



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M5521cdn  
ECOSYS M5521cdw

# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



# Előszó

Köszönjük, hogy ezt a készüléket vásárolta.

Ez a használati útmutató segít Önnek a gép megfelelő beüzemelésében, a gyakori karbantartási feladatok elvégzésében, valamint szükség esetén a hibakeresésben, hogy a készüléket mindig megfelelő körülmények között működtethesse.

Kérjük, hogy a készülék használata előtt olvassa el a használati útmutatót.

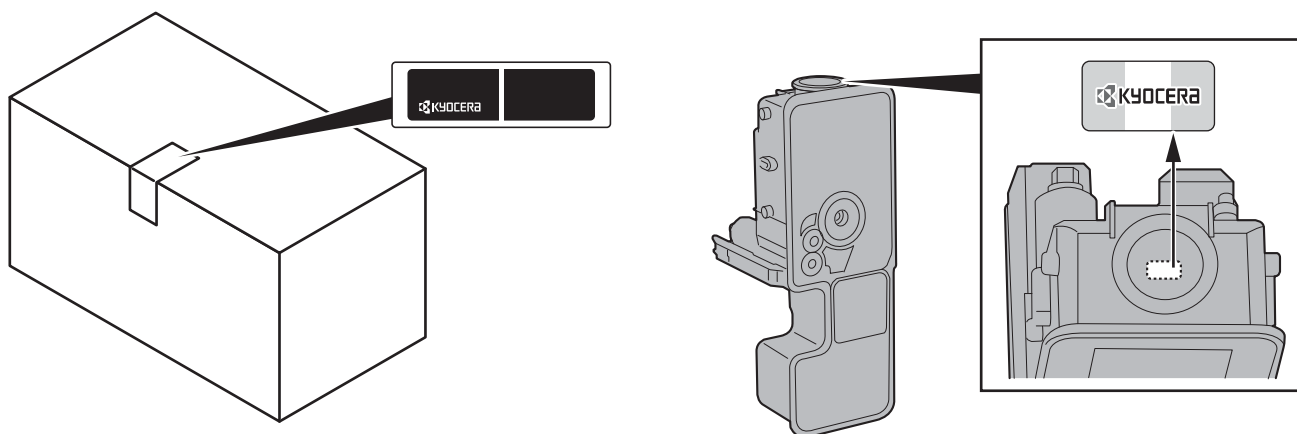
## Azt javasoljuk, hogy az általunk forgalmazott termékeket használja.

Kérjük, használja az eredeti tonertartályokat, amelyek szigorú minőségi ellenőrzéseken mentek keresztül.

A nem eredeti tonertartály használatával a rendszer meghibásodását okozhatja.

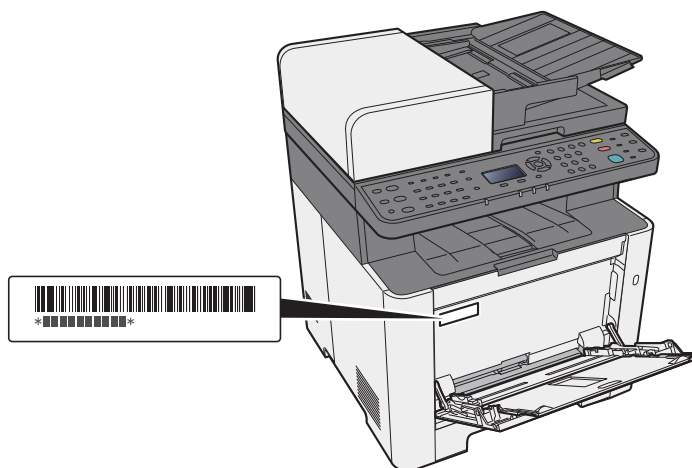
Nem vállalunk semmilyen felelősséget azokért a károkért, amelyeket harmadik féltől vásárolt kellékeknek a készülékben történő alkalmazása okozhat.

Az eredeti kellékek az alább látható címkével vannak ellátva.



## A készülék sorozatszámának ellenőrzése

A berendezés sorozatszáma az ábrán látható helyre lett nyomtatva.



A berendezés sorozatszámára akkor lesz szüksége, ha a szervizképviselethez fordul. Ellenőrizze a számot, mielőtt a szervizképviselethez fordul.

# Tartalom

|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| Előszó .....                                    | i     |
| Tartalom .....                                  | ii    |
| Áttekintés .....                                | vi    |
| A készülék funkciói .....                       | vii   |
| Szín- és képmínőség funkciók .....              | xi    |
| Alap szín üzemmódok .....                       | xi    |
| A képmínőség és a szín beállítása .....         | xii   |
| A készülékhez kapott útmutatók .....            | xiii  |
| A használati útmutatóról (ez az útmutató) ..... | xv    |
| Az útmutató felépítése .....                    | xv    |
| Az útmutatóban használt jelölések .....         | xvi   |
| Menüterkép .....                                | xviii |

## 1 Jogi és biztonsági információk ..... 1-1

|                                                                                 |      |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| Megjegyzés .....                                                                | 1-2  |
| Az útmutató biztonsági irányelvei .....                                         | 1-2  |
| Környezet .....                                                                 | 1-3  |
| A használatra vonatkozó óvintézkedések .....                                    | 1-4  |
| Lézerbiztonság (Európa) .....                                                   | 1-5  |
| A másolásra és beolvasásra vonatkozó jogi korlátozások .....                    | 1-6  |
| EN ISO 7779 .....                                                               | 1-6  |
| EK1-ITB 2000 .....                                                              | 1-6  |
| Biztonsági óvintézkedések a vezeték nélküli LAN (ha van) használata során ..... | 1-6  |
| A termék használatának korlátozása (ha van) .....                               | 1-7  |
| Jogi információk .....                                                          | 1-8  |
| Energiatakarékosság-szabályozási funkció .....                                  | 1-14 |
| Automatikus kétoldalas nyomtatás funkció .....                                  | 1-14 |
| Erőforrás-megtakarítás - Papír .....                                            | 1-14 |
| Az "Energiagazdálkodás" környezeti előnyei .....                                | 1-14 |
| Energy Star (ENERGY STAR®) Program .....                                        | 1-14 |

## 2 A készülék telepítése és beállítása ..... 2-1

|                                                                 |      |
|-----------------------------------------------------------------|------|
| A készülék részei (a készülék külseje) .....                    | 2-2  |
| A készülék részei (csatlakozások/belső) .....                   | 2-4  |
| A készülék részei (felszerelt kiegészítő berendezésekkel) ..... | 2-6  |
| A készülék és más eszközök csatlakoztatása .....                | 2-7  |
| Kábelek csatlakoztatása .....                                   | 2-8  |
| LAN-kábel csatlakoztatása .....                                 | 2-8  |
| Az USB-kábel csatlakoztatása .....                              | 2-9  |
| A tápkábel csatlakoztatása .....                                | 2-9  |
| Ki- és bekapcsolás .....                                        | 2-10 |
| Bekapcsolás .....                                               | 2-10 |
| Kikapcsolás .....                                               | 2-10 |
| A kezelőpanel használata .....                                  | 2-11 |
| Kezelőpanel gombjai .....                                       | 2-11 |
| A kezelés módszere .....                                        | 2-13 |
| Az eredeti és a papírbeállítások ellenőrzése .....              | 2-14 |
| Súgó képernyő .....                                             | 2-14 |
| Bejelentkezés/kijelentkezés .....                               | 2-15 |
| Bejelentkezés .....                                             | 2-15 |
| Kijelentkezés .....                                             | 2-16 |
| A készülék alapértelmezett beállításai .....                    | 2-17 |
| A dátum és az idő beállítása .....                              | 2-17 |
| Hálózat beállítása .....                                        | 2-18 |
| A vezetékes hálózat konfigurálása .....                         | 2-18 |
| Energiatakarékos üzem .....                                     | 2-20 |
| Alvó mód .....                                                  | 2-20 |
| Automatikus alvó üzemmód .....                                  | 2-21 |
| Alvási szabályok (Európai modellek) .....                       | 2-21 |

|          |                                                                                        |             |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|          | Alvó szint (Energiaatakarékos és Gyors feléledés) (Európán kívüli modellek) .....      | 2-22        |
|          | Kikapcsolási szabály (Európai modellek esetén) .....                                   | 2-22        |
|          | <b>Csendes üzemmód .....</b>                                                           | <b>2-23</b> |
|          | <b>A szoftver telepítése .....</b>                                                     | <b>2-24</b> |
|          | DVD-n lévő szoftver (Windows) .....                                                    | 2-24        |
|          | A szoftver telepítése Windows alatt .....                                              | 2-25        |
|          | A szoftver eltávolítása .....                                                          | 2-31        |
|          | A szoftver telepítése Mac számítógépen .....                                           | 2-32        |
|          | A TWAIN illesztőprogram beállítása .....                                               | 2-34        |
|          | A WIA illesztőprogram beállítása .....                                                 | 2-36        |
|          | <b>A számláló ellenőrzése .....</b>                                                    | <b>2-37</b> |
|          | <b>Command Center RX .....</b>                                                         | <b>2-38</b> |
|          | A Command Center RX elérése .....                                                      | 2-39        |
|          | A biztonsági beállítások módosítása .....                                              | 2-40        |
|          | Az eszközinformációk módosítása .....                                                  | 2-42        |
| <b>3</b> | <b>Felkészülés a használatra .....</b>                                                 | <b>3-1</b>  |
|          | <b>Papír betöltése .....</b>                                                           | <b>3-2</b>  |
|          | A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések .....                                  | 3-2         |
|          | A papíradagoló egységek kiválasztása .....                                             | 3-3         |
|          | Papír betöltése az 1. kazettába .....                                                  | 3-4         |
|          | Papír betöltése a 2. kazettába .....                                                   | 3-7         |
|          | <b>A papír kiadásával kapcsolatos óvintézkedések .....</b>                             | <b>3-9</b>  |
|          | Papírrögzítő .....                                                                     | 3-9         |
|          | <b>Felkészülés dokumentum küldésére számítógépen lévő megosztott mappába .....</b>     | <b>3-10</b> |
|          | A számítógép nevének és a számítógép teljes nevének feljegyzése .....                  | 3-10        |
|          | A felhasználónév és a tartománynév feljegyzése .....                                   | 3-11        |
|          | Megosztott mappa létrehozása, a megosztott mappa feljegyzése .....                     | 3-12        |
|          | A Windows tűzfal konfigurálása .....                                                   | 3-15        |
| <b>4</b> | <b>Nyomtatás számítógépről .....</b>                                                   | <b>4-1</b>  |
|          | <b>Nyomtató illesztőprogram nyomtatási beállítás képernyő .....</b>                    | <b>4-2</b>  |
|          | A nyomtató illesztőprogram súgójának megjelenítése .....                               | 4-3         |
|          | Az alapértelmezett nyomtató illesztőprogram beállítások módosítása (Windows 8.1) ..... | 4-3         |
|          | <b>Nyomtatás számítógépről .....</b>                                                   | <b>4-4</b>  |
|          | Nyomtatás szabványos méretű papírra .....                                              | 4-4         |
|          | Nyomtatás nem szabványos méretű papírra .....                                          | 4-6         |
|          | Számítógépről történő nyomtatás visszavonása .....                                     | 4-9         |
|          | <b>Nyomtatás hordozható készülékről .....</b>                                          | <b>4-10</b> |
|          | Nyomtatás AirPrint használatával .....                                                 | 4-10        |
|          | Nyomtatás Google Cloud Print szolgáltatás használatával .....                          | 4-10        |
|          | Nyomtatás Mopria használatával .....                                                   | 4-10        |
|          | Nyomtatás Wi-Fi Direct használatával .....                                             | 4-10        |
|          | <b>A nyomtató állapotának figyelemmel kísérése (Status Monitor) .....</b>              | <b>4-11</b> |
|          | A Status Monitor elérése .....                                                         | 4-11        |
|          | Kilépés a Status Monitorból .....                                                      | 4-11        |
|          | Gyors nézet állapot .....                                                              | 4-11        |
|          | Nyomtatás folyamatban fül .....                                                        | 4-12        |
|          | Papírtálca állapot fül .....                                                           | 4-12        |
|          | Tonerszint fül .....                                                                   | 4-12        |
|          | Figyelmeztetés fül .....                                                               | 4-13        |
|          | Status Monitor helyi menü .....                                                        | 4-13        |
|          | Status Monitor értesítés beállítások .....                                             | 4-14        |
| <b>5</b> | <b>Műveletek a készüléken .....</b>                                                    | <b>5-1</b>  |
|          | <b>Eredetik betöltése .....</b>                                                        | <b>5-2</b>  |
|          | Eredetik elhelyezése az üveglapon .....                                                | 5-2         |
|          | Eredetik betöltése a dokumentumadagolóba .....                                         | 5-3         |
|          | <b>Papír betöltése a kézi adagolóba .....</b>                                          | <b>5-5</b>  |
|          | <b>Program .....</b>                                                                   | <b>5-8</b>  |

|                                                                                              |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Programok regisztrálása .....                                                                | 5-8         |
| Programok előhívása .....                                                                    | 5-9         |
| Program felülírása .....                                                                     | 5-9         |
| Program törlése .....                                                                        | 5-10        |
| <b>A választógomb beállítása .....</b>                                                       | <b>5-11</b> |
| <b>Másolás .....</b>                                                                         | <b>5-12</b> |
| A készülék alapvető funkciói .....                                                           | 5-12        |
| Feladatok megszakítása .....                                                                 | 5-13        |
| <b>Gyakran használt küldési módszer .....</b>                                                | <b>5-14</b> |
| <b>Dokumentum küldése e-mailben .....</b>                                                    | <b>5-15</b> |
| Beállítások konfigurálása küldés előtt .....                                                 | 5-15        |
| Beszkennelt dokumentum küldése e-mailben .....                                               | 5-15        |
| <b>Dokumentum elküldése egy számítógépen lévő megosztott mappába (Beolvasás PC-re) .....</b> | <b>5-16</b> |
| Beállítások konfigurálása küldés előtt .....                                                 | 5-16        |
| Dokumentum elküldése egy számítógépen lévő megosztott mappába .....                          | 5-16        |
| <b>Küldés különböző típusú célhelyekre (Több küldése) .....</b>                              | <b>5-18</b> |
| <b>Küldési feladatok megszakítása .....</b>                                                  | <b>5-19</b> |
| <b>Célállomás kezelése .....</b>                                                             | <b>5-20</b> |
| Célállomás meghatározása .....                                                               | 5-20        |
| Kiválasztás a címjegyzékből .....                                                            | 5-20        |
| Választás a külső címjegyzékből .....                                                        | 5-21        |
| Kiválasztás gyorsgomb használatával .....                                                    | 5-22        |
| Célhelyek ellenőrzése és szerkesztése .....                                                  | 5-23        |
| Célhelyek megerősítési képernyője .....                                                      | 5-24        |
| Visszahívás .....                                                                            | 5-24        |
| <b>A fax funkciók használata .....</b>                                                       | <b>5-25</b> |

## **6 A különböző funkciók használata ..... 6-1**

|                                                                  |            |
|------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>A készüléken rendelkezésre álló funkciók .....</b>            | <b>6-2</b> |
| A készüléken rendelkezésre álló funkciók .....                   | 6-2        |
| Funkciók kiválasztása .....                                      | 6-2        |
| Másolás .....                                                    | 6-3        |
| Küldés .....                                                     | 6-4        |
| Külső adathordozó (fájl tárolása, dokumentumok nyomtatása) ..... | 6-5        |
| <b>Funkciók .....</b>                                            | <b>6-7</b> |
| Papír kiválasztása .....                                         | 6-8        |
| Rendezés .....                                                   | 6-9        |
| Duplex .....                                                     | 6-9        |
| Nagyítás .....                                                   | 6-11       |
| Eredeti mérete .....                                             | 6-12       |
| Eredeti tájolása .....                                           | 6-13       |
| Kép-optimalizálás .....                                          | 6-13       |
| Fényerő .....                                                    | 6-14       |
| EcoPrint .....                                                   | 6-14       |
| Folytonos beolvasás .....                                        | 6-15       |
| Színmélység .....                                                | 6-15       |
| Fájlformátum .....                                               | 6-16       |
| Tárgy/törzs .....                                                | 6-17       |

## **7 Hibaelhárítás ..... 7-1**

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| <b>Rendszeres karbantartás .....</b>     | <b>7-2</b> |
| Tisztítás .....                          | 7-2        |
| Az üveglap tisztítása .....              | 7-2        |
| Az üvegcsík tisztítása .....             | 7-3        |
| A papírtovábbító egység tisztítása ..... | 7-4        |
| A tonertartály cseréje .....             | 7-5        |
| Papír betöltése .....                    | 7-8        |
| <b>Hibaelhárítás .....</b>               | <b>7-9</b> |
| Hibák elhárítása .....                   | 7-9        |
| A készülék működési problémái .....      | 7-9        |
| Problémák a nyomtatott képekkel .....    | 7-12       |
| Problémák a színes nyomtatással .....    | 7-16       |
| Hibaüzenetek értelmezése .....           | 7-17       |

|                                                              |             |
|--------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Beállítás és karbantartás .....</b>                       | <b>7-27</b> |
| A beállítás és karbantartás áttekintése .....                | 7-27        |
| Színkalibráció .....                                         | 7-27        |
| Színpozicionálás .....                                       | 7-28        |
| <b>Papírelakadás megszüntetése .....</b>                     | <b>7-32</b> |
| Az elakadás helyére utaló jelzőfények .....                  | 7-32        |
| Távolítsa el az 1. jobb oldali fedélben elakadt papírt ..... | 7-33        |
| Távolítsa el a 2. jobb oldali fedélben elakadt papírt .....  | 7-34        |
| Távolítsa el a kézi adagolóban elakadt papírt .....          | 7-36        |
| Távolítsa el az 1. hátsó fedélben elakadt papírt .....       | 7-39        |
| Távolítsa el a dokumentumadagolóban elakadt papírt .....     | 7-42        |

|          |                                             |                      |
|----------|---------------------------------------------|----------------------|
| <b>8</b> | <b>Függelék .....</b>                       | <b>8-1</b>           |
|          | <b>Kiegészítő berendezések .....</b>        | <b>8-2</b>           |
|          | A kiegészítő berendezések áttekintése ..... | 8-2                  |
|          | <b>Karakterbevitel .....</b>                | <b>8-3</b>           |
|          | A gombok használata .....                   | 8-3                  |
|          | <b>Műszaki adatok .....</b>                 | <b>8-4</b>           |
|          | Készülék .....                              | 8-4                  |
|          | Másolási funkciók .....                     | 8-5                  |
|          | Nyomtató funkciók .....                     | 8-6                  |
|          | Lapbeolvasó funkciók .....                  | 8-6                  |
|          | Dokumentumadagoló .....                     | 8-7                  |
|          | Papíradagoló .....                          | 8-7                  |
|          | <b>Tárgymutató .....</b>                    | <b>Tárgymutató-1</b> |

# Áttekintés

## Bemeneti adat

Eredeti



Elektronikus adat



USB memória



Fax adat



## Biztonság

A készülék különféle biztonsági szintjei igény szerint alkalmazhatók.



➔ [Növelje a biztonságot \(viii. oldal\)](#)

## Számítógépes műveletek



### Command Center RX

A készülék állapotát tekintheti meg, és a számítógép beállításait módosíthatja a webböngészőjének használatával.

➔ [Command Center RX \(2-38. oldal\)](#)  
**Command Center RX User Guide**



## Dokumentum fiók funkciók

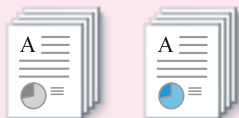


Ez a funkció különféle funkciók használatához hasznos, beleértve a készüléken és az USB memórián lévő adatok mentését.

➔ Lásd az *angol nyelvű* használati útmutatót

## Kimeneti adat

### Másolási funkciók



➔ [Másolás \(5-12. oldal\)](#)  
[Nyomtatás számítógépről \(4-1. oldal\)](#)

### Nyomtató funkciók



### Küldési funkciók



➔ [Gyakran használt küldési módszer \(5-14. oldal\)](#)

### USB memória



➔ Lásd az *angol nyelvű* használati útmutatót

### Fax funkciók



➔ **FAX használati útmutató**



## Megjegyzés

• Mielőtt a készüléket használatba veszi, olvassa el az alábbiakat:

➔ [Jogi és biztonsági információk \(1-1. oldal\)](#)

• A készülék felkészítése a használatra, beleértve a kábelcsatlakozások létrehozását és a szoftverek telepítését.

