

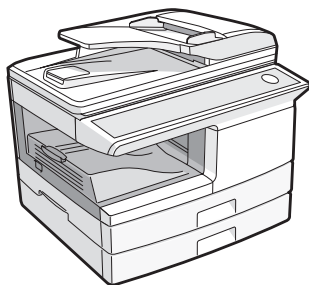
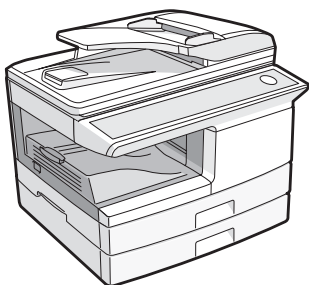
SHARP®

TÍPUS

MX-B201
MX-B201D

**DIGITÁLIS TÖBBFUNKCIÓS
RENDSZER**

HASZNÁLATI UTASÍTÁS



TARTALOM

BEVEZETÉS.....	3
FŐBB TULAJDONSÁGOK	4

1 ELŐKÉSZÜLETEK

RÉSZEGYSÉGEK NEVE.....	6
A HÁLÓZATI KÁBEL CSATLAKOZTATÁSA	9
BE- ÉS KIKAPCSOLÁS	9

2 PAPIRADAGOLÁS

PAPÍR	11
PAPÍRTÁLCA FELTÖLTÉSE	12
OLDALSÓ ADAGOLÁS (speciális papírok is)	14
TÁLCA PAPIRMÉRET BEÁLLÍTÁSÁNAK MÓDOSÍTÁSA	16

3 MÁSOLATOK KÉSZÍTÉSE

NORMÁL MÁSOLÁS	17
A TÁLCA KIVÁLASZTÁSA	20
MÁSOLAT SÖTÉTEBBÉ VAGY VILÁGOSABBÁ TÉTELE.....	21
KICSINÝÍTÉS/NAGYÍTÁS/ZOOM.....	22

4 KÉNYELMI MÁSOLÁSI FUNKCIÓK

AUTOMATIKUS KÉTOLDALAS MÁSOLÁS	23
MÁSOLATRENDEZÉS	26
TÖBB EREDETI MÁSOLÁSA EGY PAPIRLAPRA.....	28
MARGÓ LÉTREHOZÁSA MÁSOLÁSKOR.....	31
IGAZOLVÁNY MÁSOLÁSA	33

5 SZOFTVER TELEPÍTÉSE

SZOFTVER	34
TELEPÍTÉS ELŐTT	35
SZOFTVER TELEPÍTÉSE	36
BUTTON MANAGER TELEPÍTÉSE	42

6 NYOMTATÓ FUNKCIÓK

A NYOMTATÁS ALAPJAI	47
NYOMTATÓ MEGHAJTÓ BEÁLLÍTÁS KÉPERNYŐ	49
SPECIÁLIS NYOMTATÁSI FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA	50
GYAKRAN HASZNÁLT NYOMTATÁSI BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE	58
A NYOMTATÁSI ÁLLAPOT ABLAK ÁTTEKINTÉSE	59
NYOMTATÓ MEGHAJTÓ FUNKCIÓK.....	60

7 LAPOLVASÓ FUNKCIÓK

LAPOLVASÁSI ÁTTEKINTÉS.....	61
A KÉPOLVASÁS MÓD HASZNÁLATA.....	62
SZKENNELÉS A GÉP GOMBJAINAK HASZNÁLATÁVAL.....	62
LAPOLVASÁS A SZÁMÍTÓGÉPRŐL.....	67

8 FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK

FELHASZNÁLÓI PROGRAMOK	74
BEÁLLÍTÁS KIVÁLASZTÁSA FELHASZNÁLÓI PROGRAMHOZ	79

9 KÓDELLENŐRZÉSI BEÁLLÍTÁSOK

ELŐKÉSZÜLETEK A KÓDELLENŐRZÉSI BEÁLLÍTÁSOK HASZNÁLATÁHOZ.....	81
KÓDSZÁM ELLENŐRZÉSE	83
ÖSSZES OLDALSZÁM KÓDONKÉNT	85
MÁSOLÁS KÓDOS HOZZÁFÉRÉS ESETÉN	86

10 HIBAKERESÉS ÉS KARBANTARTÁS

KIJELZŐ ÜZENETEK	87
HIBAKERESÉS A GÉPEN.....	89
NYOMTATÁSI ÉS LAPOLVASÁSI PROBLÉMÁK	93
PROBLÉMÁK A SZOFTVER TELEPÍTÉSE KÖZBEN.....	98
ADAGOLÁSI HIBA MEGSZÜNTETÉSE	101
FESTÉKKAZETTA CSERÉJE	105
AZ ÖSSZES PÉLDÁNYSZÁM ELLENŐRZÉSE	108
KARBANTARTÁS SZÜKSÉGES	108
A GÉP TISZTÍTÁSA.....	109
TRANSZFER KORONA.....	110

11 KIEGÉSZÍTŐ BERENDEZÉSEK

RENDSZERKONFIGURÁCIÓ	111
TELEFAX BŐVÍTŐ KÉSZLET (MX-FX12)	111
HÁLÓZATI BŐVÍTŐ KÉSZLET (MX-NB11)	111
KÉTOLDALAS AUTOMATA EREDETI ADAGOLÓ (MX-RP13).....	111
250 LAPOS PAPIRADAGOLÓ EGYSÉG (MX-CS10)	112

BEVEZETÉS



Megjegyzés

Néhány országban bizonyos típusok nem állnak rendelkezésre.

A kézikönyv használata

Ezt a gépet úgy terveztük, hogy megfelelő másolási tulajdonságokkal rendelkezzen, ugyanakkor minimális helyet foglaljon el az irodában és maximálisan könnyű legyen használni. Ahhoz, hogy a gép tulajdonságait teljesen ki tudja használni, mindenképpen ismerkedjen meg ezzel a kézikönyvvel és a géppel. A gép használata során szükségessé váló gyorskereséshez tartsa ezt a kézikönyvet elérhető helyen.

A használati utasításokról

A géphez tartozó használati utasítások az alábbiak:

Használati utasítás (ez a kézikönyv)

Bemutatta a gépet, illetve, hogy hogyan kell a gépet másolóként használni. Szintén leírja, hogyan kell a számítógépre telepíteni a gép nyomtatóként és szkennerként való használatához szükséges szoftvert.

Beüzemelési útmutató

Ez a kézikönyv a telepítés és biztonságos működéssel kapcsolatos műveletsort mutatja be.

Használati utasítás faxhoz (az MX-FX12 kiegészítővel rendelkező típusokhoz)

Ez a kézikönyv a gép faxként való használatnak műveletseit írja le.

Használati utasítás a hálózati bővítő készlethez (az MX-NB11 kiegészítővel rendelkező típusokhoz)

Ez a kézikönyv a gép nyomtatóként vagy hálózati szkennerként való használatnak és az USB-re történő szkennelésnek (LAPOLVASÁS USB-re) műveletseit írja le.

A használati utasításban használt szabályok

- A jelen kézikönyv ábrái az MX-B201D típust mutatják. Az Ön gépének kivitele a típustól és a telepített opcióktól függően ettől eltérhet, azonban az alapvető műveletek megegyeznek.
- Ahol az "MX-XXXX" jelzés látható ebben a kézikönyvben, az "XXXX" helyére helyettesítse be az Ön által használt típus nevét. Az Ön által használt típus neve a gép kezelőpaneljén található.
- A meghajtó-képernyő és más számítógépes képernyők illusztrációi azokat a képernyőket ábrázolják, amelyek a Windows XP Home Edition programban jelennek meg. Az illusztrációkon megjelenő nevek közül néhány némileg eltérhet a más operációs rendszerekben megjelenő képernyőktől.
- A kézikönyv leírásai feltételezik, hogy a terméket telepítő személy, illetve a terméket használók felhasználói szinten ismerik a Microsoft Windowst.
- Ez a használati utasítás a kétoldalas automata dokumentumadagoló (Reversing Pass Feeder) megnevezéseként az "RSPF" rövidítést használja.
- Ebben a kézikönyvben az alábbi ikonokat használjuk, hogy a használt gépet a gép használatának megfelelő információval lássuk el.



Vigyázat

Figyelmeztet, hogy baleset lehet a következménye, ha a figyelmeztetés tartalmát nem követi megfelelően.



Figyelem

Figyelmeztet, hogy a gép vagy valamely alkatrésze megsérülhet, ha az ebben a részben leírtakat nem követi megfelelően.



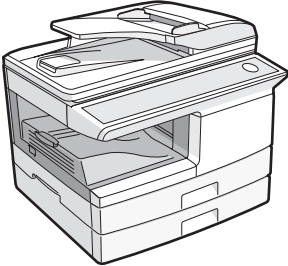
Megjegyzés

Megjegyzésekkel szolgál a gép adataival, funkcióival, teljesítményével és működésével kapcsolatosan.

A folyamatok termékfejlesztés és módosítások következtében a kézikönyvben szereplő kijelző-képmozgók, üzenetek és gombnevek eltérhetnek az aktuális géptől.

Az ábrák leírása

Az Ön által használt géptípustól és a telepített kiegészítő berendezésektől függően a kézikönyvben megjelenő ábrák némelyike eltérő lehet, azonban az alapvető műveletek ugyanazok.

Típus	MX-B201D
Megjelenés	(Ha az opcionális RSPF és a 250-lapos papíradagoló egység telepítve lett) 
Dokumentumtető/RSPF	• Dokumentumtető (Alap) • RSPF (Kiegészítő)

FŐBB TULAJDONSÁGOK

Nagysebességű lézer másolás

Az első másolat elkészítésének ideje*¹ mindössze 8,0*² másodperc.

A másolási sebesség 20 másolat/perc. Ez ideális az irodai felhasználáshoz, és növeli a munkahelyi termelékenységet.

*¹ Az első másolat elkészítésének ideje bekapcsolás után az energiatakarékos kijelző kikapcsolásától mérve, a dokumentumúveg használatával értendő úgy, hogy a poligon forog a másolat elkészült állapotában, valamint az "LSU BEÁLLÍTÁS" BE állásba lett állítva a felhasználói programokban ((A4), papír a papírtálcából adagolva).

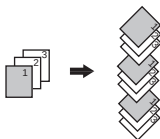
*² Ha a 24. felhasználói program KI állásba van kapcsolva.

Kiváló minőségű digitális kép

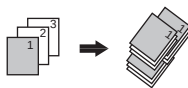
- Kiváló minőségű másolás érhető el 600 dpi felbontásban.
- Az automatikus fényerő beállítás mellett két eredeti dokumentumtípus állítható be: "SZÖVEG" mód kizárólag szöveges eredetihez, valamint "FÉNYKÉP" mód képekhez. A fényerő mindkét módban kézzel állítható 5 fokozatban.
- A fénykép mód másolási funkció lehetővé teszi finom feltónusú eredeti képek (például fekete-fehér és színes fotók) jó minőségű másolását.

Alapvető másolási funkciók

- Kicsinyített/Nagyított másolatok 25%-tól 400%-ig készíthetők 1%-os léptetéssel. (Ha az RSPF-t használja, a kicsinyítési/nagyítási másolási arány skálája 50%-tól 200%-ig terjed.)
- Egy beállítással 99 másolat készíthető.
- Az egyes másolati sorozatok egymástól eltolhatók a könnyebb elválasztás érdekében (Eltolás (offset) funkció).
- A sorozatonkénti leválogatás szorter vagy más egyéb speciális berendezés nélkül is lehetséges (Leválogatás).
- Rendelkezik olyan kényelmi tulajdonságokkal, mint például a margókihagyás, a két kép egy oldalon és az automatikus kétoldalas másolás funkciók.
- Kódellenőrzési beállítások
- Igazolvány kártya másolás



Leválogatás



Eltolás



2 kép 1 oldalon



Margókihagyás

Egy lapolvasás/Több másolat

- A gép rendelkezik egy közbenső memóriával, amely lehetővé teszi, hogy a gép egy eredeti egyszeri beolvasásával akár 99 másolatot készítsen a beszkenelt képről. Ez javítja a munkafolyamatot, csökkenti a gépben keletkező működési zajt, illetve a lapolvasó mechanizmus elhasználódását, amely jobb megbízhatóságot eredményez.

LCD panelen jelennek meg az üzenetek

- Az LCD panel a funkció beállításokra és a gép állapotára vonatkozó üzeneteket jelenít meg.

Lézer nyomtató funkció

- A géphez tartozó nyomtató meghajtó telepítése lehetővé teszi a gép nyomtatóként való használatát.

Színes lapolvasás funkció

- A géphez tartozó szkennер meghajtó telepítése és a gép számítógéphez való csatlakoztatása USB kábellel lehetővé teszi a gép szkennerként való használatát.

Fax funkció (kiegészítő)

- A külön megrendelhető Fax Bővítő Készlet telepítése lehetővé teszi a gép faxként való használatát. (Fax Bővítő Készlet Használati Utasítás)

Hálózati csatlakozás (kiegészítő)

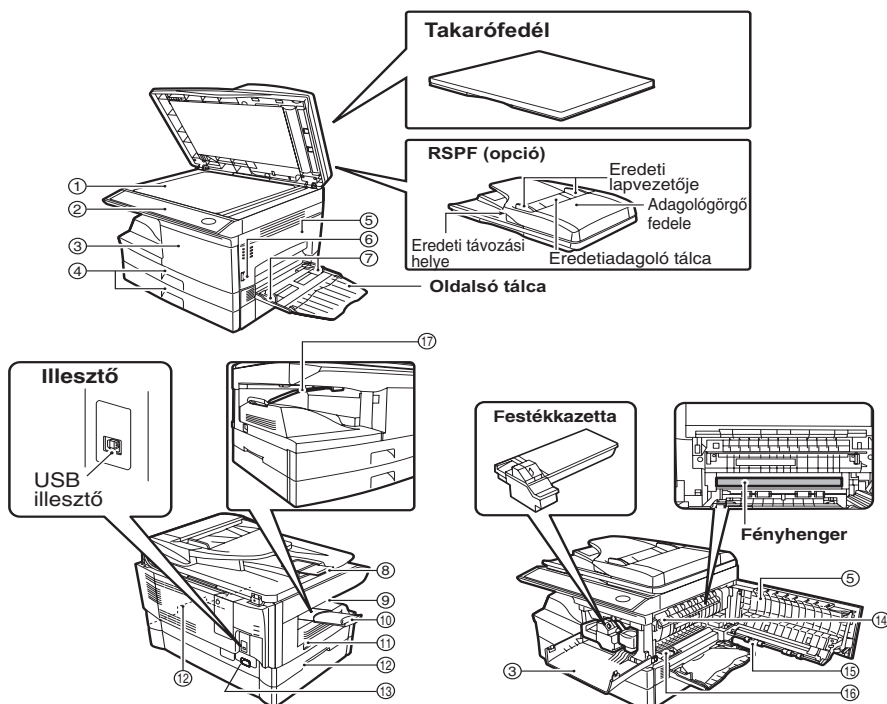
- A külön megrendelhető Hálózati Bővítő Készlet telepítése lehetővé teszi a gép hálózati nyomtatóként és hálózati szkennerként való használatát és az USB-re történő szkennelést. (Hálózati Bővítő Készlet Használati Utasítás)

Környezet- és felhasználóbarát konstrukció

- A használaton kívüli energiafelhasználás csökkentése érdekében a készülék előfűtés és automatikus kikapcsolási módokkal van ellátva.
- Univerzális tervezést alkalmaztunk a készüléknél, melynek köszönhetően a kezelőpanel magassága és a nyomógombok alakja úgy lett kifejlesztve, hogy a lehető legtöbb ember tudja használni.

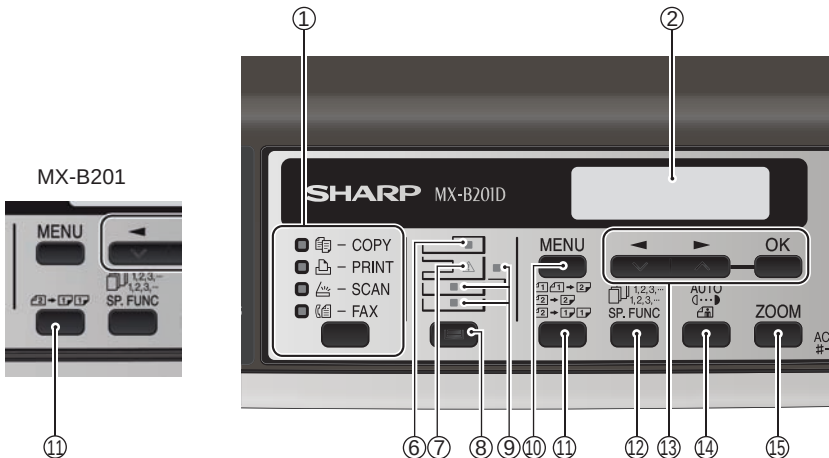
Ez a fejezet alapvető információkkal szolgál, melyeket ismernie kell, mielőtt a gépet használná.

RÉSZEGYSÉGEK NEVE



- | | |
|--------------------------------------|---|
| ① Dokumentumüveg | ⑩ Papírkimeneti tálcá hosszabbító tálcája |
| ② Kezelőpanel | ⑪ Hálózati kapcsoló |
| ③ Elülső ajtó | ⑫ Fogantyúk |
| ④ Papírtálca | ⑬ Hálózati kábel csatlakozója |
| ⑤ Oldalsó ajtó | ⑭ Fixálóegység kioldó karja |
| ⑥ Oldalsó ajtó nyitógombja | ⑮ Transzfer korona |
| ⑦ Oldalsó tálcá papírvezetői | ⑯ Transzfer korona tisztítója |
| ⑧ Eredeti kimeneti tálcá hosszabbító | ⑰ Papírtartó kar |
| ⑨ Papírkimeneti tálcá | |

Kezelőpanel



① [MÓD KIVÁLASZTÁS] gomb / Mód lámpa

Nyomja meg ezt a gombot a mód kiválasztásához. A választott mód kijelzője világít (másolás, nyomtatás, képküldés és fax mód kijelzők).

② Kijelző

A gép állapotára, illetve bármilyen felmerülő problémára vonatkozó üzenetet, valamint felhasználói programokat és funkció beállítási menüket jelenít meg.

③ Számgombok

Használja ezeket a másolati példányszám, illetve más numerikus beállítások bevitelére. Ezek a gombok használhatók a funkció beállítások menüiben szereplő pontok kiválasztására.

④ [TÖRLÉS] gomb (C)

Használja ezt a gombot a beállított másolati példányszám, valamint egy folyamatban lévő munka törlésére. Ha a beállítás menü megjelenik, használja ezt a gombot a menü előző szintjéhez való visszatéréshez.

⑤ Energiatakarékos mód kijelző

Világít, ha az energiatakarékos funkció aktiválódik.

⑥ RSPF kijelző (opció)

Világít, ha eredetit teszünk az RSPF-be.

⑦ Hiba kijelző

Folyamatosan ég vagy villog, ha papíradagolási hiba vagy más probléma történik.

⑧ [TÁLCA KIVÁLASZTÁS] gomb ()

Használja a kívánt másolópapírt tartalmazó papírtálca kiválasztásához.

⑨ Tálca helyzet kijelző

Jelzi a kiválasztott papírtálcát. A kijelző villog, ha a tálcából kifogyott a papír vagy, ha a tálca nincs bezárva.

⑩ [MENÜ] gomb

Nyomja meg ezt a gombot a másolópapír méretének kiválasztásához, felhasználói program konfigurálásához, az összes másolati példányszám, az összes kódos funkció vagy a kódos hozzáférés beállításainak megjelenítéséhez.

⑪ [2 OLD. MÁSOLÁS ()] gomb (csak MX-B201D) [KÉTOLDALAS LAPOLVASÁS ()] gomb (csak MX-B201)

Nyomja meg ezt a gombot másolás üzemmódban az egyoldalas vagy kétoldalas beállítások kiválasztásához az eredetire és a kimenetre vonatkozóan.

⑫ [E-SZORT./SPEC.FUNKC. ()] gomb

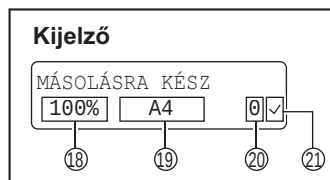
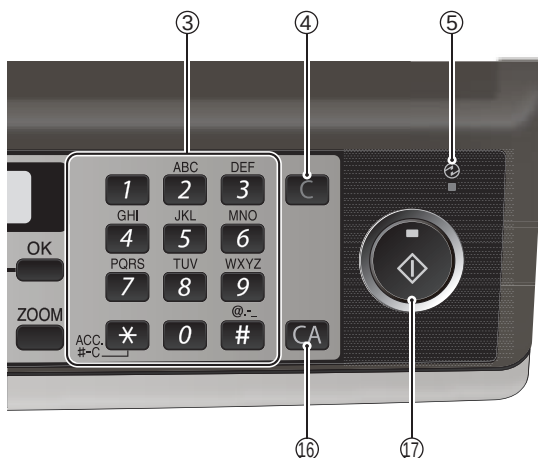
Nyomja meg a leválogatás funkció, a 2 kép 1 oldalon másolási funkció, a margókihagyás funkció vagy az igazolvány kártya másolás kiválasztásához.

⑬ [◀] gomb (), [▶] gomb (), [OK] gomb

Nyomja meg a [◀] gombot () vagy a [▶] gombot () egy a funkció menük valamelyikében szereplő pont kiválasztásához. Nyomja meg a [OK] gombot a választás beviteléhez.

⑭ [MEGVILÁGÍTÁS ()] gomb

Használja az automatikus megvilágítás beállításról szöveg vagy fénykép módra való átváltáshoz.



15 [ZOOM] gomb

Nyomja meg nagyítási vagy kicsinyítési arányok kiválasztásához. Egy előre beállított aránybeállítás kiválasztásához nyomja meg a [ZOOM] gombot, és válassza ki a kívánt előre beállított arányt. Olyan arány kiválasztásához, amely nem lett előre beállítva, nyomja meg a [ZOOM] gombot, válassza ki a kívánt arányhoz legközelebb eső előre beállított arányt, majd nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) az arány 1%-os léptetésű növeléséhez vagy csökkentéséhez.

16 [MINDENT TÖRÖL] gomb (CA)

Ez minden funkciót visszaállít az alapbeállításba. Ha megnyomja a beállítás menüt, a beállításokat és a kijelzőt a kezdeti állapotba állítja vissza.

17 [START] gomb (●)/ Kész kijelző

A kész kijelző világít, amikor a másolás vagy lapolvasás lehetővé válik.

A másolás megkezdéséhez nyomja meg a [START] gombot (●).

Szintén a [START] gombot (●) kell megnyomni a gép automatikus kikapcsolás módból normál működésbe való visszaállításához is.

18 Az aktuális másolási arányt mutatja.

19 A kiválasztott papírméretet mutatja.

20 Megjeleníti a számgombokkal bevitt másolati példányszámot.

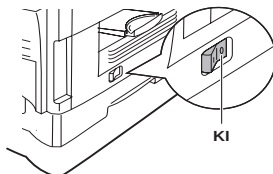
21 Megjelenik egy pipa "✓" ha a megvilágítás meg lett változtatva, vagy ha a kétoldalas másolás, leválogatás, 2 kép 1 oldalon, margókihagyás vagy az igazolvány kártya másolás funkciók ki lettek választva.

A HÁLÓZATI KÁBEL CSATLAKOZTATÁSA



Ha a gép vásárlási helyétől eltérő országban használja a gépet, meg kell bizonyosodni arról, hogy a helyi áramellátás kompatibilis az Ön által vásárolt típussal. Ha nem megfelelő hálózathoz csatlakoztatja a gépet, javíthatatlan károsodás következhet be a gépben.

- 1 Ellenőrizze, hogy a berendezés hálózati kapcsolója KI állásban van-e.



- 2 Dugja be a hálózati kábel másik végét a legközelebbi konnektorba.



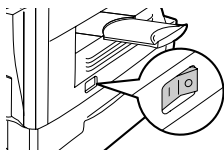
- Kizárólag megfelelően földelt falikonnektorba csatlakoztassa az elektromos vezetéket.
- Ne használjon toldott, sérült szigetelésű vezetéket.

BE- ÉS KIKAPCSOLÁS

A hálózati kapcsoló a gép bal oldalán található.

Bekapcsolás

Kapcsolja a hálózati kapcsolót "BE" állásba.



A kész kijelző világítani kezd, és más a kezdeti beállítást mutató kijelzők szintén világítani kezdenek, amely azt jelzi, hogy a gép másolásra készen áll. A kezdeti beállításokhoz lsd. "Alapállapoti beállítások" részt (lent).

Az üzem gomb bekapcsolása után kiválaszthatja a másolási beállításokat és megnyomhatja a [START] gombot (). A másolás automatikusan elindul.

Nyelv beállítása

A gyárból való szállítás utáni első bekapcsoláskor egy angol nyelvű üzenet jelenik meg a kijelzőn a nyelv kiválasztására vonatkozóan. Válassza ki a nyelvet az [◀] gombbal () vagy az [▶] gombbal () majd nyomja meg a [OK] gombot.

A nyelvet a felhasználói programokban is meg lehet változtatni (77.o.)

Alapállapoti beállítások

A gép visszatér az alapbeállításokhoz, amikor először bekapcsoljuk, amikor a [MINDENT TÖRÖL] gombot (CA) megnyomjuk, vagy ha az előre beállított "AUTOMATIKUS TÖRLÉS" idő letelt a feladat befejezése után. Mikor a gép visszatér az alapbeállításokhoz, minden addigi beállítás és funkció törlődik. Az "AUTOMATIKUS TÖRLÉS" idő megváltoztatható a felhasználói programokban (74.o.)

Másolási mód esetén

Megjelenik a másolási mód.



Méretarány: 100%, **Megvilágítás:** Automatikusan

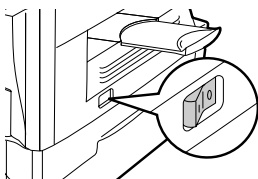
Másolási mennyiség: 0, **Minden speciális másolási mód:** Tiltva

Lapolvasó egység (lapolvasó fej)

Ha a gép másolásra vagy lapolvasásra kész (a kész kijelző világít), akkor a lapolvasó egység világít.

Kikapcsolás

Győződjön meg arról, hogy a gép már nem dolgozik, azután állítsa a hálózati kapcsolót a "KI" állásba.



Ha kikapcsoljuk a gépet működés közben, elakadhat a papír, és az épp folyamatban lévő feladat törlődik.

Ha hosszabb ideig nem használjuk a gépet, kapcsoljuk ki és húzzuk ki a konnektorból.

Ellenőrizze az alábbiakat, hogy meggyőződjön róla, hogy a gép már nem működik:

- A kész kijelző világít. (Kezdeti állapot)
- Az energiatakarékosság kijelző világít. (Előfűtés mód vagy automatikus kikapcsolás mód)

Energiatakarékos módok

Előfűtés üzemmód

Ez a funkció automatikusan átkapcsolja a gépet alacsony áramfogyasztású állapotba, ha az előre beállított idő eltelik a gép használata nélkül a gép bekapcsolt állapotában. Ebben az üzemmódban az energiatakarékosság kijelzője világítani kezd. A normál működés automatikusan folytatódik, ha a kezelőpanel valamely gombját megnyomjuk, egy eredeti dokumentumot a gépbe helyezünk vagy egy nyomtatási feladat érkezik.

Automatikus kikapcsolás mód

Ez a funkció automatikusan átkapcsolja a gépet egy még az előfűtés módnál is alacsonyabb áramfogyasztású állapotba, ha az előre beállított idő eltelik a gép használata nélkül a gép bekapcsolt állapotában. Az energiatakarékosságot jelző kijelző világítani kezd, a kijelzőn megjelenik egy üzenet, mely szerint a gép automatikus kikapcsolás módban van. A normál működés folytatásához nyomja meg a [START] gombot (●). A normál működés akkor is visszaáll, ha egy nyomtatási feladat érkezik, vagy egy számítógépen lapolvasás kezdődött. Automatikus kikapcsolás módban (a [START] gombon kívül (●)) semmilyen gomb nem használható.



Megjegyzés

Az előfűtés aktiválási ideje és az automatikus kikapcsolás ideje módosítható az "ELŐFŰTÉS MÓD" és az "ÖNMŰK. KIKAPCS. IDŐ" gombokkal a felhasználói programokban. Tanácsos olyan időt beállítani, ami megfelel az Ön géphasználati sémájának. (74.o., 75.o.)

Nyitott eredeti tető/RSPF ellenőrzés funkció

Ha engedélyezve lett, ez a funkció segíthet abban, hogy indokolatlanul sok festéket használjunk, ami akkor történhet, ha az eredeti tető/RSPF teto nem lett teljesen lezárva. Ha a START (●) gombot megnyomja amikor az eredeti tető/RSPF teto nem lett teljesen lezárva, a "NÉZZE AZ EREDETIT" üzenet jelenik meg a kijelzőn, és nem indul el a másolás. Ha a másolás nem indul el, a másolás végrehajtható a START (●) gomb ismételt megnyomásával, azonban a "TÁLCA PAPIRMÉRET BEÁLLÍTÁSA" (16.o.) vagy az "MÁSOLHATÓ SÁV" (25. program) (77.o.) szerint beállított lapolvasási méret lesz használva.

Ha az eredeti tetőt/RSPF tetőt teljesen lezárja a "NÉZZE AZ EREDETIT" üzenet megjelenése után, a másolás normál méretben megy végbe.

A tálca helyzet kijelző villogni kezd, ha a kiválasztott tálcából kifogyott a papír, ha a kiválasztott papírtálca nincs bezárva, vagy nem megfelelően lett bezárva.

PAPÍR

A legjobb minőség érdekében csak a SHARP által ajánlott papírtípusokat használja.

Papírtálca típusa	Papírtípus	Méret	Súly	Kapacitás
Papírtálca	Normál papír Újrahasznosított papír	A5, B5, A4	56 g/m ² - 80 g/m ²	250 lap* ¹ (A papírköteg nem érhet túl a tálcán lévő vonalon)
Oldalsó tálca	Normál papír Újrahasznosított papír	A6 - A4	56 g/m ² - 80 g/m ²	50 lap* ¹
	Vastag papír		52 g/m ² - 128 g/m ²	A lapokat egyenként adagolja az oldalsó tálcából.
	Vetítőfólia/ Címkék			
	Borítékok* ²	Monarch Commercial 9 Commercial 10 DL C5		

*¹ A betölthető papírlapok száma függ a papír súlyától.

