzió		Támogatott szoftver funkciók	PC- interfész	Processzor Minimum Sebesség	Minimum RAM	Ajánlott RAM	Rendelkezésre álló merevlemez hely	
							Meghajtókhoz	Alkalmazások esetén
Windows® Operációs Rendszer	98, 98SE	Másolás PC Fax ³ , Szkenelés ⁴	Párhuzamos, USB, Ethernet	Intel® Pentium® II vagy azonos teljesítményű	32 MB	128 MB	90 MB	130 MB
	Me		Párhuzamos, USB, Ethernet					
	NT® Workstation 4.0		Párhuzamos, Ethernet					
	2000 Professional		Párhuzamos, USB, Ethernet		64 MB	256 MB		
	XP Home ¹ XP Professional ¹		Párhuzamos, USB, Ethernet		128 MB	256 MB	150 MB	220 MB
	XP Professional x64 bit kiadás ¹		Párhuzamos, USB, Ethernet			AMD Opteron™ AMD Athlon™ 64Intel® Xeon™ Intel® EM64TIntel® Pentium® 4 Intel® EM64T	256 MB	512 MB
Apple® Macintosh® Operációs Rendszer	OS 9.1 - 9.2	Másolás PC Fax küldés, Szkenelés ²	USB, ⁵ Ethernet	Minden alapmodell megfelel a minimális követelményeknek		64 MB	80 MB	200 MB
	OS X 10.2.4 vagy újabb	Másolás PC Fax küldés, Szkenelés ²	USB, ⁵ Ethernet		128 MB	160 MB		

¹ WIA, 1200x1200 felbontáshoz. Brother Szkenner segédprogrammal megnövelhető 19200 x 19200 dpi-re.

² Célzott "Szkenelés" funkciók a Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb változatnál használhatók.

³ A hálózati PC Fax fogadást a Windows NT® 4.0 nem támogatja.

⁴ A Hálózati szkenelést a Windows NT® Workstation 4.0 és Mac OS® 9.1-9.2 nem támogatja (Szkenelés E-mailbe <MFC-8860DN modelleknél> és Szkenelés FTP-re támogatottak).

⁵ Egyéb márkájú USB-eket a rendszer nem támogat.

Fogyó alkatrészek

Festékkazetta élettartama	TN-3130: Alap Festék Kazetta esetén: Kb. 3 500 oldal ¹
	TN-3170: Magas teljesítményű festék kazetta esetén: Kb. 7 000 oldal ¹
Dobegység Élettartama	DR-3100: Kb. 25 000 oldal

¹ Levél vagy A4 méretű papírra nyomtatáskor 5% nyomtatás lefedettségénél

Ethernet kábel hálózat

Modell név	NC-6400h
LAN	Csatlakoztathatja készülékét hálózathoz Hálózati nyomtatás, Hálózati szkennelés, PC Fax és Távoli beállításhoz. ¹
Támogatás	Windows® 98/98SE/Me/2000/XP/Windows NT® Workstation 4.0 Mac OS® 9.1 - 9.2/Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb ²
Előírások	IPv4: TCP/IP ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS, LPR/LPD, Port9100, SMB Nyomtatás, IPP, NyersPort, mDNS, TELNET, SNMP, HTTP IPv6: TCP/IP ICMPv6, NDP, DNS, mDNS, LPR/LPD, Port/Port9100, IPP, FTP Szerver, Telnet, SNMP, HTTP, TFTP, SMTP Client POP3, LDAP (MFC-8860DN modellekhez)
Hálózat típus	Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (Vezetékes LAN)
Kezelő segédprogramok	BRAdmin Professional for Windows® 98/98SE/Me/2000/XP/Windows NT® Workstation 4.0 BRAdmin Light for Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb Web BRAdmin for Windows® 2000 Professional / Server / Advanced Server, XP Professional (IIS) ³ Java támogatással rendelkező felhasználó számítógépek™ ³

¹ PC Fax küldés Mac®

² Mac OS® 9.1 - 9.2 (Brother lézer meghajtó TCP/IP-re)

Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb (mDNS)

Célzott "Szkennelés" és közvetlen Hálózati szkennelést támogatja a Mac OS® X 10.2.4 vagy újabb.