➔ [A készülék telepítése és beállítása \(2-1. oldal\)](#)

• A papír betöltésére, a megosztott mappák beállítására, és a címek címjegyzékhez történő hozzáadására vonatkozó információkért lásd:

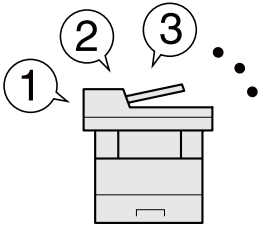
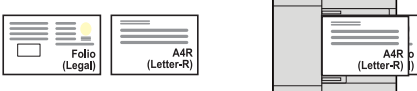
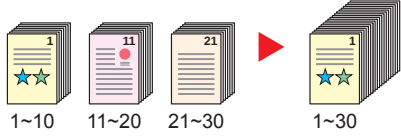
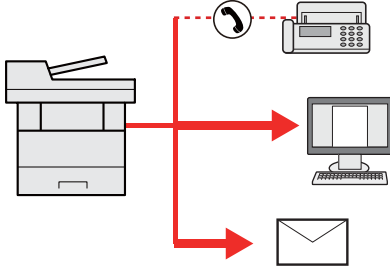
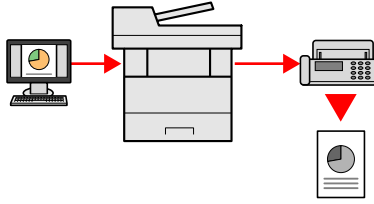
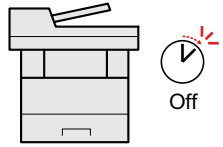
➔ [Felkészülés a használatra \(3-1. oldal\)](#)

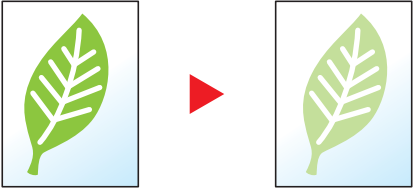
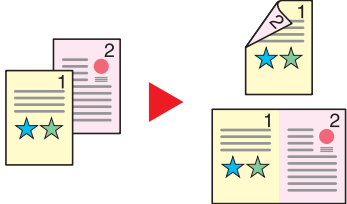
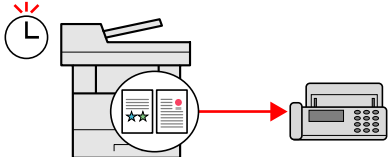
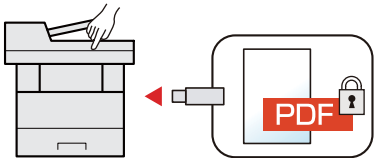
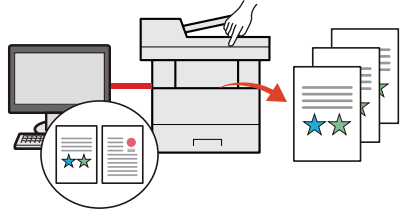
# A készülék funkciói

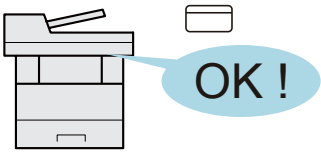
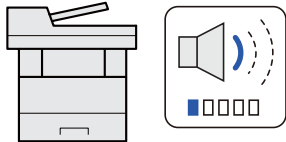
A készülék számos hasznos funkcióval rendelkezik.

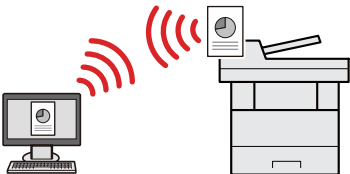
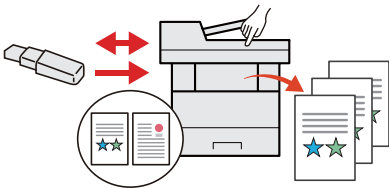
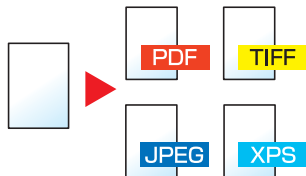
➔ [A különböző funkciók használata \(6-1. oldal\)](#)

Íme néhány példa.

| Optimalizálja az irodai munkafolyamatokat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Férjen hozzá a gyakran használt funkciókhoz egy érintéssel (Kedvencek)</b></p>  <p>A gyakran használt funkciók előre beállíthatók.</p> <p>Miután a gyakran használt beállításait regisztrálta kedvencként, ezeket a beállításokat egyszerűen előhívhatja. A kedvencek használatával ugyanazok az eredmények érhetők el akkor is, ha egy másik személy kezeli a készüléket.</p> <p>➔ <a href="#">Program (5-8. oldal)</a></p>                                      | <p><b>Olvasson be egyszerre különböző méretű eredetiket (Vegyes méretű eredetik)</b></p>  <p>Ez konferencia anyagok készítésekor hasznos.</p> <p>Egyszerre szkennelhet eltérő méretű eredetiket, így nem szükséges külön beállítani az eredetik méreteit.</p> <p>➔ Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p>                                                    | <p><b>Olvasson be nagy számú eredetiket külön-külön adagokban, majd kezelje egy feladatként (Folytonos beolvasás)</b></p>  <p>Ez többoldalas kiosztandó anyagok készítésekor hasznos.</p> <p>Ha a dokumentumadagolóba egyszerre nem lehet nagy mennyiségű eredetit behelyezni, az eredetik különálló kötegekben olvashatók be, majd egy feladatként másolhatók és küldhetők el.</p> <p>➔ <a href="#">Folytonos beolvasás (6-15. oldal)</a></p> |
| Optimalizálja az irodai munkafolyamatait                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Csökkentse energiafelhasználását és költségeit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p><b>Küldjön egyszerre többféle küldési opcióval (Több küldése)</b></p>  <p>Ugyanazt a dokumentumot több célállomásra is elküldheti különféle módszerek használatával.</p> <p>A különféle küldési módszerek célállomásai meghatározhatók e-mailként, SMB-ként és faxként.</p> <p>A feladat egyszerre történő elküldésével csökkentheti a munkafolyamat összetettségét.</p> <p>➔ <a href="#">Küldés különböző típusú célhelyekre (Több küldése) (5-18. oldal)</a></p> | <p><b>Küldjön faxot számítógépről (fax küldése számítógépről)</b></p>  <p>Ezzel a funkcióval csökkentheti a faxküldéshez felhasznált papír mennyiségét.</p> <p>A számítógépről nyomtatás nélkül elküldhet egy faxolandó fájlt, így csökkentheti a nyomtatandó lapok számát, valamint hatékonyabban küldheti el a feladatokat.</p> <p>➔ <b>FAX használati útmutató</b></p> | <p><b>Igény szerint csökkentse az energiafelhasználást (energiatakarékos funkció)</b></p>  <p>Ez a készülék egy olyan energiatakarékosági funkcióval rendelkezik, amely automatikusan alvó módba kapcsol. A készülék használatától függően beállíthatja a megfelelő energiatakarékos visszaállítási szintet.</p> <p>➔ <a href="#">Energiatakarékos üzem (2-20. oldal)</a></p>                                                                |

| Csökkentse energiafelhasználását és költségeit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Használjon kevesebb tonert a nyomtatáshoz (EcoPrint)</b></p>  <p>Ezzel a funkcióval a toner fogyasztást csökkentheti.<br/>Ha csak ellenőrizni szeretné a nyomtatott tartalmat, pl. próba nyomat vagy belső használat esetén, ennek a funkciónak a használatával csökkentheti a toner fogyasztást.<br/>Használja ezt a funkciót, amikor nincsen szükség kiváló minőségű nyomtatásra.<br/>➔ <a href="#">EcoPrint (6-14. oldal)</a></p> | <p><b>Csökkentse a papírhasználatot (papírtakarékos nyomtatás)</b></p>  <p>A papír mindkét oldalára nyomtathat eredetit. Nyomtathat több eredetit is egy lapra.<br/>➔ <a href="#">Program (5-8. oldal)</a></p>                                                                               | <p><b>Nyomtatás közben hagyja ki az üres oldalakat (üres oldalak kihagyása)</b></p>  <p>Ha a beolvasott dokumentumban üres oldalak vannak, ezzel a funkcióval kihagyhatók, és az üres oldalak nem kerülnek nyomtatásra.<br/>➔ Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p>                                                              |
| Csökkentse energiafelhasználását és költségeit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Növelje a biztonságot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Küldjön faxot a kommunikációs költségek csökkentésével (késleltetett fax küldés)</b></p>  <p>Ezzel a funkcióval csökkentheti a kommunikációs költségeket.<br/>A kommunikációs költségek csökkenthetők úgy, hogy a fax küldését egy olyan időpontra állítja be, amikor a kommunikációs költségek alacsonyabbak.<br/>➔ <b>FAX használati útmutató</b></p>                                                                            | <p><b>Lássa el jelszavas védelemmel a PDF fájljait (PDF titkosítási funkció)</b></p>  <p>Használja a PDF formátumok jelszavas biztonsági opcióját a dokumentum megtekintésének, nyomtatásának és szerkesztésének korlátozására.<br/>➔ Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p> | <p><b>Akadályozza meg a kész dokumentumok elvesztését (privát nyomtatás)</b></p>  <p>Azáltal, hogy a nyomtatási feladatokat átmenetileg a fő egység dokumentumfiókjában tárolja és a készülék mellett állva nyomtatja ki, megakadályozhatja, hogy a dokumentumokat mások elvigyék.<br/>➔ Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p> |

| Növelje a biztonságot                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Használja hatékonyabban a funkciókat                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Jelentkezzen be azonosító kártyával (kártya hitelesítés)</b></p>  <p>Bejelentkezhet egy azonosító kártya érintésével. Nincs szükség felhasználónév és jelszó megadására.</p> <p>➔ Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p> | <p><b>Növelje a biztonságot (rendszergazdai beállítások)</b></p>  <p>A rendszergazdák számára számos funkció létezik a biztonság növelése érdekében.</p> <p>➔ Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p> | <p><b>Halkítsa le a készüléket (Csendes üzemmód)</b></p>  <p>A készülék halkabbá tehető az üzemi zajszintjének csökkentésével. A funkció egy érintéssel be- és kikapcsolható.</p> <p>➔ <a href="#">Csendes üzemmód (2-23. oldal)</a></p> |

| Használja hatékonyabban a funkciókat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Állítsa üzembe a készüléket a hálózati kábelek csatlakoztatása nélkül (Vezeték nélküli hálózat)</b></p>  <p>Ha rendelkezésre áll vezeték nélküli LAN környezet, lehetőség van a készülék telepítésére a vezetékes hálózat használata nélkül. Ezenfelül támogatott a Wi-Fi Direct stb.</p> <p>➔ <a href="#">Hálózat beállítása (2-18. oldal)</a><br/>Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p> | <p><b>Használjon USB memóriát (USB memória)</b></p>  <p>Ez akkor hasznos, ha a munkahelyén kívül kell dokumentumokat nyomtatnia, vagy nem tudja a dokumentumokat a számítógépéről nyomtatni.</p> <p>A készülékre közvetlenül csatlakoztatott USB memóriáról kinyomtathatók a dokumentumok.</p> <p>A készüléken beolvasott eredetiek is elmenthetők az USB memóriára.</p> <p>➔ Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i></p> | <p><b>Adja meg a képfájl formátumát (Fájlformátum)</b></p>  <p>A képek bolvasásakor/tárolásakor különféle fájlformátumok közül választhat.</p> <p>➔ <a href="#">Fájlformátum (6-16. oldal)</a></p> |

## Használja hatékonyabban a funkciókat

### Hajtson végre távoli műveleteket (Command Center RX)



A készülék távolról is elérhető adatok nyomtatásához, küldéséhez vagy letöltéséhez.

A rendszergazda konfigurálhatja a készülék működését vagy kezelési beállításait.

➔ [Command Center RX \(2-38. oldal\)](#)

# Szín- és képminőség funkciók

A készülék különféle szín- és képminőségi funkcióval rendelkezik. A beszkenelt kép kívánság szerint beállítható.

## Alap szín üzemmódok

Az alap szín üzemmódok az alábbiak.

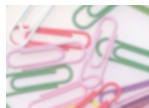
| Szín üzemmód           | Leírás                                                  | Referencia kép                                                                     |                                                                                     | Oldalszám                   |
|------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                        |                                                         | Előtte                                                                             | Utána                                                                               |                             |
| <b>Színes</b>          | A dokumentumok beolvasása színes beállítással.          |  |  | <a href="#">6-15. oldal</a> |
| <b>Szürkeárnyaltos</b> | A dokumentumok beolvasása szürkeárnyaltos beállítással. |                                                                                    |  | <a href="#">6-15. oldal</a> |
| <b>Fekete-fehér</b>    | A dokumentumok beolvasása fekete-fehér beállítással.    |                                                                                    |  | <a href="#">6-15. oldal</a> |

Részleteket lásd:

➔ [Színmélység \(6-15. oldal\)](#)

## A képminőség és a szín beállítása

Egy kép képminőségének és színeinek beállításához használja az alábbi funkciókat.

| Teendő...                                                                                                             | Minta kép                                                                           |                                                                                      | Funkció                             | Oldal                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                       | Előtte                                                                              | Utána                                                                                |                                     |                             |
| A szín tökéletes beállítása.                                                                                          |                                                                                     |                                                                                      |                                     |                             |
| A fényerő beállítása.                                                                                                 |    |     | Fényerő                             | <a href="#">6-14. oldal</a> |
| A színek beállítása a kék és a vörös tónusok kiemelésével.<br>Példa: Vörös kiemelése                                  |    |    | Színegyensúly                       | —                           |
| A színtelítettség beállítása.                                                                                         |    |    | Telítettség                         | —                           |
| A képminőség tökéletes beállítása.                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                     |                             |
| A kép kontúrjának kiemelése vagy elmosása.<br>Példa: A kép kontúrjának kiemelése.                                     |   |   | Élesség                             | —                           |
| A kép sötét és világos részei közötti különbség beállítása.                                                           |  |  | Kontraszt                           | —                           |
| A háttér (a szöveget vagy képet nem tartalmazó terület) sötétítése vagy világosítása.<br>Példa: A háttér világosítása |  |   | Háttér fényerő                      | —                           |
| A beszkenelt kép beállítása.                                                                                          |                                                                                     |                                                                                      |                                     |                             |
| A fájl méret csökkentése és a karakterek világos megjelenítése.                                                       |  |   | Fájlformátum<br>[Nagy tömörít. PDF] | <a href="#">6-16. oldal</a> |

# A készülékhez kapott útmutatók

A készülékhez az alábbi útmutatók tartoznak. Szükség esetén olvassa el az adott útmutatót.

Ezeknek a használati útmutatóknak a tartalma a készülék teljesítmények javítása érdekében értesítés nélkül módosítható.

## Nyomtatott útmutatók

### A készülék gyors használatbavétele



#### Quick Guide

Ez az útmutató ismerteti a készülék alapfunkcióit, a kényelmi funkciók használatát, a rutin karbantartás elvégzését, valamint a felmerülő problémák megoldását.

### A készülék biztonságos használata



#### Safety Guide

A készülék üzembe helyezési környezetével és használatával kapcsolatos óvintézkedéseket ismerteti. A készülék használatbavétele előtt feltétlenül olvassa el ezt az útmutatót.

#### Safety Guide (ECOSYS M5521cdn/ECOSYS M5521cdw)

A készülék üzembe helyezéséhez szükséges helyigényt ismerteti, valamint a figyelmeztető címkéket és egyéb biztonsági információkat tartalmazza. A készülék használatbavétele előtt feltétlenül olvassa el ezt az útmutatót.

## A DVD-n lévő útmutatók (PDF) (Product Library)

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A készüléket körütekintéssel használja</b>                         |  <b>Használati útmutató (ez az útmutató)</b><br>Ismerteti a papíradagolás módját, a másolási, nyomtatási és beolvasási műveletek elvégzését, valamint az alapértelmezett beállításokat és egyéb információkat tartalmazza. |
| <b>Használja a fax funkciókat</b>                                     |  <b>FAX használati útmutató</b><br>A fax funkciók használatát ismerteti.                                                                                                                                                   |
| <b>Használja az azonosítókártyát</b>                                  |  <b>Card Authentication Kit (B) Operation Guide</b><br>Az azonosítókártya használatával történő hitelesítést ismerteti.                                                                                                    |
| <b>Regisztrálja könnyen készülékét és konfigurálja beállításait</b>   |  <b>Command Center RX User Guide</b><br>A gép webböngészővel történő elérésének a módját ismerteti a beállítások ellenőrzéséhez és a beállítások módosításához.                                                            |
| <b>Nyomtasson adatokat a számítógépről</b>                            |  <b>Printer Driver User Guide</b><br>A nyomtató illesztőprogram telepítésének a módját és a nyomtató használatát ismerteti.                                                                                                |
| <b>Nyomtasson közvetlenül PDF fájlt</b>                               |  <b>KYOCERA Net Direct Print Operation Guide</b><br>PDF fájlok nyomtatásának az Adobe Acrobat vagy Reader alkalmazás elindítása nélküli módját ismerteti.                                                                  |
| <b>Felügyelje a készüléket és a nyomtatókat a hálózaton keresztül</b> |  <b>KYOCERA Net Viewer User Guide</b><br>A hálózati nyomtatórendszer (a készülék) KYOCERA Net Viewer használatával történő felügyeletét ismerteti.                                                                         |
| <b>Nyomtasson nyomtató-illesztőprogram használata nélkül</b>          |  <b>PRESCRIBE Commands Command Reference</b><br>A nyomtató natív nyelvét ismerteti (PRESCRIBE utasítások).                                                                                                               |
|                                                                       | <b>PRESCRIBE Commands Technical Reference</b><br>A PRESCRIBE utasítások használatát és az egyes emulációk vezérlésének a módját ismerteti.                                                                                                                                                                  |
| <b>Állítsa be a nyomtatási vagy szkennelési pozíciót</b>              |  <b>Maintenance Menu User Guide</b><br>A Maintenance Menu ismerteti a nyomtatási, szkennelési és egyéb beállítások konfigurálását.                                                                                       |

A DVD-n lévő kézikönyvek megtekintéséhez telepítse az alábbi Adobe Reader verziót.  
Version 8.0 vagy frissebb

# A használati útmutatóról (ez az útmutató)

## Az útmutató felépítése

A használati útmutató az alábbi fejezeteket tartalmazza.