*² Ne használjon nem szabványos borítékokat, illetve fémkapcsos, műanyagzáras, zsinóros, ablakos, bélelt, öntapadó csíkkal ellátott, foltos vagy szintetikus anyagú borítékokat. Ne használjon levegőpárnás borítékokat, illetve címkével vagy bélyeggel ellátott borítékokat. Ezek tönkreteszik a gépet.

*³ Ha A4 méretünél nagyobb papírt tölt be, az ne legyen nehezebb, mint 104 g/m².

Speciális papírok

Speciális papír használatakor kövesse az alábbi útmutatásokat.

- Használjon a SHARP által ajánlott kivetítő fóliát és címkeíveket. A SHARP által ajánlottól eltérő papírok használata elakadást, vagy a kész dokumentumon foltokat eredményezhet. Ha mégis más, nem a SHARP által ajánlott eszköz használata szükséges, egyenként adagolja az íveket az oldalsó tálca használatával. (Ne próbáljon folyamatosan másolni vagy nyomtatni.)
- Igen sokféle speciális papír van kereskedelmi forgalomban, azonban néhány közülük nem használható ezzel a géptípussal. Speciális papír használata előtt keresse meg hivatalos szervizképviselőt.
- Mielőtt a SHARP által ajánlottól eltérő papírt használna, csináljon egy próbamásolatot ellenőrzésképpen.

PAPÍRTÁLCA FELTÖLTÉSE

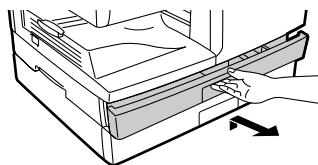


Megjegyzés

Győződjön meg róla, hogy a papír nincs elszakadva, nem poros, gyűrt vagy számfűlés.

1

Emelje meg a papírtálca fogantyúját és húzza ki a papírtálcát ütközésig.



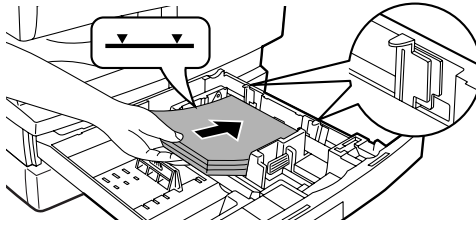
2

Lapozza át a papírt és helyezze a tálcába. Győződjön meg arról, hogy a papír szélei a saroklapok alá kerültek.



Megjegyzés

- Ne tegyen a maximális magasság vonalánál több papírt a tálcába (). A vonal túllépése papíradagolási hibát eredményez.
- Ha nem lapozza át a papírköteget, kettős adagolás vagy elakadás következhet be.
- Betöltés előtt győződjön meg arról, hogy a papírköteg egyenes. Ha a tálcában maradt papírhoz tesz újabb köteget, vegye ki a maradék papírt, tegye hozzá az újonnan betöltendő papírokhoz, s így együtt tegye vissza az egészet a papírtálcába.
- Győződjön meg arról, hogy a papírkötegben minden lap egyforma méretű és típusú.
- A papír betöltésekor győződjön meg arról, hogy nincs hézag a papír és a lapvezető között, illetve arról, hogy a lapvezető nincs túlságosan keskenyre állítva, ami a papír meghajlását eredményezi. A nem megfelelő betöltés ferde másolatot vagy elakadást okozhat.



3 Óvatosan tolja a papírtálcát vissza a gépbe.



Megjegyzés

- Ha az előzőleg használttól eltérő méretű papírt tett a tálcába, lapozzon a "TÁLCA PAPÍRMÉRET BEÁLLÍTÁSÁNAK MÓDOSÍTÁSA" (16).o.
- Ha hosszabb ideig nem használja a gépet, vegyen ki minden papírt a papírtálcából és tárolja azokat száraz helyen. Ha a papír huzamosabb ideig a gépben marad, nedvességet szív magába a levegőből, ami papírelakadást eredményez.

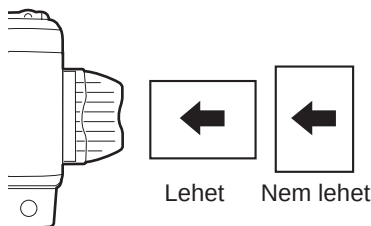
OLDALSÓ ADAGOLÁS (speciális papírok is)

Az oldalsó tálca normál papír, vetítőfólia, címkék, borítékok és más speciális célú papírok adagolására szolgál.

Fontos szempontok a papír oldalsó tálcából való adagolásához

Az oldalsó tálcába maximum 50 lap normál másolópapír tehető. (A kapacitás a betöltött papír típusától függően változik.)

Győződjön meg arról, hogy a borítékokat az alábbi ábra szerinti fekvő helyzetben tette-e a tálcába.



- Borítékok adagolásakor győződjön meg arról, hogy azok egyenesek és laposak, valamint, hogy nincs rosszul záródó ragasztási felületük (nem a zárócsík).
- Speciális papírokat, kivéve a SHARP által ajánlott vetítőfóliát, címkéket és borítékokat, az oldalsó tálcán keresztül egyenként kell adagolni.
- Ha maradék papírhoz tölti fel a papírtálcát, először vegye ki a maradék íveket, tegye hozzá az újonnan betöltendő papírokhoz, s így együtt tegye vissza az egészet a papírtálcába. A hozzáadandó papírnak ugyanolyan méretűnek és típusúnak kell lennie, mint amilyen a maradék papír.
- Ne használjon az eredetinel kisebb papírt. Ez foltokat vagy elmosódott képeket eredményezhet.
- Ne használjon olyan papírt, amelyre már lézernyomatatóval vagy hőpapíros faxgéppel nyomtattak. Ez foltokat vagy elmosódott képeket eredményezhet.

Borítékok

Az adagolási hibák elkerülése érdekében ne használja az alábbi borítékokat.

- Boríték fémfüllel, kapcsokkal, zsinórral, lyukkal vagy ablakkal.
- Boríték durva anyaggal, szénpapírral vagy fényes felületekkel.
- Boríték két vagy több füllel.
- Boríték a fülhöz rögzített ragasztószalaggal, filmmel vagy papírral.
- Boríték hajtással a fülön.
- Boríték nedvesítendő ragasztófelülettel a fülön.
- Boríték címkével vagy bélyeggel.
- Levegővel enyhén puffasztott boríték.
- Boríték a ragasztási felületen kitüremkedő ragasztóval.
- Boríték, melynek ragasztási felülete részben levált.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató meghajtó papírméret beállításánál com9, com10, Monarch, DL vagy C5 típust választott-e ki.

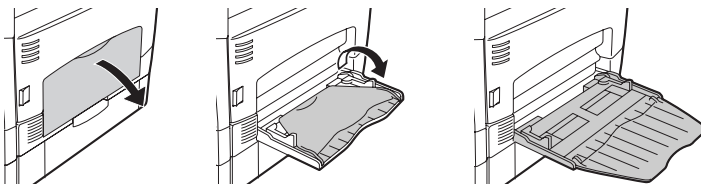
Papír betöltése az oldalsó tálcába



Megjegyzés

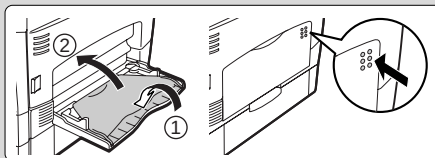
- A papírt a keskenyebb oldalával befelé kell az adagoló nyílásba helyezni.
 - Speciális papírokat, mint például vetítőfóliát, címkéket, illetve borítékokat az oldalsó tálcán keresztül egyenként kell adagolni.
 - Vetítőfóliára történő másolásakor minden egyes másolatot azonnal távolítsa el a gépből.
- Ne hagyja a másolatokat összegyűlni.

1 Nyissa le és húzza ki az oldalsó tálcát.

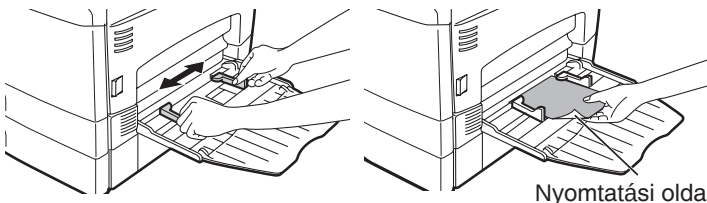


Megjegyzés

Az oldalsó tálca bezárásához hajtsa végre az 1. lépést, majd a 2. lépést az ábra szerint, és kattanásig nyomja be a gömbölyű kitüremkedéseket a tálca jobb oldalán.



2 Állítsa az oldalsó tálca lapvezetőit a papír szélességéhez. Helyezze a papírt (nyomtatási felülettel lefelé) teljes terjedelmében az oldalsó tálcába.



Nyomtatási oldal

3 Nyomja meg a [TÁLCA KIVÁLASZTÁSA] gombot () az oldalsó tálca kiválasztásához.

Megjegyzés vastag papír betöltéséhez

Amikor vastag papírt használ, ellenőrizze, hogy a 29. felhasználói program "2 (NEHÉZ PAPIR)"-ra van-e beállítva. (Lásd 77. oldal)

TÁLCA PAPIRMÉRET BEÁLLÍTÁSÁNAK MÓDOSÍTÁSA

Kövesse ezeket a lépéseket egy tálca papírméret beállításának módosításához.

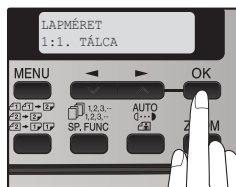


Megjegyzés

- A papírméret beállítás nem módosítható, amikor a gép a papír kifogyása vagy adagolási hiba miatt átmenetileg állt le.
- Nyomtatás alatt nem módosítható a papírméret beállítás (másolási módban sem).

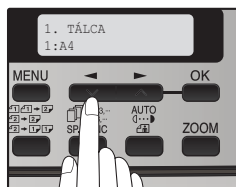
1 Nyomja meg a [MENU] gombot.
Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy [▶] gombot (▲) míg a "LAPMÉRET" megjelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.

2 Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy [▶] gombot (▲) a tálca kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.



3 Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy [▶] gombot (▲) a papírméret kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

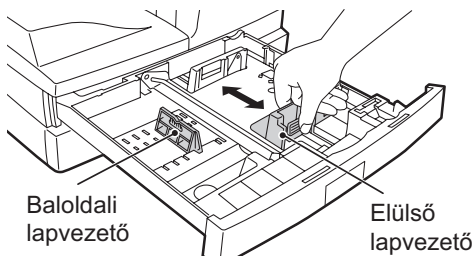
A papírméret az alábbiak szerint változik minden alkalommal, amikor a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) megnyomja:
"A4" → "B5" → "A5" → "8,5 x 14" → "8,5 x 13" →
"8,5 x 11" → "8,5 x 5,5".



Megjegyzés

Ha befejezte a tálca papírméret beállítását, nyomja meg a [MENU] gombot.

4 Nyomja össze az előlő lapvezető zárókarját, és csúsztassa el az előlő lapvezetőt a papír szélességéhez igazítva. Helyezze a baloldali lapvezetőt a megfelelő nyílásba a tálca jelölésének megfelelően.



- Az előlő lapvezető egy csúszó-típusú lapvezető. Fogja meg a zárógombot a vezetőn, és csúsztassa a lapvezetőt a betöltendő papír jelzővonaláig.
- A baloldali vezető egy beillesztő-típusú lapvezető. Vegye ki, majd illessze be a betöltendő papír jelzővonalához.

Ez a fejezet az alapvető másolási funkciókat írja le.

NORMÁL MÁSOLÁS

A dokumentumüveg használata



Megjegyzés

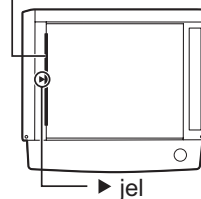
- A dokumentumüvegről A4 méretig tud eredetit beolvasni.
 - Másolat készítésekor a szegélyek lemaradnak (képvésztes).
- A képvésztesről az "BEÜZEMELÉSI ÚTMUTATÓ" című részben olvashat.

1 Nyissa fel a dokumentumtetőt/RSPF-t, és tegye az eredetit másolandó felülettel lefelé a dokumentumüvegre.

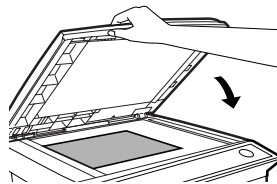
[Az eredeti behelyezési módja]

Igazítsa az eredetit az eredeti méretezéshez, középen a (▶) jellel.

Eredeti méretezés



2 Óvatosan zárja le a dokumentumtetőt/RSPF-t.



3 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot (⏻).

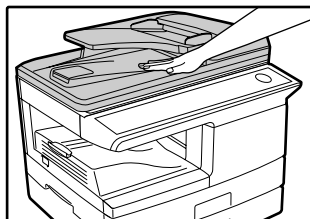


Megjegyzés

- A másolás folyamat közbeni megszakításához nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (⏻).
- A másolási beállításokról a 20.-tól a 33. oldalig terjedő részben olvashat.

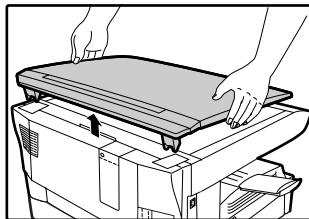
Könyv, illetve összehajtott vagy gyűrt eredeti másolása

Az ábra szerint nyomja le a dokumentumtetőt/RSPF-t másolás közben. Ha a dokumentumtető/RSPF nincs teljesen lezárva, a másolat árnyékos vagy elmosódott lehet. Simítsa ki az összehajtott vagy gyűrt eredetiket a gépbe történő behelyezés előtt.



A dokumentumtető eltávolítása

Nagy eredetiek, mint például újságpapír másolásához vegye le a dokumentumtetőt. A tető eltávolításához, emelje azt felfelé, ahogyan az ábra mutatja. A tető visszahelyezéséhez tegye ennek ellenkezőjét. Az RSPF nem távolítható el.



Az RSPF használata



Megjegyzés

- A5 - A4 méretű és 56 g/m² - 90 g/m² súlyú eredetiek használhatók. Egyszerre maximum 50 lap tehető be.
- Egyenesítse ki a felhajló szélű eredetiket a dokumentumadagoló tálcába történő behelyezés előtt. A felhajló szélű eredetiek elakadást okozhatnak.
- Az eredetiket vízszintesen helyezze a gépbe.
- Mielőtt az eredetiket a dokumentumadagoló tálcába teszi, győződjön meg róla, hogy eltávolított-e belőlük minden tűzőkapcsot vagy gemkapcsot.
- Másolat készítésekor a szélek lemaradnak (képvesztés). A képvesztésről az "BEÜZEMELÉSI ÚTMUTATÓ" című részben olvashat.
- A margóeltolás funkció használatakor gondosan ellenőrizze a margók helyzetét. (31.o.)

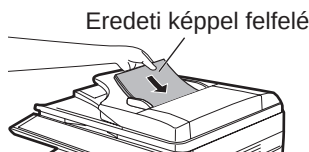
1 Győződjön meg róla, hogy nem maradt-e eredeti a dokumentumüvegen.

2 Igazítsa az eredeti lapvezetőket az eredeti dokumentum méretéhez.



3 Az eredeti(ke)t másolandó felülettel felfelé tegye a dokumentumadagoló tálcába.

Az RSPF kijelzője a kezelőpanelen világítani kezd. Ha ez nem történik meg, az eredetiek nem megfelelően lettek behelyezve, vagy az RSPF nincs megfelelően bezárva.



4 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot ().



Megjegyzés

- A másolás alapértelmezett kimeneti módja az RSPF használatával a rendezés mód (26.o.), és automatikusan egy bejelölés "✓" jelenik meg a kijelzőn (8.o.). Ha a "ÖNM.MÁSOLATR.VÁL." lett tiltva a felhasználói programokban, az alapértelmezett kimeneti mód a nem-rendezési mód lesz. (77.o.)
- A másolás folyamat közbeni megszakításához nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot ().
- A másolási beállításokról a 20.-tól a 33. oldalig terjedő részben olvashat.

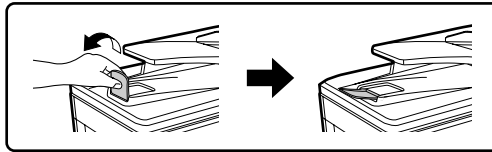
Az RSPF-ben nem használható eredetik

Az alábbi eredetiktől nem készíthető másolat, mivel elakadást, szennyeződést, illetve elmosódott képet okozhatnak.

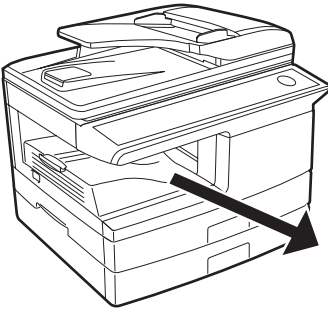
- Vetítőfóliák, pauszpapír, egyéb átlátszó vagy áttetsző papír, fényképek
- Indigó, hőpapír
- Gyűrt, hajtott vagy szakadt eredetik
- Ragasztott, kivágott eredetik
- Lefűzéshez kilyukasztott eredetik
- Festékszalaggal nyomtatott eredetik (hőátvitteles nyomtatás), illetve hőpapírra nyomtatott eredetik.

Eredeti kimeneti tálca hosszabbító

Ha A4 méretűnél nagyobb eredetit tesz a gépbe, hajtsa ki az eredeti kimeneti tálca hosszabbítót az RSPF-en.



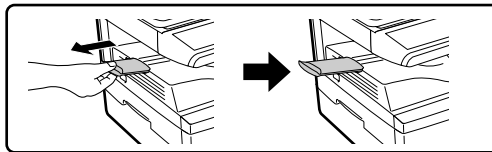
A papírkimeneti tálca kapacitása



A papírkimeneti tálca kapacitása maximum 200 lap. Ha 200 lapnál több gyűlik össze, a papír összetorlódhat.

Papírkimeneti tálca meghosszabbítása

Ha A4 méretnél nagyobb papírra másol, húzza ki az papírkimeneti tálca hosszabbítóját.



Papírtartó kar

A papírkimeneti tálca papírtartó karral rendelkezik. A papírtartó kar enyhén lenyomja a kimenő papírköteget, hogy összetartsa azt (6.o.).

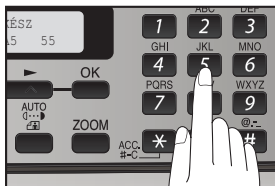


Megjegyzés

Ha a papírt eltávolítása után vissza kell tennie a papírkimeneti tálcába, emelje fel a papírtartó kart, és tegye alá a papírt.

A másolatszám beállítása

A számgombok megnyomásával állítsa be a másolati példányszámot.



- A megadott másolatszám megjelenik a kijelzőn. Maximum 99 másolat állítható be.
- Ha csak egyetlen másolatot szeretne készíteni, a másolás lehetséges, ha a kijelző "0"-t mutat.



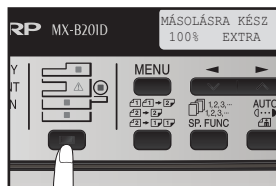
Megjegyzés

Ha nem megfelelő számot ütött be, nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (C) és adja meg a helyes számot.

A TÁLCA KIVÁLASZTÁSA

Nyomja meg a [TÁLCA KIVÁLASZTÁSA] gombot (≡).

Minden gombnyomáskor (≡), a tálca helyzet kijelző által megjelenített tálca helye az alábbi sorrend szerint változik: papír tálca→alsó papírtálca (ha telepítve van a 250 lapos papíradagoló egység)→oldalsó tálca.



Megjegyzés

A tálca helyzet kijelző villog, ha nincs papír a papírtalcában, illetve, ha a tálca nincs bezárva, vagy nem megfelelően lett bezárva.

MÁSOLAT SÖTÉTEBBÉ VAGY VILÁGOSABBÁ TÉTELE

Az automatikus megvilágítási beállítás az alapállapot szerint aktiválva van. Ez a funkció automatikusan beállítja a másolandó eredetinek megfelelő másolási képet. Ha a megvilágítási szintet Ön szeretné beállítani, kövesse az alábbi lépéseket. (Minden eredeti típushoz válasszon a két eredeti típus, valamint az öt megvilágítási szint közül.) Az automatikus megvilágítási beállításban használt megvilágítási szint is módosítható a "MEGVIL. SZINT BEÁLL." felhasználói programmal (76.o.).

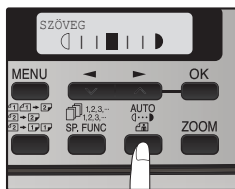
Eredeti típusok

- AUTOMATIKUS.... Az automatikus megvilágítási beállítás be van kapcsolva, és a megvilágítást a másolandó eredetinek megfelelően automatikusan állítja be a gép. A megvilágítás alacsonyabb színes területek, illetve háttér árnyékok esetében.
- SZÖVEG A megvilágítás magasabb a világos területeknél, és alacsonyabb sötét hátterek esetében, a szöveg jobb olvashatóságáért.
- FÉNYKÉPA fénykép feltónusai nagyobb tisztasággal adhatók vissza.

1 Ellenőrizze az eredeti(ke)t, és tegye be a gépbe.

2 Nyomja meg a [MEGVILÁGÍTÁS (AUTO)] gombot az eredeti típusának kiválasztásához.

A eredeti kép típusa az alábbiak szerint változik a [MEGVILÁGÍTÁS (AUTO)] gomb minden egyes megnyomásakor: "AUTOMATIKUS" (AUTO) → "SZÖVEG" (SZÖVEG) → "FÉNYKÉP" (FÉNYKÉP).

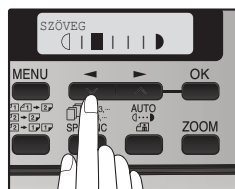


Megjegyzés

Az automatikus megvilágítás beállításához való visszatéréshez nyomogassa a [MEGVILÁGÍTÁS (AUTO)] gombot, míg az "AUTOMATIKUS (AUTO)" típus meg nem jelenik.

3 Szükség esetén állítsa be a megvilágítási szintet a SZÖVEG (SZÖVEG) vagy a FÉNYKÉP (FÉNYKÉP) típushoz.

Sötétebb képhez nyomja meg a [▶] gombot (▶). Világosabb képhez nyomja meg a [◀] gombot (◀).



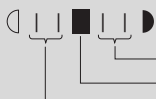
4 Nyomja meg a [OK] gombot.

5 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot (START).



Megjegyzés

Megvilágítási érték útmutató ("SZÖVEG" (SZÖVEG) beállítás esetén)



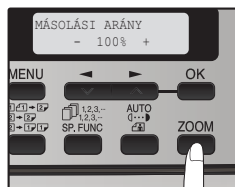
Színes vagy ceruzával írt szöveg
Normál eredetik
Sötét eredetik, például újságpapír

KICSINYÍTÉS/NAGYÍTÁS/ZOOM

A másolatok 25%-ig kicsinyíthetők, illetve 400%-ig nagyíthatók. (Az RSPF használatkor a zoom másolási arány intervalluma 50% - 200%.) A [ZOOM] gomb megnyomásával gyorsan választhatunk a nyolc előre beállított arány közül. Továbbá, a [◀] gomb (▼) és a [▶] gomb (▲) megnyomásával az arányt 1%-os léptetéssel választhatjuk ki.

1 Ellenőrizze az eredetit és a papírméretet, majd helyezze a gépbe az eredeti(ke)t.

2 Nyomja meg a [ZOOM] gombot.

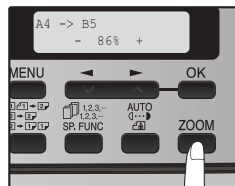


3 Nyomja meg a [ZOOM] gombot és/vagy a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) a kívánt másolási arány kiválasztásához, majd nyomja meg a [OK] gombot.

Előre beállított arány kiválasztása

Az előre beállított arányok az alábbi sorrendben váltakoznak a [ZOOM] gomb minden egyes megnyomásakor:

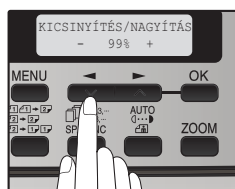
"100%" → "86%" → "70%" → "50%" → "25%" → "400%" → "200%" → "141%"



Az arány finombeállítása

Az arány 25%-tól 400%-ig állítható be, 1%-os léptetéssel.

Használja a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) a finombeállításhoz.



Megjegyzés

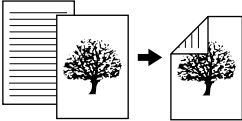
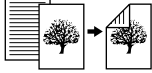
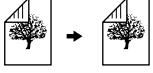
- Az arány 100%-ra való visszaállításához nyomogassa a [ZOOM] gombot addig, míg a 100% meg nem jelenik.
- Nyomja meg a [ZOOM] gombot a közelítőleges arány megadásához, majd nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲).
- A zoom arány gyors csökkentéséhez vagy növeléséhez tartsa lenyomva a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲). Az arány minden előre beállított értéknél megáll. Az arány további módosításához engedje fel, majd nyomja le újra a gombot.

4 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot (⏻).

A másolatok a papírkimeneti tálcába érkeznek.

AUTOMATIKUS KÉTOLDALAS MÁSZOLÁS

Automatikusan két dokumentumot másolhatunk ugyanazon papír két oldalára. Ha az RSPF-t használjuk, kétoldalas eredeti dokumentumokról egyszerűen készíthetünk kétoldalas másolatot. (csak MX-B201D)

	Eredeti → Papír	Használható papír
Dokumen- tumüveg	Egyoldalaz eredeti → Két oldal 	A5, B5, A4 Az oldalsó tálca nem használható.
RSPF	Egyoldalaz eredeti → Két oldal  Kétoldalaz eredeti → Egy oldal  Kétoldalaz eredeti → Két oldal 	A5, B5, A4 - Speciális papír nem használható. - Az oldalsó tálca csak akkor használható, ha egyoldalaz másolatokat készítenk kétoldalaz eredetiktől.

Egyoldalaz eredetik automatikus kétoldalaz másolása esetén megadható a másolt kép tájolása a papír kötési pozíciójának megfelelően.

RÖVID OLDAL: Válassza ezt, ha a kötés a papír rövid oldalánál van.



(Papír tájolása: Fekvő)

(Papír tájolása: Álló)

HOSSZÚ OLDAL: Válassza ezt, ha a kötés a papír hosszú oldalánál van.



(Papír tájolása: Fekvő)

(Papír tájolása: Álló)

A dokumentumüveg használatával

1 Tegye a dokumentumüvegre a papír elülső oldalára másolni kívánt eredetit, és zárja le a dokumentumtetőt/RSPF-t.

2 Nyomogassa a [2-OLD. MÁSOLÁS ()] gombot, míg az "1 -> 2" meg nem jelenik, majd nyomja meg a [OK] gombot.



3 Nyomja meg a [◀] gombot () vagy a [▶] gombot () a kötési oldal kiválasztásához, majd nyomja meg a [OK] gombot.

Válassza a "HOSSZÚ OLDAL"-t vagy a "RÖVID OLDAL"-t.

A "HOSSZÚ OLDAL" és a "RÖVID OLDAL" magyarázata az előző oldal ábráján látható.



4 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot ().

Megjelenik a "[START] : KÖV. LAPOLV. [#] : NYOMT. KEZD.", és az eredetit beolvassa a gép a memóriába.

A beolvasott kép azonnali kinyomtatásához nyomja meg a [#] gombot.

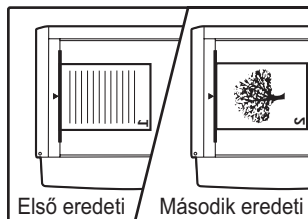
5 Cserélje ki az eredetit a következővel, zárja le az RSPF-et, majd nyomja meg a [START] gombot ().

Ismételje az első 6 lépést, amíg minden eredetit be nem szkennelt.

A másolatok minden második eredeti beolvasása után kinyomtatódnak.

Ha az eredeti oldalak száma páratlan, és a "[START] : KÖV. LAPOLV. [#] : NYOMT. KEZD."

látható a kijelzőn, az összes oldal beolvasása után nyomja meg a(z) [#] gombot.



Megjegyzés

- Ha törölnie kell a memóriába beolvasott adatokat, nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (). Ha a [TÖRLÉS] gombot () megnyomja, a másolatok száma beállítás szintén törlődik.
- Az automatikus kétoldalas másolás törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot () vagy nyomja meg a [2-OLD. MÁSOLÁS ()] gombot, válassza az "1 -> 1"-t, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Ha az extra funkciók rendezés mód ki lett választva a 4. lépésben, a másolás nem kezdődik el addig, amíg a(z) [#] gombot meg nem nyomja.

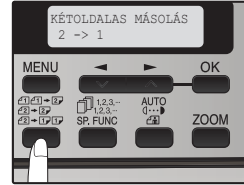
Az RSPF használatával

1 Helyezze az eredeti(ke)t az RSPF-be. (18.o.)

Ha páratlan számú eredetit tesz a gépbe egyoldalasról kétoldalasra történő másoláshoz, az utolsó oldal egyoldalas lesz.

2 Nyomja meg a [2-OLD. MÁSOLÁS ()] gombot*¹, és válassza ki azt a kétoldalas másolási módot, amelyet használni kíván.

A mód az alábbiak szerint változik a [2-OLD. MÁSOLÁS ()] gomb*¹ minden egyes megnyomásakor: "1 -> 1", "1 -> 2", "2 -> 2", "2 -> 1"



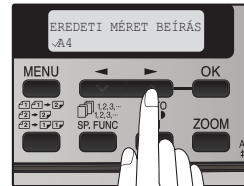
- "1 -> 2"*²: Kétoldalas másolatok egyoldalas eredetiktől
 - "2 -> 2"*²: Kétoldalas másolatok kétoldalas eredetiktől
 - "2 -> 1": Egyoldalas másolatok kétoldalas eredetiktől
- *¹ Az MX-B201 típuson nyomja meg a [KÉTOLDALAS LAPOLVASÁS] gombot.
*² Kizárólag az MX-B201D típus esetében.