³ Web BRAdmin letölthető a <http://solutions.brother.com>

D

Index

A

A készülék programozása	13
ADF (automatikus dokumentum adagoló)	8, 30
Automatikus fax fogadás	34
fax újratárcsázás	36

Á

Áramszünet	13
------------------	----

B

Biztonsági utasítások	62
-----------------------------	----

CS

Csoportok Üzenetszórás céljára	41
--------------------------------------	----

D

dobegység csere	92
tisztítás	88, 89

E

Egygombos beállítása	37
használat	35
változtatás	40

F

Fax tárolás nyomtatás memóriából	34
Fax, önálló fogadás	33
fogadással kompatibilitás	75
küldés	30, 33
lapolvasó üvegről	31
tengeren túlra	32
Üzenetszórás	32

küldéssel kompatibilitás	75
Felbontás fax (Alap, Finom, Szuper finom, Fotó)	97
másolat	98
nyomtatás	100
szkenelés	99
Festékkazetta csere	89, 90

GY

Gyorstárcsázás	37
beállítás	39
Csoportos-tárcsázás Csoportok beállítása üzenetszóráshoz	41
változtatás	40
Egygombos tárcsázás beállítás	37
Egyedi szkennelés profil	37
használata	35
Gyorstárcsázás beállítás	39
Egyedi szkennelés profil	39
használata	35
változtatás	40
használata	35
Keresés	36
változtatás	40

H

Hibaelhárítás	64
dokumentum elakadás	80
ha problémája van a telefonvonallal	75
bejövő hívásokkal	65
lapkezeléssel	68
nyomtatással	64, 66
Papírelakadás	81
Hibaüzenetek az LCD kijelzőn Általános hiba	76
Inicializálás lehetetlen	78
Memória megtelt	78
Nem Regisztrált	35

Nincs papír	78
Nyomtatás lehetetlen	78
Szkennelés lehetetlen	78

I

Ideiglenes másolás beállítások	47
--------------------------------------	----

J

Jelentések	43
Adás Igazolás	43
Fax Napló	
Napló időköz	43
Fax napló	44
Felhasználó Beállítások	44
Gyorstárcsázás lista	44
Hálózat konfiguráció	44
nyomtatás	44
Segítség lista	44

K

Karbantartás, szokásos	85
Kézi	
fogad	33
tárcsázás	35
Kicsinyítés	
másolatok	48
Kiegyenlítés	75

L

LCD (folyadékkristályos kijelző)	13
Segítség lista	44

M

Másolás	
ADF használata	46
egyetlen	46
gombok	47
ideiglenes beállítások	47
kétoldalas	51
Lépjön be a Másolás üzemmódba	46
Minőség gomb	47
Nagyítás/Kicsinyítés	48
Rendezés (ADF-hez)	53
többszörös	46

Menüátlázat	13
Minőség gomb (másolás)	47

NY

Nyomtatás	
előírások	100
fax memóriából	34
felbontás	100
jelentések	44
meghajtók	100
Nyomtató	
minőség	70
Papírelakadás	81
problémák	64

P

Papír	9, 96
dokumentum mérete	8
elakadás	80

T

TAD (telefon üzenetrögzítő berendezés), külső	33
Tárcsázás	
automatikus fax újratárcsázás	36
Csoportos Üzenetszórás	32
Egygombos	35
Gyorstárcsázás	35
kézi	35
szünet	37
Tárolás a memóriába	13
Telefonvonal	
problémák	65
Tisztítás	
dobegység	89
koronaszál	88
lapolvasó üveg	86
lézeres szkennerekablak	87

Ú

Újratárcsázás/Megállítás	36
--------------------------------	----

Ü

Üzem mód, belépés	
Fax	30
Másolás	46
Szkenelés	4
Üzenetszórás	
Csoportok Beállítása	41

V

Vezérlőpult áttekintés	2
------------------------------	---

S

SÚGÓ	
LCD üzenetek	13
a navigációs gombok használata	13
Menütáblázat	13

SZ

Szöveg, beírás	27
Szürke árnyalat	99
Szürke mérték	97

brother[®]

A készüléket kizárólag a vásárlás országában hagyták jóvá használatra, helyi Brother cégek vagy viszonteladók csak támogathatják a készülékek vásárlását a saját országukban.

HUN