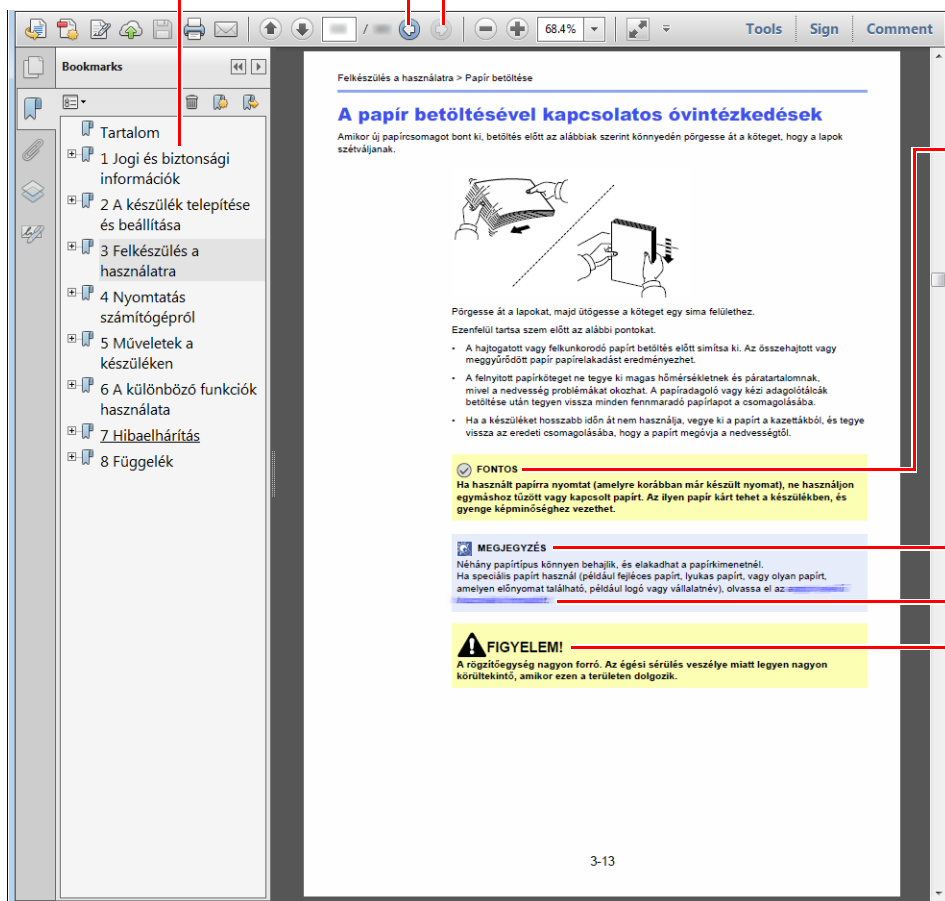
| Fejezet |                                            | Tartalom                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | <b>Jogi és biztonsági információk</b>      | A készülék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket, valamint a védjegyekkel kapcsolatos információkat ismerteti.                                                                                                                    |
| 2       | <b>A készülék telepítése és beállítása</b> | Az alkatrészneveket, a kábelcsatlakozásokat, a szoftverek telepítését, a bejelentkezést, kijelentkezést, és a készülék kezelésével kapcsolatos egyéb műveleteket ismerteti.                                                            |
| 3       | <b>Felkészülés a használatra</b>           | A készülék használatához szükséges előkészületeket és beállításokat ismerteti, mint pl. a papír betöltése, valamint a címjegyzék létrehozása.                                                                                          |
| 4       | <b>Nyomtatás számítógépről</b>             | Azokat a funkciókat ismerteti, amelyek a nyomtatóként használt készüléken állnak rendelkezésre.                                                                                                                                        |
| 5       | <b>Műveletek a készüléken</b>              | A készülék alapvető használatának műveleteit ismerteti, mint az eredetik elhelyezése, a másolás, a dokumentumok elküldése és a dokumentumfiókok használata.                                                                            |
| 6       | <b>A különböző funkciók használata</b>     | A készüléken rendelkezésre álló kényelmi funkciókat ismerteti.                                                                                                                                                                         |
| 7       | <b>Hibaelhárítás</b>                       | A toner kifogyása, hibaüzenet megjelenése, papírelakadás vagy egyéb hiba előfordulásának esetén teendő lépéseket ismerteti.                                                                                                            |
| 8       | <b>Függelék</b>                            | A készüléken rendelkezésre álló kényelmi opciókat ismerteti. A papírtípusokat és papírméreteket ismerteti, valamint egy szójegyzéket tartalmaz. Ismerteti a karakterek bevitelének a módját, és felsorolja a készülék műszaki adatait. |

## Az útmutatóban használt jelölések

Az alábbi ismertetőben Adobe Reader XI szoftvert használunk példaként.

A Tartalomjegyzék kívánt tételére kattintva ugorhat a megfelelő oldalra.

Erre kattintva az aktuális oldal előtti oldalt jelenítheti meg. Ez akkor hasznos, ha arra az oldalra szeretne visszaugrani, ahonnan az aktuális oldalra érkezett.



### FONTOS

A készülék megfelelő üzemeltetéséhez és a készülék, illetve egyéb vagyontárgyak károsodásának elkerüléséhez szükséges követelményeket és korlátozásokat jelzi.

### Megjegyzés

Kiegészítő magyarázatokat és információs hivatkozásokat jelez.

### Lásd:

Az aláhúzással jelölt szövegre kattintva ugorhat a megfelelő oldalra.

### FIGYELEM!

Azokat az eseteket jelzi, amikor a vonatkozó előírások be nem tartása vagy a figyelmetlenség testi sérüléshez vagy a készülék károsodásához vezethet.



### Megjegyzés

Az Adobe Reader programban megjelenő tételek annak használatától függően változnak. Ha a Tartalomjegyzék vagy az eszközök nem jelennek meg, olvassa el az Adobe Reader súgóját.

Az útmutatóban egyes tételeket az alább ismertetett jelölések jeleznek.

| Jelölés    | Leírás                                  |
|------------|-----------------------------------------|
| [Félkövér] | A billentyűket és a gombokat jelzi.     |
| "Normál"   | Az üzeneteket és a beállításokat jelzi. |

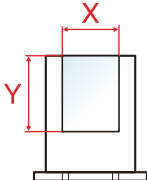
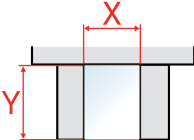
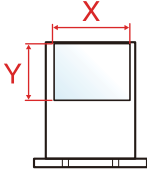
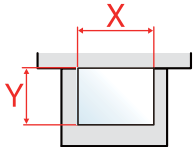
## A készülék üzemeltetése során használt jelölések

Ebben a használati útmutatóban a műveletek folyamata az alábbi:

| Aktuális folyamat                                                                                                                                                                            | Az útmutatóban jelzett műveletek                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Nyomja meg a [System Menu/Counter] gombot.</p> <p>▼</p> <p>A [▲] vagy a [▼] gomb megnyomásával válassza az [Ált. beállítások] lehetőséget.</p> <p>▼</p> <p>Nyomja meg az [OK] gombot.</p> | <p>[System Menu/Counter] gomb &gt; [▲] [▼] gomb &gt; [Ált. beállítások] &gt; [OK]</p> |

## A papír mérete és tájolása

A papírméretet, mint pl. az A5 és a Statement, egyaránt használhatók vízszintes és függőleges tájolásban. Amikor ezeket a méreteket használja, a tájolást az "R" jelzi, ha az függőleges. Ezenfelül az alábbi ikonok használhatók a papír tájolásának jelzésére az üzenetkijelzőn.

| Tájolás                    |              | Pozíció beállítása<br>(X=Hossz, Y=Szélesség)                                        | Az üzenetkijelzőn<br>megjelenő ikonok                                                 | Az útmutatóban<br>jelzett méretek <sup>*1</sup> |
|----------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Függőleges<br>tájolás (-R) | Papírkazetta |   |   | A5-R, Statement-R                               |
|                            | Kézi adagoló |  |  | A5-R, Statement-R                               |
| Vízszintes<br>tájolás      | Papírkazetta |  |  | A5                                              |
|                            | Kézi adagoló |  |  | A5, Statement                                   |

<sup>\*1</sup> A használható papírméretet változtatja attól függően, hogy melyik funkciót vagy forrás tálcát használja. Részleteket lásd:

➔ [Műszaki adatok \(8-4. oldal\)](#)

# Menüterkép

Ez egy menülista, amely a kijelzőn megjelenik. A beállításoktól függően egyes menük nem biztos, hogy megjelennek. Egyes menük nevei eltérhetnek az itt megjelenítettektől.

Copy



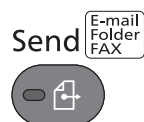
Function Menu



|                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|
| Papír kiválaszt. ( <a href="#">6-8. oldal</a> )                          |
| Rendezés ( <a href="#">6-9. oldal</a> )                                  |
| Duplex ( <a href="#">6-9. oldal</a> )                                    |
| Zoom ( <a href="#">6-11. oldal</a> )                                     |
| Összevonás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )           |
| Eredeti mérete ( <a href="#">6-12. oldal</a> )                           |
| Eredeti tájolása ( <a href="#">6-9. oldal</a> )                          |
| Vegyes eredetik (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
| Eredeti kép ( <a href="#">6-13. oldal</a> )                              |
| Fényerő ( <a href="#">6-14. oldal</a> )                                  |
| EcoPrint ( <a href="#">6-14. oldal</a> )                                 |
| Folyt. beolvasás ( <a href="#">6-15. oldal</a> )                         |
| Fájlnév megadása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )     |
| Fel. vége ért. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )       |
| Azonn. feldolg. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
| Színmélység ( <a href="#">6-15. oldal</a> )                              |
| Színegyensúly (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )        |
| Élesség (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )              |
| Kontraszt (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )            |
| Háttérsűrűség (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )        |
| Telítettség (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )          |
| Üres oldal kihagyása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |



|                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|
| Magamnak(E-mail) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
| E-mail ( <a href="#">5-15. oldal</a> )                               |
| Mappa(SMB) ( <a href="#">5-16. oldal</a> )                           |
| Mappa (FTP) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
| WSD beolvasás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )    |
| FAX (Lásd: <b>FAX használati útmutató.</b> )                         |



Function Menu



|                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|
| Színmélység ( <a href="#">6-15. oldal</a> )                              |
| Eredeti mérete ( <a href="#">6-12. oldal</a> )                           |
| Eredeti kép ( <a href="#">6-13. oldal</a> )                              |
| Beolvasási felbontás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
| Küldési méret (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )        |
| Zoom ( <a href="#">6-11. oldal</a> )                                     |
| Eredeti tájolása ( <a href="#">6-9. oldal</a> )                          |
| Vegyes eredetik (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
| Folyt. beolvasás ( <a href="#">6-15. oldal</a> )                         |
| Fájlformátum ( <a href="#">6-16. oldal</a> )                             |
| Fájlnév megadása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )     |
| Tárgy/törzs ( <a href="#">6-17. oldal</a> )                              |
| Fel. vége ért. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )       |
| FAX felbontás (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )                    |
| FAX késl. átvit. (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )                 |
| FAX közv. átvit. (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )                 |
| FAX lekérd. fog. (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )                 |
| FAX átv. jelent. (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )                 |
| Fényerő ( <a href="#">6-14. oldal</a> )                                  |
| FTP titkosított átv. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
| Különválasztás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )       |
| Élesség (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )              |
| Kontraszt (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )            |
| Háttérsűrűség (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )        |
| Üres oldal kihagyása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |

Document  
Box/USB



**Mellékazonosító fiók (Lásd: FAX használati útmutató.)**

**Lekérd. fiók (Lásd: FAX használati útmutató.)**

**Feladatfiók**

Privát/Tárolt (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Gyors/Próba (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

**USB-  
memória**

**Fájl tárolása**



Színmélység ([6-15. oldal](#))

Eredeti mérete ([6-12. oldal](#))

Eredeti kép ([6-13. oldal](#))

Beolvasási felbontás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Tárolási méret (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Zoom ([6-11. oldal](#))

Eredeti tájolása ([6-9. oldal](#))

Vegyes eredetiek (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Folyt. beolvasás ([6-15. oldal](#))

Fájlformátum ([6-16. oldal](#))

Különválasztás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Fájlnev megadása (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Fel. vége ért. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Fényerő ([6-14. oldal](#))

Élesség (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Kontraszt (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Háttérsűrűség (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

Üres oldal kihagyása (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)

|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                                                                          |
|--|-----------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|  | (Fájlválasztás) | Nyomtatás |  Function Menu  | Rendezés ( <a href="#">6-9. oldal</a> )                                  |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | Papír kiválaszt. ( <a href="#">6-8. oldal</a> )                          |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | Duplex ( <a href="#">6-9. oldal</a> )                                    |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | EcoPrint ( <a href="#">6-14. oldal</a> )                                 |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | Fájlnev megadása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )     |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | Fel. vége ért. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )       |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | Azonn. feldolg. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | Színmélység ( <a href="#">6-15. oldal</a> )                              |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | Titkosított PDF (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | JPEG/TIFF nyomtatása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|  |                 |           |                                                                                                                                                                                     | XPS o-hoz igazít (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )     |



Programok előhívása ([5-8. oldal](#))

Status/  
Job Cancel



Nyom felad állapot (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Felad.küld állapot (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Fel.állapot tár. (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Ütemezett feladat (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Nyom.felad napló (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Felad.küld napló (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Fel.napló tárol. (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

FAX feladatnapló (Lásd: **FAX használati útmutató**)

Szkenner (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Nyomtató (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

FAX (Lásd: **FAX használati útmutató.**)

Tonerszint (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Papír állapota (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

USB Memória (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

USB billentyűzet (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Hálózati (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

Wi-Fi (Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*)

System Menu/  
Counter



|                                          |                                                                    |                                                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Jelentés                                 | Jelentés nyomt.                                                    | Menü térkép (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
|                                          |                                                                    | Állapotoldal (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )     |
|                                          |                                                                    | Fontkészletek (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )    |
|                                          | Adm. jel. beáll. (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )           |                                                                      |
|                                          | Visszaig. jel. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |                                                                      |
|                                          | Feladatl. előzm.                                                   | Auto küldés (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )      |
|                                          |                                                                    | Küld. előzmények (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|                                          |                                                                    | Célállomás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )       |
|                                          |                                                                    | Tárgy (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )            |
|                                          |                                                                    | Személyes adatok (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
| Számláló ( <a href="#">2-37. oldal</a> ) |                                                                    |                                                                      |

|                                                           |                                                              |                                                                  |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Rendszer/Hálózat                                          | Hálózat beáll.                                               | Állomásnév (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                                    |
|                                                           |                                                              | Wi-Fi Direct be.                                                 | Wi-Fi Direct (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |
|                                                           |                                                              |                                                                  | Eszköznév (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)              |
|                                                           |                                                              |                                                                  | IP-cím (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)                 |
|                                                           |                                                              |                                                                  | Auto. lecsatlakoztatás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |
|                                                           |                                                              | Wi-Fi beállítások                                                | Wi-Fi (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)                  |
|                                                           |                                                              |                                                                  | Beállítás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)              |
|                                                           |                                                              |                                                                  | TCP/IP beállítás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |
|                                                           |                                                              |                                                                  | Hálózat újraindítása (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |
|                                                           |                                                              | Vez. hál. beáll.                                                 | TCP/IP beállítás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |
|                                                           |                                                              |                                                                  | Hálózati csatoló (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |
|                                                           |                                                              | Bonjour (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)              |                                                                    |
|                                                           |                                                              | IPSec (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)                |                                                                    |
|                                                           |                                                              | Protokoll beáll. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                                    |
|                                                           |                                                              | Bizt. beáll. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                                    |
|                                                           |                                                              | Ping (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)                 |                                                                    |
|                                                           |                                                              | Hálózat újraindítása (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                                    |
|                                                           | Elsődl.hálózat (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                                  |                                                                    |
|                                                           | III.blokk beáll                                              | USB gazdaállomás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                                    |
|                                                           |                                                              | USB eszköz (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                                    |
|                                                           |                                                              | USB tároló (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                                    |
|                                                           | Biztonsági szint (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                                  |                                                                    |
| Újraindítás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                              |                                                                  |                                                                    |
| Kieg. funkció (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                              |                                                                  |                                                                    |

|                 |                                                                      |                                                                      |                                                              |  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|
| Bej./fel. ny.t. | Bejel. beállítás                                                     | Felhaszn. bejel. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                              |  |
|                 |                                                                      | Helyi felh.Lista (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                              |  |
|                 |                                                                      | Fiók kizárás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)             |                                                              |  |
|                 |                                                                      | Chipkártya beáll.                                                    | Bill. bejelentk. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                 |                                                                      |                                                                      | További hiteles. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                 |                                                                      | Csoport hit. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)             |                                                              |  |
|                 |                                                                      | Vendég hit.beáll (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                              |  |
|                 |                                                                      | PIN bejelentkezés (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)        |                                                              |  |
|                 |                                                                      | ÚJ felh.tulajd. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)          |                                                              |  |
|                 |                                                                      | Ny.tartási beáll                                                     | Nyilvántartás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)    |  |
|                 | Nyilvánt.hozzáf. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                                      |                                                              |  |
|                 | Fiók. Jelentés (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                                      |                                                              |  |
|                 | Össz. számlálók (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)          |                                                                      |                                                              |  |
|                 | Teljes kódlista (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)          |                                                                      |                                                              |  |
|                 | Fiók. Lista (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)              |                                                                      |                                                              |  |
|                 | Alapértelmezések                                                     |                                                                      | Oldalszám korlát (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                 |                                                                      |                                                                      | Más./Nyomt.korl. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                 |                                                                      |                                                                      | Oldalszám korlát (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                 | Ismeretlen felhasználó                                               |                                                                      | Ism.-len azon. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |  |
|                 |                                                                      | Felhasználói tulajdonság (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                              |  |
|                 | Felhasználói tulajdonság (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                                      |                                                              |  |
|                 | Ált. beállítások                                                     | Nyelv (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)                    |                                                              |  |
|                 |                                                                      | Alapért. képerny (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                              |  |
|                 |                                                                      | Hang                                                                 | Hangjelzés (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |  |
|                 |                                                                      |                                                                      | FAX Hangszóró (Lásd: FAX használati útmutató.)               |  |
|                 |                                                                      |                                                                      | FAX Monitor (Lásd: FAX használati útmutató.)                 |  |
|                 |                                                                      | Kijelző fényerő (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)          |                                                              |  |

|                  |                                                              |                                                               |                                                              |  |
|------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|
| Ált. beállítások | Er. / P.beáll.                                               | Egyéni lapméret (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                              |  |
|                  |                                                              | Ered. érz. (DA) (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                              |  |
|                  |                                                              | Alap. eredeti mér (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                              |  |
|                  |                                                              | Egyéni papírm. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)    |                                                              |  |
|                  |                                                              | 1.Kazetta beáll.                                              | 1.kazetta mérete (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                  |                                                              |                                                               | 1.kazetta típusa (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                  |                                                              | 2.Kazetta beáll.                                              | 2.kazetta mérete (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                  |                                                              |                                                               | 2.kazetta típusa (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                  |                                                              | Kézi ad. beáll.                                               | Kézi ad. méret (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |  |
|                  |                                                              |                                                               | Kézi ad. típus (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |  |
|                  |                                                              | Adath.típ beáll. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)  |                                                              |  |
|                  |                                                              | Aut. Papírtípus                                               | Teljes színskála (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |  |
|                  |                                                              |                                                               | Fekete-fehér (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |  |
|                  |                                                              | Alap. p.forr. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                              |  |
|                  |                                                              | Műv.spec.papírra (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)  |                                                              |  |
|                  |                                                              | Papírbeáll. üz. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                              |  |
|                  | Példánysz.korlát (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                               |                                                              |  |
|                  | Mértékegység (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |                                                              |  |
|                  | Hibakezelés                                                  | Kétold. p. hiba (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                              |  |
|                  |                                                              | Papíregy. Hiba (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)    |                                                              |  |
|                  | Dátumbeállítás                                               | Dátum/Idő (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                              |  |
|                  |                                                              | Dátumformátum (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                              |  |
|                  |                                                              | Időzóna (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                              |  |
|                  |                                                              | Nyári időszám. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)    |                                                              |  |

|                         |                         |                                                                                               |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ált. beállítások</b> | <b>Időzítő beáll.</b>   | Auto panelv.áll. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                          |
|                         |                         | Visszaáll. időz (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                           |
|                         |                         | Alvás szabályok (nem európai modellekhez) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|                         |                         | Alvás szabályok (európai modellekhez) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )     |
|                         |                         | Alvási időzítő (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                            |
|                         |                         | Kikapcs. szabály (európai modellekhez) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )    |
|                         |                         | Kikapcs. időzítő (európai modellekhez) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )    |
|                         |                         | Auto hibatörlés (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                           |
|                         |                         | Hibatörl. időz (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                            |
|                         |                         | Nem haszn. idő (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )                                        |
|                         |                         | Ping időtűllépés (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                          |
|                         | <b>Funkció alapért.</b> | Színmélység (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                               |
|                         |                         | Beolvasási felbontás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                      |
|                         |                         | FAX felbontás (Lásd: <b>FAX használati útmutató</b> )                                         |
|                         |                         | Képt. (Másolás) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                           |
|                         |                         | Képt. (Küldés) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                            |
|                         |                         | Nagyítás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                                  |
|                         |                         | Rendezés (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                                  |
|                         |                         | Eredeti tájolása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                          |
|                         |                         | Háttér (Másoló) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                           |
|                         |                         | Háttér (Küldés) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                           |
|                         |                         | EcoPrint (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                                  |
|                         |                         | Üres kihagy (Más) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                         |
|                         |                         | Üres kihagy (Kül) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                         |
|                         |                         | Fájlnév megadása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                          |
|                         |                         | Tárgy/törzs (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                               |
|                         |                         | Foly. beolv.-Másol (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                        |
|                         |                         | Foly. olv.-FAX (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                            |
|                         |                         | Foly. beolv.-Egyéb (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                        |
|                         |                         | Fájlformátum (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                              |
|                         |                         | Különválasztás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                            |
|                         |                         | JPEG/TIFF nyomtatása (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                      |
|                         |                         | XPS o-hoz igazít (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )                          |