3 Nyomja meg az [OK] gombot.

Ha az "1 -> 2" módot adta meg a 2. lépésben, válassza ki a "HOSSZÚ OLDAL"-t vagy a "RÖVID OLDAL"-t, és nyomja meg az [OK] gombot. A "HOSSZÚ OLDAL" és a "RÖVID OLDAL" magyarázata a 23.o. ábráján látható.

4 Ha a "2 -> 1" vagy a "2 -> 2" módot választotta, nyomja meg a [] gombot () vagy a [] gombot () az eredeti méretének megadásához, majd nyomja meg a [OK] gombot.

Az alábbi eredeti méretek választhatók:
"A4", "B5", "A5", "8,5 x 14", "8,5 x 13", "8,5 x 11", "8,5 x 5,5".



5 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot ().

A másolat a papírkimeneti tálcába érkezik.



Megjegyzés

Az automatikus kétoldalas másolás törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot () vagy nyomja meg a [2-OLD. MÁSOLÁS ()] gombot, válassza az "1 -> 1"-t, majd nyomja meg a [OK] gombot.

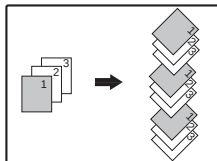
MÁSOLATRENDEZÉS

A többoldalas eredetiről készült másolatok sorozatokba rendezhetők.



Megjegyzés

A beolvasható oldalak száma az eredeti típusától (fénykép, szöveg, stb.) és a nyomtatóhoz rendelt memória méretétől függően változik. A nyomtatóhoz rendelt memória nagysága módosítható a "NYOMTATÓMEMÓRIA" felhasználói programmal. (76.o.)



Másolatrendezés

A dokumentumüveg használatával

1 Helyezze a gépbe az első eredetit. (17.o.)

2 Nyomja meg az [E-SZORT./SPEC.FUNKC.] gombot, míg "MÁSOLATRENDEZÉS" meg nem jelenik, majd nyomja meg a [OK] gombot.



3 Nyomja meg a [◀] gombot (▼) a "✓" "BE" pozícióba való állításához, majd nyomja meg az [OK] gombot.



4 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot (⦿). Megjelenik a "[START] : KÖV. LAPOLV. [#] : NYOMT. KEZD.", és az eredetit beolvassa a gép a memóriába.

5 Cserélje ki az eredetit a következővel, majd nyomja meg a [START] gombot (⦿).

Ismételje az első 5 lépést, amíg minden eredetit be nem szkennelt a memóriába.



Megjegyzés

A memória adatainak törléséhez nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (C). Ha megnyomta a [TÖRLÉS] gombot (C) a másolati példányszám beállítása is törlődik.

6 Ha minden eredetit beszkennt, nyomja meg a [#] gombot. A másolatok a papírkimeneti tálcába érkeznek.



Megjegyzés

- A másolatrendezési feladat törléséhez nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (C).
- A másolatrendezési mód törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot (CA).

Az RSPF használatával

1 Helyezze be az eredetiket. (18.o.)



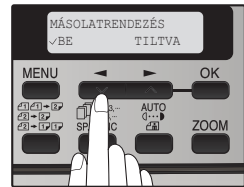
Megjegyzés

- Ha az "ÖNM.MÁSOLATR.VÁL." aktiválva lett a felhasználói programokban, az alapértelmezett másolási mód az RSPF-ből a másolatrendezés lesz (77.o.). Ez esetben lépjen közvetlenül a 4. ponthoz. Egy "✓" automatikusan megjelenik a kijelzőn (8.o.).
- Ha az "ÖNM.MÁSOLATR.VÁL." le van tiltva, az alapértelmezett kimeneti mód a nem-rendezés lesz. Kövesse az alábbi lépéseket a másolatrendelési mód kiválasztásához.

2 Nyomja meg az [E-SZORT./SPEC.FUNKC.] gombot, míg a "MÁSOLATRENDEZÉS" meg nem jelenik, majd nyomja meg a [OK] gombot.



3 Nyomja meg a [◀] gombot (▼) a "✓" "BE" pozícióba való állításához, majd nyomja meg a [OK] gombot.



4 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot (⏻).

A másolatok a papírkimeneti tálcába érkeznek.



Megjegyzés

- A másolatrendezési feladat törléséhez nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (C).
- A másolatrendezési mód törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot (CA).

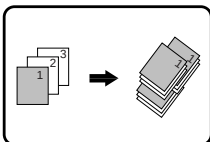
Ha a memória megtelik

- Ha az eredetiek beolvasása közben megtelik a memória, a kijelzőn megjelenik a "MEMÓRIA MEGTELT, INDÍTSA FOLYT.-HOZ" üzenet, és a másolás leáll.
- Az addig beolvasott eredetiek másolásához nyomja meg a [START] gombot (⏻).
- A memóriába beolvasott adatok törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot (CA) vagy a [TÖRLÉS] gombot (C).

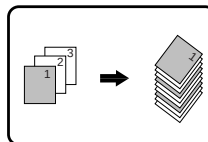
Elcsúsztatás funkció másolatrendezés közben

Az elcsúsztatás funkció sorozatonként eltolja a másolatokat a papírkimeneti tálcában a könnyebb elválasztás érdekében.

Az elcsúsztatás funkció módosítható "ELCSÚSZTATÁS MŰV." felhasználói programban. (75.o.)



Elcsúsztatás funkció

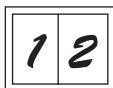


Ha az elcsúsztatás funkció le van tiltva

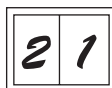
TÖBB EREDETI MÁSOLÁSA EGY PAPÍRLAPRA

(2 KÉP 1 OLDALON)

Több eredeti másolható egyetlen papírlapra kiválasztott elrendezési minta szerint. Ez egy kényelmes funkció többoldalas referenciaanyagok kompakt formában való összeállításához, illetve egy dokumentum összes oldalának egyetlen oldalon való áttekintéséhez.



Minta 1



Minta 2



Megjegyzés

- Az eredeti mérete és a másolópapír mérete szerinti megfelelő másolási arányt a gép automatikusan kiválasztja. A dokumentumüveg használata esetén a kicsinyítés 25%-ig lehetséges. Az RSPF használatával a kicsinyítés 50%-ig lehetséges. Néhány eredeti méret és papírméret kombináció.
- A 2 KÉP 1 OLDALON másolás nem használható a margóeltolós másolással együtt.
- A 2 KÉP 1 OLDALON elrendezési minta módosítható a "2 KÉP 1 OLDALON" felhasználói programmal (75.o.).
- Az oldalsó tálcá nem használható a 2 KÉP 1 OLDALON másoláshoz.

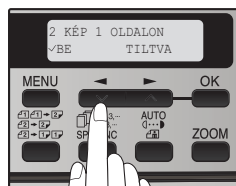
A dokumentumüveg használatával

1 Helyezze be az első eredetit. (17.o.)

2 Nyomja meg az [E-SZORT./SPEC.FUNKC. (E-SZORT./SPEC.FUNC.)] gombot, míg a "2 KÉP 1 OLDALON" meg nem jelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.

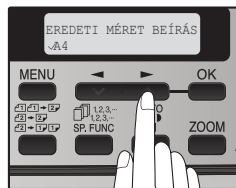


3 Nyomja meg a [◀] gombot (▶) a "✓" "BE" pozícióba való állításához, majd nyomja meg az [OK] gombot.



- 4** Nyomja meg a [**◀**] gombot (**◀**) vagy a [**▶**] gombot (**▶**) az eredeti méretének kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Az alábbi eredeti méretek választhatók:
 "A4", "B5", "A5", "8,5 x 14", "8,5 x 13", "8,5 x 11",
 "8,5 x 5,5".



- 5** Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot (**⏻**).

Megjelenik a "[START] : KÖV. LAPOLV. [#] : NYOMT. KEZD.", és az eredetit beolvassa a gép a memóriába.

A beolvasott kép azonnali kinyomtatásához nyomja meg a [**#**] gombot.

- 6** Cserélje ki az eredetit a következővel, majd nyomja meg a [START] gombot (**⏻**).

Ismételje az első 6 lépést, amíg minden eredetit be nem szkennelt.

A másolatok minden második eredeti beolvasása után kinyomtatódnak.

Ha az eredeti oldalak száma páratlan, és a "[START] : KÖV. LAPOLV. [#] : NYOMT. KEZD." látható a kijelzőn, az összes oldal beolvasása után nyomja meg a(z) [**#**] gombot.



Megjegyzés

- A memória adatainak törléséhez nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (**C**).
 A [TÖRLÉS] gomb (**C**) megnyomásakor a másolati példányszám beállítása is törlődik.
- A 2 KÉP 1 OLDALON másolás törléséhez nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (**C**).
- A 2 KÉP 1 OLDALON másolási mód törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot (**CA**).

Az RSPF használatával

1 Helyezze be az eredeti(ke)t. (18.o.)

2 Nyomja meg az [E-SZORT./SPEC.FUNKC. ()] gombot, míg a "2 KÉP 1 OLDALON" meg nem jelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.



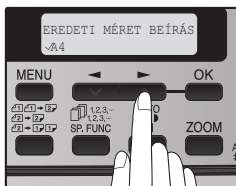
3 Nyomja meg a [◀] gombot () a "✓" "BE" pozícióba való állításához, majd nyomja meg az [OK] gombot.



4 Nyomja meg a [◀] gombot () vagy a [▶] gombot () az eredeti méretének kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Az alábbi eredeti méretek választhatók:

"A4", "B5", "A5", "8,5 x 14", "8,5 x 13", "8,5 x 11", "8,5 x 5,5".



5 Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot ().

A másolat a papírkimeneti tálcába továbbítódik.



Megjegyzés

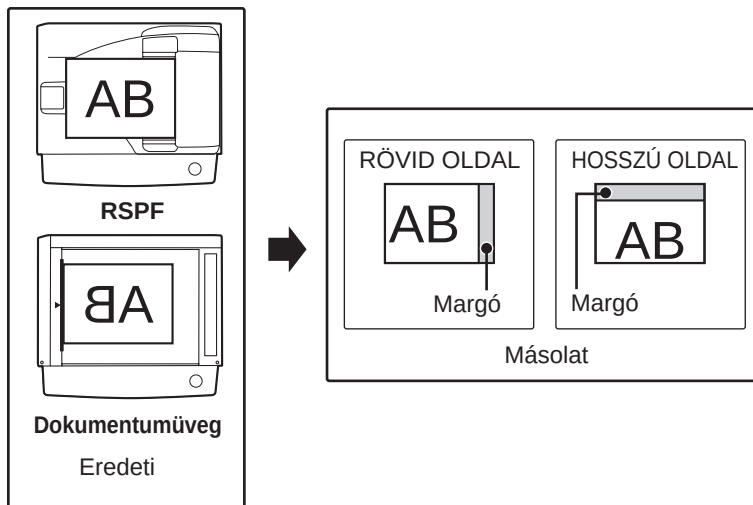
- A 2 KÉP 1 OLDALON másolás törléséhez nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot ().
- A 2 KÉP 1 OLDALON másolási mód törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot ().

MARGÓ LÉTREHOZÁSA MÁSOLÁSKOR

(Margóeltolás)

A margóeltolás funkció a szöveg vagy kép körülbelül 10 mm-nyi automatikus eltolására szolgál a másolaton.

Ahogy az alábbi ábra mutatja, HOSSZÚ OLDAL vagy RÖVID OLDAL választható.

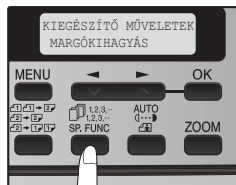


Megjegyzés

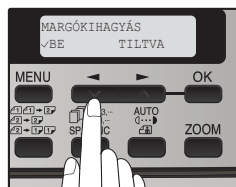
- Ez a funkció nem használható a 2 KÉP 1 OLDALON funkcióval együtt.
- A margószélesség módosítható a "MARGÓSZÉLESSÉG" felhasználói programmal. (75.o.)
- Ne feledje, hogy a margó a kép eltolásával keletkezik, így, ha túl nagy az eltolás mértéke, a kép széle lemaradhat a másolatról.

1 Helyezze be az eredeti(ke)t.

2 Nyomja meg az [E-SZORT./SPEC.FUNKC. (E-SZORT./SPEC.FUNC.)] gombot, míg a "MARGÓKIHAGYÁS" meg nem jelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.

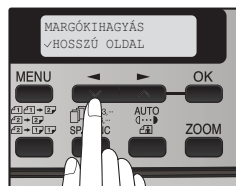


- 3** Nyomja meg a [**◀**] gombot (**▼**) a "✓" "BE" pozícióba való állításához, majd nyomja meg az [OK] gombot.



- 4** Nyomja meg a [**◀**] gombot (**▼**) vagy a [**▶**] gombot (**▲**) a margó helyzetének kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Válassza a "HOSSZÚ OLDAL"-t vagy a "RÖVID OLDAL"-t.
A margó helyzetéről olvassa el az előző oldalt.



- 5** Adja meg a másolatszámot, illetve a további másolási beállításokat, majd nyomja meg a [START] gombot (**⏻**).

A másolat a papírkimeneti tálcába érkezik.

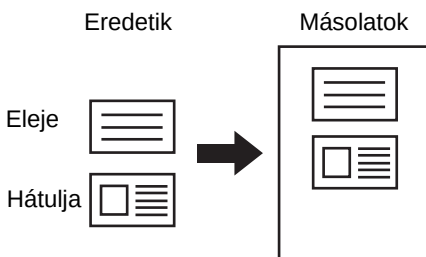


Megjegyzés

- A margóeltolós másolás törléséhez nyomja meg a [TÖRLÉS] gombot (**C**).
- A margóeltolós másolási mód törléséhez nyomja meg a [MINDENT TÖRÖL] gombot (**CA**).

IGAZOLVÁNY MÁSOLÁSA

Egy személyi igazolvány elülső és hátoldalát egy oldalra másolhatja ezzel a funkcióval. Az igazolvány kártya nyomtatási képe az alábbiak szerint jelenik meg.



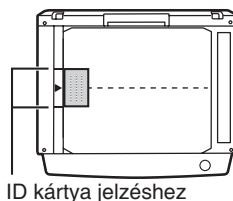
Megjegyzés

- Az igazolvány másolás funkció nem használható a rendezés funkcióval együtt.
- Az alábbi papírméretek használhatók: A5R, A4 és B5. (A5R csak az oldaltálcában használható.)
- A képe egy része standard papírméret használata esetén is lemaradhat.
- Igazolvány másolás módban a lapolvasási terület és a lapolvasási szám (1 oldal) nem módosítható. A lapolvasási terület:
X: 54 + 5 mm (szegély),
Y: 86 + 10 mm (felső szegély 5 mm és alsó szegély 5 mm).
- Csak egyetlen másolat készíthető (a másolatok számát nem lehet beállítani.).

1 Tartsa lenyomva az [E-SZORT.SP.FUNKC] gombot, amíg az "IG.KÁRTYA MÁSOLÁS" meg nem jelenik, és nyomja meg az [OK] gombot.

2 Nyomja meg a [◀] (☑) gombot, hogy a "✓" jelzést a "BE" álláshoz mozgassa, majd nyomja meg az [OK] gombot.

3 Tegye az igazolványkártyát a dokumentumüvegre, igazítsa az igazolványkártya jelzéshez, és nyomja meg a [START] (⦿) gombot. Ha a beolvasás befejeződött, a [START] (⦿) gomb kijelzője villogni kezd, és az igazolványkártya egyik oldala beolvasódik a memóriába. (Ekkor a nyomtatás az OLVASÁS VÉGE (#) gomb megnyomásával indul el.)



ID kártya jelzéshez

4 Fordítsa meg és tegye vissza az igazolványkártyát a dokumentumüvegre, és nyomja meg a [START] (⦿) gombot. Ha a beolvasás befejeződött, a másolás elindul.



Megjegyzés

Az igazolványkártya másolás törléséhez nyomja meg a (C) gombot, és győződjön meg róla, hogy a [START] (⦿) gomb kijelzője nem világít.

Ez a fejezet leírja a gép nyomtató és szkennер funkcióihoz szükséges szoftver telepítésének és konfigurálásának módját.



Megjegyzés

- Az ebben a leírásban használt képernyő képei többnyire a Windows XP-nek felelnek meg. A Windows más verzióinál a monitor képei eltérőek lehetnek ezekhez képest.
- Ebben a leírásban a géphez tartozó CD-ROM-ra egyszerűen "CD-ROM"-ként utalunk.

SZOFTVER

A géphez tartozó CD-ROM az alábbi szoftvereket tartalmazza:

MFP meghajtó (driver)

Nyomtató meghajtó (driver)

A nyomtató meghajtó lehetővé teszi a gép nyomtató funkciójának használatát. A nyomtató meghajtó tartalmazza a Nyomtató Állapot Ablakot (Print Status Window). Ez egy olyan eszköz, amely ellenőrzi a gépet, és információkat ad a nyomtatási állapotról, az éppen nyomtatott dokumentum nevééről és a hibaüzenetekről.

Szkennер meghajtó (kizárólag USB)

A szkennер meghajtó lehetővé teszi a gép lapolvasó funkciójának TWAIN-rendszerű és WIA-rendszerű alkalmazásokkal történő használatát.

Sharpdesk

A Sharpdesk egy olyan integrált szoftverkörnyezet, amely megkönnyíti a dokumentumok és képfájlok kezelését, illetve az alkalmazások futtatását.

Button Manager (Gombkezelő)

A Gombkezelő lehetővé teszi a gép lapolvasó menüinek dokumentum szkennelésére történő használatát.

TELEPÍTÉS ELŐTT

Hardver és szoftver követelmények

A szoftver telepítéséhez ellenőrizze az alábbi hardver és szoftver előírásokat.

Számítógép típus	IBM PC/AT vagy ezzel kompatibilis számítógép és USB2.0* ¹
Operációs rendszer* ² * ³ * ⁴	Windows 2000 Professional, Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Kijelző	1024 x 768 pontos felbontás és 16 bites vagy magasabb szín ajánlott.
Merevlemez szabad hely	150MB vagy több
Egyéb hardver előírások	Olyan környezet, amelyen a fenti operációs rendszerek valamelyike tökéletesen működhet

*¹ A kompatibilis Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows Vista vagy Windows 7 előre telepített típusok általában USB porttal vannak ellátva.

*² A nyomtatás MS-DOS módban nem lehetséges.

*³ A géppel a Macintosh környezetből való nyomtatás nem lehetséges.

*⁴ Rendszergazda jogosultság szükséges a szoftver telepítő programmal történő telepítéséhez.

A környezet és a használható szoftver telepítése

Az alábbi táblázatban az egyes Windows verziókhoz és interfész csatlakozási módokhoz telepíthető meghajtók és szoftverek láthatók.

Kábel	Operációs rendszer	MFP Meghajtó		Button Manager	Sharpdesk*
		Nyomtató meghajtó	Szkenner meghajtó		
USB	Windows 2000/XP/Vista/7	Elérhető			

* A Sharpdesk nem használható Windows 2000 programkörnyezetben.

SZOFTVER TELEPÍTÉSE



Megjegyzés

- A jelen kézikönyv képernyő ábrái elsősorban a Windows XP-re vonatkoznak. A Windows más típusainál bizonyos képernyő ábrák eltérhetnek a jelen kézikönyvben található képektől.
- Az alábbi leírásban feltételezzük, hogy az egér jobbkezes használathoz van konfigurálva.
- A szkennер funkció csak USB kábel használata esetén működik.
- Ha hibaüzenet jelenik meg, kövesse a képernyő utasításait a probléma megoldása érdekében. A probléma megoldása után a telepítési folyamat folytatódik. A problémától függően elképzelhető, hogy a "Mégse" gombra kell kattintania a telepítő programból való kilépéshez. Ez esetben telepítse újra a szoftvert a probléma megoldása utáni lépéstől kezdve.

A gép használata USB csatlakozással

1

Az USB kábel nem csatlakozhat a géphez. Győződjön meg róla, hogy a kábel nincs csatlakoztatva, mielőtt továbblép.

Ha a kábel csatlakoztatva van, megjelenik egy "Plug and Play" ablak. Ez esetben kattintson a "Mégse" gombra az ablak bezárásához, és húzza ki a kábelt.



Megjegyzés

A kábelt a 13. lépésben csatlakoztatjuk.

2

Tegye a számítógépe CD-ROM meghajtójába a CD-ROM-ot.

3

Kattintson a "Start" gombra, kattintson a "Sajátgép"-re (), majd duplán kattintson a CD-ROM ikonra ().

- Windows Vista/7 programkörnyezetben kattintson a "Start" gombra, kattintson a "Számítógép"-re, majd duplán kattintson a CD-ROM ikonra ().
- Windows 2000 programokban duplán kattintson a "Sajátgép"-re, majd duplán kattintson a CD-ROM ikonra.

4

Duplán kattintson a "Telepítés" ikonra ().

Ha Windows Vista/7 programkörnyezetben megjelenik egy üzenet ablak, amely jóváhagyást kér, kattintson az "Engedélyezés" gombra.

5

Megjelenik a "SZOFTVERFELHASZNÁLÓI ENGEDÉLY" ablak. Fontos, hogy megértse a szoftver licenz tartalmát, majd kattintson az "Igen" gombra.



Megjegyzés

Más nyelven is megjelenítheti a "SZOFTVERFELHASZNÁLÓI ENGEDÉLY"-t, ha a nyelv megadása menüben kiválasztja a kívánt nyelvet. A szoftver kiválasztott nyelven történő telepítéséhez folytassa a telepítést a kiválasztott nyelven.

6

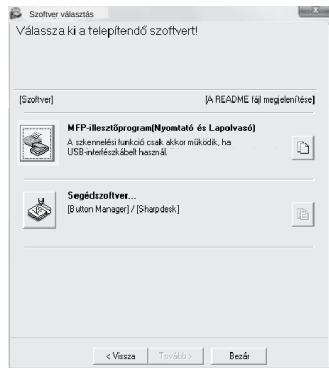
Az "Üdvözljük" ablakban megjelenő "Először ezt olvassa el!" elolvasása után kattintson a "Tovább" gombra.

- 7** A teljes szoftver telepítéséhez kattikljen a "Normál" gombra, és ugorjon a 12. lépésre. Csak bizonyos programcsomagok telepítéséhez, kattikljen az "Egyedi" gombra, és lépjen a következő lépésre.

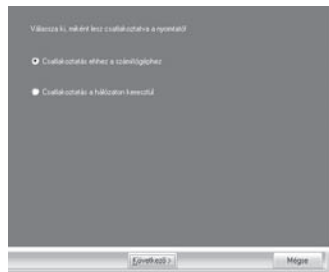


- 8** Kattikljen az "MFP-illesztőprogram" gombra.

A szoftverre vonatkozó részletes információkhoz kattikljen a "A README fájl megjelenítése" gombra.



- 9** Válassza a "Csatlakoztatás ehhez a számítógéphez" elemet, és kattikljen a "Következő" gombra. Kövesse a képernyő utasításait.



Figyelem

- Ha Windows Vista/7 programot használ, és megjelenik egy biztonsági figyelmeztetés ablak, fontos, hogy a "Mégis telepítse ezt a szoftvert" elemre kattikljen.
- Ha Windows 2000/XP-t használ, és megjelenik egy figyelmeztető üzenet a Windows logo tesztre vagy a digitális aláírásra vonatkozóan, fontos, hogy a "Folytatás" vagy az "Igen" gombra kattikljen.

- 10** **Visszatérés a 8. lépés ablakához. Ha a Button Manager vagy a Sharpdesk szeretné telepíteni, kattikljen a "Segédszoftver" gombra.**
Ha nem kívánja telepíteni a Segédszoftvert, kattikljen a "Bezár" gombra, és ugorjon a 12. lépésre.

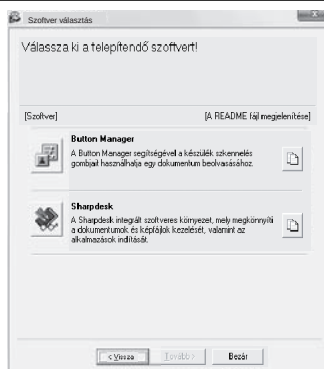


Megjegyzés

A telepítés befejezése után megjelenhet egy üzenet, amely a számítógép újraindítását kéri. Ez esetben kattikljen az "Igen" gombra a számítógép újraindításához.

A Segédszoftver telepítése

- 11** **Kattikljen a "Button Manager" vagy "Sharpdesk" gombra.**
A szoftverre vonatkozó részletes információkhoz kattikljen a "A README fájl megjelenítése" gombra. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



- 12** **Ha a telepítés befejeződött, kattikljen a "Bezár" gombra.**



Figyelem

- Ha Windows Vista/7 programot használ, és megjelenik egy biztonsági figyelmeztetés ablak, fontos, hogy a "Mégis telepítse ezt a szoftvert" elemre kattikljen.
- Ha Windows 2000/XP-t használ, és megjelenik egy figyelmeztető üzenet a Windows logo tesztre vagy a digitális aláírásra vonatkozóan, fontos, hogy a "Folytatás" vagy az "Igen" gombra kattikljen.

Megjelenik egy üzenet, amely arra utasítja, hogy csatlakoztassa a gépet a számítógépéhez. Kattikljen az "OK" gombra.



Megjegyzés

A telepítés befejezése után megjelenhet egy üzenet, amely a számítógép újraindítását kéri. Ez esetben kattikljen az "Igen" gombra a számítógép újraindításához.

- 13** **Győződjön meg róla, hogy a gép be van kapcsolva, majd csatlakoztassa az USB kábelt (39.o.).**
A Windows felismeri a gépet, és megjelenik egy "Plug and Play" képmező.

- 14** **A meghajtó telepítéséhez kövesse a "plug-and-play" ablak utasításait.**
Kövesse a képernyő utasításait.



Figyelem

- Ha Windows Vista/7 programot használ, és megjelenik egy biztonsági figyelmeztetés ablak, fontos, hogy a "Mégis telepítse ezt a szoftvert" elemre kattikljen.
- Ha Windows 2000/XP-t használ, és megjelenik egy figyelmeztető üzenet a Windows logo tesztre vagy a digitális aláírásra vonatkozóan, fontos, hogy a "Folytatás" vagy az "Igen" gombra kattikljen.

Ezzel a szoftver telepítése befejeződött.

- Ha telepítette a Button Manager-t, állítsa be a Button Manager-t a "BUTTON MANAGER TELEPÍTÉSE" (42.o.) fejezetben leírtak szerint.
- Ha telepítette a Sharpdesk-et, megjelenik a Sharpdesk beállítási képernyő. Kövesse a képernyő utasításait a Sharpdesk beállításához.

USB kábel csatlakoztatása

Kövesse az alábbi műveletsort a gép és a számítógépe összekapcsolásához. A gépnek nem tartozéka a gépet és a számítógépet összekötő USB kábel. A számítógépéhez megfelelő kábelt vásároljon.



Figyelem

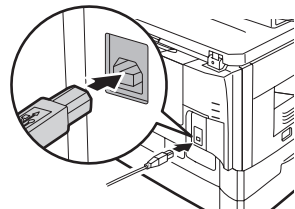
- Az USB elérhető a PC/AT kompatibilis számítógépen, amely eredetileg USB-vel lett ellátva, és előzetesen telepítve lett rá a Windows 2000 Professional, Windows XP, Windows Vista vagy Windows 7.
- Ne csatlakoztassa az USB kábelt a nyomtató meghajtó telepítése előtt. Az USB kábelt a nyomtató meghajtó telepítése közben kell csatlakoztatni.



Megjegyzés

- Az USB interfész a gépen megfelel az USB 2.0 (Hi-Speed) szabványnak. Árnyékolt USB 2.0 kábelt vásároljon.
- Csak akkor használja a gép "HI-SPEED" módját, ha Windows 2000/XP/Vista/7-t futtató számítógépet használ.
- Még akkor is, ha Microsoft USB 2.0 meghajtót használ, elképzelhető, hogy nem tud maximális USB 2.0 sebességet elérni USB 2.0-t támogató PC kártya használata esetén. A legutóbbi (magasabb sebességet lehetővé tevő) meghajtó beszerzéséhez lépjen kapcsolatba a PC kártya gyártójával.

1 Dugja a kábelt a gép USB csatlakozójába.



2 Illessze a kábel másik végét a számítógép USB portjába.

A gép használata megosztott nyomtatóként

Ha a gépet megosztott nyomtatóként használják egy hálózatban, kövesse ezeket a lépéseket a nyomtató meghajtó telepítéséhez a kliens számítógépre.



Megjegyzés

A megfelelő beállítások konfigurálásához a nyomtató szerveren olvassa el operációs rendszere használati utasítását vagy súgó fájlját.

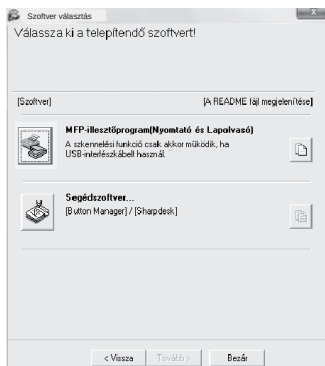
1 Hajtsa végre a lépéseket 2-től 6-ig "SZOFTVER TELEPÍTÉSE" (36.o.) fejezetben.

2 Kattintson az "Egyedi" gombra.



3 Kattintson a "MFP-illesztőprogram" gombra.

Kattintson a "A README fájl megjelenítése" gombra a kiválasztott programcsomagokra vonatkozó információk megjelenítéséhez.

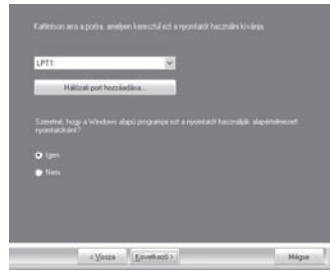


4 Válassza a "Csatlakoztatás a hálózaton keresztül" elemet, és kattintson a "Következő" gombra.



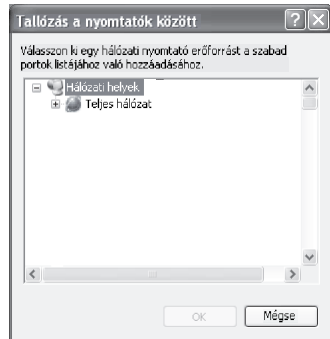
5 **Klikkeljen a "Hálózati port hozzáadása" gombra.**

Windows Vista/7 programkörnyezetben nem jelenik meg a "Hálózati port hozzáadása" gomb.



