

# MC563/ES5463 MFP

## Felhasználói kézikönyv



# Tartalomjegyzék

<b>1</b>	<b>Kezdés előtt</b>	<b>4</b>
	Biztonsági óvintézkedések	5
	Általános óvintézkedések	6
	Tudnivalók a kézikönyvről	8
	A leírások bemutatása	8
	Védjegyek és egyéb információk	10
	Licenc	12
<b>2</b>	<b>Beállítás</b>	<b>13</b>
	Telepítési követelmények	14
	Telepítési környezet	14
	Telepítés helye	15
	A kiegészítők ellenőrzése	17
	A készülék kicsomagolása és telepítése	18
	Választható eszköz telepítése	22
	Vezeték nélküli helyi hálózati modul telepítése	22
	Kiegészítő tálcagység telepítése	23
	A nyomtatóillesztő-program beállítása	25
	Telefonvonal csatlakoztatása	27
	Csatlakoztatás nyilvános vonalhoz (csak faxolásra történő használat esetén)	27
	Csatlakoztatás nyilvános vonalhoz (ha telefont csatlakoztat a készülékhez)	28
	Optikai IP telefon csatlakoztatása	29
	Csatlakoztatás ADSL környezethez	30
	Telefonközpont, otthoni telefon és üzleti telefon csatlakoztatása	31
	Csatlakoztatás mellékként	31
	CS vevő vagy digitális televízió csatlakoztatása	32
	A hálózati kábel csatlakoztatása	33
	Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása	35
	Helyi hálózati kábel csatlakoztatása	35
	USB-kábel csatlakoztatása	37
	Töltsön papírt a tálcába	39
	A Beállítási adatainak ellenőrzése	41
	Ezen készülék beállítása	42
	Nyelvi beállítás	42
	A rendszergazdai jelszó beállítása	43
	Egyszerű beállítás	43
	Csatlakozás vezeték nélküli helyi hálózathoz (csak ha a vezeték nélküli helyi hálózati modul be van	

	szerelve)	45
	Vezeték nélküli helyi hálózathoz kapcsolódás előtt	45
	Vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolat engedélyezése	46
	Hozzáférési ponthoz (infrastrukturális) kapcsolódás	47
	Közvetlenül kapcsolódás a készülékhez	51
	Illesztőprogram és szoftver telepítése számítógépen	54
	Windows operációs rendszer esetén	54
	Mac OS X operációs rendszer esetén	57
<b>3</b>	<b>Alapműveletek</b>	<b>61</b>
	Az alkatrészek elnevezései	62
	Előlnézet	62
	Hátulnézet	63
	A készülék belseje	64
	Alapvető műveletek a kezelőpanelen	65
	Nevek és funkciók	65
	Név és funkciók a kezelőpanelen	67
	A kijelző szögének beállítása	67
	Karakterek bevitele	68
	A készülék be- és kikapcsolása	70
	A készülék bekapcsolása	70
	A készülék kikapcsolása	71
	Papír betöltése	72
	A betölthető papírtípusok	72
	Papír betöltése az 1-2. és 3. tálcába	75
	Papír betöltése a többcéltű tálcába	76
	Papírtárolás	78
	Dokumentum elhelyezése	79
	Az elhelyezhető dokumentumok	79
	Beállítás az automatikus dokumentumadagolóban	80
	Beállítás a dokumentumúvegen	82
<b>4</b>	<b>Másolás</b>	<b>83</b>
	Másolás	84
	A másolás megszakítása	85
	A másolatok számának meghatározása	86
<b>5</b>	<b>Beolvasás</b>	<b>87</b>
	Beolvasott adatok elküldése e-mail mellékletként	88
	A Beolvasás e-mailbe funkció használata előtt	88
	E-mail cím beírása e-mail küldéshez	89

Beolvasott adatok mentése megosztott mappába .....	90	Ha a hibakód „390” .....	142
Megosztott mappa létrehozása számítógépen .....	90	Ha a hibakód „391”, „392” vagy „393” .....	145
Cél rögzítése (profil) .....	91	Ha a hibakód „409” .....	147
A Beolvasás megosztott mappába funkció használata .....	92	Ha elakad egy dokumentum .....	153
A beolvasás megszakítása .....	93	Ha egy dokumentum látható a papír útvonalán .....	153
<b>6 Nyomtatás .....</b>	<b>94</b>	Ha nem látható egy dokumentum a papír útvonalán .....	154
Számítógépről történő nyomtatás (Windows) .....	95	Másolási problémák .....	156
A Windows operációs rendszerhez való PCL nyomtató-illesztőprogram esetén .....	95	Nem tud másolni .....	156
A Windows operációs rendszerhez való PS nyomtató-illesztőprogram esetén .....	96	Beolvasási problémák .....	158
Nyomtatás számítógépről (Mac OS X) .....	98	Nem lehet beolvasni .....	158
Nyomtatási feladat megszakítása .....	99	Nyomtatási problémák .....	159
Az egyes nyomtató-illesztőprogramok képernyői és funkciói .....	100	Nem lehet nyomtatni .....	159
Windows PCL nyomtató-illesztőprogram .....	100	Faxolási problémák .....	161
Windows PS nyomtató-illesztőprogram .....	102	Nem lehet faxot küldeni .....	161
Mac OS X PS nyomtató illesztőprogram .....	104	Nem lehet faxot fogadni .....	162
<b>7 Fax .....</b>	<b>109</b>	A kezelőpanelen hibaüzenet jelenik meg .....	163
A fax funkciók alapműveletei .....	110	Hibaüzenetlista .....	163
Faxszám beírása egy fax elküldéséhez .....	110	<b>10 Kezelés/ Műszaki adatok .....</b>	<b>173</b>
Faxátvitel megszakítása .....	111	A rendszergazdai jelszó módosítása .....	174
Beállítás fogadáshoz .....	112	Energiafogyasztás megtakarítása az Energiatakarékos funkcióval .....	175
A fogadási mód beállítása .....	112	A Készenléti idő beállítása az Energiatakarékos módra való áttérés előtt .....	175
DRD .....	113	Az Alvó módra áttérés előtt állítsa be a készenléti idő hosszát .....	176
Várakozási idő beállítása a bejövő hívás beérkezésétől számítva a fogadás megkezdéséig (Válasz várakozási ideje) .....	114	Az Energiatakarékos funkció korlátozásai .....	176
<b>8 Karbantartás .....</b>	<b>115</b>	A készülék automatikus kikapcsolása (Automatikus kikapcsolás) .....	177
Fogyóeszközök cseréje .....	116	A készenléti idő beállítása az Automatikus kikapcsolás működésének megkezdése előtt .....	178
Óvintézkedések fogyóeszköz csere során .....	116	Műszaki adatok .....	179
A festékkazetták cseréje .....	117	Általános jellemzők .....	179
A henger cseréje .....	121	Másoló – műszaki adatok .....	180
A henger és a festékkazetta cseréje egyszerre .....	125	Fax – műszaki adatok .....	180
A készülék egyes alkatrészeinek tisztítása .....	129	Lapolvasó – műszaki adatok .....	181
A dokumentumúveg tisztítása .....	129	Nyomtató műszaki jellemzők .....	181
A LED-fej tisztítása .....	130	Hálózati jellemzők .....	182
<b>9 Hibaelhárítás .....</b>	<b>132</b>	Vezeték nélküli helyi hálózat műszaki adatai (választható) .....	183
Ha papírelakadás történik .....	133	<b>Contact Us .....</b>	<b>184</b>
Ha a hibakód „370”, „371” vagy „372” .....	133		
Ha a hibakód „380”, „381”, „382”, „385”, „389” .....	138		

# 1

## Kezdés előtt

---

**Biztonsági óvintézkedések**

**Általános óvintézkedések**



**Tudnivalók a kézikönyvről**

**Védjegyek és egyéb információk**










**Licenc**










## Biztonsági óvintézkedések





---

 <b>VIGYÁZAT!</b>	Olyan további információkat jelöl, melyek figyelmen kívül hagyása, illetve be nem tartása súlyos személyi sérüléshez, vagy halálhoz vezethet.
 <b>FIGYELEM!</b>	Olyan további információkat jelöl, melyek figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez vezethet.

## Általános óvintézkedések

 <b>VIGYÁZAT!</b>	
	Ne nyúljon a készülék belsejében található biztonsági kapcsolóhoz. Magas feszültség fordulhat elő, ami áramütést okozhat. Fogaskerék is elfordulhat, ami sérülést okoz.
	Ne használjon gyúlékony spray-t a készülék közelében. A készüléken belül egyes alkatrészek nagyon felhevülnek, ami tüzet is okozhat.
	Ha a fedél nagyon felforrósodik, a készülékből füst vagy szag árad, illetve szokatlan hangot hall, válassza le a tápdugót a fali aljzatból, és forduljon a kereskedőhöz. Tűz keletkezhet.
	Ha a készülékbe folyadék – például víz – kerül, válassza le a tápdugót a fali aljzatból, és forduljon a kereskedőhöz. Tűz keletkezhet.
	Ha iratkapcsot vagy más tárgyat ejt a készülékbe, válassza le a tápdugót a fali aljzatból, és vegye ki ezt a tárgyat. Áramütés, tűz vagy sérülés fordulhat elő.
	Ne végezzen a felhasználói útmutatóban előírtaktól eltérő műveletet és szétszerelést. Áramütés, tűz vagy sérülés fordulhat elő.
	Ha a készüléket leejti vagy fedele megsérül, válassza le a tápdugót a fali aljzatból, és forduljon a kereskedőhöz. Áramütés, tűz vagy sérülés fordulhat elő.
	Rendszeres időközönként válassza le a tápdugót, és tisztítsa meg a csatlakozóvillák alapjait és azok között. Ha a tápdugót sokáig az aljzatba dugva hagyja, por gyúlik fel a csatlakozóvillák alapjain, és rövidzárlat keletkezhet, ami tüzet is okozhat.

 <b>VIGYÁZAT!</b>	
	A kipergett festékport ne takarítsa fel elektromos porszívóval. A kipergett festékpórt elektromos porszívóval való feltakarítása tüzet okozhat az elektromos érintkezésből származó szikrák vagy egyéb okok miatt. Ha a festék a padlóra vagy máshová freccsen, törölje fel óvatosan, nedves kendővel vagy egyéb törölkendővel, ügyelve, hogy ne szórja szét a festékpórt.
	Ne helyezzen semmilyen tárgyat a szellőzőnyílásba. Áramütés, tűz vagy sérülés fordulhat elő.
	Ne tegyen vízzel töltött csészét és más tárgyakat a készülékre. Áramütés vagy tűz keletkezhet.
	Ne hagyja, hogy a készülékbe kisállatok vizelete vagy más folyadék kerüljön, és ne hagyja, hogy a készülék nedves legyen. Áramütés vagy tűz keletkezhet.
	Amikor nyitva van a készülék fedőlapja, akkor ne érintse meg a beégető egységet. Égési sérüléseket okozhat.
	Ne dobja tűzbe a festékkazettákat és a fényhengert. A festékkazetta meggyulladhat és égési sérüléseket okozhat.
	Ne csatlakoztassa a tápvezetékét, a kábeleket és a földelővezetékét a jelen felhasználói útmutatóban előírtaktól eltérő módon. Tűz keletkezhet.
	A szünetmentes tápegység (UPS), vagy az egyen-váltakozó áramú átalakító használata mellett a működés nem garantált. Ne használjon szünetmentes tápegységet vagy invertert. Tűz keletkezhet.

 <b>FIGYELEM!</b>	
	Ne menjen a papírkadó részhez bekapcsoláskor, illetve nyomtatáskor. Ez sérülést okozhat.
	Ne érintse meg a sérült folyadékkristályos kijelzőt. Ez sérülést okozhat. Ha a folyadékkristályos kijelzőből szivárgó folyadék (folyékony kristály) szembe vagy szájba kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Szükség esetén kérjen orvosi segítséget.
	Ne szerelje szét és ne feszítse fel a hengert és a festékkazettát. Ilyenkor belélegezheti a szétszórt festéket, illetve a festék bepiszkolhatja kezét és ruházatát.

## Tudnivalók a kézikönyvről

A kézikönyvvel kapcsolatos különféle információk itt találhatóak. A kézikönyv használata előtt olvassa el ezeket a szakaszokat.

### • Jogi nyilatkozat

Mindent megtettünk annak érdekében, hogy a kézikönyvben található adatok teljes körűek, pontosak és naprakészek legyenek. A gyártó nem vállal felelősséget a hatáskörén kívül bekövetkező hibákért. Továbbá, a gyártó nem tudja garantálni, hogy a szoftveren és a felszerelésen más gyártók által végzett változtatások és az erre tett utalások ebben a kézikönyvben nem lennének hatással az említett eszközök információtartalmának alkalmazhatóságára. Az egyéb cégek által gyártott szoftverek megemlítése nem jelenti a gyártó jóváhagyását.

Bár mi megtettünk minden erőfeszítést, hogy ezt a dokumentumot a lehető legpontosabbá és jól használhatóvá tegyük, nem tudunk semmiféle, sem kifejezett, sem beleértett garanciát vállalni arra, hogy ezen dokumentumban található adatok pontosak és teljesek.

### • A kézikönyv szerzői joga

Az Oki Electric Industry Co., Ltd. minden jogot fenntart. Az Oki Electric Industry Co., Ltd. előzetes írásbeli engedélye nélkül a jelen dokumentum semmilyen része nem reprodukálható semmilyen formában és eszközzel.

© 2017 Oki Electric Industry Co., Ltd.

### • A kézikönyv felépítése

- Felhasználói kézikönyv (PDF) ----- A készülékhez mellékelte DVD-ROM tartalmazza.
- Szakértői kézikönyv (PDF) ----- Az weboldaláról töltsse le e kézikönyvet és a letöltött kézikönyvet nézze meg.

### • [A leírások bemutatása](#)

- [A kézikönyv használata \(Szakértői útmutató\)](#)

## A leírások bemutatása

Jelek, szimbólumok, illusztrációk és egyéb leírások találhatóak.

- [A jelek bemutatása](#)
- [A szimbólumok bemutatása](#)
- [Az illusztrációk bemutatása](#)



Amennyiben nincs másképpen jelezve, a jelen kézikönyvben az alábbi képernyők képeit használjuk fel.

- Windows esetén: Windows 7
- Mac OS X operációs rendszer esetén: Mac OS X 10.9

[OKI MFP (OKI többfunkciós készülék)] írható be típusnévként.

A használt operációs rendszertől, nyomtató típusától vagy változatától függően előfordulhat, hogy e dokumentumban szereplő leírás eltér a valós helyzettől.

## A jelek bemutatása

A következő jelek találhatóak e kézikönyvben.

Szimbólum	Jelentés
	Óvintézkedéseket és megszorításokat jelöl a készülék helyes kezelésére vonatkozóan. Mindenképpen olvassa el, hogy a készüléket helyesen tudja kezelni.
	A készülék használata szempontjából hasznos információkat jelöl. Célszerű az elolvasása.
	A hivatkozási témaköröket jelzi. Olvassa el, ha további tájékoztatást szeretne.
	Kapcsolódó témaköröket jelez. Olvassa el, ha kapcsolódó tájékoztatást szeretne.

## A szimbólumok bemutatása

Ez a szakasz ismerteti a kézikönyvben használt szimbólumokat és azok jelentését.

Szimbólum	Jelentés
Illusztráció (gombnév)	Gombot (gombnevet) jelöl a készülék kezelőpaneljén.



Szimbólum	Jelentés
[ ]	Menünevet, elemnevet, beállítást vagy a kezelőpanel érintőpanelén megjelenő egyéb elemeket jelez. Számítógép képernyőjén megjelenő menüt, ablakot vagy párbeszédpanel-nevet jelöl. Ezek a leírásokban és az eljárások illusztrációiban világosan megkülönböztethetők.
" "	A kijelzőn megjelenő üzenetet vagy beírt szöveget jelöl. A számítógépen található fájlok nevét jelzi. Hivatkozás témakörének címét jelzi.
< >	Számítógép billentyűzetén lévő billentyűt jelöl.
>	A készülék vagy a számítógép szükséges menüjének megjelenítési módját jelöli.

## Az illusztrációk bemutatása

E kézikönyvben példaként az MC563 ábrái szerepelnek.

E kézikönyvben a gyári alapbeállításoknak megfelelően szerepelnek a kezelőpanel érintőpaneljének ábrái.



A kézikönyvben lévő leírások az adott típus függvényében eltérőek lehetnek.

## Védjegyek és egyéb információk

Az OKI az Oki Electric Industry Co., Ltd. egyik bejegyzett védjegye.

Az ENERGY STAR az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatalának védjegye.

A Microsoft, a Windows, a Windows Server, a Windows Vista és az Internet Explorer a Microsoft Corporation bejegyzett márkanamei.

Az Apple, a Macintosh, a Mac és a Mac OS az Apple Inc. bejegyzett védjegyei.

Az iPad, iPhone, iPod, iPod touch és a Safari az Apple Inc. védjegyei, melyeket az Egyesült Államokban és más országokban jegyeztek be.



Az AirPrint és az AirPrint logo az Apple Inc. védjegyei.

A Google, a Google Docs, az Android és a Gmail a Google Inc. védjegyei.

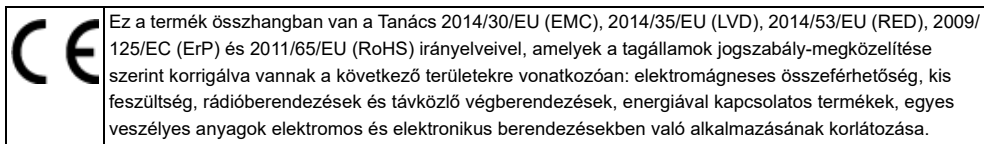
A Google Felhőalapú Nyomtatás a Google Inc. védjegye.

Az Adobe, az Illustrator, a Photoshop, a PostScript és a Reader védjegyek, illetve az Adobe Systems Incorporated vállalat Amerikai Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegyei.

A FeliCa Sony Corporation védjegye.

A MIFARE az NXP Semiconductors védjegye.

Az egyéb termék- és márkanamek tulajdonosuk védjegyei, vagy bejegyzett védjegyei.



Az elektromágneses összeférhetőségről szóló 2014/30/EU számú irányelvnek való megfelelést a következő kábelek felhasználásával tesztelték.

KÁBELTÍPUS	HOSSZ (MÉTER)	MAG	ÁRNYÉKOLÁS
Tápkábel	1,8	X	X
USB	5,0	X	✓
LAN	10,0	X	X
Telefon	3,0	X	X

### • ENERGY STAR

Az Egyesült Államok, Kanada és Japán az ENERGY STAR program célországai. Más országokban esetében nem alkalmazható.

E termék csak az ENERGY STAR v2.0 követelményeinek felel meg.

### • ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS VÉSZHELYZET ESETÉN

Legyen óvatos a festékporral:



Ha lenyelte, igyon kis kortyokban hideg vizet és forduljon orvoshoz. TILOS a hánytatás megindítása.

Ha belélegezte, azonnal menjen friss levegőre. Azonnal forduljon orvoshoz.

Ha a festékpór szembe kerül, öblítse ki a szemet bő vízzel legalább 15 percen keresztül, nyitva tartott szemhéjakkal. Azonnal forduljon orvoshoz.

A festékpór kipergésére hideg vizet és szappant használjon, hogy elkerülje a bőr, vagy a ruhadarab foltosodását.

- KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓK



## Licenc

A termék a Heimdal Project által kifejlesztett szoftvert tartalmaz.

Copyright (c) 1995 - 2008 Kungliga Tekniska Högskolan

(Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden).

Minden jog fenntartva.

Értékesítése, vagy felhasználása forráskód és bináris kód formájában, módosítással, vagy anélkül engedélyezett az alábbi feltételek teljesülése mellett:

- 1 A forráskód értékesítése magában kell, hogy foglalja az alábbi jogi nyilatkozatot, feltételek listáját és a következő lemondó nyilatkozatot.
- 2 A bináris kód értékesítése magában kell, hogy foglalja a dokumentációban és/vagy az egyéb, továbbadásakor biztosított dokumentumokban az alábbi jogi nyilatkozatot, feltételek listáját és a következő lemondó nyilatkozatot.
- 3 Sem az intézet neve, sem a közreműködők nevei nem használhatóak arra, hogy az ezen szoftvertől származtatott termékekhez hozzájáruljanak, vagy reklámozzák azokat, előzőleges írásbeli engedély kérése nélkül.

A SZOFTVERT KIBOCSÁJTÓ INTÉZET ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK VISSZAUTASÍTANAK BÁRMILYEN KIFEJEZETT, VAGY TÖRVÉNYI GARANCIA VÁLLALÁSÁT, IDEÉRTVE, DE NEM KORLÁTOZVA AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE, A KONKRÉT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁKAT. AZ INTÉZET ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK NEM VÁLLALNAK FELELŐSÉGET SEMMILYEN ÖN ÁLTAL ELSZENVEDETT KÖZVETLEN, KÖZVETETT, JÁRULÉKOS, KÜLÖNLEGES, KÖVETKEZMÉNYI, VAGY PÉLDÁN ALAPULÓ KÁRÉRT, AZ OKOZÁS MÓDJÁTÓL ÉS A FELELŐSÉG ELMÉLETÉTŐL FÜGGETLENÜL. EZ KITERJED, DE NEM KORLÁTOZÓDIK AZ ESETLEGES ELMARADT KÖZVETLEN, VAGY KÖZVETETT HASZONRA, A CÉG JÓ HÍRNEVÉT, VAGY TEKINTÉLYÉT ÉRT SÉRELEMRE, AZ ADATVESZTÉSRE, A HELYETTESÍTŐ TERMÉKEK, VAGY SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉNEK KÖLTSÉGÉRE ÉS EGYÉB NEM TÁRGYI KÁROKRA, FÜGGETLENÜL ATTÓL, HOGY A KÁROSODÁS SZERZŐDÉSES, VAGY SZERZŐDÉSEN KÍVÜLI JOGVISZONYBÓL ERED-E, IDEÉRTVE A GONDATLANSÁGBÓL ELKÖVETETT KÁROKOZÁST, MÉG ABBAN AZ ESETBEN IS, HA AZ INTÉZET ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK FIGYELMÉT FELHÍVTÁK EZEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRE.

### • Nyílt forráskódú licenc felfedése

A következő nyílt forráskódú szoftver is rendelkezésre bocsátásra kerül a Google Felhőalapú Nyomtatási szolgáltatás használatához. Alább található meg a nyílt forráskódú licenc leírása.

json-c

Copyright (c) 2009-2012 Eric Haszlakiewicz

Ezennel ingyenes engedélyt kap a jelen szoftvert és az ahhoz tartozó dokumentációs fájlokat (a „Szoftvert”) megkapó minden személy arra, hogy a Szoftvert megszorítások nélkül kezelje, korlátozás nélkül ideértve a Szoftver használatához, másolásához, módosításához, beolvasztásához, közzétételéhez, forgalmazásához, továbbadásához és/vagy példányainak értékesítéséhez fűződő jogot, valamint ezek engedélyezését a Szoftvert megkapó személyek számára, az alábbi feltételeknek megfelelően:

A fenti szerzői jogi nyilatkozat és a jelen, engedélyezésre vonatkozó közleményt a Szoftver minden példányán, illetve jelentős részén fel kell tüntetni.

A SZOFTVER BIZTOSÍTÁSA ADOTT ÁLLAPOTÁBAN, MINDENFAJTA – KIFEJEZETT ÉS BELEÉRTETT – JÓTÁLLÁS NÉLKÜL TÖRTÉNIK, KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE AZ ELADHATÓSÁGRA, AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA ÉS A JOGSÉRTÉSEK ELKERÜLÉSÉRE VONATKOZÓ JÓTÁLLÁST. A SZERZŐK ÉS A SZERZŐI JOGOK TULAJDONOSAI SEMMILYEN ESETBEN NEM FELELŐSEK SEMMIFÉLE KÖVETELÉS, KÁRIGÉNY VAGY EGYÉB FELELŐSSÉGREVONÁS TEKINTETÉBEN, LEGYEN SZÓ SZERZŐDÉSES VAGY SZERZŐDÉSEN KÍVÜLI CSELEKMÉNYRŐL VAGY MÁSRÓL, MELY A SZOFTVERREL, A SZOFTVER HASZNÁLATÁVAL VAGY MÁS KEZELÉSÉVEL KAPCSOLATOS, ILLETVE ABBÓL ERED.

Copyright (c) 2004, 2005 Metaparadigm Pte Ltd

Ezennel ingyenes engedélyt kap a jelen szoftvert és az ahhoz tartozó dokumentációs fájlokat (a „Szoftvert”) megkapó minden személy arra, hogy a Szoftvert megszorítások nélkül kezelje, korlátozás nélkül ideértve a Szoftver használatához, másolásához, módosításához, beolvasztásához, közzétételéhez, forgalmazásához, továbbadásához és/vagy példányainak értékesítéséhez fűződő jogot, valamint ezek engedélyezését a Szoftvert megkapó személyek számára, az alábbi feltételeknek megfelelően:

A fenti szerzői jogi nyilatkozat és a jelen, engedélyezésre vonatkozó közleményt a Szoftver minden példányán, illetve jelentős részén fel kell tüntetni.

A SZOFTVER BIZTOSÍTÁSA ADOTT ÁLLAPOTÁBAN, MINDENFAJTA – KIFEJEZETT ÉS BELEÉRTETT – JÓTÁLLÁS NÉLKÜL TÖRTÉNIK, KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE AZ ELADHATÓSÁGRA, AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA ÉS A JOGSÉRTÉSEK ELKERÜLÉSÉRE VONATKOZÓ JÓTÁLLÁST. A SZERZŐK ÉS A SZERZŐI JOGOK TULAJDONOSAI SEMMILYEN ESETBEN NEM FELELŐSEK SEMMIFÉLE KÖVETELÉS, KÁRIGÉNY VAGY EGYÉB FELELŐSSÉGREVONÁS TEKINTETÉBEN, LEGYEN SZÓ SZERZŐDÉSES VAGY SZERZŐDÉSEN KÍVÜLI CSELEKMÉNYRŐL VAGY MÁSRÓL, MELY A SZOFTVERREL, A SZOFTVER HASZNÁLATÁVAL VAGY MÁS KEZELÉSÉVEL KAPCSOLATOS, ILLETVE ABBÓL ERED.

# 2

## Beállítás

---

Telepítési követelmények

A kiegészítők ellenőrzése

A készülék kicsomagolása és telepítése

Választható eszköz telepítése

Telefonvonal csatlakoztatása

A hálózati kábel csatlakoztatása

Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása

Töltsön papírt a tálcába

A Beállítási adatainak ellenőrzése

Ezen készülék beállítása

Csatlakozás vezeték nélküli helyi hálózathoz (csak ha a vezeték nélküli helyi hálózati modul be van szerelve)

Illesztőprogram és szoftver telepítése számítógépen

## Telepítési követelmények

- [Telepítési környezet](#)
- [Telepítés helye](#)

### Telepítési környezet

A készüléket az alábbi környezetben telepítse.

Környezeti hőmérséklet: 10°C – 32°C

Környezeti páratartalom: 20% – 80% (relatív páratartalom)

Maximális nedves hőmérséklet: 25°C



- Ügyeljen a kicsapódás megelőzésére. Meghibásodást okozhat.
- Ha a készüléket 30%-os vagy annál kisebb relatív páratartalmú helyen telepíti, akkor használjon légnedvesítőt vagy sztatikus feltöltődést megelőző lapot.
- A telepítési környezettől függően a működés hangosabb lehet. Ha zavarja a zaj, javasoljuk, hogy telepítse a készüléket egy másik helyiségben, távol Öntől.



#### VIGYÁZAT!

- Ne telepítse olyan helyre a készüléket, ahol túl magas a hőmérséklet vagy tűz közelébe.
- Ne telepítse a készüléket olyan helyre, ahol vegyi reakciókra kerül sor, például laboratóriumba.
- Ne telepítse a készüléket alkohol, hígítók és egyéb, gyúlékony oldószerek közelébe.
- Ne telepítse a készüléket olyan helyre, ahol gyermekek is elérhetik.
- Ne telepítse a készüléket labilis helyre, például billegő állványra vagy ferde felületre.
- Ne telepítse a készüléket olyan helyre, ahol magas a páratartalom vagy a por, illetve ahol közvetlen napfénynek van kitéve.
- Ne telepítse a készüléket olyan környezetbe, ahol sós levegőnek vagy korrozív gáznak van kitéve.
- Ne telepítse a készüléket olyan környezetbe, ahol erős rezgésnek van kitéve.
- Ne telepítse a készüléket olyan helyre, ahol szellőzőnyílása el van zárva.

### FIGYELEM!

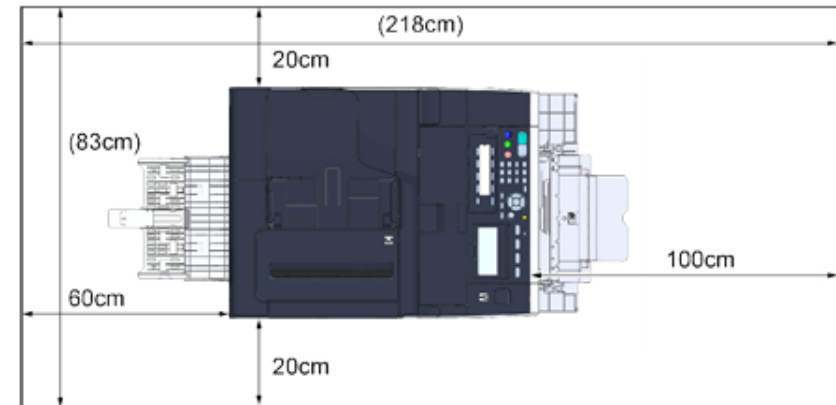
- Ne telepítse a készüléket közvetlenül vastag szőnyegre.
- Ne telepítse a készüléket zárt helyiségbe, illetve rossz szellőzésű helyre.
- Ha a készüléket tartósan, folyamatosan kis helyiségben használja, ügyeljen a szellőztetésre.
- Telepítse a készüléket erős mágneses mezőt, illetve zajt kibocsátó forrástól távol.
- Ne telepítse a készüléket televízió vagy monitor közelébe.
- A készüléket mindkét oldalánál fogva, hátsó oldalát kissé lefelé billentve hordozza.

## Telepítés helye

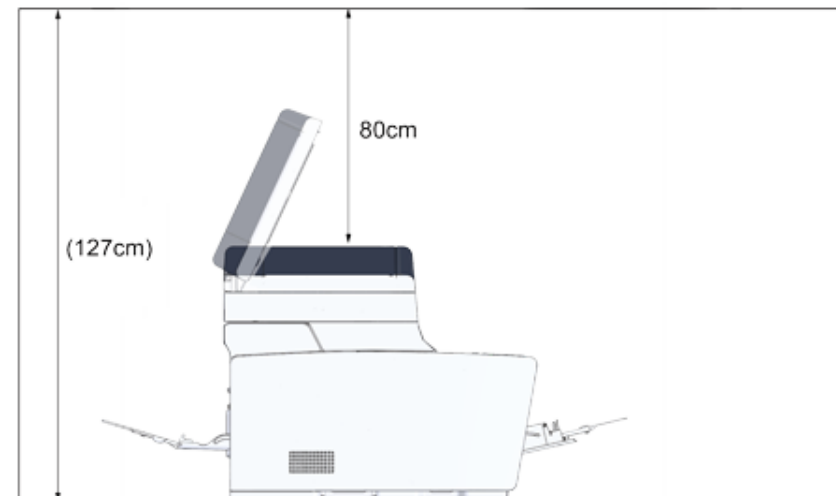
A berendezést egyenes felületen helyezze el, amely elég széles a berendezés biztonságos megtartásához.

Az alábbi képeken látható módon hagyjon elegendő szabad helyet a készülék körül.

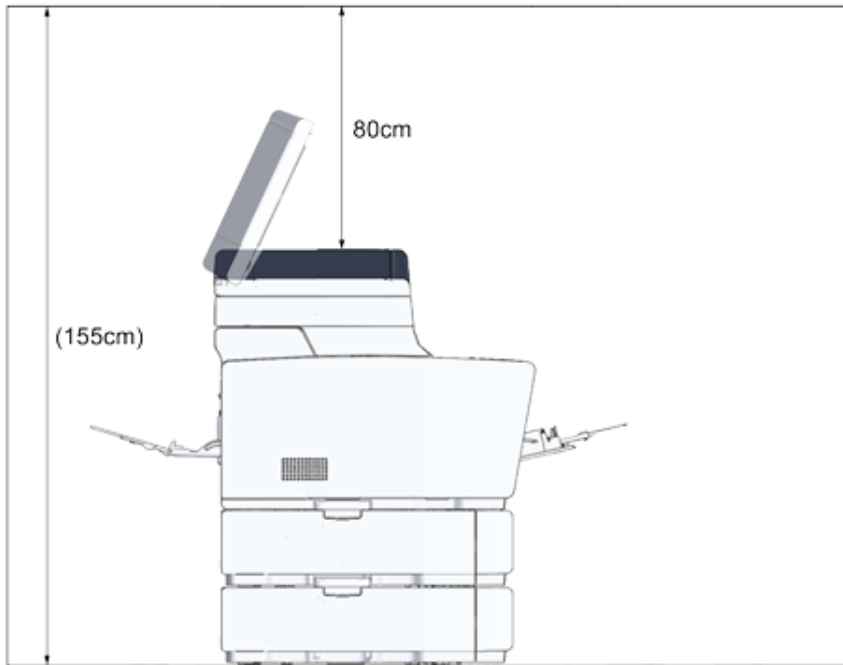
### • Felülnézet



### • Oldalnézet





- Oldalnézet (ha a kiegészítő tálca be van téve van)





## A kiegészítők ellenőrzése

Ellenőrizze, hogy rendelkezik-e az alább felsoroltak mindegyikével.

 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Ez sérülést okozhat.</b>	
A készüléket 2 személy emelje, mert a súlya körülbelül 31 kg.		

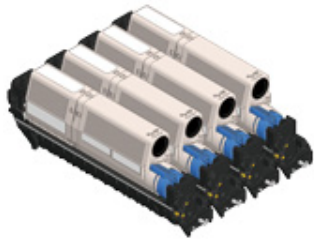


Első alkalommal feltétlenül a mellékelt fogyóeszközöket használja. Ha egyéb fogyóeszközöket használ az első alkalommal, akkor előfordulhat, hogy az élettartam nem jelenik meg megfelelően, vagy a felhasznált kellékanyagok nem állnak rendelkezésre.

### • Fő test



- **Négy fényérzékeny henger (fekete, cián, magenta és sárga)**
- **Négy induló festékkazetta (fekete, cián, magenta és sárga)**



Az MC típusok esetében az induló festékkazetták a fényhengerekben vannak, amelyeket még a szállítás előtt beszereltek a nyomtatóba.



Az induló festékkazetta az ES típusokban nincs telepítve. Telepítse a készülékhez mellékelt festékkazettát. Nézze meg a „A henger cseréje” című részt.

### • Szoftver DVD-ROM



### • Hálózati kábel

### • Telefonkábel



### • Borítékkar

A többcélú tálcára van erősítve a borítékkar. Akkor használja a borítékkart, ha a nyomtatást követően ráncosodnak a borítékok.



Útmutatásokért a „Nyomtatás borítékra (Szakértői útmutató)” című részt nézze meg.



- Helyi hálózati és USB-kábeleket nem tartalmaz a csomag. Maga gondoskodjon a csatlakoztatáshoz szükséges kábelekről.
- A készülék szállításához csomagoló- és védőanyagok szükségesek. Ne dobja ki a csomagolóanyagokat, mivel előfordulhat, hogy később szükség lesz azokra.

## A készülék kicsomagolása és telepítése

Ez a szakasz ismerteti a készülék kicsomagolását és telepítését.

 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Ez sérülést okozhat.</b>	
A készüléket 2 személy emelje, mert a súlya körülbelül 31 kg.		



- Különösen óvatosan járjon el a henger (a zöld színű henger) kezelésekor, mivel az törékeny.
- Ne tegye ki a hengert közvetlen napfénynek és erős (körülbelül 1500 luxnál erősebb) fénynek. A hengert még beltéri megvilágítás esetén se hagyja elöl 5 percig és annál hosszabban.
- A készülék szállításához csomagoló- és védőanyagok szükségesek. Ezeket ne semmisítse meg, hanem őrizze meg későbbi felhasználás céljából.

- 1 Vegye ki a készülékét a dozból és vegye ki a tartozékokat, a kipárnázó anyagokat és a műanyag zsákokat a készülékéből.

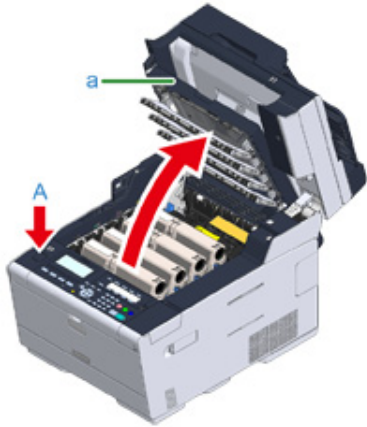
- 2 Emelje meg a készülékét és helyezze el ott, ahol majd telepíteni fogja.



Ne nyissa fel a lapolvasó egységet a 4. lépésig.

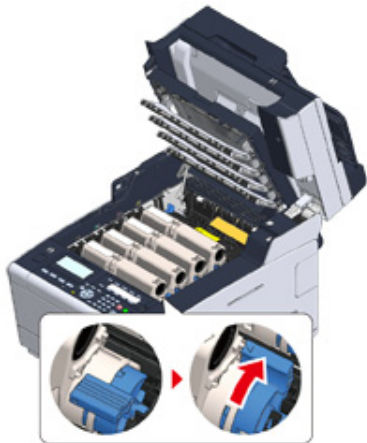
- 3 Vegye ki, illetve távolítsa el a kipárnázó anyagokat, védőszalagokat, védőlapokat és a szárítószer csomagot.
- 4 Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység kinyitására.

- 5 Nyomja meg az (A) gombot, majd ütközésig hajtsa fel a kimeneti tálcát (a).



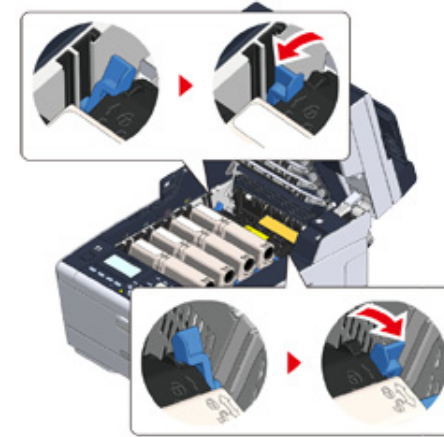
- 6 Fogja meg a festékkazetta kék karja végét, majd addig fordítsa előrefelé, amíg a vége egy vonalba nem kerül a kazetta rögzítőfülével.

Fordítsa el mind a 4 festékkazetta karjait.



Ha a kék kar elfordítása nélkül zárja be a kimeneti tálcát, akkor az meghibásodást okozhat. Ügyeljen arra, hogy addig fordítsa el a kék kart, amíg a vége egy vonalba nem kerül a festékkazetta hátoldalán található rögzítőfüllel.

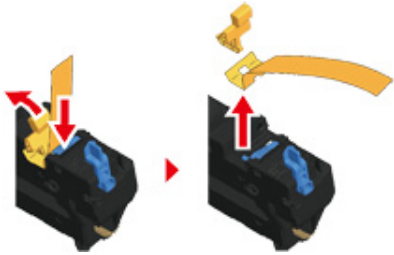
- 7 Addig húzza maga felé a Beégető egység rögzítőkarját, amíg ki nem oldódik.



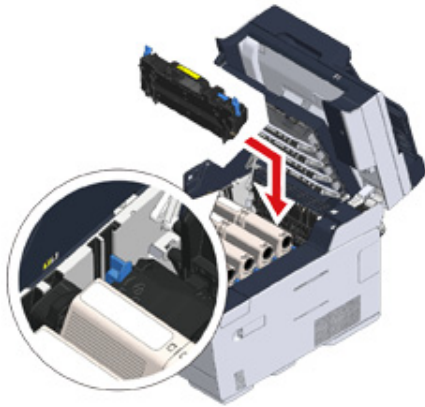
- 8 Fogja meg a beégető egység fogantyúját és emelje ki a beégető egységet a készülékből.



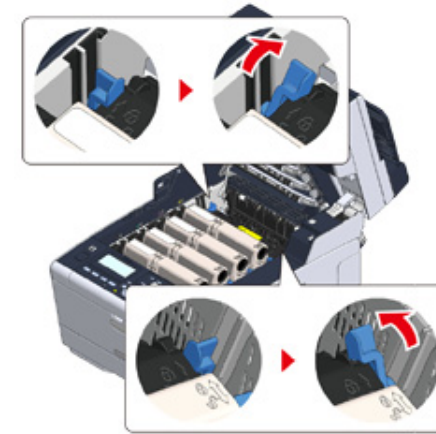
- 9 Nyomja meg a Beégető egység kék karját és vegye ki a narancssárga biztonsági ütközőt és a filmet.



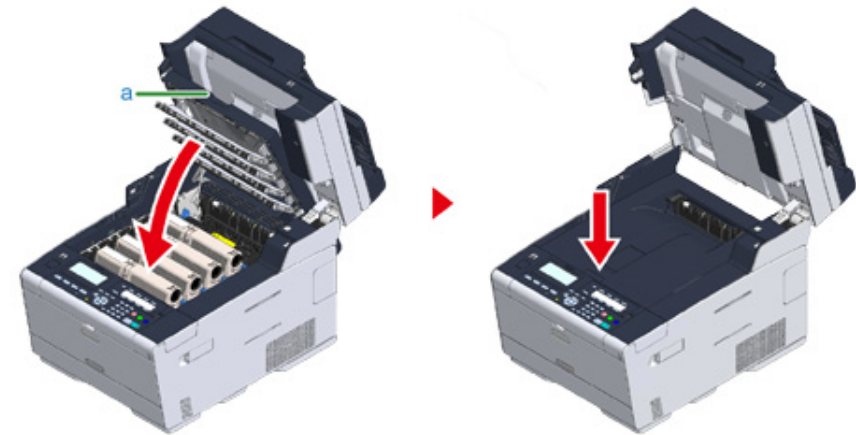
- 10 Fogja a Beégető egység karját és állítsa Beégető egységet egy vonalba a festékkazetta mögött található hornyokkal, tegye a Beégető egységet a készülékbe.



- 11 Nyomja meg a Beégető egység karjait a reteszeléshez.



- 12 Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (a), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálcá közepét.



Ha nem tűnik el a Nyitva van a Kimeneti tálcá hibaüzenet, akkor ellenőrizze, hogy biztonságosan zárva van-e a Kimeneti tálcá.

**13** Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egysége lezárásához.



## Választható eszköz telepítése

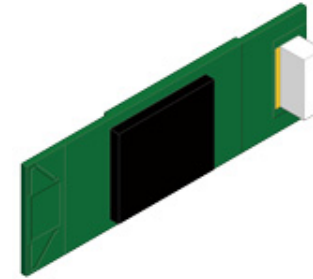
E rész ismerteti a választható eszköz telepítését.

- [Vezeték nélküli helyi hálózati modul telepítése](#)
- [Kiegészítő tálcaegység telepítése](#)
- [A nyomtatóillesztő-program beállítása](#)

## Vezeték nélküli helyi hálózati modul telepítése

Akkor vezeték nélküli helyi hálózati modult, ha vezeték nélküli kapcsolatot akar használni.

A telepítést követően, a vezeték nélküli helyi hálózat [DISABLE (TILT)] beállítását feltétlenül [ENABLE (ENGEDÉLYEZ)] beállításra változtass meg a kezelőpanelen.



- 1 Ellenőrizze, hogy ki van-e kapcsolva a készülék és bontva van-e a hálózati kábel csatlakozása.

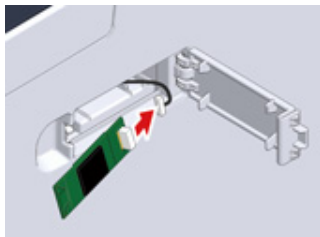


Ha a készülék bekapcsolt állapotában végzi a telepítést, akkor előfordulhat, hogy hibásan működik a készülék és helyi hálózati modul.

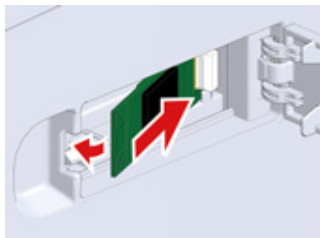
- 2 Nyissa ki a vezeték nélküli helyi hálózati modul fedelét.



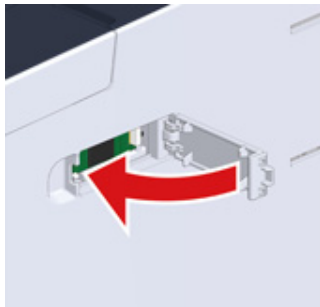
- 3 Nyissa ki a csatlakozó fedelét és csatlakoztassa a vezeték nélküli helyi hálózati modult.



- 4 Végezze el a vezeték nélküli helyi hálózati modul telepítését a készülékben.



- 5 Zárja be a vezeték nélküli helyi hálózati modul fedelét.



Ugorjon „A hálózati kábel csatlakoztatása” című részre.



A vezeték nélküli modul csatlakoztatását követően nem tud a készülék a vezeték nélküli helyi hálózathoz kapcsolódni.

Engedélyezze a vezeték nélküli működést a „Csatlakozás vezeték nélküli helyi hálózathoz (csak ha a vezeték nélküli helyi hálózati modul be van szerelve)” című részben.

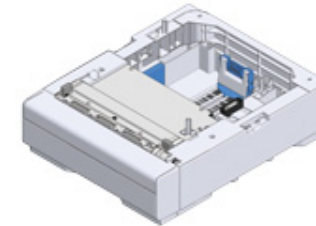
## Kiegészítő tálcagység telepítése

Akkor telepítse a kiegészítő tálcát, ha növelni kell a beállítandó lapok vagy papírtípusok számát.

Maximum 2 tálcá telepíthető.

A beszerelést követően a nyomtató illesztőprogramban állítsa be a tálcák számát.

### Típuszám N36501



**FIGYELEM!**

**Ez sérülést okozhat.**



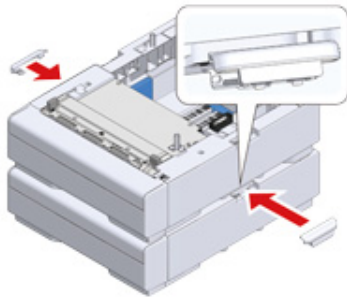
A készüléket 2 személy emelje, mert a súlya körülbelül 31 kg.

- 1 Ellenőrizze, hogy ki van-e kapcsolva a készülék és bontva van-e a hálózati kábel csatlakozása.



Ha a készülék bekapcsolt állapotában végzi a kiegészítő tálcá telepítését, akkor előfordulhat, hogy hibásan működik a készülék és kiegészítő tálcá.

- 2** Ha két kiegészítő tálcát akar telepíteni, akkor rögzítőelemekkel rögzítse azokat egymáshoz.



- 3** A hát- és jobb oldalakat egy vonalba állítva, lassan helyezze a készüléket a kiegészítő tálcára.



- 4** A rögzítőelemek segítségével csavarozza össze a készüléket és a kiegészítő tálcát.





## A nyomtatóillesztő-program beállítása

Ha telepítve van a kiegészítő tálca, akkor a nyomtatóillesztő-program telepítését követően ellenőrizze a tálcák számát.

A nyomtatóillesztő-program telepítésére vonatkozó tudnivalóért az „[Illesztőprogram és szoftver telepítése számítógépen](#)” című részt nézze meg.

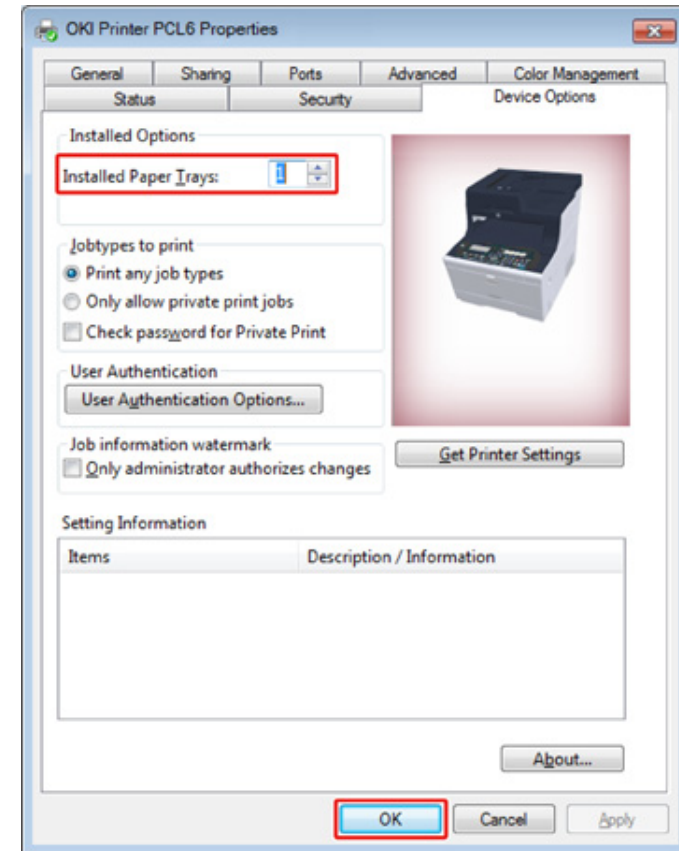


- Az eljárás elvégzéséhez a számítógépen rendszergazdaként kell belépnie.
- Ha a Mac OS az alábbi feltételeket alkalmazza, akkor a telepített opció adatait a rendszer automatikusan lekérdezi, így a nyomtató-illesztőprogramot nem szükséges beállítani.
  - Ha a nyomtatóillesztő-program telepítését megelőzően történt a kiegészítő egység telepítése
  - Ha Bonjour szolgáltatás használatával kapcsolódik a készülék egy hálózatra
  - Ha USB-interfészen keresztül kapcsolódik a készülék

### • Kiegészítő tálca vagy tálcák beállítása a Windows PCL nyomtatóillesztő-program esetén

- 1 Kattintson a [Start] menüre, majd válassza ki az [Eszközök és nyomtatók] lehetőséget.
- 2 Kattintson a jobb egérgombbal az [OKI MC563 (OKI MC563)] ikonra, majd válassza ki [Printer properties (Nyomtató tulajdonságai)] menüből az [OKI MC563 PCL6 (OKI MC563 PCL6)] menüpontot.
- 3 Válassza ki az [Eszközbeállítások] lapot.

4 Írja be a tálcaszámot, majd kattintson az [OK] gombra.

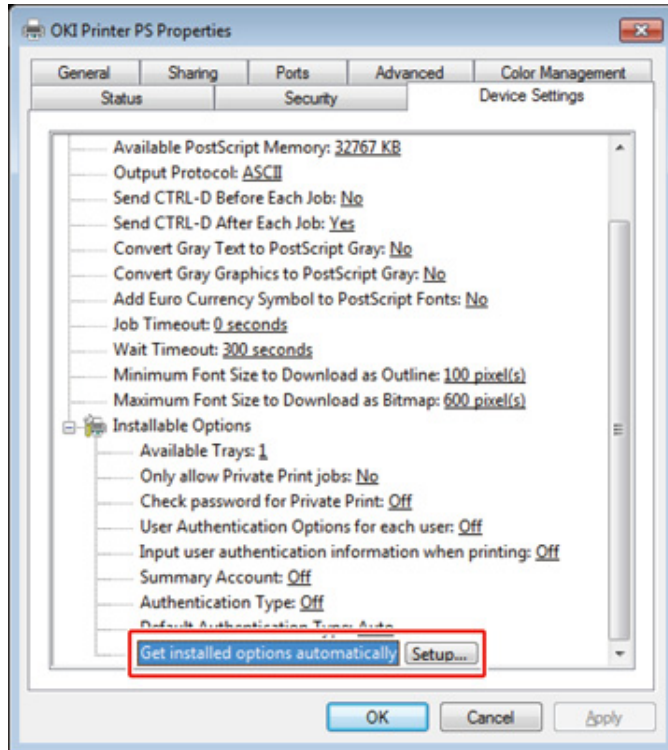


TCP/IP hálózati kapcsolat használata esetén kattintson a [Get Printer Settings (Nyomtatóbeállítások lekérése)] gombra a tálcaszám automatikus beállításához.

### • Kiegészítő tálca vagy tálcák beállítása a Windows PS nyomtatóillesztő-program esetén

- 1 Kattintson a [Start] menüre, majd válassza ki az [Eszközök és nyomtatók] lehetőséget.