| Ált. beállítások | Funkció alapért.                                                 | Részl. beállítás                                             | 2-t 1-be elrend. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |
|------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                  |                                                                  |                                                              | 4-t 1-be elrend. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |
|                  |                                                                  |                                                              | Szegélyvonal (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |
|                  |                                                                  |                                                              | Utómunka elők. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |
|                  |                                                                  |                                                              | Képmínőség (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |
|                  |                                                                  |                                                              | Színes TIFF töm. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |
|                  |                                                                  |                                                              | PDF/A (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)            |
|                  |                                                                  |                                                              | Nagyítóm. PDF (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)    |
|                  |                                                                  |                                                              | Üres szint(Más) (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)  |
|                  |                                                                  |                                                              | Üres szint(Küld) (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |
|                  | Bejelentk. műv. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                              |                                                              |
|                  | RAM Diszk Mód (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)        |                                                              |                                                              |
|                  | SD-kártya formáz (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                              |                                                              |
|                  | Opc. memória (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)         |                                                              |                                                              |
|                  | Áll./ Napló megj. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)    |                                                              |                                                              |
|                  | USB-bill. típusa (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                              |                                                              |
|                  | Kevés toner riasztás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                              |                                                              |
|                  | Színes toner üres. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                              |                                                              |
|                  | Kikapcs. üzenet (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                              |                                                              |
|                  | Energia beáll.                                                   | Visszaáll. szint (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                              |
| Másoló           | Papír kiválasztása (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)   |                                                              |                                                              |
|                  | Auto papírvál. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |                                                              |                                                              |
|                  | Autom. nagyítás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                              |                                                              |
|                  | DA olvasási művelet (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)  |                                                              |                                                              |
|                  | Üveglap szkenn. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                              |                                                              |
|                  | Vál. gomb beáll. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                              |                                                              |

|                                      |                                                                  |                                                               |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Nyomtató                             | Emuláció beáll. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                               |
|                                      | Színbeállítás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)        |                                                               |
|                                      | EcoPrint (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)             |                                                               |
|                                      | A4/Lett. felülb (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                               |
|                                      | Duplex (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)               |                                                               |
|                                      | Példányszám (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)          |                                                               |
|                                      | Tájéolás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)             |                                                               |
|                                      | Fényes mód (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                               |
|                                      | Széles A4 (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)            |                                                               |
|                                      | Lapdob időtúllép (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
|                                      | Soremelés műv. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |                                                               |
|                                      | Kocsi vissza műv (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
|                                      | Feladatnév (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                               |
|                                      | Felhasználónév (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |                                                               |
|                                      | MP tálca prior. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                               |
|                                      | Papíradag. mód (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |                                                               |
|                                      | Auto. kazettacs. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
|                                      | Felbontás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)            |                                                               |
| Küldés                               | Vál. gomb beáll. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
|                                      | Cél ellenőrzése (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                               |
|                                      | Új célhely megad (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
|                                      | Céláll. újrAhív. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
|                                      | Alapért. képerny (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
|                                      | Küldés és továbbítás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |                                                               |
| FAX (Lásd: FAX használati útmutató.) |                                                                  |                                                               |
| Dokumentumfiók                       | Mellékazonosító fiók (Lásd: <b>FAX használati útmutató.</b> )    |                                                               |
|                                      | Feladatfiók                                                      | Gyorsmás. fladat (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)  |
|                                      |                                                                  | Fel-megőrz. törl. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót) |
|                                      | Lekérd. fiók (Lásd: <b>FAX használati útmutató.</b> )            |                                                               |
|                                      | Vál. gomb beáll. (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)     |                                                               |
| Célhely szerk.                       | Címjegyzék (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)           |                                                               |
|                                      | Listanyomtatás (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)       |                                                               |
|                                      | CímjegyzAlapért (Lásd az angol nyelvű használati útmutatót)      |                                                               |

|                         |                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Beállít/Karbant.</b> | Másolási fényerő (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|                         | Küld./Tár.fénye. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|                         | Kontraszt(Másol) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|                         | Kontraszt(Küld) (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )  |
|                         | Színkalibráció (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> )   |
|                         | Színpozícionálás (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|                         | Fekete von.korr. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |
|                         | Szerviz beállít. (Lásd az <i>angol nyelvű használati útmutatót</i> ) |

# 1 Jogi és biztonsági információk

Kérjük, hogy a készülék használatának megkezdése előtt olvassa el ezeket az információkat. Ez a fejezet az alábbi témaköröket tartalmazza:

|                                                                                 |      |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| Megjegyzés .....                                                                | 1-2  |
| Az útmutató biztonsági irányelvei .....                                         | 1-2  |
| Környezet .....                                                                 | 1-3  |
| A használatra vonatkozó óvintézkedések .....                                    | 1-4  |
| Lézerbiztonság (Európa) .....                                                   | 1-5  |
| A másolásra és beolvasásra vonatkozó jogi korlátozások .....                    | 1-6  |
| EN ISO 7779 .....                                                               | 1-6  |
| EK1-ITB 2000 .....                                                              | 1-6  |
| Biztonsági óvintézkedések a vezeték nélküli LAN (ha van) használata során ..... | 1-6  |
| A termék használatának korlátozása (ha van) .....                               | 1-7  |
| Jogi információk .....                                                          | 1-8  |
| Energiatakarékosság-szabályozási funkció .....                                  | 1-14 |
| Automatikus kétoldalas nyomtatás funkció .....                                  | 1-14 |
| Erőforrás-megtakarítás - Papír .....                                            | 1-14 |
| Az "Energiagazdálkodás" környezeti előnyei .....                                | 1-14 |
| Energy Star (ENERGY STAR®) Program .....                                        | 1-14 |

# Megjegyzés

## Az útmutató biztonsági irányelvei

Az útmutató fejezeteiben és a gép egyes részein a felhasználó, más személyek, valamint a készülék közelében lévő tárgyak védelme, továbbá a készülék helyes és biztonságos használata érdekében biztonsági jelölések találhatók. Az útmutatóban használt jelzések és azok jelentése.



**FIGYELMEZTETÉS:** Azokat az eseteket jelzi, amikor a vonatkozó előírások be nem tartása vagy a figyelmetlenség esetleg komoly sérüléshez vagy akár halálhoz is vezethet.



**FIGYELEM:** Azokat az eseteket jelzi, amikor a vonatkozó előírások be nem tartása vagy a figyelmetlenség testi sérüléshez vagy a készülék károsodásához vezethet.

### Jelölések

A  szimbólum azt jelzi, hogy az adott szakasz biztonsági figyelmeztetést tartalmaz. A jelzésen belül külön ábra jelzi, hogy mire kell figyelni.



... [Általános figyelmeztetés]



... [Magas hőmérsékletre vonatkozó figyelmeztetés]

A  szimbólum azt jelzi, hogy az adott szakasz tiltott műveletekre vonatkozó figyelmeztetéseket tartalmaz. A tiltott műveletekre vonatkozó részleteket a szimbólumon belüli ábra jelzi.



... [Tiltott műveletre vonatkozó figyelmeztetés]



... [A készülék szétszerelésére vonatkozó tiltás]

A  szimbólum azt jelzi, hogy az adott szakasz kötelezően elvégzendő műveleteket tartalmaz. Az elvégzendő műveletekre vonatkozó részleteket a szimbólumon belüli ábra jelzi.



... [Elvégzendő műveletre vonatkozó figyelemfelhívás]



... [Húzza ki a tápkábelt az aljzatból]



... [A készüléket kizárólag földelt aljzathoz csatlakoztassa]

Ha a Használati útmutatóban szereplő biztonsági figyelmeztetések nehezen olvashatók, illetve ha maga az útmutató hiányzik, a készülék viszonteladójától igényeljen másik útmutatót (ennek díját meg kell fizetni).



#### Megjegyzés

Bankjegyre nagyon hasonlító eredetű másolása bizonyos esetekben sikertelen lehet, mert a készülék hamisításgátló funkcióval van ellátva.

## Környezet

A készülék környezetére vonatkozó működési feltételek:

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| <b>Hőmérséklet</b>  | 10 - 32,5°C |
| <b>Páratartalom</b> | 10 - 80 %   |

A készülék helyének kiválasztása során kerülje az alábbi helyeket:

- Ablakhoz közeli, közvetlen napfénynek kitett helyek.
- Rezgés hatásnak kitett helyek.
- Nagy hőmérséklet-ingadozásnak kitett helyek.
- Közvetlen forró vagy hideg levegőnek kitett helyek.
- Rossz szellőzésű helyek.

Ha a padló érzékeny a görgőlábakra, akkor az megsérülhet, ha a készüléket elmozgatja az üzembe helyezés után.

A másolás során keletkezhet valamennyi ózon, de ez a mennyiség nem ártalmas az egészségre. Ha azonban a készüléket hosszabb időn keresztül használja, rossz szellőzésű szobában vagy különösen nagy példányszám esetén a szag kellemetlenné válhat. A másolási munkának megfelelő környezet biztosításához ajánlott jól szellőző helyiséget választani a készülék számára.

## A használatra vonatkozó óvintézkedések

### Fogyóeszközök kezelésére vonatkozó óvintézkedések

#### FIGYELEM

A tonertartályt tartalmazó alkatrészeket ne próbálja meg elégetni, mert a szikrák égési sérüléseket okozhatnak.

A tonertartályt tartalmazó alkatrészeket tartsa gyermekektől távol.

A tonertartályt tartalmazó alkatrészekből esetlegesen kiszűrődő tonert ne lélegezze be, ne nyelje le, és ügyeljen arra is, hogy az ne kerüljön a szemébe vagy a bőrére.

- Ha véletlenül mégis belélegzi a tonert, menjen szabad levegőre, és öblögtessen sok vízzel. Ha köhögni kezd, forduljon orvoshoz.
- Ha véletlenül lenyeli a tonert, öblítse ki a száját, és igyon 1–2 pohár vizet a gyomor tartalmának felhígítása érdekében. Szükség esetén forduljon orvoshoz.
- Ha a toner a szemébe kerül, öblítse ki alaposan vízzel. Ha szeme érzékeny marad, forduljon orvoshoz.
- Ha a toner a bőréhez ér, mossa meg szappannal és vízzel.

A tonertartályt tartalmazó alkatrészeket tilos erővel felnyitni vagy megsemmisíteni.

### Egyéb óvintézkedések

Az elhasznált tonertartályt juttassa vissza a viszonteladóhoz vagy a szerviz képviselőjéhez. Az összegyűjtött tonertartályt újrahasznosítják, vagy a hatályos rendelkezések szerint ártalmatlanítják.

Úgy tárolja a készüléket, hogy ne érje közvetlen napfény.

Olyan helyen tárolja a készüléket, ahol a hőmérséklet 40 °C alatt van, és a hőmérséklet és a páratartalom nem változik nagyon hirtelen.

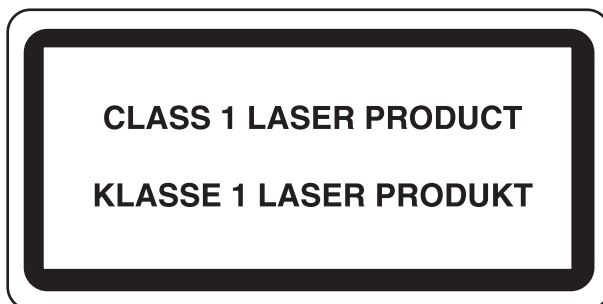
Ha a készüléket hosszabb időn át nem akarja használni, vegye ki a papírt a kazettából és a kézi adagolóból, és tegye vissza eredeti csomagolásába.

## Lézerbiztonság (Európa)

A lézersugárzás káros lehet az emberi szervezetre. Éppen ezért a gép belsejében keletkező lézersugárzást védőburkolatok és külső fedelek zárják el a külvilágtól. Az előírás szerű használat során nem juthat ki sugárzás a berendezésből.

Az IEC/EN 60825-1:2014 szabvány értelmében a készülék 1. osztályú (Class 1) lézerterméknek minősül.

A CLASS 1 lézertermékekre vonatkozó információk az értékelési címkén találhatók.



## A másolásra és beolvasásra vonatkozó jogi korlátozások

Előfordulhat, hogy a szerzői jog tulajdonosa tiltja a szerzői joggal védett anyagok engedély nélküli másolását és beolvasását.

A következő tartalmak másolása/beolvasása tilos és törvényileg büntethető. A korlátozás nem csak ezekre az elemekre vonatkozhat. Tudatosan ne másoljon/olvasson be olyan tartalmakat, amelyek másolása/beolvasása nem engedélyezett.

- Papírpénz
- Bankjegy
- Értékpapírok
- Bélyegző
- Útlevél
- Okirat

A helyi törvények és rendeletek a fent említetteken kívül más elemek másolását is tilthatják vagy korlátozhatják.

## EN ISO 7779

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV, 06.01.2004: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

## EK1-ITB 2000

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

## Biztonsági óvintézkedések a vezeték nélküli LAN (ha van) használata során

A vezeték nélküli LAN hálózati kábel használata helyett vezeték nélküli hozzáférési pontokon keresztül biztosítja az információcserét. Ez azzal az előnnyel jár, hogy a LAN kapcsolat szabadon létesíthető egy adott területen belül, ahol a rádióhullámok közvetíthetők.

Másrészről viszont problémák merülhetnek fel, ha a biztonsági funkciók nincsenek konfigurálva, mivel a rádióhullámok akadálytalanul (falakon keresztül) közlekednek, és az adott területen belül mindenhol foghatók.

### A kommunikációs tartalmak titkos megfigyelése

Rossz szándékú kívülállók szándékosan megfigyelhetik ezeket a rádióhullámokat, és jogosulatlanul hozzáférhetnek az alábbi kommunikációs tartalmakhoz.

- Személyes információk, beleértve az azonosítókat, jelszavakat és hitelkártyaszámokat
- E-mail üzenetek tartalmi

### Jogosulatlan hozzáférés

Rossz szándékú kívülállók jogosulatlan hozzáféréshez juthatnak a személyes vagy vállalati hálózatokhoz, és az alábbi törvénytelen tevékenységeket folytathatják.

- Személyes és bizalmas információk megszerzése (információ szivárgás)
- Egy adott személy személyi adataival visszaélve kommunikáció folytatása és jogosulatlan információk terjesztése (csalás)
- Elfogott kommunikációk módosítása és továbbítása (hamisítás)
- Számítógépes vírusok továbbítása, illetve adatok és rendszerek károsítása (károkozás)

A vezeték nélküli LAN kártyák és vezeték nélküli hozzáférési pontok beépített biztonsági mechanizmusokkal rendelkeznek ezeknek a problémáknak a kezelése és a problémák megelőzése érdekében azért, hogy konfigurálják a vezeték nélküli LAN termékeket, amikor azok használatban vannak.

Javasoljuk, hogy a felhasználók felelősségteljesen konfigurálják a biztonsági beállításokat, és gondoskodjanak arról, hogy teljes mértékben megértsék a problémákat, amelyek a biztonsági beállítások konfigurálása nélkül felmerülhetnek.

## **A termék használatának korlátozása (ha van)**

- A termék által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják az orvosi berendezéseket. Ha a terméket egészségügyi intézményben vagy orvosi berendezések közelében használja, a terméket használja a létesítmény rendszergazdája vagy az orvosi berendezés utasításai által meghatározott előírásoknak és óvintézkedéseknek megfelelően.
- A termék által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják az automatikus vezérlőberendezéseket, beleértve az automatikus ajtókat vagy tűzriasztókat. Ha a terméket automatikus vezérlőberendezés közelében használja, a terméket az automatikus vezérlőberendezés utasításai által meghatározott előírásoknak és óvintézkedéseknek megfelelően használja.
- Ha a terméket olyan szolgáltató eszközökön használja, mint a repülőgépek, vonatok, hajók vagy gépjárművek, illetve, ha a terméket fokozott megbízhatóságú és biztonságú alkalmazásban, vagy olyan eszközökön használja, amelyek nagy pontosságot igényelnek, mint a katasztrófa megelőzés, bűnmegelőzés vagy különféle biztonsági műveletek, a termék használata előtt vegye figyelembe a teljes rendszer biztonsági funkcióit, beleértve a hibatűrés és redundancia kialakításokat, a rendszer megbízhatóságának és biztonságosságának megőrzése érdekében. Ezt a terméket nem olyan alkalmazásokra tervezték, amelyek kiemelkedő megbízhatóságot vagy biztonsági funkciókat igényelnek, mint a katonai kommunikációs berendezések, nukleáris vezérlőberendezések vagy orvosi berendezések; ezért a termék ilyen jellegű használatára vonatkozó döntést alaposan meg kell fontolni.

## Jogi információk

Jelen útmutató teljes vagy részleges másolása, illetve bármilyen módon történő sokszorosítása a KYOCERA Document Solutions Inc. előzetes írásbeli engedélye nélkül tilos.

### Védjeggyel ellátott nevek

- A PRESCRIBE és az ECOSYS a Kyocera Corporation bejegyzett védjegye.
- A KPDL a Kyocera Corporation védjegye.
- A Microsoft, a Windows, a Windows XP, a Windows Server 2003, a Windows Vista, a Windows Server 2008, a Windows 7, a Windows Server 2012, a Windows 8, a Windows 8.1, a Windows 10 és az Internet Explorer a Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegyei.
- A PCL a Hewlett-Packard Company védjegye.
- Az Adobe Acrobat, az Adobe Reader és a PostScript az Adobe Systems, Incorporated védjegye.
- Az Ethernet a Xerox Corporation bejegyzett védjegye.
- Az IBM és az IBM PC/AT az International Business Machines Corporation védjegye.
- Az AppleTalk, a Bonjour, a Macintosh, valamint a Mac OS az Apple Inc., bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.
- A készülékre telepített összes európai nyelvű betűtípus a Monotype Imaging Inc. vállalattal kötött licencszerződés keretében kerül felhasználásra.
- A Helvetica, a Palatino és a Times a Linotype GmbH bejegyzett védjegye.
- Az ITC Avant Garde Gothic, az ITC Bookman, az ITC ZapfChancery és az ITC ZapfDingbats az International Typeface Corporation bejegyzett védjegye.
- A ThinPrint a Cortado AG védjegye Németországban és más államokban.
- A készülékre a Monotype Imaging Inc. által készített UFST™ MicroType® betűkészletek vannak telepítve.
- A készülék tartalmaz olyan szoftvert, amelynek egyes moduljait az Independent JPEG Group fejlesztette ki.
- Az iPad, az iPhone és az iPod az Apple Inc., bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.
- Az AirPrint és az AirPrint embléma az Apple Inc. védjegyei.
- Az iOS a Cisco Egyesült Államokban bejegyzett védjegye, és az Apple Inc. licence alapján használja.
- A Google és a Google Cloud Print™ a Google Inc. védjegyei és/vagy bejegyzett védjegyei.
- A Mopria™ a Mopria™ Alliance bejegyzett védjegye.
- A Wi-Fi és a Wi-Fi Direct a Wi-Fi Alliance védjegyei és/vagy bejegyzett védjegyei.

Az összes többi márka- és terméknév a megfelelő tulajdonosok védjegye vagy bejegyzett védjegye. A jelen használati útmutatóban a ™ és az ® jelölés nem szerepel.

## GPL/LGPL

Jelen termék firmware-e tartalmaz GPL (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>) és/vagy LGPL (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html>) szoftverelemeket. A forráskódot a GPL/LGPL feltételei szerint megkaphatja, lemásolhatja, továbbterjesztheti és módosíthatja. A forráskód elérhetőségére vonatkozó további információért lásd: <http://www.kyoceradocumentsolutions.com/gpl/>.

## OpenSSL License

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:  
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit.  
(<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission.  
For written permission, please contact [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## Original SSLeay License

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are adhered to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:  
"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"  
The word 'cryptographic' can be left out if the routines from the library being used are not cryptographic related :-).
4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

### Monotype Imaging License Agreement

- 1 *Software* shall mean the digitally encoded, machine readable, scalable outline data as encoded in a special format as well as the UFST Software.
- 2 You agree to accept a non-exclusive license to use the Software to reproduce and display weights, styles and versions of letters, numerals, characters and symbols (*Typefaces*) solely for your own customary business or personal purposes at the address stated on the registration card you return to Monotype Imaging. Under the terms of this License Agreement, you have the right to use the Fonts on up to three printers. If you need to have access to the fonts on more than three printers, you need to acquire a multiuser license agreement which can be obtained from Monotype Imaging. Monotype Imaging retains all rights, title and interest to the Software and Typefaces and no rights are granted to you other than a License to use the Software on the terms expressly set forth in this Agreement.
- 3 To protect proprietary rights of Monotype Imaging, you agree to maintain the Software and other proprietary information concerning the Typefaces in strict confidence and to establish reasonable procedures regulating access to and use of the Software and Typefaces.
- 4 You agree not to duplicate or copy the Software or Typefaces, except that you may make one backup copy. You agree that any such copy shall contain the same proprietary notices as those appearing on the original.
- 5 This License shall continue until the last use of the Software and Typefaces, unless sooner terminated. This License may be terminated by Monotype Imaging if you fail to comply with the terms of this License and such failure is not remedied within thirty (30) days after notice from Monotype Imaging. When this License expires or is terminated, you shall either return to Monotype Imaging or destroy all copies of the Software and Typefaces and documentation as requested.
- 6 You agree that you will not modify, alter, disassemble, decrypt, reverse engineer or decompile the Software.
- 7 Monotype Imaging warrants that for ninety (90) days after delivery, the Software will perform in accordance with Monotype Imaging-published specifications, and the diskette will be free from defects in material and workmanship. Monotype Imaging does not warrant that the Software is free from all bugs, errors and omissions.  
  