6 **Válassza ki a megosztott hálózati nyomtatót, és klikkeljen az "OK" gombra.**

Kérdezze meg a hálózat rendszergazdájától a gép hálózati szerver nevét és nyomtató nevét.



7 **A nyomtató port választási ablakban ellenőrizze a megosztott hálózati nyomtatót, és hogy a gép lesz-e az alapértelmezett nyomtató, válasszon, és klikkeljen a "Következő" gombra.**

Kövesse a képernyő utasításait.



Figyelem

- Ha Windows Vista/7 programot használ, és megjelenik egy biztonsági figyelmeztetés ablak, fontos, hogy a "Mégis telepítse ezt a szoftvert" elemre klikkeljen.
- Ha Windows 2000/XP-t használ, és megjelenik egy figyelmeztető üzenet a Windows logo tesztre vagy a digitális aláírásra vonatkozóan, fontos, hogy a "Folytatás" vagy az "Igen" gombra klikkeljen.

8 **Visszatérés a 3. lépés képernyőjére. Klikkeljen a "Bezár" gombra.**



Megjegyzés

A telepítés után megjelenhet egy üzenet, amely a számítógép újraindítását kéri. Ez esetben klikkeljen az "Igen" gombra a számítógép újraindításához.

Ezzel befejeződött a szoftver telepítése.

BUTTON MANAGER TELEPÍTÉSE

Button Manager egy szoftver program, amely a szkennер meghajtóval működik, hogy a gépről lehessen szkennelni.

A gép használatával történő lapolvasáshoz a Gombkezelőnek összeköttetésben kell lennie a gép lapolvasó menüjével. Kövesse az alábbi lépéseket a Gombkezelő és a szkennер események összekapcsolásához.

Windows XP/Vista/7

-
- 1** **Klikkeljen a "Start" gombra, klikkeljen a "Kezelőpanel"-re, klikkeljen a "Nyomtatók és egyéb hardver"-re, majd klikkeljen a "Szkennerek és kamerák"-ra.**

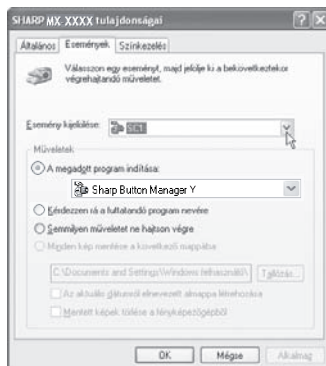
Windows Vista/7 programkörnyezetben klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Vezérlőpult"-ot, és klikkeljen a "Hardver és hang" elemre, majd klikkeljen a "Képolvasó és fényképezőgépek" opcióra.

-
- 2** **Klikkeljen a "SHARP MX-XXXX" ikonra, és válassza a "Tulajdonságok" pontot a "Fájl" menüben.**

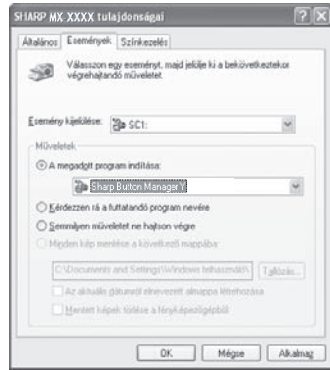
Windows Vista/7 programkörnyezetben válassza a "Tulajdonságok" elemet a "Rendezés" menüben.

-
- 3** **A "Tulajdonságok" képmezőben klikkeljen az "Események" fülre.**

-
- 4** **Válassza az "SC1:"-et a "Esemény kijelölése" legördülő menüben.**



- 5** Válassza a "A megadott program indítása" pontot, majd válassza a "Sharp Button Manager Y" pontot a legördülő menüben.



- 6** Klikkeljen az "Alkalmaz" gombra.

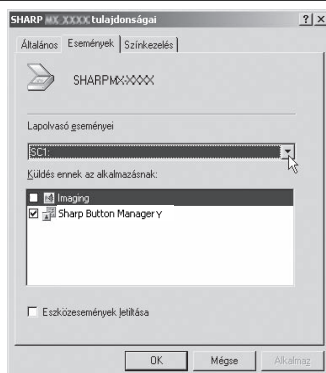
- 7** Ismételje meg a lépéseket a 4.-től a 6.-ig ahhoz, hogy a Gombkezelőt hozzárendeljük a gép lapolvasó menüjéhez "SC2:"- "SC6:"-ig.

Válassza az "SC2:"-t a "Esemény kijelölése" legördülő menüben. Válassza a "A megadott program indítása" pontot, válassza a "Sharp Button Manager Y" pontot a legördülő menüben, majd klikkeljen az "Alkalmaz" gombra. Csinálja ugyanezt minden ScanMenu-nél az "SC6:"-ig. Ha befejezte a beállításokat, klikkeljen az "OK" gombra a képmező bezárásához.

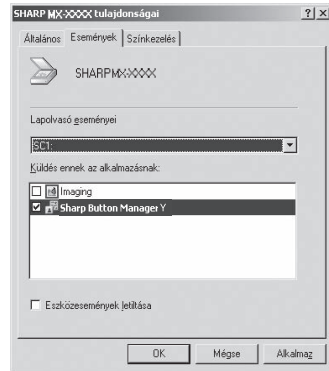
A Gombkezelő most össze van kötve a lapolvasó menüvel (1 - 6). Egy lapolvasó menü (ScanMenu) lapolvasási beállításai 1-től 6-ig módosíthatók a Gombkezelő beállítási ablakával.

Windows 2000

- 1** Klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Beállítások" pontot, majd klikkeljen a "Kezelőpanel" pontra.
- 2** Duplán klikkeljen a "Szkennerek és kamerák" ikonra.
- 3** Válassza a "SHARP MX-XXXX"-öt, és klikkeljen a "Tulajdonságok" gombra.
- 4** A "Tulajdonságok" képmezőben klikkeljen az "Események" fülre.
- 5** Válassza az "SC1:"-et a "Lapolvasó eseményei" legördülő menüben.



- 6** Válassza a "Sharp Button Manager Y" pontot a "Küldés ennek az alkalmazásnak" menüben.



Megjegyzés

Ha más alkalmazások láthatók, vonja vissza a többi alkalmazás megjelölését, és csak a Gombkezelő négyzete maradjon megjelölve.

- 7** Klikkeljen az "Alkalmaz" gombra.

- 8** Ismételje meg a lépéseket az 5.-től a 7.-ig ahhoz, hogy a Gombkezelőt hozzárendeljük a gép lapolvasó menüjéhez "SC2:"- "SC6:"-ig.

Válassza az "SC2:"-t a "Lapolvasó eseményei" legördülő menüben. Válassza a "Sharp Button Manager Y" pontot a "Küldés erre az alkalmazásra" legördülő menüben, és klikkeljen az "Alkalmaz" gombra. Csinálja ugyanezt minden ScanMenu-nél az "SC6:"-ig. Ha befejezte a beállításokat, klikkeljen az "OK" gombra a képző bezárásához.

A Gombkezelő most össze van kötve a lapolvasó menüvel (1 - 6). Egy lapolvasó menü (ScanMenu) lapolvasási beállításai 1-től 6-ig módosíthatók a Gombkezelő beállítási ablakával.

Ez a fejezet elmagyarázza, hogyan használja a nyomtató funkciókat. A papír betöltésének műveletora azonos a másoló papír betöltésével. Olvassa el a "PAPIRADAGOLÁS" (11.o.) fejezetet.



Megjegyzés

- Ha másolás van folyamatban, amikor a nyomtatást elindítja, a másolás folytatódik. A másolás befejezése után a nyomtatás akkor indul el, ha a törlés gombot kétszer megnyomja, vagy körülbelül 60 másodperc (automatikus törlési idő)* eltelik.
- * Az automatikus törlési idő egy felhasználói program beállítással változtatható. Olvassa el a "FELHASZNÁLÓI PROGRAMOK" (74.o.) fejezetet.
- Az előfűtés üzemmód és az automatikus kikapcsolás üzemmód törlődik, amikor a nyomtatás elindul.
- Ha a szoftver alkalmazásban megadott papírméret nagyobb, mint a papírméret a nyomtatóban, a képnek az a része, amely nem továbbítódik a papírra, a hengeren maradhat. Ez esetben a papír hátoldalán szennyeződés keletkezhet. Ha ez történik, megfelelően módosítsa a papírméretet, és nyomtasson két-három oldalt a kép kitisztításához.

A géphez standard tartozékként hozzátartozik egy USB csatlakozó.

A gép az alábbi funkciókkal rendelkezik:

- Nagysebességű adatátvitel (ha USB 2.0 csatlakozóhoz csatlakozik)
- ROPM* funkció
- * Az ROPM az "Egyszer feldolgoz/sokat nyomtat" adatfeldolgozás rövidítése. Az ROPM funkcióval több nyomtatási oldalt lehet a memóriában tárolni nyomtatás előtt. Többoldalas másolatok nyomtatásakor ezáltal nincs szükség arra, hogy a számítógép ismételten elküldje a nyomtatási adatokat.

A gép nyomtatóként vagy szkennerként történő használatához először a nyomtató meghajtót vagy a képolvasó illesztőprogramot kell telepíteni a "SZOFTVER TELEPÍTÉSE" (34.o.) fejezetben leírtak szerint.



Megjegyzés

- Ha probléma adódik nyomtatás vagy képolvasás üzemmódban, olvassa el a "NYOMTATÁSI ÉS LAPOLVASÁSI PROBLÉMÁK" (93.o.) fejezetet.
- Az USB 2.0 (Nagysebességű mód) használata esetén olvassa el a "Rendszervetelmények USB 2.0 (Nagysebességű mód) használatához" (lent), hogy ellenőrizze, a rendszere és a gép beállításai megfelelően lettek-e konfigurálva.
A képolvasó funkció csak Windows 2000/XP/Vista/7 és USB csatlakozás használata esetén elérhető.

Rendszervetelmények USB 2.0 (Nagysebességű mód) használatához

Az alábbi rendszer szükséges az USB 2.0 (Nagysebességű mód) használatához:

- A számítógép operációs rendszere Windows 2000 Professional/XP/Vista/7 legyen, és a Microsoft USB 2.0 illesztőprogramnak telepítve kell rajta lennie.
- * Még ha a Microsoft USB 2.0 illesztőprogram telepítve is lett, néhány USB 2.0 bővítőkártya nem tudja elérni a Nagysebességre vonatkozó szabvány által előírt sebességet. Ez a probléma gyakran megoldható, ha a kártyához egy frissebb illesztőprogramot telepítenek. A kártya legújabb illesztőprogramját a kártya gyártójától szerezheti be.

A NYOMTATÁS ALAPJAI

Az alábbi példa bemutatja, hogyan nyomtassunk ki egy dokumentumot WordPad-ből. Nyomtatás előtt győződjön meg róla, hogy a dokumentumhoz megfelelő papírméret lett-e betöltve a gépbe.

1 Indítsa el a WordPad-et, és nyissa meg a kinyomtatni kívánt dokumentumot.

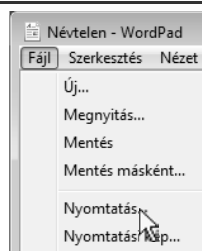
2 Válassza a "Nyomtatás"-t az alkalmazás "Fájl" menüjében.

Windows 7 használata esetén kattikljen a  gombra.



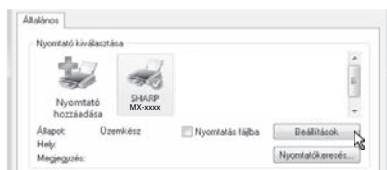
Megjegyzés

A nyomtatás végrehajtásához használt menü a szoftver alkalmazástól függően eltérő lehet.



3 Győződjön meg róla, hogy a "SHARP MX-xxxx" lett-e nyomtatóként kiválasztva.

Ha nyomtatási beállításokat kell módosítania, kattikljen a "Beállítások" gombra a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.



Windows 2000 esetén nincs "Beállítások" gomb ebben a párbeszédpanelben. Válassza ki a szükséges beállításokat az egyes fűleken a beállítás képernyőn, és kattikljen az "OK" gombra. "NYOMTATÓ MEGHAJTÓ BEÁLLÍTÁS KÉPERNYŐ" (49.o.) "SPECIÁLIS NYOMTATÁSI FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA" (50.o.)



Megjegyzés

A nyomtató meghajtó tulajdonságok ablak megnyitására szolgáló gomb (általában "Tulajdonságok" vagy "Nyomtatási beállítások") a szoftver alkalmazástól függően eltérő lehet.

4 Kattikljen a "Nyomtatás" gombra.

A nyomtatás elkezdődik. Ha a nyomtatás elindul, automatikusan megnyílik a Nyomtatási állapot ablak.

"A NYOMTATÁSI ÁLLAPOT ABLAK ÁTTEKINTÉSE" (59.o.)

A nyomtatási feladat a kimeneti tálcába érkezik.

Nyomtatási feladat törlése

- A nyomtatási feladat törléséhez nyomja meg a Törlés vagy a Mindent töröl gombot, majd nyomja meg az OK gombot.

A nyomtató meghajtó megnyitása a "Start" gombbal

Megnyithatja a nyomtató meghajtót, és módosíthatja a nyomtató meghajtó beállításokat a Windows "Start" gombbal. Az így módosított beállítások lesznek a kezdeti beállítások, amikor egy alkalmazásból nyomtat. (Ha nyomtatáskor módosítja a beállításokat a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn, a beállítások visszaállnak a kezdeti beállításokra, amikor kilép az alkalmazásból.)

1 Klikkeljen a "Start" gombra, klikkeljen a "Vezérlőpult" elemre, majd klikkeljen a "Nyomtató" elemre.

- Windows 7 esetén klikkeljen a "Start" gombra, majd klikkeljen az "Eszközök és nyomtatók" elemre.
- Windows XP esetén klikkeljen a "Start" gombra, és klikkeljen a "Nyomtatók és faxok" elemre.
- Windows 2000 esetén klikkeljen a "Start" gombra, mutasson a "Beállítások" elemre, majd válassza a "Nyomtatók" elemet.



Megjegyzés

Windows XP esetén, ha a "Nyomtatók és faxok" nem jelenik meg a "Start" menüben, válassza a "Vezérlőpult" elemet, válassza a "Nyomtatók és egyéb hardverek" elemet, majd válassza a "Nyomtatók és faxok" elemet.

2 Klikkeljen a "SHARP MX-xxxx" nyomtató meghajtó ikonra.

Windows 7 esetén jobb-klikkeljen a gép nyomtató meghajtójának ikonjára.

3 Válassza a "Tulajdonságok" elemet a "Rendezés" menüben.

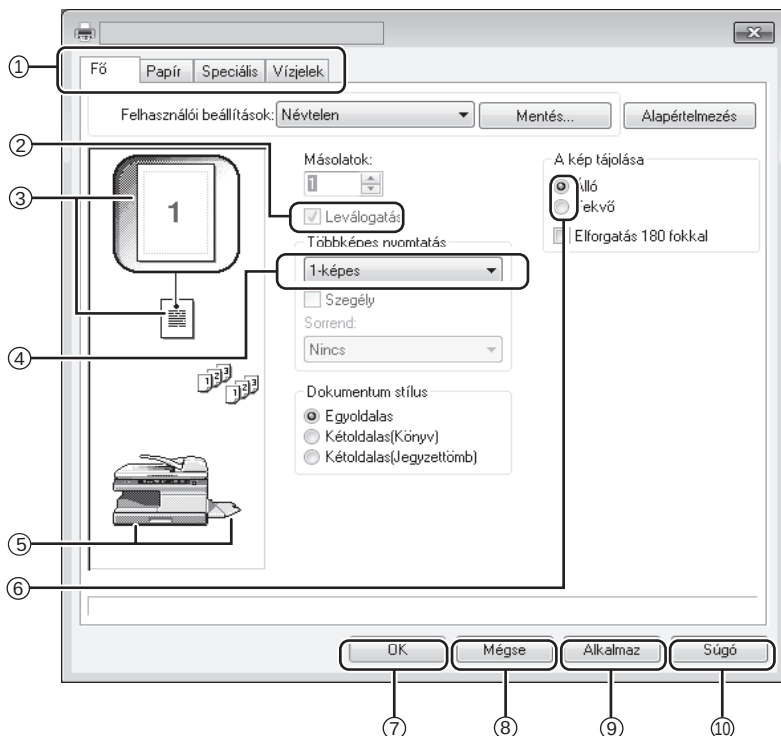
- Windows 7 esetén klikkeljen a "Nyomtató tulajdonságok" menüre.
- Windows XP/2000 esetén válassza a "Tulajdonságok" elemet a "Fájl" menüben.

4 Klikkeljen a "Nyomtatási beállítások" gombra az "Általános" fülön.

- Windows 7 esetén klikkeljen a "Beállítások" gombra az "Általános" fülön.
- Megjelenik a nyomtató meghajtó beállítás képernyő.
"NYOMTATÓ MEGHAJTÓ BEÁLLÍTÁS KÉPERNYŐ" (49.o.)

NYOMTATÓ MEGHAJTÓ BEÁLLÍTÁS KÉPERNYŐ

Van néhány korlátozás a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn választható beállítás kombinációkkal kapcsolatosan. Ha egy korlátozás érvényes, megjelenik egy információs ikon (i) a beállítás mellett. A korlátozás magyarázatának megjelenítéséhez klikkeljen az ikonra.



Megjegyzés

A gép beállításai és képe a gép típusától függően eltérő lehet.

- ① **Fül**
A beállítások fülekre vannak csoportosítva. Klikkeljen a fülre, hogy előrehozza azt.
- ② **Jelölőnégyzet**
Egy funkció aktiválásához vagy letiltásához klikkeljen a jelölőnégyzetre.
- ③ **Nyomtatási beállítás kép**
Ez mutatja a kiválasztott nyomtatási beállítások eredményét.
- ④ **Legördülő lista**
Lehetővé teszi, hogy egy listából válasszon.
- ⑤ **Papírtálcák képe**
A "Papír" fülön a "Papír választás" menüben kiválasztott tálcák képekkel vannak jelölve. Úgy is kiválaszthat egy tálcát, ha ráklikkel.
- ⑥ **Kiválasztás gomb**
Lehetővé teszi, hogy egy elemet opciók listájából válasszon ki.
- ⑦ **"OK" gomb**
Klikkeljen erre a gombra, hogy elmentse a beállításokat, és kilépjen a párbeszédpanelből.
- ⑧ **"Mégse" gomb**
Klikkeljen erre a gombra, hogy kilépjen a párbeszédpanelből a beállítások módosítása nélkül.
- ⑨ **"Alkalmaz" gomb**
Klikkeljen erre a gombra, hogy a beállítások módosításait a párbeszédpanel bezárása nélkül elmentse.
- ⑩ **"Súgó" gomb**
Klikkeljen erre a gombra, hogy megjelenítse a nyomtató meghajtó Súgó fájlját.

SPECIÁLIS NYOMTATÁSI FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Ez a rész a fontosabb speciális nyomtatási funkciókat mutatja be.

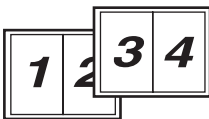
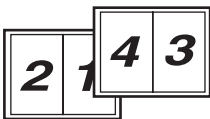
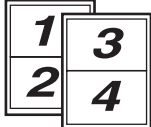
A magyarázatok feltételezik, hogy a papírméret és egyéb alapbeállítások már ki lettek választva. A nyomtatás alapvető műveletsorairól és a nyomtató meghajtó megnyitásáról a "A NYOMTATÁS ALAPJAI" (47.o.) fejezetben olvashat.

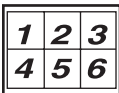
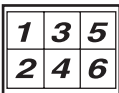
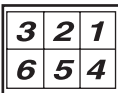
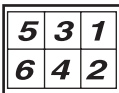
Több oldal nyomtatása egy oldalra (Többképes nyomtatás)

Ezzel a funkcióval csökkentheti a nyomtatási képet és nyomtathat több oldalt egyetlen papírlapra.

Ez hasznos, amikor több képet, például fotót szeretne egyetlen papírlapra nyomtatni, és ha szeretne a papírral takarékoskodni.

A kiválasztott sorrendtől függően az alábbi nyomtatási eredmények érhetők el.

Többképes (Oldal per lap)	Nyomtatási eredmények		
	Balról jobbra	Jobbról balra	Fentről le (ha a nyomtatási tájolás fekvő)
2-képes (2 oldal per lap)			

Többképes (Oldal per lap)	Jobbra és le	Le és jobbra	Balra és le	Le és balra
4-képes (4 oldal per lap)				
6-képes (6 oldal per lap)				

8-képes, 9-képes és 16-képes is választható.

1 **Klikkeljen a "Fő" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.**

2 **Válassza ki a laponkénti oldalak számát.**

Ha keretet is kíván nyomtatni, jelölje be a "Szegély" négyzetet.

Többképes nyomtatás

2-képes

☒ Szegély

Sorrend:

Balról jobbra

3 **Válassza ki az oldalak sorrendjét.**

Többképes nyomtatás

2-képes

☒ Szegély

Sorrend:

Balról jobbra

A nyomtatott kép igazítása a papírhoz (Papírmérethez igazítás)

A nyomtató meghajtó úgy tudja módosítani a nyomtatott kép méretét, hogy megfeleljen a gépbe töltött papír méretének.

Ennek a funkciónak a használatához kövesse az alábbi lépéseket. Az alábbi magyarázat feltételezi, hogy egy A4 dokumentumot kíván B5 méretű papírra nyomtatni.

1 **Klikkeljen a "Papír" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.**

2 **Válassza ki a nyomtatandó kép eredeti méretét (A4) a "Papírméret" menüben.**

Papírméret

210 x 297 mm.

A4

Egyedi...

3 **Jelölje be a "Papírmérethez igazítás" elemet.**

Nagyítási beállítások

☐ Normál

☒ Papírmérethez igazítás

☐ Nagyítás

A4 nyomt. bekapcsolva

B5

Beállítások...

4 Válassza ki a nyomtatáshoz használandó papír tényleges méretét (B5).

A kinyomtatott kép mérete a gépbe töltött papírnak megfelelően automatikusan módosul.

Papírméret: A4
Papírmérethez igazítás: B5



A4 dokumentum
(Papírméret)



B5 papír
(Papírmérethez igazítás)

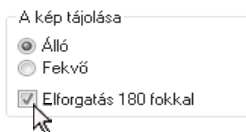
A nyomtatási kép elforgatása 180 fokkal (Elforgatás 180 fokkal)

Ez a funkció 180 fokkal elforgatja a képet, hogy megfelelően nyomtatódjon olyan papírra, amely csak egy irányban tehető a gépbe (például borítékok).



1 Klikkeljen a "Fő" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.

2 Jelölje be az "Elforgatás 180 fokkal" négyzetet.



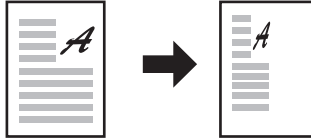
A nyomtatási kép nagyítása/kicsinyítése (Zoom)

Ez a funkció használható arra, hogy egy képet a kiválasztott arányban nagyítson vagy kicsinyítsen. Ez lehetővé teszi, hogy egy kis képet felnagyítson, vagy szegélyt adjon a papírnak úgy, hogy a képet kissé lekicsinyíti.



Megjegyzés

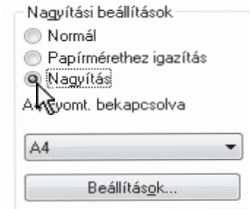
A "Zoom" beállítás nem elérhető, ha a "Többképes nyomtatás" ki lett választva.



1 Kiklikkeljen a "Papír" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.

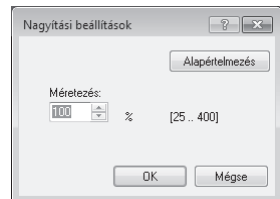
2 Válassza a "Nagyítás"-t, és klikkeljen a "Beállítások" gombra.

A nyomtatáshoz használandó tényleges papírméret a felugró menüből kiválasztható.



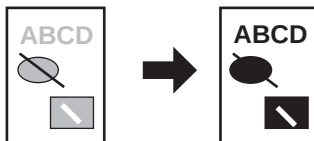
3 Válassza ki a zoom arányt.

Írjon be egy számot közvetlenül, vagy klikkeljen a  gombra, hogy az arányt 1% léptetéssel módosítsa.



Halvány szöveg és vonalak nyomtatása feketén (Szöveg feketén/Vektor feketén)

Színes kép nyomtatásakor a színes szöveg és a halvány vonalak feketén nyomtathatók. (Raszter adatok, például bitmap képek nem módosíthatók.) Ez lehetővé teszi, hogy kihangsúlyozza a halvány és nehezen látható színes szöveget és vonalakat.



1 Klikkeljen a "Speciális" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.

2 Jelölje be a "Szöveg feketén" négyzetet és/vagy a "Vektor feketén" négyzetet.

- A "Szöveg feketén" választható minden nem fehér szöveg feketén történő nyomtatásához.
- A "Vektor feketén" választható minden nem fehér vonalú és területű vektor ábra feketén történő nyomtatásához.

Képigazítás

☒ Szöveg feketén

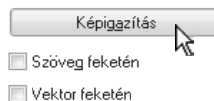
☒ Vektor feketén

A kép fényességének és kontrasztjának módosítása (Képigazítás)

Egy fotó vagy egyéb kép nyomtatásakor a fényesség és a kontraszt módosítható a nyomtatási beállításokban. Ezek a beállítások használhatók egyszerű korrekciókhoz, ha nem áll rendelkezésre számítógépre telepített képszerkesztő szoftver.

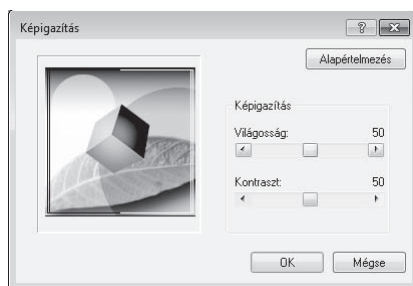
1 Klikkeljen a "Speciális" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.

2 Klikkeljen a "Képigazítás" gombra.



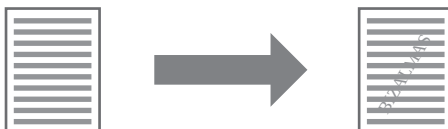
3 Módosítsa a kép beállításait.

Egy beállítás módosításához mozgassa el a csúszógombot , vagy klikkeljen a  vagy  gombra.



Vízjel hozzáadása a nyomtatott oldalakhoz (Vízjel)

Halvány árnyékszerű szöveg adható vízjelként a nyomtatott kép háttéréhez. A vízjel mérete, színtelítettsége és a szöveg dőlésszöge módosítható. A szöveg kiválasztható egy előre eltárolt listából, vagy beírható egy egyéni vízjel létrehozásához.



1 Klikkeljen a "Vízjelek" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.

2 Válassza ki a vízjel beállításait.

Válasszon egy eltárolt vízjelet a legördülő menüben. Ha ráklikkel a "Szerkesztés" gombra, szerkesztheti a betűtípust, és kiválaszthat egyéb részletes beállításokat.



Megjegyzés

Ha új vízjelet kíván létrehozni, írja be a vízjel szövegét a "Szöveg" dobozba, és klikkeljen a "Hozzáadás" gombra.

Kétoldalas nyomtatás

A gép a papír mindkét oldalára tud nyomtatni. Ez a funkció több célból is hasznos, különösen, ha egyszerű brosúrát akar készíteni.
A kétoldalas nyomtatás által a papírral is takarékoskodhat.



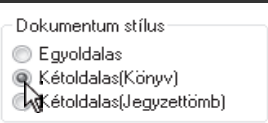
Kétoldalas nyomtatás használatakor a "Papír" fül "Papírforrás" menüjében válassza ki a forrást, ami nem lehet az "Oldalsó tálca".

Papír tájolása	Nyomtatási eredmény	
	Kétoldalas (Könyv)	Kétoldalas (Jegyzetömb)
Álló		
Fekvő		
	Az oldalak úgy nyomtatódnak, hogy oldalt fűzhetők.	Az oldalak úgy nyomtatódnak, hogy felül fűzhetők.

- 1

Klikkeljen a "Fő" fülre a nyomtató meghajtó beállítási képernyőn.
- 2

Válassza a "Kétoldalas(Könyv)" vagy a " Kétoldalas(Jegyzetömb)" opciót.



GYAKRAN HASZNÁLT NYOMTATÁSI BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE

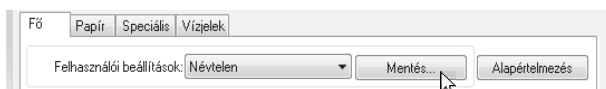
A nyomtatáskor az egyes füleken konfigurált beállítások felhasználói beállításokként elmenthetők. A gyakran használt beállítások vagy bonyolult színbeállítások elmentése egy hozzárendelt név alatt egyszerűvé teszi ezeknek a beállításoknak a kiválasztását a következő alkalommal, amikor használnia kell őket.

Beállítások mentése nyomtatáskor (Felhasználói beállítások)

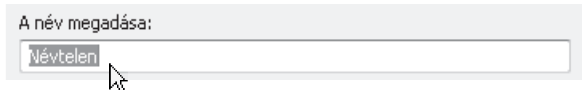
A beállítások a nyomtató meghajtó tulajdonságok ablak bármelyik füléről elmenthetők. Az egyes füleken konfigurált beállítások mentéskor listázódnak, lehetővé téve azt, hogy ellenőrizze a beállításokat a mentés során.

A nyomtató meghajtó megnyitásának lépéseit a "A NYOMTATÁS ALAPJAI" (47.o.) fejezetben találja

1 Konfigurálja a nyomtatási beállításokat az egyes füleken, és kattikljen a "Mentés" gombra bármelyik fülön



2 A megjelenő beállítások ellenőrzése után adjon meg egy nevet a beállításokhoz (maximum 20 karakter).



Megjegyzés

- Legfeljebb 30 felhasználói beállítás csoport menthető el.
- A létrehozott vízjel nem tárolódik a felhasználói beállításokban.