- 2 Kattintson a jobb egérgombbal az [OKI MC563 (OKI MC563)] ikonra, válassza ki [Printer properties (Nyomtató tulajdonságai)] menüből az [OKI MC563 PS (OKI MC563 PS)] menüpontot.
- 3 Válassza ki az [Eszközbeállítás] lapot.
- 4 Válassza ki a [Telepített opciók automatikus beszerzése] értéket a [Telepíthető opciók] lehetőségnél, majd kattintson a [Beállítás] lehetőségre.

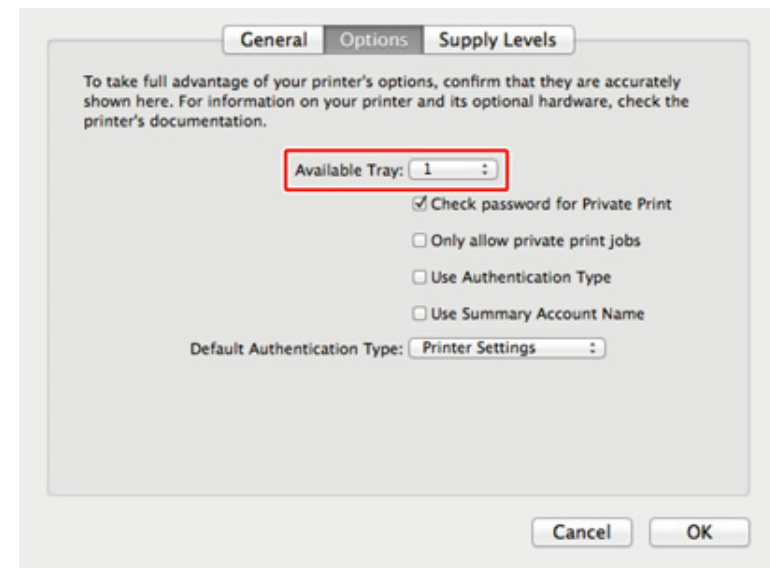


USB kapcsolat esetén jelölje ki a [Telepíthető opciók] menüből az [Elérhető tálcák] menüpontot.

- 5 Kattintson az [OK] gombra.

## • Kiegészítő tálca vagy tálcák beállítása a Mac OS X nyomtatóillesztő-program esetén

- 1 Válassza ki az Alma menü [Rendszerbeállítások] elemét.
- 2 Kattintson a [Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)] gombra.
- 3 Válassza ki a készüléket, majd kattintson az [Opciók és fogyóeszközök] lehetőségre.
- 4 Válassza ki a [Options (Opciók)] lapot.
- 5 Jelölje ki az [Elérhető tálcák] tálcaszámát, majd kattintson az [OK] gombra.

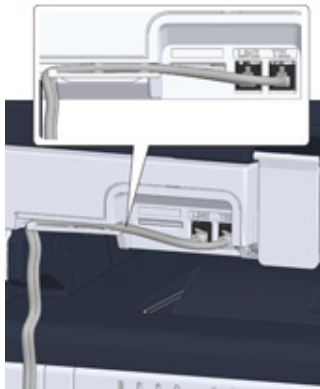


## Telefonvonal csatlakoztatása

E rlsz ismerteti a telefonvonal csatlakoztatását faxátvitel céljából.

A telefonvonal csatlakozási módszere az adott környezet függvényében változik. Csatlakoztassa a környezetéhez illő telefonkábel a kézikönyvben lévő ábrák alapján.

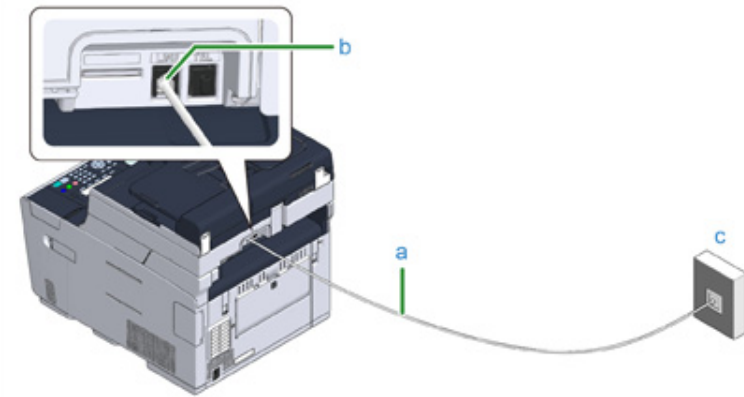
Tegye a telefonkábel a készülék hornyába, hogy ne legyen laza.



- Mindig a készülékhez mellékelt telefonkábel használja. Előfordulhat, hogy hibás működést okoz más telefonkábel használata.
- Ha fax küldése vagy fogadása nem sikerül, akkor a [Super G3 (Super G3)] számára [OFF (KI)] beállítást állítson be.
- ISDN vonalat nem lehet közvetlenül csatlakoztatni. Terminálkártyát (TA) használjon a csatlakoztatáshoz, melyet készülék VONAL csatlakozójához csatlakoztasson.

- [Csatlakoztatás nyilvános vonalhoz \(csak faxolásra történő használat esetén\)](#)
- [Csatlakoztatás nyilvános vonalhoz \(ha telefont csatlakoztat a készülékhez\)](#)
- [Optikai IP telefon csatlakoztatása](#)
- [Csatlakoztatás ADSL környezethez](#)
- [Telefonközpont, otthoni telefon és üzleti telefon csatlakoztatása](#)
- [Csatlakoztatás mellékként](#)
- [CS vevő vagy digitális televízió csatlakoztatása](#)

## Csatlakoztatás nyilvános vonalhoz (csak faxolásra történő használat esetén)

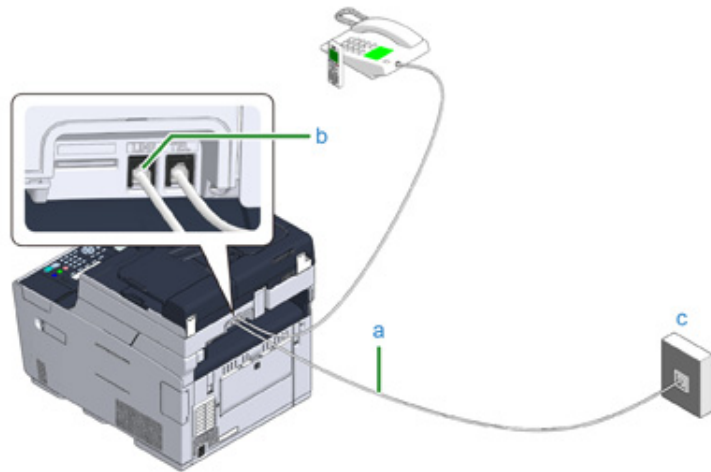


- 1 Dugja be a mellékelt telefonkábel (a) egyik végét a készülék VONAL csatlakozójába (b), a másik végét pedig a nyilvános vonalba (analóg) (c).



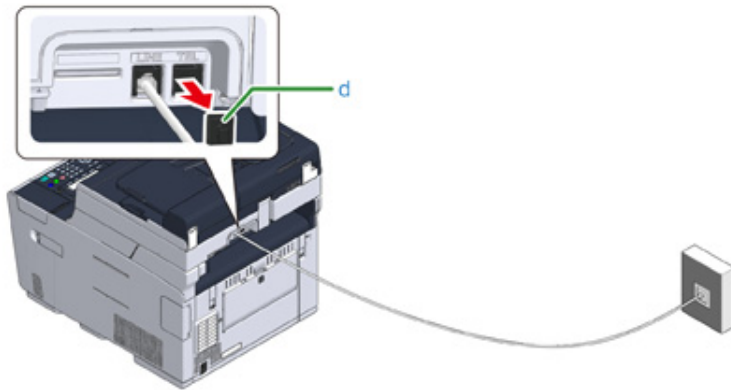
Tartsa bedugva a „TEL csatlakozó” fedelét.

## Csatlakoztatás nyilvános vonalhoz (ha telefont csatlakoztat a készülékhez)



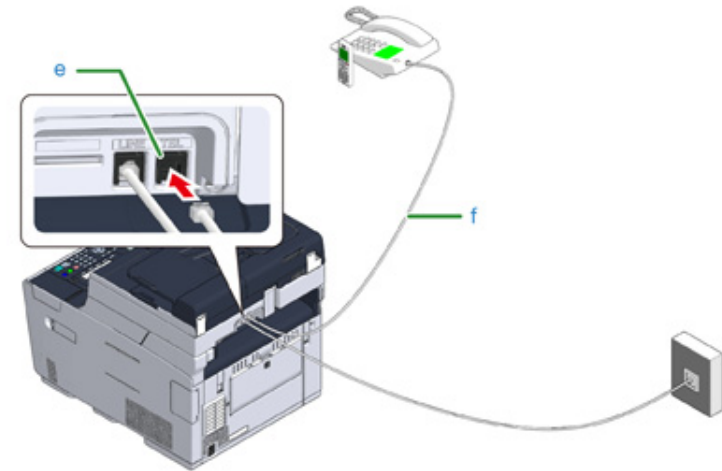
**1** Dugja be a mellékelt telefonkábel (a) egyik végét a készülék VONAL csatlakozójába (b), a másik végét pedig a nyilvános vonalba (analóg) (c).

**2** Vegye le a telefon csatlakozó fedelet (d).



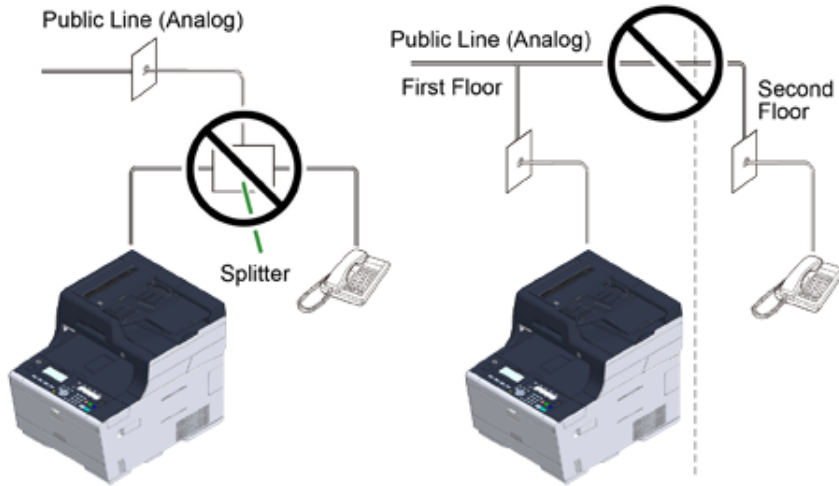
**3** Dugja a külső telefonkészülékhez csatlakoztatott telefonkábel (f) a készülék TEL csatlakozójába (e).

A készülékhez csatlakoztatott telefont külső telefonnak nevezzük.





- Csak egy telefont lehet csatlakoztatni a készülékhez.
- Ne csatlakoztasson párhuzamosan telefont a készülékhez. Ha a telefont a készülékhez párhuzamosan csatlakoztatja, az alábbi problémák lépnek fel, melyek miatt a készülék nem működik megfelelően.
  - Ha a csatlakoztatott telefon kézibeszélőjét felveszi, miközben a készülék faxot küld vagy fogad, fax képe torzulhat, illetve kommunikációs hiba léphet fel.
  - Ha a bejövő hívás hanghívás, akkor lehetséges, hogy a telefon csörög vagy menet közben abbahagyja, ha pedig a bejövő hívás fax, lehetséges, hogy a készülék nem tudja fogadni azt.

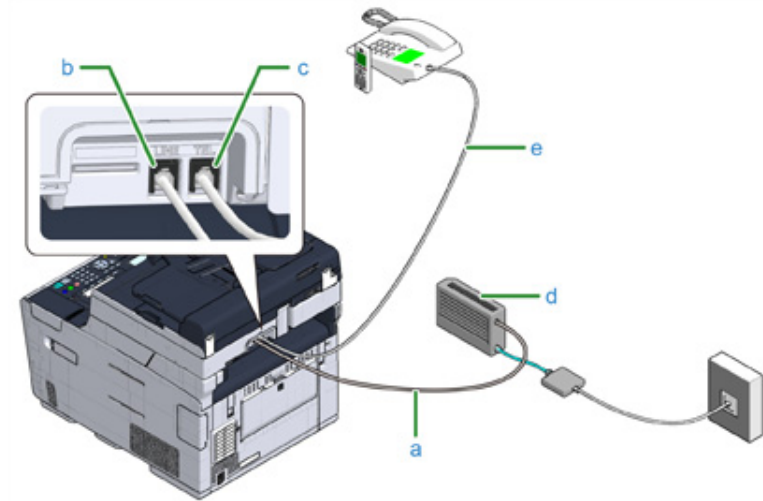


- Ha telefont csatlakoztat a fax funkcióval együtt, akkor használat előtt tiltsa le a telefon fax funkcióját (tiltsa le a faxfogadást).



Közvetlen összekötés esetén külön-külön felépítési munka szükséges. Forduljon a telefontársasághoz.

## Optikai IP telefon csatlakoztatása



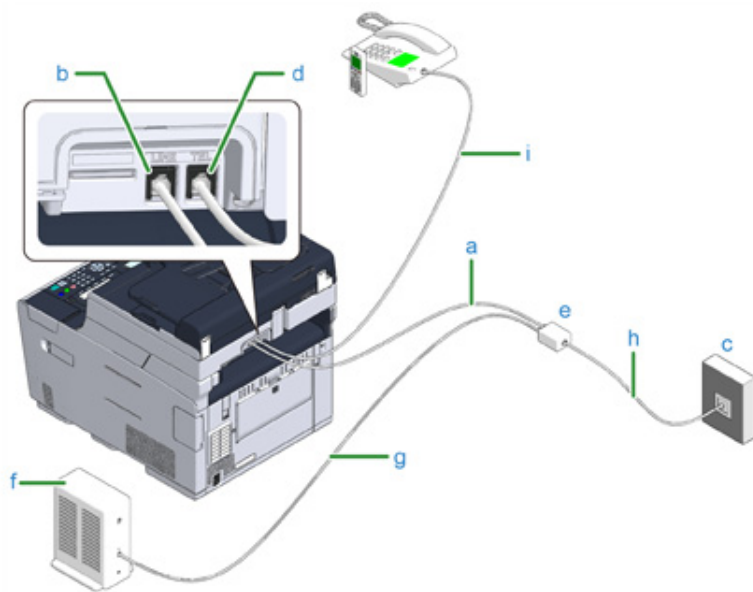
- 1 Dugja be az optikai eszközhöz (IP-telefon) (d) csatlakoztatott mellékelt telefonkábel csatlakozódugóját (a) a készülék VONAL csatlakozójába (b).
- 2 Távolítsa el a telefon csatlakozó fedelet.
- 3 Dugja a külső telefonkészülékhez csatlakoztatott telefonkábel csatlakozódugóját (e) a készülék TEL csatlakozójába (c).



- Ha nem sikerül a fax tárcsázás, akkor [ON (BE)] beállítást válasszon az alközponti hálózat számára.
  - 🔗 Felhasználó telepítése (Szakértői útmutató)
- Ha fax küldése vagy fogadása nem sikerül, állítsa a [Super G3] lehetőséget [KI] állásba.
  - 🔗 Felhasználó telepítése (Szakértői útmutató)

## Csatlakoztatás ADSL környezethez

A mellékelt telefonkábele kívül egy ugyanolyan típusú telefonkábelre is szükség van.



- 1 Dugja be a mellékelt telefonkábel (a) egyik végét a készülék VONAL csatlakozójába (b), a másik végét pedig a telefonvonal szétosztóba (e).

Ha ADSL-modembe épített telefonvonal szétosztót használ, akkor dugja az ADSL-modemhez (f) csatlakoztatott mellékelt telefonkábel csatlakozódugóját (a) a készülék VONAL csatlakozójába (b).

- 2 Egy telefonkábelrel (g) csatlakoztassa a telefonvonal szétosztót (e) az ADSL modemhez (f), majd dugja a telefonkábel másik csatlakozódugóját (h) egy nyilvános telefonvonal (analóg) csatlakozóhüvelyébe (c).

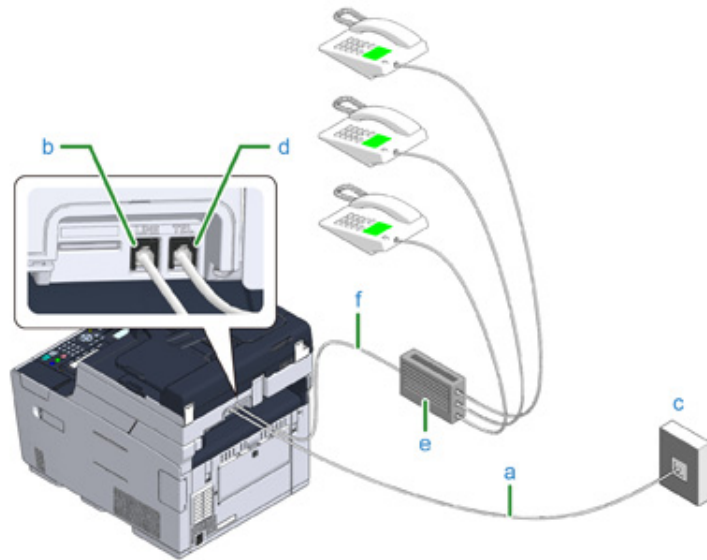
- 3 Távolítsa el a telefon csatlakozó fedelet.

- 4 Dugja a külső telefonkészülékhez csatlakoztatott telefonkábel csatlakozódugóját (i) a készülék TEL csatlakozójába (d).



- Ha nem sikerül a fax tárcsázás, akkor [ON (BE)] beállítást válasszon az alközponti hálózat számára.
  - 🔗 Felhasználó telepítése (Szakértői útmutató)
- Ha fax küldése vagy fogadása nem sikerül, állítsa a [Super G3] lehetőséget [KI] állásba.
  - 🔗 Felhasználó telepítése (Szakértői útmutató)

## Telefonközpont, otthoni telefon és üzleti telefon csatlakoztatása

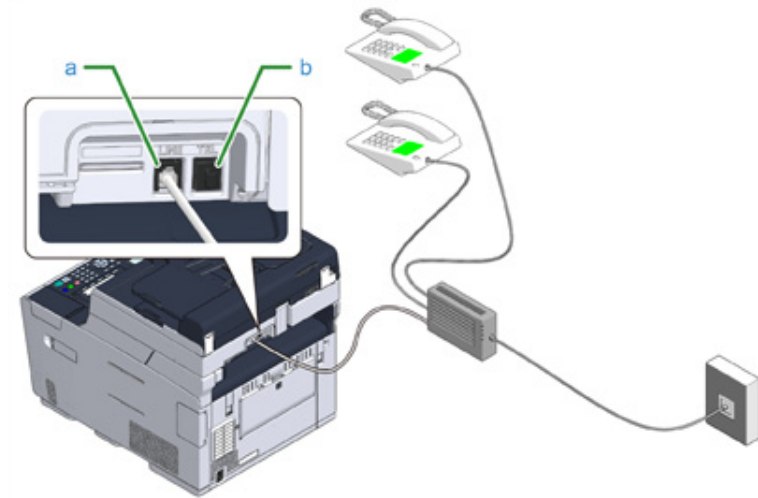


- 1 Dugja az egyik végével a nyilvános (analóg) vonalhoz (c) csatlakoztatott mellékelt telefonkábel (a) másik végén található csatlakozódugót a készülék VONAL csatlakozóhüvelyébe (b).
- 2 Dugja az egyik végével olyan vezérlőeszközhöz, mint telefonközpont (e) csatlakoztatott telefonkábel (f) másik végén található csatlakozódugót a készülék TEL csatlakozóhüvelyébe (d).



- Az otthoni telefon egy egyszerű kapcsoló otthoni felhasználásra, mely több telefont kapcsol össze egy vagy két telefonvonalal, így mellékeket és kaputelefonokat lehet használni.
- Az üzleti telefon egy egyszerű kapcsoló, mely három vagy több telefonvonalat tud kezelni, és segítségével számos telefont lehet megosztani, ami lehetővé teszi a mellékeket és egyéb felhasználást.


## Csatlakoztatás mellékként



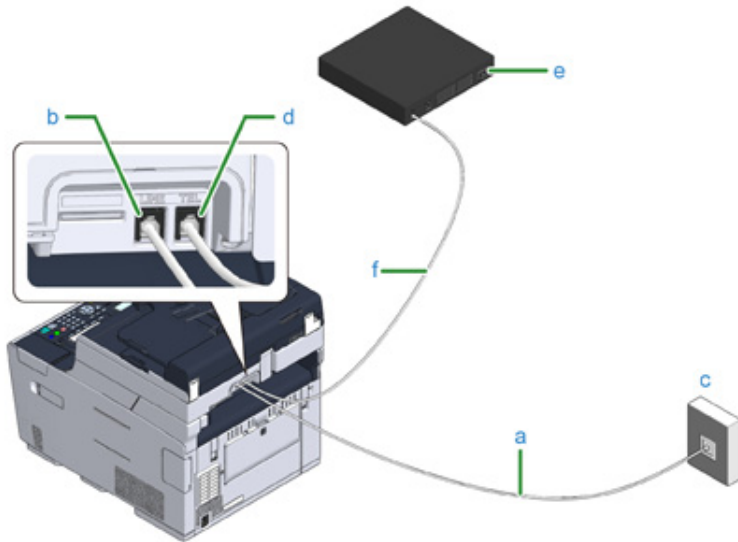
- 1 Dugja be az olyan vezérlőeszközhöz, mint telefonközpont csatlakoztatott telefonkábel, a készülék TEL csatlakozójába (a).
- 2 Ha mind fax, mint telefon céljára használja a telefonvonalat, akkor a TEL csatlakozóba (b) dugja a külső telefon kábelének csatlakozóját.



Ha alközpont (magán alközpont) csatlakozik, akkor a [ON (BE)] beállítást válassza az alközponti vonal számára.

 Fax beállítás (Szakértői útmutató)

## CS vevő vagy digitális televízió csatlakoztatása



- 1** Dugja az egyik végével a nyilvános (analóg) vonalhoz (c) csatlakoztatott mellékelt telefonkábel (a) másik végén található csatlakozódugót a készülék VONAL csatlakozóhüvelyébe (b)
- 2** Távolítsa el a telefon csatlakozó fedelet.
- 3** Dugja az egyik végével a CS vevőhöz vagy digitális televízióhoz (e) csatlakoztatott telefonkábel (f) másik végén található csatlakozódugót a készülék TEL csatlakozóhüvelyébe (d).



## A hálózati kábel csatlakoztatása




A tápellátásnak az alábbi feltételeknek kell megfelelnie.

Váltakozó áram: 110 - 127 V AC (99 - 140V AC tartomány) / 220 - 240V AC (198 - 264V AC tartomány)

Frekvencia: 50/60 Hz  $\pm$  2%



- Ha a tápellátás egyenetlen, használjon feszültség szabályozót.
- A készülék maximális teljesítményfelvétele 1270 W. Ellenőrizze, hogy a tápellátás elegendő-e.
- A szünetmentes tápegység (UPS), vagy az egyen-váltakozó áramú átalakító használata mellett a működés nem garantált. Ne használjon szünetmentes tápegységet (UPS) és invertert.

 <b>VIGYÁZAT!</b>	<b>Tűz vagy áramütés keletkezhet.</b>	 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• A tápvezeték és a földelővezeték csatlakoztatása és leválasztása előtt mindenképpen kapcsolja ki a készüléket.</li> <li>• Ügyeljen arra, hogy a földelővezetékét külön erre szolgáló földelővégződéshez csatlakoztassa. Ha a készüléket nem lehet földelni, akkor forduljon a kereskedőhöz.</li> <li>• Ügyeljen arra, hogy a földelővezetékét ne csatlakoztassa vízcső, gázcső és telefonvezeték földjéhez, illetve villámhárítóhoz.</li> <li>• A tápkábel konnektorhoz való csatlakoztatása előtt mindenképpen csatlakoztassa a földvezetékét. A tápvezetékét is mindenképpen válassza le a konnektorról, mielőtt leválasztja a földelővezetékét.</li> <li>• A tápvezetékét mindig a tápdugónál fogva csatlakoztassa és válassza le.</li> <li>• Dugja be erősen a tápvezetékét az aljzatba.</li> <li>• Ne csatlakoztassa és ne válassza le a tápvezetékét nedves kézzel.</li> <li>• Olyan helyre tegye a tápkábelt, ahol nem lépnek rá, és ne tegyen rá semmilyen tárgyat.</li> <li>• A tápkábelt ne csavarja és ne csomózza össze.</li> <li>• Ne használjon sérült tápkábelt.</li> <li>• Ne terhelje túl a konnektort.</li> <li>• Ne csatlakoztassa közös fali aljzathoz a berendezés tápvezetékét és más elektromos készülékeket. Ha a készülék tápvezetékét ugyanahhoz a konnektorhoz csatlakoztatja, mint más elektromos készülékeket – különösen légkondicionáló berendezést, fénymásolót vagy iratmegsemmisítőt –, akkor a készülék az elektromos zaj miatt meghibásodhat. Ha a készülék tápvezetékét más készülékekkel közös konnektorra kell csatlakoztatnia, használjon a kereskedelemben kapható zajsűrőt vagy zajvágó transzformátort.</li> <li>• Használja a készülékhez mellékelt tápvezetékét, és dugja be közvetlenül a vezetékét az aljzatba. A készülékhez ne használja más termék tápkábelét.</li> <li>• Ne használjon hosszabb kábelt. Ha hosszabbítókábele van, használjon 15 A vagy magasabb névleges áramerősségű kábelt.</li> <li>• A hosszabbítókábel használata miatt a készülék a váltakozóáramú feszültségesés miatt meghibásodhat.</li> <li>• Nyomtatás közben ne kapcsolja ki a készüléket és ne húzza ki a tápvezetékét.</li> <li>• Ha a készüléket nyaralás, utazás vagy egyéb ok miatt tartósan nem használja, akkor húzza ki a tápvezetékét.</li> <li>• Ne használja a termékhez mellékelt tápkábelt más termékekkel.</li> </ul>		

1 Dugja be a tápkábelt a tápcsatlakozóba.



2 Dugja be a tápkábelt az aljzatba.

## Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása

Ha vezetékes hálózatban használja vagy USB-kábelen keresztül csatlakoztatja egy számítógéphez a készüléket, akkor a következő lépéseket végezze el.

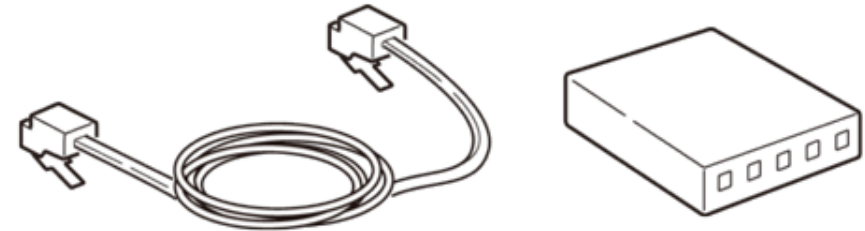
- [Helyi hálózati kábel csatlakoztatása](#)
- [USB-kábel csatlakoztatása](#)

## Helyi hálózati kábel csatlakoztatása



Nem támogatott egy helyi hálózati kábel használata (5e vagy magasabb kategóriájú, csavart érpárú kábel, egyenes).

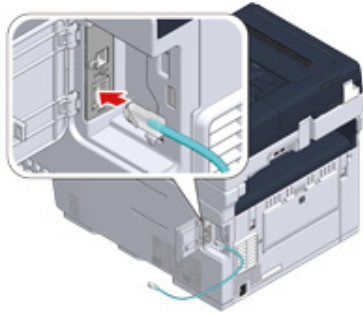
- 1 Készítsen elő egy helyi hálózati kábelt (5e vagy magasabb kategóriájú, csavart érpárú kábel, egyenes) és egy központot.



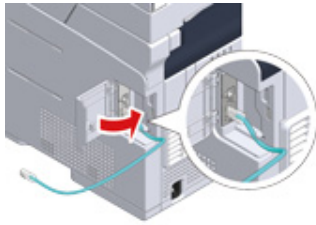
- 2 Ellenőrizze, hogy a készülék és a számítógép kikapcsolt állapotban van-e.
- 3 A közepét megnyomva nyissa ki a készülék hátoldalán található interfész fedőlapot.



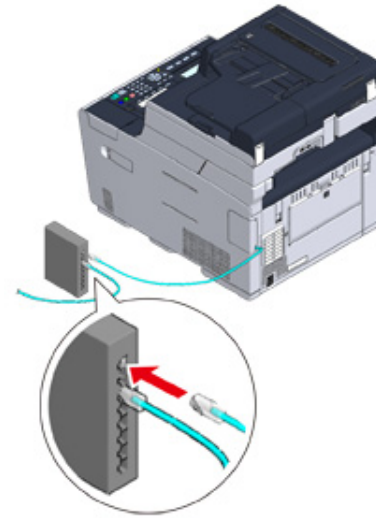
- 4 Dugja a helyi hálózati kábel egyik végén található csatlakozót a hálózati csatlakozóba.



- 5 Illessze a helyi kábelt a fül alá, majd zárja be a interfész fedelét.



- 6 A helyi hálózati kábel másik végét a központba.



Ugorjon az eljárásra „Töltsön papírt a tálcába”.

## USB-kábel csatlakoztatása

Nincs mellékelve USB-kábel (Hi-Speed USB 2.0).

- 1 Készítsen elő egy USB-kábelt.



Ha USB 2.0 Hi-Speed módban szeretne csatlakozni, használjon Hi-Speed USB 2.0 USB kábelt.



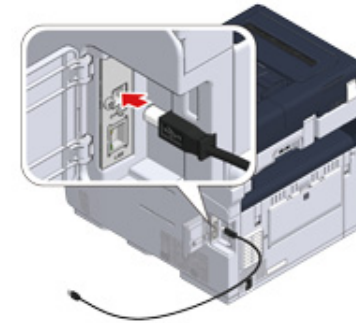
- 2 Ellenőrizze, hogy a készülék és a számítógép kikapcsolt állapotban van-e.
- 3 A közepét megnyomva nyissa ki a készülék hátoldalán található interfész fedőlapot.



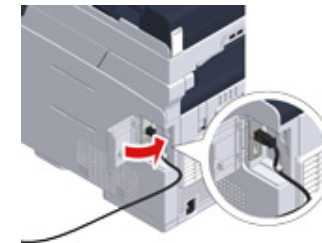
- 4 Dugja az USB kábel egyik végén található csatlakozódugót a készülék USB-csatlakozójába.



Ne hálózati interfész csatlakozójába dugja az USB-kábelt. Meghibásodást okozhat.



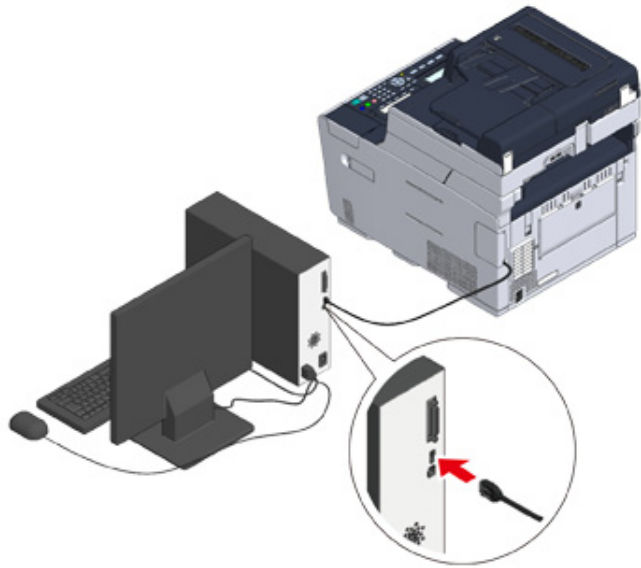
- 5 Illessze az USB kábelt a fül alá, majd zárja be a interfész fedelét.



- 6 Dugja az USB-kábel másik végén található csatlakozódugót a számítógép USB-csatlakozójába.



Windows operációs rendszer esetén csak akkor csatlakoztassa az USB-kábel másik végét a számítógépbe, amikor az illesztőprogram telepítése közben a program arra kéri.



Ugorjon az eljárásra „[Töltsön papírt a tálcába](#)”.

## Töltsön papírt a tálcába

Példaként szolgál az 1. tálcába való papír behelyezési eljárás.

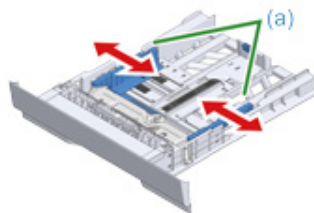
Azonos eljárás vonatkozik a 2/3 tálca (választható) esetében.

A rendelkezésre álló papírokra vonatkozó részletekért, lásd a „A betölthető papírtípusok” című részt.

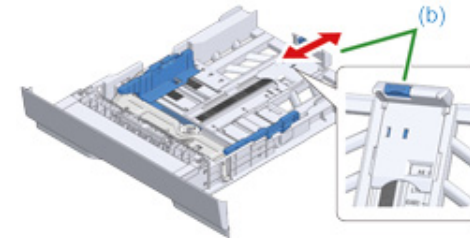
- 1 Húzza ki a papírkazettát.



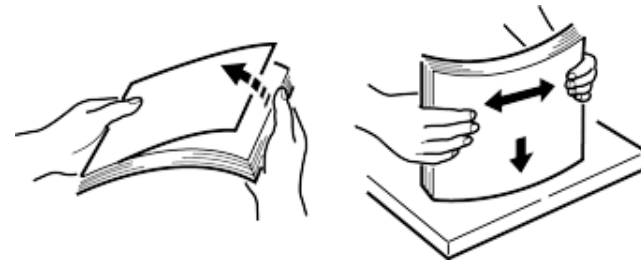
- 2 Csúsztatva állítsa a papírvezetőt (a) a betölteni kívánt papír szélességének megfelelően.



- 3 Csúsztatva állítsa a papírütközőt (b) a betölteni kívánt papír hosszának megfelelően.



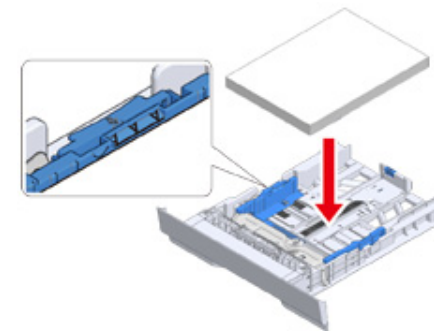
- 4 Pörgesse át alaposan a papírköteget, majd igazítsa a széleit.



- 5 A papírokat a nyomtatható oldallal lefelé töltsé be.



Ne töltsön be több papírt a „▽” jel fölé a papírvezetőn.



- 6 A papírvezetővel rögzítse a helyén a betöltött papírt.

- 7 Tegye vissza a papírkazettát a készülékbe.  
Nyomja be a papírkazettát ütközésig.





## A Beállítási adatainak ellenőrzése

### • Fax beállítás

A következő adatok szükségesek a Faxfunkció használatához.

Param	Leírás	Beállítási érték
Faxszám	E készülék faxszámát írja be. Maximum 20 számjegyet írhat be.	
Küldőazonosító	Írja be a küldő adatait. Maximum 22 karaktert írhat be.	

### • Hálózati beállítások

A következő adatok szükségesek a készüléknek egy helyi hálózati kábel segítségével történő hálózati csatlakoztatásához.

Param	Leírás	Beállítási érték
IP-cím	A készülék IP-címét írja be.	
Alhálózati maszk	Állítson be egy alhálózati maszkot.	
Alapértelmezett átjáró	Állítson be egy átjáró címet.	
DNS-kiszolgáló (elsődleges)	Beállítja az elsődleges DNS-kiszolgáló IP-címét.	
DNS-kiszolgáló (másodlagos)	Beállítja a másodlagos DNS-kiszolgáló IP-címét.	
WINS-kiszolgáló (elsődleges)	Beállítja az elsődleges WINS-kiszolgáló nevét (maximum 15 karakter) vagy IP-címét.	
WINS-kiszolgáló (másodlagos)	Beállítja a másodlagos WINS-kiszolgáló nevét (maximum 15 karakter) vagy IP-címét.	

### • E-mail beállítás

A következő információk szükségesek olyan funkció használatához, mint Beolvasás e-mailbe és Internetes fax, melyekhez e-mail küldése és fogadása szükséges.

Param	Leírás	Beállítási érték
Levelezőkiszolgáló címe	Az SMTP-kiszolgálóhoz tartozó IP cím vagy gazdanév beállítása. Maximum 64 karaktert írhat be.	
Küldő címének beállítása (Küldő)	E-mail küldésekor jelenik meg.	
Fogadás beállítása	[POP3 (POP3)], [SMTP (SMTP)] vagy [Disable (Tilt)] beállítást válasszon ki. [POP3 (POP3)] kiválasztása esetén, ellenőrizze a POP3-kiszolgáló címét.	
Hitelesítési módszer	[No Authentication (Nincs hitelesítés)], [SMTP Auth (SMTP-hitelesítés)] vagy [POP Before SMTP (POP SMTP előtt)] beállítást válasszon ki. [SMTP Auth (SMTP-hitelesítés)] vagy [POP Before SMTP (POP SMTP előtt)] kiválasztása esetén, ellenőrizze a felhasználónevet és jelszót.	

Param	Leírás	Beállítási érték
(SMTP-hitelesítés/POP SMTP előtt) hitelesítési módszer: Felhasználónév	Állítson be egy felhasználónevet a hitelesítéshez. Legfeljebb 64 karakter regisztrálható.	
(SMTP-hitelesítés/POP SMTP előtt) hitelesítési módszer: Jelszó	Állítson be egy jelszót a hitelesítéshez. Legfeljebb 64 karakter regisztrálható.	

## Ezen készülék beállítása

A készülék első bekapcsolását vagy a beállítások inicializálást követően végezze el a szükséges adatok beírását.

Angol a gyári alapértelmezett megjelenítési nyelv az angol és „999999” a gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó.

A megjelenítés nyelvének és a rendszergazdai jelszó megváltoztatásához az alábbi eljárást kövesse.

A biztonság növelése érdekében ajánlott a rendszergazdai jelszót megváltoztatása. 6 - 12 alfanumerikus karakter használatával állítsa be a rendszergazda jelszót.

Ügyeljen arra, hogy ne felejtse el a jelszót.






- [Nyelvi beállítás](#)
- [A rendszergazdai jelszó beállítása](#)
- [Egyszerű beállítás](#)

## Nyelvi beállítás

- 1 Nyomja meg a (BEÁLLÍTÁS) gombot.
- 2 Többször nyomja meg a gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót, majd nyomja meg az (OK) gombot.  
A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”.
- 4 Többször nyomja meg a vagy gombot a [Manage Unit (Kezelés)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 5 Ha nem akarja megváltoztatni a megjelenítési nyelvet, akkor ugorjon „[A rendszergazdai jelszó beállítása](#)” című rész az 5. lépésére.  
A megjelenítési nyelv megváltoztatására többször nyomja meg a vagy gombot a [Language Maintenance Setup (Nyelvi beállítás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 6 Ellenőrizze, hogy ki van-e jelölve a [Select Language (Nyelvválasztás)] menüpont, majd nyomja meg az gombot.
- 7 Többször nyomja meg a vagy gombot a használni kívánt nyelv kiválasztására, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 8 A rendszergazdai jelszó beállítására egyszer nyomja meg a (Vissza), majd ugorjon a „[A rendszergazdai jelszó beállítása](#)” című rész 5. pontjára.  
Ha később akarja beállítani a rendszergazdai jelszót, akkor annyiszor nyomja meg a (Vissza), amíg meg nem jelenik a főképernyő.





## A rendszergazdai jelszó beállítása


6 - 12 alfanumerikus karakter használatával állítsa be a rendszergazda jelszót. Ügyeljen arra, hogy ne felejtse el a jelszót.

- 1 Nyomja meg a  (BEÁLLÍTÁS) gombot.
- 2 Többször nyomja meg a ▲ gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.  
A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”.
- 4 Többször nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a [Manage Unit (Kezelés)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.
- 5 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a [Admin Password (Rendszergazdai jelszó)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.
- 6 Írja be az új jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 7 Írja be megerősítésül ismét a jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 8 Annyiszor nyomja meg a  (Vissza) gombot, amíg meg nem jelenik a kezdőképernyő.

## Egyszerű beállítás

Végezze el a dátum és pontos idő, fax funkció, hálózat, illetve e-mail beállítását. Kihagyhatja a szükségtelen beállításokat.

- 1 Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a vezetékvezetés.
  - 2 Nyomja meg a  (BEÁLLÍTÁS) gombot.
  - 3 Többször nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a [Easy Setup (Egyszerű beállítás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.
  - 4 Írja be a rendszergazda jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 
- A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”. Ha megváltoztatták a rendszergazda jelszót, akkor a frissített jelszót írja.
- 5 Ellenőrizze, hogy ki van-e választva az [1. Date/Time Setting (1. Dátum/Idő beállítás)], majd nyomja meg az ► gombot.
  - 6 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a beállítandó Időzóna kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.
  - 7 Amikor megjelenik a nyári időszámítás képernyő, akkor a környezetének megfelelő beállítás kiválasztására nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot, majd nyomja meg az ► gombot.
  - 8 Ellenőrizze, hogy a [Please select way to set Day and Time (Jelölje ki a Nap és idő beállítási módját.)] képernyőn ki van-e választva a [Manual (Kézi)] beállítás, majd nyomja meg az ► gombot.
  - 9 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a [Day (Nap)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot. A kurzor mozgatását követően nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a [Month (Hónap)] kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot az [Year (Év)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
  - 10 Hasonlóképpen végezze az idő beállítását.

- 11** Néhány másodpercre megjelenik a [Date/Time Setting was completed (Befejeződött a dátum/idő beállítása.)] képernyő, majd ismét megjelenik a [Setup Menu (Beállítás menü)] képernyő.
- 12** A fax funkció beállításához, nyomja meg az ▼ gombot a [2. Fax Setting (2. Faxbeállítás)] művelet kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.  
Ha nem akarja használni a fax funkciót, akkor ugorjon a 16. lépésre.
- 13** Ellenőrizze, hogy megjelenik-e a [Fax Number (Faxszám)] kijelzése, majd nyomja meg az ► gombot. Írja be a faxszámot a számbillentyűzet segítségével, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 14** Ellenőrizze, hogy megjelenik-e a [Sender ID (Küldőazonosító)] kijelzése, majd nyomja meg az ► gombot. A billentyűzet és a számbillentyűzet használatával írja be a Küldőazonosítót, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 15** Néhány másodpercre megjelenik a [Fax Setting was completed (Befejeződött a Fax beállítás)] képernyő, majd ismét megjelenik a [Setup Menu (Beállítás menü)] képernyő.
- 16** A vezetékes hálózati csatlakozás beállításához, nyomja meg az ▼ gombot a [3. Network Setting (3. Hálózati beállítás)] kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.  
Ha nem akarja használni a vezetékes hálózati kapcsolatot, akkor ugorjon a 19. lépésre.
- 17** Ellenőrizze, hogy az [Auto (Auto)] beállítás van-e kiválasztva, majd nyomja meg az ► gombot.
-  A Kézi beállítás, esetén ellenőrizze a szolgáltatója vagy a hálózati rendszergazdája által megadott következő értékeket.  
IP-cím, alhálózati maszk, alapértelmezett átjáró,  
DNS-kiszolgáló (elsődleges), DNS-kiszolgáló (másodlagos),  
WINS-kiszolgáló (elsődleges), WINS-kiszolgáló (másodlagos)
- 18** Néhány másodpercre megjelenik a [Network Setting was completed (Befejeződött a Hálózati beállítás)] képernyő, majd ismét megjelenik a [Setup Menu (Beállítás menü)] képernyő.
- 19** A Beolvasás e-mailbe funkció használatához többször nyomja meg a ▼ gombot a [4. E-mail Setting (4. E-mail beállítás)] kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.  
Ha nem akarja használni az E-mail funkciót, akkor ugorjon a 24. lépésre.
- 20** Ellenőrizze, hogy megjelenik-e az [Please set Address of Mail Server (Adja meg a Mail szerver címét.)] kijelzése, majd nyomja meg az ► gombot.
- 21** Írja be a levelezési kiszolgáló címét, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 22** Végezze el az SMTP-port, SMTP-titkosítás, Küldő címe(Küldő), Fogadás beállítása, Hitelesítési módszer, SMTP-felhasználói azonosító, SMTP-jelszó, POP3-kiszolgáló, POP-felhasználói azonosító, POP-jelszó beállításokat is.
- 23** Néhány másodpercre megjelenik a [E-mail Setting was completed (Befejeződött a e-mail beállítás)] képernyő, majd ismét megjelenik a [Setup Menu (Beállítás menü)] képernyő.
- 24** Nyomja meg az ◀ gombot a beállítások mentésére.
- 25** Ellenőrizze, hogy a [Would you like to save? (Szeretné menteni?)] képernyőn ki van-e választva az [Yes (Igen)] beállítás, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 26** Annyiszor nyomja meg a ◀ gombot, amíg meg nem jelenik a főképernyő.

## Csatlakozás vezeték nélküli helyi hálózathoz (csak ha a vezeték nélküli helyi hálózati modul be van szerelve)

- [Vezeték nélküli helyi hálózathoz kapcsolódás előtt](#)
- [Vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolat engedélyezése](#)
- [Hozzáférési ponthoz \(infrastrukturális\) kapcsolódás](#)
- [Közvetlenül kapcsolódás a készülékhez](#)

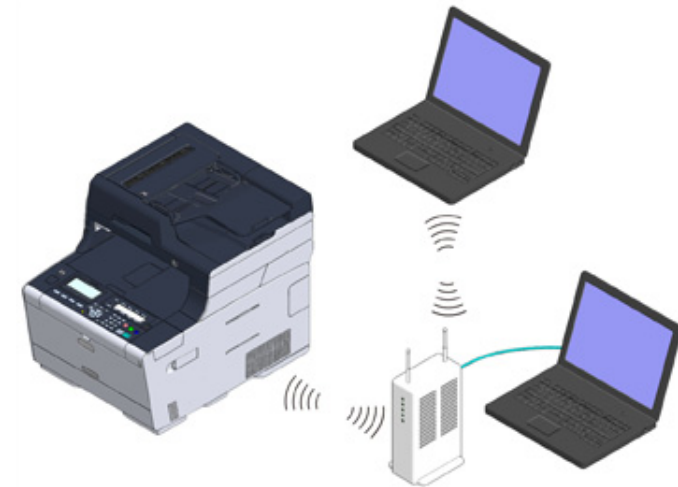
### Vezeték nélküli helyi hálózathoz kapcsolódás előtt



- Nem engedélyezhető egyidejűleg vezeték nélküli (infrastrukturális) és vezeték nélküli (AP módú) kapcsolódás.
- Ha a készüléket vezeték nélküli hálózati környezetben használja, akkor az nem lép be mély Alvó módba, hanem csak Alvó módba.
- Ne helyezzen a készülék közelébe gyenge rádióhullámokat kibocsátó elektromos termékeket (például mikrohullámú sütőt és digitális vezeték nélküli telefont).
- A vezeték nélküli helyi hálózat kommunikációs sebessége az adott környezettől függően a vezetékes LAN és az USB kapcsolat sebességénél alacsonyabb lehet. Ha nagy adatmennyiséget – például fényképet – szeretne nyomtatni, akkor ajánlott vezetékes LAN vagy USB kapcsolat segítségével nyomtatni.

### Hozzáférési ponthoz kapcsolódás

E készülék vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési ponthoz kapcsolódás előtt ellenőrizze a következőket.



- 1 Ellenőrizze, hogy a megfelel-e a vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pont a következő követelményeknek.

Szabványok: IEEE 802.11 a/b/g/n

Hozzáférési módszer: Infrastrukturális mód

## 2 Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hozzáférési pont támogatja-e WPS-funkciót.

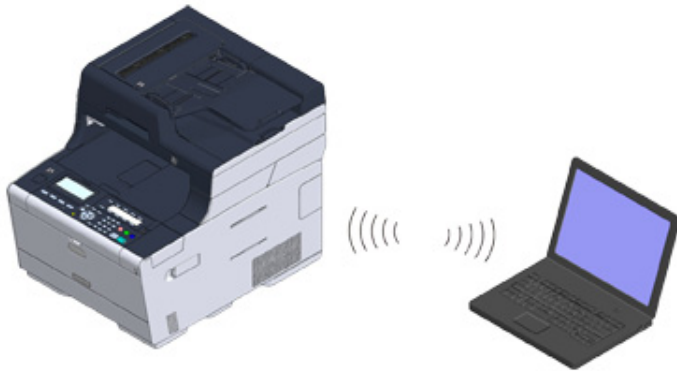
Ha nem támogatja a WPS-funkció használatát, akkor ellenőrizze az SSID és titkosítás gomb elhelyezkedését a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz mellékelt kézikönyvben vagy egyéb dokumentációban.



- Az SSID mellett a hálózati név, ESSID vagy ESS-ID elnevezést is használják.
- A titkosítási kulcs mellett a hálózati kulcs, biztonsági kulcs, jelszó vagy előmegosztott kulcs elnevezést is használják.

## Közvetlenül kapcsolódás a készülékhez

Vezeték nélküli eszközök (számítógépek, táblagépek, okostelefonok stb.) kapcsolódása céljából vezeték nélküli hozzáférési pontként használhatja a készüléket. Ellenőrizze a következőket.



### 1 Ellenőrizze, hogy a megfelelnek-e a vezeték nélküli eszközök a következő szabványoknak.

Szabványok: IEEE 802.11 b/g/n

Biztonság: WPA2-PSK(AES)













### 2 Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli eszközök támogatják-e WPS-PBC (nyomógomb) használatát.



Ha nem biztos abban, hogy az eszköz támogatja-e a WPS-PBC használatát, akkor a készülék bekapcsolása után kéz hozza létre a kapcsolatot.

## Vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolat engedélyezése

A vezeték nélküli helyi hálózati modul csatlakoztatása után, engedélyezze a kezelőpulton a vezeték nélküli helyi hálózati modul működését.

- 1 Nyomja meg a  (BEÁLLÍTÁS) gombot.
- 2 Többször nyomja meg a  gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.  
A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”. Ha megváltoztatták a rendszergazda jelszót, akkor a frissített jelszót írja.
- 4 Többször nyomja meg a  vagy  gombot a [User Install (Felhasználói telepítés)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 5 Többször nyomja meg a  vagy  gombot a [Wireless Module (Vezeték nélküli modul)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 6 Ellenőrizze, hogy az [Enable (Engedélyez)] beállítás van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 7 Annyiszor nyomja meg a  gombot, amíg meg nem jelenik a kezdőképernyő.
- 8 Nyomja meg a hálózati kapcsoló gombot a készülék kikapcsolásához.

Ugorjon a „[Hozzáférési ponthoz \(infrastrukturális\) kapcsolódás](#)” című részre.

## Hozzáférési ponthoz (infrastrukturális) kapcsolódás



- Helyezze ezt a nyomtatót olyan helyre, ahol jól látható, és közel van a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz. (Javasoljuk, hogy a készülék és a vezeték nélküli eszköz közötti távolság maximum 30 m legyen.)
- Ha a készülék és a vezeték nélküli hozzáférési pontok között fém, alumíniumkeret vagy vasbeton fal helyezkedik el, akkor előfordulhat, hogy nehezebb kapcsolatot létesíteni.
- Az IEEE802.11a (W52/W53) szabvány szerinti eszköz kültéri használat tiltott a Rádió törvény szerint. Az IEEE802.11a (W52/W53) szabvány szerinti eszközök csak beltérben használhatóak.

### • Csatlakozás WPS-sel

Ha a vezeték nélküli hozzáférési pont támogatja a WPS-t, akkor a vezeték nélküli helyi hálózathoz a WPS gombbal csatlakozhat.

### • Vezeték nélküli hozzáférési pont kiválasztása a kezelőpanelen csatlakozás céljából

Ha a vezeték nélküli hozzáférési pont nem támogatja a WPS-t, akkor megadhatja a használni kívánt vezeték nélküli hozzáférési pontot azok közül, amelyeket a nyomtató észlel.

### • A csatlakozás kézi beállítása a kezelőpanelen

Kézzel végezze a vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pont konfigurálását (SSID, titkosítási módszer és titkosítási kulcs), majd kapcsolódjon a vezeték nélküli helyi hálózathoz.

### Csatlakozás WPS-sel


Ha a vezeték nélküli hozzáférési pont támogatja a WPS-t, akkor a vezeték nélküli helyi hálózathoz a könnyű beállításra szolgáló (WPS) gombbal könnyűszerrel csatlakozhat.