The parties agree that all other warranties, expressed or implied, including warranties of fitness for a particular purpose and merchantability, are excluded.
- 8 Your exclusive remedy and the sole liability of Monotype Imaging in connection with the Software and Typefaces is repair or replacement of defective parts, upon their return to Monotype Imaging.  
  
In no event will Monotype Imaging be liable for lost profits, lost data, or any other incidental or consequential damages, or any damages caused by abuse or misapplication of the Software and Typefaces.
- 9 Massachusetts U.S.A. law governs this Agreement.

- 10 You shall not sublicense, sell, lease, or otherwise transfer the Software and/or Typefaces without the prior written consent of Monotype Imaging.
- 11 Use, duplication or disclosure by the Government is subject to restrictions as set forth in the Rights in Technical Data and Computer Software clause at FAR 252-227-7013, subdivision (b)(3)(ii) or subparagraph (c)(1)(ii), as appropriate. Further use, duplication or disclosure is subject to restrictions applicable to restricted rights software as set forth in FAR 52.227-19 (c)(2).
- 12 You acknowledge that you have read this Agreement, understand it, and agree to be bound by its terms and conditions. Neither party shall be bound by any statement or representation not contained in this Agreement. No change in this Agreement is effective unless written and signed by properly authorized representatives of each party. By opening this diskette package, you agree to accept the terms and conditions of this Agreement.

### **Knopflerfish License**

This product includes software developed by the Knopflerfish Project.

<http://www.knopflerfish.org>

Copyright 2003-2010 The Knopflerfish Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the KNOPFLERFISH project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### **Apache License (Version 2.0)**

Apache License  
Version 2.0, January 2004  
<http://www.apache.org/licenses/>

#### **TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION**

##### **1. Definitions.**

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
  - (a) You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
  - (b) You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
  - (c) You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
  - (d) If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

#### END OF TERMS AND CONDITIONS

#### APPENDIX: How to apply the Apache License to your work.

To apply the Apache License to your work, attach the following boilerplate notice, with the fields enclosed by brackets "[ ]" replaced with your own identifying information. (Don't include the brackets!) The text should be enclosed in the appropriate comment syntax for the file format. We also recommend that a file or class name and description of purpose be included on the same "printed page" as the copyright notice for easier identification within third-party archives.

Copyright [yyyy] [name of copyright owner]

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

## Energiatakarékosság-szabályozási funkció

A készülék Alvó móddal rendelkezik, amely a nyomtatási és faxolási funkciókat várakozó állapotba helyezi, és ha a készüléken a legutolsó használatától kezdve a megadott ideig nem végeznek műveletet, az energia-felvételt minimálisra csökkenti. Ha a készüléket alvó módban nem kezdik el használni, automatikusan kikapcsol.

➔ [Alvó mód \(2-20. oldal\)](#)

[Kikapcsolási szabály \(Európai modellek esetén\) \(2-22. oldal\)](#)

## Automatikus kétoldalas nyomtatás funkció

A készülék alapszolgáltatásai között megtalálható a kétoldalas nyomtatás. Ha például két egyoldalas eredetit kétoldalas nyomatként egyetlen lapra nyomtat, csökkentheti a felhasznált papír mennyiségét.

➔ [Duplex \(6-9. oldal\)](#)

A duplex üzemmódban történő nyomtatás csökkenti a papírhasználatot és segít az erdők megóvásában. A duplex üzemmód használata esetén kisebb mennyiségű papírt kell vásárolni, ezért csökkenti a költségeket. Javasoljuk, hogy a duplex funkcióval ellátott készülékeket alapértelmezett beállításként állítsa duplex üzemmódra.

## Erőforrás-megtakarítás - Papír

Az erdők által biztosított erőforrások megőrzése és fenntarthatósága érdekében javasoljuk újrahasznosított papír, valamint a környezetvédelmi kezdeményezések és erőfeszítések által tanúsított és ökocímkével ellátott szűzpapír használatát, amelyek eleget tesznek az EN 12281:2002\* vagy ezzel egyenértékű minőségügyi szabványnak.

Ez a készülék a 64 g/m<sup>2</sup> vastagságú papírra történő nyomtatást is támogatja. Ennek a papírtípusnak a használatával csökken a nyersanyag-felhasználás, és az erdőket is óvjuk.

\* : EN12281:2002 "Nyomtató és irodai papír - A száraz toneres képalkotáshoz használatos másolópapírra vonatkozó követelmények"

Az ajánlott papírtípusokkal kapcsolatban kérje a viszonteladó vagy a szervizképviselő segítségét.

## Az "Energiagazdálkodás" környezeti előnyei

A készenléti állapot energia-fogyasztásának csökkentése érdekében ez a készülék egy energiagazdálkodási funkcióval rendelkezik, amely automatikusan aktiválja az energiatakarékos üzemmódot, amikor a készülék egy bizonyos idő eltelté után nincs használatban.

Annak ellenére, hogy a készüléknek egy rövid idő szükséges ahhoz, hogy készenléti állapotba váltson, ennek a funkciónak a használatával jelentős energia-megtakarítás nyerhető. Javasoljuk, hogy a készülék alapértelmezett energiatakarékossági üzemmódját használja.

## Energy Star (ENERGY STAR®) Program



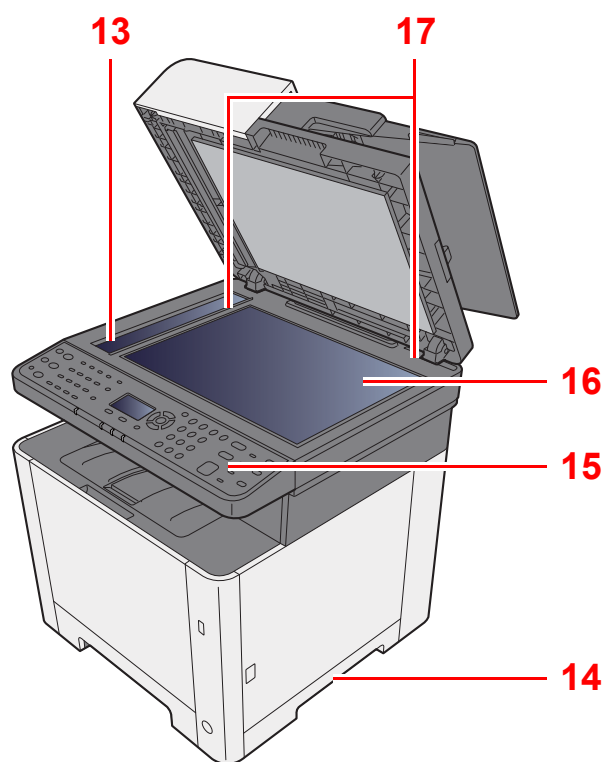
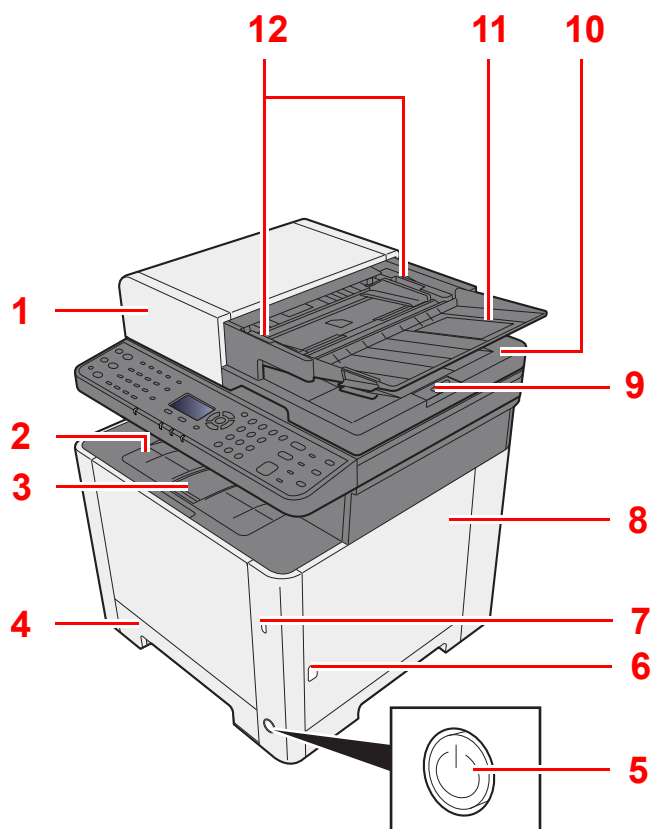
A Nemzetközi Energy Star program résztvevőjeként cégünk megállapította, hogy a termék megfelel a Nemzetközi Energy Star programban foglalt szabványoknak. Az ENERGY STAR® egy önkéntes energia-hatékonysági program azzal a céllal, hogy a globális felmelegedés megelőzése érdekében energiahatékony termékeket fejlesszünk ki és népszerűsítsünk. Az ENERGY STAR® minősítéssel ellátott termékek vásárlásával Ön is segíthet csökkenteni az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának mennyiségét a termék használata során, valamint ezzel csökkenti az energiára fordított költségeit.

# 2 A készülék telepítése és beállítása

Ez a fejezet olyan információkat tartalmaz a rendszergazdák számára, mint a készülék részei, a kábelcsatlakozások, valamint a szoftver telepítése.

|                                                                                  |      |                                              |      |
|----------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|------|
| A készülék részei (a készülék külseje) .....                                     | 2-2  | A szoftver telepítése .....                  | 2-24 |
| A készülék részei (csatlakozások/belső) .....                                    | 2-4  | DVD-n lévő szoftver (Windows) .....          | 2-24 |
| A készülék részei (felszerelt kiegészítő berendezésekkel) .....                  | 2-6  | A szoftver telepítése Windows alatt ..       | 2-25 |
| A készülék és más eszközök csatlakoztatása .....                                 | 2-7  | A szoftver eltávolítása .....                | 2-31 |
| Kábelek csatlakoztatása .....                                                    | 2-8  | A szoftver telepítése Mac számítógépen ..... | 2-32 |
| LAN-kábel csatlakoztatása .....                                                  | 2-8  | A TWAIN illesztőprogram beállítása .         | 2-34 |
| Az USB-kábel csatlakoztatása .....                                               | 2-9  | A WIA illesztőprogram beállítása .....       | 2-36 |
| A tápkábel csatlakoztatása .....                                                 | 2-9  | A számláló ellenőrzése .....                 | 2-37 |
| Ki- és bekapcsolás .....                                                         | 2-10 | Command Center RX .....                      | 2-38 |
| Bekapcsolás .....                                                                | 2-10 | A Command Center RX elérése .....            | 2-39 |
| Kikapcsolás .....                                                                | 2-10 | A biztonsági beállítások módosítása          | 2-40 |
| A kezelőpanel használata .....                                                   | 2-11 | Az eszközinformációk módosítása ...          | 2-42 |
| Kezelőpanel gombjai .....                                                        | 2-11 |                                              |      |
| A kezelés módszere .....                                                         | 2-13 |                                              |      |
| Az eredeti és a papírbeállítások ellenőrzése .....                               | 2-14 |                                              |      |
| Súgó képernyő .....                                                              | 2-14 |                                              |      |
| Bejelentkezés/kijelentkezés .....                                                | 2-15 |                                              |      |
| Bejelentkezés .....                                                              | 2-15 |                                              |      |
| Kijelentkezés .....                                                              | 2-16 |                                              |      |
| A készülék alapértelmezett beállításai .....                                     | 2-17 |                                              |      |
| A dátum és az idő beállítása .....                                               | 2-17 |                                              |      |
| Hálózat beállítása .....                                                         | 2-18 |                                              |      |
| A vezetékes hálózat konfigurálása ...                                            | 2-18 |                                              |      |
| Energiatakarékos üzem .....                                                      | 2-20 |                                              |      |
| Alvó mód .....                                                                   | 2-20 |                                              |      |
| Automatikus alvó üzemmód .....                                                   | 2-21 |                                              |      |
| Alvási szabályok (Európai modellek)                                              | 2-21 |                                              |      |
| Alvó szint (Energiatakarékos és Gyors feléledés) (Európán kívüli modellek) ..... | 2-22 |                                              |      |
| Kikapcsolási szabály (Európai modellek esetén) .....                             | 2-22 |                                              |      |
| Csendes üzemmód .....                                                            | 2-23 |                                              |      |

## A készülék részei (a készülék külseje)



1 Dokumentumadagoló

2 Belső tálca

3 Papírrögzítő

4 1. kazetta

5 Főkapcsoló

6 Gomb (jobb oldali fedél nyitva)

7 USB-memória foglalat

8 Jobb oldali fedél

9 Eredeti ütközője

10 Eredeti kimeneti tálcája

11 Eredeti tálcája

12 Eredeti papírvezetői

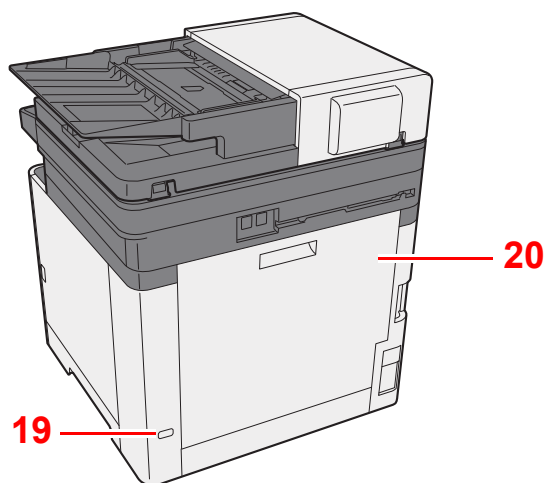
13 Üvegcsík

14 Fogantyúk

15 Kezelőpanel

16 Üveglap

17 Eredeti méretét jelző szegélylapok

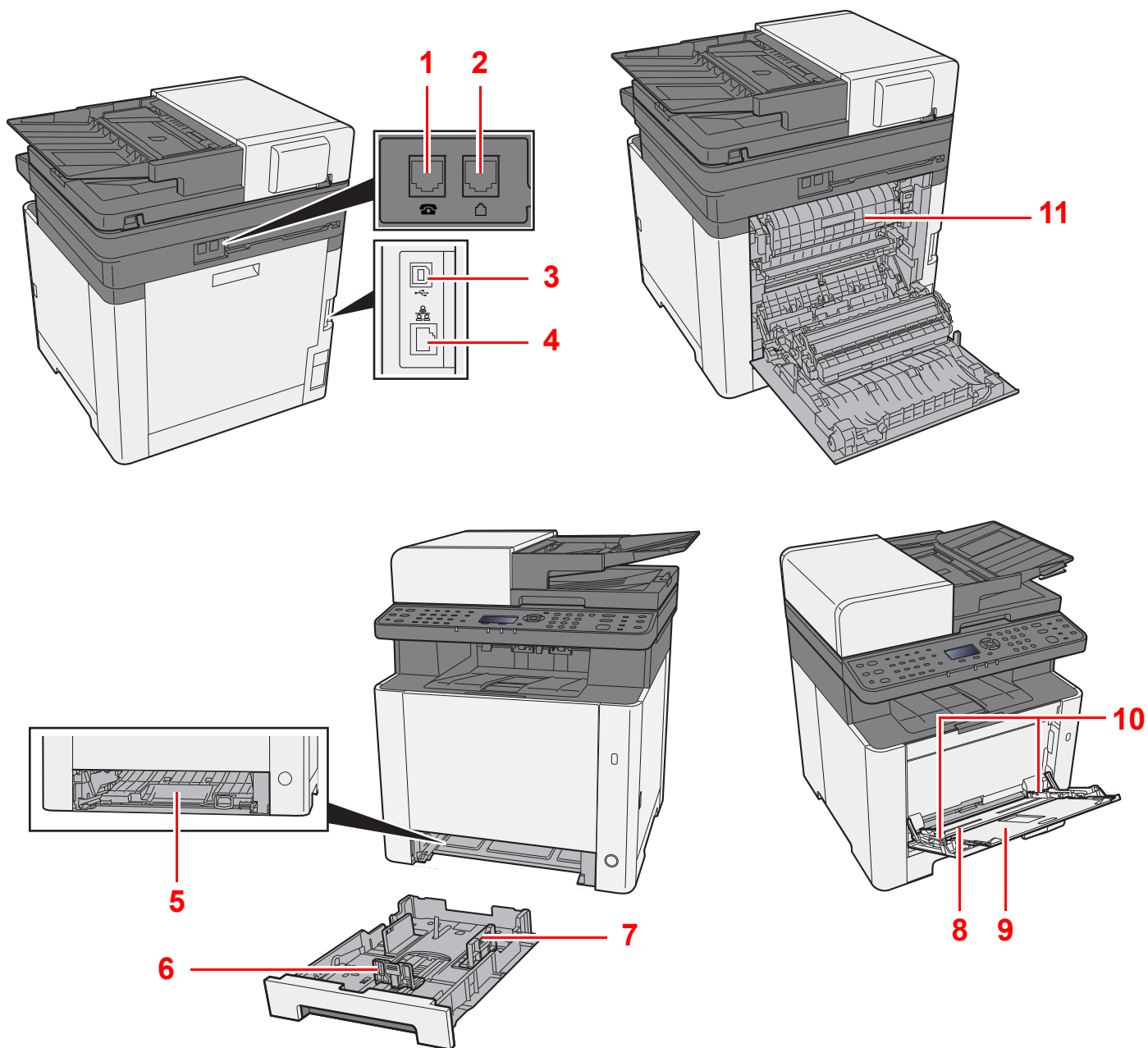


18 Fogantyúk

19 Lopásgátló zár foglalat

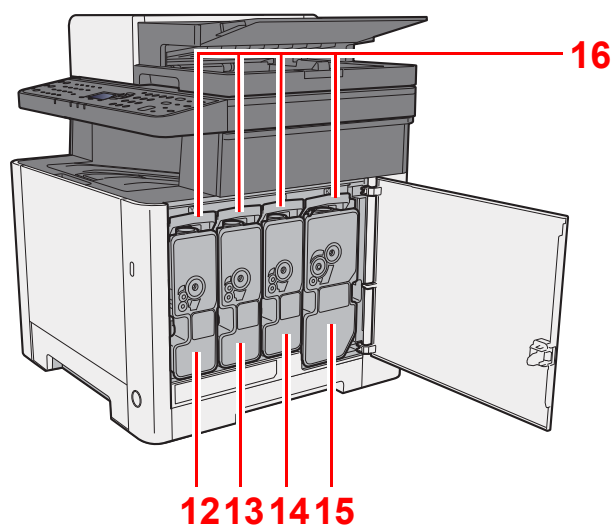
20 1. hátsó fedél

## A készülék részei (csatlakozások/belső)



- 1 TEL csatlakozó
- 2 LINE csatlakozó
- 3 USB-csatoló csatlakozója
- 4 Hálózati csatlakozó aljzat
- 5 Adagoló fedél
- 6 Papírhosszúság-vezető

- 7 Papírszélesség-vezetők
- 8 Kézi adagoló
- 9 Támasztótálca
- 10 Papírszélesség-vezetők
- 11 Beégető egység fedele