3 Kattikljen az "OK" gombra.

Az elmentett beállítások használata

Válassza ki a használni kívánt felhasználói beállításokat bármelyik fülön.

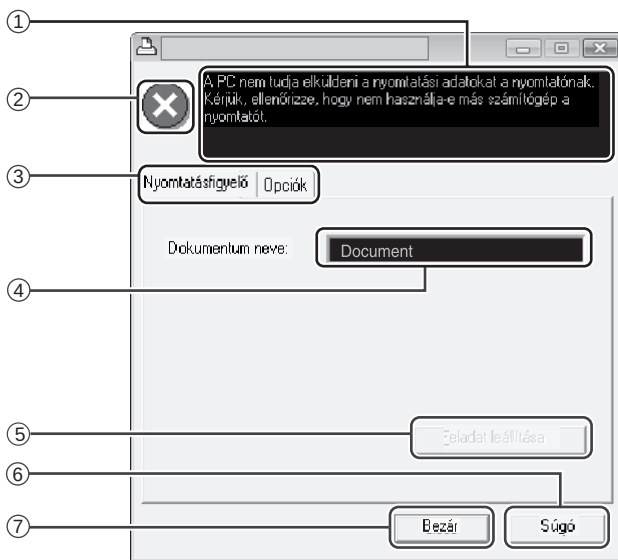


Az elmentett beállítások törlése

Válassza ki a törölni kívánt felhasználói beállításokat "Az elmentett beállítások használata" (fent) szerint, és kattikljen a "Törlés" gombra.

A NYOMTATÁSI ÁLLAPOT ABLAK ÁTTEKINTÉSE

Amikor a nyomtatás elkezdődik, a Nyomatási állapot ablak automatikusan megnyílik. A Nyomatási állapot ablak egy segédprogram, amely figyeli a gépet, és mutatja az éppen nyomtatásban lévő dokumentum nevét, valamint a felmerülő hibaüzeneteket.



① Állapot ablak

Információt ad a nyomtató aktuális állapotáról.

② Állapot ikon

Az állapot ikonok a nyomtató hibáira figyelmeztetnek. Semmi sem látható, ha a nyomtatás rendben zajlik. Az ikonok bemutatása lentebb található. A probléma megoldásához kövesse az állapot ablak utasításait.

Ikon	Nyomatási állapot
	Olyan hiba történt, ami azonnali intézkedést igényel.
	Olyan hiba történt, ami hamarosan intézkedést igényel.

③ Fül

Klikkeljen egy fülre, hogy előrehozza. Az "Opciók" fül lehetővé teszi, hogy kiválassza a Nyomatási állapot ablak megjelenítési opcióit.

④ Dokumentum név

Megjeleníti az aktuálisan nyomtatódó dokumentum nevét.

⑤ "Feladat leállítása" gomb

A nyomtatás törölhető, ha erre a gombra kattint, mielőtt a gép megkapja a feladatot.

⑥ "Súgó" gomb

Klikkeljen erre a gombra a Nyomatási állapot ablak Súgó fájljának megjelenítéséhez.

⑦ "Bezár" gomb

Klikkeljen erre a gombra a Nyomatási állapot ablak bezárásához.

NYOMTATÓ MEGHAJTÓ FUNKCIÓK

Fül	Beállítás	Választási lehetőségek	Kezdeti beállítás
Fő	Másolatok	1 - 999	1
	Leválogatás	Be/Ki	Be
	Többképes nyomtatás	1-képes/2-képes/4-képes/6-képes/ 8-képes/9-képes/16-képes	1-képes
	Sorrend	1-képes: Nincs 2-képes: Balról jobbra/Jobbról balra/ Fentről le* ³ 4-képes/6-képes/8-képes/9-képes/16-képes: Jobbra és le/Le és jobbra/ Balra és le/Le és balra	Nincs
	Szegély	Be/Ki	Ki
	Dokumentum stílus	Egyoldalas/Kétoldalas (Könyv)/ Kétoldalas (Jegyzet)omb	Egyoldalas
	Kép tájolása	Álló/Fekvő/Elforgatás 180 fokkal	Álló
Papír	Papírméret	A3 [Oldalhoz igazítás]* ¹ , A4, A5, A6, B4 [Oldalhoz igazítás]* ¹ , B5, Ledger [Oldalhoz igazítás]* ¹ , Letter, Legal, Executive, Invoice, Foolscap, Folio, COM10, Monarch, DL, C5, 8K [Oldalhoz igazítás]* ¹ , 16K, Egyedi papír	A4* ²
	Zoom beállítás	Normál/Papírmérethez igazítás/Zoom	Normál
	Papírforrás	1. tálca, 2. tálca, Többlapos oldaladagoló	1. tálca
	[Egyedi]		
	Szélesség	98,3 - 215,9 (mm)	98,3 (mm)* ²
	Hosszúság	148,0 - 355,6 (mm)	148,0 (mm)* ²
Speciális	Méret	Milliméter, inch	Milliméter* ²
	Szöveg feketén	Be/Ki	Ki
	Vektor feketén	Be/Ki	Ki
	[Kép beállítása]		
	Fényesség	0 - 100	50
	Kontraszt	0 - 100	50
Vízjelek	Vízjelek	(Nincs)/SZIGORÚAN TITKOS/ BIZALMAS/VÁZLAT/EREDETI/MÁSOLAT	(Nincs)
	Szöveg	-	-
	Méret	6 - 300	100
	Szög	-90 - +90	+45
	Csak az első oldalon	Be/Ki	Ki
Konfiguráció	ROPM	Be/Ki	Be
Fő, Papír, Speciális, Vízjelek	[Felhasználói beállítások]		
	Név beállítása	Legfeljebb 30 név, mindegyik 20 karakter	-

*1 A4 méretre vagy a nyomtatás előtt megadott méretre lesz lecsinnyítve.

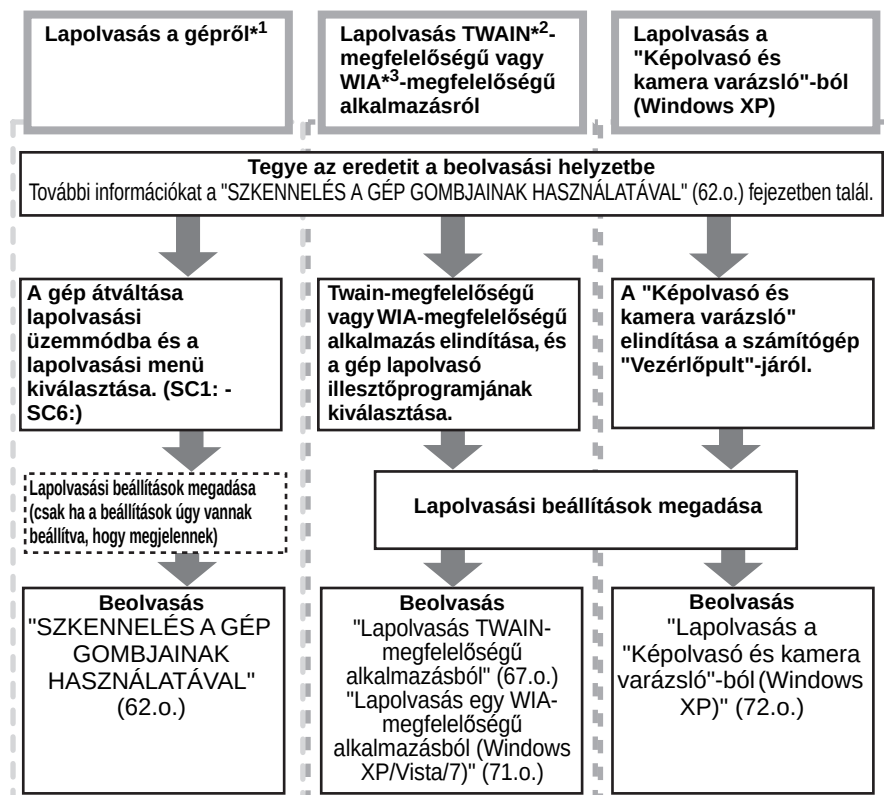
*2 Ez a kezdeti beállítás a működő felhasználói programoktól függően eltérő lehet.
Az egyes beállításokra vonatkozó információkhoz olvassa el a Súgó fájlt a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn.

*3 A Fentről lefelé gomb akkor elérhető, ha a nyomtatás tájolása Fekvőre van állítva.

Ez a fejezet bemutatja a lapolvasó funkciók használatát.

LAPOLVASÁSI ÁTTEKINTÉS

Az alábbi folyamatábra áttekintést ad a lapolvasásról.



- *1 Ahhoz, hogy szkennelni tudjon a gép kezelőpultjáról, először telepíteni kell a Button Manager programot, és létre kell hozni a megfelelő beállításokat a Vezérlőpulton. Részletes információkat a "BUTTON MANAGER TELEPÍTÉSE" (42.o.) fejezetben talál.
- *2 A TWAIN egy nemzetközi interfész szabvány lapolvasókhöz és egyéb képbeviteli eszközökhöz. Ha a TWAIN illesztőprogramot telepíti a számítógépére, számos TWAIN-megfelelésségű alkalmazás használatával szkennelhet és szerkeszthet képeket.
- *3 WIA (Windows Imaging Acquisition) egy Windows funkció, amely lehetővé teszi, hogy egy lapolvasó, digitális kamera vagy egyéb képbeviteli eszköz egy képfeldolgozó alkalmazással kommunikáljon. A gép WIA illesztőprogramja csak Windows XP/Vista/7 környezetben használható.

A KÉPOLVASÁS MÓD HASZNÁLATA

Az eredeti behelyezésének műveletsora ugyanaz, mint a másolásnál. Olvassa el a "NORMÁL MÁSOLÁS" (17.o.) fejezetet.



Megjegyzés

A képolvasás mód az alábbi esetekben nem használható:

- Adagolási hiba történt (papír vagy eredeti elakadása az RSPF-ben).
- Felhasználói programok használata közben.
- A tálcá papírméretének beállítása közben.
- A gépet másolás üzemmódban használják.
- Az előlő oldalsó ajtó nyitva van.

SZKENNELÉS A GÉP GOMBJAINAK HASZNÁLATÁVAL

Ha ilyen módon történik a lapolvasás, a Button Manager (Gombkezelő) programban beállított alkalmazás automatikusan elindul, és a beolvasott kép továbbítódik az alkalmazásba.



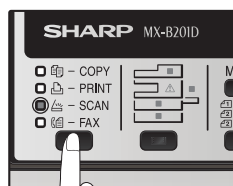
Megjegyzés

Ha a gép másolás üzemmódban van, nyomja meg az [ÜZEMMÓD VÁLASZTÁS] gombot, hogy átváltson képolvasás módra, és törölje a korábban beállított másolási beállításokat.

Lapolvasás a gép kezelőpultjáról

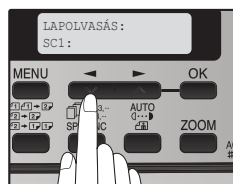
1 Nyomja meg az [ÜZEMMÓD VÁLASZTÁS] gombot a képolvasás mód kiválasztásához.

A (L) kijelző világítani kezd, jelezve, hogy a képolvasás üzemmód lett kiválasztva.



2 Tegye be az eredetit. (17.o.)

3 Nyomja meg a [◀] gombot (▶) vagy a [▶] gombot (▶) a kívánt Button Manager lapolvasási menü beállítás kiválasztásához.

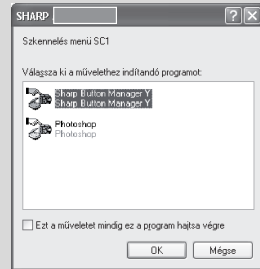


4 Nyomja meg a [START] gombot (●) a lapolvasás elindításához.



Megjegyzés

- A beolvasás után is a képolvasás mód marad kiválasztva. (Egy másik üzemmód kiválasztásához használja az [ÜZEMMÓD VÁLASZTÁS] gombot.)
- Ha az alábbi képernyő megjelenik, válassza a Button Manager-t, és kattikljen az "OK" gombra. A Button Manager (Gombkezelő) megnyílik, és a hozzá rendelt alkalmazás elindul. Ha ilyen esetben csak a Button Manager-t kívánja elindítani, állítsa be a Button Manager-t Windows használathoz a "BUTTON MANAGER TELEPÍTÉSE" (42.o.) fejezetben leírtak szerint.
- Ha a 4. lépés úgy lett végrehajtva, hogy a "TWAIN beállítási képernyő megjelenítése képolvasás közben" jelölőnégyzet be lett jelölve a Képolvasás gomb rendeltetési helyének beállítása párbeszédpanelen (65.o.), a TWAIN beállítási képernyő (69.o.) automatikusan megjelenik. Ellenőrizze a beállításokat, majd a beolvasás elindításához nyomja meg a Start () gombot ismét, vagy kattikljen a "Képolvasás" gombra a TWAIN beállítási képernyőn. A beolvasott adatok továbbítódnak az alkalmazásba.



Button Manager beállítások

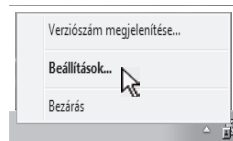
Telepítés után a Button Manager normál esetben a háttérben fut a Windows operációs rendszerben. Ha módosítania kell a Button Manager beállításokat, kövesse az alábbi lépéseket.

A Button Manager beállításokra vonatkozó részletes információkat a Button Manager Súgó menüjében találja.

"Button Manager áttekintés" (65.o.)

1 Jobb-klikkeljen a Button Manager ikonra () a feladatsorban, és válassza a "Beállítások" elemet a felugró menüben.

Megnyílik a Button Manager beállítás képernyő.



Megjegyzés

Ha a Button Manager ikon nem jelenik meg a feladatsorban, klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Minden program" elemet ("Programok" Windows 2000 környezetben), válassza a "Sharp Button Manager Y" elemet, majd a Button Manager elindításához klikkeljen a "Button Manager" elemre.

2 Klikkeljen a beállítandó lapolvasás üzemmód fülre.



3 Válassza ki az induló (start-up) alkalmazást az "Alkalmazás kiválasztása" területen.



Megjegyzés

Ha a "TWAIN beállítási képernyő megjelenítése szkennelés közben" jelölőnégyzet be lett jelölve, a lapolvasás beállítás képernyő megjelenik, amikor szkennelés történik, hogy módosítani lehessen a lapolvasási beállításokat.

Button Manager lapolvasás menü (gyári alapértelmezett)

Kijelző/Button Manager menü	Elinduló alkalmazás
SC1:	Sharpdesk
SC2:	Email
SC3:	FAX
SC4:	OCR
SC5:	Microsoft Word
SC6:	Tárolás



Megjegyzés

Az induló alkalmazást használat előtt telepíteni kell.

4 Állítsa be a "Szín mód", "Éljavítások" és egyéb lapolvasási beállításokat a "Szkennelés beállítása" területen.

5 Klikkeljen az "OK" gombra.

Ezzel a beállítás befejeződött.

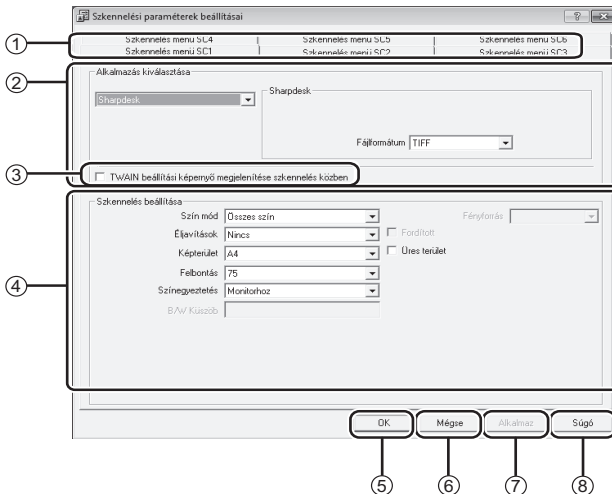
Button Manager áttekintés

A Button Manager egy szoftver segédprogram, amely lehetővé teszi a gép lapolvasó funkcióinak használatát. A Button Manager használatával a gépen lapolvasási menüként hat lapolvasás beállítás csoportot konfigurálhat.

Egy beállítás Súgójának megjelenítéséhez kattikellen a  gombra az ablak jobb felső sarkában, majd kattikellen a beállításra.

A gép kezelőpultjának használatával történő lapolvasás elkezdéséhez a Button Manager telepítése után a beállításokat létre kell hozni a Vezérlőpulton. A Button Manager telepítésére és a Vezérlőpult beállítások létrehozására vonatkozó információkat a "BUTTON MANAGER TELEPÍTÉSE" (42.o.) fejezetben találja. A gép kezelőpultjának használatával történő lapolvasásról a "SZKENNELÉS A GÉP GOMBJAINAK HASZNÁLATÁVAL" (62.o.) fejezetben olvashat.

A Button Manager programot használhatja a hat lapolvasási menü funkcióinak kiválasztásához és módosításához. Olvassa el a "Button Manager beállítások" (64.o.) fejezetet.



- ① **Fül**
Kattikellen rá a lapolvasási menü opciók beállításához. Minden fülön található lapolvasási beállítások a lapolvasási menühöz.
- ② **"Alkalmazás kiválasztása" terület**
Itt választhatja ki az induló (start-up) alkalmazást.
- ③ **"TWAIN beállítási képernyő megjelenítése szkennelés közben" jelölőnégyzet**
Kiválaszthatja, hogy a TWAIN képernyő látható legyen-e. Ha a jelölőnégyzet be lett jelölve, a TWAIN képernyő megjelenik lapolvasás közben, hogy a lapolvasási beállításokat módosítani lehessen.
- ④ **"Szkennelés beállítása" terület**
Adja meg a lapolvasási beállításokat.

- ⑤ **"OK" gomb**
Kattikellen erre a gombra, hogy elmentse a beállításokat, és kilépjen a párbeszédpanelből.
- ⑥ **"Mégse" gomb**
Kattikellen erre a gombra, hogy kilépjen a párbeszédpanelből a beállítások módosítása nélkül.
- ⑦ **"Alkalmaz" gomb**
Kattikellen erre a gombra, hogy a beállítások módosításait a párbeszédpanel bezárása nélkül elmentse.
- ⑧ **"Súgó" gomb**
Kattikellen erre a gombra, hogy megjelenítse a Button Manager Súgó fájlját.



Megjegyzés

Néhány alkalmazás korlátozhatja a beállítások választhatóságát.

Lapolvasás a gép kezelőpultjáról (A Button Manager használatával)

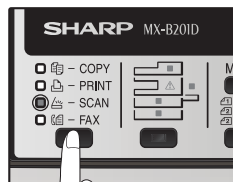


Megjegyzés

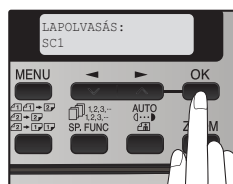
- Másolási feladat közben a lapolvasás nem lehetséges.
- Ha egy nyomtatási feladat közben a KÉPOLVASÁS MÓD ki lett választva, a képolvasási feladat tárolódik.
- Az RSPF-be helyezett eredeti beolvasásakor csak egy eredeti tethető a gépbe, kivéve, ha a Sharpdesk programot használja.

1 Nyomja meg az [ÜZEMMÓD VÁLASZTÁS] gombot a képolvasás mód kiválasztásához.

A "SCAN" kijelző világítani kezd, jelezve, hogy a képolvasás üzemmód lett kiválasztva.



2 Győződjön meg róla, hogy a "LAPOLVASÁS: USB/HÁLÓZAT" látható a kijelzőn. Ezután nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) az SC1 - SC6 módba történő belépéshez.

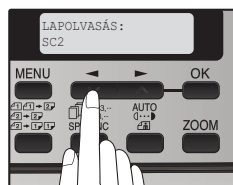


3 Tegye az eredetit a dokumentumadagoló tálcába vagy a dokumentumüvegbe.

4 Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) a kívánt Button Manager képolvasás menü beállítás kiválasztásához.

Az alkalmazások kezdeti számai a következők.

Alkalmazás száma	Elindított alkalmazás
SC1	Sharpdesk
SC2	Email
SC3	FAX
SC4	OCR
SC5	Microsoft Word
SC6	Tárolás



5 A lapolvasás elindításához nyomja meg a [START] gombot (●).

LAPOLVASÁS A SZÁMÍTÓGÉPRŐL

A gép támogatja a TWAIN szabványt, ami lehetővé teszi a TWAIN-megfelelőségű alkalmazásokból történő lapolvasást. A gép támogatja a WIA (Windows Image Acquisition) képbeviteli programot is, ami lehetővé teszi a WIA-megfelelőségű alkalmazásokból és a "Képolvasó és kamera varázsló" programból történő lapolvasást Windows XP környezetben. A TWAIN és WIA beállításokra vonatkozó információkat a lapolvasó meghajtó Súgó fájljában vagy a Windows Súgójában találhat.



Megjegyzés

Másolási feladat közben nem lehet szkennelni.

Lapolvasás TWAIN-megfelelőségű alkalmazásból

A SHARP lapolvasó illesztőprogram kompatibilis a TWAIN standarddal, ami lehetővé teszi számos TWAIN-megfelelőségű alkalmazással történő használatát.

1 Tegye a beolvasandó eredeti(ke)t a dokumentumüvegre/SPF-be.

Az eredeti behelyezési műveletsort az "NORMÁL MÁSZOLÁS" (17.o.) fejezetben találja.

2 A TWAIN-megfelelőségű alkalmazás elindítása után klikkeljen a "Fájl" menüre, és válassza ki a menüt a szkenneléshez.



Megjegyzés

A lapolvasó kiválasztás menü elérésének módja az alkalmazástól függ. További információkat a használati utasításban vagy az alkalmazás Súgó fájljában találhat.

3 Válassza a "SHARP MFP TWAIN Y" elemet, és klikkeljen a "Kiválaszt" gombra.



Megjegyzés

- Windows XP/Vista/7 használata esetén a WIA illesztőprogram használatával történő szkenneléshez választhatja a "WIA-SHARP MX-xxxx" elemet.
"Lapolvasás egy WIA-megfelelőségű alkalmazásból (Windows XP/ Vista/7)" (71.o.)
- A rendszertől függően a "SHARP MFP TWAIN Y 1.0 (32-32)" és a "WIA-SHARP MX-xxxx 1.0 (32-32)" megjelenhet a fenti "Forrás kiválasztása" képernyőn.

4 Válassza ki a menüt, hogy átvegyen egy képet az alkalmazás "Fájl" menüjéből.

Megjelenik a lapolvasó illesztőprogram beállítás képernyő.
"Lapolvasás illesztőprogram beállítások" (69.o.)

5 A "Szkennelési pozíció" menüben válassza ki a helyet, ahová az eredetit tette az 1. lépésben.

- Ha az egyoldalas eredetit az RSPF-be tette, válassza az [SPF (Simplex)]-et.
- Ha az kétoldalas eredetit az RSPF-be tette, válassza az [SPF (Duplex-Book)] vagy [SPF (Duplex-Tablet)]-et.

6 Klikkeljen az "Előnézet" gombra.

Megjelenik az előnézet kép.



Megjegyzés

- Ha a kép szöge nem megfelelő, tegye be újra az eredetit, és klikkeljen ismét az "Előnézet" gombra.
- Ha az előnézet kép nem megfelelő tájolású, klikkeljen az "Elforgatás" gombra az előnézet képernyőn. Ez az óramutató járásával egyező irányban 90 fokkal elforgatja a képet, így korrigálhatja a tájolást anélkül, hogy az eredetit újra be kellene tennie a gépbe. "Előnézet képernyő" (70.o.)
- Ha több oldalt tesz az RSPF-be, a gép csak a legfelső oldal előnézetét jeleníti meg, majd továbbítja azt az eredeti kimeneti területre. Tegye vissza az előnézettel megjelenített eredetit az RSPF-be, mielőtt elindítja a lapolvasás feladatot.

7 Adja meg a lapolvasási területet és a lapolvasási beállításokat.

A lapolvasási terület megadásával és a lapolvasási beállítások megadásával kapcsolatos információkat a lapolvasó illesztőprogram Súgó-jában találja.

"Előnézet képernyő" (70.o.)



Figyelem

Nagy terület nagy felbontású beolvasása nagy mennyiségű adatot és hosszabb beolvasási időt eredményez. Ajánlatos a szkennelendő eredeti típusának (pl. Monitor, Fotó, FAX vagy OCR) megfelelő lapolvasási beállításokat megadni.

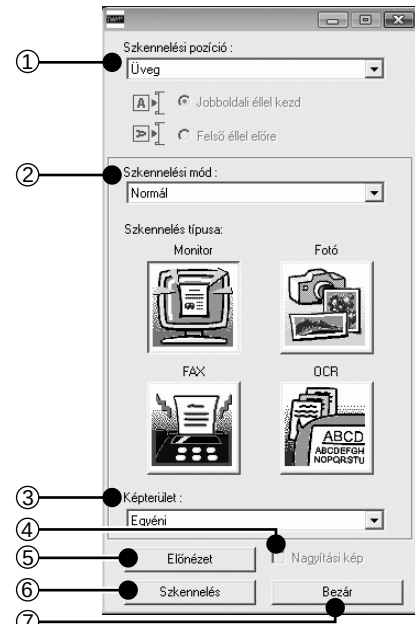
8 Ha készen áll a lapolvasás elkezdésére, klikkeljen a "Szkennelés" gombra.

Ha törölni kíván egy lapolvasás feladatot, miután ráklikkelt a "Szkennelés" gombra, nyomja meg a [Kilépés] (Esc) gombot a billentyűzetén.

Lapolvasás illesztőprogram beállítások

A lapolvasás illesztőprogram beállítás képernyő tartalmazza a "Beállítás képernyő"-t, amely lehetővé teszi a lapolvasási beállítások kiválasztását, és az "Előnézet képernyő"-t, amely megjeleníti a beolvasott képet. A lapolvasás beállításokra vonatkozó információkhoz kattintson a "Súgó" gombra az előnézet képernyőn, hogy megjelenítse a Súgót.

Beállítás képernyő



1 "Szkennelési pozíció" menü

Válassza ki a helyet, ahová az eredetit tette. A választási lehetőségek: [Platen] (dokumentumúveg), [SPF (Simplex)], [SPF (Duplex-Book)] vagy [SPF (Duplex-Tablet)].



Az SPF nélküli gépeken ez a beállítás fix [Platen] (dokumentumúveg).

2 "Szkennelési mód" menü

Válassza a "Normál" vagy "Professzionális" opciót lapolvasási módként. Az "Normál" képernyő lehetővé teszi az eredeti típusának, illetve monitor, fotó, fax vagy OCR kiválasztását a képalvasás céljának megfelelően. Ha szeretné módosítani ennek a négy gombnak az alapértelmezett beállításait, vagy szeretne egyedi beállításokat, például képtípust és felbontást kiválasztani a beolvasás előtt, váltson át az "Professzionális" képernyőre.

3 "Képterület" menü

Állítsa be a beolvasási területet. A gép által észlelt eredeti méret beolvasásához válassza az [Auto] gombot. A képalvasási terület igény szerint megadható az előnézet ablakban.

4 [Nagyítási kép] jelölőnégyzet

Ha ezt bejelöli, az előnézet kép kiválasztott részét felnagyítja, ha az "Előnézet" gombra kattint. A normál nézetre való visszatéréshez vegye ki a jelölést.



A [Nagyítási kép] nem használható, ha az [SPF] lett kiválasztva a "Lapolvasási helyzet" menüben.

5 [Előnézet] gomb

Megjeleníti a dokumentum előnézetét.



Ha az "Előnézet"-et a billentyűzet [Kilépés] (Esc) gombjának vagy a gép [C] gombot (C) vagy a [CA] gombot (CA) azonnali megnyomásával törli, semmi nem fog megjelenni az előnézet képernyőn.

6 [Szkennelés] gomb

Kattintson erre a gombra az eredetinek a kiválasztott beállításokkal történő beolvasásához. Mielőtt a "Szkennelés" gombra kattint, ellenőrizze, hogy a beállítások megfelelőek-e.

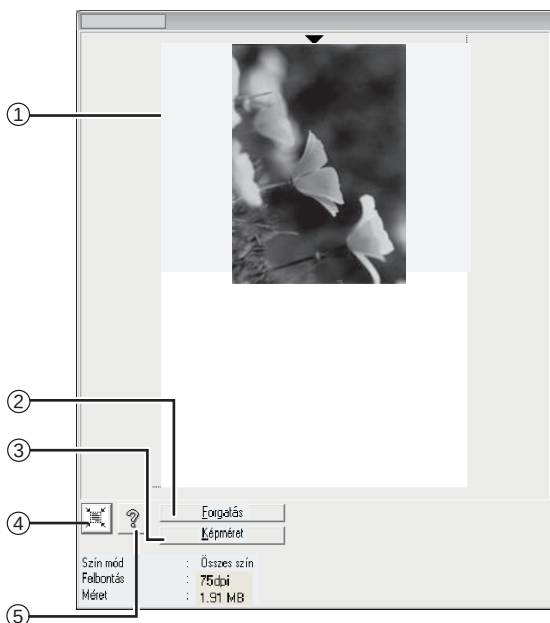


Ha törölni kíván egy lapolvasás feladatot, miután rákattintott a "Szkennelés" gombra, nyomja meg a billentyűzet [Kilépés] (Esc) gombját vagy a gép [C] gombot (C) vagy a [CA] gombot (CA).

7 "Bezárás" gomb

Kattintson erre a gombra a lapolvasás illesztőprogram beállítás képernyő bezárásához.

Előnézet képernyő



① Előnézet képernyő

A beolvasott kép megjelenítéséhez kattikellen az "Előnézet" gombra a Beállítás képernyőn. Kijelölheti a lapolvasási területet, ha az ablakban elhúzza az egeret. Az egér elhúzásakor keletkezett keret belseje lesz a beolvasási terület. A kijelölt szkennelési terület és keret törléséhez kattikellen bárhová a kereten kívülre.