- 1 Ellenőrizze a WPS gomb elhelyezkedését a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz mellékelt kézikönyvben vagy egyéb dokumentációban.
- 2 Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hozzáférési pont elindul-e, és megfelelően működik-e.
- 3 Kapcsolja be a készüléket.



Ellenőrizze, hogy „Be akarja állítani a vezeték nélküli kapcsolatot?” kijelzés jelent-e meg, illetve [Yes (Igen)] van-e kiválasztva, majd nyomja meg az (OK) gombot és ugorjon a 6. lépésre.

- 4 Nyomja meg a (BEÁLLÍTÁS) gombot.
- 5 Többször nyomja meg a vagy gombot a [Wireless(Infrastructure) Setting (Vezeték nélküli(infrastrukturális) beállítás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 6 A Rendszergazdai jelszó beírása képernyőn írja be a rendszergazdai jelszót, majd nyomja meg az (OK) gombot.  
A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”. Ha megváltoztatták a rendszergazda jelszót, akkor a frissített jelszót írja.
- 7 Ellenőrizze, hogy néhány másodpercre megjelenik-e a képernyőn „Nem használható egyidejűleg a vezeték nélküli (hozzáférési pont módú) készülékkel.” üzenet és az [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Engedélyezze/tiltsa le a vezeték nélküli (infrastr.) módot.)] képernyőn [Enable (Engedélyezés)] van-e kiválasztva. Nyomja meg az (OK) gombot.
- 8 Ha a környezet megkívánja a IP-cím stb. kézi beállítását, akkor nyomja meg a [Network Setting (Hálózati beállítás)] gombot, majd nyomja meg az gombot. Ha nincs szükség kézi beállítás végzésére, akkor ugorjon a 12. lépésre.
- 9 Nyomja meg a gombot a [Manual (Kézi bevitel)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 10 Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat az IP-cím, alhálózati maszk, alapértelmezett átjáró és DHCP v6 beállítására.
- 11 A beállítást követően nyomja meg az (OK) gombot.
- 12 Többször nyomja meg a gombot az [Automatic Setup(WPS) (Automatikus beáll. (WPS))] menü kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 13 Ellenőrizze, hogy a [WPS-PBC (WPS-PBC)] beállítás van-e kiválasztva, majd nyomja meg az gombot.

**14** Ellenőrizze, hogy a [Execute push-button method? (Nyomóg. módszer végrehajtása?)] képernyőn [Yes (Igen)] beállítás van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.

A készülék megkezdte a vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pontok keresését. Ha „Nyomógomb módszer futtatása...” üzenet jelenik meg a képernyőn, akkor nyomja meg és néhány másodpercig tartsa megnyomva a vezeték nélküli hálózat hozzáférési pont WPS-gombját.



A WPS során a panelt nem lehet használni.

Ha „A WPS-kapcsolat létrehozása sikerült.” üzenet jelenik meg a képernyőn, akkor befejeződött a vezeték nélküli helyi hálózat beállítása.



- Ha a „Nem sikerült a csatlakozás. Időtűllépés” üzenet jelenik meg, akkor a 8. lépéstől ismételje meg az eljárást.
- Az [Overlap (Átfedés)] akkor jelenik meg, ha majdnem egyidejűleg több WPS nyomógombot nyom meg két vagy több vezeték nélküli hozzáférési ponton, és nem létesül kapcsolat. Várjon egy ideig, majd próbálja újra.

**15** Ha a kezelőpanel jobb felső sarkában megjelenik az antenna jel, a kapcsolat létesítése megfelelően sikerült.



Egyes képernyőkön – például a másolás felső képernyőjén – előfordulhat, hogy az antennajel nem jelenik meg.

## Vezeték nélküli hozzáférési pont kiválasztása a kezelőpanelen csatlakozás céljából

Ha a vezeték nélküli hozzáférési pont nem támogatja a WPS-t, akkor megadhatja a használni kívánt vezeték nélküli hozzáférési pontot azok közül, amelyeket a készülék észlel. Ilyen esetben meg kell adni a titkosítási kulcsot.

**1** Ellenőrizze az SSID-t és a titkosítási kulcsot a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz mellékelte kézikönyvben vagy egyéb dokumentációban, és írja le ezeket az adatokat.



Nem állítható be a kezelőpanelen WPA-EAP és WPA2-EAP. E készülék weboldaláról végezze ezek beállítását.

 A készülék weblapjának bemutatása (Szakértői útmutató)




- Az SSID mellett a hálózatnév, ESSID vagy ESS-ID elnevezést is használják.
- A titkosítási kulcs mellett a hálózati kulcs, biztonsági kulcs, jelszó vagy előmegosztott kulcs elnevezést is használják.




**2** Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hozzáférési pont elindul-e, és megfelelően működik-e.


**3** Kapcsolja be a készüléket.




Ellenőrizze, hogy „Be akarja állítani a vezeték nélküli kapcsolatot?” kijelzés jelent-e meg, illetve [Yes (Igen)] van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot és ugorjon a 6. lépésre.


**4** Nyomja meg a  (BEÁLLÍTÁS) gombot.



**5** Többször nyomja meg a  vagy  gombot a [Wireless(Infrastructure) Setting (Vezeték nélküli(infrastrukturális) beállítás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.

**6** A Rendszergazdai jelszó beírása képernyőn írja be a rendszergazdai jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.

A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”. Ha megváltoztatták a rendszergazda jelszót, akkor a frissített jelszót írja.







**7** Ellenőrizze, hogy néhány másodpercre megjelenik-e a képernyőn „Nem használható egyidejűleg a vezeték nélküli (hozzáférési pont módú) készülékkel.” üzenet és az [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Engedélyezze/tiltsa le a vezeték nélküli (infrastr.) módot.)] képernyőn [Enable (Engedélyezés)] van-e kiválasztva. Nyomja meg az  (OK) gombot.

**8** Ha a környezet megkívánja a IP-cím stb. kézi beállítását, akkor nyomja meg a [Network Setting (Hálózati beállítás)] gombot, majd nyomja meg az  gombot. Ha nincs szükség kézi beállítás végzésére, akkor ugorjon a 12. lépésre.

**9** Nyomja meg a  gombot a [Manual (Kézi bevitel)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.

**10** Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat az IP-cím, alhálózati maszk, alapértelmezett átjáró és DHCP v6 beállítására.



- 11** A beállítást követően nyomja meg az  (OK) gombot.
- 12** Többször nyomja meg a  gombot a [Wireless Network Selection (WIFI hálózat választás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- A készülék megkezdi a vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pontok keresését. Várjon egy kis ideig.
- 13** Amikor megjelenik a vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pontok kijelzés, akkor nyomja meg  a  gombot egy vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pont kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.



Ha csak a [Kézi beállítás] jelenik meg, illetve ha a használni kívánt vezeték nélküli hozzáférési pont SSID-je nem szerepel a listán, állítsa be ezt úgy, hogy követi „A csatlakozás kézi beállítása a kezelőpanelen” című részt.

Megjelenik a titkosítási kulcs megadására szolgáló képernyő, amely a kiválasztott vezeték nélküli hozzáférési pont titkosítási módszeréhez illik.

- 14** Adja meg a titkosítási kulcsot, amelyet az 1. lépésben beállított, majd nyomja meg az [OK (OK)] gombot.



A vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési ponttól vagy biztonságtól függően tér el a titkosítási kulcs.

- Ha megjelenik a [WPA Pre-shared Key (WPA előmegosztott kulcs)] kijelzés

Paraméter	Leírás
Biztonság	WPA/WPA2-PSK
Titkosítási kulcs	Gépelje be az előmegosztott kulcsot.

- Ha megjelenik a [WEP Key (WEP-kulcs)] kijelzése

Paraméter	Leírás
Biztonság	WEP
Titkosítási kulcs	Gépelje be a WEP kulcsot.

- Ha nem áll fenn a fenti két eset

Paraméter	Leírás
Biztonság	Tilt
Titkosítási kulcs	Nem szükséges bevétel.

- 15** Ha a megjelenő SSID azonos az 1. lépésben beállítottal, nyomja meg az [Yes (Igen)] gombot.

Ha megjelenik a „A csatlakozás sikeres.” kijelzés, akkor nyomja meg a [Close (Bezárás)] gombot.

Az 7. lépéstől ismételje meg az eljárást, ha a „Nem sikerült a csatlakozás.” üzenet jelenik meg.

- 16** Ha a kijelző képernyő jobb felső sarkában megjelenik az antenna jel, a kapcsolat létesítése megfelelően sikerült.



Egyes képernyőkön – például a másolás felső képernyőjén – előfordulhat, hogy az antennajel nem jelenik meg.

## A csatlakozás kézi beállítása a kezelőpanelen

Kézzel végezze a vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pont konfigurálását (SSID, titkosítási módszer és titkosítási kulcs), majd kapcsolódjon a vezeték nélküli helyi hálózathoz.

- 1 Ellenőrizze az SSID-t, a titkosítási kulcsot és biztonság beállítását a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz mellékelte kézikönyvben vagy egyéb dokumentációban, és írja le ezeket az adatokat.



Ha WPA-EAP és WPA2-EAP a titkosítási módszer, akkor állítsa be a készülék weboldalán.

A részletekért nyissa meg a készülék weblapját, majd kattintson a következőre: [Admin beállítás] > [Hálózat] > [Vezeték nélküli beállítás] > [Kézi beállítás].



A készülék weblapjának bemutatása (Szakértői útmutató)



- Az SSID mellett a hálózatnév, ESSID vagy ESS-ID elnevezést is használják.
- A titkosítási kulcs mellett a hálózati kulcs, biztonsági kulcs, jelszó vagy előmegosztott kulcs elnevezést is használják.

- 2 Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hozzáférési pont elindul-e, és megfelelően működik-e.

- 3 Kapcsolja be a készüléket.



Ellenőrizze, hogy „Be akarja állítani a vezeték nélküli kapcsolatot?” kijelzés jelent-e meg, illetve [Yes (Igen)] van-e kiválasztva, majd nyomja meg az (OK) gombot.

- 4 Nyomja meg a (BEÁLLÍTÁS) gombot.
- 5 Többször nyomja meg a vagy gombot a [Wireless(Infrastructure) Setting (Vezeték nélküli(infrastrukturális) beállítás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 6 A Rendszergazdai jelszó beírása képernyőn írja be a rendszergazdai jelszót, majd nyomja meg az (OK) gombot.  
A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”. Ha megváltoztatták a rendszergazda jelszót, akkor a frissített jelszót írja.
- 7 Ellenőrizze, hogy néhány másodpercre megjelenik-e a képernyőn „Nem használható egyidejűleg a vezeték nélküli (hozzáférési pont módú) készülékkel.” üzenet és az [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Engedélyezze/tiltsa le a vezeték nélküli (infrastr.) módot.))] képernyőn [Enable (Engedélyezés)] van-e kiválasztva. Nyomja meg az (OK) gombot.
- 8 Ha a környezet megkívánja a IP-cím stb. kézi beállítását, akkor nyomja meg a [Network Setting (Hálózati beállítás)] gombot, majd nyomja meg az gombot. Ha nincs szükség kézi beállítás végzésére, akkor ugorjon a 12. lépésre.
- 9 Nyomja meg a gombot a [Manual (Kézi bevitel)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 10 Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat az IP-cím, alhálózati maszk, alapértelmezett átjáró és DHCP v6 beállítására.
- 11 A beállítást követően nyomja meg az (OK) gombot.
- 12 Többször nyomja meg a gombot a [Wireless Network Selection (WIFI hálózat választás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az (OK) gombot.  
A készülék megkezdi a vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pontok keresését. Várjon egy kis ideig.
- 13 Nyomja meg a gombot a [Manual Setup (Kézi beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.

- 14 Ellenőrizze, hogy megjelent-e az SSID beírás képernyő, majd nyomja meg az gombot. A , , vagy gombot nyomja meg az SSID beírására, a befejezése után nyomja meg a [Done (Kész)] gombot, majd nyomja meg az (OK) gombot.

- 15 Válassza ki az 1. lépésben beállított titkosítási módszert, majd nyomja meg az (OK) gombot.



A vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési ponttól vagy biztonságtól függően tér el a titkosítási kulcs.

- 16 A 15. lépésben kiválasztott titkosítási módszertől függ az eljárás.  
[WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-PSK)] választása esetén válassza ki a [TKIP/AES (TKIP/AES)] beállítást, majd nyomja meg az (OK) gombot. Írja be az előmegosztott kulcsot a befejezése után nyomja meg a [Done (Kész)] gombot, majd nyomja meg az (OK) gombot.  
[WPA2-PSK (WPA2-PSK)] választása esetén válassza ki az [AES (AES)] beállítást, majd nyomja meg az (OK) gombot. Írja be az előmegosztott kulcsot a befejezése után nyomja meg a [Done (Kész)] gombot, majd nyomja meg az (OK) gombot.  
[WEP (WEP)] választása esetén válassza ki a WEP-kulcsot, majd nyomja meg az (OK) gombot.

- 17 Ha a megjelenített tartalom megegyezik az 1. lépésben beállítottal, akkor a [Yes (Igen)] beállítást jelölje ki, és nyomja meg a (OK) gombot.



Körülbelül 30 másodperc szükséges a készülék számára vezeték nélküli helyi hálózat hozzáférési pont észleléséhez.

Ha a kapcsolat lérejöttét jelzi a képernyő, akkor nyomja meg az [OK (OK)] gombot.

Ha a kapcsolódás nem sikerült kijelzés látható a képernyőn, akkor nyomja meg az [OK (OK)] gombot és ugorjon vissza az 5. pontra.

- 18 Ha a kezelőpanel jobb felső sarkában megjelenik az antenna jel, a kapcsolat létesítése megfelelően sikerült.



Egyes képernyőkön – például a másolás felső képernyőjén – előfordulhat, hogy az antennajel nem jelenik meg.

- **Ha a vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolat instabil**

Ha a vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolat instabil, olvassa el ezen kézikönyv „Vezeték nélküli helyi hálózathoz kapcsolódás előtt” című részében lévő óvintézkedéseket, majd helyezze át vezeték nélküli helyi hálózati hozzáférési pontot. Ha az óvintézkedések elolvasásával sem talál megoldást, akkor hozza közelebb egymáshoz a készüléket és a vezeték nélküli hozzáférési pontot.

## Közvetlenül kapcsolódás a készülékhez

A vezeték nélküli helyi hálózat (AP módú), vezeték nélküli hálózat hozzáférési pont nélkül, közvetlenül kapcsolja a vezeték nélküli eszközöket (számítógépek, táblagépek, okostelefonok stb.) a készülékhez.



- Maximum négy eszköz kapcsolódhat vezeték nélküli helyi hálózaton keresztül (AP módú) a készülékhez.
- Ha a készülék és a vezeték nélküli hozzáférési pontok között fém, alumíniumkeret vagy vasbeton fal helyezkedik el, akkor előfordulhat, hogy nehezebb kapcsolatot létesíteni.

- **Automatikus kapcsolódás (nyomógomb)**

Ha a vezeték nélküli eszközei támogatják a WPS-PBC (nyomógomb) funkciót, akkor WPS-gomb segítségével kapcsolódhat a vezeték nélküli helyi hálózathoz (AP módú).

- **Kézi beállítás**

Ha a vezeték nélküli eszközei nem támogatják a WPS-PBC (nyomógomb) funkciót, akkor beírhatja a vezeték nélküli eszközebe a készülék [SSID (SSID)] és [Password (Jelszó)] bejelentkezési adatait a vezeték nélküli helyi hálózathoz (AP módú) kapcsolódás céljából.

### Automatikus kapcsolódás (nyomógomb)

Ha a vezeték nélküli eszközei támogatják a WPS-PBC (nyomógomb) funkciót, akkor WPS-gomb segítségével kapcsolódhat a vezeték nélküli helyi hálózathoz (AP módú).

**1** Az eszközhöz mellékelt kézikönyv segítségével keresse meg a vezeték nélküli eszközén a WPS-gomb helyét.













**2** Kapcsolja be a készüléket.



Ha a „Be akarja állítani a vezeték nélküli kapcsolatot?” üzenet jelenik meg, akkor nyomja meg a ▼ gombot a [No (Do not show next time) (Nem (Ne mutassa többet.))] beállítás kiválasztására, majd nyomja meg az OK gombot.

**3** Nyomja meg a  (BEÁLLÍTÁS) gombot.

**4** Egyszer nyomja meg a ▲ gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az ► gombot.



- 5 A Rendszergazdai jelszó beírása képernyőn írja be a rendszergazdai jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.  
A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”. Ha megváltoztatták a rendszergazda jelszót, akkor a frissített jelszót írja.
- 6 Többször nyomja meg a  vagy  gombot a [Network Menu (Hálózat menü)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 7 Ellenőrizze, hogy ki van-e jelölve a [Network Setting (Hálózati beállítás)] menüpont, majd nyomja meg az  gombot.
- 8 Többször nyomja meg a  gombot a [Wireless(AP Mode) Setting (Vezeték nélküli (AP módú) beállítás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 9 Ellenőrizze, hogy néhány másodpercre megjelenik-e a képernyőn „Nem használható egyidejűleg a vezeték nélküli (infrastrukturális) készülékkel.” üzenet és az [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Engedélyezze/tiltsa le a vezeték nélküli (AP mód) használatát.)] képernyőn [Enable (Engedélyezés)] van-e kiválasztva. Nyomja meg az  (OK) gombot.
- 10 Ellenőrizze, hogy a [Please set wireless (AP mode) (Vezeték nélküli (AP módú) kapcsolat beállítás)] képernyőn [Automatic connection (push-button) (Automat. kapcsolódás (nyomógomb))] van-e beállítva, majd nyomja meg az  gombot.
- 11 Ellenőrizze, hogy a [Would you like to run wireless (AP mode) automatic connection (push-button)? (Akar-e vezeték nélküli (AP módú) (nyomógombos) automatikus kapcsolódást indítani?)] képernyőn ki van-e választva az [Yes (Igen)] beállítás, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 12 Indítsa el a vezeték nélküli eszközén a WPS-PBC (nyomógomb) műveletet a készülékhez kapcsolódás céljából.  
A kapcsolat létrejötte után „Sikerült a vezeték nélküli (hozzáfér. pont módú) automatikus kapcsolódásának futtatása (nyomógomb).” üzenet jelenik meg a képernyőn.  
Ha azt jelzi az üzenet, hogy nem sikerült a kapcsolódás, akkor nyomja meg az  (OK) gombot, kövesse a „Kézi beállítás” című rész lépéseit az újbóli megkísérléshez.
- 13 Többször nyomja meg a  gombot, amíg meg nem jelenik a főképernyő.














## Kézi beállítás

Ha a vezeték nélküli eszközei nem támogatják a WPS-PBC (nyomógomb) funkciót, akkor beírhatja a vezeték nélküli eszközébe a készülék [SSID (SSID)] és [Password (Jelszó)] bejelentkezési adatait a vezeték nélküli helyi hálózathoz.

- 1 Kapcsolja be a készüléket.



Ha a „Be akarja állítani a vezeték nélküli kapcsolatot?” üzenet jelenik meg, akkor nyomja meg a  gombot a [No (Do not show next time) (Nem (Ne mutassa többet.))] beállítás kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.

- 2 Nyomja meg a  (BEÁLLÍTÁS) gombot.
- 3 Egyszer nyomja meg a  gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 4 A Rendszergazdai jelszó beírása képernyőn írja be a rendszergazdai jelszót, majd nyomja meg az  (OK) gombot.  
A gyári alapértelmezett rendszergazdai jelszó „999999”. Ha megváltoztatták a rendszergazda jelszót, akkor a frissített jelszót írja.
- 5 Többször nyomja meg a  vagy  gombot a [Network Menu (Hálózat menü)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 6 Ellenőrizze, hogy ki van-e jelölve a [Network Setting (Hálózati beállítás)] menüpont, majd nyomja meg az  gombot.
- 7 Többször nyomja meg a  gombot a [Wireless(AP Mode) Setting (Vezeték nélküli (AP módú) beállítás)] menü kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.
- 8 Ellenőrizze, hogy néhány másodpercre megjelenik-e a képernyőn „Nem használható egyidejűleg a vezeték nélküli (infrastrukturális) készülékkel.” üzenet és az [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Engedélyezze/tiltsa le a vezeték nélküli (AP mód) használatát.)] képernyőn [Enable (Engedélyezés)] van-e kiválasztva. Nyomja meg az  (OK) gombot.
- 9 Nyomja meg a  gombot a [Please set wireless (AP mode) (Vezeték nélküli (AP módú) beállítások)] képernyőn a [Manual Setup (Kézi beállítás)] beállítás kiválasztására, majd nyomja meg az  gombot.

- 10 Ellenőrizze a készülék állapotát és információit.
- 11 Írja be a 10. pontban ellenőrzött [SSID (SSID)] és [Password (Jelszó)] bejelentkezési azonosítókat a készülék és a vezeték nélküli eszköze közötti kapcsolat létesítésére.
- 12 Többször nyomja meg a ◀ gombot, amíg meg nem jelenik a főképernyő.

## Illesztőprogram és szoftver telepítése számítógépen

Végezze el a „Szoftvet DVD-ROM” hordozóról a nyomtatóillesztő-program, lapolvasó illesztőprogram, fax illesztőprogram stb telepítését a számítógépre.

Ekkor más segédprogram telepítését is el lehet végezni.

- [Windows operációs rendszer esetén](#)
- [Mac OS X operációs rendszer esetén](#)

### Windows operációs rendszer esetén

Egy hálózaton vagy USB-kábelen keresztül csatlakoztassa a készüléket és a számítógépet, majd kezdje meg a telepítést.



A telepítés előtt ellenőrizze a készülék állapotát.

- Ez a készülék be van kapcsolva.
- A hálózati csatlakozás érdekében e készülék a hálózathoz egy helyi hálózati kábellel csatlakozik, és a szükséges információ, például az IP-cím, már be van állítva.

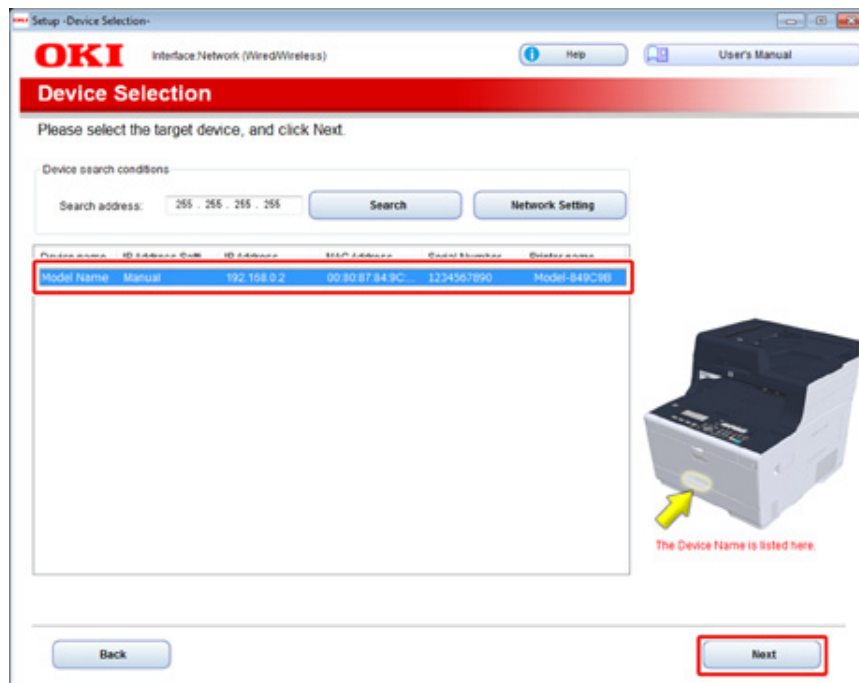
- 1 Helyezze be a mellékelt „Software DVD-ROM”-ot a számítógépbe.
- 2 Amikor megjelenik az [Auto Play (Automatikus lejátszás)], kattintson a [Run setup.exe (A setup.exe futtatása)] lehetőségre.



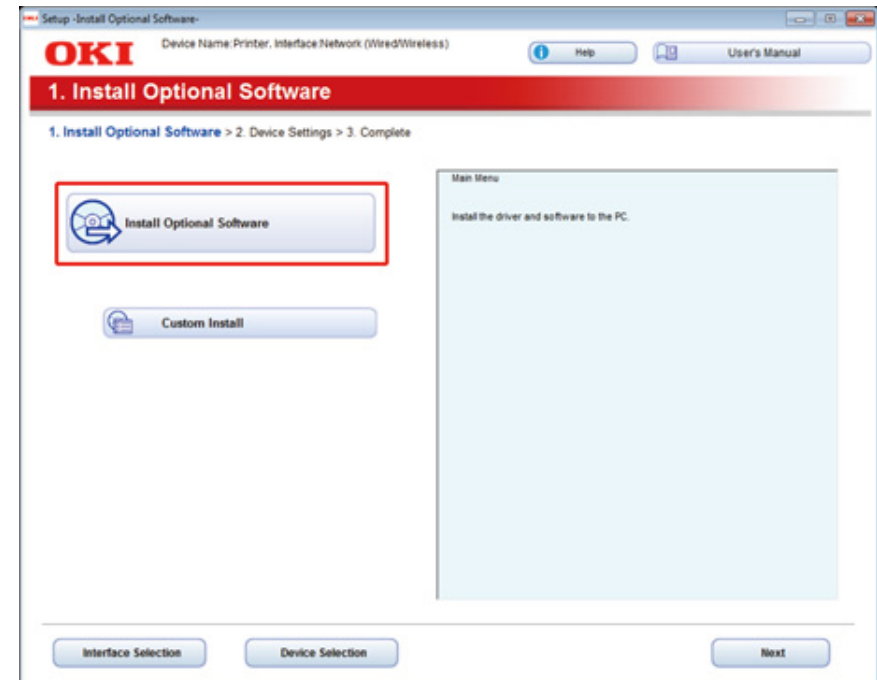
Amikor megjelenik a [User Account Control (Felhasználói fiók vezérlése)] párbeszédpanel, kattintson a [Yes (Igen)] lehetőségre.

- 3 A legördülő listából válassza ki a nyelvet.
- 4 Olvassa el a licenyszerződést, majd kattintson az [Accept (Elfogadás)] gombra.

- 5 Olvassa el az [Environment advice (Környezetvédelmi tanácsok)] részt, majd kattintson a [Next (Tovább)] gombra.
- 6 Válassza ki a készülék és a számítógép közötti csatlakozási módnak jobban megfelelő [Network (Hálózat)] vagy [USB connection (USB-kapcsolat)] beállítást, majd nyomja meg a [Next (Tovább)] gombot.
- Ha a [Windows Security Alert (Windows biztonsági riasztás)] párbeszédpanel van megjelenítve, akkor kattintson a [Allow access (Elérés engedélyezése)] gombra.
- 7 Válassza ki készülékének típusnevét, ezután kattintson a [Next (Tovább)] lehetőségre.



- 8 Kattintson az [Install Optional Software (Opcionális szoftver telepítése)] lehetőségre.




Megkezdődik a telepítés.



Az alábbi szoftver települ.

- PCL6 nyomtatóillesztő-program (Hálózati bővítést és Szintár segédprogramot beleértve)
- Lapolvasó-illesztőprogram
- ActKey
- GY.I.K.

Egyéb szoftver telepítése a Custom Install (Egyéni telepítés) részről.

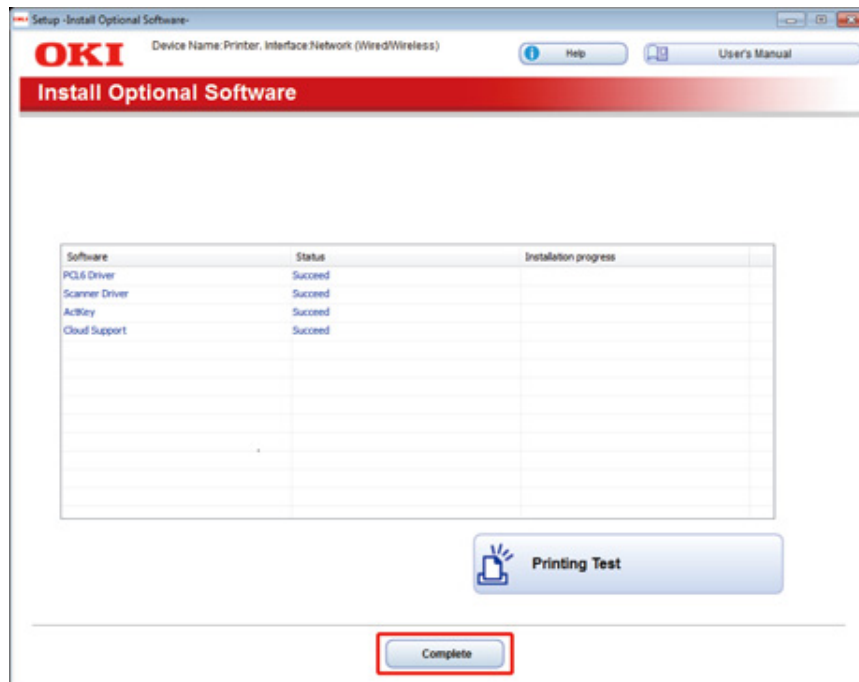
 Szoftver telepítése (Szakértői útmutató)

- 9 Ellenőrizze, hogy sikerült-e a szoftver telepítése, majd kattintson a [Printing Test (Tesztnyomtatás)] gombra.

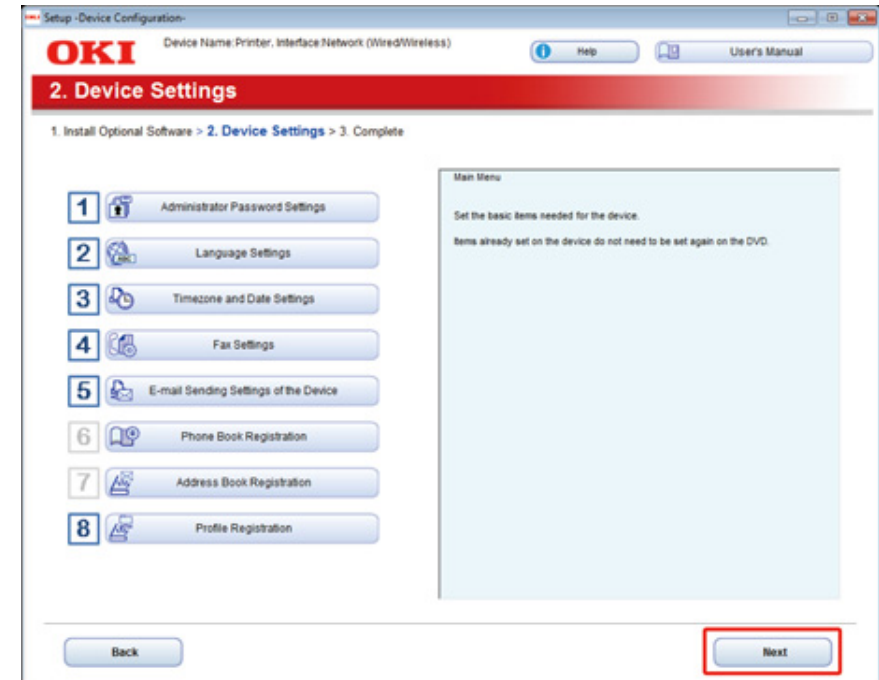
Válassza tesztnyomtatásra a nyomtatót, majd kattintson a [Printing Test (Tesztnyomtatás)] gombra.

Ellenőrizze, hogy sikeres volt-e a tesztnyomtatás, majd kattintson az [OK (OK)] gombra.

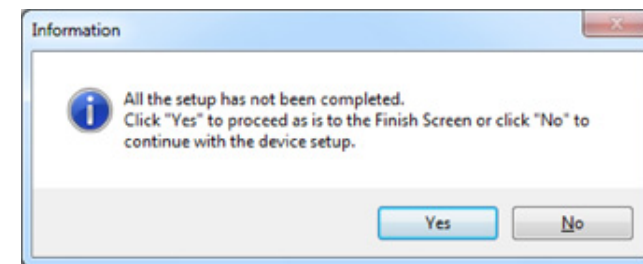
10 Kattintson a [Complete (Kész)] gombra.



11 Kattintson a [Next (Tovább)] gombra.

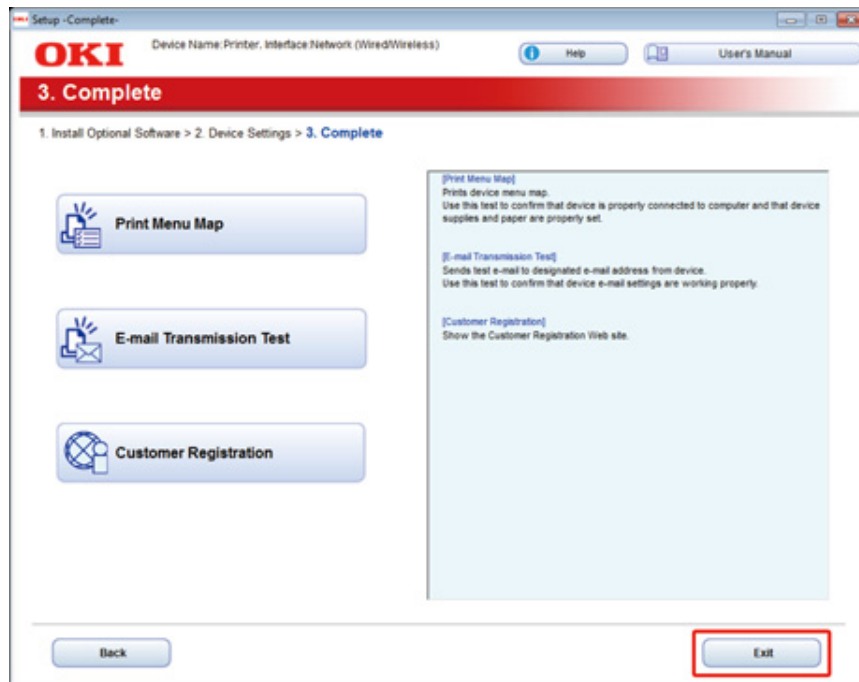


Amikor megjelenik a következő párbeszédpanel nyomja meg az [Yes (Igen)] gombot.





## 12 Kattintson az [Exit (Kilépés)] lehetőségre.



## Mac OS X operációs rendszer esetén

Ez a rész azt ismereti, hogy hogyan kell a PS nyomtató-illesztőprogramot és lapolvasó-illesztőprogramot telepíteni.

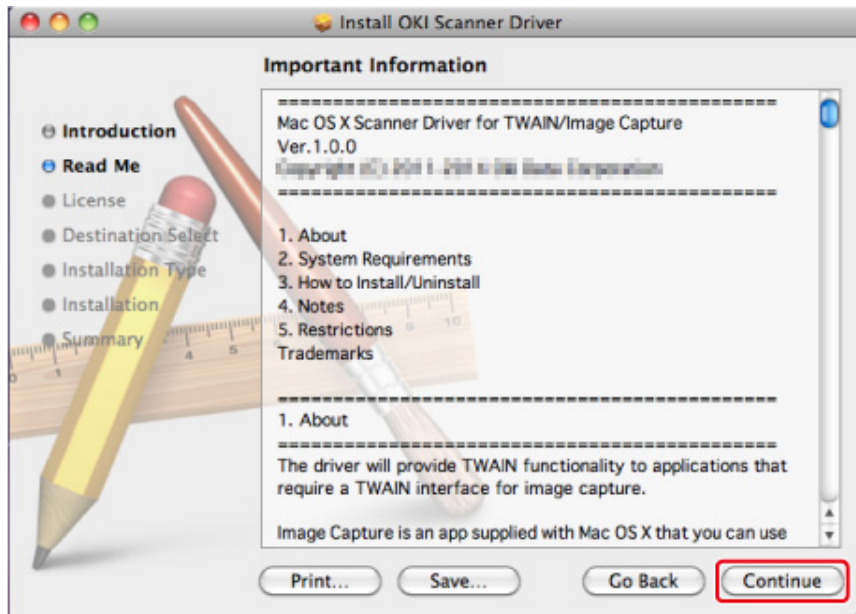
A segédprogramok telepítéséhez lásd az alábbiakat.

 Szoftver telepítése (Szakértői útmutató)

### • A Mac OS X lapolvasóillesztőprogram telepítése

- 1 Ellenőrizze, hogy a készülék és a számítógép csatlakoztatva van-e és hogy a készülék be van-e kapcsolva, majd helyezze be a számítógépbe a „Software DVD-ROM” DVD-lemezt.
- 2 Kattintson duplán az asztalon lévő [OKI] ikonra.
- 3 [Drivers (Illesztőprogramok)] > [Scanner (Lapolvasó)] > két kattintás [Installer for OSX (Telepítő OSX-hez)].
- 4 Kattintson a [Continue (Folytatás)] gombra.

- 5 Ellenőrizze a megjelenő tartalmat, majd kattintson a [Continue (Folytatás)] gombra.

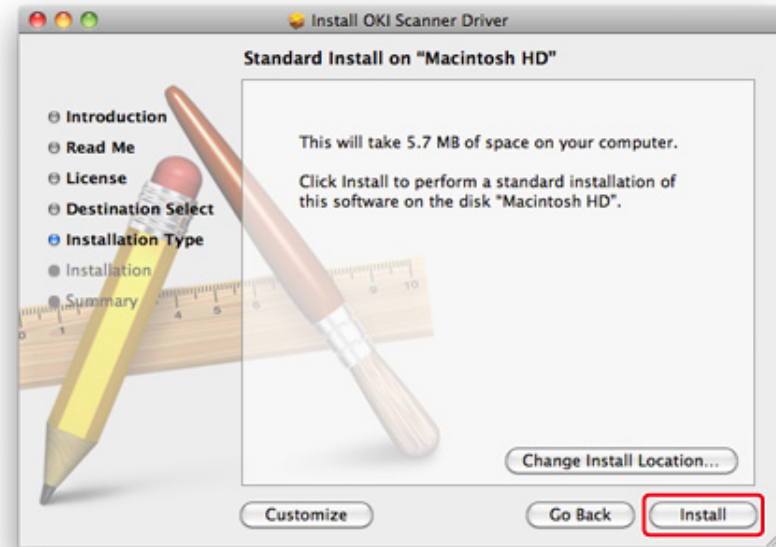


- 6 Olvassa el a licen szerződést, majd kattintson a [Continue (Folytatás)] gombra.

- 7 Kattintson az [Agree (Beleegyezés)] lehetőségre.

- 8 Kattintson az [Install (Telepítés)] lehetőségre.

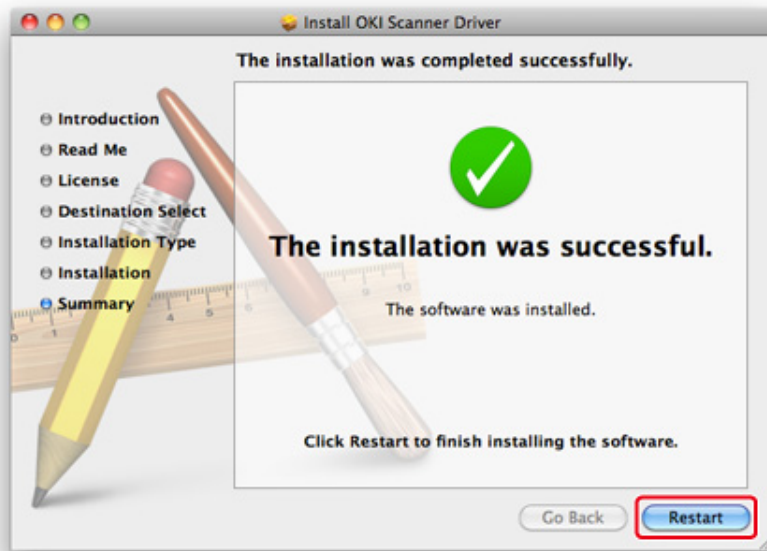
Az illesztőprogram telepítési helyének módosításához kattintson a [Change Install Location (Telepítési hely módosítása)] lehetőségre.



- 9 Írja be a rendszergazdai nevét és a jelszót, majd kattintson a [Install Software (Szoftver telepítése)] gombra.

- 10 Kattintson a [Continue Installation (Telepítés folytatása)] gombra.

- 11 Kattintson a [Restart (Újraindítás)] lehetőségre.

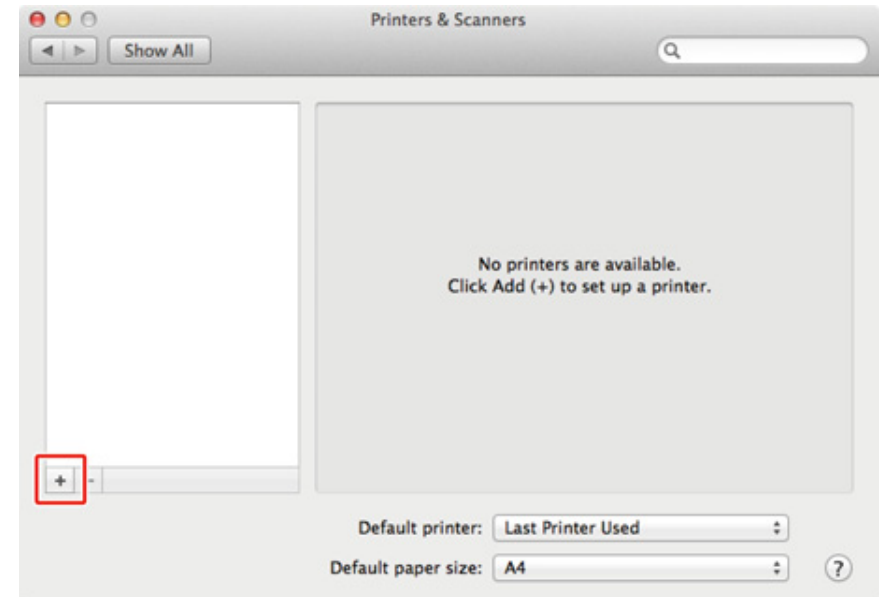


#### • A Mac OS X PS nyomtatóillesztő-program telepítése

Ha a telepítés befejeződött, nyomtasson ki egy tesztoldalt a 15. lépésben.

- 1 Ellenőrizze, hogy a készülék és a számítógép egymáshoz csatlakoztatva van-e, és a készülék be van-e kapcsolva.
- 2 Helyezze be a „Software DVD-ROM” DVD-lemezt a számítógépbe.
- 3 Kattintson duplán az asztalon lévő [OKI] ikonra.
- 4 Kattintson kétszer a következőre: [Drivers (Illesztőprogramok)] > [PS (PS)] > [Installer for OSX (Telepítő OSX-hez)].
- 5 Adja meg a rendszergazda jelszavát, majd kattintson az [OK (OK)] lehetőségre.  
A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

- 6 Válassza ki az Apple menü [System Preferences (Rendszerbeállítások)] elemét.
- 7 Kattintson a [Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)] gombra.
- 8 Kattintson a [+] elemre.  
Válassz aki a [Add Printer or Scanner... (Nyomtató vagy lapolvasó hozzáadása)] műveletet, amikor megjelenik a képernyőn a kijelzés.

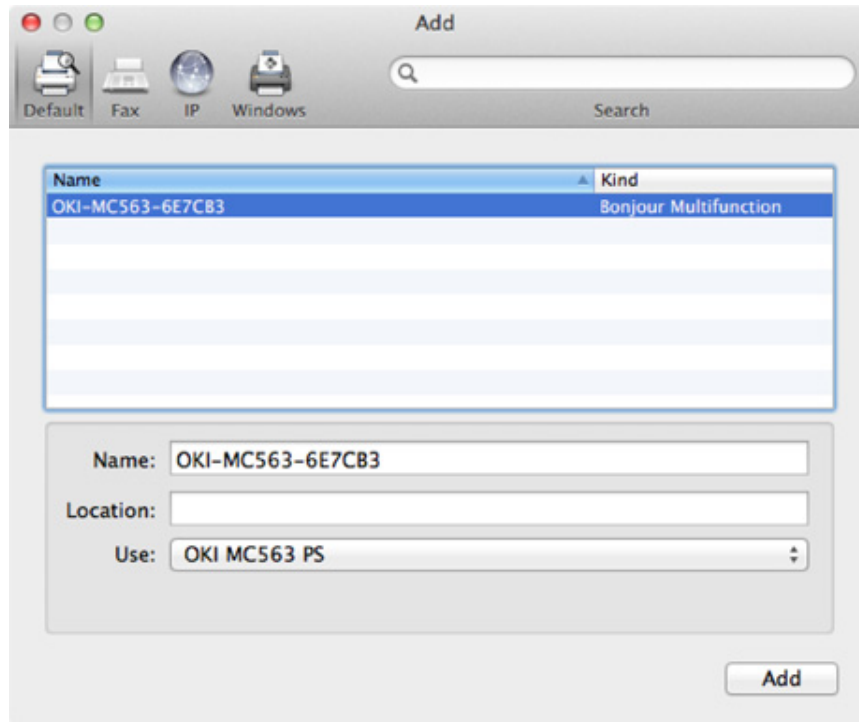


- 9 Kattintson a [Default (Alapértelmezett)] lehetőségre.
- 10 Válassza ki a készüléket, majd ellenőrizze, hogy [OKI MC563 PS] jelenik-e meg a [Use (Használat)] kijelzés mellett.

Nevek típusai	Megjelenítve a csatlakozásban	Módszerek lista
Hálózat	OKI-MC563 (a MAC-cím utolsó hat számjegye)	Bonjour
USB	OKI DATA CORP MC563	USB



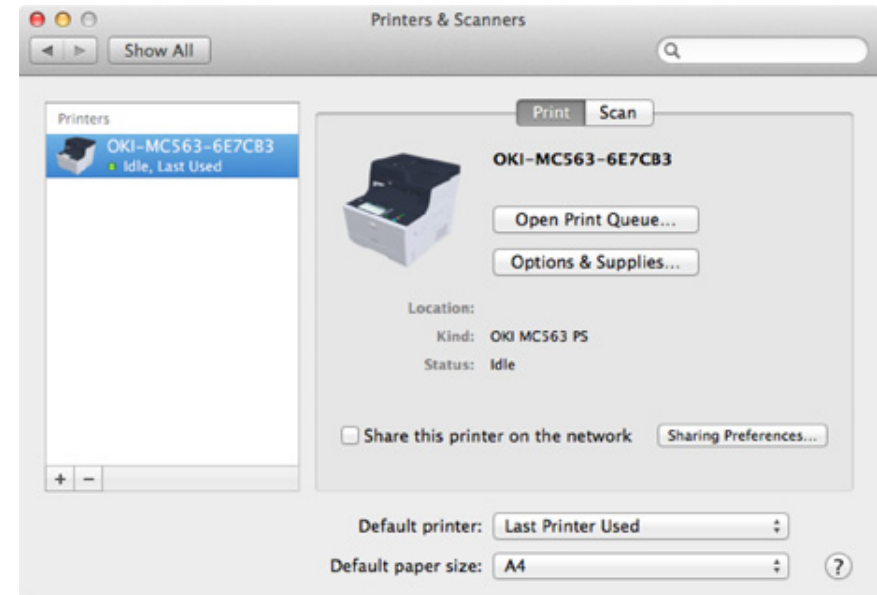
A név módosításához adjon meg egy új nevet itt: [Name: (Név:)].



**11** Kattintson az [Add (Hozzáadás)] gombra.

**12** Ha megjelenik az [Installable options (Telepíthető opciók)], akkor kattintson a [Continue (Tovább)] gombra.

**13** Ellenőrizze, hogy a készülék bekerült-e a [Printers (Nyomtatók)] közé, és hogy az [OKI MC563 PS (OKI MC563 PS)] jelenik-e meg a [Kind (Fajta)] beállításnál.



Ha az [OKI MC563 PS (OKI MC563 PS)] nem jelenik meg a [Kind (Fajta)] résznél helyesen, kattintson a [- (-)] jelre, törölje a készüléket a [Printers (Nyomtatók)] közül, majd végezze el újra a 8–12. lépéseket.

**14** Kattintson az [Open Print Queue... (Nyomtatási sor megnyitása...)] lehetőségre.

**15** Válassza ki a [Print Test Page (Tesztoldal nyomtatása)] lehetőséget a [Printer (Nyomtató)] menüből.

# 3

## Alapműveletek

---

**Az alkatrészek elnevezései**

**Alapvető műveletek a kezelőpanelen**

**A készülék be- és kikapcsolása**

**Papír betöltése**

**Dokumentum elhelyezése**

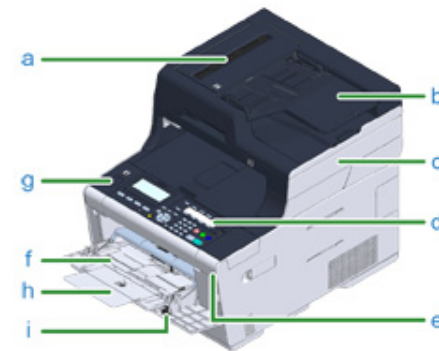
E rész a készülék alapműveleteit ismerteti.

## Az alkatrészek elnevezései

Ez a fejezet ismerteti az egyes összetevők nevét.

- Előnézet
- Hátnézet
- A készülék belseje

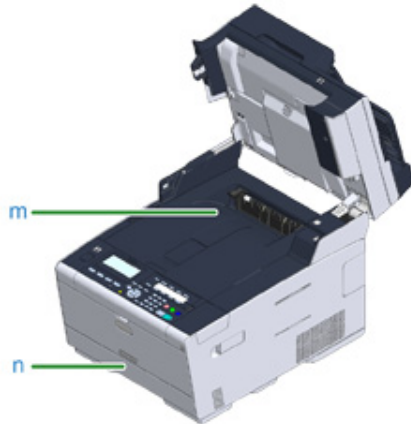
### Előnézet



Szimbólum	Név
a	Automata dokumentumadagoló (ADF)
b	Dokumentum tálca
c	Lapolvasó egység
d	Kezelőpanel <a href="#">Alapvető műveletek a kezelőpanelen</a>
e	USB port
f	TF-tálca (többfunkciós tálca)
g	Nyitás gomb
h	Papírtámasz
i	Boríték kar (Borítékokra nyomtatáskor használja. Útmutatásokért a „Nyomtatás borítékra (Szakértői útmutató)” című részt nézze meg.)

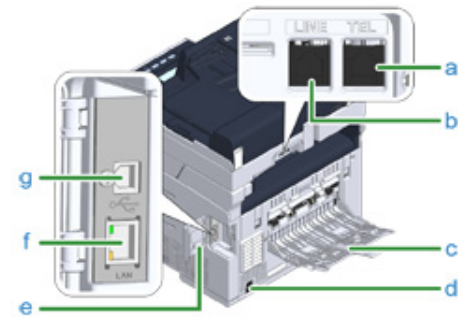


Szimbólum	Név
j	Dokumentumüveg
k	Dokumentumüveg fedél
l	Vezeték nélküli helyi hálózati modul fedél



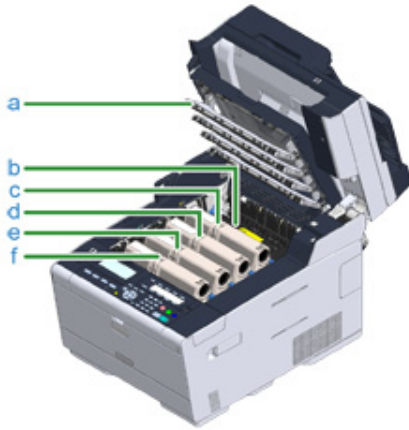
Szimbólum	Név
m	Kimeneti tálca
n	Tálca 1

## Hátulnézet



Szimbólum	Név
a	Telefoncsatlakozó (külső telefonkészülék csatlakoztatásához)
b	VONAL csatlakozó
c	Hátsó kimeneti tálca
d	Hálózati csatlakozó
e	Illesztő csatlakozó fedél
f	Hálózati csatlakozóaljzat
g	USB-csatlakozó

## A készülék belseje



Szimbólum	Név
a	LED-fej
b	Beégető egység
c	Festékkazetta/fényhenger (Y: sárga)
d	Festékkazetta/fényhenger (M: magenta)
e	Festékkazetta/fényhenger (C: cián)
f	Festékkazetta/fényhenger (K: fekete)



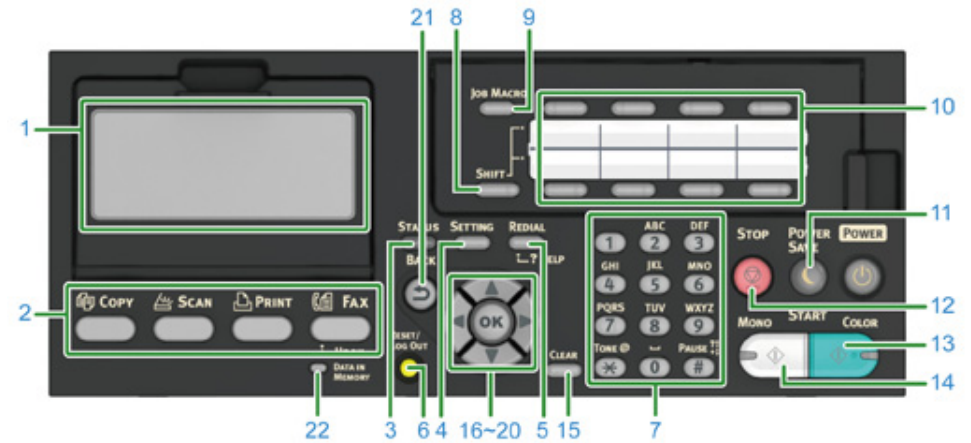
## Alapvető műveletek a kezelőpanelen



Ez a rész készülék vezérlőpaneljét ismerteti.