12 Tonertartály (Yellow)

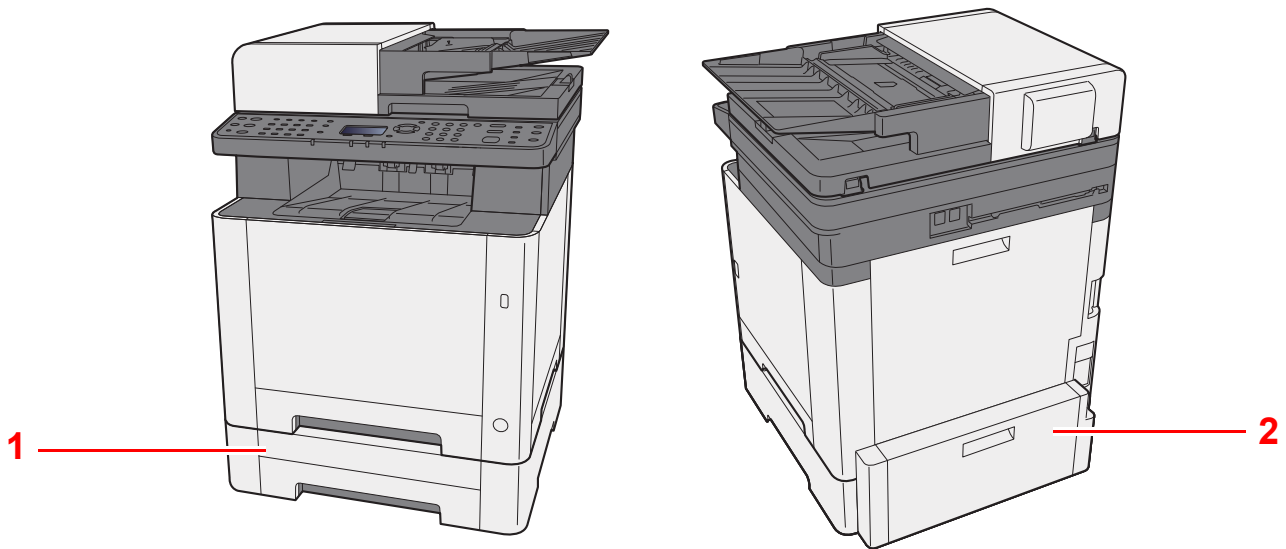
13 Tonertartály (Cyan)

14 Tonertartály (Magenta)

15 Tonertartály (Black)

16 Tonertartály-zár karja

## A készülék részei (felszerelt kiegészítő berendezésekkel)



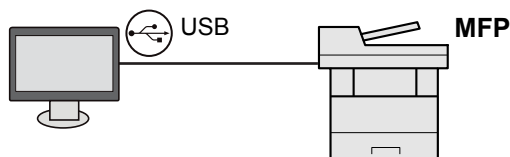
- 1 2. kazetta
- 2 2. hátsó fedél

➔ [Kiegészítő berendezések \(8-2. oldal\)](#)

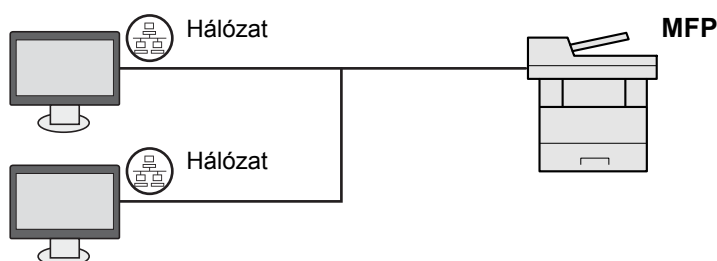
# A készülék és más eszközök csatlakoztatása

Készítse elő a környezethez és a használandó készülékhez megfelelő kábeleket.

## A készülék csatlakoztatása számítógépre USB használatával



## A készülék csatlakoztatása számítógépre a hálózaton keresztül



### Megjegyzés

Ha a készüléket a vezeték nélküli hálózati funkcióval használja, nem szükséges a LAN-kábelt csatlakoztatni. A vezeték nélküli LAN használatához meg kell változtatni a készülék alapértelmezett beállításait a rendszermenüben.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## A használható kábelek

| Kapcsolódási környezet                   | Funkció                         | Szükséges kábel                                                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Csatlakoztasson egy LAN-kábelt a géphez. | Nyomtató/Lapolvasó/Hálózati fax | LAN-kábel (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T)                                    |
| Csatlakoztasson egy USB-kábelt a géphez. | Nyomtató/lapolvasó (TWAIN/WIA)  | USB 2.0 kompatibilis kábel (nagy sebességű USB-vel kompatibilis, maximum 5,0 m) |

# Kábelek csatlakoztatása

## LAN-kábel csatlakoztatása

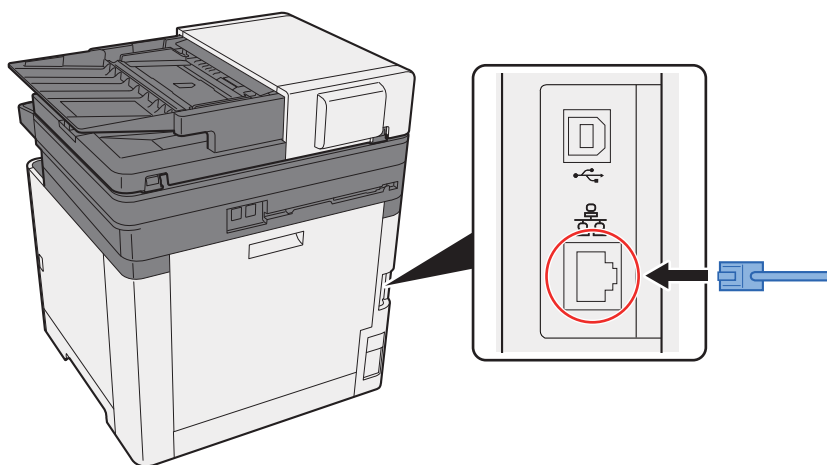
✓ **FONTOS**

Gondoskodjon arról, hogy a készülék ki legyen kapcsolva.

➔ [Kikapcsolás \(2-10. oldal\)](#)

### 1 A kábelt csatlakoztassa a készülékre.

- 1 A LAN-kábelt csatlakoztassa a hálózati csatlóóra.



- 2 A kábel másik végét csatlakoztassa az elosztóra vagy a számítógépre.

### 2 Kapcsolja be a készüléket, majd konfigurálja a hálózatot.

➔ [Hálózat beállítása \(2-18. oldal\)](#)

## Az USB-kábel csatlakoztatása

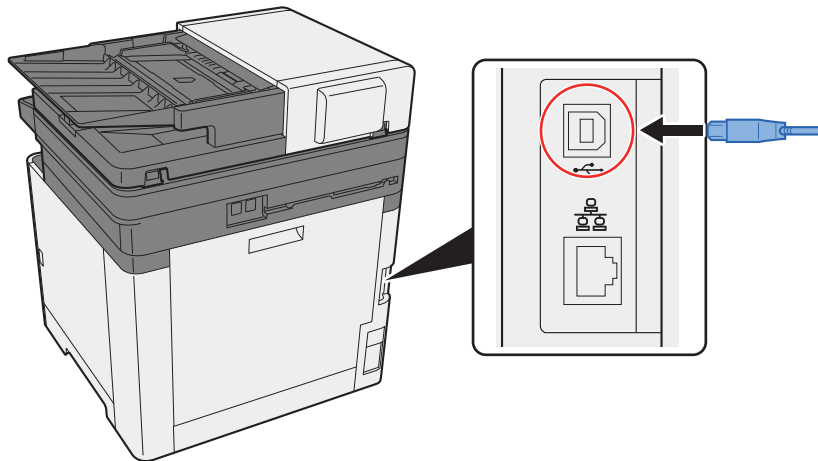
### ✓ FONTOS

Gondoskodjon arról, hogy a készülék ki legyen kapcsolva.

➔ [Kikapcsolás \(2-10. oldal\)](#)

### 1 A kábelt csatlakoztassa a készülékre.

- 1 Az USB-kábelt csatlakoztassa az USB-csatoló csatlakozójára.



- 2 A kábel másik végét csatlakoztassa a számítógépre.

### 2 Kapcsolja be a készüléket.

## A tápkábel csatlakoztatása

### 1 A kábelt csatlakoztassa a készülékre.

A mellékelt tápkábel egyik végét csatlakoztassa a készülékre, a másik végét pedig a fali csatlakozóra.

### ✓ FONTOS

Kizárólag a készülékhez mellékelt tápkábelt használja.



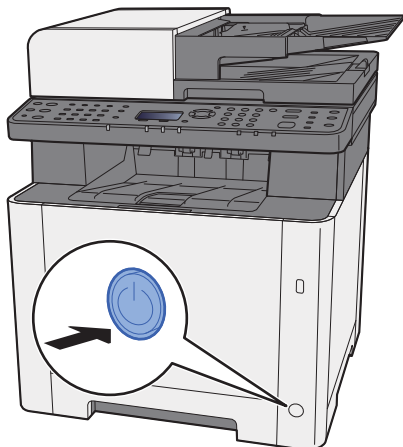
### Megjegyzés

Amikor a készülékre csatlakoztatja a tápkábelt, az üzenetkijelző egy rövid ideig megjelenhet.

# Ki- és bekapcsolás

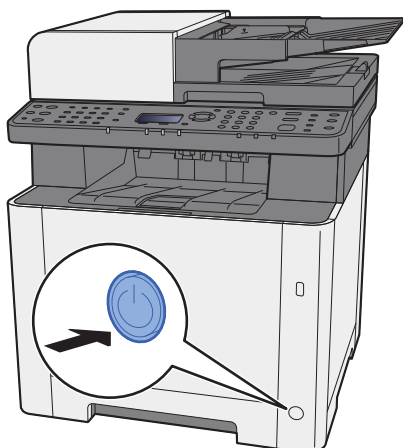
## Bekapcsolás

### 1 Kapcsolja be a főkapcsolót.



## Kikapcsolás

### 1 Kapcsolja ki a főkapcsolót.



A kikapcsolást jelző megerősítő üzenet megjelenik, ha a **[Kikapcs. üzenet]** opció **[Be]** van kapcsolva.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

A kikapcsolás körülbelül 3 percet vesz igénybe.

### FIGYELEM!

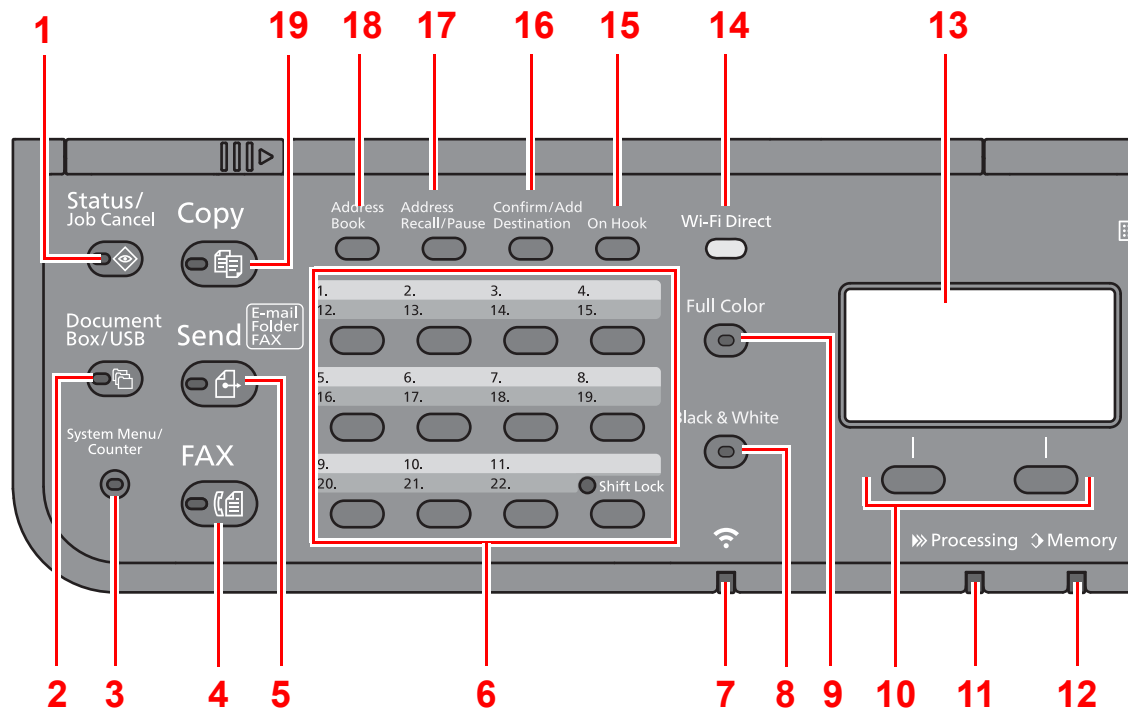
Ha a készüléket hosszabb ideig nem használják (pl. egész éjszaka), kapcsolja ki a főkapcsolót. Ha a készüléket ennél is hosszabb ideig nem használják (pl. nyaralás alatt), biztonsági okokból húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.

### FONTOS

Fax funkcióval ellátott készülék használatakor ne felejtse el, hogy a főkapcsoló kikapcsolása esetén a faxküldési és -fogadási funkció sem használható. A papírkazettákból távolítsa el a papírt, és tegye vissza az eredeti csomagolásába, hogy a papírt megóvja a nedvességtől.

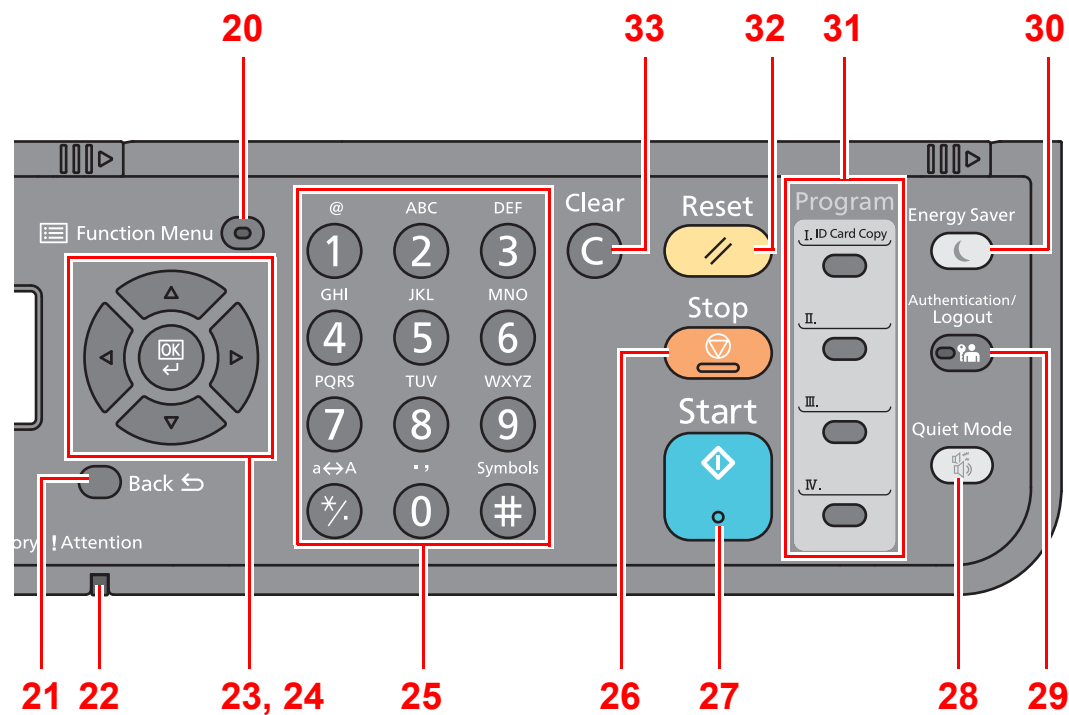
# A kezelőpanel használata

## Kezelőpanel gombjai



- 1 **[Status/Job Cancel]** gomb: Megjeleníti az Állapot/Feladat megszakítása képernyőt.
- 2 **[Document Box/USB]** gomb: Megjeleníti a Dokumentumfiók/USB képernyőt.
- 3 **[System Menu/Counter]** gomb: Megjeleníti a rendszermenü/számláló képernyőt.
- 4 **[FAX]** gomb: Megjeleníti a FAX képernyőt.
- 5 **[Send]** gomb: Megjeleníti a küldés képernyőt. Úgy is módosítható, hogy a címjegyzék képernyőt jelenítse meg.
- 6 Gyorsgombok: Visszahívja a célállomást a gyorsgombok segítségével.
- 7 **[Wi-Fi]** jelzőfény<sup>\*1</sup>: Wi-Fi kapcsolat alatt villog.
- 8 **[Black & White]** gomb: Fekete-fehér üzemmód kiválasztása.
- 9 **[Full Color]** gomb: Színes üzemmód kiválasztása.
- 10 Választógombok: Az üzenetkijelző alsó részén megjelenő menü kiválasztása.
- 11 **[Processing]** jelzőfény: Nyomtatáskor vagy küldéskor/fogadáskor villog.
- 12 **[Memory]** jelzőfény: Akkor villog, amikor a készülék a memóriához vagy a faxmemóriához fér hozzá.
- 13 Üzenetkijelző: Megjeleníti a beállítás menüt, a készülék állapotát és a hibaüzeneteket.
- 14 **[Wi-Fi Direct]** gomb<sup>\*1</sup>: A Wi-Fi Direct funkció beállítása, valamint a kapcsolathoz szükséges információk és a kapcsolat állapotának megjelenítése.
- 15 **[On Hook]** gomb: Manuális faxküldés esetén ezzel a gombbal kérhető és bontható a vonal.
- 16 **[Confirm/Add Destination]** gomb: Megerősíti a célállomást vagy célállomást ad hozzá.
- 17 **[Address Recall/Pause]** gomb: Felhívja az előző célállomást. FAX hívószám begépelésekor szünet közbeiktatására is használható.
- 18 **[Address Book]** gomb: Megjeleníti a Címjegyzék képernyőt.
- 19 **[Copy]** gomb: Megjeleníti a Másolás képernyőt.

<sup>\*1</sup> Csak a Wi-Fi funkcióval rendelkező modellek esetén.



20 **[Function Menu]** gomb: Megjeleníti a funkciómenü képernyőt.

21 **[Back]** gomb: Visszalép az előző képernyőre.

22 **[Attention]** jelzőfény: Világít vagy villog, ha hiba történik, és egy feladat leáll.

23 Nyíl gombok: Növeli vagy csökkenti az értékeket, vagy az üzenetkijelzőn kiválasztja a menüt. Ezenfelül mozgatja a kurzort karakterek beírásakor.

24 **[OK]** gomb: Funkció vagy menü, illetve beírt számok megerősítése.

25 Számbillentyűzet: Számok és szimbólumok beviteléhez.

26 **[Stop]** gomb: Megszakítja vagy szünetelteti a folyamatban levő feladatot.

27 **[Start]** gomb: Elindítja a másolási és beolvasási műveleteket, valamint a beállítási műveletek feldolgozását.

28 **[Quiet Mode]** gomb: Alacsonyabb nyomtatási sebesség a halkabb működés érdekében.

29 **[Authentication/Logout]** gomb: Hitelesíti a felhasználót, és kilép az aktuális felhasználó műveleteiből (azaz kijelentkezés).

30 **[Energy Saver]** gomb: A készüléket alvó módba állítja. Visszkapcsolás alvó üzemmódból, ha a készülék alvó üzemmódban van.

31 Programgombok: Programok mentése vagy előhívása.

32 **[Reset]** gomb: A beállításokat állítja vissza alapértékre.