② "Forgatás" gomb

Klikkellen erre a gombra, hogy az óramutató járásával egyező irányban 90 fokkal elforgassa az előnézet képet. Így korrigálhatja a tájolást anélkül, hogy az eredetit újra be kellene tennie a gépbe. A beolvasás során a képfájl az előnézet képernyőn látható tájolóssal jön létre.

③ "Képméret" gomb

Klikkellen erre a gombra, hogy megnyissa a párbeszédpanelt, amely lehetővé teszi, hogy a lapolvasási területet számok beírásával adja meg. Pixel, mm vagy coll választható a számok egységének. Egy lapolvasási terület kiinduló meghatározásához, a számok megadásával az adott területet fix kiindulási pontként a bal felső saroktól módosíthatja.

④ "Szkennelési terület automatikus felmérése" gomb

Klikkellen erre a gombra, ha az előnézet képernyőt megjeleníti, hogy a lapolvasási területet automatikusan a teljes előnézet képre állítsa be.



⑤ "Súgó" gomb

Klikkellen erre a gombra a lapolvasó illesztőprogram Súgó fájljának megjelenítéséhez.

Lapolvasás egy WIA-megfelelőségű alkalmazásból (Windows XP/Vista/7)

Windows XP/Vista/7 használata esetén használhatja a WIA illesztőprogramot, hogy WIA-megfelelőségű alkalmazásokból szkenneljen.

1 Tegye a beolvasandó eredetit a dokumentumüvegre/SPF-be.

Az eredeti behelyezési műveletsort a "NORMÁL MÁSOLÁS" (17.o.) fejezetben találja.

2 A WIA-megfelelőségű alkalmazás elindítása után kattikellen a "Fájl" menüre, és válassza ki a menüt a szkenneléshez.



Megjegyzés

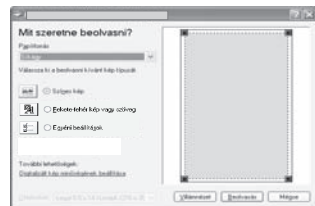
A lapolvasó kiválasztás menü elérésének módja az alkalmazástól függ. További információkat a használati utasításban vagy az alkalmazás Súgó fájljában találhat.

3 Válassza ki a papírforrást és a képtípust, és kattikellen a "Villámnézet" gombra.

Megjelenik az előnézet kép.

Ha az eredetit a dokumentumüvegre tette, válassza a "Síkágý" elemet "Papírforrás"-ként.

Ha az eredetit az SPF-be tette, válassza a "Dokumentumadagoló"-t "Papírforrás"-ként, és adja meg az eredeti méretét az "Oldalméret"-nél.



Megjegyzés

- Ha a "Dokumentumadagoló"-t választja "Papírforrás"-ként, és rákattikellen az "Villámnézet" gombra, az SPF-ben lévő legfelső eredeti előnézete jelenik meg. A megjelenített eredeti továbbbővítődik az eredeti kimeneti területre, így vissza kell tennie azt az SPF-be, mielőtt elindítja a lapolvasás feladatot.
- Windows XP esetén egy beállítást megnézhet a Súgó fájlban. Kattikellen a  gombra az ablak jobb felső sarkában, majd kattikellen a beállításra.

4 Kattikellen a "Beolvasás" gombra.

Lapolvasás elkezdődik, és a kép átkerül a Paint-be.

Használja a "Mentés"-t az alkalmazásban, hogy megadjon egy fájlnévet, illetve mappát a beolvasott képhez, és elmentse a képet.

Ha egy lapolvasási feladatot a "Beolvasás" gomb megnyomása után kíván törölni, kattikellen a "Mégse" gombra.

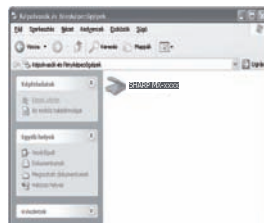
Lapolvasás a "Képolvasó és kamera varázsló"-ból (Windows XP)

A Windows XP "Képolvasó és kamera varázsló" programjával történő lapolvasás művelet sorát mutatjuk be itt. A "Képolvasó és kamera varázsló" lehetővé teszi, hogy egy képet WIA-megfelelőségű alkalmazás használata nélkül olvasson be.

1 Tegye a beolvasandó eredetit a dokumentumüvegre/SPF-be.

Az eredeti behelyezési művelet sorát a "NORMÁL MÁSOLÁS" (17.o.) fejezetben találja.

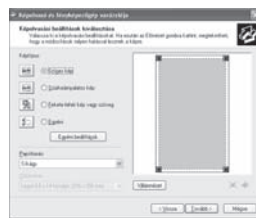
2 Kattintson a "Start" gombra, kattintson a "Vezérlőpult"-ra, kattintson a "Nyomtatók és egyéb hardverek"-re, majd kattintson a "Képolvasók és kamerák" elemre. Kattintson a "SHARP MX-xxxx" ikonra, majd kattintson a "Képek készítése" elemre a "Képfeldolgozási feladatok"-ban. Megjelenik a "Képolvasó és kamera varázsló".



3 Kattintson a "Tovább" gombra.

4 Válassza ki a "Képtípus"-t és a "Papír forrás"-t, majd kattintson a "Tovább" gombra.

- Ha az eredetit a dokumentumüvegre tette, válassza a "Síkágys" elemet "Papírforrás"-ként.
- Ha az eredetit az SPF-be tette, válassza a "Dokumentumadagoló"-t "Papírforrás"-ként, és adja meg az eredeti méretét az "Oldalméret"-nél.
- Ha rákattint az "Előnézet" gombra, megjelenítheti az előnézet képet.

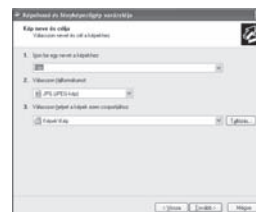


Megjegyzés

- Ha a "Dokumentumadagoló"-t választja "Papírforrás"-ként, és rákattint az "Előnézet" gombra, az SPF-ben lévő legfelső eredeti előnézet jelenik meg. A megjelenített eredeti továbbítódik az eredeti kimeneti területre, így vissza kell tennie azt az SPF-be, mielőtt elindítja a lapolvasás feladatot.
- A felbontás, képtípus, fényesség és kontraszt beállítások módosításához kattintson az "Egyéni beállítások" gombra.

5 A kép elmentéséhez adja meg a csoportnevet, formátumot és mappát, majd kattintson a "Tovább" gombra.

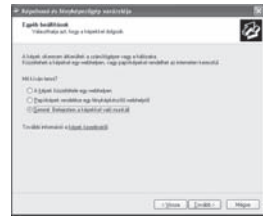
JPG, BMP, TIF vagy PNG választható formátumként. A lapolvasás elindításához kattintson a "Tovább" gombra.



6

Ha a lapolvasás befejeződik, megjelenik az alábbi képernyő. Válassza ki a következő végrehajtandó feladatot, majd klikkeljen a "Tovább" gombra.

Ha készen áll a munkafolyamat befejezésére, klikkeljen a "Semmit. Befejeztem a képekkel való munkát" elemre.

**7**

Klikkeljen a "Befejezés" gombra.

A "Képolvasó és kamera varázsló" bezáródik, és a beolvasott kép a megadott mappába tárolódik.

A felhasználói beállítások lehetővé teszik a gép beállításainak a felhasználó számára legmegfelelőbb beállítását.

FELHASZNÁLÓI PROGRAMOK

A felhasználói beállítások az alábbi tételeket tartalmazzák.
A felhasználói program beállításainak módosításához olvassa el a "BEÁLLÍTÁS KIVÁLASZTÁSA FELHASZNÁLÓI PROGRAMHOZ" (79.o.).

Másolás üzemmód

Program száma	Program neve	Beállítási kódok (a gyári alapbeállítás vastag betűvel jelenik meg)	Leírás
1	AUTOMATIKUS TÖRLÉS	1: 10 M.PERC 2: 30 M.PERC 3: 60 M.PERC 4: 90 M.PERC 5: 120 M.PERC 6: TILTVA	- Az automatikus törlési idő automatikusan visszaállítja a másolási beállításokat a kezdeti beállításokra (9.o.), ha egy másolási feladat befejezése után az előre beállított időtartam alatt nem nyomunk meg semmilyen gombot. - Ezzel a programmal adjuk meg az időtartamot. Az automatikus törlési idő le is tiltható.
2	ELŐMELE-GÍTÉSES MÓD	1: 30 M.PERC 2: 1 PERC 3: 5 PERC 4: 30 PERC 5: 60 PERC 6: 120 PERC 7: 240 PERC	Ez a funkció a gépet automatikusan alacsony energiafogyasztású állapotba állítja, ha a megadott időtartam elteltéig a gépet nem használjuk bekapcsolt állapotban. Az energiatakarékos kijelző világítani kezd, bár a kezelőpanel gombjai használhatók. A normál működés automatikusan folytatódik, ha a kezelőpanel valamely gombját megnyomjuk, egy eredeti a gépbe helyezünk, vagy nyomtatási feladat érkezik a gépre.
3	ÖNMŰK. KIKAPCSOLÁS	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Használja ezt a beállítást az önműködő kikapcsolás aktiválásához vagy letiltásához.

Program száma	Program neve	Beállítási kódok (a gyári alapbeállítás vastag betűvel jelenik meg)	Leírás
4	ÖNMŰK. KIKAPCS. IDŐ	1: 5 PERC 2: 30 PERC 3: 60 PERC 4: 120 PERC 5: 240 PERC	Ez a funkció automatikusan egy, még az előmelegítéssel is kevesebb energiát fogyasztó állapotba állítja a gépet, ha a megadott időtartam elteltéig a gépet nem használjuk bekapcsolt állapotban. Minden gomb világítása elalszik (kivéve az energiatakarékos kijelzőt). A normál működés folytatásához nyomja meg a [START] gombot (). A normál működés automatikusan is folytatódik, ha nyomtatási feladat érkezik a gépre, vagy szkennelést kezdett egy számítógépről. Önműködő kikapcsolási módban semmilyen gomb nem használható (kivéve a [START] gombot ()).
7	2 KÉP 1 OLDALON	1: MINTA 1 2: MINTA 2	Használja ezt a beállítást az elrendezési minta kiválasztásához, amikor két eredeti másol egyetlen papírlapra (az elrendezési mintákhoz lásd 28. oldal).
8	ELCSÚSZTATÁS MŰV	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Bekapcsolt állapotban ez a funkció a másolási feladat során, illetve a nyomtató funkció használatával nyomtatási feladat során eltolja a másolatsorozatokat a papírkimeneti tálcában.
9	EREDETI KÉP FORG.	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Kétoldalas másolás esetén ez a funkció elforgatja az eredeti hátoldalán lévő képet. Ez igen hasznos, amikor a másolatokat a felső oldalnál fűzzük össze (táblakötés).
10	AE/SZÖVEG FELBONT.	1: 300dpi 2: 600dpi	Ezt a beállítást használhatja AUTO és SZÖVEG módban a másolási felbontás módosításához 600 x 300 dpi beállításról 600 x 600 dpi beállításra (kiváló minőség mód). A lapolvasás lassabb, ha a kiváló minőség módot használja.
11	KÉTOLDALAS MÁSOL.	1: NAGY SEBESSÉG 2: NORMÁL	Ha kétoldalas másolás közben megtelik a memória, "NORMÁL" sebesség választható a másolás lehetővé tételére. Azonban a "NORMÁL" mód alacsonyabb másolási sebességet eredményez. Általában a "NAGY SEBESSÉG" használatos a gyors kétoldalas másoláshoz.
12	MARGÓ-SZÉLESSÉG	1: 5 mm 2: 10 mm 3: 15 mm 4: 20 mm	Használja ezt a programot a margószélesség beállításához.

FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK

Program száma	Program neve	Beállítási kódok (a gyári alapbeállítás vastag betűvel jelenik meg)	Leírás
13	NYOMTATÓ MEMÓRIA	1: 30% 2: 40% 3: 50% 4: 60% 5: 70%	Használja ezt a programot a gép nyomtatási módhoz használt memóriarészének módosításához.
14	ÖNMŰKÖDŐ GOMB ISM	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Használja ezt a beállítást annak kiválasztására, hogy egy gomb lenyomva tartása eredményezzen-e ismételt bevitt. Azoknál a gomboknál, amelyek lenyomva tartása általában egy beállított értéket változtat (mint például a [◀] gomb (◀) vagy a [▶] gomb (▶)), ezzel a programmal megakadályozható a beállított érték változása a gomb lenyomva tartásakor.
15	GOMBNYOMÁSI IDŐ	1: NORMÁL 2: 0,5 M.PERC 3: 1,0 M.PERC 4: 1,5 M.PERC 5: 2,0 M.PERC	Használja ezt a programot annak beállítására, hogy meddig kell lenyomva tartani egy gombot, míg egy inputot elfogad a gép. Egy hosszabb idő kiválasztásával elkerülhető, hogy a beállításokat egy véletlenszerű gombnyomással módosítsuk.
16	ÉRINTŐGOMB HANG	1: HALK 2: HANGOS 3: TILTVA	Ezzel a programmal beállítható a hangjelzések hangereje. (80.o.)
17	KIIND. GOMBHANG	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Ezzel a programmal beállítható a hangjelzések hangereje. (80.o.)
18	FESTÉKKÍMÉLŐ MÓD	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Ez a mód körülbelül 10%-kal csökkenti a festékhasználatot másoláskor. A festékkímélő mód akkor hatékony, ha a megvilágítási mód AUTOMATIKUS (AUTO) vagy SZÖVEG (◀...▶).
19	MEGVIL.SZINT BEÁLL.	1: SPF/RSPF (5 szint beállítása lehetséges.) 2: DOKUMENTUMÜVEG (5 szint beállítása lehetséges.)	- Ezzel állítható be a megvilágítás. - Az automatikus megvilágítási szint külön beállítható a dokumentumüvegre és az RSPF-re. - A megvilágítás módosításának műveletsorát és a számértékekre vonatkozó útmutatást a 24. oldalon találja. A gyári alapbeállítás szerint a megvilágítási szint "közepes".

FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK

Program száma	Program neve	Beállítási kódok (a gyári alapbeállítás vastag betűvel jelenik meg)	Leírás
20	NYELV	1: AMERIKA ANGOL 2: ANGOL 3: FRANCIA 4: SPANYOL 5: ----- : 18: Brazil portugál	• Ezzel a programmal beállítható a kijelzőn használt nyelv.
21	GYÁRI BEÁLLÍTÁS	1: IGEN 2: NEM	• Ezzel a programmal minden beállítás visszaállítható a gyári alapbeállításra.
22	ÖNM.MÁSOLATR.V ÁL.	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	• Használja ezt a beállítást az önműködő másolatrendezés választás engedélyezésére vagy letiltására.
24	• OC NYITVA ? • RSPF NYITVA ? (Ha az RSPF telepítve lett)	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	• Beállíthatja a műveletet, ami akkor megy végbe, ha a [START] gomb () megnyomásakor az eredeti tető/RSPF nincs teljesen lezárva. (A "Nyitott eredeti tető/RSPF ellenőrzés funkció"-val kapcsolatos részletes információkat a 10. oldalon találhat.)
25	MÁSOLHATÓ SÁV	1: A4 2: B5	• Beállíthatja a másoláshoz az oldaltálcából adagolt engedélyezett papírméreteket. Ha a "B5" beállítást választja, az letter méretű eredetit legfeljebb invoice méretűre tudja kinyomtatni.
28	LSU BEÁLLÍTÁS	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	• Kiválaszthatja, hogy csak akkor legyen-e engedélyezve a másolás, amikor a poligon motor forog, vagy akkor is, ha a poligon motor leállt.
29	PAPÍRTÍPUS	1: NORMAL PAPÍR 2: NEHÉZ PAPÍR	• Állítsa be a fixáló egység hőmérsékletét az oldaltálca használatához.
30	KIJELZŐ KONTRASZT	1: VILAGOSABB 2: VILÁGOS 3: NORMÁL 4: SÖTÉT 5: SÖTÉTEBB	• Állítsa be a kijelző kontrasztját.
31*	DATUM/IDŐ BEÁLL.		• Állítsa be a faxhoz vagy más célra használandó dátumot és időt.
32*	DÁTUM/IDŐ FORMÁT.	1: IDŐ FORMÁTUM 1: 12ÓRA 2: 24ÓRA	• Válasszon a 12-órás vagy 24-órás időformátum közül.
		2: DÁTUM FORMÁTUM 1: HHNNÉÉÉÉ 2: NNHHÉÉÉÉ 3: ÉÉÉÉHHNN	• Válasszon a 3 dátum formátum közül.

* Ezek a menük csak akkor aktívak, ha az opcionális MX-NB11 telepítve lett.

Nyomtatás üzemmód

Program száma	Program neve	Beállítási kódok (a gyári alapbeállítás vastag betűvel jelenik meg)	Leírás
1	MÁS LAPMÉRET ENG.	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Ha ez a funkció engedélyezve van, a nyomtatás üzemmódból való nyomtatás automatikusan folytatódik egy másik méretű papír használatával, ha a kijelölt papírméret minden tálcából kifogyott. Ez a tulajdonság másolás üzemmódban nem működik.
2	USB 2.0 MÓD KAPCS. * ¹	1: TELJES SEBESSÉG 2: NAGY SEBESSÉG	Ez a program állítja be az USB 2.0 adatátviteli sebességét. Az USB 2.0 csatlakozó használatakor a lehetséges leggyorsabb sebesség eléréséhez, először győződjön meg arról, hogy számítógépe megfelel-e a rendszerkövetelményeknek (operációs rendszer és meghajtó), majd használja ezt a programot az USB 2.0 mód "Nagy sebesség"-re való állításához. Fontos, hogy a beállítás nem módosítható TWAIN meghajtó futtatásakor. (A rendszerkövetelményekhez lásd "Rendszerekövetelmények USB 2.0 (Nagysebességű mód) használatához" (46.o.).)
3	ÖNMŰK. TÁLCACSERE * ²	1: ENGEDÉLYEZVE 2: TILTVA	Ha nyomtatás közben kifogyott a papír, és egy másik tálcában van ugyanolyan méretű papír, ez a funkció automatikusan átvált arra a tálcára (az oldalsó tálcát kivéve). Ez a funkció letiltható.

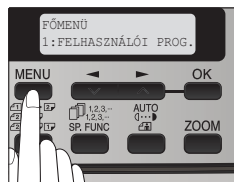
*¹ A képküldési sebesség növekszik, ha az USB 2.0 "NAGY SEBESSÉG"-re van állítva, azonban a nyomtatási sebesség nem nő jelentősen.

*² Ha a 250 lapos egység telepítve van.

BEÁLLÍTÁS KIVÁLASZTÁSA FELHASZNÁLÓI PROGRAMHOZ

1 Nyomja meg a [MENU] gombot, majd nyomja meg a [OK] gombot.

Nyomtatás üzemmódban a felhasználói programokhoz egyszerűen a [MENU] gomb megnyomásával hozzá lehet férni.



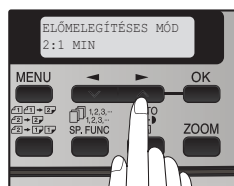
2 Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) a FELHASZNÁLÓI PROG. tételei közül konfigurálni kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

- A programnévhez és a programkódhoz olvassa el a "FELHASZNÁLÓI PROGRAMOK" részt (74 - 78. o.)
- Úgy is kiválaszthat egy programot, hogy a számgombok segítségével közvetlenül megadja a program számát.



3 Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) a kiválasztott elem beállításainak módosításához.

A programkódhoz olvassa el a "FELHASZNÁLÓI PROGRAMOK" részt (74 - 78. o.).



Megjegyzés

- Ha véletlenül nem a megfelelő elemet választotta ki, nyomja meg a [MÉGSEM] gombot (C) és ismételje meg a műveletsort a 2. lépéstől kezdve.
- Egy felhasználói programhoz tartozó beállítás törléséhez nyomja meg a [MENU] gombot.

4 Nyomja meg az [OK] gombot.

Választása rövid időre megjelenik, majd az előző képmező lesz látható.



Megjegyzés

Ha a "MEGVIL.SZINT BEÁLL." programot választotta a felhasználói programokban, és megnyomta az [OK] gombot, megjelenik az önműködő megvilágítás beállítás képmező. Állítsa be a megvilágítást, és nyomja meg az [OK] gombot.

Hangjelzések (gomb bevitel hangjelzés, érvénytelen gomb hangjelzés, alapbeállítás hangjelzés)

A gép három különböző hangjelzést ad: egy gomb bevitel hangjelzést, ha érvényes gombot nyomunk meg; egy érvénytelen gomb hangjelzést, ha érvénytelen gombot nyomunk meg; és egy alapbeállítás hangjelzést, ha a beállítás megegyezik az alapbeállítással (az alapbeállítás leírása lent olvasható). Az alapbeállítás hangjelzés a gyári beállítás szerint le van tiltva. Ha szeretné aktiválni az alapbeállítás hangjelzést, olvassa el a "KIIND. GOMBHANG" pontot a 76. oldalon. Ha szeretné módosítani a hangjelzés hangerejét, vagy szeretné azt letiltani, olvassa el az "ÉRINTŐGOMB HANG" pontot a 76. oldalon.

Az egyes típusokhoz tartozó hangjelzés minták az alábbiak:

Gomb bevitel hangjelzés	Egy hangjelzés	Alapbeállítás hangjelzés	Három hangjelzés
Érvénytelen gomb hangjelzés	Két hangjelzés		

Alapbeállítás hangjelzés

Az alapbeállítások az összes másolási beállításhoz vonatkozó előre beállított normál választások. Az alapbeállítások az alábbiak:

Másolási arány	100%	Papíradagolás helye	1. tálca
Világos és Sötét szint	Közepes		(Felső papírtálca)
		AUTOMATIKUS (AUTO)/	SZÖVEG (1...1)/
		FÉNYKÉP (1...1)	AUTO (AUTO)

Ha a kódellenőrzés funkció be van kapcsolva, ellenőrizheti a gép használatát vagy az összes másolati oldalszámot személyi kódonként.

Az alábbi táblázat leírása szerint található néhány program menü ehhez a funkcióhoz.

Programnév	Oldal
1. Jelszó megváltoztatása	81
2. Kódellenőrzés beállítása	81
1. Kódos hozzáférés	82
2. Összes oldal kódonként	85
3. Kód nullázása	85
4. Kódszám ellenőrzése	83
1. Kódszám megadása	83
2. Kódszám törlése	83
3. Kódszám megváltoztatása	84

ELŐKÉSZÜLETEK A KÓDELLENŐRZÉSI BEÁLLÍTÁSOK HASZNÁLATÁHOZ

Kódellenőrzési mód megadása

1. Nyomja meg a [MENU] gombot.
Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) míg a "4: KÓDOS HOZZÁFÉRÉS" meg nem jelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.

2. Adja meg a jelszót (alapbeállítás szerint: "00000").

Jelszó megváltoztatása

3. Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) az "1: JELSZÓ VÁLTOZTATÁS" kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Használja a számgombokat az ötjegyű jelszó beviteléhez.

Ez a jelszó lehetővé teszi, hogy letiltsa a kódellenőrzési beállításokhoz való hozzáférést a felelős használón kívül mindenki más számára.



A kódos hozzáférés mód bekapcsolása

- 4** Nyomja meg a [**◀**] gombot (**▼**) vagy a [**▶**] gombot (**▲**) a "2: ELSZÁM. BEÁLLÍTÁSA" kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.



- 5** Nyomja meg a [**◀**] gombot (**▼**) vagy a [**▶**] gombot (**▲**) az "1: KÓDOS HOZZÁFÉRÉS" kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

A kezdeti alapbeállítás szerint a Kódos hozzáférés le van tiltva.

Ha a Kódos hozzáférés be van kapcsolva, a gép kódonként nyilvántartja a kimenő oldalak számát (legfeljebb 15 kód hozható létre).

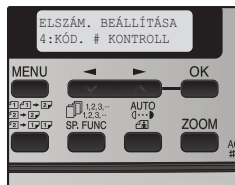
A gép használatához meg kell adni a használó kódjához beprogramozott 5 jegyű kódszámot (83.o.).



KÓDSZÁM ELLENŐRZÉSE

Ezzel a programmal megadhatók, törölhetők vagy megváltoztathatók a kódszámok.

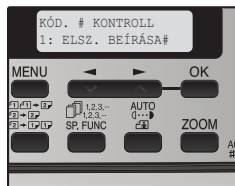
- 1 Az 1., 2. és 4. lépések után a 81 - 82. oldalon nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) amíg a [4: KÓD. # KONTROLL] megjelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.



Kódszám megadása

- 1 Válassza ki az "1: ELSZ. BEÍRÁSA#" menüpontot a [◀] gombbal (▼) vagy a [▶] gombbal (▲), majd nyomja meg az [OK] gombot.

Ha már 15 kód be lett programozva, megjelenik egy figyelmeztető üzenet. Törölje a fölösleges kódokat, majd programozza be az új kódot.



- 2 Használja a számgombokat az ötjegyű kódszám megadásához (00000-tól 99999-ig).

A kezelői kód nem használható személyi kódszámként.

- 3 Nyomja meg az [OK] gombot.

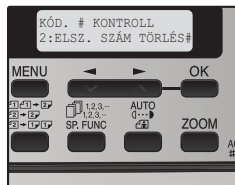
Ha olyan kódszámot ad meg, amely már be lett programozva a 2. lépésben, megjelenik egy figyelmeztető üzenet, és a gép visszatér a 2. lépéshez. Adjon meg egy másik számot.

- 4 Ha egy másik kódszámot szeretne beprogramozni, ismételje meg a 2. és a 3. lépést.

- 5 Kilépéshez többször nyomja meg a [C] gombot.

Kódszám törlése

- 1 Válassza ki a "2: ELSZ. SZÁM TÖRLÉS#" menüpontot a [◀] gombbal (▼) vagy a [▶] gombbal (▲), majd nyomja meg az [OK] gombot.



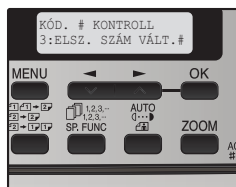
- 2 Ha törölni szeretne minden kódszámot, válassza az "1: ÖSSZES KÓD NULLÁZ" menüpontot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Ha megjelenik a "TÖRLÉS?" üzenet, válassza az "IGEN" menüpontot a [◀] gombbal (▼) vagy a [▶] gombbal (▲) az összes kód törléséhez, majd nyomja meg az [OK] gombot. Ha nem kíván törölni minden kódot, válassza a "NEM" menüpontot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

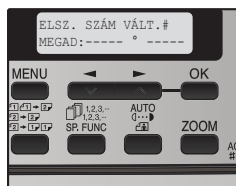
- 3** Ha csak egyetlen kódszámot szeretne törölni, válassza a "2: 1 KÓD NULLÁZÁSA" menüpontot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- 4** Adja meg a számgombokkal a törölni kívánt kódszámot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- 5** Válassza az "IGEN" menüpontot a [◀] gombbal (◀) vagy a [▶] gombbal (▶), majd nyomja meg az [OK] gombot.
Ha olyan számot adott meg, amely nem lett beprogramozva a 4. lépésben és megnyomja az [OK] gombot, a gép visszatér a 4. lépés számbeviteli képernyőjéhez.
- 6** Ha egy újabb kódszámot kíván törölni, ismételje meg a 4. és 5. lépéseket.
- 7** Kilépéshez többször nyomja meg a [C] gombot.

Kódszám megváltoztatása

- 1** Válassza a "3:ELSZ. SZÁM VÁLT.#" menüpontot a [◀] gombbal (◀) vagy a [▶] gombbal (▶), majd nyomja meg az [OK] gombot.



- 2** Adja meg a megváltoztatandó és az új kódszámot.



- 3** Nyomja meg az [OK] gombot.
Ha olyan kódszámot adott meg, amely már be lett programozva a 2. lépésben, megjelenik egy figyelmeztető üzenet, és a gép visszatér a 2. lépéshez. Adjon meg egy másik számot.
- 4** Ha egy újabb kódszámot szeretne megváltoztatni, ismételje meg a 2. és 3. lépéseket.
- 5** Kilépéshez többször nyomja meg a [C] gombot.



Megjegyzés

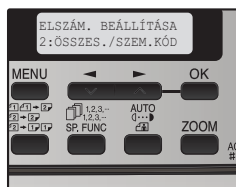
- Kódszám megadásakor addig nem lehet az [OK] gombot lenyomni, amíg 5 számjegyet nem adtunk meg.
- Ha megnyomja a [C] gombot a kódszám megadása közben, a kódszám-kijelző "-----" jelzésre változik.

ÖSSZES OLDALSZÁM KÓDONKÉNT

Ezzel a programmal megjeleníthető a kódonkénti oldalszám-nyilvántartás.

- 1** Az 1., 2. és 4. lépés után a 81 - 82. oldalon, nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲), amíg a "2:ÖSSZES./SZEM.KÓD" megjelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Ezzel a programmal megjeleníthető a kódonkénti oldalszám-nyilvántartás.



Megjegyzés

A gép karbantartásakor másolt oldalak az "EGYÉB" kódhoz számolódnak.

Kód nullázása

- 2** A megjelenített szám törléséhez a [C] gomb megnyomása után nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲), amíg a "3:SZEM. KÓD NULL." megjelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Ezzel a programmal lenullázhatja az egy adott vagy az összes személyi kódhoz tartozó oldalszámlálót.



- * Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) az [1: ÖSSZES KÓD NULLÁZ] menüpont kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- * Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) a [2: 1 KÓD NULLÁZÁSA] menüpont kiválasztásához, majd nyomja meg az [OK] gombot.

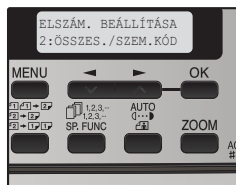
MÁSOLÁS KÓDOS HOZZÁFÉRÉS ESETÉN

Ha a kódellenőrzés mód be van kapcsolva, megjelenik a kódszám beviteli képernyő.

ELSZ. SZÁM BEÍRÁS#
KÓD #: - - - - -

1 Adja meg ötjegyű kódszámát a számgombokkal.

Ha érvényes kódszámot adott meg, a kezdő képernyőn néhány másodpercre megjelenik az adott kódszámon készített másolatok száma.



Megjegyzés

Ha érvénytelen számot adott meg, nyomja meg a [C] gombot, majd üsse be a helyes számot.