- Nevek és funkciók
- Név és funkciók a kezelőpanelen
- A kijelző szögének beállítása
- Karakterek bevitele

### Nevek és funkciók

Ez a szakasz a kezelőpanel összetevőinek nevét és funkcióját ismerteti.



Szám	Név	Funkció
1	Kijelző képernyő	Megjeleníti a készülék működtetéséhez szükséges utasításokat és az állapotát.
2	Funkciógomb	Megjeleníti az egyes funkciók kezdőképernyőit. Kék színnel világít a kiválasztott gomb.
	<FAX/Hook> gomb	Megjeleníti a faxfunkció képernyőjét. Ha akkor nyomja meg e gombot, amikor a fax funkció képernyőképe látható, akkor az letett kézibeszélővel történő tárcsázás műveletet indít.
	<NYOMTATÁS> gomb	Megjeleníti a nyomtatási funkció képernyőjét.
	<BEOLVASÁS> gomb	Megjeleníti a beolvasási funkció képernyőjét.
	<MÁSOLÁS> gomb	Megjeleníti a másolási funkció képernyőjét.
3	ÁLLAPOT	Megjeleníti az állapot menüt. Villog/világít, ha hiba fordul elő.
4	BEÁLLÍTÁS	Megjeleníti a készülék beállítás menü képernyőjét.
5	ÚJRATÁRCSÁZÁS/? SÚGÓ	Megjeleníti a Súgó képernyőt.
6	VISSZAÁLLÍTÁS/KIJELENTKEZÉS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Az egyes funkciók kezdőképernyőről jelentkezhet ki.</li> <li>• Az elem beállítása funkció visszaállít egy beállítási értéket és visszatér az illető funkció kezdőképernyőjére.</li> <li>• Az egyes funkciók kezdőképernyőiről térhet vissza a kezdőképernyőre.</li> </ul>
7	Számbillentyűzet	Számok, betűk és szimbólumok bevitelére szolgál.
8	SHIFT	Két olyan e-mail cím vagy faxszám között vált, melyek egy-egy  (ÉRINTÉSVEZÉRELT) gombnál vannak regisztrálva, e gomb és  (ÉRINTÉSVEZÉRELT) gomb egyidejű megnyomásával.

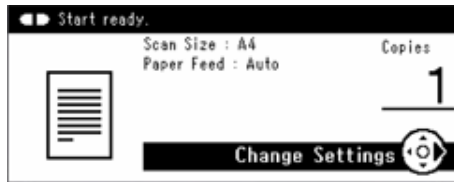
Szám	Név	Funkció
9	FELADAT MAKRÓ	A másolás, beolvasás és egyéb funkciók beállításait hívja. Előzőleg regisztrálnia kell a beállításokat.
10	Érintésvezérelt gomb	A másoláshoz, beolvasáshoz és egyéb funkciókhoz gyakran használt e-mail címeket vagy faxszámokat hívja. Előzőleg regisztrálnia kell az e-mail címeket és faxszámokat. Egyenként két elemet regisztrálhat a nyolc gomb esetén, mely összesen 16 elem.
11	ENERGIATAKARÉKOS MÓD	A nyomtatót energiatakarékos módba lépteti vagy abból kilépteti. Energiatakarékos módban zölden világít; Alvó módban zölden villog (3 másodpercenként); Mély alvó módban zölden villog (6 másodpercenként).
12	LEÁLLÍTÁS	Megszakítja a másolási, faxküldési és egyéb feladatokat.
13	SZÍNES INDÍTÁSA	Elindítja a színes beolvasást.
14	MONÓ INDÍTÁSA	Elindítja a fekete-fehér beolvasást.
15	TÖRLÉS	A gomb megnyomása vagy lenyomva tartása a következő műveleteket hajítja végre (az aktuális bevittől függően): <ul style="list-style-type: none"> <li>• A beállítást a minimumértékére állítja.</li> <li>• A beállítást nullára állítja.</li> <li>• Törli a bevitt értéket.</li> <li>• Megszünteti egy elem kijelölését.</li> </ul>
16	▶ (Görgetés jobbra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A következő képernyővel folytatja.</li> <li>• Elemválasztáskor vagy karakter bevittkor jobbfelé lépteti a kurzort.</li> </ul>
17	▲ (Görgetés felfelé)	Elemválasztáskor vagy karakter bevittkor felfelé lépteti a kurzort.
18	▼ (Görgetés lefelé)	Elemválasztáskor vagy karakter bevittkor lefelé lépteti a kurzort.
19	◀ (Görgetés balfelé)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visszatér az előző képernyőre.</li> <li>• Elemválasztáskor vagy karakter bevittkor balfelé lépteti a kurzort.</li> </ul>
20	OK	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Megerősíti a kiemelt elemet.</li> <li>• Kiválaszt egy elem ellenőrzését.</li> </ul>
21	VISSZA	Visszatér az előző képernyőre.
22	ADATOK A MEMÓRIÁBAN kijelző	Világít, amikor adatok vannak a memóriában.

A billentyűzethez féréshez nyissa fel az érintógombos panelt. Betűket használjon a beíráshoz.



## Név és funkciók a kezelőpanelen

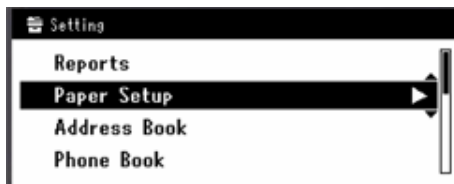
A készülék bekapcsolásakor a kezdőképernyő jelenik meg a kezelőpanelen.



Szám	Leírás
1	A készülék állapotát jeleníti meg.

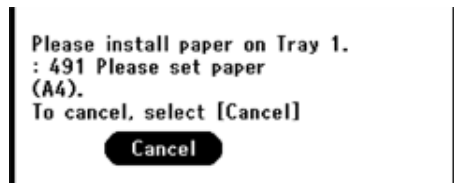
### • Beállítási képernyő

Példaként szolgál az alábbi képernyő.



### • Ha hiba történik

Ha hiba történik a készülékben, akkor az alábbi képernyő jelenik meg.



## A kijelző szögének beállítása

A láthatóság javítása érdekében dönthető a kijelző.

- 1 Fogja meg a kezelőpanel felső részének a közepét és húzza előrefelé.



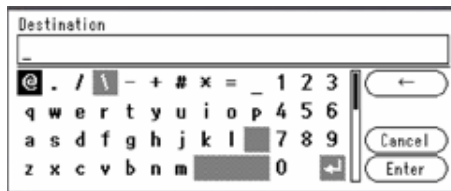
## Karakterek bevitele

- Karakterek bevitele
- Beírt karakterek törlése

### Karakterek bevitele

Ha egy paraméter beállítása során van karakter beírására szükség, akkor megjelenik a beviteli képernyő.

A kezelőpanel gombjaival, a billentyűzetével vagy a számbillentyűzetével végezze a karakterek beírását.

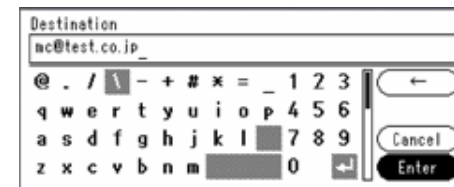


- 1 Nyomja meg a kezelőpanel **▶**, **◀**, **▼** vagy **▲** gombját egy karakter kiválasztására, majd nyomja meg az **OK** (OK) gombot.

Vagy használja a billentyűzetet betűk vagy a számbillentyűzetet számok beírására.








- 2 Valamennyi karakter beírását követően nyomjameg az **[Enter (Enter)]** gombot, majd nyomja meg az **OK** (OK) gombot.



## Beírt karakterek törlése

Nyomja meg a kezelőpanel  (TÖRLÉS) gombját a beírt karakter törlésére.

Nyomja meg és tartsa megnyomva a  (TÖRLÉS) gombot valamennyi beírt karakter törlésére.

Vagy nyomja meg a kezelőpanel , ,  vagy  gombját [] kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.

## A készülék be- és kikapcsolása

E rész ismerteti a készülék be- és kikapcsolását.

- [A készülék bekapcsolása](#)
- [A készülék kikapcsolása](#)

## A készülék bekapcsolása

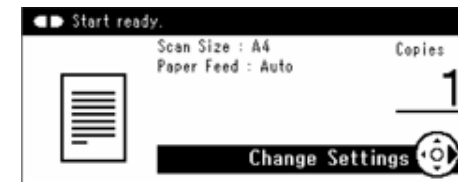
- 1 Ellenőrizze, hogy nincs dokumentum az üveglapon vagy az automatikus dokumentumadagolóban, illetve az automatikus dokumentumadagoló fedele zárva van e.
- 2 Tartsa lenyomva a kapcsológombot körülbelül egy másodpercig.



A készülék bekapcsolásakor a hálózati kapcsoló LED-kijelzője kivilágít.



- 3 Megjelenik a kezdőképernyő, amikor működésre kész a készülék.



## A készülék kikapcsolása



- Leállítás előtt ellenőrizze, hogy a készülék nem fogad-e éppen adatokat.
- Nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercnél hosszabban a főkapcsoló gombot, hogy kényszerrel leállítsa a készüléket. Ezt a módszert csak probléma esetén használja.

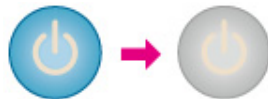
A készülék hibaelhárításával kapcsolatban lásd a „[Hibaelhárítás](#)” című részt.

1 Tartsa lenyomva a kapcsológombot körülbelül egy másodpercig.



A „Leáll a rendszer. Erősítse meg az állapotot, ha villog az állapot LED.” üzenet jelenik meg a kezelőpanelen, a hálózati kapcsoló LED lámpája pedig nagyjából egy másodperces időközönként felvillog.

Egy idő elteltével a készülék automatikusan kikapcsol, a tápkapcsoló LED lámpája pedig kialszik.



### Teendők a készülék tartós használaton kívüli tárolása esetén


Ha a készüléket nyaralás, utazás vagy egyéb ok miatt tartósan nem használja, akkor húzza ki a tápvezetékét az aljzatból.



A készülék funkciói nem hibásodnak meg, ha a tápkábelt hosszabb ideig (négy hétig vagy tovább) leválasztja.

## Papír betöltése

Ez a fejezet ismerteti a készülék papírtálcájába tölthető papírra vonatkozó különféle információkat.

A papír típusának és súlyának megadásához nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját, majd a [Paper Setup (Papírbeállítás)] menüből válassza ki a használni kívánt tálcát, és válasszon a [Media Type (Papír típus)] és a [Media Weight (Hordozó súlya)] beállítások közül.

- [A betölthető papírtípusok](#)
- [Papír betöltése az 1-2. és 3. tálcába](#)
- [Papír betöltése a többcélú tálcába](#)
- [Papírtárolás](#)

### A betölthető papírtípusok

- [Rendelkezésre álló papírtípusok](#)
- [A betölthető papírméretek, -súlyok és lapszámok](#)
- [Ajánlott papír](#)


### Rendelkezésre álló papírtípusok

A jó minőségű nyomtatás érdekében az anyagminőségre, a tömegre és a felületi simaságra vonatkozó követelményeknek megfelelő típusú támogatott papírt használjon. Digitális fényképnymtatáshoz való papírt használjon.

Ha olyan papírra nyomtat, amely nem rendelkezik az OKI ajánlásával, akkor előzetesen ellenőrizze alaposan a papír nyomtatás minőségét és mozgását, hogy ne adódjanak problémák.



• **Sima papír**

Papírtípus	Papírméret (mm) (Hüvelyben vannak megadva a zárójelben szereplő értékek.)	Hordozótípus
A4	210 x 297	64 - 220 g/m <sup>2</sup> (17 - 58 font) Kétoldalas nyomtatáshoz, 64 - 176 g/m <sup>2</sup> (17 - 47 font)  Ha 148 mm (5,8 hüvelyk) széles vagy keskenyebb papírt tesz be, akkor lelassul a nyomtatás.
A5	148 x 210	
A6	105 x 148	
B5	182 x 257	
B6	128 x 182	
B6 Half	64 x 182	
Letter méret	215,9 x 279,4 (8,5 x 11)	
Legal 13	215,9 x 330,2 (8,5 x 13)	
Legal 13,5	215,9 x 342,9 (8,5 x 13,5)	
Legal 14	215,9 x 355,6 (8,5 x 14)	
Executive	184,2 x 266,7 (7,25 x 10,5)	
Statement	(5,5 x 8,5)	
8,5"SQ	(8,5 x 8,5)	
Folio (210 x 330 mm)	210 x 330	
16K (184 x 260 mm)	184 x 260	
16K (195 x 270 mm)	195 x 270	
16K (197 x 273 mm)	197 x 273	
Kartotéklap	(3 x 5)	
4x6 hüvelyk	(4 x 6)	
5x7 hüvelyk	(5 x 7)	
Egyéni méret	Szélesség: 64 - 216 Hossz: 90 - 1321	64 - 220 g/m <sup>2</sup> (17 - 58 font)

• **Boríték**

Papírtípus	Papírméret (mm) (Hüvelyben vannak megadva a zárójelben szereplő értékek.)	Hordozótípus
Monarch	98,4 x 190,5 (3,875 x 7,5)	A borítékok készüljenek 85 g/m <sup>2</sup> (24 lb) papírból, és hajtókájuk legyen behajtvva.
Com-9	98,4 x 225,4 (3,875 x 8,875)	
Com-10	104,8 x 241,3 (4,125 x 9,5)	
DL	110 x 220 (4,33 x 8,66)	
C5	162 x 229 (6,4 x 9)	

• **Címke**

Papírtípus	Papírméret (mm) (Hüvelyben vannak megadva a zárójelben szereplő értékek.)	Hordozótípus
A4	210 x 297	0,1 és 0,2 mm között
Letter méret	215,9 x 279,4 (8,5 x 11)	

• **Egyéb papírtípus**

Papírtípus	Papírméret (mm) (Hüvelyben vannak megadva a zárójelben szereplő értékek.)	Hordozótípus
Részben nyomtatható papír	A sima papírnak megfelelően	64 - 220 g/m <sup>2</sup> (17 - 58 font)
Színes papír	A sima papírnak megfelelően	64 - 220 g/m <sup>2</sup> (17 - 58 font)

**A betölthető papírméretek, -súlyok és lapszámok**

Rendelkezésre álló papírméretek és típusok, valamint a tálcakapacitások a következők.

• **1. tálca**

Elérhető papírméret	Tálca kapacitása	Hordozótípus
A4 A5 A6* <sup>1</sup> B5 B6* <sup>1</sup> Letter méret Legal (13 hüvelykes) Legal (13,5 hüvelykes) Legal (14 hüvelykes) Executive Statement* <sup>1</sup> 8,5" SQ (8,5 x 8,5 hüvelyk) Félív méretű (210 x 330 mm) 16K (184 x 260 mm) 16K (195 x 270 mm) 16K (197 x 273 mm) Egyéni méret * <sup>2</sup>	250 lap (ha a papírsúly 80 g/m <sup>2</sup> )	Világos (64 - 74 g/m <sup>2</sup> ) Középkönnnyű (75 - 82 g/m <sup>2</sup> ) Közepes (83 - 90 g/m <sup>2</sup> ) Középnéz (91 - 104 g/m <sup>2</sup> ) Nehéz (105 - 120 g/m <sup>2</sup> ) Ultranéz <sup>1</sup> (121 - 176 g/m <sup>2</sup> )

\*<sup>1</sup> A papír nem használható kétoldalas nyomtatásra.

\*<sup>2</sup> Szélesség: 100 - 216 mm (3,9 - 8,5 hüvelyk), Hossz: 148 - 356 mm (5,8 - 14 hüvelyk)

### • 2/3 tálca (választható)

Elérhető papírméret	Tálca kapacitása	Hordozótípus
A4	530 lap	Világos
A5	(ha a papírsúly 80 g/m <sup>2</sup> )	(64 - 74 g/m <sup>2</sup> )
B5		Középkönnnyű
Letter méret		(75 - 82 g/m <sup>2</sup> )
Legal (13 hüvelykes)		Közepes
Legal (13,5 hüvelykes)		(83 - 90 g/m <sup>2</sup> )
Legal (14 hüvelykes)		Középnéz
Executive		(91 - 104 g/m <sup>2</sup> )
8.5 SQ (8,5 x 8,5 hüvelyk)		Nehéz
Folio (210 x 330 mm)		(105 - 120 g/m <sup>2</sup> )
16K (184 x 260 mm)		Ultranehez 1
16K (195 x 270 mm)		(121 - 176 g/m <sup>2</sup> )
16K (197 x 273 mm)		
Egyéni méret *1		

\*1 Szélesség: 148 - 216 mm (5,8 - 8,5 hüvelyk), Hossz: 210 - 356 mm (8,3 - 14 hüvelyk)

### • Többfunkciós tálca

Elérhető papírméret	Tálca kapacitása	Hordozótípus
A4	100 lap	Világos
A5	(ha a papírsúly 80 g/m <sup>2</sup> )	(64 - 74 g/m <sup>2</sup> )
A6*1	10 lap (boríték)	Középkönnnyű
B5		(75 - 82 g/m <sup>2</sup> )
B6*1		Közepes
B6 Half*1		(83 - 90 g/m <sup>2</sup> )
Letter méret		Középnéz
Legal (13 hüvelykes)		(91 - 104 g/m <sup>2</sup> )
Legal (13,5 hüvelykes)		Nehéz
Legal (14 hüvelykes)		(105 - 120 g/m <sup>2</sup> )
Executive		Ultranehez1
Statement*1		(121 - 176 g/m <sup>2</sup> )
8.5 SQ (8,5 x 8,5 hüvelyk)		Ultranehez 2
Folio (210 x 330 mm)		(177 - 220 g/m <sup>2</sup> )
16K (184 x 260 mm)		
16K (195 x 270 mm)		
16K (197 x 273 mm)		
Kartotéklap (3x5 hüvelyk)*1		
4x6inch*1		
5x7inch*1		
Egyéni méret *2		
Com-9*1		
Com-10*1		
Monarch*1		
DL*1		
C5*1		

\*1 A papír nem használható kétoldalas nyomtatásra.

\*2 Szélesség: 64 - 216 mm (2,5 - 8,5 hüvelyk), Hossz: 90 - 1 321 mm (3,5 - 52 hüvelyk)

### Ajánlott papír

A berendezés számos különböző hordozót támogat, többek között különféle méretű és tömegű papírokat. Ez a szakasz ismerteti az adathordozók kiválasztását és használatát. A legjobb teljesítmény érdekében használjon 75 – 90 g/m<sup>2</sup> sima papírt, amelyek másológépekhez és lézernyomatókhoz szántak. Erősen mintázott vagy markáns dombornyomással ellátott papír használata nem ajánlott. Előre nyomtatott papírt is használhat, ám ügyeljen rá, hogy a tinta ne mosódjon el, amikor nyomtatás közben a papír magas hőmérsékletnek van kitéve.

### • Borítékok

A borítékoknak simáknak, egyeneseknek és épeknek kell lenniük. Emellett négyszög alakú, borítékfüles típusú borítékok használata ajánlott, amelyeken a ragasztóréteg a nyomtatási eljárás során használt magas hőmérséklet hatására nem károsodik. Ablakos borítékok nem használhatók.

### • Címkék

Szintén kizárólag fénymásolóban és lézernyomatóban használható címkéket alkalmazzon, amelyekben az alap hordozóoldalt a címkék teljes egészében befedik. Ettől eltérő címkelapok használata a berendezés károsodását okozhatja, mivel a nyomtatási folyamat közben a címkék leválhatnak az alapról.

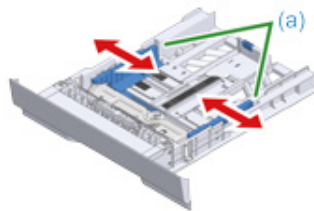
## Papír betöltése az 1-2. és 3. tálcába

A következő eljárásban az 1. tálcát szerepel példaként, de ugyanúgy kell a 2/3. (választható) tálcát is betölteni.

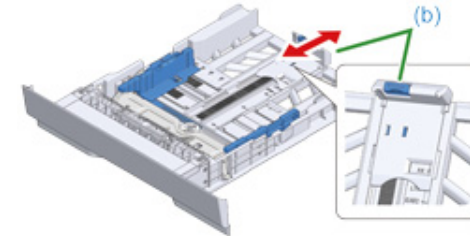
- 1** Húzza ki a papírkazettát.



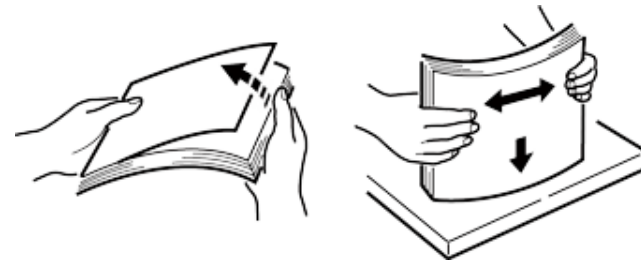
- 2** Csúsztatva állítsa a papírvezetőt (a) a betölteni kívánt papír szélességének megfelelően.



- 3** Csúsztatva állítsa a papírütközőt (b) a betölteni kívánt papír hosszának megfelelően.



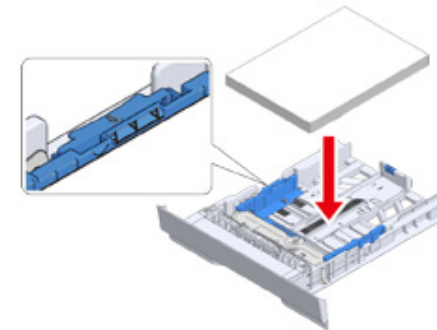
- 4** Pörgesse át alaposan a papírköteget, majd igazítsa a széleit.



- 5** A papírokat a nyomtatható oldallal lefelé töltsé be.



Ne töltsön be több papírt a „▽” jel fölé a papírvezetőn.



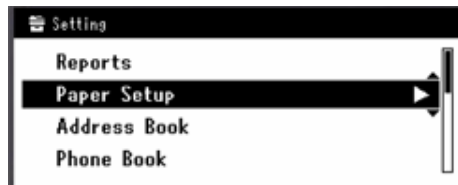
- 6** A papírvezetővel rögzítse a helyén a betöltött papírt.

**7** Nyomja be a papírkazettát ütközésig.



**8** Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.

**9** Nyomja meg az [Paper Setup (Papírbeállítás)] lehetőséget.



**10** Nyomja meg a tálcát, amelyikbe betöltötte a papírt.

**11** Állítsa be a [Paper Size (Papírméret)], [Media Type (Médiatípus)] és a [Media Weight (Média súlya)] értékeket.

**12** Nyomja meg mindaddig a [Back (Vissza)] gombot, amíg meg nem jelenik a kezdőképernyő.

## Papír betöltése a többcélyú tálcába



- A többcélyú tálcából történő nyomtatás közben ne nyomja kefére vagy húzza a papírt. Ha le akarja állítani a nyomtatást, akkor hajtsa fel a kimeneti tálcát. A papír eltávolítására vonatkozó információkért a „[Ha papírelakadás történik](#)” című részt nézze meg.
- Ha túl erőteljesen nyitja vagy zárja a többfunkciós tálcát, akkor előfordulhat, hogy a többfunkciós tálcá papíradagoló görgője leesik és a papír betöltésének az útjába kerül.  
Ha leesett a többfunkciós tálcá papíradagoló görgője, akkor a papír betöltése előtt emelje fel a többfunkciós tálcá papíradagoló görgőjét.

**1** Az ujjait az előlapon lévő mélyedésbe illesztve nyissa előrefelé a többfunkciós tálcát.



**2** A közepénél fogva húzza ki a papírtámaszt.



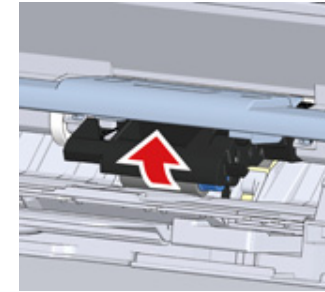
- 3 Hajtsa ki a kiegészítő támaszt.



- 4 Állítsa be a kézi adagoló papír vezetőt a betölteni kívánt papír szélességének megfelelő nagyságúra.



- 5 Ellenőrizze, hogy a megfelelő helyzetben marad-e a papíradagoló görgő. Ha leesett a papíradagoló görgő, akkor nyomja felfelé és rögzítse azt.




- 6 Helyezze be a papírt a nyomtatható oldallal felfelé úgy, hogy a széle érintse a papíradagoló elejét.



Ne töltsön be több papírt a „▽” jelnél.



Ha a nyomtató energiatakarékos módban üzemel, a módból való kilépéshez nyomja meg az  (Energiatakarékos) gombot a módból történő visszalépéshez.

- 7 Állítsa be a [Paper Size (Papírméret)], [Media Type (Médiatípus)] és a [Media Weight (Média súlya)] értékeket a papírbeállítás képernyőn.

- 8 Nyomja meg a [Close (Bezárás)] gombot.



- Ne töltsön be különböző méretű, típusú és súlyú papírokat.
- Egy lap hozzáadásakor vegye ki a többfunkciós tálcában lévő lapokat, fogja össze az egész köteget, majd igazítsa egy vonalba a széleiket a betöltéshez.
- A többfunkciós tálcába csak nyomtatásra való papírt tegyen.

## Papírtárolás

A minőség megőrzése érdekében a papírt a következő körülmények között tárolja.

- szekrényben vagy más száraz, sötét helyen;
- sík felületen;
- Hőmérséklet: 20°C
- Páratartalom: 50% (relatív páratartalom);

Ne tároljon papírt az alább feltüntetett helyeken:

- közvetlenül a padlón;
- ahol a papír közvetlen napfénynek van kitéve;
- külső fal belső része közelében;
- egyenetlen felületen;
- ahol statikus elektromosság keletkezhet;
- ahol a hőmérséklet szélsőségesen megnövekszik és gyorsan változik
- A készülék, légkondicionáló berendezés, fűtőtest vagy vezeték mellett



- A papírt csak közvetlenül használat előtt bontsa ki.
- A papírcsomagot ne hagyja sokáig kibontva. Ha így tesz, nyomtatási problémák adódhatnak.
- A nyomtatási hordozótól, környezeti, tárolási feltételektől függően előfordulhat, hogy romlik a nyomtatás minősége vagy felcsavarodik a hordozó

## Dokumentum elhelyezése

Ez a fejezet ismerteti a dokumentum elhelyezését a készüléken.

- [Az elhelyezhető dokumentumok](#)
- [Beállítás az automatikus dokumentumadagolóban](#)
- [Beállítás a dokumentumüvegen](#)

### Az elhelyezhető dokumentumok

#### • A dokumentum elhelyezésének helye

Másoláskor, beolvasáskor vagy faxoláskor tegye a dokumentumot az automatikus dokumentumadagolóba vagy a dokumentumüvegre.

#### • Automata dokumentumadagoló

<b>Beolvasható méret</b>	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal 13/13.5/14, Executive, Statement, 8.5 SQ, Folio
<b>Papírkapacitás</b>	50 lap (80 g/m <sup>2</sup> ) vagy maximum 5 mm (0,2 hüvelyk) magas
<b>Hordozótípus</b>	60 - 105 g/m <sup>2</sup> (16 - 28 font)

#### • Dokumentumüveg

<b>Beolvasható méret</b>	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Executive, Statement, 8.5 SQ
<b>Dokumentumvastagság</b>	Maximum 20 mm



A6 méret esetén kétoldalas beolvasás nem végezhető.



Az olyan dokumentumokat, melyeken ragasztó, tinta, vagy javítófesték van, a behelyezés előtt először ellenőrizze, hogy már teljesen megszáradtak-e.

#### • Az automatikus dokumentumadagolóba nem tehető dokumentumok

Nem lehet a következő dokumentumokat az automatikus dokumentumadagolóba tenni. Helyezzen dokumentumot a dokumentumüvegre.

- Lyukakat vagy szakadásokat tartalmazó dokumentumok
- Meghajtott vagy sérült dokumentumok
- Összehajtási vonalakkal rendelkező, erősen felcsavarodott vagy összetekert dokumentumok.
- Nedves dokumentumok
- Sztatikus elektromosság miatt összeragadt dokumentumok
- Indigós hátoldalú dokumentumok
- Ruhaanyag, fémlemez és írásvetítő film
- Tűzött, gemkapcsos, ragasztószalagos dokumentumok vagy öntapadó jegyzettel ellátott dokumentumok
- Egyásra illesztett vagy ragasztott dokumentumok

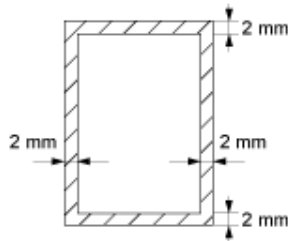
- Fényes dokumentumok
- Bevonatos dokumentumok
- Még nedves a festék vagy a javítófesték a dokumentumokon

Mindig tartsa szem előtt a következőket, hogy elkerülje a dokumentumüveg sérülését.

- A vastag dokumentumokat másolásakor ne nyomja a dokumentumüvegre.
- A kemény dokumentumokat óvatosan helyezze el.
- Ne helyezzen be éles kinyúlásokat tartalmazó dokumentumot.

#### • A beolvasható terület

Nem olvashatóak be a szabványos papír széleitől számított 2 mm-es területen belül található a szövegek és képek.



## Beállítás az automatikus dokumentumadagolóban



Ne mozgassa az automatikus dokumentumadagolóban lévő dokumentum köteget.

Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

- 1 Nyissa fel az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



- 2 Nyomja a dokumentumadagoló hengert az automatikus dokumentumadagolóba.





**3** Hajtsa le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



**4** Helyezze a dokumentumot az írásos oldallal felfelé az automatikus dokumentumadagolóba.

Ha a [Direction (Irány)] beállítása [Landscape (Fekvő)], akkor állítsa be úgy a dokumentumot, hogy bal élét húzza be először az ADF.



Ha a [Direction (Irány)] beállítása [Portrait (Álló)], akkor állítsa be úgy a dokumentumot, hogy az elejét húzza be először az ADF.



**5** Állítsa be a dokumentumterelőt a dokumentum szélességének megfelelően.



- Ha gyakran jelentkezik dokumentumadagolási probléma az automatikus dokumentumadagolóból történő küldés során, akkor csökkentse a dokumentumlapok számát.
- Mérettől függetlenül legfeljebb 50 lapos dokumentumok (80 g/m<sup>2</sup>) és 5 mm magas köteg tölthető be.
- Ha felcsavarodtak az automatikus dokumentumadagolóba töltött dokumentumok, akkor dokumentum szélességének megfelelően állítsa be a dokumentumvezetőket.



## Beállítás a dokumentumüvegen

- 1 Nyissa fel a dokumentumüveg fedelet.
- 2 Helyezzen egy dokumentumot nyomtatott oldalal lefelé a dokumentumüvegre.

Ha a [Direction (Irány)] beállítása [Portrait (Álló)], akkor igazítsa a dokumentum elejét az üveg bal felső sarkához.



Ha a [Direction (Irány)] beállítása [Landscape (Fekvő)], akkor igazítsa a dokumentum jobb szélét az üveg bal felső sarkához.



Ne nyomja meg erővel a dokumentumüveget.



- 3 Csukja be a dokumentumüveg fedelét óvatosan.



Ne zárja le túl nagy erővel a dokumentum fedelet.

Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.

# 4

## Másolás

---

**Másolás**

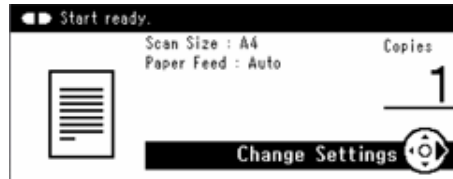
**A másolás megszakítása**

**A másolatok számának meghatározása**

## Másolás





---



- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (MÁSOLÁS) gombját.



- 2 Helyezzen dokumentumot az automatikus dokumentumadagolóba vagy a dokumentumüvegre.


- 3 Szükség szerint adja meg a másolási beállítást.

-  Hasznos funkciók (Szakértői útmutató)
-  A megfelelőbb végeredményért (Szakértői útmutató)
-  Színbeállítások (Szakértői útmutató)
-  Speciális másolási beállítások (Szakértői útmutató)

- 4 Nyomja meg a  (MONÓ) vagy a  (SZÍNES) gombot.


## A másolás megszakítása

A másolás elkészültéről tájékoztató üzenet megjelenéséig megszakíthatja a másolást.


- 1 Nyomja meg a  (STOP) gombot a dokumentum beolvasásakor.





## A másolatok számának meghatározása

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (MÁSOLÁS) gombját.
- 2 Helyezzen dokumentumot az automatikus dokumentumadagolóba vagy a dokumentumüvegre.
- 3 Írja be a kívánt példányszámot a számbillentyűzet használatával.



- A másolatok számát 1 és 99 között lehet beállítani.
- Ha hibás értéket adott meg, nyomja meg a  (TÖRLÉS) gombot, majd adja meg a helyes értéket.

- 4 Nyomja meg a  (MONÓ) vagy a  (SZÍNES) gombot.



-  Az egyes készletek rendezése oldalsorrendben (Rendezés) (Szakértői útmutató)

# 5

## Beolvasás

---

- Beolvasott adatok elküldése e-mail mellékletként
- Beolvasott adatok mentése megosztott mappába
- A beolvasás megszakítása



## Beolvasott adatok elküldése e-mail mellékletként

E rész ismerteti a beolvasott adatok e-mail mellékletként történő küldésének menetét.

- [A Beolvasás e-mailbe funkció használata előtt](#)
- [E-mail cím beírása e-mail küldéshez](#)
- Címzett Címjegyzékből vagy Csoportlistából való megadása (Szakértői útmutató)
- Adjon meg egy címzettet Egyérintéses gomb használatával (Szakértői útmutató)
- Címzett Átviteli előzményekből való kiválasztása (Szakértői útmutató)
- Címzett LDAP-kiszolgáló keresésével való megadása (Szakértői útmutató)
- Feladó címének beállítása (Szakértői útmutató)
- Válaszcím beállítása (Szakértői útmutató)
- E-mail sablon regisztrálása (Szakértői útmutató)
- E-mail sablon használata (Szakértői útmutató)
- Az átviteli adatok mentése (Szakértői útmutató)
- Beolvasás e-mailbe művelet eredményeinek az ellenőrzése (Szakértői útmutató)

### A Beolvasás e-mailbe funkció használata előtt

Ha az [Easy Setup (Egyszerű beállítás)] > [E-mail Setting (E-mail beállítás)] menüpont használatával állította be a készüléket, akkor hagyja ki beolvasást a Beolvasás e-mailbe funkció használata előtt. Ha nincsenek az adatok beállítva, akkor a következő eljárás segítségével végezze el azok beállítását.


- 1 „A Beállítási adatainak ellenőrzése” következő lépéseinek elvégzésével ellenőrizze az e-mail használatával kapcsolatos adatokat.
- 2 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 3 Nyomja meg a ▼ gombot a [Easy Setup (Könnyű beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 4 Írja be a rendszergazdai jelszót, majd nyomja meg az [Enter (Enter)] gombot.



A gyári alapértelmezett jelszó „999999”. Ha a készülék telepítését követően megváltoztatták a jelszót, akkor a frissített jelszót írja.



- 5 Nyomja meg a ▼ gombot az [E-mail Setting (E-mail beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg a ► gombot.
- 6 Nyomja meg a [Next (Tovább)] gombot.
- 7 Az 1. lépésben ellenőrzött adatok beírását a képernyőn megjelenő útmutatások szerint végezze.

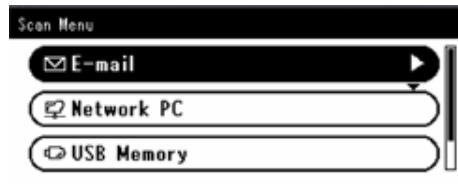








 E-mail beállítás (Szakértői útmutató)






## E-mail cím beírása e-mail küldéshez

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEOLVASÁS) gombját.
- 2 Helyezzen dokumentumot az automatikus dokumentumadagolóba vagy a dokumentumüvegre.
- 3 Ellenőrizze, hogy az [E-mail (E-mail)] menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.



- 4 Ellenőrizze, hogy a [Add Destination (Cél hozzáadása)] menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Ellenőrizze, hogy a [To (To)] menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.  
A [Cc (Cc)] vagy [Bcc (Bcc)] kiválasztására többször nyomja meg a ▼ gombot, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 6 Nyomja meg a ▼ gombot a [Manual Input (Kézi bevitel)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 7 Írjon be egy e-mail címet.  
A név legfeljebb 80 karakterből állhat.
- 8 Ha szükséges, adja meg a beolvasási beállításokat is.
- 9 Nyomja meg a  (MONÓ) vagy a  (SZÍNES) gombot.



-  Címzett Címjegyzékből vagy Csoportlistából való megadása (Szakértői útmutató)
-  Adjon meg egy címzettet Egyérintéses gomb használatával (Szakértői útmutató)
-  Címzett LDAP-kiszolgáló keresésével való megadása (Szakértői útmutató)

## Beolvasott adatok mentése megosztott mappába

E rész ismerteti a beolvasott adatoknak egy hálózaton létrehozott megosztott mappába történő mentésének a menetét.

- [Megosztott mappa létrehozása számítógépen](#)
- [Cél rögzítése \(profil\)](#)
- [A Beolvasás megosztott mappába funkció használata](#)
- Cél (Profil) kezelőpanelről történő változtatása (Szakértői útmutató)
- Cél (Profil) kezelőpanelről történő törlése (Szakértői útmutató)
- Profilbeállítási paraméter táblázat (Szakértői útmutató)

## Megosztott mappa létrehozása számítógépen



Ha a következő lépések végrehajtásával egy megosztott mappát hoz létre, akkor az összes olyan felhasználó akinek a számlája be van állítva a számítógépen hozzáférhet a megosztott mappához.

Hozzon létre megosztott mappát a számítógépen, ahol a beolvasott dokumentumot menti.

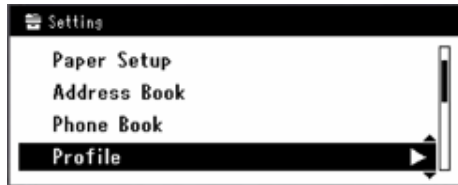
- 1 Kattintson a Windows tálcán a [Start (Start)] gombra, majd kattintson a jobb egérgombbal a [Computer (Számítógép)] lehetőségre, majd kattintson a [Properties (Tulajdonságok)] lehetőségre.
- 2 Ellenőrizze a [Computer name (Számítógépnév)] értékét.  
A cél készüléken való rögzítésekor ellenőrzött számítógépnév szükséges. Írja le.
- 3 Zárja be az ablakot.
- 4 Hozzon létre a számítógépen egy mappát, ahol a dokumentumokat menti.
- 5 Az egér jobb gombjával kattintson a létrehozott mappára, majd kattintson a [Properties (Tulajdonságok)] lehetőségre.
- 6 Kattintson a [Sharing (Megosztás)] fülre, majd kattintson a [Advanced Sharing (Speciális megosztás)] lehetőségre.
- 7 Jelölje be az [Share this folder (Mappa megosztása)] jelölőnégyzetet, majd kattintson az [Permissions (Engedélyek)] lehetőségre.
- 8 Jelölje be az [Allow (Engedélyezés)] jelölőnégyzetet a [Change (Módosítás)] elemnél a [Permissions for Everyone (Mindenki engedélyei)] lehetőségnél, majd kattintson az [OK (OK)] gombra.
- 9 Kattintson az [OK (OK)] gombra.

## Cél rögzítése (profil)

Hozzon létre egy megosztott mappát célként regisztráljon a készülék esetében.

Maximum 50 profil regisztrálható.

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 2 Nyomja meg a gombot a [Profile (Profil)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az (OK) gombot.



- 3 Nyomja meg a gombot a regisztrálandó profilszám kiválasztására, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 4 Ellenőrizze, hogy a [Register (Regisztrálás)] menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 5 Ellenőrizze, hogy profilnév ki van-e választva, majd nyomja meg a gombot.
- 6 Írjon be egy profilnevet.
- 7 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 8 Nyomja meg a gombot a [Target URL (Cél URL-cím)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 9 Adja meg a célszámítógép nevét és a megosztott mappa nevét „\\célszámítógép neve \megosztott mappa neve” formátumban.  
Példa: \\PC1 \megosztás



Ha a hálózatban nincs DNS szerver, a számítógépet (a célszámítógép nevét) nem tudja a neve alapján meghatározni. Ilyenkor a beállításához használja a számítógép IP-címét.

Példa: \\192.168.0.3 \megosztás

- 10 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 11 Nyomja meg a gombot a [User Name (Felhasználónév)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az gombot.
- 12 Írjon be egy felhasználónevet.
  - Ha engedélyezve van a tartománykezelés, akkor írja be „Felhasználónév2@tartománynév” adatot.
  - Ha engedélyezve van a tartománykezelés, de a „Felhasználónév2@tartománynév” beírása ellenére sem tud kapcsolatot létesíteni, akkor törölje a „@tartománynév” adatot. Kövesse az webhelyén található útmutatásokat, e készülék weboldalának elérésére válassza ki a [Admin Setup (Admin beállítás)] > [Network Menu (Hálózati menü)] menüpontot, majd a [NBT/NetBEUI (NBT/NetBEUI)], [Workgroup name (Munkacsoport név)] kiválasztásával állítsa be NetBIOS tartománynevet. A tartománynév tekintetében kérdezze meg a hálózati rendszergazdát.
- 13 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 14 Nyomja meg a gombot [Password (Jelszó)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg a gombot.
- 15 Írjon be jelszót.
- 16 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 17 Nyomja meg a gombot a [File Name (Fájlnév)], menüpont kiválasztására, majd nyomja meg a gombot.
- 18 Írja be a beolvasási fájl nevét.
  - Ha a fájlnev végéhez adja a „#n” tagot, akkor egy sorszám automatikusan a küldendő fájl nevéhez adódik.
  - Ha a fájlnev végéhez adja a „#d” tagot, akkor egy dátum automatikusan a küldendő fájl nevéhez adódik.
- 19 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az (OK) gombot.
- 20 Ha szükséges, állítsa be az egyéb elemeket is.
- 21 Nyomja meg az (OK) gombot a beállítás meghatározására.

## A Beolvasás megosztott mappába funkció használata

A beolvasott adatok PDF, JPEG, TIFF vagy XPS fájlá kerülnek átalakításra, majd a megosztott mappába küldésre. A gyári alapértelmezett érték a PDF.







A Beolvasás megosztott mappába funkció használata előtt, csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz és hozzon létre a számítógépen egy megosztott mappát.

 [Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása](#)

 [Megosztott mappa létrehozása számítógépen](#)



Az alábbi eljárás az alapértelmezett gyári beállításokat használja.

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEOLVASÁS) gombját.
- 2 Helyezzen dokumentumot az automatikus dokumentumadagolóba vagy a dokumentumüvegre.
- 3 Nyomja meg a ▼ gombot a [Shared Folder (Megosztott mappa)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 4 Ellenőrizze, hogy a [Select Profile (Profil kijelölés)] van-e kijelölve, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Nyomja meg a ▼ gombot egy profil kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 6 Nyomja meg a  (MONÓ) vagy a  (SZÍNES) gombot.

## A beolvasás megszakítása

A beolvasás zajlását jelző üzenet megjelenése közben megszakíthatja a beolvasást.

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (STOP) gombját.



# 6

## Nyomtatás

---

**Számítógépről történő nyomtatás (Windows)**

**Nyomtatás számítógépről (Mac OS X)**

**Nyomtatási feladat megszakítása**

**Az egyes nyomtató-illesztőprogramok képernyői és funkciói**

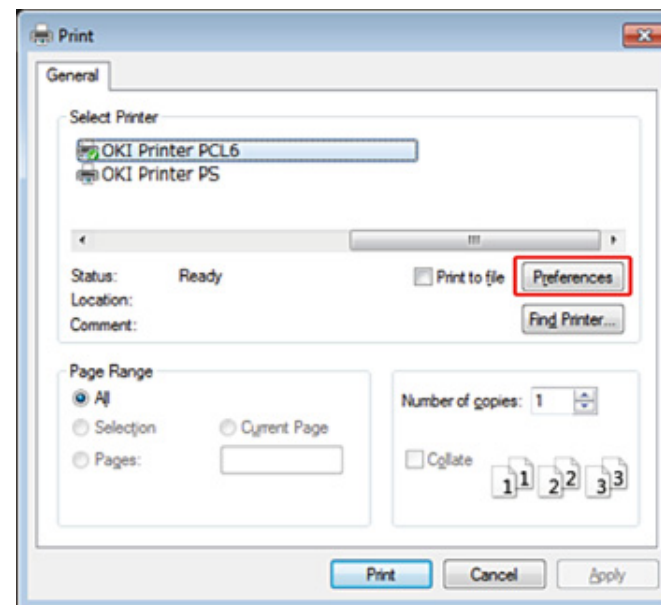
„WordPad” Windows „TextEdit” Mac OS X estén szolgált példaként. A képernyők és az eljárások az adott operációs rendszer függvényében eltérőek lehetnek.

## Számítógépről történő nyomtatás (Windows)

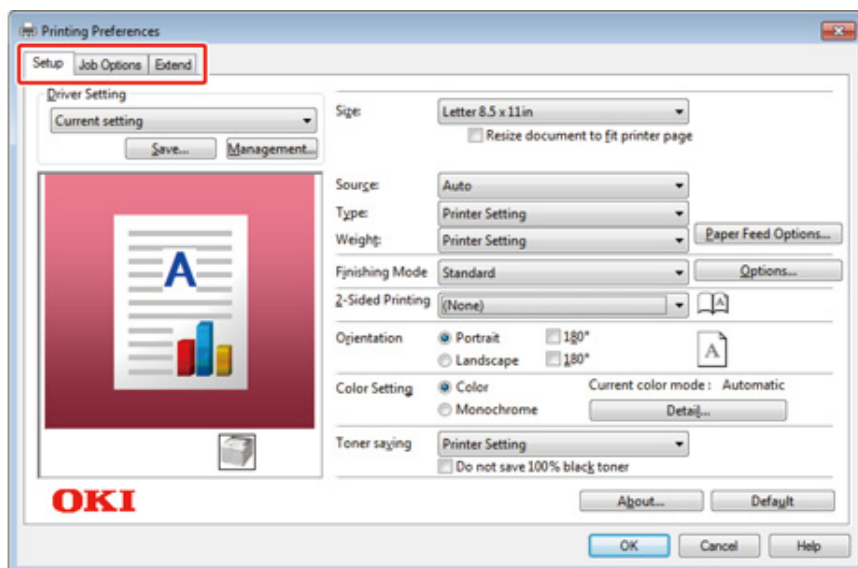
- A Windows operációs rendszerhez való PCL nyomtató-illesztőprogram esetén
- A Windows operációs rendszerhez való PS nyomtató-illesztőprogram esetén

### A Windows operációs rendszerhez való PCL nyomtató-illesztőprogram esetén

- 1 Nyissa meg a nyomtatni kívánt fájlt.
- 2 Válassza ki a [Nyomtatás] lehetőséget a [Fájl] menüben.
- 3 Válassza ki a nyomtató-illesztőprogramot.
- 4 Kattintson az [Beállítások] lehetőségre.



- 5 Az igényeinek megfelelően változtassa meg mindegyik lapon a beállításokat.

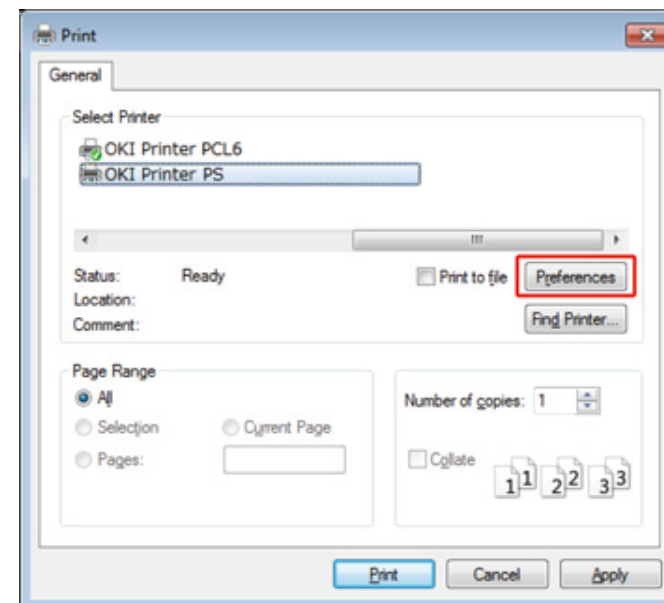


- 6 Kattintson az [OK] gombra.

- 7 Kattintson a [Nyomtatás] lehetőségre a [Nyomtatás] képernyőn.

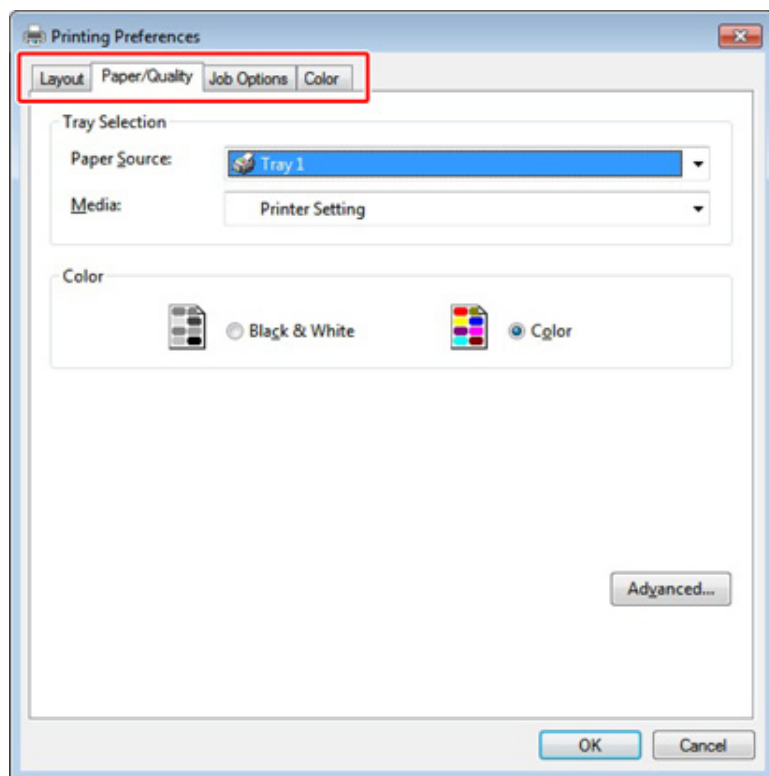
## A Windows operációs rendszerhez való PS nyomtató-illesztőprogram esetén

- 1 Nyissa meg a nyomtatni kívánt fájlt.
- 2 Válassza ki a [Nyomtatás] lehetőséget a [Fájl] menüben.
- 3 Válassza ki a PS nyomtató-illesztőprogramot.
- 4 Kattintson az [Beállítások] lehetőségre.





5 Az igényeinek megfelelően változtassa meg mindegyik lapon a beállításokat.



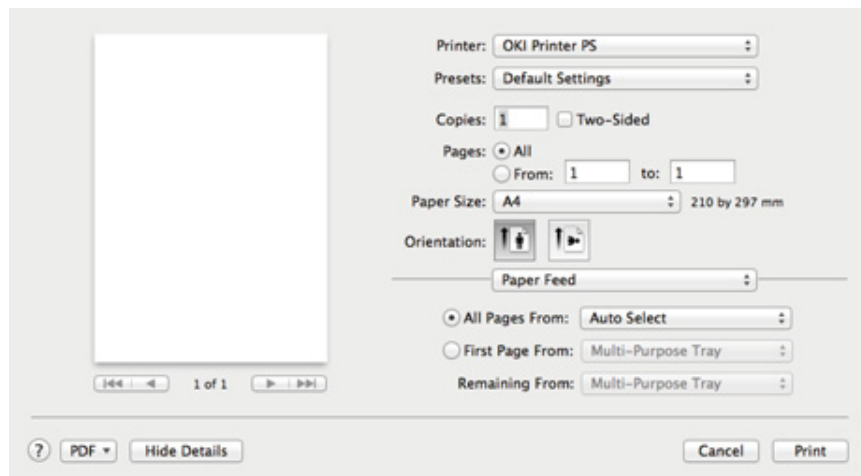
6 Kattintson az [OK (OK)] gombra.