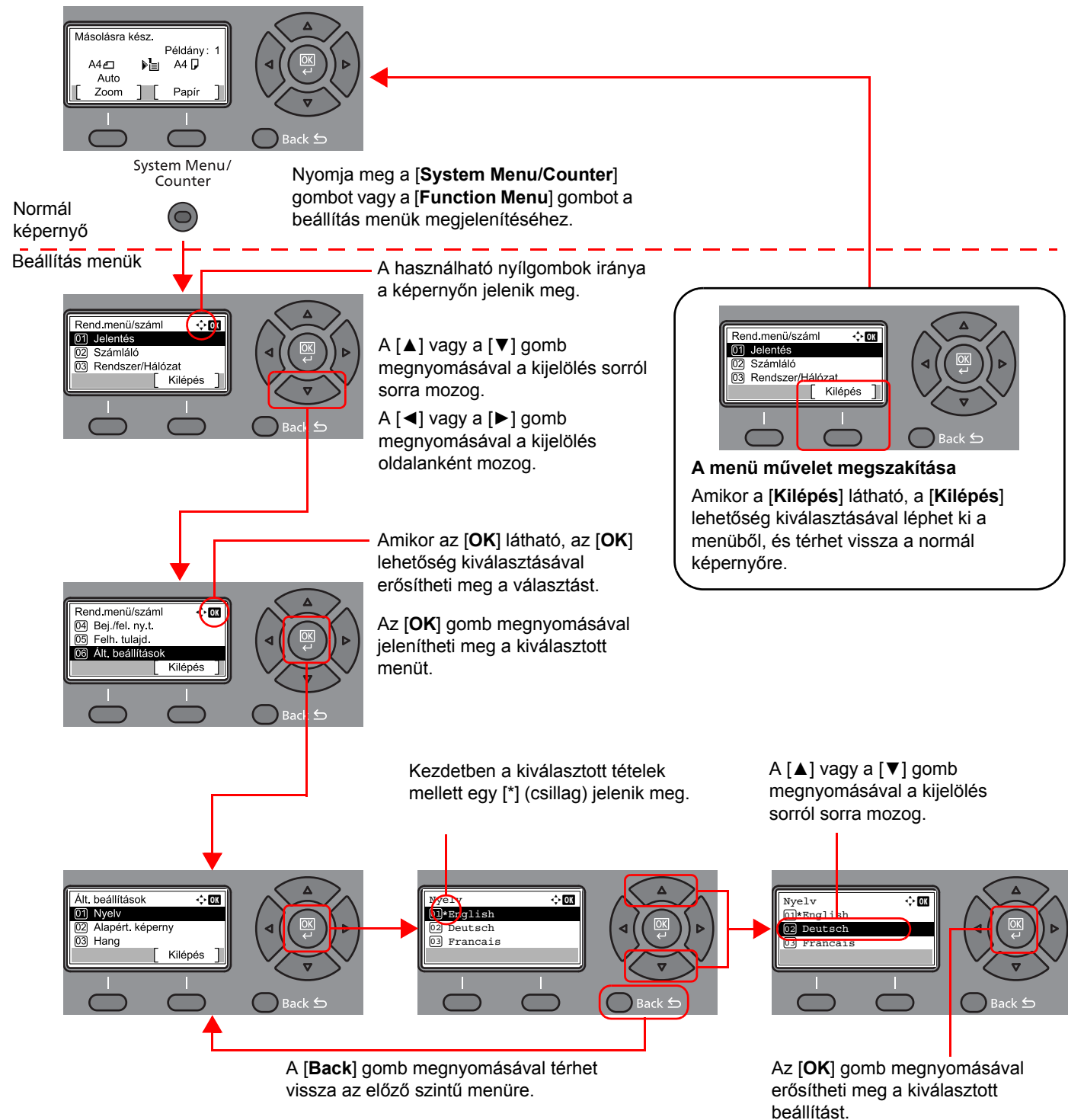
33 **[Clear]** gomb: Törli a beírt számokat és karaktereket.

## A kezelés módszere

Ez a rész ismerteti a beállítás menük kezelését az üzenetkijelző használatával.

### Menük és a konfigurációs beállítások megjelenítése

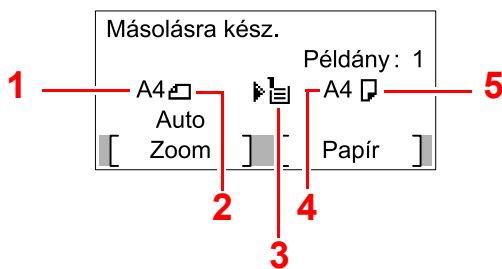
Nyomja meg a **[System Menu/Counter]** gombot vagy a **[Function Menu]** gombot a beállítás menük megjelenítéséhez. A **[▲]** gomb, a **[▼]** gomb, a **[◀]** gomb, a **[▶]** gomb, az **[OK]** gomb vagy a **[Back]** gomb megnyomásával válasszon ki egy menüt és hajtsa végre a beállításokat.



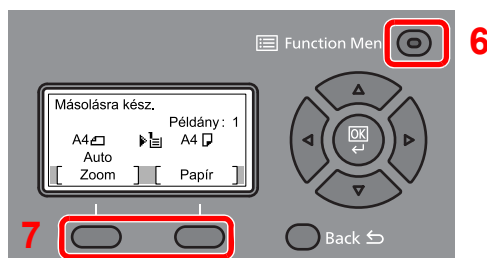
## Az eredeti és a papírbeállítások ellenőrzése

Az aktuális eredeti és papírbeállítások jelennek meg.

Itt példaként a másolás képernyő látható.



- 1 Eredeti méret
- 2 Eredeti tájolás
- 3 Papírforrás
- 4 Papírméret
- 5 Papír tájolás



- 6 [Function Menu] gomb
- 7 Választógombok



### Megjegyzés

- Az eredeti és a papírbeállítások konfigurálásához nyomja meg a [Function Menu] gombot.

- ➔ [Papír kiválasztása \(6-8. oldal\)](#)
- [Eredeti mérete \(6-12. oldal\)](#)
- [Eredeti tájolása \(6-13. oldal\)](#)

- A Választógombokhoz regisztrálhat gyakran használt funkciókat.

- ➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## Súgó képernyő

Ha nehézségei támadnak a készülék üzemeltetésével kapcsolatban, a kezelőpanel segítségével ellenőrizheti a készülék használatát.

Ha az üzenetkijelzőn a [Súgó] látható, a [Súgó] lehetőség kiválasztásával jelenítheti meg a súgó képernyőt. A súgó képernyő ismerteti a készülék üzemeltetését.



A [▼] megnyomásával jelenítheti meg a következő lépést, a [▲] megnyomásával pedig az előzőt.

Az [OK] gomb megnyomásával léphet ki a súgó képernyőből.

# Bejelentkezés/kijelentkezés

Ha olyan funkciót állít be, amelyhez rendszergazdai jogok szükségesek, vagy ha a rendszergazdai bejelentkezés van engedélyezve, akkor meg kell adnia a bejelentkezési felhasználónevet és a bejelentkezési jelszót.



## Megjegyzés

A gyári alapértelmezett bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó az alábbi.

**Bejelentkezési név:** 2100

**Bejelentkezési jelszó:** 2100

Ha elfelejti a bejelentkezési felhasználónevet vagy a bejelentkezési jelszót, nem fog tudni bejelentkezni. Ebben az esetben jelentkezzen be rendszergazdai jogosultsággal, és változtassa meg a bejelentkezési felhasználónevet vagy a bejelentkezési jelszót.

## Bejelentkezés

### 1 Írja be a bejelentkezési felhasználónevet.

- 1 A művelet alatt megjelenő bejelentkező képernyőn válassza a "Bej. felh.név" lehetőséget, majd nyomja meg az [OK] gombot.



## Megjegyzés

- Ha felhasználói hitelesítési módszernek a [Hálózati hit.] van megadva, a [Menü] jelenik meg. Válassza a [Menü], majd a [Bejelentk. típ.] lehetőséget, ezután a [Helyi hitelesit.] és a [Hálózati hit.] közül kiválaszthatja a hitelesítési célállomást.
- Válassza a [Menü], majd a [Tartom.] lehetőséget, ezután választhat a regisztrált tartományok közül.

- 2 A számgombok használatával adja meg a bejelentkezési felhasználónevet, majd nyomja meg az [OK] gombot.



## Megjegyzés

Ha a bejelentkezési művelet [Karakter kivál.], akkor az adatok bevitelére szolgáló képernyő úgy jeleníthető meg, hogy az üzenetkijelzőn lévő karakterek közül választ.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

➔ [Karakterbevitel \(8-3. oldal\)](#)

### 2 Adja meg a bejelentkezési jelszót.

- 1 Válassza a "Bej. jelszó" lehetőséget, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- 2 Adja meg a bejelentkezési jelszót, majd nyomja meg az [OK] gombot.

➔ [Karakterbevitel \(8-3. oldal\)](#)

### 3 Válassza a [Bejlemtk] lehetőséget.

## Kijelentkezés



Ha ki szeretne jelentkezni a készülékről, nyomja meg a **[Authentication/Logout]** gombot; ekkor visszajut a bejelentkezési felhasználónév és jelszó bevitelére szolgáló képernyőre.

A felhasználót a rendszer az alábbi esetekben automatikusan kijelentkezteti:

- Amikor a készülék alvó állapotba kapcsol.
- Az automatikus panel-visszaállítás aktiválódásakor.

# A készülék alapértelmezett beállításai

A készülék használata előtt olyan beállításokat konfigurálhat, mint a dátum és az idő, a hálózati konfiguráció és az energiatakarékos funkciók.



## Megjegyzés

A készülék alapértelmezett beállításai a rendszermenüben módosíthatók.  
A rendszermenüből konfigurálható beállításokat lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

## A dátum és az idő beállítása

Kövesse az alábbi lépéseket a telepítés helyén érvényes dátum és idő beállításához.

A küldési funkcióval küldött e-mailek fejlécében az itt beállított dátum és idő fog megjelenni. Állítsa be a dátumot, az időt, valamint a készülék használati helyének eltérését a greenwichi időzónától.



## Megjegyzés

- Ha engedélyezve van a felhasználói bejelentkezés felügyelete, akkor a beállításokat csak rendszergazdai jogosultságokkal való bejelentkezés után változtathatja meg. Ha a felhasználói bejelentkezés felügyelete le van tiltva, megjelenik a felhasználói hitelesítés képernyő. Adja meg a bejelentkezési felhasználónevet és jelszót, majd válassza a **[Bejeltk]** lehetőséget.
- A gyári alapértelmezett bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó az alábbi.  
**Bejelentkezési név:** 2100  
**Bejelentkezési jelszó:** 2100
- Az időeltérést még a dátum és az idő beállítása előtt határozza meg.
- A pontos idő rendszeresen beállítható a hálózati időkiszolgálóról történő lekéréssel.

➔ **Command Center RX User Guide**

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Ált. beállítások] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Dátumbeállítás] > [OK] gomb

### 2 Konfigurálja a beállításokat.

[▲] [▼] gomb > [Időzóna] > [OK] gomb > Válassza ki az időzónát > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Dátum/Idő] > [OK] gomb > Állítsa be a dátumot és az időt > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Dátumformátum] > [OK] gomb > Válassza ki a dátumformátumot > [OK] gomb

| Tétel                | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Időzóna</b>       | Állítsa be a greenwichi időzónától eltérő időt. A listából válassza ki a legközelebbi helyet. Ha olyan régiót választ, amely nyári időszámítást használ, konfigurálja a nyári időszámítás beállításait.                                                                                   |
| <b>Dátum/Idő</b>     | Válassza ki a hely dátumát és idejét, ahol a készüléket használja. Ha Küldés e-mailként műveletet hajt végre, az itt beállított dátum és idő jelenik meg a fejlécben.<br><b>Érték:</b> Év (2000 - 2037), Hónap (1 - 12), Nap (1 - 31), Óra (00 - 23), Perc (00 - 59), Másodperc (00 - 59) |
| <b>Dátumformátum</b> | Válassza ki az év, a hónap és nap megjelenítésének formátumát. Az év nyugati formátumban jelenik meg.<br><b>Érték:</b> Hónap/Nap/Év, Nap/Hónap/Év, Év/Hónap/Nap                                                                                                                           |



## Megjegyzés

A [▲] vagy a [▼] használatával írjon be egy számot.

A [◀] és a [▶] használatával mozgathatja a bevitel helyét, amelyet a kijelölés mutat.

# Hálózat beállítása

## A vezetékes hálózat konfigurálása

A készülék hálózati csatlóval van felszerelve, amely kompatibilis az olyan hálózati protollokkal, mint a TCP/IP (IPv4), TCP/IP (IPv6), NetBEUI és az IPSec. Ez teszi lehetővé a nyomtatást a Windows, a Macintosh, az UNIX és más platformokon.

A Windows hálózathoz való csatlakozáshoz állítsa be a TCP/IP (IPv4) protokollt.

A beállítások konfigurálása előtt csatlakoztassa a hálózati kábelt.

➔ [LAN-kábel csatlakoztatása \(2-8. oldal\)](#)

Az egyéb hálózati beállításokért lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*



### Megjegyzés

Ha engedélyezve van a felhasználói bejelentkezés felügyelete, akkor a beállításokat csak rendszergazdai jogosultságokkal való bejelentkezés után változtathatja meg. Ha a felhasználói bejelentkezés felügyelete le van tiltva, megjelenik a felhasználói hitelesítés képernyő. Adja meg a bejelentkezési felhasználónevet és jelszót, majd válassza a **[Bejelentk]** lehetőséget.

A gyári alapértelmezett bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó az alábbi.

**Bejelentkezési név:** 2100

**Bejelentkezési jelszó:** 2100

## IPv4 beállítás

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Rendszer/Hálózat] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Hálózat beáll.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Vez. hál. beáll.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [TCP/IP beállítás] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [IPv4 beállítás] > [OK] gomb

### 2 Konfigurálja a beállításokat.

Statikus IP-cím használata esetén

1 [▲] [▼] gomb > [DHCP] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Ki] > [OK] gomb

2 [▲] [▼] gomb > [IP-cím] > [OK] gomb

3 Az IP cím beállítása



### Megjegyzés

Bármilyen értéket megadhat 000 és 255 között.

A számgombok vagy a [▲] vagy [▼] gomb használatával írjon be egy számot.

A [◀] és a [▶] használatával mozgathatja a bevitel helyét, amelyet a kijelölés mutat.

4 Nyomja meg az [OK] gombot.

5 [▲] [▼] gomb > [Alhálózati maszk] > [OK] gomb

- 6 Állítsa be az alhálózati maszkot.



#### Megjegyzés

Bármilyen értéket megadhat 000 és 255 között.

A számgombok vagy a [▲] vagy [▼] gomb használatával írjon be egy számot.

A [◀] és a [▶] használatával mozgathatja a bevitel helyét, amelyet a kijelölés mutat.

- 7 Nyomja meg az [OK] gombot.

- 8 [▲] [▼] gomb > [Alhálózati maszk] > [OK] gomb

- 9 Állítsa be az alapértelmezett átjárót.



#### Megjegyzés

Bármilyen értéket megadhat 000 és 255 között.

A számgombok vagy a [▲] vagy [▼] gomb használatával írjon be egy számot.

A [◀] és a [▶] használatával mozgathatja a bevitel helyét, amelyet a kijelölés mutat.

- 10 Nyomja meg az [OK] gombot.

- 11 [▲] [▼] gomb > [Auto-IP] > [OK] gomb

- 12 [Off] > [OK] gomb



#### FONTOS

A beállítás módosítása után indítsa újra a hálózatot a rendszermenüből, vagy kapcsolja KI, majd ismét BE a készüléket.

➔ Lásd az angol nyelvű használati útmutatót



#### Megjegyzés

Az IP-címet kérje el a rendszergazdától, és legyen kéznél, amikor konfigurálja ezt a beállítást.

Az alábbi esetekben állítsa be a DNS szerver IP címét a Command Center RX használatával.

- Ha az állomásnév "DHCP" beállítása "Ki" van kapcsolva.
- Ha olyan IP címmel rendelkező DNS szervert használ, amelyet nem a DHCP osztott ki automatikusan.

A DNS szerver IP címének beállításához lásd:

➔ **Command Center RX User Guide**

## Energiatakarékos üzem

Ha egy bizonyos idő eltelik, miután a készüléket utoljára használták, a készülék automatikusan alvó módba vált az áramfogyasztás csökkentése érdekében. Ha a készüléket alvó módban nem használják, automatikusan kikapcsol.



### Megjegyzés

Ha engedélyezve van a felhasználói bejelentkezés felügyelete, akkor a beállításokat csak rendszergazdai jogosultságokkal való bejelentkezés után változtathatja meg. Ha a felhasználói bejelentkezés felügyelete le van tiltva, megjelenik a felhasználói hitelesítés képernyő. Adja meg a bejelentkezési felhasználónevet és jelszót, majd válassza a **[Bejelentk]** lehetőséget.

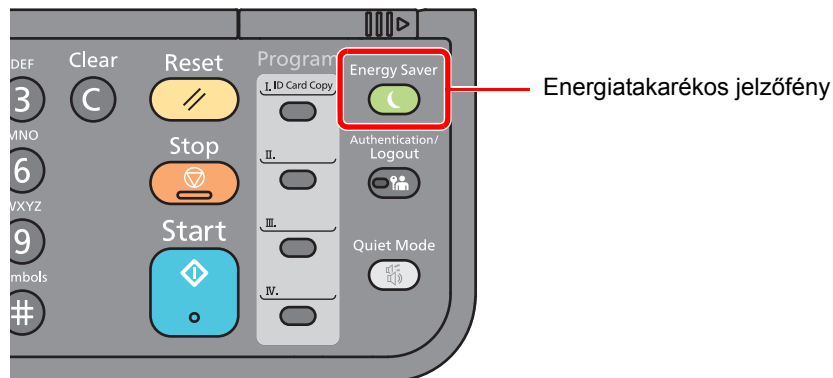
A gyári alapértelmezett bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó az alábbi.

**Bejelentkezési név:** 2100

**Bejelentkezési jelszó:** 2100

## Alvó mód

Az Alvó mód aktiválásához nyomja meg az **[Energy Saver]** gombot. Az energiafogyasztás minimalizálása érdekében az energiatakarékos jelzőfényen kívül az üzenetkijelző minden jelzőfénye kialszik, és az üzenetkijelző elsötétül. Ez az állapot az alvó állapot.



Ha alvó üzemmódban nyomtatási adatok érkeznek, a készülék automatikusan aktiválódik és elkezd a nyomtatást. Ezenfelül, ha alvó üzemmódban fax adatok érkeznek, a készülék automatikusan aktiválódik és elkezd a nyomtatást. A folytatáshoz hajtsa vére az alábbi műveleteket.

- Nyomja meg az **[Energy Saver]** gombot.

Az Alvó módból történő aktiválás ideje az alábbi.

- 12 másodpercen belül

Megjegyzendő, hogy a környezeti viszonyok, mint például a szellőztetés, a készülék lassabb reagálását válthatja ki.

## Automatikus alvó üzemmód

Automatikus alvó üzemmódban a készülék alvó üzemmódba vált, ha egy előre megadott ideig nem használják.

Az alvó mód aktiválásáig szükséges idő:

- 1 perc (alapértelmezett beállítás).

Az előre beállított alvási időzítő módosításához lásd:

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Ált. beállítások] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Időzítő beáll.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Alvási időzítő] > [OK] gomb

### 2 Állítsa be az Alvási időzítőt.

- 1 Adja meg az Alvási időt.



#### Megjegyzés

Az alábbiak körül bármely értéket beállíthatja.

- Európa: 1 és 60 perc között
- Európán kívül: 1 és 240 perc között

A számgombok vagy a [▲] vagy [▼] gomb használatával írjon be egy számot.

- 2 Nyomja meg az [OK] gombot.

## Alvási szabályok (Európai modellek)

Beállíthatja, hogy alvó mód működjön-e az egyes funkciókhoz. Amikor a készülék alvó üzemmódba lép, chipkártyák nem ismerhetők fel.

Az alvás szabályokkal kapcsolatos bővebb információért lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Ált. beállítások] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Időzítő beáll.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Alvási szabályok] > [OK] gomb

### 2 Állítsa be az Alvási szabályokat.

- 1 Válassza ki a beállítandó funkciót, majd nyomja meg az [OK] gombot.

A [Kártyaolvasó] beállítás csak aktivált opcionális Card Authentication Kit esetén jelenik meg.

- 2 [▲] [▼] gomb > [Ki] vagy [Be] > [OK] gomb

A 2-1 és 2-2 lépés megismétlésével állíthatja be egy másik funkcióhoz.

## Alvó szint (Energiatakarékos és Gyors feléledés) (Európán kívüli modellek)

Az alvó szint esetén az alábbi két üzemmód között válthat: Energiatakarékos és Gyors feléledés üzemmód. Az alapértelmezett beállítás az energiatakarékos mód.

Az Energiatakarékos üzemmód nagyobb mértékben csökkenti az áramfogyasztást, mint a Gyors feléledés üzemmód, és lehetővé teszi az Alvó üzemmód beállítását külön az egyes funkciókhoz. A készülék a chipkártyákat nem ismeri fel.

A folytatáshoz a kezelőpanelen nyomja meg az **[Energy Saver]** gombot. Ha alvó üzemmódban nyomtatási adatok érkeznek, a készülék automatikusan aktiválódik és elkezd a nyomtatást.