2 Ha befejezte a másolási feladatot, nyomja meg az [ACC.#-C] gombot (*).

A gép általános használatához, a másolási funkcióhoz és a szoftvertelepítéshez kapcsolódó problémák leírása található itt. Mindig gondosan ellenőrizze a problémát, mielőtt a szerelőket hívná, ugyanis számos probléma a felhasználó által is megoldható.

Ha nem tudja a problémát megoldani, kapcsolja ki a hálózati főkapcsolót, és húzza ki az elektromos vezetéket a konnektorból, majd vegye fel a kapcsolatot a gép forgalmazójával.

KIJELZŐ ÜZENETEK

Ha a kezelőpanelen az alábbi kijelzők világítani kezdenek vagy villognak, vagy az alábbi alfanumerikus kódok jelennek meg a kijelzőn, a problémát azonnal megoldhatja az alábbi táblázat, illetve a megadott oldalak segítségével.



Megjegyzés

Mindig kizárólag eredeti SHARP alkatrészeket és kellékeket használjon.

Jelzés		Ok és megoldás	Oldal
Kijelző lámpa	Kijelző		
Tálca helyzet kijelző	Villog	KEZI LAPADAGOLO: TEGYE BE A LAPOT!	12 14
		*TALCA: NINCS PAPIR.	
		ÜTKÖZESIG TOLJABE A *TÁLCÁT.	
Hiba kijelző villog		VEGYE KI AZ ELAKADT MÁSOLÓPAPÍRT.	101
		1 V. 2-OLDALAS ER. ADAGOLÓBAN ELAKADÁS	
		HOMLOK V. ÖLDALLAP NYITVA. ZÁRJA BE!	-
		ZÁRJA LE AZ EREDETI ADAGOLÓ FEDELÉT!	-
		CSERÉLJEN FESTÉKKAZETTÁT!	105
		[XX-XX] REND. HIBA, LÁSD ÚTMUTATÓ.	-

HIBAKERESÉS ÉS KARBANTARTÁS

Jelzés			Ok és megoldás	Oldal
Kijelző lámpa		Kijelző		
Hiba kijelző	Villog	TEGYEN BE FESTÉKKAZETTÁT!	A festékkazetta nem megfelelően lett betéve. Tegye be újra a festékkazettát.	105
	Folyamatosan ég	A FESTEKKAZETTA KIÜRÜLÖBEN VAN.	Hamarosan ki kell cserélni a festékkazettát. Készítsen elő egy új festékkazettát.	105
		FORDULJON SZAKSZERVIZHEZ!	Hivatalos SHARP karbantartó szakember általi szerviz szükséges.	-
MEMÓRIA MEGTELT,INDÍTSA FOLYT.-HOZ.			Az adatok a memóriában tárolódnak. Nyomtassa ki az adatokat, vagy törölje azokat a memóriából.	27
K. ADAGOLÓBÓL NINCS KÉTOLD. MÁSOLAT.			Kétoldalas nyomtatást vagy 2KÉP 1OLDALON másolást választott ki a kézi lapadagoló tálcához, illetve a kézi lapadagoló tálcát választotta ki a kétoldalas nyomtatáshoz vagy 2KÉP 1OLDALON másoláshoz. A kézi lapadagoló tálcát nem használható. Nyomja meg a [TÁLCA KIVÁLASZTÁS] gombot () a papírtálcát kiválasztásához.	23 28
KÉZI LAPADAGOLÓNÁL NINCS 2KÉP 1OLDALON.				
MARGÓKIHAGYÁSNÁL NINCS 2KÉP 1OLDALON.			A 2KÉP 1OLDALON másolás és a margókihagyás együtt nem használható. Az utoljára kiválasztott funkció törlése.	28 31
MÁSOLÁSI ARÁNNYAL NINCS 2KÉP 1OLDALON.			Másolási arány nem módosítható a 2KÉP 1OLDALON másolás esetén.	22 28
EZ A MENÜ ADATOKNÁL NEM VÁLASZTHATÓ.			Ez az üzenet jelenik meg, ha megpróbálja módosítani egy felhasználói program beállítását egy másolási vagy nyomtatási feladat végrehajtása közben.	74
XXXX LAPMÉRETTTEL NINCS TÁLCA.			Nincs papír a nyomtatáshoz. Nyomja meg a [MÓD KIVÁLASZTÁS] gombot a nyomtatás üzemmódra való átváltáshoz, és kövesse a kijelző utasításait. ("XXXX" jelöli a papírméretet)	-
ELLEN. ER. ADAGOLÓT FOLYT.HOZ INDÍTSA.			Eredeti maradt a dokumentumüvegen, vagy az eredeti túl vastag a lapolvasáshoz. Vegye ki az eredetit.	18
			Ha akkor sem törlődik az üzenet, amikor már nincs eredeti a dokumentumüvegen, azt jelenti, hogy az RSPF alsó oldala szennyezett. Tisztítsa meg az RSPF alsó oldalát (különösen azokat a területeket, ahol fekete csíkok jelennek meg).	109
TÖLTÖN XXXX PAPÍRT A *TÁLCÁBA.			Nem lehet nyomtatni, ha a papírméret beállítása eltér a tálcába betöltött papír méretétől. Töltsön be a papírméret beállításnak megfelelő méretű papírt, majd nyomja meg a [START] gombot (). A nyomtatás elkezdődik. ("XXXX" jelöli a papír méretét. A tálcát jelölése: <*>.)	12
NINCS SZG. KAPCS.;KÁBELELLENŐRZÉS			A gép nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez. Ellenőrizze a kábelt (ha a képküldés funkciót használja).	39
NINCS SZEM.IG MÁSOL. SPECIÁLIS FUNKCIÓVAL			Ha az Igazolványkártya másolás lett kiválasztva, a Rendezéssel másolás, a 2 az 1-re másolás és a Margó eltolás funkció nem használható.	26 28 31

HIBAKERESÉS A GÉPEN

Az alábbi problémák a gép általános működésével és a másolás üzemmóddal kapcsolatosak.

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
A gép nem működik.	A gép nincs bedugva a konnektorba. → Dugja be a gépet egy földelt konnektorba.	-
	A hálózati kapcsoló KI állásban van. → Kapcsolja a hálózati kapcsolót BE állásba.	9
	Az energiatakarékos mód kijelzője villog. Jelzi, hogy a gép bemelegszik. → Nem készíthetők másolatok addig, amíg a gép bemelegszik.	-
	Nincs teljesen bezárva az elő- vagy oldallap. → Zárja be az elő- vagy oldallapot.	-
	A gép önműködő kikapcsolási módban van. → Önműködő kikapcsolási módban csak az energiatakarékos üzemmód kijelzője világít. Nyomja meg a [START] gombot () a normál működés folytatásához.	10
Túl sötét vagy túl világos másolatok.	Válassza ki az eredetinek megfelelő eredeti típust. → Válassza az AUTOMATIKUS-t () a [MEGVILÁGÍTÁS ()] gombbal, vagy nyomja meg a [] gombot () vagy a [] gombot () a megfelelő megvilágítás kézi beállításához. → Ha a másolat túl világos vagy túl sötét annak ellenére, hogy az AUTOMATIKUS-t () választotta a [MEGVILÁGÍTÁS ()] gombbal, akkor állítsa be az automatikus megvilágítási szintet.	21 76
Üres másolati oldalak.	Az eredetit nem megfelelően helyezte az RSPF-be vagy a dokumentumüvegre. → Tegye az eredetit másolandó felülettel felfelé az RSPF-be, illetve másolandó felülettel lefelé a dokumentumüvegre.	17, 18

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
A kép egy része lemaradt, vagy túl sok az üres terület.	Az eredetit nem megfelelő tájolással helyezte a gépbe. → Tegye be az eredetit helyesen.	17, 18
	Nem az eredeti dokumentum és a papír méretéhez megfelelő arányt használt. → Nyomja meg a [ZOOM] gombot az arány olyan beállításra való módosításához, amely megfelel az eredetinek és a másolópapírnak is.	22
	A tálcába töltött papírméret megváltozott a tálcá papírméret beállításának módosítása nélkül. → Mindig módosítsa a tálcá papírméret beállítását, amikor a tálcába töltött papír mérete változott.	16
A papíron gyűrődések jelennek meg, vagy a kép néhány helyen eltűnik.	A papír kívül esik a megadott méret és súly határokon. → Használjon a megadott határokon belüli másolópapírt.	11
	A papír hullámos vagy nedves. → Ne használjon hullámos vagy gyűrött papírt. Cserélje ki száraz másolópapírra. Ha hosszabb ideig nem használja a gépet, vegye ki a papírt a tálcából, és tárolja sötét helyen egy tasakban, hogy az átnedvesedést elkerülje.	-
A másolatok foltosak, szennyezettek.	A dokumentumüveg vagy az RSPF alsó része szennyezett. → Tisztítsa rendszeresen.	109
	Az eredeti foltos vagy elmosódott. → Használjon tiszta eredetit.	-
A kép könnyen lejön a másolatról.	A fixálási hőmérséklet nem megfelelő. → A felhasználói programokban állítsa a "PAPÍRTÍPUS"-t (29. program) "2 (NEHÉZ PAPIR)"-ra.	77
A nyomtatás nem egyenletes a papír szélei és a közepe között.	A fixálási hőmérséklet nem megfelelő. → A felhasználói programokban állítsa a "PAPÍRTÍPUS"-t (29. program) "1 (NORMÁL PAPIR)"-ra.	77

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
Papíradagolási hiba.	Adagolási hiba történik. → Az elakadt papír eltávolításához olvassa el az "ADAGOLÁSI HIBA MEGSZÜNTETÉSE" részt.	101
	A papír kívül esik a megadott méret és súly határokon. → Használjon a megadott határokon belüli másolópapírt.	11
	A papír hullámos vagy nedves. → Ne használjon hullámos vagy gyűrött papírt. Cserélje ki száraz másolópapírra. Ha hosszabb ideig nem használja a gépet, vegye ki a papírt a tálcából, és tárolja sötét helyen egy tasakban, hogy az átnedvesedést elkerülje.	-
	A papír nem megfelelően lett betöltve. → Győződjön meg, hogy megfelelően lett betöltve a papír.	12
	Papírdarabok a gépben. → Az elakadt papír minden darabját távolítsa el.	102
	Túl sok papírt tett a tálcába. → Ha a papírköteg magasabb, mint a jelzővonal a tálcán, vegye ki a papír egy részét, és tölts be újra úgy, hogy a köteg ne érjen túl a vonalon.	12
	Néhány papírlap összetapad. → Betöltés előtt forgassa át a papírköteget.	12
	A kézi adagolótálca lapvezetői nem igazodnak a papír szélességéhez. → Állítsa be a lapvezetőket úgy, hogy igazodjanak a papír szélességéhez.	15
	Az oldaltálca hosszabbító nincs nyitva. → Ha nagy méretű papírt tölt be, nyissa ki a hosszabbítót.	15
Fehér vagy fekete csíkok jelennek meg a másolatokon.	Az RSPF lapolvasó üvege piszkos. → Tisztítsa meg a hosszú, keskeny lapolvasó üveget.	109
	A továbbító feltöltője piszkos. → Tisztítsa meg a transzfer koronát.	110

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
A papírtálca papírmérete nem állítható be.	Folyamatban van egy másolási vagy nyomtatási feladat. → A papírméretet a másolás vagy nyomtatás befejezése után állítsa be.	-
	A gép átmenetileg leállt, mivel kifogyott a papír, vagy adagolási hiba történt. → Tegyen be papírt, vagy vegye ki az elakadt papírt, majd állítsa be a papírméretet.	12, 16, 101
A kimenet nem rendezetten gyűlik a papírkimeneti tálcában.	A papír mindkét vége felfelé hajlik. → Segíthet, ha megfordítja a papírköteget a papírtálcában.	12
Másolási feladat közben leáll a gép.	A "MEMÓRIA MEGTELT, INDÍTSA FOLYT.-HOZ." üzenet jelenik meg a kijelzőn. → Másolatrendezéses feladat közben a memória megtelt. Másolja le az addig beolvasott eredetiket, vagy törölje a feladatot, illetve az adatokat a memóriából.	27
	A tálcából kifogyott a papír. → Töltsön be papírt.	12
Az energiatakarékos kijelző világít.	Más kijelzők is világítanak. → Ha a többi kijelző is világít, a gép felfűtés üzemmódban van. Nyomjon meg egy gombot a kezelőpanelen a normál működés folytatásához.	10
	Csak az energiatakarékos kijelző világít. → Ha csak az energiatakarékos kijelző világít, a gép önműködő kikapcsolási üzemmódban van. Nyomja meg a [START] gombot (●) a normál működés folytatásához.	10
A hiba kijelző (⚠) világít vagy villog.	Olvassa el a "KIJELZŐ ÜZENETEK" részt a hiba kijelző és a hibaüzenet jelentésének ellenőrzéséhez, és tegye meg a megfelelő lépéseket.	87
A világítótest pislog.	Ugyanazt az elektromos konnektort használják a lámpához és a géphez. → Dugja a gépet olyan konnektorba, amelyet nem használnak más elektromos berendezéshez.	-

NYOMTATÁSI ÉS LAPOLVASÁSI PROBLÉMÁK

Ezen a fejezeten kívül hibakeresési információk találhatók az egyes szoftver programok OLVASSEL fájljaiban. Az OLVASSEL fájl megjelenítéséről a "SZOFTVER TELEPÍTÉSE" (34.o.) részben olvashat.

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
A gép nem nyomtat.	A gép nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez. → Ellenőrizze az USB kábel mindkét végét, és győződjön meg róla, hogy biztosan csatlakozik-e. Próbáljon ki egy közismerten jó kábelt.	39
	Másolási feladat van folyamatban. → Várja meg, amíg a másolási feladat befejeződik.	–
	Az Ön gépe nem lett a nyomtatási feladathoz megfelelően kiválasztva a jelenlegi alkalmazásban. → Amikor a "Nyomtatás" elemet választja az alkalmazásokban található "Fájl" menüben, ellenőrizze, hogy a "SHARP MX-xxxx" elemet választotta-e (ahol az xxxx az Ön gépének típusa) nyomtatóként a megjelenített "Nyomtatás" párbeszédpanelen.	–
	A nyomtató meghajtó nem lett megfelelően telepítve. → Kövesse ezeket a lépéseket, hogy ellenőrizze, a nyomtató meghajtó telepítve lett-e. 1 Klikkeljen a "Start" gombra, klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra, majd klikkeljen a "Nyomtató"-ra. Windows 7 esetén klikkeljen a "Start" gombra, és klikkeljen az "Eszközök és nyomtatók"-ra. Windows XP esetén klikkeljen a "Start" gombra, majd klikkeljen a "Nyomtató és faxok" elemre. Windows 2000 esetén klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Beállítások" elemet, majd klikkeljen a "Nyomtatók"-ra. 2 Ha a "SHARP MX-xxxx" nyomtató meghajtó ikon látható, de mégsem tud nyomtatni, elképzelhető, hogy a nyomtató meghajtó nem megfelelően lett telepítve. Ez esetben törölje a szoftvert, majd telepítse újra.	100
	A tálca méret beállítások nem azonosak a gépen és a nyomtató meghajtón. → Állítsa be ugyanazt a tálca papírméretet a gépen és a nyomtató meghajtón.	12
	A megadott papírméret nem lett betöltve. → Tegye be a kiválasztott méretű papírt a papírtálcába.	12

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
Figyelmeztető oldal (NP-001) nyomtatódott, de a nyomtatási adatok nem lettek teljes mértékben kinyomtatva.	Olyan nyomtatási feladatot küldött a gépre, amely több adatot tartalmaz, mint amit a nyomtatási memória tárolni tud. → Tiltsa le a ROMP funkciót a nyomtató meghajtó beállítás képernyő "Konfigurálás" fülén. Ha használnia kell az ROMP funkciót, ossza fel a nyomtatandó adatok oldalait két vagy több nyomtatási feladatra. → A nyomtató funkcióhoz rendelt memória módosítható a "NYOMTATÓ MEMÓRIA" felhasználói programban.	76
A nyomtatás lassú.	Két vagy több alkalmazás szoftver program párhuzamos használata. → Lépjen ki minden nem használt alkalmazás szoftver programból, és ezután kezdjen nyomtatni.	–
A nyomtatott kép halvány és nem egyenletes.	Úgy lett betéve a papír, hogy a nyomtatás a hátoldalra történik. → Bizonyos papírtípusoknak van elülső és hátoldala. Ha úgy lett betéve a papír, hogy a nyomtatás a hátoldalra történik, a festék nem tapad jól a papírra, és a kép minősége nem lesz megfelelő.	12
A nyomtatott kép maszatos.	Olyan papírt használ, ami kívül esik a megadott méret és súly tartományon. → Használjon a megadott tartományon belüli másolópapírt.	11
	A papír felkunkorodik vagy nedves. → Ne használjon felkunkorodó vagy hullámos papírt. Tegyen be helyette száraz másolópapírt. Ha huzamosabb ideig nem használják a gépet, vegyék ki a papírt a tálcából, és tárolják sötét helyen egy tasakban, hogy megakadályozzák a nedvesség elnyelését.	–
	Nem állított be megfelelő szegélyeket az alkalmazás papír beállítások funkciójában. → A papír teteje és alja maszatos lehet, ha a szegélyek a megadott nyomtatási minőségi területen kívül esnek. → A megadott nyomtatási minőségi területen belül állítsa be a szegélyeket a szoftver alkalmazásban.	–

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
A nyomtatott kép ferde, vagy kifut a papírról.	A tálcába töltött papír mérete nem azonos a nyomtató meghajtóban megadottal. → Ellenőrizze, hogy a "Papírméret" opciók megfelelőek-e a tálcába töltött papír méretéhez. → Ha a "Papírmérethez igazítás" beállítás be van kapcsolva, fontos, hogy a legördülő listából választott papírméret azonos legyen a tálcába töltött papír méretével.	–
	A dokumentum beállítás tájolása nem megfelelő. → Klikkeljen a "Fő" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn, és ellenőrizze, hogy a "Kép tájolása" opció az igényeknek megfelelően lett-e beállítva.	–
	Nem megfelelően lett betéve a papír. → Tegye be a papírt megfelelően.	12
	Nem megfelelően adta meg a margót a használt alkalmazáshoz. → Ellenőrizze a dokumentum margók elhelyezkedését és a papírméret beállításokat a használt alkalmazáshoz. Ellenőrizze azt is, hogy a nyomtatási beállítások a papírméretnek megfelelően lettek-e megadva.	–
A nyomtatott kép a vártnál sötétebb vagy világosabb.	Nem megfelelő a telítettségi beállítás. → Módosíthatja a telítettséget a nyomtató meghajtón. Klikkeljen a "Speciális" fülre a nyomtató meghajtó beállítás képernyőn, és klikkeljen a "Kompatibilitás" gombra. Válassza ki a "Nyomtatás telítettségi szint"-et 1 (világos) és 5 (sötét) között.	–
A riasztás kijelzők bármelyike világít vagy villog.	Olvassa el a "KIJELZŐ ÜZENETEK" fejezetet, hogy ellenőrizze a riasztás kijelző jelzését, és hajtsa végre a szükséges intézkedéseket.	87

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
Rossz lapolvasási minőség.	A dokumentumüveg vagy a dokumentum tető/RSPF alsó része piszkos. → Tisztítsa rendszeresen.	109
	Az eredeti szennyezett vagy elmosódott. → Használjon tiszta eredetit.	–
	Nem megfelelő felbontást adott meg. → Az eredetinek megfelelően állítsa be a felbontási beállítást a lapolvasó illesztőprogramban.	–
	Nem megfelelő értéket adott meg az "F/F küszöb" beállításnál. → Ha TWAIN-megfelelőségű alkalmazással szkennel, állítsa be a megfelelő értéket az "F/F küszöb" beállításához. A nagyobb küszöb érték sötétebbé, míg a kisebb küszöb világosabbá teszi a kimenetet. A küszöb automatikus beállításához klikkeljen az "Automatikus küszöb" gombra a "Professzionális" képernyő "Kép" fülén.	–
	A fényesség és kontraszt beállítások nem megfelelőek. → Ha TWAIN-megfelelőségű alkalmazással szkennel, és az eredményezett kép fényessége vagy kontrasztja nem megfelelő (például túl fényes), klikkeljen a "Fényesség/kontraszt automatikus beállítása" gombra a "Professzionális" képernyő "Szín" fülén. Klikkeljen a "Fényesség/kontraszt" gombra a fényesség és a kontraszt módosításához, miközben megjeleníti a beolvasott kimeneti képet a képernyőn. Ha WIA-megfelelőségű alkalmazással vagy a "Képolvasó és kamera varázsló"-val szkennel, klikkeljen "A beolvasott kép minőségének beállítása" elemre vagy az "Egyedi beállítások" gombra, és a megjelenő képernyőn módosítsa a fényességet és a kontrasztot.	–
	Az eredetit nem elülső oldallal felfelé tette az RSPF-be vagy nem elülső oldallal lefelé tette a dokumentumüvegre. → Tegye az eredetit elülső oldallal felfelé az RSPF-be vagy elülső oldallal lefelé a dokumentumüvegre.	17, 18
	Az eredetit nem megfelelő pozícióban tette a gépbe. → Megfelelően tegye az eredetit a gépbe.	17, 18

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
Nem lehet a képet beolvasni.	Ha a lapolvasás nem működik, kapcsolja ki a számítógépet, kapcsolja ki a gép hálózati kapcsolóját, és húzza ki a tápkábelt a csatlakozóból. Ezután indítsa újra a számítógépet, állítsa vissza a gép áramellátását, és próbáljon meg ismét szkennelni. Ha a lapolvasás továbbra sem lehetséges, ellenőrizze az alábbiakat.	–
	Az alkalmazás nem TWAIN/WIA megfeleltetésű. → Ha az Ön által használt alkalmazás nem TWAIN/WIA megfeleltetésű, a lapolvasás nem lehetséges. Ellenőrizze, hogy az alkalmazás TWAIN/WIA megfeleltetésű-e.	–
	Nem választotta ki az alkalmazásban a gép lapolvasó illesztőprogramját. → Ellenőrizze, hogy a gép lapolvasó illesztőprogramja ki lett-e választva a TWAIN/WIA-megfeleltetésű alkalmazásban.	–
	Nem adott meg megfelelően minden lapolvasási beállítást. → Nagy terület nagy felbontású beolvasása nagy mennyiségű adatot és hosszabb beolvasási időt eredményez. Ajánlatos a szkennelendő eredeti típusának (pl. Szöveg, Szöveg/grafika, Fotó) megfelelő lapolvasási beállításokat megadni.	–
A lapolvasó átviteli sebessége lassú.	A számítógép nem felel meg az USB 2.0 interfész (Hi-Speed mód) rendszer követelményeinek. → Olvassa el a "Rendszerkövetelmények USB 2.0 (Nagysebességű mód) használatához" fejezetet, hogy az USB 2.0 követelményeinek megfelelően konfigurálja a rendszert, és ellenőrizze, hogy a "Hi-Speed" be lett-e állítva.	35 46 78

PROBLÉMÁK A SZOFTVER TELEPÍTÉSE KÖZBEN

Ha a szoftvert nem lehet megfelelően telepíteni, ellenőrizze számítógépén az alábbi elemeket. A szoftver eltávolításához olvassa el a "A szoftver eltávolítása" (100.o.) részt.

Az MFP meghajtót (driver) nem lehet telepíteni (Windows 2000/XP)

Ha az MFP meghajtót nem lehet telepíteni Windows 2000/XP környezetben, kövesse ezeket a lépéseket a számítógép beállításainak ellenőrzéséhez.

1 Klikkeljen a "Start" gombra, majd klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra.

Windows 2000 környezetben klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Beállítások" pontot, majd klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra.

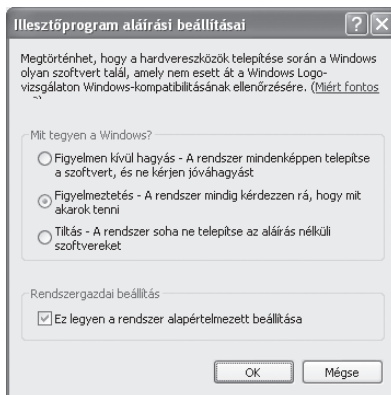
2 Klikkeljen a "Teljesítmény és karbantartás" pontra, majd klikkeljen a "Rendszer" pontra.

Windows 2000 környezetben duplán klikkeljen a "Rendszer" ikonra.

3 Klikkeljen a "Hardver" fülre, majd klikkeljen az "Illesztőprogram aláírása" gombra.

4 Ellenőrizze a "Mit tegyen a Windows?" (Windows 2000 környezetben "Fájljelzés ellenőrzése").

Ha a "Tiltás" lett kiválasztva, akkor az MFP meghajtó (driver) telepítése nem lehetséges. Válassza a "Figyelmeztetés" jelzést, majd telepítse az MFP meghajtót a "SZOFTVER TELEPÍTÉSE" részben leírtak szerint.



Nem jelenik meg a "Plug and play" képmező

Ha nem jelenik meg a "Plug and Play" képmező, miután csatlakoztatta a gépet a számítógéphez egy USB kábellel, és bekapcsolta a gépet, kövesse az alábbi lépéseket az USB port elérhetőségének ellenőrzéséhez.

1 **Klikkeljen a "Start" gombra, klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra, majd klikkeljen a "Teljesítmény és karbantartás" pontra.**

- Windows Vista/7 alatt kattintson a "Start" gombra, kattintson a "Vezérlőpult"-ra majd a "Rendszer és Karbantartás"-ra.
- Windows 2000 környezetben klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Beállítások" pontot, majd klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra.

2 **Klikkeljen a "Rendszer" pontra, klikkeljen a "Hardver" fülre, és klikkeljen az "Eszközkezelő" (Device Manager) gombra.**

Az eszközlístában megjelenik az "USB-vezérlők" (Universal Serial Bus controllers).



Megjegyzés

- Windows 2000 környezetben duplán klikkeljen a "Rendszer" ikonra, klikkeljen a "Hardver" fülre, és klikkeljen az "Eszközkezelő" gombra.
- Windows Vista/7 programkörnyezetben klikkeljen a "Eszközkezelő" elemre, és ha megjelenik az üzenet képernyő, amely megerősítést kér, klikkeljen a "Tovább".

3 **Klikkeljen az "USB-vezérlők" (Universal Serial Bus controllers) melletti ikonra.**



USB-vezérlők

Intel(r) 82371AB/EB PCI -> USB univerzális áramvezérlő

USB gyökérhub

Két elemnek kell megjelennie: az USB áramvezérlő (controller chipset) típusa és a Root Hub. Ha ezek az elemek megjelennek, használhatja az USB portot. Ha az "USB-vezérlők" (Universal Serial Bus controllers) sárga felkiáltójelet mutat, vagy nem jelenik meg, akkor olvassa el a számítógép kézikönyvét az USB-vel kapcsolatos hibakereséshez, vagy lépjen kapcsolatba a számítógép gyártójával.

4 **Ha ellenőrizte, hogy az USB port használható, telepítse a szoftvert a "SZOFTVER TELEPÍTÉSE" részben leírtak szerint.**

Az MFP meghajtót (driver) nem lehet megfelelően telepíteni a "Plug and Play" segítségével (Windows 2000/XP/7)

Windows 2000/XP/Vista/7 környezetben, ha az MFP meghajtót nem lehet a "Plug and Play" segítségével megfelelően telepíteni (például a "Plug and Play" az MFP meghajtó telepítéséhez szükséges fájlok másolása nélkül megy végbe), kövesse ezeket a lépéseket a fölösleges eszközök eltávolításához, majd telepítse az MFP meghajtót a "SZOFTVER TELEPÍTÉSE" (34.o.) részben leírtak szerint (36. o.).

1 **Klikkeljen a "Start" gombra, klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra, majd klikkeljen a "Teljesítmény és karbantartás" pontra.**

- Windows Vista/7 alatt kattintson a "Start" gombra, kattintson a "Vezérlőpult"-ra majd a "Rendszer és Karbantartás"-ra.
- Windows 2000 környezetben klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Beállítások" pontot, majd klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra.

2 **Klikkeljen a "Rendszer" pontra, klikkeljen a "Hardver" fülre, és klikkeljen az "Eszközkezelő" gombra.**

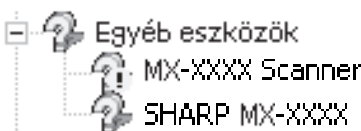


Megjegyzés

- Windows 2000 környezetben duplán klikkeljen a "Rendszer" ikonra, klikkeljen a "Hardver" fülre, és klikkeljen az "Eszközkezelő" gombra.
- Windows Vista/7 programkörnyezetben klikkeljen a "Eszközkezelő" elemre, és ha megjelenik az üzenet képernyő, amely megerősítést kér, klikkeljen a "Tovább".

3 **Klikkeljen az "Egyéb eszközök" mellett lévő ikonra.**

Ha megjelenik az "MX-XXXX" és a "SHARP MX-XXXX", jelölje ki és törölje mindkét elemet.



Megjegyzés

Ha nem jelenik meg az "Egyéb eszközök", zárja be az "Eszközkezelő" ablakot.

4 **Telepítse a szoftvert a "SZOFTVER TELEPÍTÉSE" részben leírtak szerint.**

A szoftver eltávolítása

Ha el kell távolítani a szoftvert, kövesse ezeket a lépéseket.

1 **Klikkeljen a "Start" gombra, majd klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra.**

Windows 2000 környezetben klikkeljen a "Start" gombra, válassza a "Beállítások" pontot, majd klikkeljen a "Vezérlőpult"-ra.

2 **Klikkeljen a "Programok telepítése és törlése" pontra.**

- A Windows Vista/7 alatt válassza a "Program eltávolítása"-t.
- Windows 2000 környezetben duplán klikkeljen a "Programok hozzáadása/eltávolítása" ikonra.