7 Kattintson a [Nyomtatás] lehetőségre a [Nyomtatás] képernyőn.

## Nyomtatás számítógépről (Mac OS X)

A nyomtató-illesztőprogrammal beállíthatja a papírméretet, a papírtálcát, a papírsúlyt és a papírtípust.

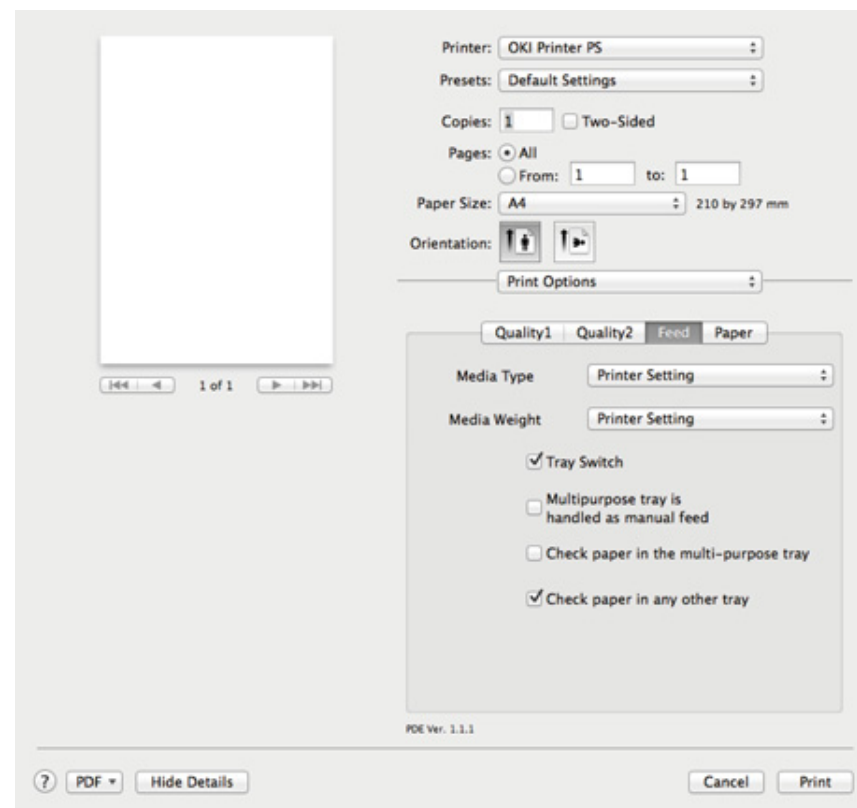
- 1 Nyissa meg a nyomtatni kívánt fájlt.
- 2 Válassza ki a [Nyomtatás] lehetőséget a [Fájl] menüben.



- 3 Válassza ki a készüléket a [Printer (Nyomtató)] listában.
- 4 Válassza ki a papírméretet [Paper Size (Papírméret)].
- 5 Az igényeinek megfelelően változtassa meg mindegyik panelen a beállításokat.




Ha a beállítás részletei nem jelennek meg a nyomtatási párbeszédpanelen Mac OS X 10.8.5 – 10.11 esetén, akkor kattintson a párbeszédpanel alján lévő [Show Details (Részletek megjelenítése)] gombra.



- 6 Kattintson a [Nyomtatás] gombra.

## Nyomtatási feladat megszakítása






---

Egy folyamatban lévő nyomtatási feladat törléséhez nyomja meg a kezelőpanel  (LEÁLLÍTÁS) gombját.

Megszakíthatja a nyomtatási feladatot a kezelőpanel nyomtatási feladat listájáról való törlésével.



- Nem szakítható meg e készüléken már nyomtatásra kész oldalak nyomtatása.
- Ha a kezelőpanel sokáig azt jelzi, hogy éppen nyomtatás zajlik, törölje a nyomtatási feladatot a számítógépen.

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (NYOMTATÁS) gombját.
- 2 Ellenőrizze, hogy a [Job List (Feladat listák)] menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 3 Nyomja meg a ▼ gombot egy törlendő feladat kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 4 Ellenőrizze, hogy a [Delete (Törlés)] menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot a konfigurációs képernyő [Yes (Igen)] válasznak kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.

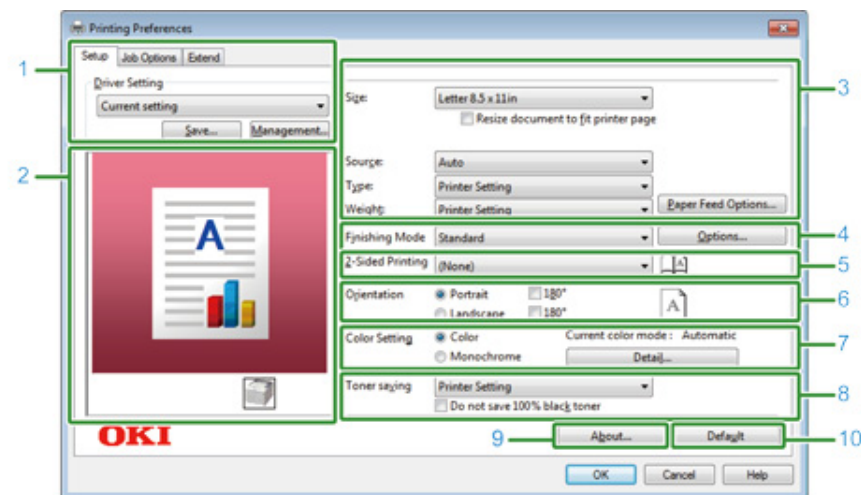
## Az egyes nyomtató-illesztőprogramok képernyői és funkciói

E rész ismerteti az egyes nyomtatóillesztő-programok képernyőit és funkcióit.

- [Windows PCL nyomtató-illesztőprogram](#)
- [Windows PS nyomtató-illesztőprogram](#)
- [Mac OS X PS nyomtató illesztőprogram](#)

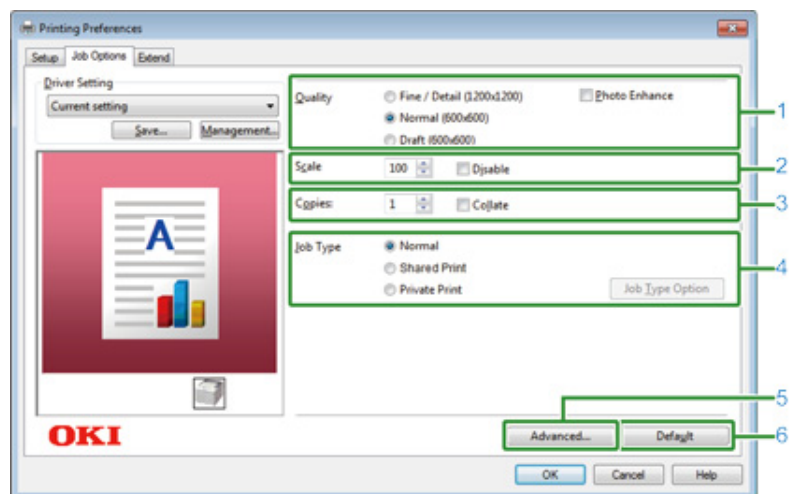
### Windows PCL nyomtató-illesztőprogram

#### • [Beállítás] lap



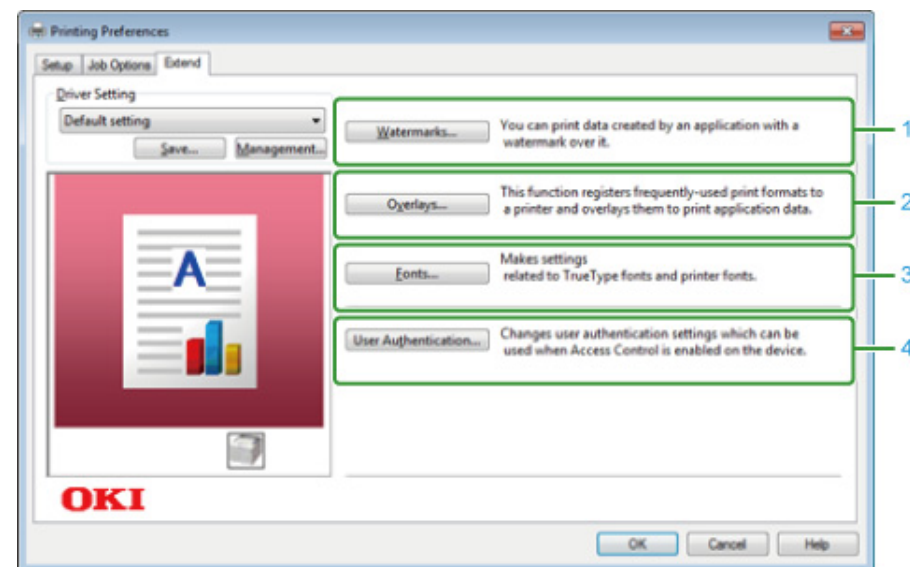
	Paraméter	Leírás
1	Illesztőprogram beállításai	Menti a beállításokat.
2	Képelrendezés	Megjeleníti a beállított elrendezés mintaképét.
3	Papír	Megadja a papír méretét, típusát, súlyát, a papíradagolási módszert, és egyéb beállításokat.
4	Kidolgozási mód	Megadja a többoldalas nyomtatást, a füzetnyomatást, plakátnyomatást, és egyéb beállításokat.
5	2-oldalas nyomtatás (duplex)	Megadja ezt a beállítást, ha kétoldalas nyomtatást szeretne végezni.
6	Tájolás	Megadja a nyomtatás irányát.
7	Színbeállítás	A színes és a monokróm nyomtatás közötti váltásra szolgál.
8	Festéktakarékos	Csökkenti a nyomtatási sűrűséget a festékkel való takarékoság érdekében.
9	Névjegy	Megjeleníti a nyomtató-illesztőprogram verzióját.
10	Alapértelmezett	Alapértelmezett értékeikre állítja vissza a lapon lévő beállításokat.

## • [Feladatbeállítások] lap



	Param	Leírás
1	Minőség	Megadja a nyomtatás felbontását.
2	Méretezés	Megadja a nyomtatás nagyítási/kicsinyítési arányát.
3	Példányszám	Megadja a nyomtatandó példányok számát.
4	Feladattípus	Megadja a nyomtatás típusát.
5	Speciális	Megadja az egyéb nyomtatási beállításokat.
6	Alapértelmezett	Minden lap esetében az alapértelmezett értékére állítja be a beállítási értéket.

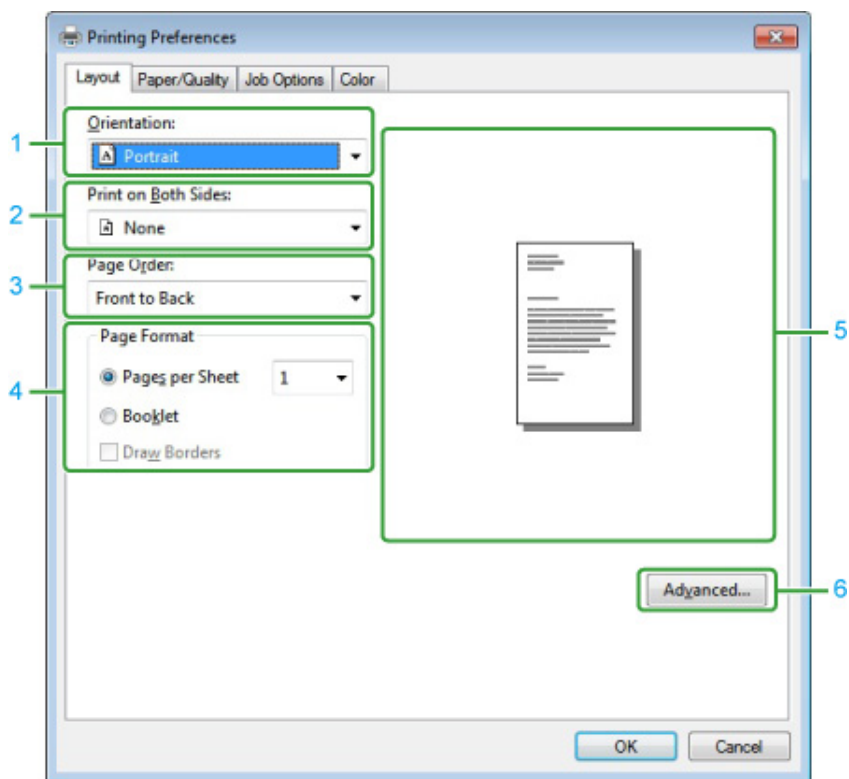
## • [Kiterjesztés] lap



	Paraméter	Leírás
1	Vízjelek	Megadja, hogy szeretne-e bélyegzőnyomatot használni.
2	Rátétek	A nyomtató űrlapjait tárolja vagy beállítja űrlapok nyomtatása esetén, hogy melyeket regisztráltak előzetesen felülnyomatokként a nyomtatónál.
3	Betűtípusok	Megadja a TrueType betűtípusokat és a nyomtató betűtípusait.
4	Felhasználói hitelesítés	Megadja a felhasználói hitelesítést.

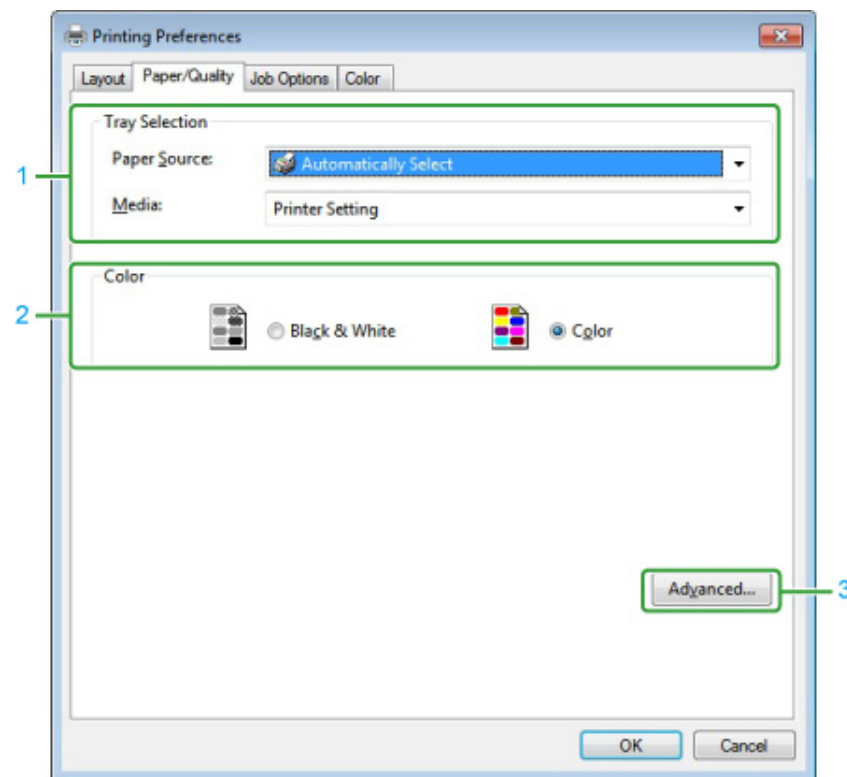
## Windows PS nyomtató-illesztőprogram

### • [Elrendezés] lap



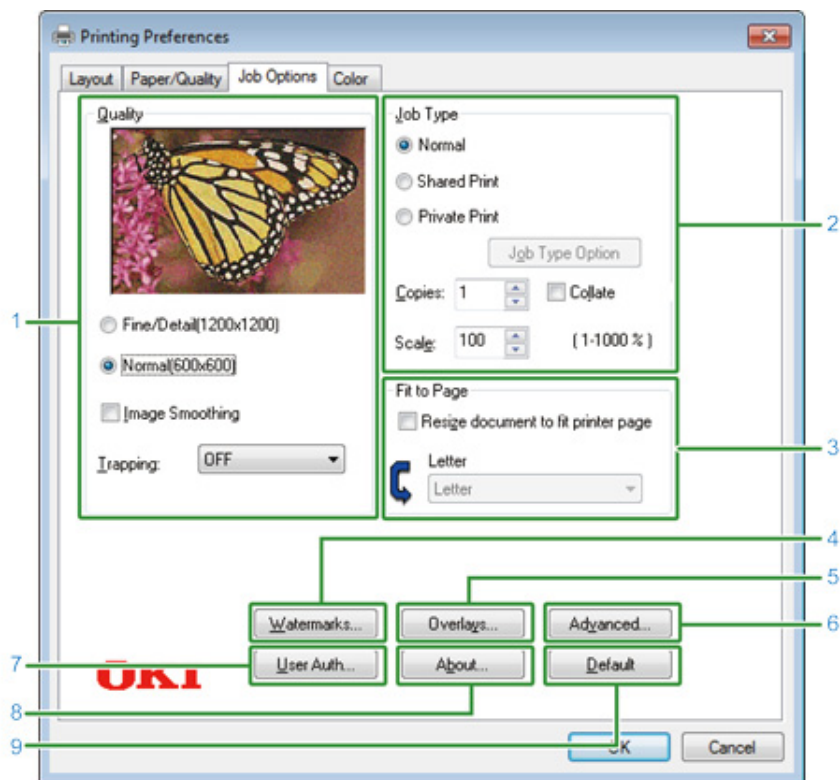
	Paraméter	Leírás
1	Tájolás	Megadja a nyomtatás irányát.
2	Nyomtatás mindkét oldalra	Megadja ezt a beállítást, ha kétoldalas nyomtatást szeretne végezni.
3	Lapsorrend	Megadja a kinyomtatandó oldalak sorrendjét.
4	Oldalformátum	Megadja a laponként nyomtatandó oldalak számát és a füzetnyomtatást.
5	Képelrendezés	Megjeleníti a beállított elrendezés mintaképét.
6	Speciális	Lehetővé teszi a nyomtatási minőség és a papírméret részletes beállításainak megadását.

### • [Papír/Minőség] lap



	Paraméter	Leírás
1	Tálcaválasztás	Megváltoztatja a papíradagoló tálcát.
2	Színes	Színes vagy Fekete-fehér módot jelöljön ki.
3	Speciális	Lehetővé teszi a nyomtatási minőség és a papírméret részletes beállításainak megadását.

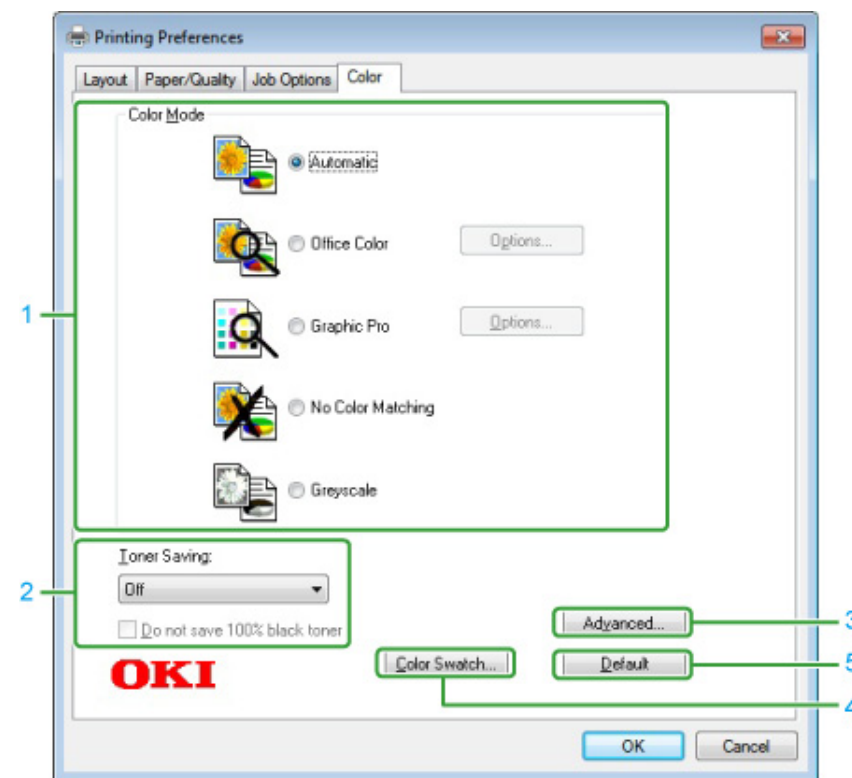
## • [Feladatbeállítások] lap



	Paraméter	Leírás
1	Minőség	Megadja a nyomtatás felbontását. Ha beállítja a [Festéktakarékos] lehetőséget, akkor a nyomtatási sűrűség a festéktakarékosság érdekében csökken.
2	Feladattípus	A feladattípus és a nyomtatni kívánt példányszám kiválasztására szolgál. Akkor használható a [Job Type Option (Feladattípus beállítás)], ha a [Store to Shared (Megosztott feladatként tárolás)] vagy a [Private Print (Magánjellegű nyomtatás)] művelet van kiválasztva. Ha bejelöli a [Collate (Leválogatás)] jelölőnégyzetet, akkor egységekben történik több dokumentum nyomtatása.
3	Az oldalnak megfelelően	Ha bejelöli a [Dokumentum átméretezése a nyomtató oldalához igazodóan] jelölőnégyzetet, akkor a dokumentum attól eltérő méretű papíron kerül kinyomtatásra..
4	Vízjelek	Megadja, hogy szeretne-e bélyegzőnyomatot használni.
5	Rátétek	Beállítja úrlapok nyomtatása esetén, hogy melyeket regisztráltak előzetesen a nyomtatónál felülnyomatokként.

	Paraméter	Leírás
6	Speciális	Megadja az egyéb nyomtatási beállításokat.
7	Felhasználói hitelesítés	Megadja a felhasználói hitelesítést.
8	Névjegy	Megjeleníti a nyomtató-illesztőprogram verzióját.
9	Alapértelmezett	Alapértelmezett értékeikre állítja vissza a lapon lévő beállításokat.

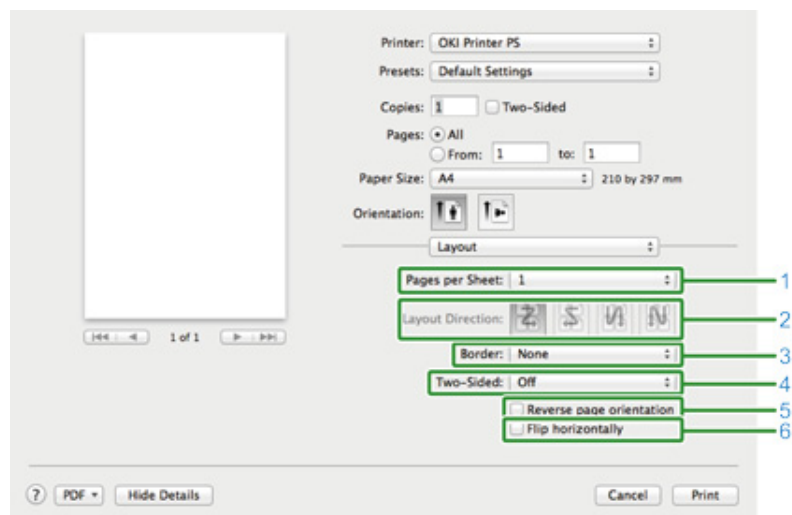
## • [Szín] lap



	Paraméter	Leírás
1	Színes mód	A színes nyomtatás színbeállításának kiválasztására szolgál.
2	Festéktakarékos	Nyomatáskor festéket takarít meg.
3	Speciális	Megad néhány egyéb nyomtatási beállítást.
4	Szintár	Szintár segédprogram.
5	Alapértelmezett	Alapértelmezett értékeikre állítja vissza a lapon lévő beállításokat.

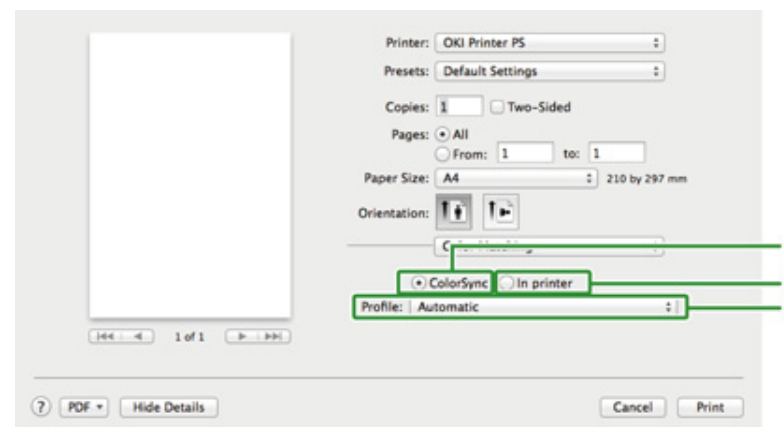
## Mac OS X PS nyomtató illesztőprogram

## • [Elrendezés] panel



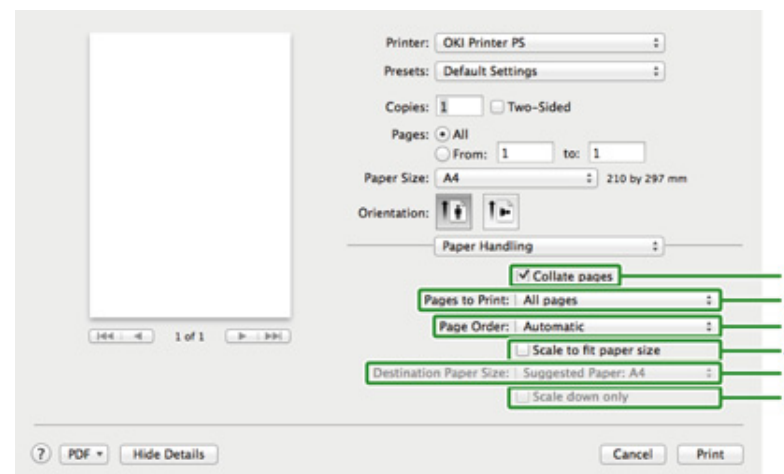
	Paraméter	Leírás
1	Laponkénti oldalszám	Kiválasztja a laponként nyomtatandó oldalak számát.
2	Elrendezés iránya	Több oldal egy lapra való nyomtatásakor az elrendezés meghatározására szolgál.
3	Szegélyezés	Megadja a szegély típusát.
4	Kétoldalas	Megadja, hogy kétoldalas nyomtatást szeretne-e végezni.
5	Fordított oldaltájolás	A jelölőnégyzet bejelölésével megfordul a nyomtatandó oldal iránya.
6	Vízszintes tükrözés	A jelölőnégyzet bejelölésével a nyomtatás tükrözése balra és jobbra.

## • [Színmegfeleltetés] panel



	Paraméter	Leírás
1	ColorSync	A ColorSync funkciók megadására szolgál.
2	Nyomtatóban	A készülékkel színmegfeleltetést végez.
3	Profil	Profil ad meg.

## • [Papírkezelés] panel

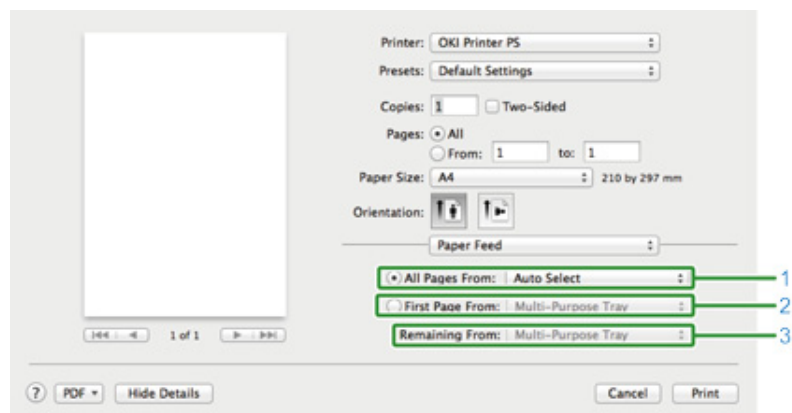


	Paraméter	Leírás
1	Oldalak leválogatása	A jelölőnégyzet bejelölésével másolategységként nyomtat.



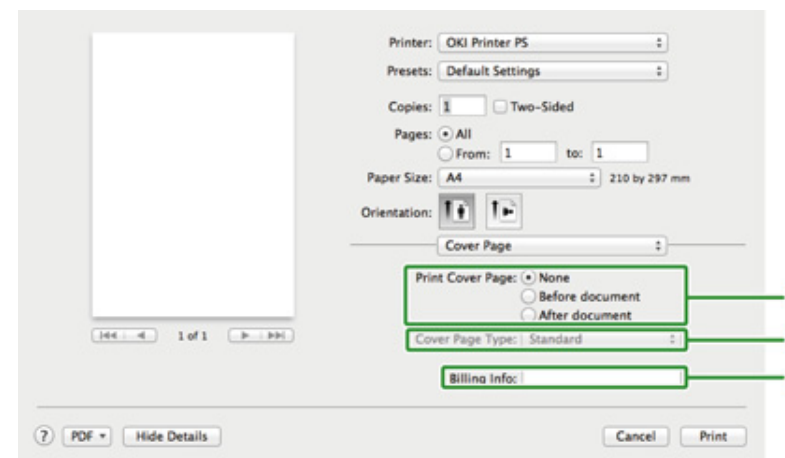
	Paraméter	Leírás
2	Nyomtatandó oldalak	Megadja a kinyomtatandó oldalakat.
3	Lapsorrend	Megadja a kinyomtatandó oldalak sorrendjét.
4	Méretezés a papírmérethez igazodóan.	Nyomtatás a papírmérethez igazodóan. A beállítástól függően előfordulhat, hogy a dokumentum nyomtatása nem helyes. A jelölőnégyzet bejelölésével nagyítja vagy kicsinyíti a dokumentumot, hogy az elférjen a kimeneti papírméreten.
5	Cél papírméret	Kiválasztja a kimeneti papírméretet, ha a [Méretezés papírmérethez igazodóan] jelölőnégyzet be van jelölve.
6	Méretezés csak lefelé	A jelölőnégyzet bejelölésével csak kicsinyíti a dokumentumot, hogy az elférjen a kimeneti papírméreten.

### • [Papíradagolás] panel



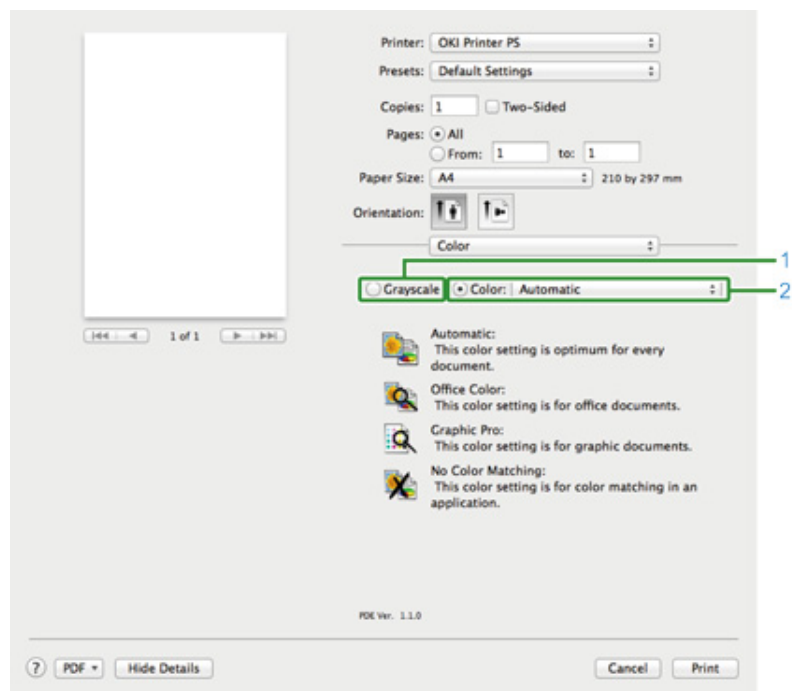
	Paraméter	Leírás
1	Minden oldal innen:	Megadja a papíradagoló tálcát. Ha megadja az [Automatikus kiválasztás] lehetőséget, akkor a tálcá kiválasztása automatikus.
2	Első oldal innen:	Akkor válassza ezt a beállítást, ha csak az első oldalt kívánja a megadott tálcából nyomtatni.
3	Maradék innen:	Akkor válassza ezt a beállítást, ha a többi oldalt kívánja a megadott tálcából nyomtatni.

### • [Fedőlap] panel



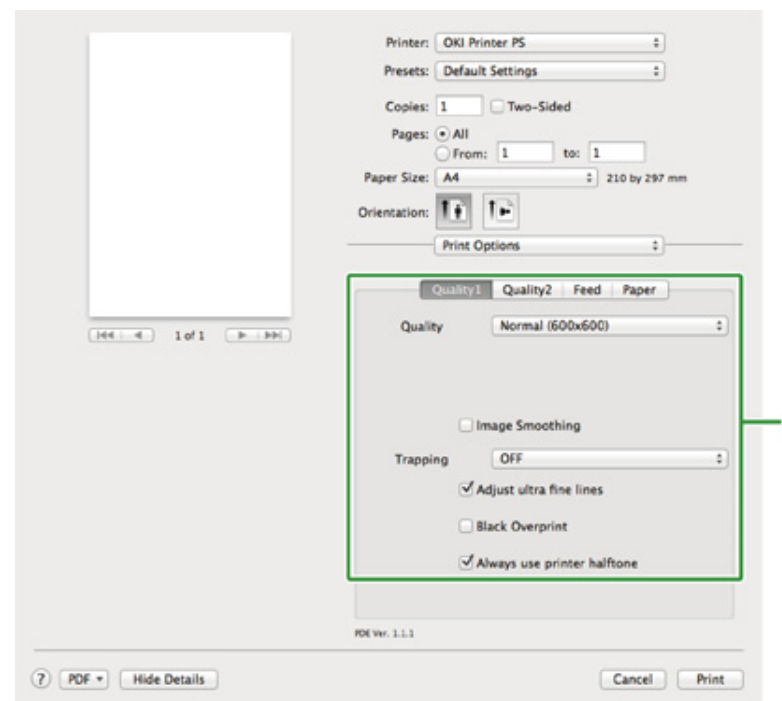
	Paraméter	Leírás
1	Fedőlap nyomtatása	Megadja a fedőlap nyomtatását.
2	Fedőlap típusa	Egy karakterláncot ad meg a fedőlap nyomtatásakor.
3	Számlázási adatok	Nem elérhető funkció.

## • [Szín] panel



	Paraméter	Leírás
1	Szürkeárnyaltos	A monokróm nyomtatás használatát határozza meg.
2	Színes	Színes nyomtatás során a Színes módhoz való igazítást határozza meg.

## • [Nyomtatási beállítások] lap



	Paraméter	Leírás
1	1. minőség, 2. minőség, Adagolás, Papír	Meghatározza a nyomtatási minőséget, festéktakarékosságot, papírtípust stb.

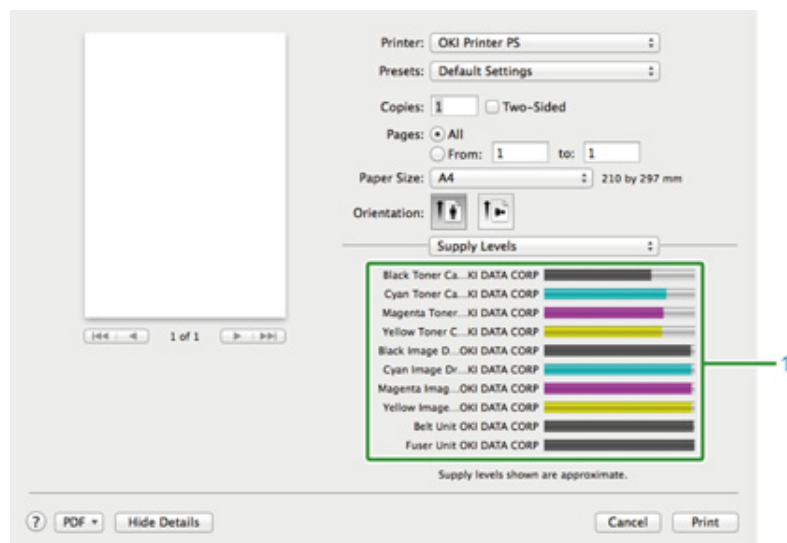
- [Felhasználói hitelesítés] panel

	Paraméter	Leírás
1	Felhasználói hitelesítés használata	Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha nyomtatáskor felhasználói hitelesítést állít be.
2	Felhasználónév	A felhasználónév a felhasználói hitelesítésnél.
3	Jelszó	A jelszó a felhasználói hitelesítésnél.
4	Hitelesítési típusa	Megad egy használandó hitelesítési típust.
5	Összegzőszámla	Megad egy számlanevet és típust.

- [Secure Print (Biztonságos nyomtatás)] panel

	Param.	Leírás
1	Feladattípus	Megadja a feladattípust. Akkor használható a [Job Type Option (Feladattípus beállítás)], ha a [Secure as Shared Job (Biztonságos megosztott feladat)] vagy a [Private Print (Magánjellegű nyomtatás)] művelet van kiválasztva.
2	Feladatjegy beállítás	Megadja a kezelőpanelen megjelenítendő feladatnevet és a nyomtatáshoz szükséges jelszót.

- [Fogyóeszközök szintje] lap



	Paraméter	Leírás
1	Fogyóeszközök	A fogyóeszközök hátralévő mennyiségét jelzi ki.

# 7

## Fax

---



A fax funkciók alaplételei  
Beállítás fogadáshoz

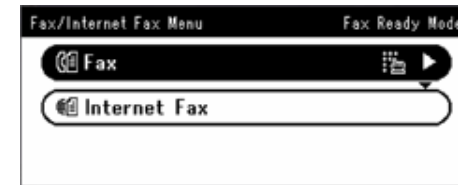
## A fax funkciók alaplőveletei




E rész a fax küldés fogadás alaplőveleteit ismerteti.

- [Faxszám beírása egy fax elküldéséhez](#)
- A tárcsázás funkció (Szakértői útmutató)
- Adjon meg egy címzettet a Telefonkönyv segítségével (Szakértői útmutató)
- Adjon meg egy címzettet Egyérintéses gomb használatával (Szakértői útmutató)
- Címzett megadása az Átviteli és fogadási előzmények segítségével (Szakértői útmutató)
- Meghatározott címzett törlése (Szakértői útmutató)
- [Faxátvitel megszakítása](#)
- Fax fogadása (Szakértői útmutató)
- Fogadott dokumentum nyomtatására szolgáló tálcá megadása (Szakértői útmutató)
- Papírméret elsőbbsége (Szakértői útmutató)
- A kommunikációs állapot/küldési és fogadási előzmények ellenőrzése (Szakértői útmutató)
- A Küldési és fogadási napló elemei (Szakértői útmutató)


## Faxszám beírása egy fax elküldéséhez


- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (FAX) gombját.
- 2 Helyezzen dokumentumot az automatikus dokumentumadagolóba vagy a dokumentumővegre.
- 3 Ellenőrizze, hogy a [Fax (Fax)] menőpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot.



- 4 Ellenőrizze, hogy a [Add Destination (Cél hozzáadása)] menőpont van-e kiválasztva a kezdőképernyőn, majd nyomja meg a  gombot.
- 5 Nyomja meg a  gombot a [Manual Dial (Kézi tárcs.)] menőpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 6 Írja be a cél telefonszámát, majd nyomja meg az [OK (OK)] gombot.
- 7 Szükség szerint módosítsa a beállításokat.



- A következők a egy fax küldésének az alapbeállításai.  
[Scan Size (Beolvasási méret)]: A4 vagy Letter  
[Felbontás]: Normális  
[Sűrűség]: 0
- Az érintőpanel  (BEÁLLÍTÁS) > [Admin Setup (Admin beállítás)] gombjának megnyomásával változtathatja meg az alapértelmezett beállításokat.

 [Fax beállítás](#) (Szakértői útmutató)

- 8 Nyomja meg a  (MONÓ) gombot.

## Faxátvitel megszakítása

- [Megszakítás küldés közben](#)
- [Fenntartott faxátvitel megszakítása](#)

### Megszakítás küldés közben

Visszavonhatja a faxátvitelt, ha megjelenik egy üzenet, és a lapolvasás folyamatban van.








- 1 Nyomja meg a  (STOP) gombot.








### Fenntartott faxátvitel megszakítása



A sugárzás kiválasztása esetén a sugárzott feladat kerül megszakításra.

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (FAX) gombját.
- 2 Ellenőrizze, hogy a [Fax (Fax)] menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg az  (OK) gombot a kezdőképernyő kiválasztására.
- 3 Nyomja meg a  gombot a [Fax Job View/Cancel (Fax-munka nézet/Törlés)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 4 Nyomja meg a  gombot egy törlendő feladat kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Ellenőrizze a feladatot, majd nyomja meg a  gombot.

- 6 Nyomja meg a  gombot a [Delete Reserved Tx (Fenntartott fax törlése)], menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.

- 7 Nyomja meg a  vagy  gombot a konfigurációs képernyő [Yes (Igen)] válasznak kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.



A sugárzás kiválasztása esetén a sugárzott feladat kerül megszakításra.



Az éppen küldés alatt álló fax a lista elején jelenik meg.

## Beállítás fogadáshoz

E rész a faxfogadás különböző beállításait ismerteti.


- [A fogadási mód beállítása](#)
- [DRD](#)
- A fogadott dokumentumok nyomtatására szolgáló tálca beállítása (Szakértői útmutató)
- [Várakozási idő beállítása a bejövő hívás beérkezésétől számítva a fogadás megkezdéséig \(Válasz várakozási ideje\)](#)
- Nyomtatási módszer beállítása, ha a fogadott kép túlnyúlik a papírméreten (Szakértői útmutató)
- Kétoldalas nyomtatás (Szakértői útmutató)
- Annak beállítása, hogy a vonalfigyelő hangot hallani lehessen (Szakértői útmutató)
- Fax továbbítása másik faxszámra (Szakértői útmutató)
- Azt állítja be, mikor csörögjön a külső telefon (Telefon prioritási mód) (Szakértői útmutató)
- Fax észlelési módjának beállítása (Szakértői útmutató)
- A T/F időzítő beállítása (Szakértői útmutató)
- A TAD mód beállítása (Szakértői útmutató)
- Fax-szemét blokkolása (Szakértői útmutató)

## A fogadási mód beállítása

A [Fax Ready Mode (Faxolási mód)] gyári alapértelmezés szerint van beállítva.

A környezetének megfelelően végezze a beállítás változtatását.

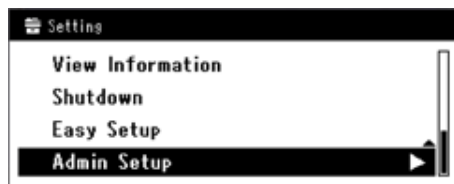
- [Fax Ready Mode (Faxolási mód)] : Akkor válassza ki e módot, ha csupán faxolásra akarja használni a készüléket.
- [Tel/Fax Ready Mode (Telefonálási/faxolási mód)] : Akkor válassza e módot, ha a készülék automatikus észlelésének igénybevételével akar telefonhívásokat és faxokat fogadni.
- [Ans/Fax Ready Mode (Üzenetrögzítő/fax mód)] : Akkor válassza e módot, ha egy külső telefonkészülék üzenetrögzítés és a készülék fax funkcióját akarja használni.
- [Tel Ready Mode (Telefonálási/fax mód)] : Akkor válassza e módot, ha e készülékhez csatlakoztatott külső telefonkészüléket karja használni.
- [DRD (DRD)] : Akkor használja e funkciót, ha a telefontársaság által biztosított megkülönböztető csengőérzékelés (DRD) funkciót akarja használni. Lásd „[DRD](#)”.

- 1 Ellenőrizze, hogy a készülék be van-e kapcsolva.
- 2 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.





- 3 Többször nyomja meg a ▲ gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.



- 4 Adja meg a rendszergazdai jelszót.



Az „admin” és „999999” a gyári beállítás szerinti rendszergazdanév és jelszó.

- 5 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 6 Nyomja meg a ▼ gombot a [User Install (Felhasználó létrehozása)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 7 Nyomja meg a ▼ gombot a [Reception Mode (Vételi mód)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 8 Nyomja meg a ▼ gombot a vételi mód kiválasztására, majd nyomja meg az OK (OK) gombot.
- 9 Annyiszor nyomja meg a ◀ gombot, amíg meg nem jelenik a kezdőképernyő.

## DRD

E mód lehetővé teszi, hogy a készülék felismerje az egyedi csengést, ha ez a telefonvonalon engedélyezve lett. Ebben a módban működve a készülék felismeri a feladó DRD-típusát. A készülék csak akkor válaszol, ha ez megegyezik a regisztrált DRD-típussal.

Többféle típusú DRD csengetés áll rendelkezésre. Különbözik a csengés BE és csengés KI idő hossza. Mindez függ az országtódtól. Kérjük, hogy állítsa be az országtódot és DRD-típust az Önnek megfelelő DRD csengési mintához. Legfeljebb 4 DRD-típust regisztrálhat.

Országtódot: kivéve Új-Zéland, Ausztrália és Hongkong (A megadott minta az amerikai DRD rendszer felel meg.)

1. típus : 2 mp BE - 4 mp KI ismétlődve
2. típus : 0,8 mp BE - 0,4 mp KI - 0,8 mp BE - 4 mp KI ismétlődve
3. típus : 0,4 sec BE - 0,2 mp KI - 0,4 mp BE - 0,2 mp KI - 0,8 mp BE - 4 mp KI ismétlődve
4. típus : 0,3 sec BE - 0,2 mp KI - 1 mp BE - 0,2 mp KI - 0,3 mp BE - 4 mp KI ismétlődve

Országtódot: Új-Zéland (A megadott minta Új-Zéland DRD rendszerének felel meg.)

1. típus : 0,4 mp BE - 0,2 mp KI - 0,4 mp BE - 2 mp KI ismétlődve
2. típus : 0,4 mp BE - 2,6 mp KI ismétlődve
3. típus : 0,4 sec BE - 0,2 mp KI - 0,4 mp BE - 0,2 mp KI - 0,4 mp BE - 1,4 mp KI ismétlődve
4. típus : 0,4 mp BE - 0,8 mp KI - 0,4 mp BE - 1,4 mp KI ismétlődve

Országtódot: Ausztrália (A megadott minta Ausztrália DRD rendszerének felel meg.)

1. típus : 0,4 mp BE - 0,2 mp KI - 0,4 mp BE - 2 mp KI ismétlődve
2. típus : 0,2 sec BE - 0,4 mp KI - 0,2 mp BE - 0,4 mp KI - 0,2 mp BE - 1,6 mp KI ismétlődve

Országtódot: Hongkong (A megadott minta Hongkong DRD rendszerének felel meg.)









1. típus : 1,2 mp BE - 3 mp KI ismétlődve
2. típus : 0,4 sec BE - 0,2 mp KI - 0,4 mp BE - 0,2 mp KI - 0,8 mp BE - 0,4 mp KI ismétlődve

3. típus : 0,5 mp BE - 0,5 mp KI -1 mp BE - 0,5 mp KI - 0,5 mp BE - 3 mp KI ismétlődve

## Várakozási idő beállítása a bejövő hívás beérkezésétől számítva a fogadás megkezdéséig (Válasz várakozási ideje)

1 csengetés a gyári alapbeállítás.

Változtassa meg az értéket, ha nem fogadhatóak faxok.

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 2 Többször nyomja meg a ▲ gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót.  
  
Az „admin” és „999999” a gyári beállítás szerinti rendszergazdanév és jelszó.
- 4 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Nyomja meg a ▼ gombot a [Fax Setup (Fax beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 6 Nyomja meg a ▼ gombot az [Other Settings (Egyéb beállítások)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 7 Nyomja meg a ▼ gombot a [Ring Response (Csengetés válasz)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 8 Nyomja meg a ▼ gombot a várakozási kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 9 Annyiszor nyomja meg a ◀ gombot, amíg meg nem jelenik a kezdőképernyő.

# 8

## Karbantartás

---

### Fogyóeszközök cseréje

### A készülék egyes alkatrészeinek tisztítása

Azt ismerteti e rész hogyan végezze úgy a készülék karbantartását, hogy kényelmes legyen a készülék használata és hosszú az élettartama.





## Fogyóeszközök cseréje







E rész ismerteti a fogyóeszközök cseréjét.






- [Óvintézkedések fogyóeszköz csere során](#)
- [A festékkazetták cseréje](#)
- [A henger cseréje](#)
- [A henger és a festékkazetta cseréje egyszerre](#)

### Óvintézkedések fogyóeszköz csere során

Csere során tartsa be az alábbi óvintézkedéseket.

 <b>VIGYÁZAT!</b>	
	A festéket és festékkazettákat ne dobja tűzbe. A festék szétszóródhat és égési sérüléseket okozhat.
	Be tárolja a festékkazettát olyan helyen, ahol nyílt lángnak van kitéve. A festékkazetta meggyulladhat és tüzet vagy égési sérüléseket okozhat.
	A kipergett festékport ne takarítsa fel elektromos porszívóval. A kipergett festékpórt elektromos porszívóval való feltakarítása tüzet okozhat az elektromos érintkezésből származó szikrák vagy egyéb okok miatt. Ha a festék a padlóra vagy máshová freccsen, törölje fel óvatosan, nedves kendővel vagy egyéb törlőkendővel.

 <b>FIGYELEM!</b>	
	A készüléken belül egyes alkatrészek nagyon felhevülnek. Ne érintse meg a „CAUTION HOT” címke körüli területeket. Égési sérüléseket okozhat.
	A festékkazettákat tartsa gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen. Ha egy gyermek véletlenül festéket nyel le, azonnal kérjen orvosi segítséget.
	Ha festéket nyel le, gargarizáljon bő vízzel, és menjen friss levegőre. Szükség esetén kérjen orvosi segítséget.
	Ha a festék kézre vagy más bőrfelületre kerül, mossa le alaposan szappannal és vízzel.
	Ha a festék szembe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Szükség esetén kérjen orvosi segítséget.

 <b>FIGYELEM!</b>	
	Ha festéket nyel le, köpje ki. Szükség esetén kérjen orvosi segítséget.
	Papírelakadás elhárítása vagy a festékkazetta cseréje közben ügyeljen arra, hogy kezeit és ruházatát ne szennyezze be a festék. Ha a ruhájára festékpórkör kerül, mossa le hideg vízzel. Ha a festék forró vízzel történő lemosás vagy egyéb módszerek miatt felmelegszik, akkor foltot hagy az anyagban, és eltávolítása lehetetlenné válik.
	Ne szerelje szét a hengert és a festékkazettát. Ilyenkor belélegezheti a szétszórta festéket, illetve a festék bepiszkolhatja kezét és ruházatát.
	A használt festékkazettákat tárolja úgy, hogy zacskóba helyezi őket, ügyelve arra, hogy ne szórja szét a festéket.



- A termékek optimális teljesítménye érdekében eredeti OKI fogyóeszközöket használjon.
- Az eredeti OKI fogyóeszközöktől eltérő fogyóeszközök használata miatt bekövetkező problémák szervizelése díjköteles, függetlenül a jótállástól, illetve a karbantartási szerződéstől. (Noha a nem eredeti fogyóeszközök nem mindig okoznak problémákat, különösen óvatosan járjon el, ha ilyeneket használ.)

## A festékkazetták cseréje

Ha „[SZÍN] Kevés a festék” üzenet jelenik meg a kijelzőn (ahol a „[SZÍN]” C (cián), M (magenta), Y (sárga) vagy K (fekete)), akkor készüljön fel a festékkazetta cseréjére.

Amikor megjelenik a „[COLOR (SZÍN)] Kifogyott a festék” üzenet és a nyomtatás leáll, cserélje ki a festékkazettát.



Ha kifogyott cián (kék), magenta (piros) vagy sárga kazettából a festék, akkor a [Monokróm] vagy [Szürkeárnyalatos] beállítással még végezhet fekete-fehér nyomtatást. Ennek ellenére minél hamarabb cserélje ki a kiürült festékkazettát, mert ha így használja a nyomtatót, károsodhat a fényérzékeny henger.





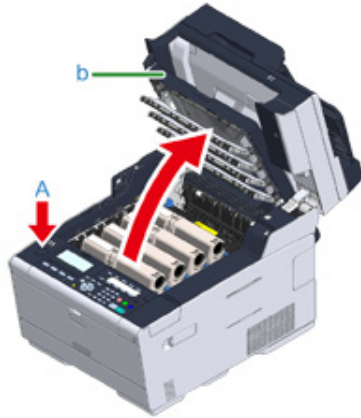
- Mivel a nyomtatás minősége a csomagolás megbontása után egy év elteltével romlani kezd, legyen kéznél új festékkazetta.
- Ha használat közben cseréli ki a festékkazettát/fényhengert, akkor nem helyesen számolja ki a festékfogyasztást.
- Ha a „[COLOR (SZÍN)] Kifogyott a festék” üzenet megjelenése után hajtja fel és le a kimeneti tálcát, akkor tud nyomtatni. Cserélje ki a festékkazettát, ellenkező esetben károsodhat a fényhenger.
- Ha a festékkazettát a festék kifogyása előtt szereli ki, kiömlhet a festékpórkör.

- 1 Készítse elő az új festékkazettákat.
- 2 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).



- 3 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).



 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Égési sérüléseket okozhat.</b>	
A beégető egység rendkívül forró. Ne érintse meg.		



- 4 Az üres tonerkazettát a címkéje színe alapján azonosíthatja.
- 5 Fogja meg a festékkazetta kék karja végét (c), majd addig fordítsa maga felé, amíg a vége egy vonalba nem kerül a kazetta rögzítőfülével.

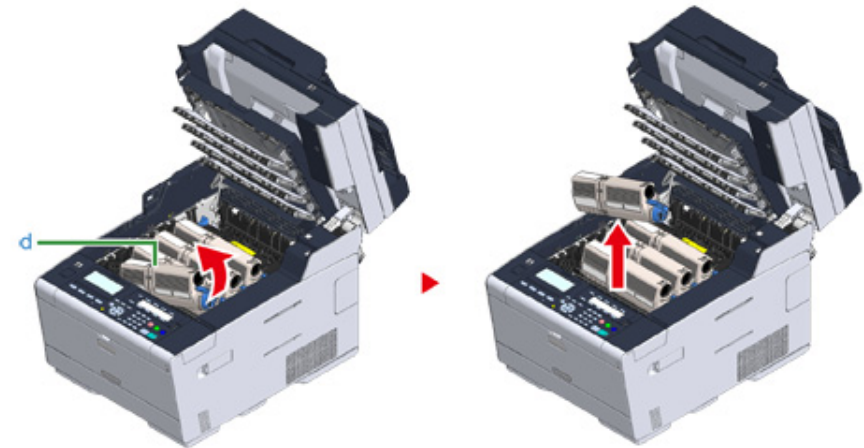


- 6 Emelje meg a kazetta (d) jobb oldalát és vegye ki a készülékből.

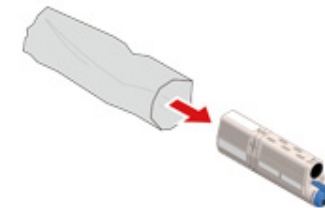
 <b>VIGYÁZAT!</b>	<b>Égési sérüléseket okozhat.</b>	
Ne dobja tűzbe a használt festékkazettákat. Felrobbanhatnak, és a bennük lévő festék szétrepülve égési sérüléseket okozhat.		



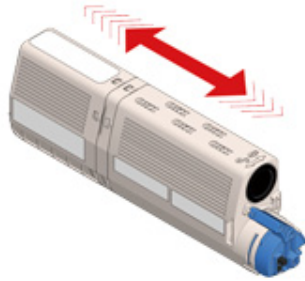
A fogyóeszközök kivétele során ügyeljen arra, hogy ne üsse azokat a LED-fejhez.



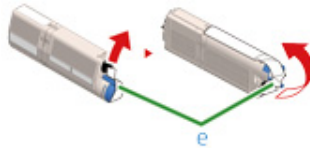
- 7 Csomagolja ki az új festékkazettát.



**8** Rázogassa meg néhányszor függőlegesen és vízszintesen a kazettát.



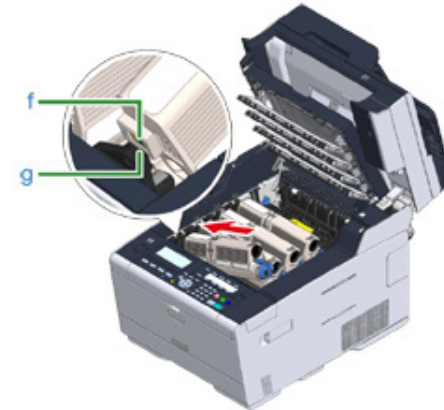
**9** Vegye le a szalagot (e) a festékkazettáról.



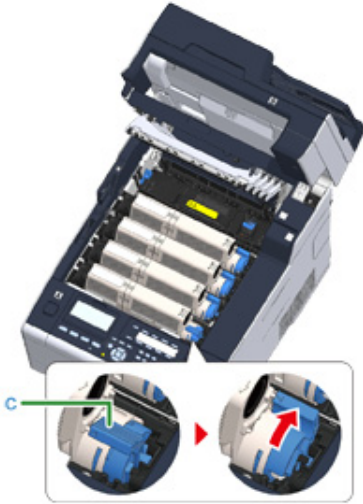
**10** Az új festékkazetta (d) bal oldalán lévő mélyedést (f) a fényhenger kiálló részéhez (g) igazítva helyezze be a festékkazettát úgy, hogy a festékkazettán és a fényhengeren lévő színcímke egymás mellé kerüljön. Majd finom mozdulattal illessze be a kazetta jobb oldalát.



A festékkazetta behelyezése előtt mindig vegye le a szalagot.

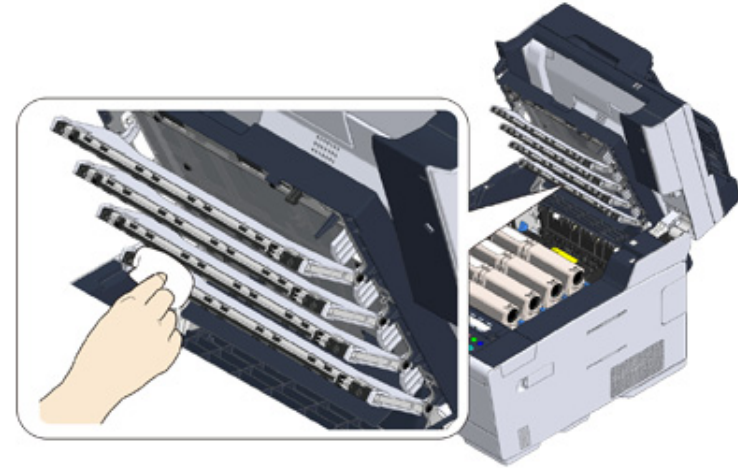


- 11** Fogja meg a festékkazetta kék karja végét (c), majd addig fordítsa előrefelé, amíg a vége egy vonalba nem kerül a kazetta rögzítőfülével.



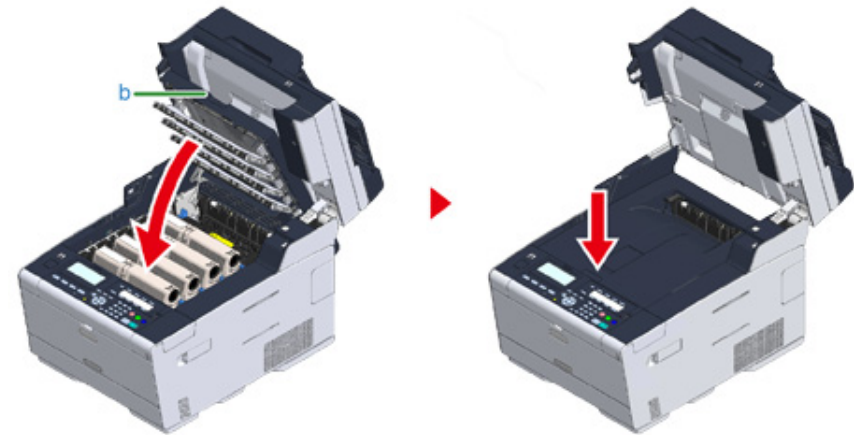
- Ha a kék kar elfordítása nélkül nyitja ki a kimeneti tálcát, akkor festékkazettának a fényhengerbe tételekor, akkor az hibás működést okozhat. Ügyeljen arra, hogy addig fordítsa el a kék kart, amíg a vége egy vonalba nem kerül a festékkazetta hátoldalán található rögzítőfülrel.
- Ha a festékkazetta nincs megfelelően rögzítve, annak a nyomtatási minőség láthatja kárát.

- 12** Puha papírkendővel finoman törölje meg a LED-nyomatatófej lencsését.



Ne használjon oldószert, például metilalkoholt vagy hígítót. Ezek az anyagok károsíthatják a LED fejet.

- 13** Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.



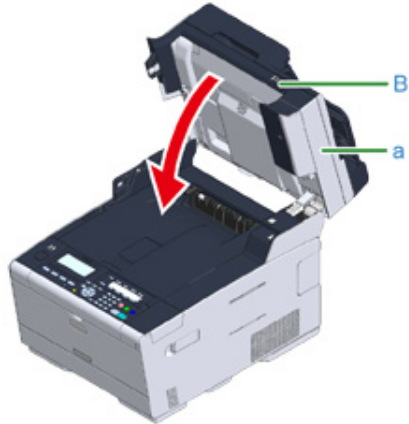
- 14** Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység (a) lehajtásához.





Ne hajtja le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az újtába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtja fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



## 15 Gondoskodjon a festékkazetták újrahajszosításáról.



Ha a használt festékkazettákat hulladékkezelnie kell, helyezze polietilén zacskóba vagy más tárolóba, és mindenképpen kövesse a helyi kormányzat előírásait, illetve utasításait.

## A henger cseréje


Ha a „[SZÍN] fényhenger élettartama vége közeledik” üzenet jelenik meg a kijelzőn, készítse elő a csere fényhengert. Ha folytatja a nyomtatást, akkor „[SZÍN] fényhenger élettartama” üzenet jelenik meg a kijelzőn és a nyomtatás leáll.

Amikor megjelenik a „Tegyen be egy új hengert” üzenet és a nyomtatás leáll, cserélje ki a hengert.

A4 papír (egyoldalas nyomtatás) használata esetén a henger becsült élettartama 30 000 oldal. A becslés szokásos felhasználási körülményekből indul ki (alkalmanként három oldal nyomtatása). Ha egyszerre csak egy oldalt nyomtat, azzal körülbelül a felére csökkenti a henger élettartamát.

A nyomtatási körülményektől függően a nyomtatható oldalak tényleges száma a fenti becslés felénél kevesebb is lehet.




- A hengerrel nyomtatható oldalak tényleges száma függ a használat módjától. A nyomtatási körülményektől függően a fenti becslés felénél kevesebb is lehet.
- A nyomtatási minőség a festékkazetta kicsomagolását követő 1 év után romolhat. Cserélje ki újra a festékkazettát.
- Bár a kimeneti tálca fel- és lehajtása némileg meghosszabbíthatja a fényhenger élettartamát, a „Tegyen be új fényhengert” üzenet megjelenése után rövid időn belül célszerű a cserét elvégezni.
- Amikor a kezelőpanelen a  (BEÁLLÍTÁS) gombot > [Admin Setup (Admin beállítás)] > [Manage Unit (Kezelés)] > [System Setup (Rendszer beállítás)] > [Near Life Status (Élettartam vége állapot)] menüpont beállítása [Disable (Tilt)], akkor a „[COLOR] fényhenger élettartama vége felé jár.” üzenet nem jelenik meg.
- A termékek optimális teljesítménye érdekében eredeti OKI fogyóeszközöket használjon.
- Az eredeti OKI fogyóeszközöktől eltérő fogyóeszközök használata miatt bekövetkező problémák szervizelése díjköteles, függetlenül a jótállástól, illetve a karbantartási szerződéstől. (Noha a nem eredeti fogyóeszközök nem mindig okoznak problémákat, különösen óvatosan járjon el, ha ilyeneket használ.)

Ez a szakasz ismerteti a henger cseréjét akkor, ha a festékkazettát továbbra is használni szeretné.



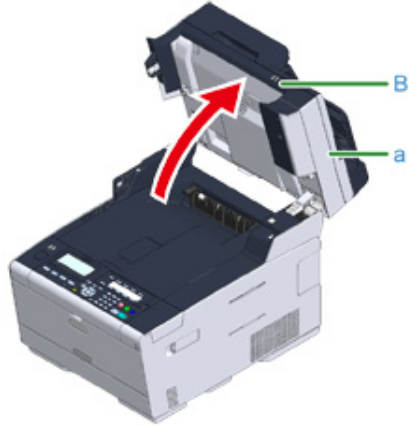
- Ha már használatban lévő festékkazetták mellé szerel be új fényérzékeny hengert, helytelen lesz a festékkazettákban lévő festék mennyiségének jelzése. Előfordulhat, hogy a cserét követően hamarosan „[SZÍN] fényhenger élettartama vége közeledik” vagy a „[SZÍN] fényhenger élettartama” üzenet jelenik meg.
- Különösen óvatosan járjon el a henger (a zöld színű henger) kezelésekor, mivel az törékeny.
- Ne tegye ki a hengert közvetlen napfénynek és erős (körülbelül 1500 luxnál erősebb) fénynek. A henger még beltéri megvilágítás esetén se hagyja elől 5 percig és annál hosszabban.



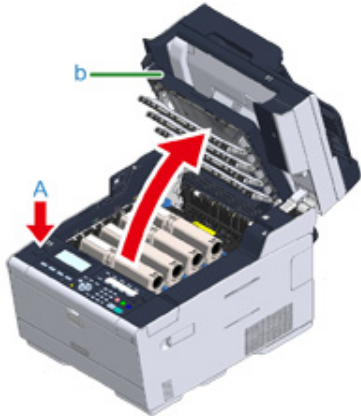
Beállíthatja, hogy mikor jelenjen meg a „[COLOR] Fényhenger élettartama lejár.” üzenet. Nyomja meg a kezelőpanelen a  (BEÁLLÍTÁS) > [Admin Setup (Admin beállítás)] > [User Install (Felhasználó létrehozása)] >

[Drum Near Life Timing (A henger az élettartama végén van)] gombokat a beállítás megváltoztatására. 500 és 3 000 (500-as lépésekben) közötti érték áll rendelkezésre.

- 1 Készítsen elő egy új fényhengert.
- 2 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).



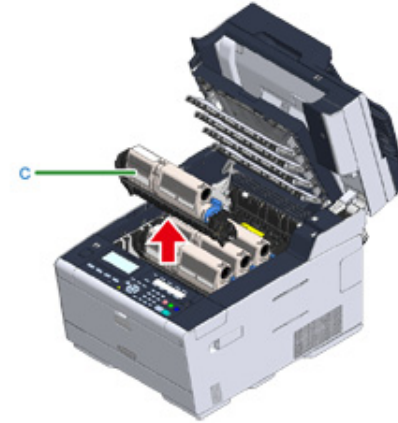
- 3 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).



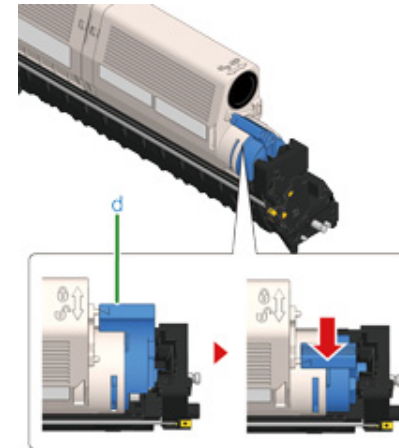
- 4 A címkéjének színe alapján azonosítsa az élettartama végét elérte fényhengert.
- 5 Vegye ki a fényhengert (c) a készülékből, és fényhengert a fényhengert egy sík felületre.



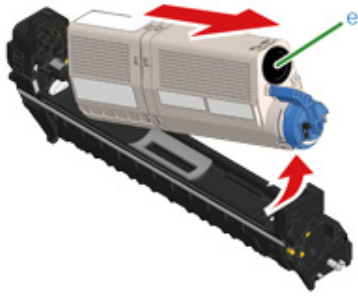
A fogyóeszközök kivétele során ügyeljen arra, hogy ne üsse azokat a LED-fejhez.



- 6 Fogja meg a festékkazetta kék karjának a végét (d), majd addig fordítsa maga felé, amíg a vége egy vonalba nem kerül a kazetta rögzítőfülével.

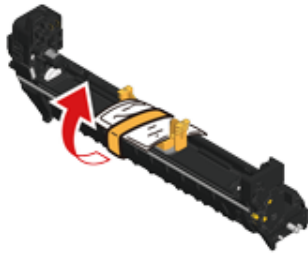


- 7** Emelje meg a festékkazetta (e) jobb oldalát, majd vegye ki a fényhengerből.

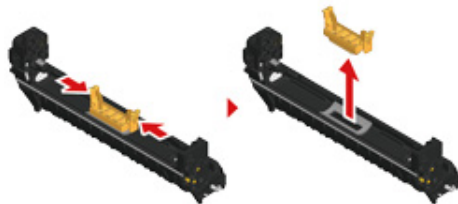


- 8** Csomagolja ki az új fényhengert, és helyezze sík felületre.

- 9** Vegye ki a szárítószer csomagot.

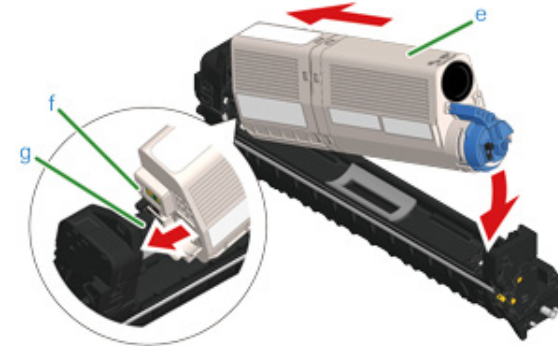


- 10** Távolítsa el a festékfedelelet.

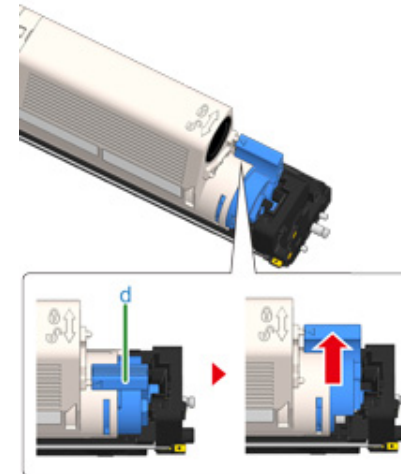


- 11** Tegye be a 7. lépésben kivett festékkazettát (e) a bal oldalán lévő mélyedést (f) a fényhenger kiálló részéhez (g) igazítva, hogy a festékkazettán és a

fényhengeren lévő színcímke egymás mellé kerüljön. Majd finom mozdulattal illessze be a kazetta jobb oldalát.

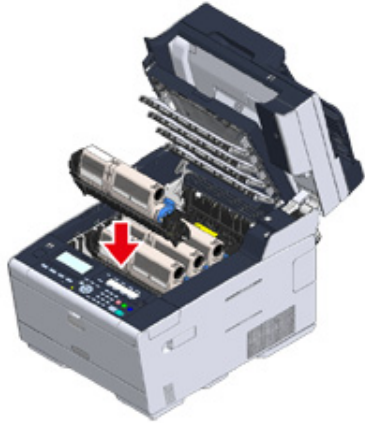


- 12** Fogja meg a festékkazetta kék karjának a végét (d), majd addig fordítsa előrefelé, amíg a vége egy vonalba nem kerül a kazetta rögzítőfülével.

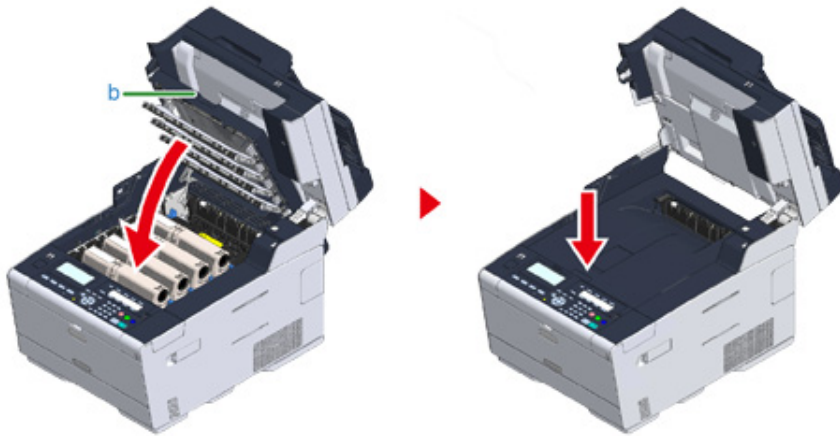


Ha a kék kar elfordítása nélkül nyitja ki a kimeneti tálcát, akkor festékkazettának a fényhengerbe tételekor, akkor az hibás működést okozhat. Ügyeljen arra, hogy addig fordítsa el a kék kart, amíg a vége egy vonalba nem kerül a festékkazetta hátoldalán található rögzítőfülével.

- 13** Ellenőrizze az új fényhenger színcímkéjét, majd helyezze a hengert a készülékbe.



- 14** Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.

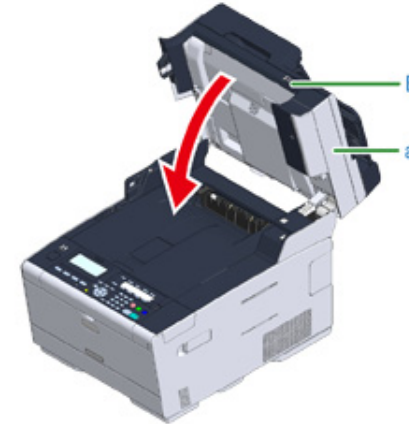


- 15** Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység (a) lehajtásához.



Ne hajtsa le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



- 16** Szelektív hulladékként helyezze el a fényhengert.



Ha mindenképpen szelektív hulladékként kell elhelyeznie a fényhengert, akkor tegye műanyagzacskóba vagy hasonló csomagolásba, majd a helyi hulladékkezelési rendeleteknek és irányelveknek megfelelően ártalmatlanítsa.

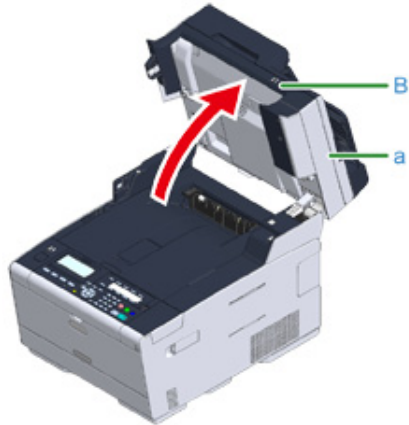
## A henger és a festékkazetta cseréje egyszerre

Ez a szakasz ismerteti a henger és a festékkazetta újra cserélését egyidejűleg.



- Különösen óvatosan járjon el a henger (a zöld színű henger) kezelésekor, mivel az törékeny.
- Ne tegye ki a hengert közvetlen napfénynek és erős (körülbelül 1500 luxnál erősebb) fénynek. Ne hagyja magára a hengert több mint 5 percen át, még akkor sem, ha fekete papírral le van takarva.

- 1 Cserélje ki újra a hengert és a festékkazettát.
- 2 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).



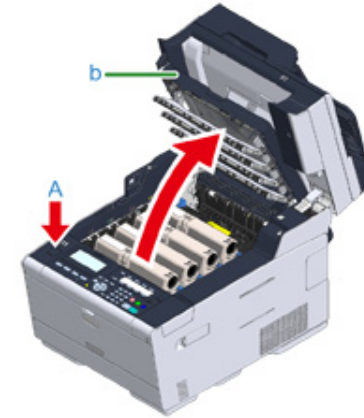
- 3 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).

**FIGYELEM!**

**Égési sérüléseket okozhat.**



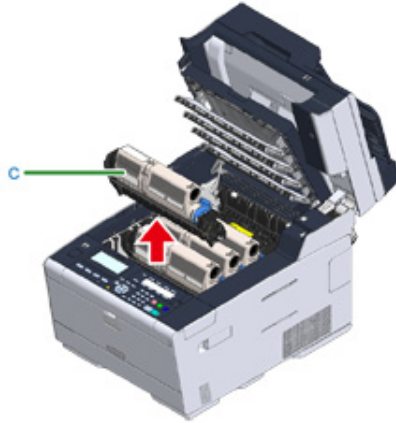
A beégető egység rendkívül forró. Ne érintse meg.



- 4 Az üres tonerkazettát a címkéje színe alapján azonosíthatja.
- 5 Vegye ki a fényhengert (c) a készülékből, és tegye a fényhengert egy sík felületre.



A fogyóeszközök kivétele során ügyeljen arra, hogy ne üsse azokat a LED-fejhez.



### VIGYÁZAT!

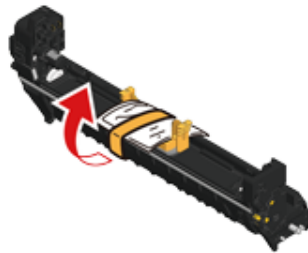
### Égési sérüléseket okozhat.



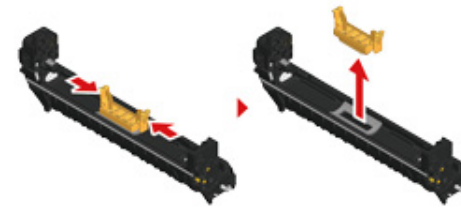
A használt fényérzékeny hengert vagy festékkazettát ne dobja tűzbe. Felrobbanhatnak, és a bennük lévő festék szétrepülve égési sérüléseket okozhat.

**6** Csomagolja ki az új fényhengert, és helyezze sík felületre.

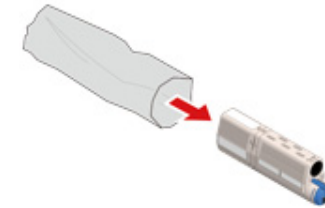
**7** Vegye ki a szárítószer csomagot.



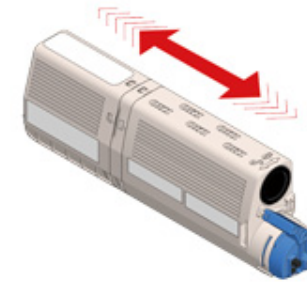
**8** Távolítsa el a festékfedelelet.



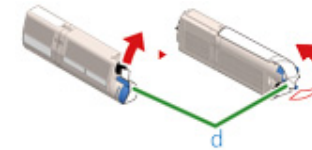
**9** Csomagolja ki az új festékkazettát.



**10** Rázogassa meg néhányszor függőlegesen és vízszintesen a kazettát.

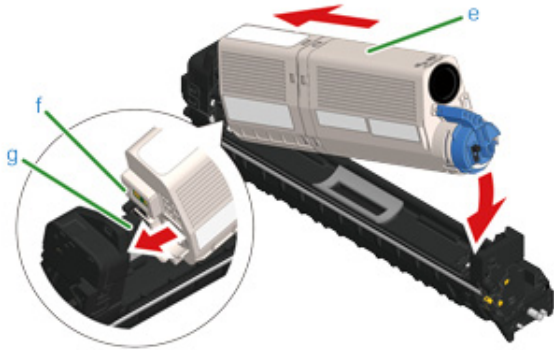


**11** Vegye le a szalagot (d) a festékkazettáról.



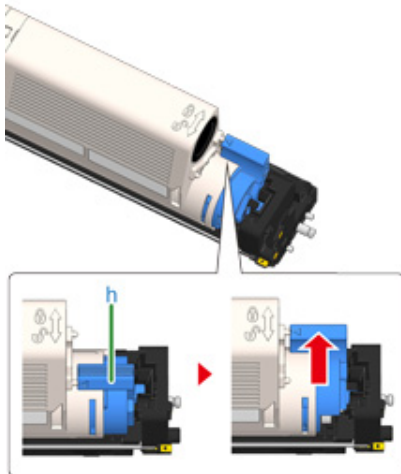
**12** Az új festékkazetta (e) bal oldalán lévő mélyedést (f) a fényhenger kiálló részéhez (g) igazítva úgy tegye be a festékkazettát, hogy a festékkazettán és

a fényhengeren lévő színcímke egymás mellé kerüljön. Majd finom mozdulattal illessze be a kazetta jobb oldalát.



A telepítési módszert illetően lásd „A festékkazetták cseréje” című részt.

- 13** Fogja meg a festékkazetta kék karjának a végét (h), majd addig fordítsa előrefelé, amíg a vége egy vonalba nem kerül a kazetta rögzítőfülével.

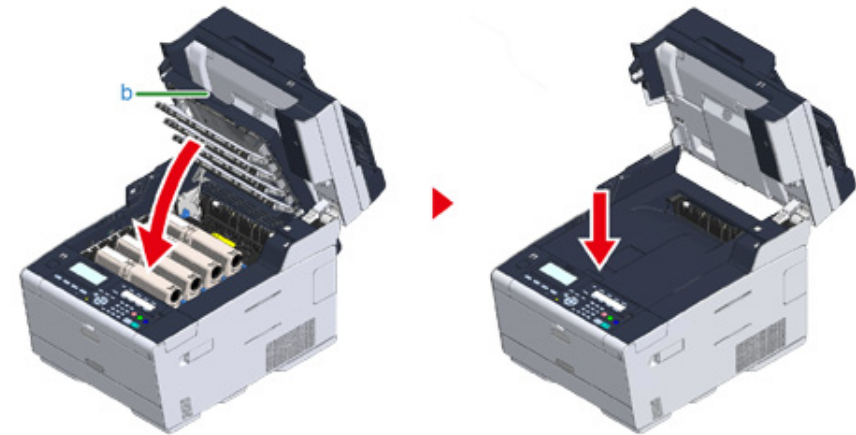


Ha a kék kar elfordítása nélkül nyitja ki a kimeneti tálcát, akkor festékkazettának a fényhengerbe tételekor, akkor az hibás működést okozhat. Ügyeljen arra, hogy addig fordítsa el a kék kart, amíg a vége egy vonalba nem kerül a festékkazetta hátoldalán található rögzítőfülével.

- 14** Ellenőrizze az új fényhenger színcímkejét, majd helyezze a hengert a készülékbe.



- 15** Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.

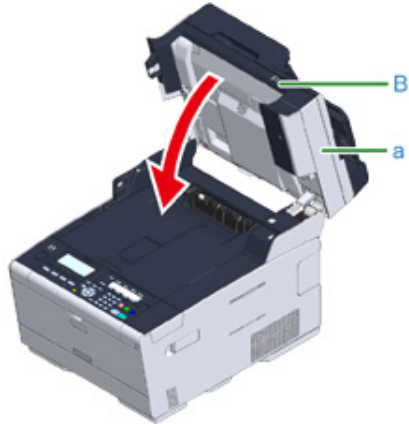


- 16** Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység (a) lehajtásához.



Ne hajtja le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtja fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



## 17 Hasznosítsa újra a fényhengereket és a festékkazettákat.



Ha mindenképpen szelektív hulladékként kell elhelyeznie a fényhengert, akkor tegye műanyagzacskóba vagy hasonló csomagolásba, majd a helyi hulladékkezelési rendeleteknek és irányelveknek megfelelően ártalmatlanítsa.



## A készülék egyes alkatrészeinek tisztítása

Ez a rész ismerteti a készülék és alkatrészei tisztításának menetét.

- A készülék felületének tisztítása (Szakértői útmutató)
- [A dokumentumüveg tisztítása](#)
- A dokumentumadagoló hengerek tisztítása (Szakértői útmutató)
- A papíradagoló görgők tisztítása (1. tálca/2. tálca/3. tálca (MC363 kivételével)) (Szakértői útmutató)
- A papíradagoló hengerek tisztítása (Többfunkciós tálca) (Szakértői útmutató)
- [A LED-fej tisztítása](#)

## A dokumentumüveg tisztítása

A nyomatok képminőségének megóvása érdekében a dokumentumüveget havonta egyszer tisztítsa meg.



Ne használjon benzint, hígítót vagy alkoholt. Ezek az anyagok károsíthatják a készülék műanyag alkatrészeit.

- 1 Nyissa fel a dokumentumüveg fedelet.



- 2 Finoman törölje át a dokumentumtartó lemezt (a) és dokumentumüveget (b) egy enyhén megnedvesített és jól kicsavart kendővel.





Ha a dokumentumüveg felülete és a dokumentumtartó lemez nagyon szennyezett, törölje le óvatosan puha, előzőleg semleges tisztítószerrel megnedvesített és jól kicsavart törölkendővel, majd törölje le ismét puha, előzőleg vízzel megnedvesített és jól kicsavart törölkendővel.

### 3 Csukja le a dokumentumüveg fedelét.



Ne hajtsa le túl nagy erővel a dokumentumfedelel. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



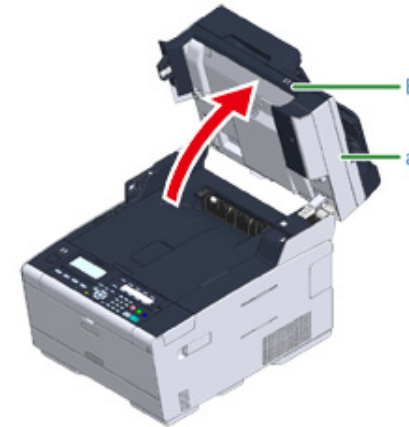
## A LED-fej tisztítása

Ha a nyomaton függőleges fehér vonalak jelennek meg, a képek fokozatosan elhalványodnak vagy a betűk szélei elmosódottak, tisztítsa meg a LED-nyomtatófejet.





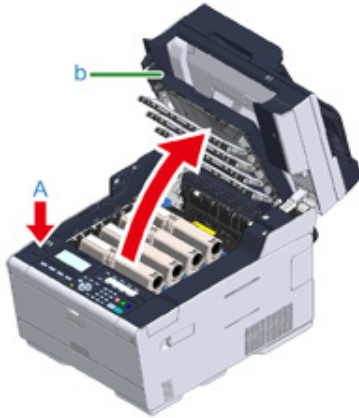
- Ne használjon oldószereket, mint pl. metil-alkoholt, vagy higítókat, mert ezek károsíthatják a LED fejet.
- Ne tegye ki a hengert közvetlen napfénynek és erős (körülbelül 1500 luxnál erősebb) fénynek. A hengert még beltéri megvilágítás esetén se hagyja elől 5 percig és annál hosszabban.

### 1 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).

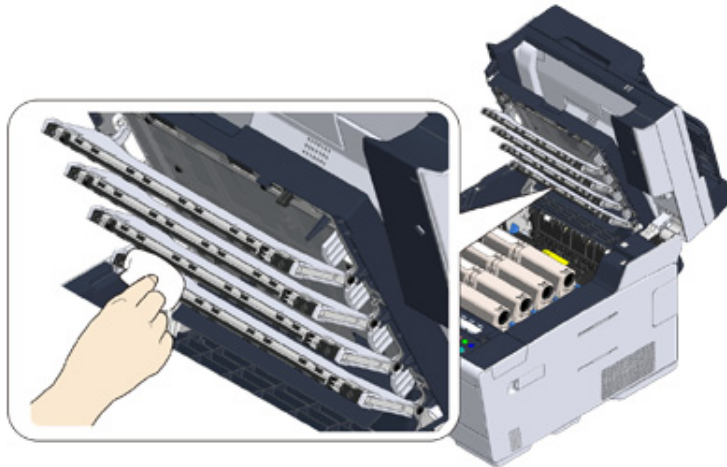


- 2 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).

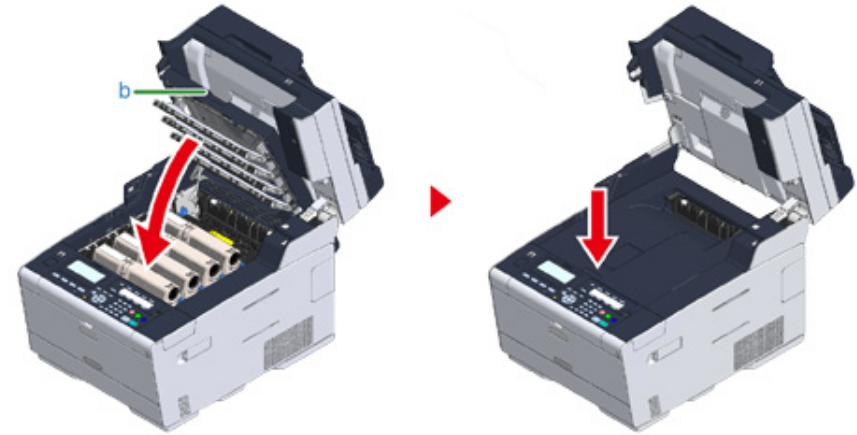
 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Égési sérüléseket okozhat.</b>	
A beégető egység rendkívül forró. Ne érintse meg.		



- 3 Puha papírkendővel finoman törölje meg a LED fej négy lencsáját.



- 4 Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.

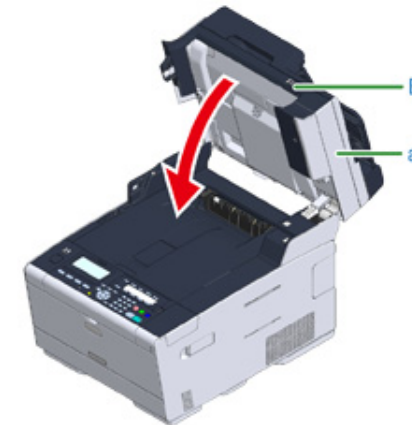


- 5 Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység (a) lehajtásához.



Ne hajtsa le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



# 9

## Hibaelhárítás

---

Ha papírelakadás történik

Ha elakad egy dokumentum

Másolási problémák

Beolvasási problémák

Nyomtatási problémák

Faxolási problémák

A kezelőpanelen hibaüzenet jelenik meg

## Ha papírelakadás történik

E rész ismerteti a papírelakadás esetén szükséges teendőket. Ellenőrizze a vezérlőpanelen a hibakódot és nézze meg a megfelelő oldalt.

- Ha a hibakód „370”, „371” vagy „372”
- Ha a hibakód „380”, „381”, „382”, „385”, „389”
- Ha a hibakód „390”
- Ha a hibakód „391”, „392” vagy „393”
- Ha a hibakód „409”

## Ha a hibakód „370”, „371” vagy „372”



- 1 Ha dokumentumok vannak az automatikus dokumentumadagolóban vagy az üveglapon, akkor távolítsa el azokat.

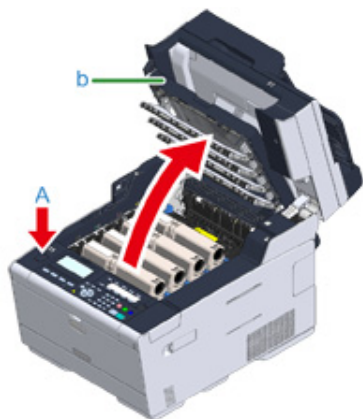


- 2 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).



- 3 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).

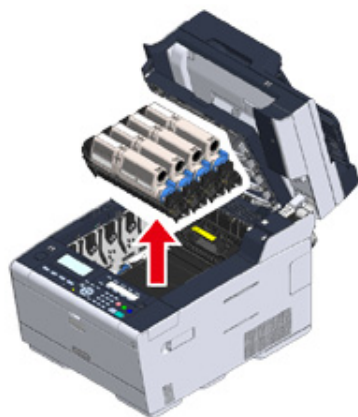
 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Égési sérüléseket okozhat.</b>	
A beégető egység rendkívül forró. Ne érintse meg.		



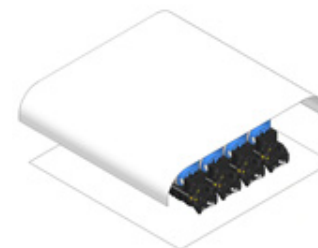
- 4 Vegye ki a négy fényhengert a készülékből, és fényhengereket egy sík felületre.



A fogyóeszközök kivétele során ügyeljen arra, hogy ne üsse azokat a LED-fejhez.



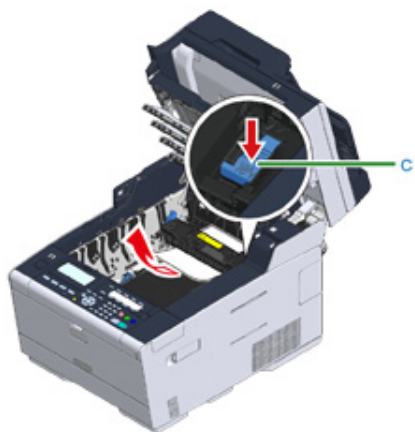
- 5 Takarja le papírral a kiszertelt fényhengereket, hogy ne érje őket fény.



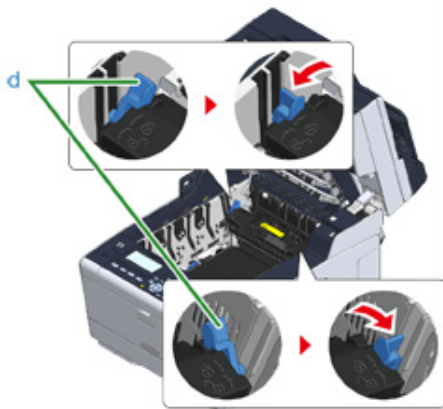
- 6 A papír szélét lassan húzva távolítsa el az elakadt papírt.



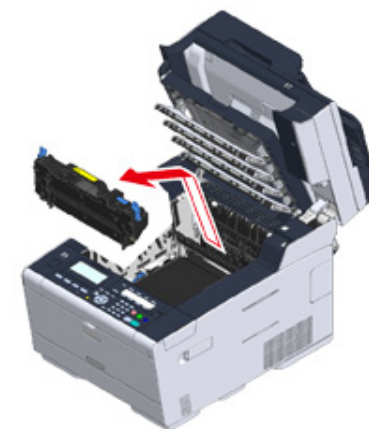
- 7 Ha papírelakadás történik a beégető egységben, akkor nyomja meg beégető egység a papírelakadás kioldó karját (c), és lassan húzza maga felé az elakadt papírt.



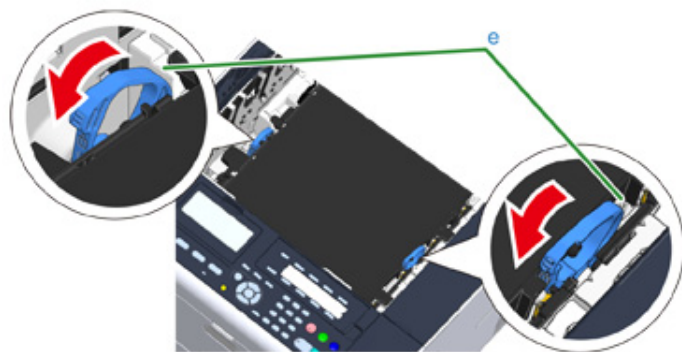
- 8 Billentse maga felé a beégető egység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (d).



- 9 Fogja meg a beégető egység fogantyúját és emelje ki a beégető egységet a készülékből.



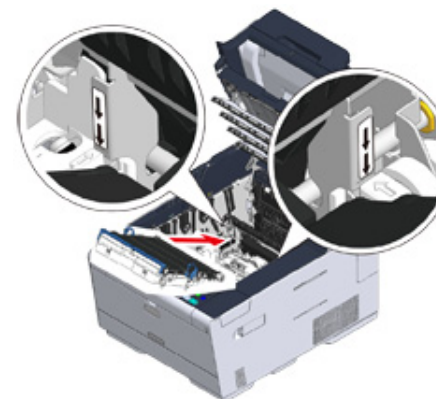
- 10** Fordítsa maga felé a szalagegység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (e) és a rögzítőkarokat tartva vegye ki a szalagegységet.



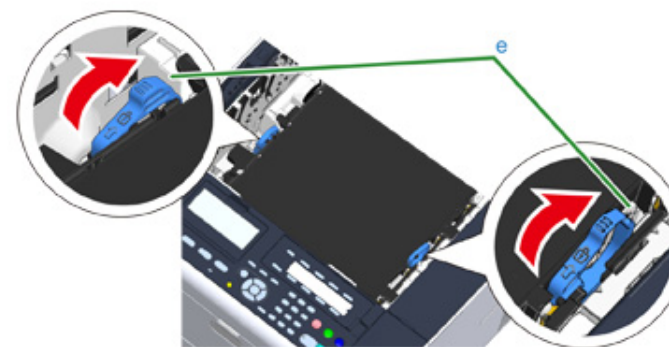
- 11** A papír szélét lassan húzva távolítsa el az elakadt papírt.



- 12** Tartsa a szalagegység rögzítőkarjait és tegye a szalagegységet a készülékbe.

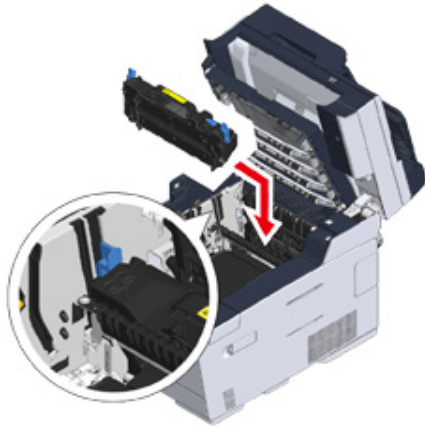


- 13** Fordítsa előrefelé a szalagegység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (e).

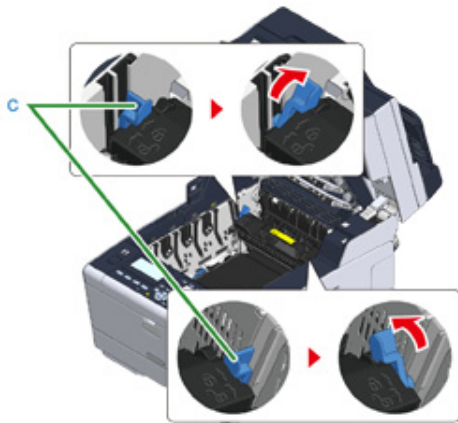




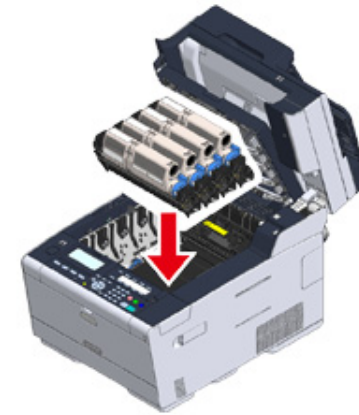
**14** A fogantyúnál fogva tegye a beégető egységet a készülékbe.



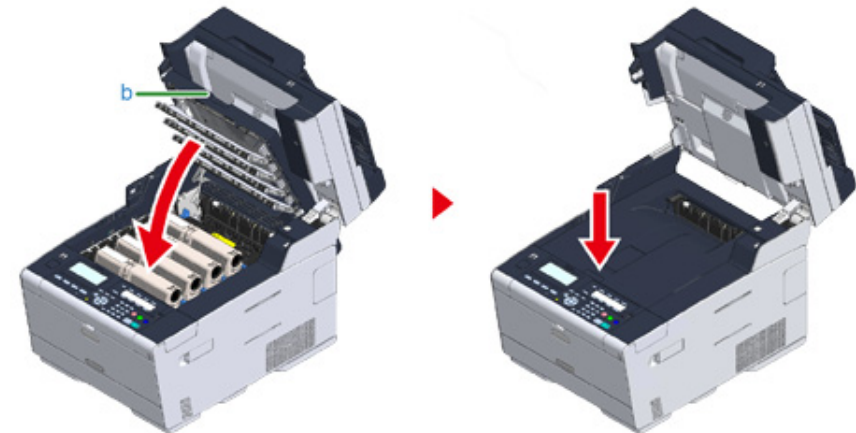
**15** Fordítsa el a beégető egység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (c).



**16** Tegye vissza a négy fényhengert a készülékbe



**17** Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.

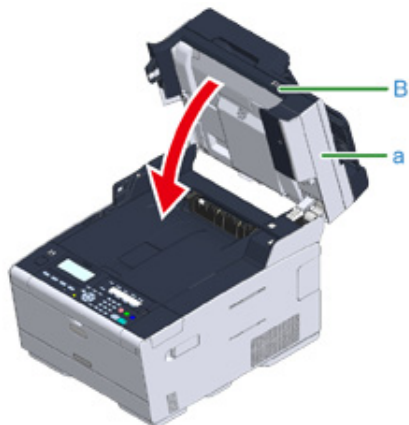


**18** Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység (a) lehajtásához.



Ne hajtsa le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.

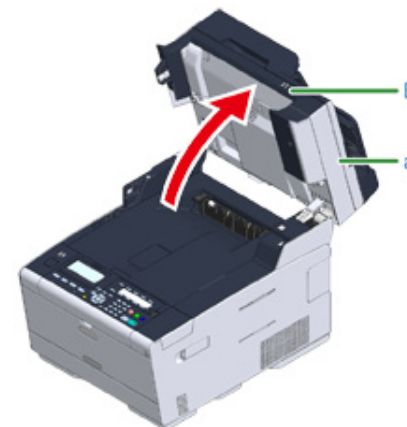


## Ha a hibakód „380”, „381”, „382”, „385”, „389”



- 1 Ha dokumentumok vannak az automatikus dokumentumadagolóban vagy az üveglapon, akkor távolítsa el azokat.

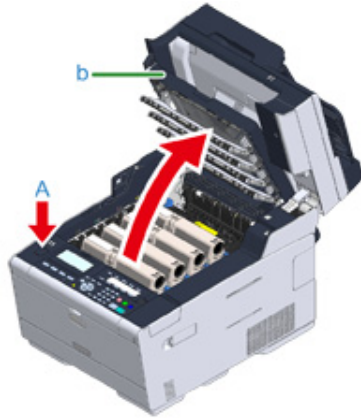


- 2 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).



- 3 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).

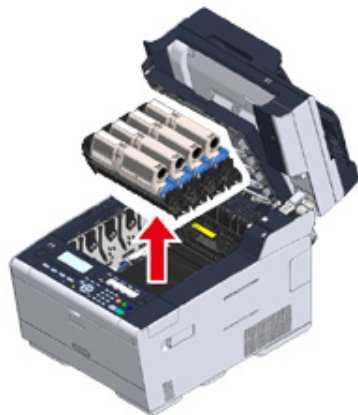
 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Égési sérüléseket okozhat.</b>	
A beégető egység rendkívül forró. Ne érintse meg.		



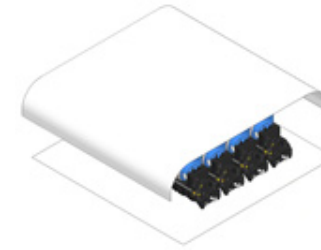
- 4 Vegye ki a négy fényhengert a készülékből, és fényhengereket egy sík felületre.



A fogyóeszközök kivétele során ügyeljen arra, hogy ne üsse azokat a LED-fejhez.



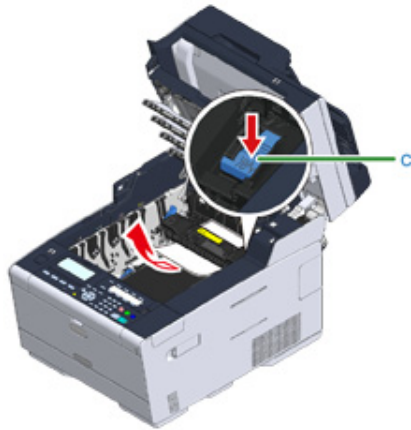
- 5 Takarja le papírral a kiszertelt fényhengereket, hogy ne érje őket fény.



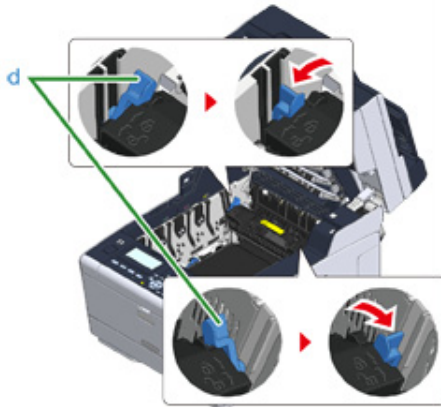
- 6 A papír szélét lassan húzva távolítsa el az elakadt papírt.



- 7** Ha papírelakadás történik a beégető egységben, akkor nyomja meg beégető egység a papírelakadás kioldó karját (c), és lassan húzza maga felé az elakadt papírt.



- 8** Billentse maga felé a beégető egység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (d).