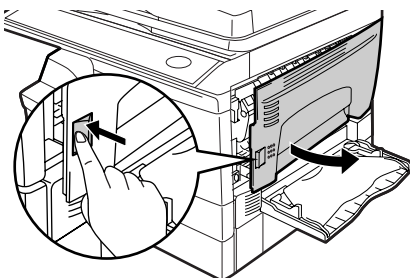
3 **Válassza a "SHARP MX-B201 Series MFP Driver" pontot, és a Gombkezelőt a listából, és távolítsa el a szoftvert.**

További információkért olvassa el a használati utasítást vagy az operációs rendszer súgófájljait.

ADAGOLÁSI HIBA MEGSZÜNTETÉSE

Ha adagolási hiba történik, a hiba kijelző villog, a gép kijelzőjén megjelenik a "VEGYE KI AZ ELAKADT MÁSOLÓPAPÍRT." üzenet, és a gép leáll. Ha adagolási hiba történik az RSPF használata közben, "*EREDETIT TEGYE BE. INDÍTSA FOLYT.-HOZ." üzenet jelenik meg a kijelzőn. ("*" jelöli a behelyezendő oldalak számát). Ez jelzi azt, hogy hány oldalt kell visszatenni a dokumentumadagoló tálcába az adagolási hiba után. Tegye vissza a kért számú eredetit. Ez a szám eltűnik, ha a másolás folytatódik, vagy ha a [TÖRLÉS] gombot (C) megnyomja. Ha egy eredeti dokumentum akad el az RSPF-ben, a gép leáll, és a hiba kijelző villogni kezd. Az RSPF-ben elakadt eredeti eltávolításához olvassa el a "D: Adagolási hiba az RSPF-ben" (104.o.) részt.

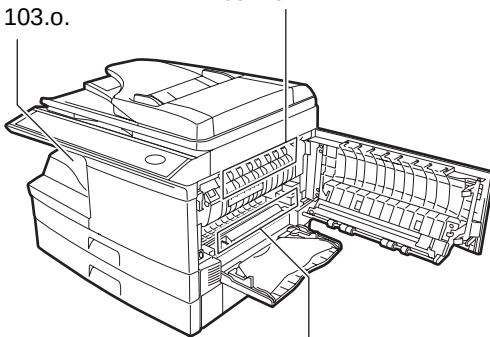
- 1 Nyissa le a kézi lapadagoló tálcát és az oldallapot, ebben a sorrendben.**



- 2 Ellenőrizze az elakadás helyét. Vegye ki az elakadt papírt az alábbi ábra utasításait követve az egyes helyzetekre vonatkozóan. Ha a hiba kijelző villog, folytassa az "A: Adagolási hiba az adagolási területen" (102.o.) résszel.**

Ha az elakadt papír erről az oldalról látható, ugorjon a "C: Adagolási hiba a továbbító területen" részhez. 103.o.

Ha itt van az elakadt papír, ugorjon a "B: Adagolási hiba a fixáló területen" részhez. 102.o.



Ha itt akadt el a papír, folytassa az "A: Adagolási hiba az adagolási területen" résszel. 102.o.

A: Adagolási hiba az adagolási területen

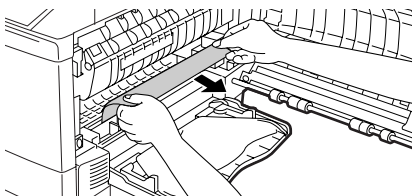
- 1** Óvatosan vegye ki az elakadt papírt a papíradagolási területről az ábra szerint. Ha a hiba kijelző villog, és az elakadt papír nem látható a papíradagolási területen, húzza ki a papírtálcát, és vegye ki az elakadt papírt. Ha nem tudja kivenni a papírt, ugorjon a "B: Adagolási hiba a fixáló területen" részhez.



A fixálóegység forró. Az elakadt papír eltávolítása közben ne érjen a fixálóegységhez, mivel az égési, illetve egyéb sérülést okozhat.



- Ne érjen a fényhenger felszínéhez (zöld rész) az elakadt papír eltávolításakor. Ez károsíthatja a hengert, és szennyezett másolatokat okozhat.
- Ha a papírt a kézi lapadagoló tálcán keresztül adagolta, ne a kézi lapadagoló tálcán keresztül távolítsa el az elakadt papírt. A papíron lévő festék beszennyezheti a laptovábbító területet, ami foltos másolatokat eredményezhet.

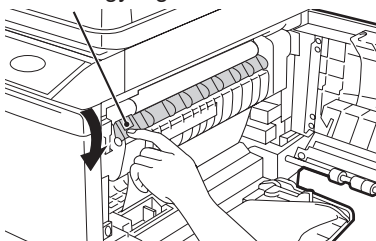


- 2** Zárja be az oldallapot az oldallap nyitó gomb melletti kerek kitüremkedések benyomásával. A hiba kijelző elalszik, és a kész kijelző világítani kezd.

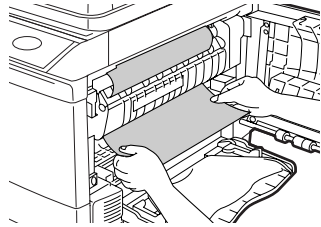
B: Adagolási hiba a fixáló területen

- 1** Engedje le a fixáló egység kioldó karját.

Fixáló egység kioldó kar



- 2** Óvatosan távolítsa el az elakadt papírt a fixáló egység alól, ahogyan azt az ábra mutatja. Ha a papírt nem tudja kivenni, ugorjon a "C: Adagolási hiba a továbbító területen" részhez.



Vigyázat

A fixálóegység forró. Az elakadt papír eltávolítása közben ne érjen a fixálóegységhez, mivel az égési, illetve egyéb sérülést okozhat.



Figyelem

- Ne érjen a fényhenger felszínéhez (zöld rész) az elakadt papír eltávolításakor. Ez károsíthatja a hengert, és szennyezett másolatokat okozhat.
- Ha a papírt a kézi lapadagoló tálcán keresztül adagolta, ne a kézi lapadagoló tálcán keresztül távolítsa el az elakadt papírt. A papíron lévő festék beszennyezheti a laptovábbító területet, ami foltos másolatokat eredményezhet.

- 3** Tolja fel a fixálóegység kioldó karját, majd zárja be az oldallapot a nyitó gomb melletti kerek kitüremkedések benyomásával. A hiba kijelző elalszik, és a kész kijelző világítani kezd.

C: Adagolási hiba a továbbító területen

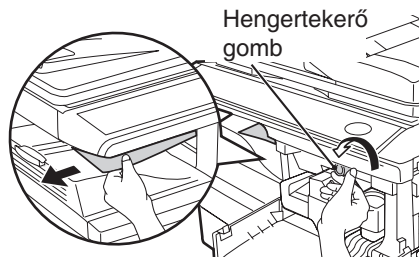
- 1** Engedje le a fixáló egység kioldó karját.

Lsd. "B: Adagolási hiba a fixáló területen" (102.o.)

- 2** Nyissa le az előlapot.

Az előlap lenyitásához olvassa el a "FESTÉKKAZETTA CSERÉJE" (105.o.)

- 3** Forgassa el a hengertekerő gombot a nyíl irányában, és óvatosan vegye ki az elakadt papírt a kimeneti területről.



- 4** Tolja fel a fixálóegység kioldó karját, majd zárja be az oldallapot a nyitógomb melletti kerek kitüremkedések benyomásával. A hiba kijelző elalszik, és a kész kijelző világítani kezd.



Figyelem

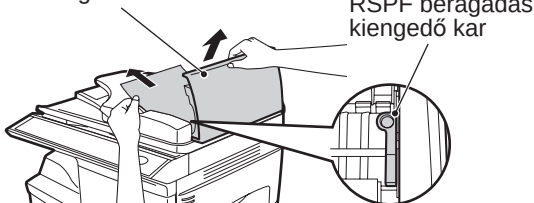
Az ajtók bezárásakor győződjön meg arról, hogy az előlapot biztonságosan bezárta, majd zárja be az oldallapot. Az ajtók megsérülhetnek, ha rossz sorrendben zárja be őket.

D: Adagolási hiba az RSPF-ben

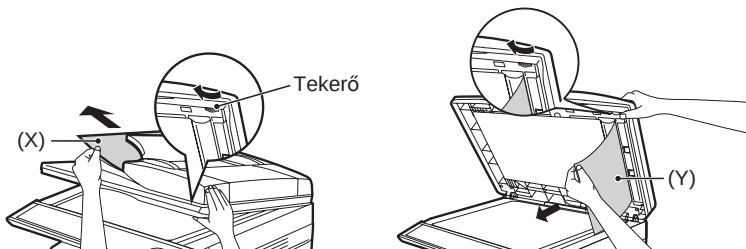
Ha az elakadt eredeti a dokumentumadagoló tálca tetején vagy a kimeneti területen van, kövesse az (A) műveletsort az adagolási hiba megszüntetéséhez. Ha az elakadt eredeti a dokumentumadagoló belsejében van és nem látható, kövesse a (B) műveletsort.

- (A) Ha az elakadt eredeti a dokumentumadagoló tálca tetején vagy a kimeneti területen van, nyissa fel a dokumentumadagoló tetejét, és húzza ki az eredetit. Ha az eredeti ellenáll a húzásnak, nyomja le az RSPF beragadás kiengedő kart, miközben kifelé húzza az eredetit. Ha végzett, zárja le a dokumentumadagoló tetejét.**

Dokumentumadagoló-tető



- (B) Nyissa fel a dokumentumadagoló tetejét. Ezután nyissa fel az RSPF-et és forgassa el a hengert a nyíl irányában. Ha az elakadt eredeti (X) helyzetben van, húzza ki az eredetit úgy, ahogyan a kimeneti területre továbbítódik. Ha az elakadt eredeti (Y) helyzetben van, az eredetit lefelé és kifelé húzza. Ha végzett, engedje le az RSPF-et, és zárja le a dokumentumadagoló tetejét.**



Megjegyzés

Nyissa fel és zárja le az RSPF-et a hibakijelző törléséhez. A kijelzőn megjelenik a "TEGYEN VISSZA X EREDETIT A FOLYTATÁS ELINDÍTÁSÁHOZ" üzenet. Tegye vissza a kijelzett számú oldalt a dokumentumadagoló tálcába. Nyomja meg a [START] gombot () a másolás folytatásához.

FESTÉKKAZETTA CSERÉJE

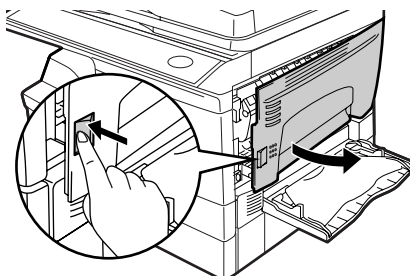
Ha kevés a festék, a hiba kijelző világítani kezd, és a gép kijelzőjén megjelenik "A FESTÉKKAZETTA KIÜRÜLŐBEN VAN." üzenet, mely figyelmezteti Önt, hogy szerezzen be egy új festékkazettát. Ha folytatja a másolást, miközben a kijelző világít, a másolatok fokozatosan egyre világosabbak lesznek, míg a festék ki nem fogy. Ha a festék elfogy, a gép működése leáll, a hiba kijelző világítani kezd, és a kijelzőn megjelenik a "CSERÉLJEN FESTÉKKAZETTÁT!" üzenet. Kövesse az alábbi műveletsort a festékkazetta kicseréléséhez.



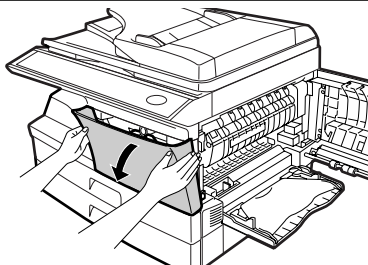
Megjegyzés

- Ha leáll a gép, még egypár másolat elkészítése lehetséges, ha a festékkazettát kiveszi a gépből, vízszintesen megrázza, majd újra beteszi. Ha ezután sem lehet másolni, cserélje ki a festékkazettát.
- Egy sötét eredeti hosszabb ideig tartó másolása során a kijelzőn megjelenik a "FESTÉK ÚJRATÖLTÉS FOLYAMATBAN VAN." üzenet, és a gép leáll még akkor is, ha van benne festék. A gép körülbelül 2 percig tölti a festéket, majd a kész kijelző világítani kezd. Nyomja meg a [START] gombot (●) a másolás folytatásához.

- 1** Nyissa le a kézi lapadagoló tálcát, majd nyissa ki az oldalajtót az oldalajtó nyitó gomb megnyomásával.

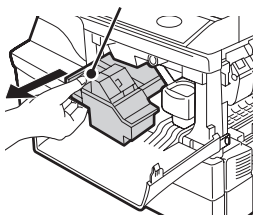


- 2** Óvatosan nyomja meg az előlap két oldalát az ajtó kinyitásához.



- 3** Óvatosan húzza ki a festékkazettát, miközben lenyomva tartja a kioldó kart.

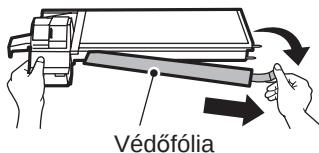
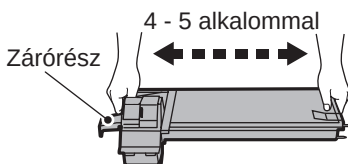
Festékkazetta kioldó kar



Megjegyzés

- A festékkazetta eltávolítása után ne rázza, illetve ne ütögesse azt, mivel ezáltal a festék kifolyhat a kazettából. Tegye a régi kazettát azonnal az új kazetta dobozában található tasakba.
- A helyi szabályoknak megfelelően dobja ki a régi festékkazettát.

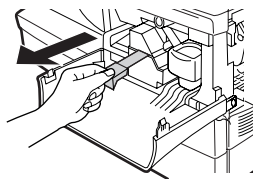
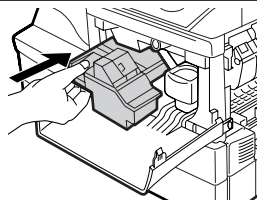
- 4** Vegye ki a festékkazettát a tasakból. Fogja meg a kazettát mindkét oldalánál, és rázza meg négyszer - ötször vízszintesen. A kazetta megrázása után távolítsa el a védőszalagot.



Megjegyzés

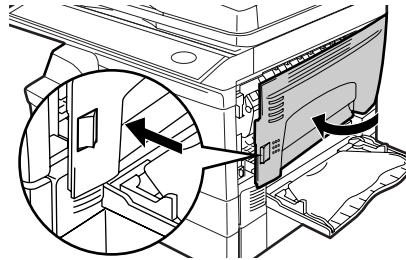
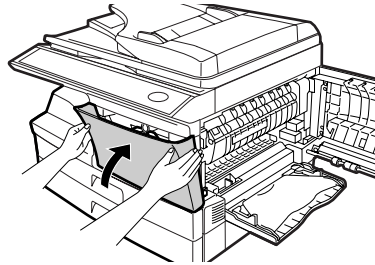
Az ábra szerint fogja a festékkazettát. Ne tartsa a kazettát a zárórésznél fogva. Ne feledje, csak a védőfólia eltávolítása előtt rázza a kazettát.

- 5** Óvatosan illessze be a festékkazettát a vezetők mentén, míg a helyére nem kattan, miközben a kioldó kart lenyomva tartja. Távolítsa el a védőszalagot a zárórésztől. Az ábra szerint húzza ki a zárórészt a festékkazettából. Dobja ki a zárórészt.



6

Zárja be az előlapot, majd az oldallapot a nyitógomb mellett kerek kitüremkedések benyomásával. A hiba kijelző elalszik, és a kész kijelző világítani kezd.



Figyelem

Az ajtók bezárásakor győződjön meg arról, hogy az előlap biztonságosan bezárta, majd zárja be az oldallapot. Az ajtók megsérülhetnek, ha rossz sorrendben zárja be őket.



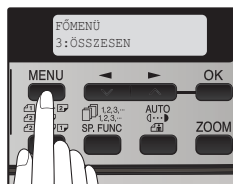
Megjegyzés

Elképzelhető, hogy a start (●) kijelző még az új festékkazetta behelyezése után sem kezd világítani, ami azt jelenti, hogy a másolás nem kezdhető újra (nem megfelelő a festék adagolása). Ez esetben nyissa ki és zárja be az oldallapot. A másoló körülbelül 2 percig újratölti a festéket, ezután a másolás újratekinthető.

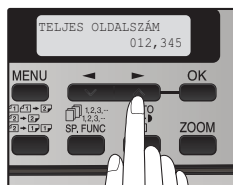
AZ ÖSSZES PÉLDÁNYSZÁM ELLENŐRZÉSE

Ellenőrizheti a gép által kiadott oldalak összes számát (minden oldal, amelyet másolás vagy nyomtatás funkcióval nyomtattak), illetve minden egyes funkció összes kimeneti példányszámát (másolati példányszám, szkennelt oldalak száma, faxolt oldalak száma stb.). Ha egy számláló eléri a 999 999-et, visszaáll 0-ra.

- 1** Nyomja meg a [MENU] gombot.
Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) amíg az "ÖSSZESEN" meg nem jelenik, majd nyomja meg az [OK] gombot.



- 2** Nyomja meg a [◀] gombot (▼) vagy a [▶] gombot (▲) az egyes funkciók számlálójának megjelenítéséhez.



Az egyes funkciók számlálói az alábbi sorrendben követik egymást a [◀] gomb (▼) vagy a [▶] gomb (▲) minden megnyomásakor:

- "ÖSSZESEN": A gép által kiadott összes oldal száma
- "MÁSOLATOK": Az összes másolat száma
- "1/2-OLD. ER. ADAGOLÓ (SPF/RSPF)": Az RSPF használatával beolvasott összes oldal száma
- "KÉTOLDALAS NYOMTATÁS": Az összes kétoldalas nyomtatott oldal száma
- "NYOMTATOTT OLDALAK": Az összes nyomtatott oldal száma
- "TELEFAX":* Az elküldött és fogadott faxoldalak összes száma
- "TELEFAX KÜLDÉS":* Az összes elküldött faxoldal száma
- "LAPOLVASÁS": Az összes beolvasott oldal száma
- "MEGMARADT FESTÉK": A gép kijelzi a festékkazettában lévő festékekkel még kinyomtatható oldalak számát.

* Ha a külön megrendelhető Fax Bővítő Készlet telepítve van.

KARBANTARTÁS SZÜKSÉGES

Ha a hiba kijelző villog, és a kijelzőn megjelenik a "FORDULJON SZAKSZERVIZHEZ!" üzenet, hivatalos SHARP karbantartó szakember általi szerviz szükséges. Mielőbb lépjen kapcsolatba a gép hivatalos szerviz képviselőjével.

A GÉP TISZTÍTÁSA

A tiszta, éles másolatok érdekében a megfelelő gondosság elengedhetetlen. Rendszeres időközönként szánjon pár percet a gép tisztítására.



Vigyzat

Ne használjon gyúlékony sprayt a gép tisztításához. Ha a sprayből kiáramló gáz a gép valamely belső elektromos eleméhez vagy a fixálóegység valamely forró részéhez ér, tüzet vagy áramütést okozhat.



Figyelem

- Tisztítás előtt győződjön meg arról, hogy a hálózati kapcsolót kikapcsolta, és az elektromos kábelt a konnektorból kihúzta.
- Ne használjon hígítót, benzint vagy egyéb gyúlékony tisztítószeret. Ezek használata deformálódást, elszíneződést, károsodást vagy meghibásodást okozhat.

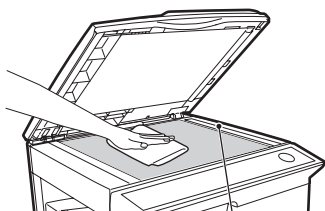
Burkolat

Törölje át a burkolatot egy tiszta, puha ronggyal.

Dokumentumüveg és az RSPF hátoldala

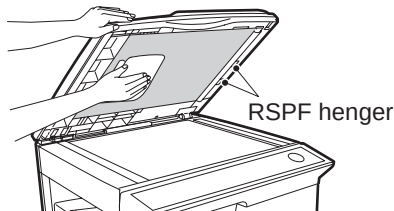
A foltok az üvegen, az RSPF lapolvasó ablakán, a tetőn vagy az RSPF hengeren szintén másolódnak. Törölje át az üveget, az RSPF lapolvasó ablakát, a tetőt vagy az RSPF hengert egy tiszta, puha ronggyal. Ha szükséges, nedvesítse meg a rongyot üveg tisztító folyadékkal.

Dokumentumüveg/lapolvasó ablak

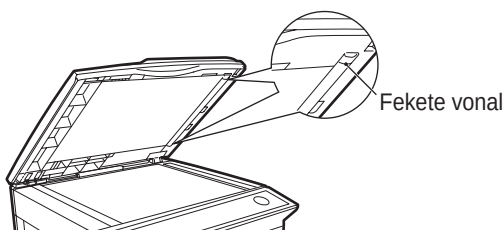


RSPF
lapolvasó ablak

Dokumentumtető/RSPF



RSPF henger



Fekete vonal

Ha ez a terület piszkos, az RSPF-ről való másolás nem lehetséges.

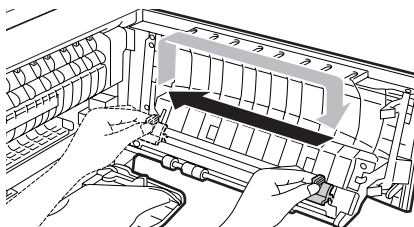
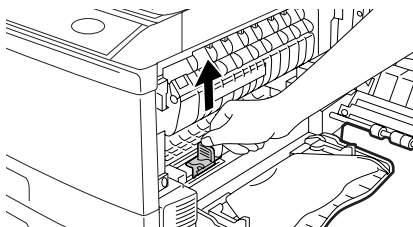
TRANSZFER KORONA

- 1** Kapcsolja ki a hálózati kapcsolót. (10.o.)
- 2** Győződjön meg róla, hogy a kézi adagoló le van hajtva, majd nyissa ki az oldalajtót, miközben lenyomva tartja az oldalajtó nyitógombját.
- 3** Vegye ki a transzfer korona tisztítót a fülnél fogva. Helyezze a transzfer korona tisztítót a transzfer korona jobb oldalára, óvatosan csúsztassa a tisztítót a bal vég felé, majd távolítsa el. Ismételje ezt a műveletet kétszer-háromszor.

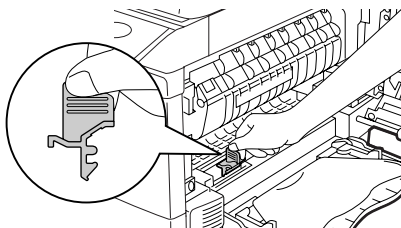


Megjegyzés

Csúsztassa a transzfer korona tisztítót a jobb végtől a bal végig a transzfer korona vágatában. Ha a tisztító elakad a mozdulat közben, a másolatokon foltok jelentkezhetnek.



- 4** Tegye vissza a transzfer korona tisztítót az eredeti helyére. Zárja be az oldallapot a nyitógomb melletti kerek kitüremkedések benyomásával.



- 5** Kapcsolja be a hálózati kapcsolót. (9.o.)

RENDSZERKONFIGURÁCIÓ

Számos kiegészítő berendezés rendelhető az egységhez, mellyel a rendszer a speciális igényeknek megfelelően konfigurálható. A kiegészítő berendezésekhez tartoznak az alábbiak.



Megjegyzés

- Mindig kizárólag SHARP alkatrészeket és kellékeket használjon.
- Néhány kiegészítő berendezés néhány országban és régióban nem elérhető.

SHARP

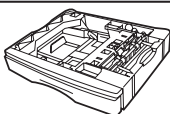


GENUINE SUPPLIES

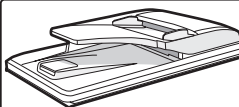
A lehető legjobb másolási eredmény érdekében mindig kizárólag SHARP termékeket használjon.
Csak az eredeti SHARP kellékek viselik az Eredeti Kellékanyag (Genuine Supplies) védjegyet.

**Telefax Bővítő
Készlet
(MX-FX12)**

**Hálózati Bővítő
Készlet
(MX-NB11)**



**250 lapos
papíradagoló egység
(MX-CS10)**



**Kétoldalas automata
eredeti adagoló
(MX-RP13)**

TELEFAX BŐVÍTŐ KÉSZLET (MX-FX12)

Ezzel a készlettel a gép telefaxként is használható.

HÁLÓZATI BŐVÍTŐ KÉSZLET (MX-NB11)

Ezzel a készlettel a gép hálózati nyomtatóként / hálózati szkennerként / lapolvasás USB-re is használható.

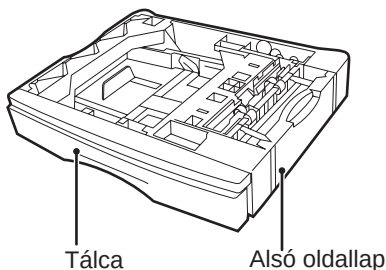
KÉTOLDALAS AUTOMATA EREDETI ADAGOLÓ (MX-RP13)

A kétoldalas automata eredeti adagoló (RSPF) 50 eredetit képes automatikusan adagolni. Az RSPF részegységeinek nevét a "RÉSZEGYSÉGEK NEVE" (6.o.) részben találja.

250 LAPOS PAPÍRADAGOLÓ EGYSÉG (MX-CS10)

A papíradagoló egység a gép nagyobb papírkapacitásának kényelmét, illetve a másolásra kész papírméretek nagyobb választékát biztosítja.

A papír tálcaba vagy papíradagolóba való töltésének, a papírméret megváltoztatásának és a papírtálca kiválasztásának műveletsora ugyanaz, mint az alapegység tálcáinak esetében. Olvassa el a "PAPÍRTÁLCA FELTÖLTÉSE" (12.o.) és "A TÁLCA KIVÁLASZTÁSA" (20.o.) részeket.



Az MX-CS10 használata a nyomtató funkcióval

Az MX-CS10 nyomtató funkcióval történő használatához kövesse ezeket a lépéseket a nyomtató meghajtó (driver) beállításainak módosításához.



Megjegyzés

A nyomtató meghajtó (driver) nem állítható be az MX-CS10-tal történő használatához, ha az alkalmazásból lett megnyitva.

- 1** **Klikkeljen a "Start" gombra.**
- 2** **Klikkeljen a "Kezelőpanel"-re, válassza a "Nyomtató és egyéb hardver" pontot, majd klikkeljen a "Nyomtató és faxok" pontra.**
 - Windows Vista/7 programkörnyezetben válassza a "Beállítások" menüpontot, és klikkeljen a "Nyomtató" elemre.
 - Windows 2000 környezetben válassza a "Beállítás"-t, és klikkeljen a "Nyomtatók"-ra.
- 3** **Klikkeljen a "SHARP MX-XXXX" nyomtató meghajtó (driver) ikonra, és a "Fájl" menüben válassza a "Tulajdonságok" pontot.**
 - Windows Vista/7 válassza a "Tulajdonságok" elemet a "Rendezés" menüben.
- 4** **Klikkeljen az "Konfiguráció" fülre.**
- 5** **Válassza a "Két tálca" pontot a "Bemeneti tálca beállítások"-nál, és klikkeljen az "OK" gombra.**

A nyomtató meghajtó (driver) bezáródik. Ezzel befejeződik az MX-CS10 használatához szükséges beállítás.



Interfész kábel

Szerezze be a számítógépéhez megfelelő kábelt.

USB interfész kábel

USB kábel, amely támogatja az USB 2.0-t.

A. Magánfelhasználók számára (háztartások)

1. Az Európai Unió országában

Figyelem: Ha ki akarja dobni ezt a berendezést, ne használja a szokványos szeméttárolót! A használt elektromos és elektronikus berendezéseket külön kell kezelni, a használt elektromos és elektronikus berendezések megfelelő kezelését, felújítását és újrahasznosítását előíró jogszabályoknak megfelelően. Az Európai Unió tagországaiban a következők szerint kell eljárni: a magánháztartások költségmentesen visszavihetik használt elektromos és elektronikus berendezéseiket a kijelölt gyűjtőhelyekre*. Néhány országban* a helyi viszonteladó szintén költségmentesen visszaveheti a régi terméket, ha egy hasonló új terméket vásárol helyette.

*) További részletekért vegye fel a kapcsolatot a helyi hatóságokkal. Ha használt elektromos és elektronikus berendezése elemet vagy akkumulátort tartalmaz, ezeket előzőleg dobja el a helyi előírásoknak megfelelően.

A használt termék megfelelő kezelésével segít biztosítani, hogy a hulladék anyag a szükséges kezelési és újrahasznosítási folyamatokon menjen keresztül, így meggátolja a lehetséges negatív hatásokat a környezetre és az emberi egészségre, amely ellenkező esetben a nem megfelelő hulladék-kezelésből adódhat.



Figyelem: Az Ön terméke ezzel a jellel van ellátva. Ez azt jelenti, hogy a használt elektromos és elektronikus berendezéseket tilos az általános háztartási hulladékkal keverni. Ezen termékek számára külön gyűjtési rendszer alkalmazandó.

2. Az Európai Unióon kívüli országokban

Ha el akarja dobni ezt a terméket, vegye fel a kapcsolatot a helyi hatóságokkal, és informálódjon a hulladékkezelés megfelelő módjáról.

Svájc: A használt elektromos és elektronikus berendezések a viszonteladóhoz ingyenesen visszavihetők akkor is, ha nem vásárol új terméket. A további gyűjtési lehetőségek listája az alábbi honlapokon található: www.swico.ch vagy www.sens.ch.

B. Üzleti felhasználók számára

1. Az Európai Unió országában

Ha a terméket üzleti célokra használja, és el akarja dobni:

Vegye fel a kapcsolatot a SHARP viszonteladójával, aki tájékoztatni fogja Önt a termék visszavételéről. Lehetséges, hogy a visszavétel és újrahasznosítás költségeit Önnek kell állnia. Lehetséges, hogy kisebb termékeket (és kisebb mennyiségeket) visszavesznek a helyi gyűjtőhelyek is.

Spanyolország: Vegye fel a kapcsolatot az elfogadott gyűjtőrendszerrel vagy a helyi hatósággal a használt termék visszavétele céljából.

2. Az Európai Unióon kívüli országokban

Ha nem akarja tovább használni ezt a terméket, vegye fel a kapcsolatot a helyi hatóságokkal, és informálódjon a hulladékkezelés megfelelő módjáról.

SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH
SonninstraÙe 3, D-20097 Hamburg

SHARP®