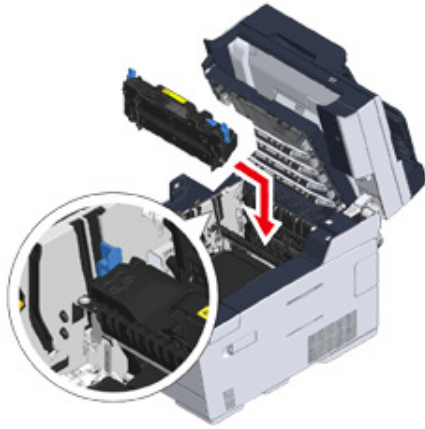
- 9** Fogja meg a beégető egység fogantyúját és emelje ki a beégető egységet a készülékből.



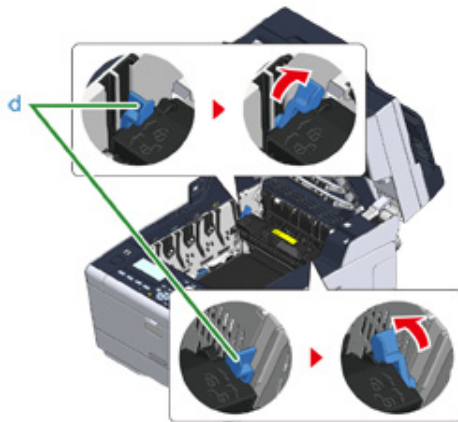
- 10** Ellenőrizze, hogy nem maradtak-e papírdarabok a készülék belsejében.



- 11** A fogantyúnál fogva tegye a beégető egységet a készülékbe.



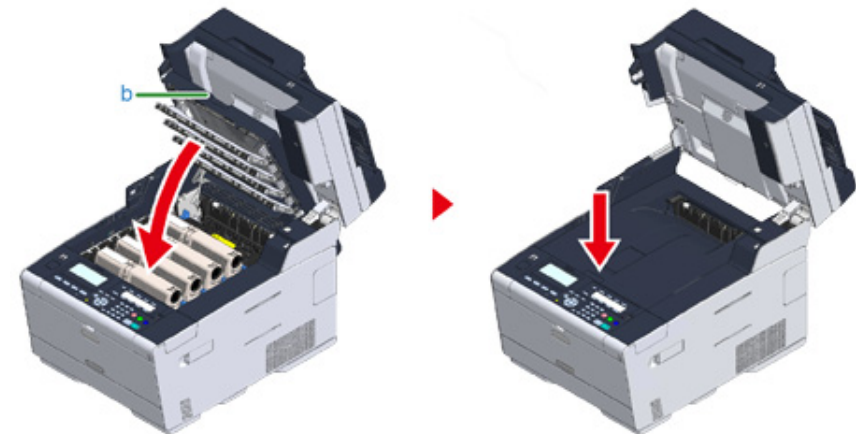
- 12** Fordítsa el a beégető egység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (d).



- 13** Tegye vissza mind a négy fényhengert a készülékbe.



- 14** Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.

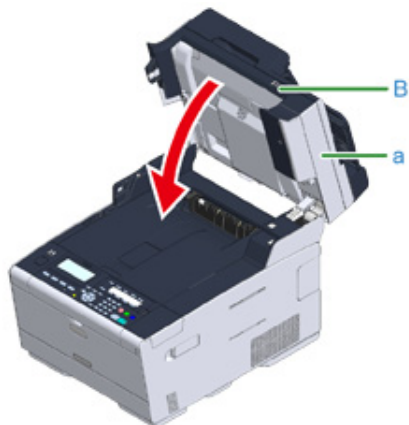


- 15** Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység (a) lehajtásához.



Ne hajtsa le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



## Ha a hibakód „390”

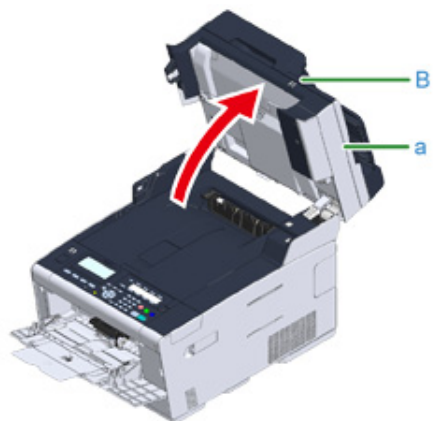
- 1 Ha dokumentumok vannak az automatikus dokumentumadagolóban vagy az üveglapon, akkor távolítsa el azokat.





- 2 Ha papírt tett a többcélú tálcába, akkor vegye ki azt.

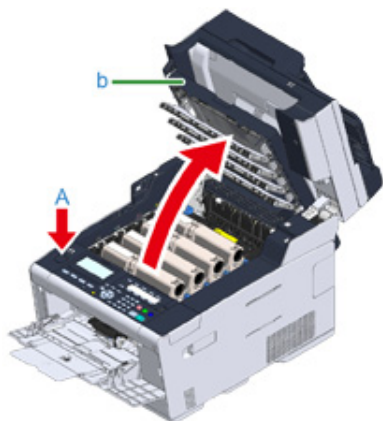


- 3 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).



- 4 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).

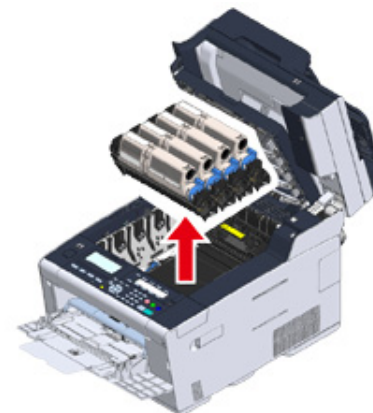
 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Égési sérüléseket okozhat.</b>	
A beégető egység rendkívül forró. Ne érintse meg.		



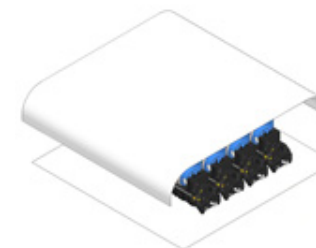
- 5 Vegye ki a négy fényhengert a készülékből, és fényhengereket egy sík felületre.



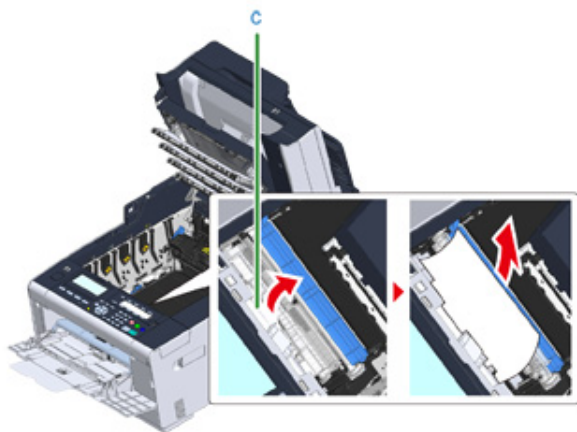
A fogyóeszközök kivétele során ügyeljen arra, hogy ne üsse azokat a LED-fejhez.



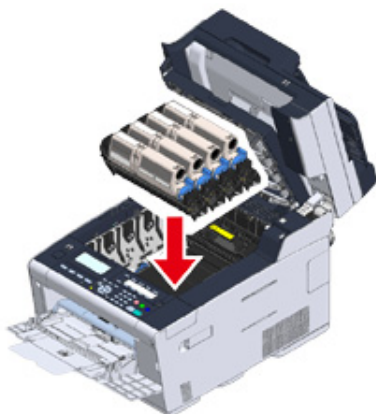
- 6 Takarja le papírral a kiszertelt fényhengereket, hogy ne érje őket fény.



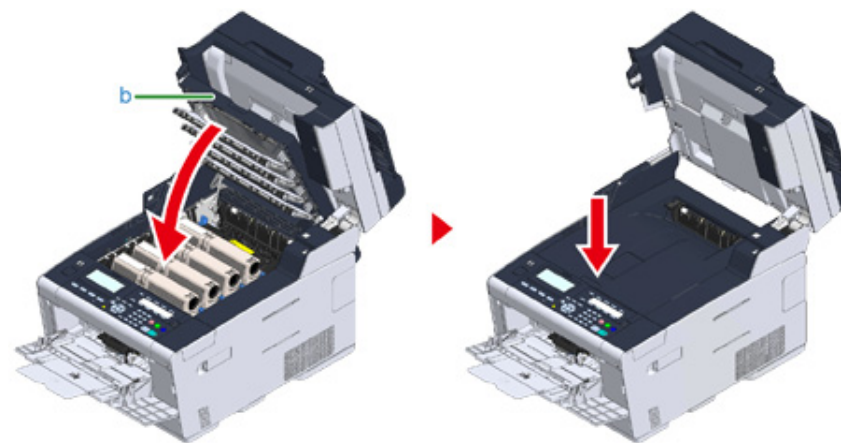
- 7 Nyissa fel a készülék belsejében található átlátszó fedelet (c), a papír szélét lassan húzva távolítsa el az elakadt papírt.



- 8 Tegye vissza mind a négy fényhengert a készülékbe.



- 9 Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.



- 10 Amikor papírt tesz a többfunkciós tálcába, akkor a nyomtatási oldallal felfelé fordítva tegye be a papírt.



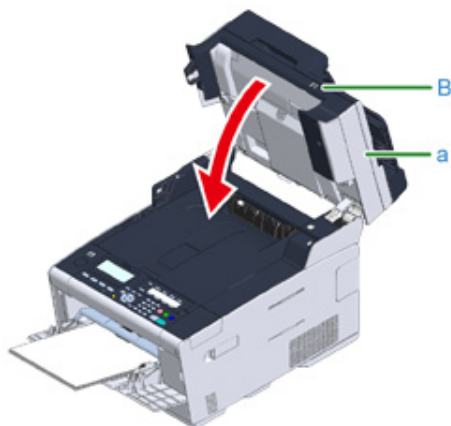
- 11 Fogja meg a fogantyút (B) a lapolvasó egység (a) lehajtásához.





Ne hajtsa le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



## Ha a hibakód „391”, „392” vagy „393”

Papírelakadás történt a papírtálcából való adagolás közben.



Ha gyakran elakad a papír, tisztítsa meg a papíradagoló görgőket. Részletekért lásd a „A papíradagoló görgők tisztítása (1. tálca/2. tálca/3. tálca (MC363 kivételével)) (Szakértői útmutató)”.

A példában az 1. tálca leírása szerepel.

**1** Húzza ki a jelzett tálca kazettáját.



**2** Vegye ki az elakadt papírt.



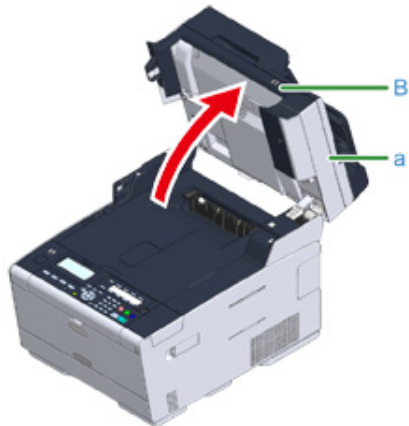


Ha nincs elakadt papír, ellenőrizze a papírvezetők és a papírútköző helyzetét a tálcában, és azt, hogy a papír megfelelően legyen betöltve.

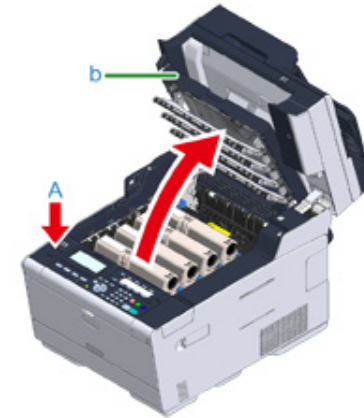
- 3** Tegye vissza a papírkazettát a készülékbe.



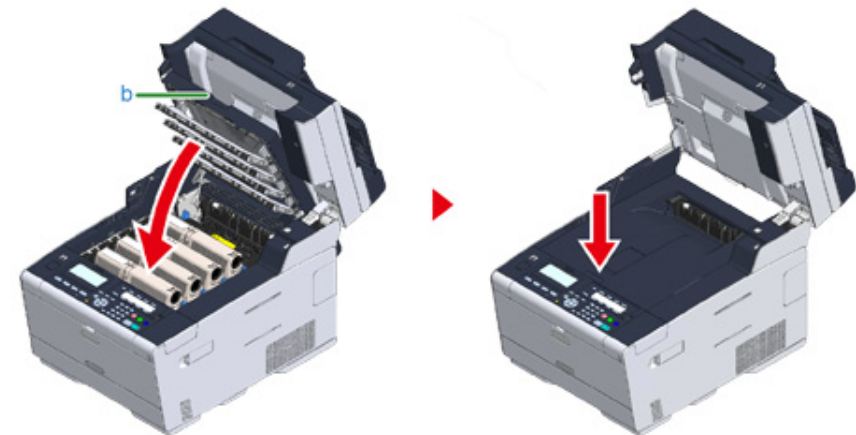
- 4** Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (a).



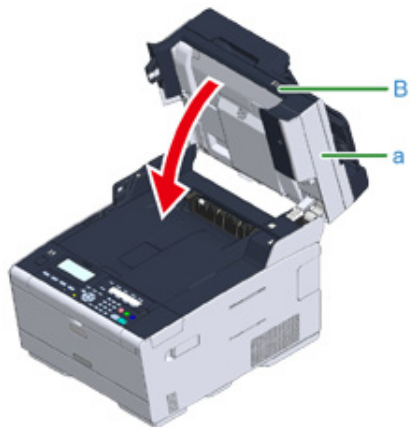
- 5** Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (b).



- 6** Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.



7 Fogja meg a fogantyút (B) és hajtsa le a lapolvasó egységet (a).



Ne hajtsa le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének az útjába kerül.

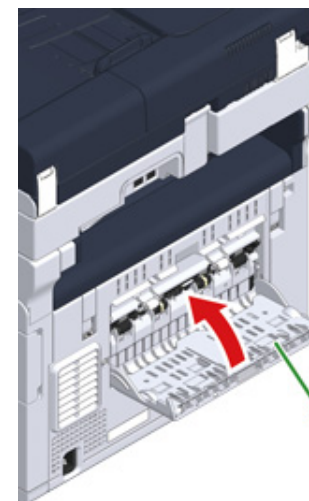
Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.



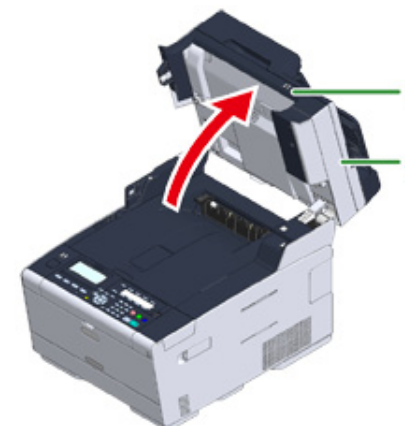
A kimeneti tálca fel- és lehajtása indítja a nyomtatást.

## Ha a hibakód „409”



1 Hajtsa le a hátsó kimeneti tálcát (b).

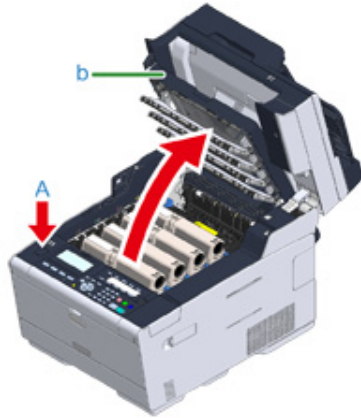


2 Fogja meg a fogantyút (B) és teljesen hajtsa fel a lapolvasó egységet (c).



- 3 Nyomja meg az (A) gombot, majd teljesen hajtsa fel a kimeneti tálcát (d).

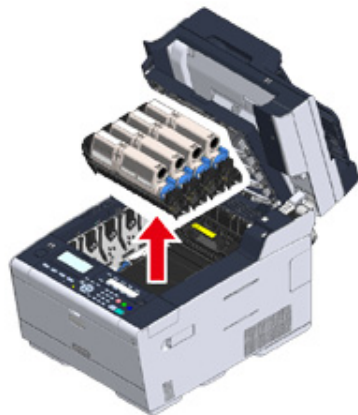
 <b>FIGYELEM!</b>	<b>Égési sérüléseket okozhat.</b>	
A beégető egység rendkívül forró. Ne érintse meg.		



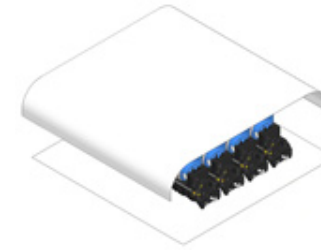
- 4 Vegye ki a négy fényhengert a készülékből, és fényhengereket egy sík felületre.



A fogyóeszközök kivétele során ügyeljen arra, hogy ne üsse azokat a LED-fejhez.



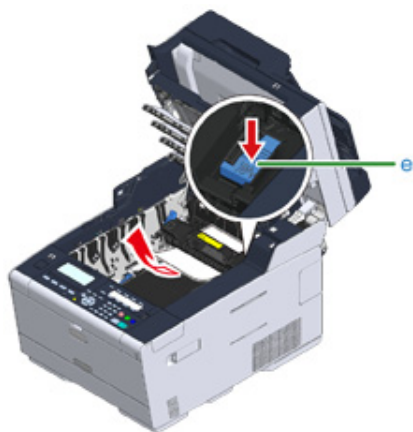
- 5 Takarja le papírral a kiszertelt fényhengereket, hogy ne érje őket fény.



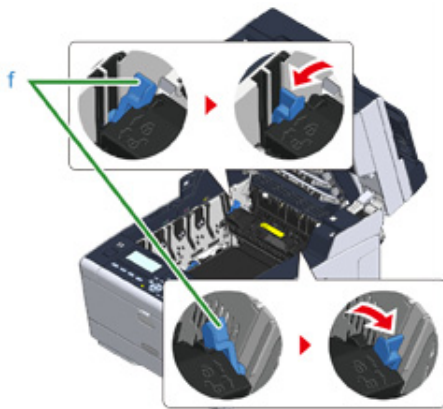
- 6 A papír szélét lassan húzva távolítsa el az elakadt papírt.



- 7 Ha papírelakadás történik a beégető egységben, akkor nyomja meg beégető egység a papírelakadás kioldó karját (e), és lassan húzza maga felé az elakadt papírt.



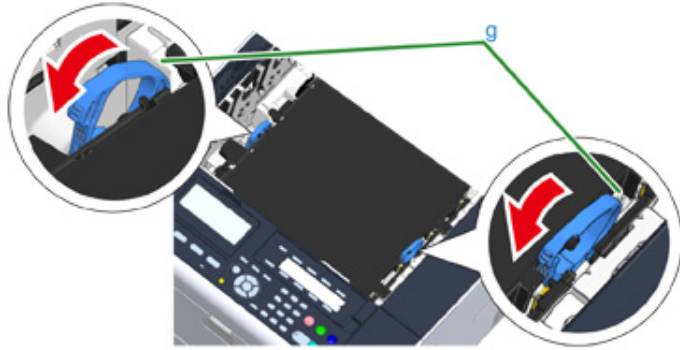
- 8 Billentse maga felé a beégető egység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (f).



- 9 Fogja meg a beégető egység fogantyúját és emelje ki a beégető egységet a készülékből.



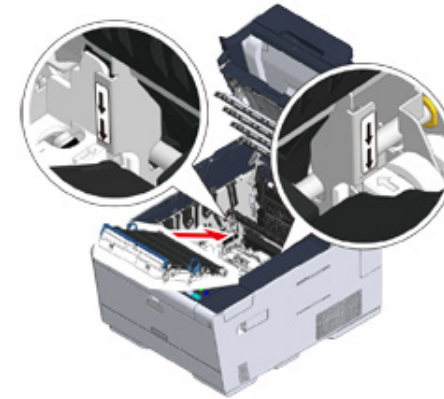
- 10** Fordítsa maga felé a szalagegység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (g) és a rögzítőkarokat tartva vegye ki a szalagegységet.



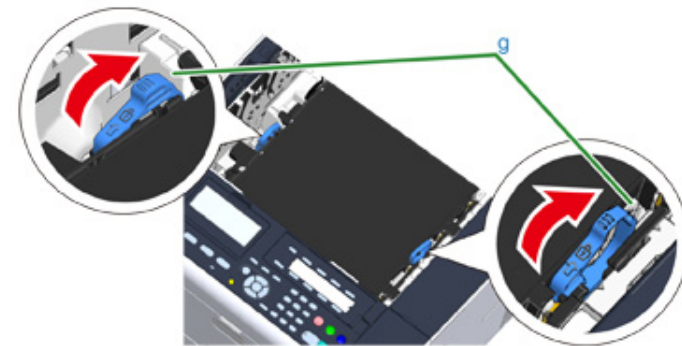
- 11** A papír szélét lassan húzva távolítsa el az elakadt papírt.



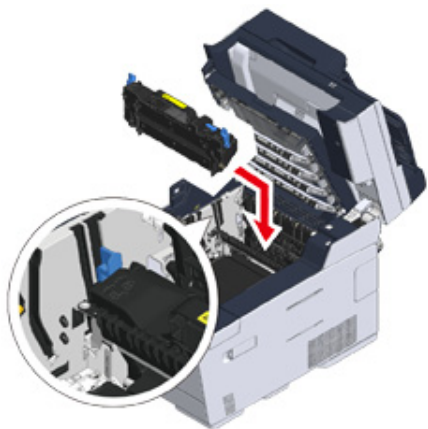
- 12** Tartsa a szalagegység rögzítőkarjait és tegye a szalagegységet a készülékbe.



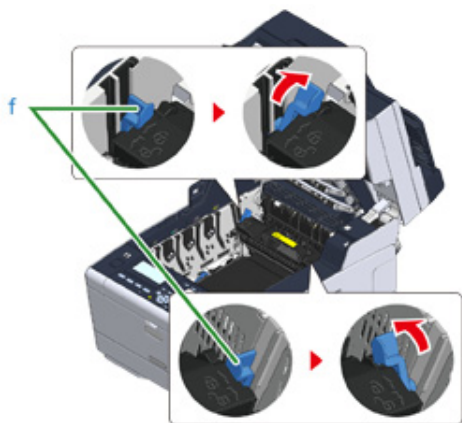
- 13** Fordítsa előrefelé a szalagegység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (g).



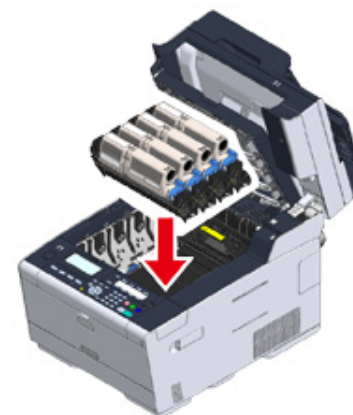
**14** A fogantyúnál fogva tegye a beégető egységet a készülékbe.



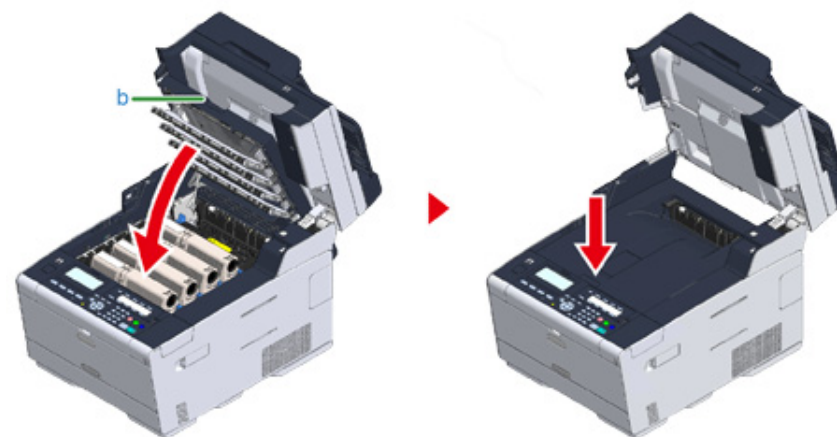
**15** Fordítsa el a beégető egység két oldalán található egy-egy rögzítőkart (f).



**16** Tegye vissza mind a négy fényhengert a készülékbe.



**17** Lassan hajtsa le a kimeneti tálcát (b), majd nyomja meg a rögzítéshez a kimeneti tálca közepét.

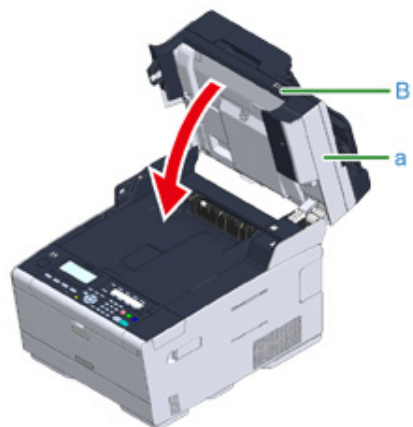


**18** Fogja meg a fogantyút (B) és hajtsa le a lapolvasó egységet (c).



Ne hajtsa le túl nagy erővel a lapolvasót. Előfordulhat, hogy az automatikus dokumentumadagoló adagológörgője leesik és a dokumentumok betöltésének útjába kerül.

Ha leesett a az automatikus dokumentumadagoló görgője, akkor hajtsa fel, majd le az automatikus dokumentumadagoló fedelét.





## Ha elakad egy dokumentum

E rész ismerteti a dokumentum elakadás esetén szükséges teendőket.

- Ha egy dokumentum látható a papír útvonalán
- Ha nem látható egy dokumentum a papír útvonalán

## Ha egy dokumentum látható a papír útvonalán

- 1 Hajtsa fel az automatikus dokumentumadagoló fedelét (a).



- 2 Húzza ki a dokumentumot felfelé.



A dokumentum elakadás okozhatnak a dokumentumokra ragasztott felragasztható jegyzetlapok.

Az ADF használata esetén távolítsa el a felragasztható jegyzetlapokat és címkéket a dokumentumról. Ha nem lehetséges a címkék eltávolítása, akkor a dokumentumüveget használja.

- 3 Hajtsa le az automatikus dokumentumadagoló fedelét (a).

Távolítsa el a dokumentumot a dokumentumtálcáról, majd zárja le az ADF fedelet.

Ha nem így tesz, a dokumentum elszakadhat vagy meghajtódnak.

## Ha nem látható egy dokumentum a papír útvonalán

- 1 Hajtsa fel az automatikus dokumentumadagoló fedelét (a).



- 2 Távolítsa el az elakadt dokumentumot. Ha az elakadt dokumentumot nem tudja kivenni, lépjen tovább a 4. lépésre.



Ne próbálja kieroletetni a dokumentumot.

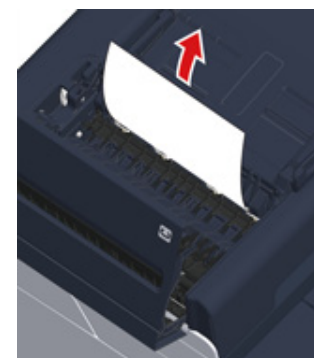


- 3 Ha az az elakadt dokumentumot ki tudta venni, folytassa a 8. lépéssel.

- 4 Nyissa ki a belső fedelet (b).



- 5 Ha látszik az elakadt dokumentum széle, finoman húzza ki.



- 6 Ha az elakadt dokumentum a dokumentumtálca (c) alatt látható, akkor emelje fel a dokumentumtálcát és óvatosan húzza ki a dokumentumot.



- 7 Ha az az elakadt dokumentumot ki tudta venni, zárja be a belső fedélt.



- 8 Hajtsa le lassan az automatikus dokumentumadagolót.  
Távolítsa el a dokumentumot a dokumentumtálcáról, majd zárja le az ADF fedelet.  
Ha nem így tesz, a dokumentum elszakadhat vagy meghajtódnak.



Ha másolás közben hiba történik, a másolás megszakításra kerül.

## Másolási problémák

E rész ismerteti a másolási funkcióval kapcsolatos problémákat.








Ha az alábbi megoldásokkal nem tudja a problémát megoldani, forduljon a kereskedőhöz.

- **Nem tud másolni**
- A másolat különbözik az eredeti dokumentumtól (Szakértői útmutató)
- Egyéb problémák (Másolás) (Szakértői útmutató)



## Nem tud másolni

### • Nem lehet másolni


Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
Be van kapcsolva a készülék?	Kapcsolja be a készüléket.	<a href="#">A készülék bekapcsolása</a>
A készülék inicializálás alatt áll?	Várjon, amíg az inicializálás befejeződik.	-
A dokumentum megfelelően van elhelyezve?	Megfelelően helyezze be a dokumentumot.	<a href="#">Dokumentum elhelyezése</a>
Van-e papír a tálcán?	Töltsön papírt a tálcába. Ellenőrizze, hogy a papírkazetta telepítve van-e a készüléken.	<a href="#">Papír betöltése</a>
A dokumentumnak megfelelő méretű papírt töltött a tálcába?	A dokumentumnak megfelelő méretű papírt töltsen be.	<a href="#">Papír betöltése</a>
Választható a papírtálca, ha a [Papíradagolás] beállítása [Automatikus]?	Nyomja meg a kezelőpanel (BEÁLLÍTÁS) gombját, válassza ki a [Paper Setup (Papírbeállítás)] > [Select Tray (Tálca kiválasztása)] > [Copy (Másolás)] > az a papírtálca, amelyre a használandó papír be van töltve menüpontot, majd válassza ki a [ON (BE)] vagy [ON(Prior) (BE (előtte))] beállítást.	<a href="#">A Papíradagoló tálca megadása (Papíradagolás) (Szakértői útmutató)</a>
A betöltött papír kompatibilis a kétoldalas nyomtatással?	Nem lehet kétoldalas nyomtatást végrehajtani a papírméretétől, a papírtípusától, vagy a papírsúlytól függően. Töltsen be a kétoldalas nyomtatásnak megfelelő papírt, majd állítsa be megfelelően a papírméretet, a dokumentum típusát és a dokumentum súlyát.	<a href="#">Papír betöltése</a>
A papírtálca papírtípusa [Sima] vagy [Újrahasznosított]?	Ha a [Papíradagolás] értéke [Automatikus], állítsa a papírtálca papírtípusát [Sima] vagy [Újrahasznosított] értékre.	<a href="#">Papír betöltése</a>
Elakadt a papír?	Olvassa el a hibaüzenetet, majd távolítsa el az elakadt papírt.	<a href="#">Ha papírelakadás történik</a>
Kiürült a festékkazetta?	Cserélje ki újra az üres festékkazettát.	<a href="#">A festékkazetták cseréje</a>
A henger élettartama végére ért?	Cserélje ki a hengert új hengerrel.	<a href="#">A henger cseréje</a>
A Beégető egység élettartama végére ért?	Cserélje ki újra a Beégető egységet.	<a href="#">A Beégető egység cseréje (Szakértői útmutató)</a>



Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A Szalagegység élettartama végére ért?	Cserélje ki újra a Szalagegységet.	 A szalagegység cseréje (Szakértői útmutató)
A készüléknek nyitva van valamelyik fedele?	Csukja le az összes fedelet.	-
Történt hiba?	Szüntesse meg a hibát.	 <a href="#">Hibaüzenetlista</a>
Folyamatban van más feladat?	A másolást a másik feladat befejezése után kezdje el.	-
Folyamatban van nyomtatási feladat a számítógépről vagy más eszközzel?	Várjon, míg a nyomtatás befejeződik.	-
Faxátvitel zajlik valós időben?	Várjon, míg az átvitel befejeződik.	-
Működik a folyamatos beolvasás mód?	A kijelző képernyőjén válassza a [Beolvasás elkészült] lehetőséget.	 Folyamatos beolvasás mód engedélyezése (Folyamatos beolvasás) (Szakértői útmutató)
A készülék offline módban van?	Nyomja meg a  (NYOMTATÁS) gombot, majd válassza ki az [ONLINE (ONLINE)] beállítást.	-
Jogosult másolatokat készíteni?	Adja meg a feljogosító PIN számot, vagy a felhasználónevet és a jelszót.	 Hozzáférés szabályozásának engedélyezése (Szakértői útmutató)

### • Nem lehet a másolási arányokat változtatni



Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A [Cannot found appropriate paper size. Please confirm paper of tray. (Nem található megfelelő papírméret. Erősítse meg a tálca papírját.)] kijelzés jelenik meg?	Adjon meg egy papíradagoló tálcát. Vagy kézzel adjon meg egy nagyítási arányt.	 Nagyított vagy lekicsinyített másolatok készítése (Méretezés) (Szakértői útmutató)
Megnyomta a Kicsinyítés vagy a Nagyítás gombot?	Megadott méretű papírt töltött a tálcába. Adjon meg egy papíradagoló tálcát. Vagy kézzel adjon meg egy nagyítási arányt.	 Nagyított vagy lekicsinyített másolatok készítése (Méretezés) (Szakértői útmutató)

### • Nem lehet eltérő méretű dokumentumokat másolni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A [Vegyes méretű dokumentumok] beállítása [KI]?	Állítsa a [Vegyes méretű dokumentumok] lehetőséget [BE] értékre.	 Különböző méretű dokumentumok másolása (Vegyes méretű dokumentumok) (Szakértői útmutató)

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A dokumentum mérete támogatott az eltérő méretű másolatok készítésénél?	Olyan méretű dokumentumokat használjon, amelyek támogatják az eltérő méretű másolatok készítését.	 Különböző méretű dokumentumok másolása (Vegyes méretű dokumentumok) (Szakértői útmutató)
A szükséges méretű papír van betöltve?	Az egyes papírtálcákra töltsön be szükséges méretű papírt. A papírtálcákat [ON (BE)] vagy [ON(Prior) (BE(Elsődleges))] értékre kell beállítani a kezelőpanelen a  (BEÁLLÍTÁS) > [Paper Setup (Papírbeállítás)] > [Select Tray (Tálca kiválasztása)] > [Copy (Másolás)] menüpont használatával.	-

### • Nem lehet másolatokat rendezni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A [Rendezés] beállítása [KI]?	Állítsa a [Rendezés] lehetőséget [BE] értékre.	 Az egyes készletek rendezése oldalsorrendben (Rendezés) (Szakértői útmutató)
A memória megtelt?	Csökkentse a dokumentumoldalak számát. Ellenőrizze a memóriában a szabad területet. Törölje a felesleges feladatokat a memóriából.	 A szabad terület ellenőrzése a memóriában/merevlemez-meghajtón (Szakértői útmutató)

## Beolvasási problémák

E rész ismerteti a beolvasási funkcióval kapcsolatos problémákat.



Ha az alábbi megoldásokkal nem tudja a problémát megoldani, forduljon a kereskedőhöz.

- **Nem lehet beolvasni**
- Beolvasás e-mailbe műveleti problémák (Szakértői útmutató)
- E-mail/internetes fax/FaxServer hibakód (Szakértői útmutató)
- Lapolvasás számítógépre műveleti problémák (Szakértői útmutató)
- Nem lehet elmenteni a fájlokat egy hálózati mappába (Szakértői útmutató)
- Hálózati kapcsolati problémák (Beolvasás) (Szakértői útmutató)
- Vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolati problémák (Ha vezeték nélküli helyi hálózati modul be van szerelve) (Beolvasás) (Szakértői útmutató)

### Nem lehet beolvasni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
Ki van kapcsolva a készülék?	Kapcsolja be a készüléket.	<a href="#">A készülék bekapcsolása</a>
A kábel kapcsolódik-e a készülékhez?	Ellenőrizze a kábelcsatlakozásokat és csatlakoztassa azokat megfelelően.	<a href="#">Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása</a>
Sérült-e a kábel?	Cserélje ki a kábelt.	-
Megfelelő a hálózati beállítás?	Adja meg megfelelően a hálózati beállítást.	<a href="#">Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása</a>
Történt hiba?	Kövesse a készülék kijelzőjén megjelenő utasításokat. Ha a Beolvasás számítógépre funkciót használja, akkor a „Lapolvasás számítógépre műveleti problémák (Szakértői útmutató)” című részt nézze meg.	<a href="#">Hibaüzenetlista</a> <a href="#">Lapolvasás számítógépre műveleti problémák (Szakértői útmutató)</a>

## Nyomatási problémák

E rész ismerteti a számítógépből történő nyomtatás esetén jelentkező problémákat.












- Ha az alábbi megoldásokkal nem tudja a problémát megoldani, forduljon a kereskedőhöz.
- Az alkalmazások által okozott problémákkal kapcsolatban kérje az alkalmazás gyártójának segítségét.

### Nem lehet nyomtatni

- Hálózati kapcsolati problémák (Nyomtatás) (Szakértői útmutató)
- Vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolat problémák (Ha vezeték nélküli helyi hálózati modul be van szerelve) (Nyomtatás) (Szakértői útmutató)
- Problémák az USB-kapcsolattal (Szakértői útmutató)

## Nem lehet nyomtatni

### • Windows és Mac OS X operációs rendszeren egyaránt előforduló problémák

Ok	Megoldás	Referencia
A készülék alvó vagy mély alvó üzemmódban van.	Nyomja meg az  (ENERGIATAKARÉKOS) gombot a készenléti módra való áttéréshez.	 <a href="#">Energiafogyasztás megtakarítása az Energiatakarékos funkcióval</a>
A készülék ki van kapcsolva.	Kapcsolja be a készüléket.	 <a href="#">A készülék bekapcsolása</a>
Le van választva egy LAN vagy USB kábel.	Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően van a készülékbe és a számítógépbe dugva.	 <a href="#">Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása</a>
Hiba lehet a kábellel.	Cserélje ki a kábelt új kábellel.	-
A készülék offline módban van.	Nyomja meg a  (NYOMTATÁS) gombot, majd válassza ki az [Online (Online)] beállítást.	-
Egy hibaüzenet jelenik meg a kezelőpanelen.	Ellenőrizze, hogy a kezelőpanelen megjelennek-e hibaüzenetek, vagy nyomja meg a kezelőpanel [?] (?) gombját.	 <a href="#">Hibaüzenetlista</a>
A csatolófelület beállítása le van tiltva.	Ellenőrizze a kezelőpanelen a használatban lévő felület beállításaiiban, hogy megegyeznek-e a készülék beállításai és a hálózati kapcsolat környezete.	 <a href="#">Helyi hálózati/USB-kábel csatlakoztatása</a>  <a href="#">Csatlakozás vezeték nélküli helyi hálózathoz (csak ha a vezeték nélküli helyi hálózati modul be van szerelve)</a>
Hibás a nyomtatási funkció.	Ellenőrizze, hogy a menüterképet ki lehet-e nyomtatni.	 <a href="#">A készülék adatainak ellenőrzése (Szakértői útmutató)</a>
A tápkapcsoló LED lámpája gyors, körülbelül 0,3 másodpercenkénti ütemben villog.	A készülék meghibásodhat. Azonnal válassza le a tápkábelt, majd forduljon a kereskedőhöz.	-



• Windows operációs rendszer esetén

Ok	Megoldás	Referencia
A készüléket nem alapértelmezett nyomtatóként állította be.	Állítsa be a készüléket alapértelmezett nyomtatónak. Jobb gombbal kattintson az [Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)] mappában lévő [OKI MC563 *(OKI C563 *)] ikonra, majd válassza ki [Set as Default Printer (Beállítás alapértelmezett nyomtatóként)] beállítást. * A nyomtatóillesztő-program típusát jelzi. (pl. PCL6/PS/XPS/FAX)	-
A nyomtató-illesztőprogram kimeneti portja helytelen.	Válassza ki a LAN vagy USB kábel csatlakoztatására szolgáló kimeneti portot.	-
A készülék másik felületről érkező adatokat dolgoz fel éppen.	Várjon, míg a nyomtatás befejeződik.	-
[Receiving data timeout (Adatfogadási időtúllépés)] üzenet jelenik meg a kezelőpanelen és nem nyomtat a készülék.	Nyomja meg a kezelőpanel (BEÁLLÍTÁS) gombját, válassza ki az [Admin Setup (Admin beállítás)] > [Print Setup (Nyomatási beállítás)] > [Print menu (Nyomtatás menü)] > [Printer Adjust (Nyomtató beállítás)] > [Timeout Injob (Időtúllépés a feladatnál)] menüpontot, majd válasszon ki hosszabb időt. A gyári alapbeállítás 40 másodperc. Ha nem történik meg a feladat nyomtatása és „Érvénytelen adatok fogadása” üzenet jelenik meg, akkor előfordulhat, hogy a kiválasztott emulációs nyelv nem illeszkedik a készülékhez (típus). Ellenőrizze, hogy a használt nyomtatóillesztő-program támogatja-e a készüléktípust.	-



## Faxolási problémák

E rész ismerteti a fax funkcióval kapcsolatos problémákat.



Ha az alábbi megoldásokkal nem tudja a problémát megoldani, forduljon a kereskedőhöz.

- [Nem lehet faxot küldeni](#)
- [Nem lehet faxot fogadni](#)
- [Nem lehet faxot küldeni vagy fogadni \(Szakértői útmutató\)](#)
- [Egyéb problémák \(Fax\) \(Szakértői útmutató\)](#)
- [Fax hibakódok \(Szakértői útmutató\)](#)

## Nem lehet faxot küldeni

### • Nem lehet faxot küldeni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A helyes eljárás során hajtotta végre a küldést?	Ellenőrizze az eljárást, majd próbálja újra.	<a href="#">Faxszám beírása egy fax elküldéséhez</a>
Helyes faxszámot adott meg?	Ha gyorstárcsázást használ, nyomtassa ki a gyorstárcsázási listát és ellenőrizze a bevitt számot.	<a href="#">Faxszám beírása egy fax elküldéséhez</a>  <a href="#">Adjon meg egy címzettet a Telefonkönyv segítségével (Szakértői útmutató)</a>  <a href="#">Adjon meg egy címzettet Egyérintéssel a gomb használatával (Szakértői útmutató)</a>  <a href="#">Címzett megadása az Átviteli és fogadási előzmények segítségével (Szakértői útmutató)</a>
Megfelelő tárcsázási típust adott meg?	Adja meg a régióknak megfelelő tárcsázási típust.	<a href="#">Felhasználó telepítése (Szakértői útmutató)</a>
A fogadó készüléken történt hiba?	Kérje meg a címzettet, hogy készítse elő készülékét fogadásra.	-
[23 (23)] a Küldési/fogadási naplóban szereplő hibakód?	Nyomja meg a kezelőpanel (BEÁLLÍTÁS) gombját, válassza ki az [Admin Setup (Admin beállítás)] > [User Install (Felhasználó létrehozása)] menüpontot, majd a környezettől függően végezze el a [MF(Tone)/DP(Pulse) (MF(Hangfr.))/DP(Imp.)] tárcsázási mód beállítását.	<a href="#">A készülék adatainak ellenőrzése (Szakértői útmutató)</a>  <a href="#">Felhasználó telepítése (Szakértői útmutató)</a>
[26 (26)] a Küldési/fogadási naplóban szereplő hibakód?	Nyomja meg a kezelőpanel (BEÁLLÍTÁS) gombját, válassza ki az [Admin Setup (Admin beállítás)] > [Fax Setup (Fax beállítás)] > [Fax Setting (Fax beállítás)] menüpontot, majd változtassa [PBX Line (PBX vonal)] beállításra a beállítását.	<a href="#">A készülék adatainak ellenőrzése (Szakértői útmutató)</a>  <a href="#">Rendszergazda-beállítás (Szakértői útmutató)</a>

• Nem lehet dokumentumot folyamatosan elküldeni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
Helyesen helyezte el a dokumentumot az automata dokumentumadagolóban?	Helyezze el a dokumentumot a vezető szél igazítását követően.	<a href="#">Dokumentum elhelyezése</a>

• Tárcsázás után, a (MONÓ) gomb megnyomása esetén, nem tud a készülék faxot küldeni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
Megfelelő tárcsázási típust adott meg?	Adja meg a régiónak megfelelő tárcsázási típust.	Felhasználó telepítése (Szakértői útmutató)
A dokumentum megfelelően van elhelyezve?	Megfelelően helyezze be a dokumentumot.	<a href="#">Dokumentum elhelyezése</a>
Helyes számot tárcsázott?	Tárcsázza a helyes számot.	-
A fogadó vonala foglalt-e?	Várjon, amíg a vonal szabad lesz, majd próbálja újra.	-

• Nem lehet kézzel faxot küldeni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
Letette a kézibeszélőt, mielőtt megnyomta a  (MONÓ) gombot?	Először nyomja meg a  (MONÓ) gombot.	Fax küldése hívás után (Kézi küldés) (Szakértői útmutató)

• Memóriából való átvitel közben nem lehet dokumentumot beolvasni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A dokumentum megfelelően van elhelyezve?	Megfelelően helyezze be a dokumentumot.	<a href="#">Dokumentum elhelyezése</a>
A memória megtelt?	Ellenőrizze a fenntartott átvitelt. Nyomtassa ki a bizalmas átvitelrel fogadott dokumentumokat. Törölje a közleménytárban tárolt dokumentumokat. Törölje a Biztonságos vétel tárban tárolt dokumentumokat.	Küldés megadott napon és időpontban (Késleltetett küldés) (Szakértői útmutató) A készülék bizalmas tárában fogadott dokumentum nyomtatása (Szakértői útmutató) Címzett hirdetőtábla-tárba mentett dokumentum fogadása faxon (F-kód hívás) (Szakértői útmutató) Biztonságos fogadás beállítása (Szakértői útmutató)

## Nem lehet faxot fogadni

• Nem lehet faxot fogadni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A megfelelő fogadási módot adta meg?	Ellenőrizze a fogadás módját.	<a href="#">A fogadási mód beállítása</a>
Van-e papír a tálcán?	Töltsön be papírt.	<a href="#">Papír betöltése</a>
Elakadt a papír?	Olvassa el a hibaüzenetet, majd távolítsa el az elakadt papírt.	<a href="#">Ha papírelakadás történik</a>
Helyesen van csatlakoztatva a telefonkábel a készülékhez és a telefonvonalhoz?	Csatlakoztassa megfelelően a telefonkábel.	<a href="#">Telefonvonal csatlakoztatása</a>
A memória megtelt?	Ellenőrizze a fenntartott átvitelt. Ellenőrizze, hogy nem akadt-e el vagy fogyott-e ki a papír.	<a href="#">Faxátvitel megszakítása</a> <a href="#">Ha papírelakadás történik</a>
	Nyomtassa ki a bizalmas átvitelrel fogadott dokumentumokat. Törölje a közleménytárban tárolt dokumentumokat. Törölje a Biztonságos vétel tárban tárolt dokumentumokat.	A készülék bizalmas tárában fogadott dokumentum nyomtatása (Szakértői útmutató) Biztonságos fogadás beállítása (Szakértői útmutató)


• Nem lehet kézzel faxot fogadni

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
Letette a kézibeszélőt, mielőtt megnyomta a  (MONÓ) gombot?	Először nyomja meg a  (MONÓ) gombot.	<a href="#">A fogadási mód beállítása</a>

• Az F-kód lekérdezéses fogadás nem érhető el

Lehetséges ok	Megoldás	Referencia
A küldő tárolta a lehívási dokumentumot közleménytárban?	Kérje meg a feladót, hogy tárolja a lehívási dokumentumot.	-

## A kezelőpanelen hibaüzenet jelenik meg

Ha hiba történik e készülékben, akkor hibaüzenet és/vagy hibakód (3 számjegyből álló szám) jelenik meg a kezelőpanelen, és továbbá villog vagy folyamatosan világít a kezelőpanel  (ÁLLAPOT) jelzőfénye.



- [Hibaüzenetlista](#)

### Hibaüzenetlista

#### Várjon egy pillanatot. Hálózat inicializálása ...

A hálózatot éppen inicializáljákThe network is being initialized.  
Várjon egy kicsit, amíg a készülék csatlakozik a hálózathoz.

#### Fájlrendszer ellenőrzése

A flash memória fájlrendszerének ellenőrzése folyik. Várjon egy kis ideig.


#### Ellenőrzés szükséges. PU Flash hiba

Kapcsolja ki a készüléket, majd újra be. Ha továbbra is fennáll a hiba, akkor forduljon a kereskedőhöz.

#### Ellenőrzés szükséges. PU kommunikációs hiba

Kapcsolja ki a készüléket, majd újra be. Ha továbbra is fennáll a hiba, akkor forduljon a kereskedőhöz.

#### Offline mód

Nyomja meg a kezelőpanel [Print (Nyomtatás)] > [Online (Online)] gombját. Az  (ÁLLAPOT) gomb kijelzője kialszik, amikor a készülék Online módra tér át.

#### Adat található.

Az adatokat továbbra sem mutatja ki a régész. Várjon egy keveset, ha nem tűnik el az üzenet, ellenőrizze az adatokat.

#### Adattörlés.

A feladatot törölték vagy a felhasználó beazonosíthatatlan. Várjon egy kis ideig.

#### Bemelegedés.

A készülék éppen beállítja a beégetőmű hőmérsékletét. Várjon egy kis ideig.

#### Előkész. ...

Színregisztráció és sűrűség. Várjon egy kis ideig.

**Várjon egy pillanatot. Karbantartás végzése.**

A gépen lévő programokat éppen frissítik.  
Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg frissítés folyik.  
A készülék automatikusan újraindul, miután a frissítés befejeződött.

**Kevés a festék.**

A festék azt jelenti, hogy a képernyő alacsony . Készítsen elő egy új festékkazettát.

**Selejtezze le a teljes festéketCserélje új Toner Cartridge-ra.**

A hulladékfesték-tartó megtelt. Cserélje ki újra a festékkazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös)

**C Nem ajánlott festék.**

Az optimális C (cian, kék) színű festékkazetta nincs telepítve.  
Használja a azonos mintákat, akár papírra is, hogy illeszkedjenek.

**M Nem ajánlott festék.**

Az optimális M (cian, kék) színű festékkazetta nincs telepítve.  
Használja a azonos mintákat, akár papírra is, hogy illeszkedjenek.

**Y Nem ajánlott festék.**

Optimális Y (Yellow) festékkazetta nincs telepítve.  
Használja a azonos mintákat, akár papírra is, hogy illeszkedjenek.

**K Nem ajánlott festék.**

Optimális K (Yellow) festékkazetta nincs telepítve.  
Használja a azonos mintákat, akár papírra is, hogy illeszkedjenek.

**Postscript hiba**

PostScript hiba történt. Ellenőrizze az adatokat.

**Fényhenger élettartama lejár**

A képernyőn jelzett fényhenger élettartama lejár. Készítsen elő egy új fényhengert.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Beégető egység élettartama lejár**

A beégető egység élettartama lejár. Helyezzen készenlétbe egy új beégető egységet.

**Átviteli egység élettartama vége felé jár.**

A szalagegység élettartama lejár. Helyezzen készenlétbe egy új szalagegységet.

**Cserélje ki a Beégető egységet.**

A beégető egység elérte élettartama végét.  
Cserélje ki a beégető egységet egy újra.

**Cserélje ki a Szalagegységet.**

A szalagegység elérte élettartama végét.  
Cserélje ki a szalagegységet egy újra.

**Kifogyott a festék**

A képernyőn jelzett festékkazetta üres. Cserélje ki újra az üres festékkazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Nincs festékkazetta betéve.**

A képernyőn jelzett színes festékkazetta nincs telepítve.  
Helyezzen be új festékkazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Tegyen be új fényhengert. Henger-élettartam.**

A képernyőn jelzett fényhenger élettartama lejár.  
Újra cserélje ki a kazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**[TRAY] Üres.**

Nincs papír a jelzett tálcára töltve. Töltsön be papírt.

**A Fájrendszer tele van.**

A fájlrendszer memóriája megtelt.  
Törölje a felesleges fájlokat.

**Írásvédett a fájlrendszer.**

A fájlrendszer írásvédett.  
Forduljon a készülék rendszergazdjához.

**Memória-túlsordulás**

Élgtelen memóriahiba történt a kötegelt nyomtatás során.  
Megadja a nyomtatandó példányok számát.

**Memória-túlsordulás**

A PC-Fax fogadás során memória megtelt hiba történt. Nyomja meg a [Close (Bezárás)] gombot.

**Hozzáférés korlátozási hiba**

A nemengedélyezett feladat el lett küldve, vagy egy meghatalmazás nélküli felhasználó próbált faxot nyomtatni vagy elküldeni. Az adatok törölődtek. Vegye fel a kapcsolatot a rendszergazdával a készülék használata érdekében.

**Fájl törlés**

Megtörténik a tárolt dokumentum fájlok törlése.  
Várjon egy kis ideig.

**A törölt adattár megtelt**

A törlendő titkos fájlok megteltek. Törölje a fájlokat.

**Megtörtént a lejárt mentett fájlok törlése.**

Automatikusan megtörténik azon magánjellegű fájlok törlése, melyek tárolási ideje lejárt.

**Lemez olvasási/írási hiba**

A fájlrendszerben hiba történt. Nyomja meg az [Close (Bezárás)] lehetőséget.

**Villogási hiba**

Hiba történt a gyári program frissítése során.  
Vegye fel a kapcsolatot a rendszergazdával.

**Érvénytelenek a fogadott nyomtatási adatok.**

Érvénytelen nyomtatási adat vagy számítógépes fax átviteli adatok érkeztek. Az üzenet törléséhez nyomja meg a [Close (Bezárás)] gombot.  
Ha magánjellegű nyomtatást végzett, az adatok törölődtek, mert nem voltak teljesek. Nyomtassa ki újra.

**A fogadott adatok törölődtek, mivel a Feladat típusa korlátozott.**

Olyan adatok érkeztek, melyeknek feladattípusa nincs meghatározva az elfogadható feladattípus beállításokban. Az adatok feldolgozás nélkül törölődtek.  
Válasszon egy az elfogadható feladattípus beállításokban meghatározott feladattípust a nyomtató-illesztőprogram [Job Type (Feladattípus)]-ának, és nyomtassa újra.

 [Az egyes nyomtató-illesztőprogramok képernyői és funkciói](#)

**Papírkérelem a többcélú tálcában.**

„Tegyen papírt a többcélú tálcába. Tegyen be A4 (vagy más) méretű papírt. A nyomtatás törléséhez a [Mégse] gombot nyomja meg.” üzenet kiválasztása. A nyomtatáshoz töltsön be a kívánt papírt a többcélú tálcába, majd nyomja meg az [Start (Start)] gombot. A nyomtatási feladat törléséhez a [Cancel (Mégse)] gombot nyomja meg.

**Tálcában lévő hordozó eltérés: 461, 462, 463, 464 Töltsön be [MEDIA\_SIZE] [MEDIA\_TYPE] papírt [TRAY] esetén.**

A készülékbe töltött papír mérete és típusa nem egyezik a képernyőn jelzettel. Használja ugyanazt, az alkalmazásban kijelölt méretű és típusú papírt.

**Tálcában lévő hordozó eltérés: 460 Töltsön be [MEDIA\_SIZE] [MEDIA\_TYPE] papírt [TRAY] esetén.**

A többfunkciós tálcába betöltött papír mérete és típusa nem egyezik a képernyőn jelzettel. Ellenőrizze, hogy a többfunkciós tálcába betöltött papír mérete és típusa egyezik-e azzal, ami az alkalmazásban lett kijelölve.

**Várjon egy pillanatot. Hálózati konfiguráció írása ...**

A nyomtató hálózati beállításai módosultak. Az új beállítások el lettek tárolva. Várjon egy kis ideig.

**Várjon egy pillanatot. Hálózat inicializálása ...**

A nyomtató hálózati beállításai inicializálódnak. Várjon egy kis ideig.

**Töltsön be papírt [TRAY] esetében. : 490, 491, 492, 493, 494 Töltsön be [MEDIA\_SIZE] papírt**

Nincs papír a jelzett tálcára töltve. Töltsön be kijelzett méretű papírt.

**[TRAY] bezárása szükséges: 440, 441, 430, 431, 432, 433**

A tálca nincs felszerelve. Helyezze be a papírkazettát. Ha a kazetta már be lett helyezve, húzza ki, majd helyezze vissza újra.

**Memória túlsordulás: 420**

Az adat túl bonyolult. A memória megtelt hiba történt a feldolgozás során. Csökkentse a nyomtatott adatok térfogatát.

**Tegyen be új K festékkazettát. 414, 415, 416, 417**

Megtelt a festékkazetta elhasznált-festék gyűjtője. Az előlap nyitása és zárása esetén egy ideig folytatódik a nyomtatás, de előfordulhat, hogy károsodik a fényhenger. Cserélje ki, amint lehet újra a festékkazettát.  
C: Cián (kék), M: Magenta (bíbor), Y:Sárga, K:Fekete

**[COLOR] festék kifogyott: 410, 411, 412, 413**

A megjelölt kazettából kifogyott a festék.  
Az előlap nyitása és zárása esetén egy ideig folytatódik a nyomtatás, de előfordulhat, hogy károsodik a fényhenger. Cserélje ki, amint lehet újra a festékkazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**C Nem ajánlott festék. Hiba: 552, 556, 616, 622**

A telepített C (cian, kék) színű festékkazetta nem optimális. Javasoljuk, hogy használjon optimális festékkazettát.

**M Nem ajánlott festék. Hiba: 551, 555, 615, 621**

Az telepített M (magenta, vörös) színű festékkazetta nincs telepítve. Javasoljuk, hogy használjon optimális festékkazettát.

**Y Nem ajánlott festék. Hiba: 550, 554, 614, 620**

Optimális Y ( sárga ) festékkazetta nincs telepítve. Javasoljuk, hogy használjon optimális festékkazettát.

**K Nem ajánlott festék. Hiba: 553, 557, 617, 623**

Optimális K (Black) festékkazetta nincs telepítve. Javasoljuk, hogy használjon optimális festékkazettát.

**[COLOR] festékkazetta nincs betéve: 610, 611, 612, 613**

A képernyőn jelzett színes festékkazetta nincs telepítve. Helyezzen be új festékkazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Ellenőrizze a [COLOR] festékkazettát: 540, 541, 542, 543**

A fényhenger érzékelő hiba fordult elő a képernyőn jelzett fényhengernél. Vegye ki, majd tegye vissza a fényhengert.  
Ha az üzenet nem múlik el, akkor telepítse le a festékkazettát, és telepítse újra.  
Ha nincs telepítve festékkazetta, akkor telepítse.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Papírméret hiba. Nyissa ki a lapolvasó egységet és a kimeneti tálcát, majd ellenőrizze a papírméretet. Hiba: 400**

Papírméret hiba történt a jelzett tálcán. Ellenőrizze, hogy a tálcába tett papír mérete egyezik-e a kezelőpanelen beállított [Paper Size (Papírméret)] adattal. A beállított papírméretnek és tájolásának megfelelően töltsön be papírt. Hajtsa fel, majd le a kimeneti tálcát a nyomtatás folytatásához.  
Ha helytelen a kezelőpanelen végzett beállítás, akkor először törölje a nyomtatást, állítsa be a helyes papírméretet a kezelőpanel [Paper Size (Papírméret)] gombjával, majd nyomtasson ismét.  
Ellenőrizze, hogy a kazetta nem ad ki többszörös papírt egyszerre a nyomtatás megkezdését követően. Ha ez megtörténik, távolítsa el a papírt, majd töltsse fel papírral megfelelően.

**Papírelakadás: 390 Nyissa ki a lapolvasó egységet és a kimeneti tálcát.**

Papírelakadás történt a többcélú tálcából induló papíradagolási úton. Szüntesse meg a papírelakadást. Ha az elakadt papír éle nem látható, akkor nyissa ki az elülső fedelet, és távolítsa el a papírt.

**Papírelakadás: 391, 392, 393 Nyissa ki a lapolvasó egységet és a kimeneti tálcát.**

Papírelakadás a papíradagolón keresztüli MP elakadt papír az MP tálcáról.  
Húzza ki a kazettát, majd távolítsa el a papírt. Ha egyszerre több papírlapot adagol, akkor távolítsa el a papírlapot és töltsse vissza újra a papírt.  
Ellenőrizze, hogy a papírütőközök a megfelelő helyre kerültek-e.

**Papírelakadás: 380, 381, 382, 385, 389 Nyissa ki a lapolvasó egységet és a kimeneti tálcát.**

Papírelakadás történt a nyomtatóban.  
Hajtsa fel a kimeneti tálcát, majd vegye ki az elakadt papírt.

**Papírelakadás: 370, 371, 372 Nyissa ki a lapolvasó egységet és a kimeneti tálcát.**

Papírelakadás történt a készülékben.  
Hajtsa fel a kimeneti tálcát, majd vegye ki az elakadt papírt.

**Tegyen be új fényhengert. Hiba: 350, 351, 352, 353**

A képernyőn jelzett fényhenger élettartama lejár.  
Újra cserélje ki a kazettát.  
A kimeneti tálca fel- és lehajtása esetén egy ideig folytatódik a nyomtatás. Azonban amint lehet, cserélje ki egy újra.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Tegyen be új fényhengert. Hiba: 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567**

A képernyőn jelzett fényhenger élettartama lejár.  
Újra cserélje ki a kazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Tegyen be új fényhengert. A nyomtatás le van tiltva a fényhenger élettartamának alacsony küszöbe miatt. Hiba: 680, 681, 682, 683**

A nyomtatás megállt, mivel képernyőn jelzett fényhenger élettartama lejár. A nyomtatáshoz cserélje ki egy új fényhengert.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Cserélje ki a Beégető egységet: 354**

A beégető egység elérte élettartama végét.  
Cserélje ki a beégető egységet egy újra.  
A kimeneti tálca fel- és lehajtása esetén egy ideig folytatódik a nyomtatás. A nyomtatási minőség fenntartása érdekében amilyen hamar csak lehet cserélje ki egy újra.

**Cserélje ki a Szalagegységet: Hiba: 355**

A szalagegység elérte élettartama végét.  
Cserélje ki a szalagegységet egy újra.  
A kimeneti tálca fel- és lehajtása esetén egy ideig folytatódik a nyomtatás. A nyomtatási minőség fenntartása érdekében amilyen hamar csak lehet cserélje ki egy újra.

**Cserélje ki a Szalagegységet: 356**

Megtelt a szalagegység elhasznált festék gyűjtője. Cserélje ki a szalagegységet egy újra. A kimeneti tálca fel- és lehajtása esetén egy ideig folytatódik a nyomtatás. A nyomtatási minőség fenntartása érdekében amilyen hamar csak lehet cserélje ki egy újra.

**Ellenőrizze a [COLOR] festékkazettát: 544, 545, 546, 547**

A képernyőn jelzett színes festékkazettán nincs telepítve.  
Ellenőrizze, hogy a festékkazettán lévő kar teljesen el legyen fordítva, és a védőszalag el legyen távolítva.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Ellenőrizze a fényhengert. Hiba: 340, 341, 342, 343**

Nincs megfelelően betéve a jelzett fényhenger.  
Vegye ki, majd tegye vissza a fényhengert.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Ellenőrizze a rögzítő egységet: 320**

A rögzítő egység nincs megfelelően telepítve. Távolítsa el és telepítse újra a beégetőegységet.

**Ellenőrizze a Szalagegységet: 330**

A szalagegység nincs megfelelően telepítve. Távolítsa el és telepítse újra a szalagegységet.

**Ellenőrizze a kimeneti tálcát: 310**

A jelölt fedél nyitva van. Zárja be a fedőlapot.  
Hiba: 310 A kimeneti tálcá.

**Accensione/spegnimento**

Kapcsolja ki a készüléket, majd újra be.  
Ha továbbra is fennáll a hiba, akkor forduljon a kereskedőhöz.

**Ellenőrzés szükséges.**

Kapcsolja ki a készüléket, majd újra be.  
Ha továbbra is fennáll a hiba, akkor forduljon a kereskedőhöz.

**Törlés ...**

A törlés gomb meg lett nyomva a másolás alatt. A másolási feladatot törölték. Várjon egy kis ideig.

**ADF-fedél nyitva**

A lapolvasó ADF fedele nyitva van. Zárja be a fedőlapot.

**Dokumentum elakadás Nyissa fel a lapolvasó egységet és az ADF-fedelet.**

Papírelakadás az ADF beolvasónál.  
Nyissa ki az (ADF) fedőlapot, majd vegye ki az elakadt papírt.

**Lámpahiba. Hívja a szervizt.**

A lapolvasó könnyű súlya nagyon alacsony. Forduljon a kereskedőhöz.

**Memoria USB piena**

A beolvasás USB-pendrive-ra törölve lett, mivel az USB-pendrive tele van.  
Ellenőrizze az USB memóriájában a szabad területet.

**Nem sikerült az írás**

Az USB pendrive írásvédett. Oldja ki a védelmet.

**Az USB memória nincs csatlakoztatva.**

Az USB memóriát eltávolították a Scan To USB Memory mód végrehajtása során. Csatlakoztassa az USB-memóriát, majd próbálja újra.

**Csatlakoztatás számítógéphez nem sikerült.**

Nem találtunk célszámítógépet a Scan to Computer összeomlásával. Ellenőrizze, hogy számítógépe be van kapcsolva és rögzíteni tud.

Az üzenet törléséhez nyomja meg a [Close (Bezárás)] lehetőséget.

 Lapolvasás számítógépre műveleti problémák (Szakértői útmutató)

**Kommunikációs hiba**

Hiba történt a fac adatátvitel és a faxfogadás során.

**Telefon**

A külső telefon használatban van. A folyamatban lévő hívás befejezését követően használja az eszközt.

**Fájltviteli hiba**

Egy olyan hiba, mint a kiszolgáló hibája, vagy a helyi hálózati kábel csatlakozásának bontása történt a Beolvasás megosztott mappába funkció használata során.

Ellenőrizze a hálózati csatlakozást.

Az üzenet törléséhez nyomja meg a [Close (Bezárás)] lehetőséget.

**Ellenőrizze az SMTP beállításokat.**

Nem lehet csatlakozni a nyomtatóhoz. Ellenőrizze a hálózati beállításokat.

**Ellenőrizze a POP3 beállításokat.**

Nem lehet csatlakozni a POP3 kiszolgáló . Ellenőrizze a hálózati beállításokat.

**Nem sikerült az SMTP bejelentkezés.**

Az SMTP-szerverre történő bejelentkezési kísérlet hitelesítési hibával végződött.  
Ellenőrizze a hálózati beállításokat.



**SMTP Hitelesítés Nem támogatott**

Az SMTP kiszolgáló nem támogatja a hitelesítési rendszert.  
Ellenőrizze a hálózati beállításokat.

**Nem sikerült a POP3 bejelentkezés.**

A POP3-kiszolgálóra történő bejelentkezési kísérlet hitelesítési hibával végződött.  
Ellenőrizze a hálózati beállításokat.

**Nem sikerült a cél IP lekérdezése. Ellenőrizze a DHCP beállításokat.**

A DHCP-szerver nem érzékelhető. Ellenőrizze a hálózati csatlakozást.

**Ellenőrizze és texhe közzé a DNS.**

Nem lehet csatlakozni a DNS-kiszolgálóhoz. Ellenőrizze a hálózati csatlakozást.

**Ellenőrizze a Kiszolgáló beállításokat.**

Nem lehet csatlakozni a fájlkiszolgálóhoz. Ellenőrizze a hálózati beállításokat.

**Nem sikerült a bejelentkezés a kiszolgálón.**

Nem sikerült csatlakozni a fájl szerverhez. Ellenőrizze a kiszolgáló beállításait.

**Nem sikerült könyvtár beírása.**

A csatlakozás az FTP kiszolgáló könyvtárához sikertelen volt. Ellenőrizze a kiszolgáló beállításait.

**Nem sikerült az Adatátvitel típusának megváltoztatása.**

A fájlátvitel nem sikerült, mivel a fájlátvitel típusát nem fogadta el az FTP-szerver. Módosítsa az FTP küldés típusát „binárisra”.

**Nincs fájlírási jogosultsága.**

A Beolvasás megosztott mappába funkcióval küldött fájlok nem írhatók. Ellenőrizze a megosztott mappa hozzáférési jogait.

**Tároló megtelt**

Kevés a memória az FTP kiszolgálón. Törölje a szükségtelen fájlokat, és biztosítson szabad teret.

**Változtassa meg a fájlnevet.**

A megadott fájlnev nem fogadható el. Ellenőrizze az FTP-kiszolgáló beállításait, és módosítsa a fájl nevét.

**A készülék kommunikációs protokollja nem támogatott.**

A kiszolgáló nem támogatja a CIFS és FTP funkciót. Ellenőrizze a kiszolgáló beállításait.

**Ellenőrizze a Hálózati megosztás nevét.**

A hálózati megosztott mappa neve érvénytelen. Ellenőrizze a mappa nevét.

**Helyezze be az USB memóriát.**

Beolvasás USB-pendrive-ra vagy nyomtatás USB-pendrive-ról úgy, hogy USB-pendrive nem volt behelyezve.  
Helyezzen be USB-pendrive-ot.

**[TRAY (TÁLCA)] hiányzik.**

A kazetta a jelölt tálcában ki lett húzva.  
Helyezze be a papírkazettát.

**Hozzáférés-korlátozási hiba Monokróm nyomtatás történt a színes nyomtatás korlátozása miatt.**

Egy színes nyomtatási feladat egyszínű nyomtatási feladattá lett átalakítva illetéktelen felhasználó miatt. Lépjen kapcsolatba a rendszergazdával a színes nyomtatás miatt.

**Hozzáférés-korlátozás hiba Adatok törlődtek a színes nyomtatás korlátozása miatt.**

Egyszínes nyomtatási feladat törlődött illetéktelen felhasználó miatt. Lépjen kapcsolatba a rendszergazdával a színes nyomtatás miatt.

**Hozzáférés korlátozási hiba Törlésre kerültek a jogosulatlan felhasználók.**

Hozzáférés-korlátozás hiba adatok törlődtek a nyomtatási korlátozás miatt.

**Távolítsa el a csatlakoztatott USB eszközt. Nem támogatott USB-eszköz van csatlakoztatva.**

Nem támogatott USB eszköz van csatlakoztatva. Távolítsa el az USB eszközt.

**Távolítsa el a csatlakoztatott USB eszközt. Nem ismerte fel az USB-eszközt.**

A csatlakoztatott USB eszközt nem ismerte fel a nyomtató. Távolítsa el az USB eszközt.

**Távolítsa el az USB-elosztót. USB elosztó csatlakoztatva van.**

USB-elosztó van csatlakoztatva. Válassza le az USB elosztót. A készülék nem támogatja az USB elosztókat.

**Ellenőrzés szükséges. SIP hiba**

Kapcsolja ki a készüléket, majd újra be. Ha továbbra is fennáll a hiba, akkor forduljon a kereskedőhöz.

**Feladatnapló-adatbázis hiba**

Adatbázis-hozzáférési hiba történt a feladat napló írása vagy olvasása során. A készülék ki- és bekapcsolása megoldhatja a problémát.

Az üzenet törléséhez nyomja meg a [Close (Bezárás)] lehetőséget.

**Feladatnapló puffere megtelt. (Törölje a régi naplókat.)**

Megtörtént a régi naplók törlése, mivel megtelt a feladatnapló puffere.

**Dekódolási hiba történt. Ellenőrizze a képadatokat.**

Az erre a gépre küldött képadatokban hiba lépett fel. Ellenőrizze a kép adatait.

**Hozzáférés megtagadva a számítógéphez. Ellenőrizze a számítógépet.**


Sikertelen csatlakozás számítógéphez a Beolvasás számítógépre végrehajtása során. Ellenőrizze a beállításokat a számítógépén.

 Lapolvasás számítógépre műveleti problémák (Szakértői útmutató)

**Adattörlesztés.**

Ez a készülék kifogyott a színes festékből. A nyomtatási adatok törlődnek. Várjon egy kis ideig.

**Színes festék kifogyott. Feladat törölve**

Törlésre kerültek a nyomtatási adatok, mivel kifogyott a színes festék. Az üzenetek törléséhez nyomja meg az  (OK) gombot.

**PDF hiba**

A PDF fájl megsérült.  
Ellenőrizze a fájlt.

**Password non valida**

Jelszóval védett e PDF-fájl.

**Ez a dokumentum a nyomtatást érvényes tulajdonosi jelszóra korlátozza.**

Jelszóval védett PDF-fájlok nem nyomtathatóak. Szüntesse meg a PDF-fájl védelmét a nyomtatás előtt.

**Nem volt lehetséges kommunikálni az SNTP-kiszolgálóval.**

Nem sikerült az aktuális időt lekérdezni az SNTP-szerverről. Ellenőrizze a kiszolgálót.

**Az USB memória nincs csatlakoztatva.**

Az USB-pendrive-ot eltávolították, miközben róla indítottak nyomtatást. Ne távolítsa el a(z) USB pendrive terméket.

**Nem nyitható meg a fájl.**

A megadott fájl nem elemezhető. Ellenőrizze a fájlt.

**Nem lehet a fájlt olvasni.**

Nem olvasható a fájl. Ellenőrizze az eszközt.

**Zárja be a hátsó kimeneti tálcát. 581:Nem lehet kétoldalas nyomtatást végezni.**

Nem sikerült a kétoldalas nyomtatás, mivel nyitva van a Hátsó kimeneti tálcá.  
Zárja be a Hátsó kimeneti tálcát és próbálja újra.

**Nyissa ki a kimeneti tálcát. 409:Hátsó kimeneti tálcá hiba**

A Hátsó kimeneti tálcát elmozdították a kétoldalas nyomtatás során.  
Zárja be a Hátsó kimeneti tálcát és vegye ki a készülék belsejében maradt elakadt papírt.

**Kifogyott a festék**

A megjelölt kazettából kifogyott a festék.  
Cserélje ki újra az üres festékkazettát.

**A várakozási időkorlát le van tiltva. Ha USB-porthoz van a nyomtató csatlakoztatva, akkor előfordulhat, hogy csak az USB-porton keresztül lehet kinyomtatni egy feladatot.**

A várakozási időkorlát le van tiltva.  
Nyomja meg a ▼ gombot, válassza ki a kezelőpanelen a [Setting (Beállítás)] > [Admin Setup (Admin beállítás)] > [Print Setup (Nyomt. beáll.)] > [Print menu (Nyomtatás menü)] > [Printer Adjust (Nyomtató beállítás)] > [Timeout Injob (Időtúllépés a feladatnál)] menüpontot és hosszabb nyomtatási időtúllépést állítson be.

**Si è verificato un overflow di memoria durante la prenotazione Tx del fax.**

Elégtelen memóriahiba történt a Beolvasás faxra során.

**Memória-túlcsoordulás**

Elégtelen memória hiba történt a fax fogadása során.

**Az e-mail fogadása megszakításra került.**

Törölve lett az e-mail fogadás, mivel nem támogatott az e-mail formátzma vagy túl nagy a mellékelt fájl.  
Ellenőrizze a mellékelt fájl formátumát és méretét.

**Nem teljes a vezeték nélküli beállítás.**

Hibás értékek lettek beállítva, vagy az elemek nem lettek beállítva a vezeték nélküli LAN beállításokban. Ellenőrizze a vezeték nélküli beállításokat.

**Nem csatlakozik vezeték nélküli hozzáférési ponthoz.**

Nem található vezeték nélküli LAN hozzáférési pont.  
Győződjön meg arról, hogy a hozzáférési pont bekapcsolt állapotban van.  
Válassza le és csatlakoztassa vissza a wireless LAN.

**Nem sikerült a vezeték nélküli csatlakozás elindítása.**



Kapcsolja ki a készüléket, ellenőrizze, hogy megfelelően van-e a vezeték nélküli helyi hálózati modul betéve, majd indítsa újra a készüléket. Ha továbbra is fennáll a hiba, akkor forduljon a kereskedőhöz.

**Firmware-frissítési hiba.Próbálja újra. Ha a hálózat nem működik, próbálja meg USB-ről elvégezni a firmware frissítését.**

Nem sikerült a firmware frissíteni. Frissítse újra.

**Figyelem, ism. kelléka. észelve Ugorjon a felhasználói kézikönyv „Hibaelhárítás” című részére a működés helyreállítása érdekében Hiba: 709**

A készülékkel bármilyen fogyóeszközöket használhat, de viselnie kell a kockázatokat, ha nem eredeti fogyóeszközöket használ.  
Ha nem eredeti fogyóeszközök használata miatt a készülék károsodik, illetve nem működik a műszaki jellemzőknek megfelelően, akkor erre a jótállás nem terjed ki.  
A kockázatok elfogadásához és a működés helyreállításához;

- (1) Kapcsolja ki a készüléket.**
- (2) Nyomja meg és tartsa megnyomva a  (TÖRLÉS) gombot és kapcsolja be a készüléket.**
- (3) Indítás után engedje fel a  (TÖRLÉS) gombot.**

Megjegyzés: Megtörténik e művelet rögzítése további utánanézés céljából.

**[PAGES (OLDALAK)] oldal maradt.**

A képernyőn jelzett fényhenger élettartama lejár.  
Újra cserélje ki a kazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Henger-élettartam. A nyomtatási minőség nem garantálható.**

A képernyőn jelzett fényhenger élettartama lejár.  
Újra cserélje ki a kazettát.  
C: Ciánkék (kék), M: Bíborvörös (vörös), Y: Sárga, K: Fekete

**Adatfogadási időtúllépés.**

Nem lehetett az adatokat fogadni egy bizonyos időszakban.  
Hosszabb adatfogadási időtúllépési értéket állítson be.

**Ütközött az IPv4-cím. Változtassa meg az IPv4-címet.**

Az ehhez a géphez rendelt IP-cím egy másik eszköznl másolatban megvan.  
Ellenőrizze az IP címeket, majd rendeljen hozzá másik IP-címet.

**Kétoldalas nyomtatási hiba.**

Kétoldalas nyomtatás nem használható a megadott papíronl.  
Ellenőrizze a papír méretét és vastagságát.  
Nyomja meg az [Close (Bezárás)] lehetőséget.

**Változtasson nyelvet. A Panelműveletek le vannak liltva.**

Módosult a megjelenés nyelve.  
Várjon egy kis ideig.

**A nyelv módosítása nem sikerült. Hiba száma: [CODE]**

A kijelző nyelvének módosítása nem sikerült. Nyomja meg a főkapcsoló gombot a nyomtató kikapcsolásához, majd újra bekapcsolásához.

**A belső adatbázis rendellenessége érzékelhető. Az adatokat le kell törölni. A [Format (Formátum)] megnyomása után az adatok törlődnek, és újra kell indítani a rendszert.**

Az adatbázis már nem állítható vissza.  
Az adatbázis törléséhez nyomja meg a [Format (Formátum)] gombot.

# 10

## Kezelés/ Műszaki adatok

---

**A rendszergazdai jelszó módosítása**

**Energiafogyasztás megtakarítása az Energiatakarékos funkcióval**



**Műszaki adatok**

A készülék kezelését és műszaki jellemzőit ismerteti e rész.

## A rendszergazdai jelszó módosítása


---

Saját védelme érdekében ajánlott a rendszergazdai jelszót megváltoztatni. 6 - 12 alfanumerikus karakter használatával állítsa be a rendszergazda jelszót. Ügyeljen arra, hogy ne felejtse el a jelszót.

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 2 Többször nyomja meg a ▲ gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót.




Az „admin” és „999999” a gyári beállítás szerinti rendszergazdanév és jelszó.

- 4 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot, majd nyomja meg a [Manage Unit (Kezelés)] gombot.
- 6 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot, majd nyomja meg az [Admin Password (Rendszergazdai jelszó)] gombot.
- 7 Adja meg az új jelszót, majd nyomja meg az [OK] lehetőséget.
- 8 Adja meg ismét a jelszót.
- 9 Nyomja meg az [OK] gombot.

## Energiafogyasztás megtakarítása az Energiatakarékos funkcióval

Három energiatakarékos móddal rendelkezik a készülék: Energiatakarékos, Alvó és Mély alvó.

Energiatakarékos módban kikapcsolódik a képernyő és világít vagy villog az energiatakarékosság jelzőfény.


Nyomja meg az  (ENERGIATAKARÉKOS) gombot az Energiatakarékos módra való áttéréshez.

Ha a készülék adott ideig (gyári alapbeállítás szerint egy percre) üresjáratban van, akkor automatikusan áttér az Energiatakarékos módra.

Ha a készülék adott ideig (gyári alapbeállítás szerint 15 percre) Energiatakarékos módban van, akkor áttér az Alvás vagy Mély alvás módra.







- Az Energiatakarékos módra való áttérés előtt, a készenléti idő változtatására vonatkozó részletekért, lásd „[A Készenléti idő beállítása az Energiatakarékos módra való áttérés előtt](#)”.
- Az Alvó módra áttérési előtti készenléti idő megváltoztatására vonatkozó részletekért lásd „[Az Alvó módra áttérés előtt állítsa be a készenléti idő hosszát](#)” című részt.




Nyomja meg az  (ENERGIATAKARÉKOS) gombot az Energiatakarékos módból való visszatéréshez. A készülék akkor is visszatér az Energiatakarékos módból, ha adat érkezik egy számítógépről vagy más eszközzel, illetve dokumentum betétele esetén.

- [A Készenléti idő beállítása az Energiatakarékos módra való áttérés előtt](#)
- [Az Alvó módra áttérés előtt állítsa be a készenléti idő hosszát](#)
- [Az Energiatakarékos funkció korlátozásai](#)
- [A készülék automatikus kikapcsolása \(Automatikus kikapcsolás\)](#)
- [A készenléti idő beállítása az Automatikus kikapcsolás működésének megkezdése előtt](#)





## A Készenléti idő beállítása az Energiatakarékos módra való áttérés előtt

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 2 Többször nyomja meg a  gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót.
 



Az „admin” és „999999” a gyári beállítás szerinti rendszergazdanév és jelszó.
- 4 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Nyomja meg többször a  vagy  gombot, majd nyomja meg a [Manage Unit (Kezelés)] gombot.
- 6 Nyomja meg az [Energiatakarékos] lehetőséget.
- 7 Nyomja meg az [Energiatakarékossági idő] lehetőséget.
- 8 Válassza ki a z átmeneti időt.

## Az Alvó módra áttérés előtt állítsa be a készenléti idő hosszát

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 2 Többször nyomja meg a ▲ gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót.  
  
Az „admin” és „999999” a gyári beállítás szerinti rendszergazdanév és jelszó.
- 4 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot, majd nyomja meg a [Manage Unit (Kezelés)] gombot.
- 6 Nyomja meg az [Energiatakarékos] lehetőséget.
- 7 Nyomja meg az [Alvásba kerülési idő] lehetőséget.
- 8 Válassza ki z átmeneti időt.

## Az Energiatakarékos funkció korlátozásai

A következő esetekben nem tér át az Alvó módra a készülék.

- Ha hiba fordul elő a készülékben
- Egy késleltetett faxátvitel beállítása esetén
- Amikor újratárcsázásra vár egy faxátvitel

A következő esetekben nem tér át a Mély alvó módra a készülék.

- Engedélyezve van az IPSec
  - TCP-kapcsolat van létrehozva
- Példa: Ha a rendszer Telnet vagy FTP-kapcsolatot hozott létre.

Ha letelik az Energiatakarékos módból az Alvó vagy Mély alvó módba való belépés átmeneti időtartama és a kapcsolat megszakad, a készülék belép Alvó módba.

- E-mail fogadása engedélyezve van
- Engedélyezve van a vezeték nélküli helyi hálózat
- Engedélyezve van a Google Cloud Print szolgáltatás
- Engedélyezve van az LLTD
- IPv6 globális cím került hozzárendelésre

Mély alvó módban az alábbi protokollok segítségével nem lehet nyomtatni.

- NBT

Mély alvó módban a következő funkcióknál és protokolloknál nem végezhet keresést és nem adhat meg beállításokat.

- NBT

Mély alvó módban az alábbi, ügyfélfunkciókkal rendelkező protokollok nem működnek.

- E-mail riasztás\*2
- SNMP-csapda
- WINS\*1
- SNTP\*2

\*1 A Mély alvó módban eltelt időbe nem tartoznak bele a WINS frissítések közti időtartamok.

Mély alvó módban nem történnek rendszeres WINS frissítések, ami miatt előfordulhat, hogy a WINS kiszolgálón rögzített nevek törlődnek.



\*2 A Mély alvó módban eltelt időbe nem tartoznak bele az e-mail riasztások értesítési időinek időközei, valamint az NTP kiszolgáló frissítési idejének időközei.

Olyan hálózati környezetben, ahol nagy számú csomag elküldésére kerül sor, a készülék automatikusan kilép a Mély alvó módból Alvó módba, és választ ad.

Ha pedig ugyanahhoz a hálózathoz Bonjour protokoll segítségével kereséseket végző terminál – például Mac vagy iPhone – is csatlakoztatva van, akkor a készülék automatikusan kilép a Mély alvó módból Alvó módba, és választ ad.

A készülék egy bizonyos időtartam eltelte után automatikusan Mély alvó módra tér át.

## A készülék automatikus kikapcsolása (Automatikus kikapcsolás)

A készülék Automatikus kikapcsolás funkcióval van ellátva, mely bizonyos idő elteltével automatikusan kikapcsolja a készüléket, ha azt nem használják.

Háromféle Automatikus kikapcsolás beállítás van és gyárilag be van állítva az [Auto Config (Autom. konf.)].




- [Auto Config (Autom. konf.)]: A következő feltételek kivételével bizonyos idő elteltével automatikusan kikapcsolódik a készülék.
  - A hálózati csatlakozóhoz LAN kábel van csatlakoztatva.
  - A VONAL csatlakozóhoz telefonkábel van csatlakoztatva.
  - A vezeték nélküli helyi hálózat engedélyezve van.
- [Enable (Engedélyezés)]: Ha bizonyos ideig nem használja a készüléket, akkor automatikusan kikapcsolódik a készülék.
- [Disable (Tilt)]: Letiltja az Automatikus kikapcsolás funkció működését. A készülék nem kapcsol ki automatikusan.





A következő esetekben nem kapcsolódik ki automatikusan a készülék.

- Ha hiba történik
- Ha fenntartott a késleltetett küldés
- Amikor újratárcsázásra vár egy faxátvitel

Az alábbi lépéseket kövesse az Automatikus kikapcsolás beállításának változtatására.





- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 2 Többször nyomja meg a  gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót.
 



Az „admin” és „999999” a gyári beállítás szerinti rendszergazdanév és jelszó.
- 4 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az  (OK) gombot.

- 5 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot, majd nyomja meg az [User Install (Felhasználó létrehozása)] gombot.
- 6 Nyomja meg a [Tápell. beáll.] lehetőséget.
- 7 Nyomja meg az [Automatikus kikapcsolás] lehetőséget.
- 8 Válassza az értéket.

## A készenléti idő beállítása az Automatikus kikapcsolás működésének megkezdése előtt

- 1 Nyomja meg a kezelőpanel  (BEÁLLÍTÁS) gombját.
- 2 Többször nyomja meg a ▲ gombot az [Admin Setup (Admin beállítás)] menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 3 Írja be a rendszergazda jelszót.  
  
Az „admin” és „999999” a gyári beállítás szerinti rendszergazdanév és jelszó.
- 4 Válassza ki a [Enter (Beírás)] műveletet, majd nyomja meg az  (OK) gombot.
- 5 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot, majd nyomja meg a [Manage Unit (Kezelés)] gombot.
- 6 Nyomja meg az [Energiatakarékos] lehetőséget.
- 7 Nyomja meg az [Automatikus kikapcsolási idő] lehetőséget.
- 8 Válassza ki z átmeneti időt.

## Műszaki adatok

E rész ismerteti a készülék műszaki adatait.

- [Általános jellemzők](#)
- [Másoló – műszaki adatok](#)
- [Fax – műszaki adatok](#)
- [Lapolvasó – műszaki adatok](#)
- [Nyomtató műszaki jellemzők](#)
- [Hálózati jellemzők](#)
- [Vezeték nélküli helyi hálózat műszaki adatai \(választható\)](#)

### Általános jellemzők

MFP Model	Típuszám
MC563/ES5463 többcélu készülék	N36401B

Paraméter	MC563/ES5463 többcélu készülék	
Processzor	ARM 667MHz	
Memória	DDR3 32 bit 1 GB	
ROM	3 GB	
Tömeg (fogyóeszközökkel)	Kb. 31 kg	
Méret (sz x mé x ma)	427 x 576 x 472 mm	
Tápellátás	N36401B: 230V AC +/-10	
Teljesítményfelvétel	Általános üzem	640 W
	Üresjárat	100 W
	Csúcsteljesítmény	1270 W
	Energiatakarékos mód	Kevesebb mint 20 W
	Alvó mód	Kevesebb mint 7,8 W
	Mély alvás mód	Kevesebb mint 1,5 W
	Automatikus kikapcsolási mód	Kevesebb mint 0,5 W
Működtetési feltételek	Üzemi	Hőmérséklet: 10 - 32°C, Páratartalom: 20–80% (relatív páratartalom)
	Üresjárat	Hőmérséklet: 0 - 43°C, Páratartalom: 10 - 90% (relatív páratartalom)
Illesztő	USB 2.0, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, gazdaszámítógép USB×2 IEEE802.11 b/g/n/a vezeték nélküli helyi hálózat (választható)	
Megjelenítés	3,5 hüvelykes monóo grafikus panel	
Használható operációs rendszerek	Windows 10/Windows 8.1/Windows Server 2012 R2/ Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/ Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 Mac OS X 10.8.5 - 10.11	

## Másoló – műszaki adatok

Paraméter		MC563/ES5463 többcélú készülék
Dokumentumméret	Automata dokumentumadagoló	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal 13/13.5/14, Executive, Statement, 8.5 SQ, Folio
	Dokumentumüveg	A4, A5, A6, B5, B6, B6 Half, Letter, Executive, Statement, 8.5 SQ, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), Kartotéklap, 4 x 6 hüvelyk, 5 x 7 hüvelyk, Borítékok
Első másolás ideje	Színes	12 másodperc
	Mono	12 másodperc
Példányszám		Legfeljebb 99
Másolási sebesség	Színes	Maximum 30 másolat percenként
	Monokróm	Maximum 30 másolat percenként

## Fax – műszaki adatok

Paraméter		MC563/ES5463 többcélú készülék
Kompatibilitás		ITU-T G3/Super G3
Tömörítési mód		MH, MR, MMR, JBIG
Modem sebessége		Legfeljebb 33,6 Kbps
Vonalak		PSTN, PBX
Vonal csatolófelülete		RJ11 x 2 (vonalt/telefon)
Továbbítási sebesség		Kb. 2 másodperc/oldal (ITU-T no.1, JBIG, normál)
Tárolt dokumentum mérete		256 MB
Dokumentumtárolási kapacitás		Maximum 8192 oldal (1. sz. ITU-T, MMR, normál)
Felbontás	Normális	8 képpont x 3,85 vonal/mm
	Kiváló	8 képpont x 7,7 vonal/mm
	Fotó	8 képpont x 7,7 vonal/mm
	Extrafinom	8 képpont x 15,4 vonal/mm

## Lapolvasó – műszaki adatok

Paraméter		MC563/ES5463 többcélű készülék
Típus		Dokumentumüveg automata dokumentumadagoló (ADF) funkcióval
Képzékelő		Szines CIS
Fényforrás		LED
Beolvasási felbontás		600 × 600 dpi, 600 × 300 dpi
Dokumentumvastagság	Automata dokumentumadagoló	64 - 105 g/m <sup>2</sup> (17 - 28 font)
	Dokumentumüveg	20 mm
Automata dokumentumadagoló dokumentumkapacitása		50 lap (80 g/m <sup>2</sup> ) és a teljes vastagság 53 mm vagy ennél kevesebb
Beolvasási terület	Automata dokumentumadagoló	Egyoldalas: Maximum 216 × 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk) Kétoldalas: Maximum 216 × 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)
	Dokumentumüveg	216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) vagy kevesebb
Beolvasási sebesség	Szín	Kb. 30 oldal/perc (A4, 600 x 300 dpi, automatikus dokumentumadagoló, egyoldalas)
	Mono	Kb. 30 oldal/perc (A4, 600 x 600 dpi, automatikus dokumentumadagoló, egyoldalas)

## Nyomtató műszaki jellemzők

Paraméter		MC563/ES5463 többcélű készülék
Nyomatási mód		Száraz elektro-fotografikus rögzítési mód, LED-ek (fénykibocsátó diódák) felhasználásával
Lapleíró nyelv		PostScript 3, PCL5c, PCL6 (XL), EPSON FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF (v1.7 vagy korábbi)
Tárolt betűtípusok		PCL: 91 európai betűtípus PS: 80 európai betűtípus
Felbontás		1200 x 1200 dpi, 600 × 600 dpi
Szín		Sárga, magenta, cián, fekete
Nyomatási sebesség		<ul style="list-style-type: none"> <li>• A4 Egyoldalas: Maximum 30 oldal percenként Kétoldalas: Maximum 16 ppm (mono), 14 ppm (színes)</li> <li>• Letter méret Egyoldalas: Maximum 31 oldal percenként Kétoldalas: Maximum 16 ppm (mono), 14 ppm (színes)</li> </ul>
Első oldal nyomtatási ideje	Szín	Körülbelül 7,5 másodperc (A4)
	Mono	Körülbelül 7,5 másodperc (A4)
Papírméret	1. tálca	Legal 13/13.5/14, Letter, Executive, A4, A5, A6, B5, B6, Statement, 8.5 SQ, Folio, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), egyéni méret
	Kiegészítő tálcaegység (választható)	Legal 13/13.5/14, Letter, Executive, A4, A5, B5, 8.5 SQ, Folio, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), egyéni méret
	Többfunkciós tálca	Legal 13/13.5/14, Letter, Executive, A4, A5, A6, B5, B6, B6 Half, Statement, 8.5 SQ, Folio, Index card (3x5inches), 4 x 6 inches, 5 x 7 inches, Banner up to 1321 mm (52 inches), 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), C5, DL, Com-9, Com-10, Monarch, egyéni méret
	Kétoldalas nyomtatás	Legal 13/13.5/14, Letter, Executive, A4, A5, B5, 8.5 SQ, Folio, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), egyéni méret
	Egyedi méret	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. tálca 100 - 216 mm (sz), 148 - 356 mm (h) (3,9 - 8,5 hüvelyk (sz), 5,8 - 14,0 hüvelyk (h))</li> <li>• Kiegészítő tálca (választható) 148 - 216 mm (sz), 210 - 356 mm (h) (5,8 - 8,5 hüvelyk (sz), 8,2 - 14,0 hüvelyk (h))</li> <li>• Többfunkciós tálca 64 - 216 mm (sz), 90 - 1321 mm (h) (2,5 - 8,5 hüvelyk (sz), 3,5 - 52 hüvelyk (h))</li> <li>• Kétoldalas 148 - 216 mm (sz), 210 - 356 mm (h) (5,8 - 8,5 hüvelyk (sz), 8,2 - 14,0 hüvelyk (h))</li> </ul>
Hordozótípus		Sima papír (64 g/m <sup>2</sup> - 220 g/m <sup>2</sup> ), borítékok, címke

Paraméter	MC563/ES5463 többcélú készülék
Adagolási módszer	Automatikus adagolás az 1., a többfunkciós és a kiegészítő tálcából (választható) Kézi adagolás a többfunkciós tálcából
Papírbefogadó képesség	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. tálca 250 lap (kevesebb mint 80 g/m<sup>2</sup>), teljes vastagság 25 mm vagy ennél kevesebb.</li> <li>Többfunkciós tálca 100 darab normál papírlap (80 g/m<sup>2</sup>), teljes vastagság legfeljebb 10 mm, 10 boríték (85 g/m<sup>2</sup>tömegű).</li> <li>Kiegészítő tálca (választható) 530 normál papír lap /80 g/m<sup>2</sup>, továbbá 53 mm vagy kevesebb a teljes vastagság.</li> </ul>
Papírkiadás módja	Kimeneti tálca/hátsó kimeneti tálca
Papírkiadási kapacitás	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kimeneti tálca 150 lap (kevesebb mint 80 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Hátsó kimeneti tálca 100 lap (kevesebb mint 80 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
Biztosan nyomtatható terület	Legalább 6,35 mm-re a papír széleitől (különleges hordozókra, például borítékokra nem vonatkozik)
Nyomatási pontosság	Nyomatás kezdése: ± 2 mm, papírferdeség: ± 1 mm/100 mm Kép kiterjedése: ± 1 mm/100 mm (80 g/m <sup>2</sup> )
Bemelegedési idő	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bekapcsolástól számítva 35 másodperc (25°C-os szobahőmérsékleten, névleges feszültség esetén)</li> <li>Alvó módból 38 másodperc (25°C-os szobahőmérsékleten, névleges feszültség esetén)</li> </ul>
Környezeti feltételek	<ul style="list-style-type: none"> <li>Üzem közben 10–32°C / Relatív páratartalom: 20–80% (maximális nedves hőmérséklet: 25°C, maximális száraz hőmérséklet: 2°C)</li> <li>Üzemen kívül 0–43°C / Relatív páratartalom: 10–90% (maximális nedves hőmérséklet: 26,8°C, maximális száraz hőmérséklet: 2°C)</li> </ul>
A nyomtatási minőség garantálhatóságához szükséges feltételek	<ul style="list-style-type: none"> <li>Üzemeltetési tartomány 10 °C-os hőmérséklet, 20–80%-os relatív páratartalom 32°C-os hőmérséklet, 20–60%-os relatív páratartalom 20%-os relatív páratartalom, 10–32°C-os hőmérséklet 80%-os relatív páratartalom, 10–27°C-os hőmérséklet</li> <li>A többszínű nyomtatás minőségének garantálhatóságához szükséges tartomány 17 - 27°C-os hőmérséklet, 50–70%-os relatív páratartalom</li> </ul>
Fogyóeszközök	Festékkazetták, fényhengerek, szalagegység, beégető egység

## Hálózati jellemzők

Paraméter	MC563/ES5463 többcélú készülék
Illesztő	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, IEEE802.11 a/b/g/n vezeték nélküli LAN
Protokoll	TCP/IPv4, TCP/IPv6, NetBIOS over TCP, LPR, Port9100, IPP, FTP, HTTP, TELNET, SMTP, POP3, SNMPv1/v3, DHCP, DHCPv6, DNS, DDNS, UPnP, WINS, Bonjour, SNTP, LLTD, Web Services Discovery (WSD), SSL/TLS, IPSec, CIFS, SMB (Version 1.0), LDAPv3, Kerberos, IEEE802.1X, AirPrint, Google Cloud Print

## Vezeték nélküli helyi hálózat műszaki adatai (választható)

Paraméter	MC563/ES5463 többcélú készülék
Vezeték nélküli LAN szabvány	IEEE802.11a/b/g/n megfelelés (2,4 GHz/5 GHz)
Biztonság	Letiltás, WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-EAP, WPA2-EAP

### Előírás szerinti vezeték nélküli LAN utasítások

- FCC Megfelelési nyilatkozat
- IC Megfelelési nyilatkozat
- Európai CE-jelölés és Megfelelési nyilatkozat.

### FCC Megfelelési nyilatkozat

#### FCC FIGYELMEZTETÉS

A megfelelésért felelős fél által kifejezetten jóvá nem hagyott módosítások és javítások semmissé tehetik a felhasználónak a készülék működtetésére vonatkozó felhatalmazását.

Megjegyzés: Ezt a készüléket letesztelték, és ez alapján az FCC-szabályok 15. része szerint megfelel a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó korlátozásoknak. Ezeket a korlátozásokat úgy alakították ki, hogy ésszerű védelmet biztosítsanak a káros interferenciákkal szemben, lakókörnyezetben történő telepítés esetén. Ez a készülék rádiófrekvenciás energiát hoz létre, használ és bocsáthat ki, és ha nem az utasításoknak megfelelően telepítették és használták, akkor káros interferenciát idézhet elő a rádiókommunikációs eszközökben. Azonban nincsen arra garancia, hogy az interferencia nem fog létrejönni egy adott telepítésnél. Ha a készülék valóban káros interferenciát okoz a rádió- és tévéadások vételében, ami a készülék kikapcsolásával ellenőrizhető, akkor a felhasználó az alábbi intézkedések egyikével javíthat az interferencián:

- A vevőantenna elforgatása vagy áthelyezése.
- A készülék és a jelfogó közötti távolság megnövelése.
- A készüléknek a jelfogótól eltérő, másik áramkörre kötött fali aljzathoz történő csatlakoztatása.
- Segítségért lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy egy tapasztalt rádió/TV-szerelővel.

E távadó nem helyezhető el közös helyen ill. nem használható együtt más antennával vagy távadóval együtt.

### IC Megfelelési nyilatkozat

Ez az eszköz megfelel az FCC szabályok 15. részének, és az Industry Canada licenc alól kivont RSS szabványainak. Az üzemelésnek az alábbi feltételei vannak: (1) ez az eszköz

valószínűleg nem okoz interferenciát, és (2) ennek az eszköznek állnia kell minden interferenciát, beleértve azt az interferenciát, mely ezen eszköz nemkívánt működését eredményezi.

Le présent appareil est conforme aux la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Udustrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Ez a [B] osztályú digitális készülék megfelel a kanadai ICES-003 számú szabványnak.

Cet appareil numérique de la classe [B] est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Vigyázat (FCC/IC):

Az 5,15 - 5,25 GHz-es hullámsáv használata kizárólag belső térre korlátozott.

La bande 5 150-5 250 MHz est restreints à une utilisation à l'intérieur.

E készülék megfelel egy szabályozatlan környezetre meghatározott FCC/IC expozíciós határértékeknek, továbbá megfelel az FCC Rádiófrekvenciás (RF) expozíciós irányelveknek és az RSS-102 IC Rádiófrekvenciás (RF) expozíciós irányelveknek. Úgy kell telepíteni és működtetni e készüléket, hogy emberi testtől legalább 20 cm-es távolságra legyen a sugárzási forrás.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles les radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps.

### Európai CE-jelölés és Megfelelési nyilatkozat.



Ez a készülék megfelel az Európai Unió 2014/53/EU számú irányelve alapvető követelményeinek.

Ezen termék telekommunikációs funkciója az alábbi EU és EFTA országokban használható: Ausztria, Belgium, Bulgária, Ciprus, Cseh Köztársaság, Dánia, Észtország, Finnország, Franciaország, Németország, Görögország, Magyarország, Izland, Írország, Olaszország, Lettország, Liechtenstein, Litvánia, Luxembourg, Málta, Hollandia, Norvégia, Lengyelország, Portugália, Románia, Szlovák Köztársaság, Szlovénia, Spanyolország, Svédország, Svájc, Törökország és Egyesült Királyság.

## Contact Us

---

Italia	<a href="http://www.oki.com/it">www.oki.com/it</a>	Singapore	<a href="http://www.oki.com/sg/">www.oki.com/sg/</a>
Français	<a href="http://www.oki.com/fr">www.oki.com/fr</a>	Malaysia	<a href="http://www.oki.com/my/">www.oki.com/my/</a>
Deutschland	<a href="http://www.oki.com/de">www.oki.com/de</a>	ประเทศไทย	<a href="http://www.oki.com/th/printing/">www.oki.com/th/printing/</a>
United Kingdom	<a href="http://www.oki.com/uk">www.oki.com/uk</a>	Australia	<a href="http://www.oki.com/au/">www.oki.com/au/</a>
Ireland	<a href="http://www.oki.com/ie">www.oki.com/ie</a>	New Zealand	<a href="http://www.oki.com/nz/">www.oki.com/nz/</a>
España	<a href="http://www.oki.com/es">www.oki.com/es</a>	United States	<a href="http://www.oki.com/us/">www.oki.com/us/</a>
Portuguesa	<a href="http://www.oki.com/pt">www.oki.com/pt</a>	Canada	<a href="http://www.oki.com/ca/">www.oki.com/ca/</a>
Sverige	<a href="http://www.oki.com/se">www.oki.com/se</a>	Brasil	<a href="http://www.oki.com/br/printing">www.oki.com/br/printing</a>
Danmark	<a href="http://www.oki.com/dk">www.oki.com/dk</a>	México	<a href="http://www.oki.com/mx/">www.oki.com/mx/</a>
Norge	<a href="http://www.oki.com/no">www.oki.com/no</a>	Argentina	<a href="http://www.oki.com/la/">www.oki.com/la/</a>
Suomi	<a href="http://www.oki.com/fi">www.oki.com/fi</a>	Colombia	<a href="http://www.oki.com/la/">www.oki.com/la/</a>
Nederland	<a href="http://www.oki.com/nl">www.oki.com/nl</a>	Other countries	<a href="http://www.oki.com/printing/">www.oki.com/printing/</a>
België/Belgique	<a href="http://www.oki.com/be">www.oki.com/be</a>		
Österreich	<a href="http://www.oki.com/at">www.oki.com/at</a>		
Schweiz/Suisse/Svizzera	<a href="http://www.oki.com/ch">www.oki.com/ch</a>		
Polska	<a href="http://www.oki.com/pl">www.oki.com/pl</a>		
Česká	<a href="http://www.oki.com/cz">www.oki.com/cz</a>		
Slovenská	<a href="http://www.oki.com/sk">www.oki.com/sk</a>		
Magyarország	<a href="http://www.oki.com/hu">www.oki.com/hu</a>		
Россия	<a href="http://www.oki.com/ru">www.oki.com/ru</a>		
Україна	<a href="http://www.oki.com/ua">www.oki.com/ua</a>		
Türkiye'ye	<a href="http://www.oki.com/tr">www.oki.com/tr</a>		
Serbia	<a href="http://www.oki.com/rs">www.oki.com/rs</a>		
Croatia	<a href="http://www.oki.com/hr">www.oki.com/hr</a>		
Greece	<a href="http://www.oki.com/gr">www.oki.com/gr</a>		
Romania	<a href="http://www.oki.com/ro">www.oki.com/ro</a>		
OKI Europe	<a href="http://www.oki.com/eu">www.oki.com/eu</a>		