Az alvó szint beállításokkal kapcsolatos bővebb információért lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Ált. beállítások] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Időzítő beáll.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Alvó szint] > [OK] gomb

### 2 Válassza ki az Alvó szintet.

[▲] [▼] gomb > [Gyors feléledés] vagy [Energiatakarékos] > [OK] gomb

Ha az **[Energiatakarékos]** funkció be van állítva, megadhatja, hogy az Energiatakarékos üzemmódot mely funkciókhoz szeretné használni.

### 3 Állítsa be az Alvási szabályokat.

1 Válassza ki a beállítandó funkciót, majd nyomja meg az **[OK]** gombot.

A **[Kártyaolvasó]** beállítás csak aktivált opcionális Card Authentication Kit esetén jelenik meg.

2 [▲] [▼] gomb > [Ki] vagy [Be] > [OK] gomb

A 3-1 és 3-2 lépés megismétlésével állíthatja be egy másik funkcióhoz.

## Kikapcsolási szabály (Európai modellek esetén)

A kikapcsolási szabály használható annak megakadályozására, hogy a készülék automatikusan kikapcsoljon.

Az alapértelmezett előre beállított idő 3 nap.

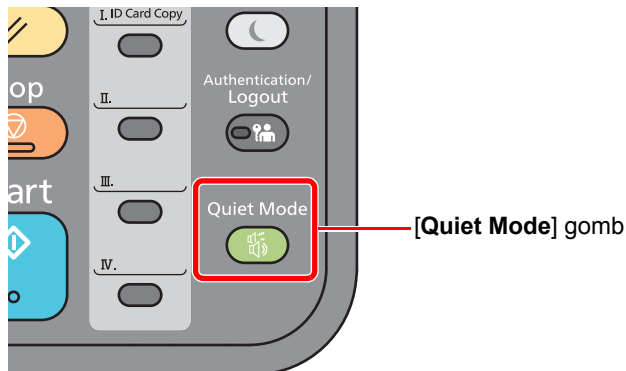
A kikapcsolási szabályok beállításokkal kapcsolatos bővebb információért lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

## Csendes üzemmód

Alacsonyabb nyomtatási sebesség a halkabb működés érdekében. Válassza ezt az opciót, ha a készülék zaja kellemetlen.

Ha megnyomta a **[Quiet Mode]** gombot, a **[Quiet Mode]** gomb villog, és a Csendes üzemmód engedélyezve van.



### Megjegyzés

A Csendes üzemmódban a feldolgozási sebesség alacsonyabb lesz a normálnál.

## A szoftver telepítése

Telepítse a megfelelő szoftvert a számítógépre a mellékelt DVD lemezről (Product Library), ha használni szeretné a készülék nyomtató funkcióját, vagy TWAIN/WIA adatátvitelt vagy Network FAX adatátvitelt szeretne létesíteni a számítógéppel.

### DVD-n lévő szoftver (Windows)

A telepítés módjaként választható a **[Gyors telepítés]** vagy az **[Egyedi telepítés]**. A normál telepítési módszer a **[Gyors telepítés]**. Az olyan komponensek telepítéséhez, amelyek nem telepíthetők a **[Gyors telepítés]** használatával, használja az **[Egyedi telepítés]** opciót.

Az egyedi telepítésre vonatkozó részleteket lásd:

➔ [Egyedi telepítés \(2-27. oldal\)](#)

| Szoftver                         | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gyors telepítés |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| KX DRIVER                        | Ez az illesztőprogram lehetővé teszi a számítógépen tárolt fájlok nyomtatását. Egy illesztőprogram több leíró nyelvet (PCL, XL, KPDL stb.) támogat. Ez a nyomtató illesztőprogram teszi lehetővé a készülék összes funkciójának kihasználását.<br>Ez az illesztőprogram használható PDF fájlok létrehozására.                                                            | ○               |
| KX XPS DRIVER                    | Ez a nyomtató illesztőprogram a Microsoft Corporation által kifejlesztett XPS (XML papírspecifikáció) formátumot támogatja.                                                                                                                                                                                                                                              | -               |
| KPDL mini-driver/PCL mini-driver | Ez egy Microsoft MiniDriver, amely a PCL és a KPDL formátumot támogatja. A készülék funkciói és opciói között vannak olyan korlátozások, amelyek csak ezzel az illesztőprogrammal használhatók.                                                                                                                                                                          | -               |
| FAX Driver                       | Ez teszi lehetővé a számítógépen lévő szoftveralkalmazás által létrehozott dokumentumok elküldését faxként.                                                                                                                                                                                                                                                              | -               |
| Kyocera TWAIN Driver             | Ez az illesztőprogram lehetővé teszi a lapolvasást a készülékkel TWAIN-kompatibilis szoftveralkalmazás használatával.                                                                                                                                                                                                                                                    | ○               |
| Kyocera WIA Driver               | A WIA (Windows Imaging Acquisition) a Windows olyan funkciója, amely lehetővé teszi a képalkotó eszközök – mint a lapolvasók – és a képfeldolgozó alkalmazások közötti kölcsönös kommunikációt. A képek felhasználhatók WIA-kompatibilis szoftveralkalmazás használatával, ami akkor kényelmes, ha nincs a számítógépen TWAIN-kompatibilis szoftveralkalmazás telepítve. | -               |
| KYOCERA Net Viewer               | Ez egy olyan segédprogram, amelynek segítségével a készülék figyelemmel kísérhető a hálózaton.                                                                                                                                                                                                                                                                           | -               |
| Status Monitor                   | Ez egy olyan segédprogram, amely figyelemmel kíséri a nyomtató állapotát és folyamatos jelentés készítő funkciót biztosít.                                                                                                                                                                                                                                               | ○               |
| KYOCERA Net Direct Print         | Ezt teszi lehetővé PDF nyomtatását Adobe Acrobat/Reader elindítása nélkül.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -               |
| FONTS                            | Ezek a kijelző-betűtípusok, amelyek lehetővé teszik a készülék számára a szoftveralkalmazások beépített betűtípusainak használatát.                                                                                                                                                                                                                                      | ○               |



#### Megjegyzés

- A Windows alatt történő telepítést csak rendszergazdai jogosultságokkal rendelkező felhasználó végezheti.
- A WIA illesztőprogram és a KX XPS DRIVER nem telepíthető Windows XP operációs rendszeren.

## A szoftver telepítése Windows alatt

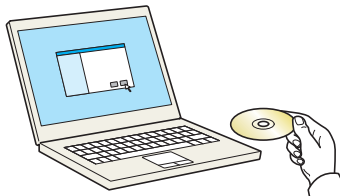
### Gyors telepítés

Az alábbiak ismertetik a szoftver telepítését Windows 8.1 alatt **[Gyors telepítés]** használatával.

Az egyedi telepítésre vonatkozó részleteket lásd:

➔ [Egyedi telepítés \(2-27. oldal\)](#)

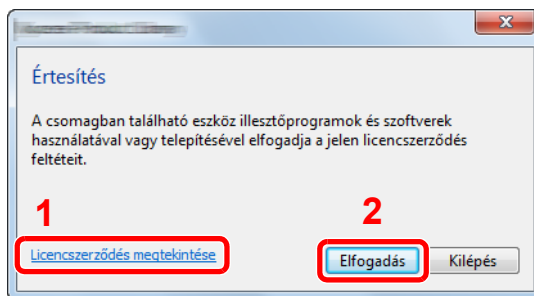
#### 1 Helyezze be a DVD-t.



#### Megjegyzés

- A Windows rendszer alatt történő telepítést csak olyan felhasználó végezheti, aki rendszergazdaként van bejelentkezve.
- Ha megnyílik az „Üdvözlő az Új hardver hozzáadása varázsló” párbeszédpanel, válassza a **[Mégse]** lehetőséget.
- Ha az automatikus futtatás képernyő jelenik meg, kattintson a **[Setup.exe futtatása]** lehetőségre.
- Ha a felhasználói fiókkezelés ablak jelenik meg, kattintson az **[Igen]** **([Engedélyez])** lehetőségre.

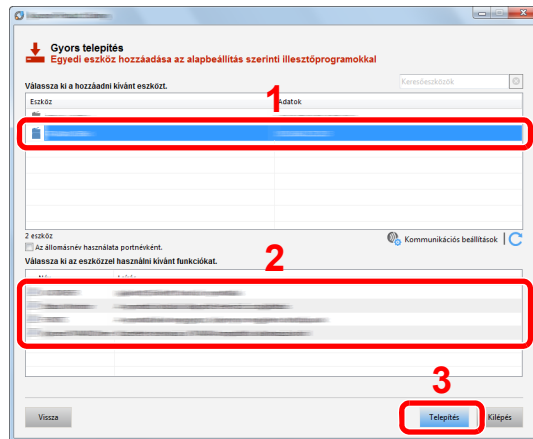
#### 2 Jelenítse meg a képernyőt.



- 1 Kattintson a **[Licencszerződés megtekintése]** gombra, és olvassa el a licencszerződés feltételeit.
- 2 Kattintson az **[Elfogadás]** lehetőségre.

#### 3 Kattintson a **[Gyors telepítés]** lehetőségre.

## 4 Telepítse a szoftvert.



Kiválaszthatja **[Az állomásnév használata a portnévként]** opciót is, és beállíthatja a normál TCP/IP port állomásnévének használatát. (USB csatlakozás nem használható.)



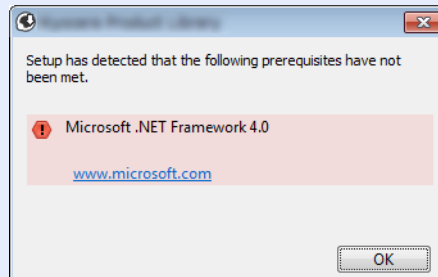
### FONTOS

**Ha a Wi-Fi vagy a Wi-Fi Direct engedélyezve van, a portnév számára adja meg az IP-címet. A telepítés nem biztos, hogy sikeres, ha az állomásnév nincs meghatározva.**

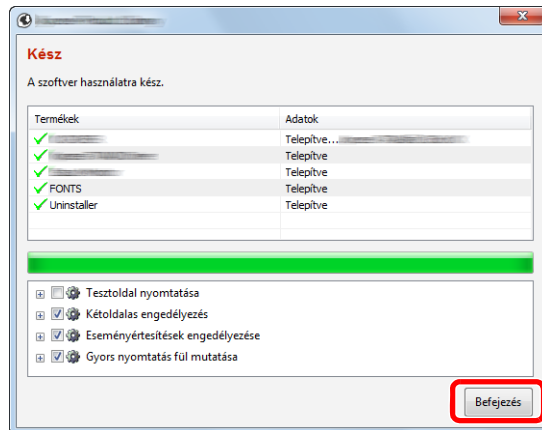


### Megjegyzés

- A készülék csak akkor érzékelhető, ha be van kapcsolva. Ha a számítógép nem érzékeli a készüléket, ellenőrizze, hogy a készülék csatlakozik-e a számítógépre a hálózaton vagy az USB kábelén keresztül, és azt, hogy be van-e kapcsolva, majd kattintson az **C** (Újratöltés) ikonra.
- Ha megjelenik a Windows biztonsági ablaka, kattintson a **[Telepítem az illesztőprogramot]** lehetőségre.
- A Status Monitor telepítéséhez a Windows 8 verzióknál korábbi verziójú Windows esetén először telepíteni kell a Microsoft .NET Framework 4.0 programot.



## 5 Fejezze be a telepítést.



Amikor "**A szoftver használatra kész.**" jelenik meg, a szoftvert használhatja. Teszt oldal nyomtatásához jelölje be a „**Tesztoldal nyomtatása**” jelölőnégyzetet, és válassza ki a készüléket.

A kilépéshez a varázslóból kattintson a **[Befejezés]** lehetőségre.



### Megjegyzés

Ha Windows XP alatt az **[Eszközbeállítások]** opciót választotta, egy párbeszédablak jelenik meg, miután a **[Befejezés]** lehetőségre kattintott. Konfigurálja az opciók beállításait a készüléken. Az eszközbeállítások a telepítés befejezése után is konfigurálhatók.

➔ **Printer Driver User Guide**

Ha a rendszer újraindítását kérő üzenet jelenik meg, a képernyő utasításait követve indítsa újra a számítógépet. Ezzel befejeződött a nyomtató illesztőprogram telepítése.

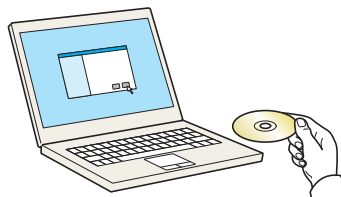
Ha a TWAIN illesztőprogramot telepíti, folytassa az alábbiak konfigurálásával.

➔ [A TWAIN illesztőprogram beállítása \(2-34. oldal\)](#)

## Egyedi telepítés

Az alábbiak ismertetik a szoftver telepítését Windows 8.1 alatt **[Egyedi telepítés]** használatával.

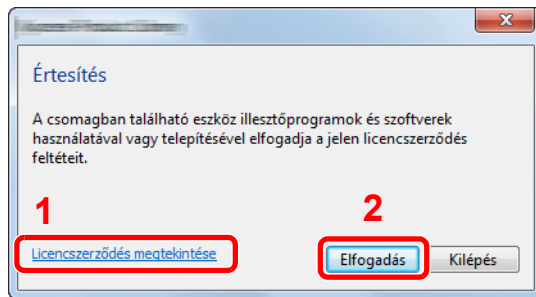
## 1 Helyezze be a DVD-t.



### Megjegyzés

- A Windows rendszer alatt történő telepítést csak olyan felhasználó végezheti, aki rendszergazdaként van bejelentkezve.
- Ha megnyílik az „**Üdvözlő az Új hardver hozzáadása varázsló**” párbeszédpanel, válassza a **[Mégse]** lehetőséget.
- Ha az automatikus futtatás képernyő jelenik meg, kattintson a **[Setup.exe futtatása]** lehetőségre.
- Ha a felhasználói fiókkezelés ablak jelenik meg, kattintson az **[Igen]** **[(Engedélyez)]** lehetőségre.

## 2 Jelenítse meg a képernyőt.

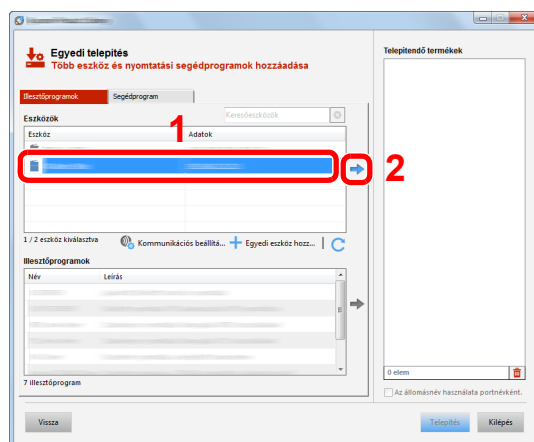


- 1 Kattintson a [**Licencszerződés megtekintése**] gombra, és olvassa el a licencszerződés feltételeit.
- 2 Kattintson az [**Elfogadás**] lehetőségre.

## 3 Kattintson az [**Egyedi telepítés**] lehetőségre.

## 4 Telepítse a szoftvert.

- 1 Jelölje ki a telepítendő eszközt.



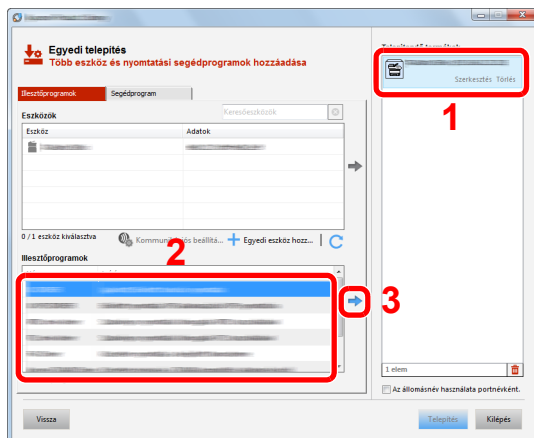
### ✓ FONTOS

Ha a Wi-Fi vagy a Wi-Fi Direct engedélyezve van, a portnév számára adja meg az IP-címet. A telepítés nem biztos, hogy sikeres, ha az állomásnév nincs meghatározva.

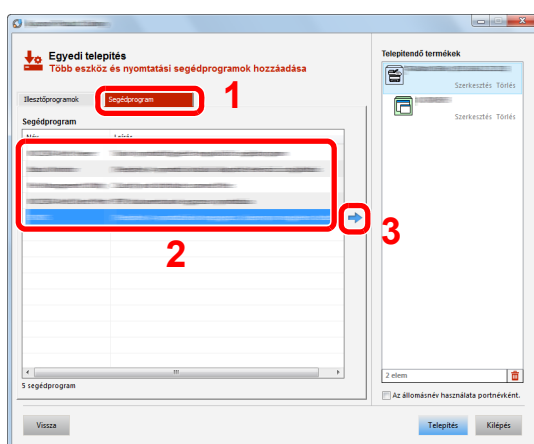
### 🔧 Megjegyzés

- A készülék csak akkor érzékelhető, ha be van kapcsolva. Ha a számítógép nem érzékeli a készüléket, ellenőrizze, hogy a készülék csatlakozik-e a számítógépre a hálózaton vagy az USB kábelén keresztül, és azt, hogy be van-e kapcsolva, majd kattintson az  (Újratöltés) ikonra.
- Ha a kívánt eszköz nem jelenik meg, az [**Egyedi eszköz hozzáadása**] opcióval választhatja ki az eszközt.

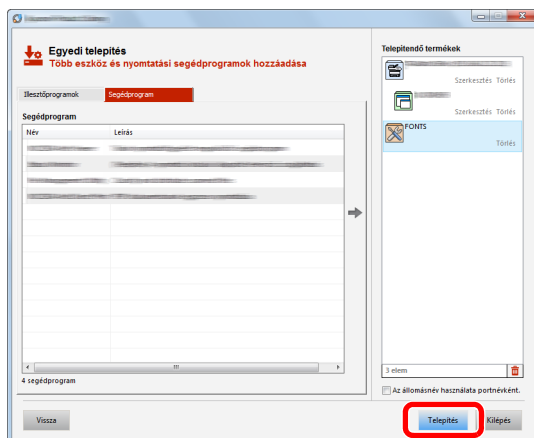
2 Jelölje ki a telepítendő illesztőprogramot.



3 Kattintson a [Segédprogram] fülre, és válassza ki a telepítendő segédprogramot.



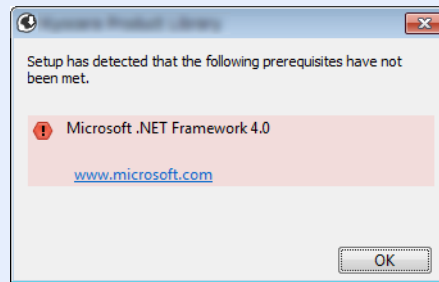
4 Kattintson a [Telepítés] lehetőségre.



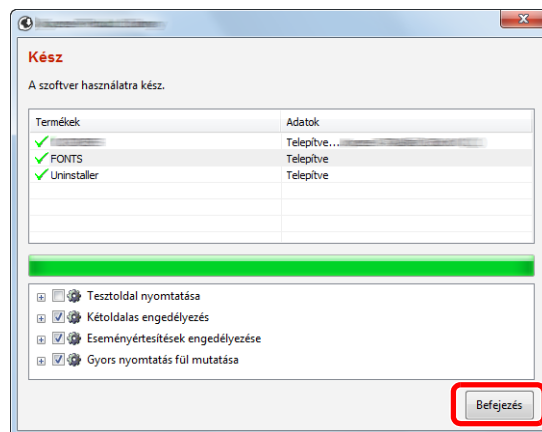


### Megjegyzés

A Status Monitor telepítéséhez a Windows 8 verzióknál korábbi verziójú Windows esetén először telepíteni kell a Microsoft .NET Framework 4.0 programot.



## 5 Fejezze be a telepítést.



Amikor "**A szoftver használatra kész.**" jelenik meg, a szoftvert használhatja. Teszt oldal nyomtatásához jelölje be a „**Tesztoldal nyomtatása**” jelölőnégyzetet, és válassza ki a készüléket.

A kilépéshez a varázslóbol kattintson a **[Befejezés]** lehetőségre.



### Megjegyzés

Ha Windows XP alatt az **[Eszközbeállítások]** opciót választotta, egy párbeszédablak jelenik meg, miután a **[Befejezés]** lehetőségre kattintott. Konfigurálja az opciók beállításait a készüléken. Az eszközbeállítások a telepítés befejezése után is konfigurálhatók.

#### ➔ **Printer Driver User Guide**

Ha a rendszer újraindítását kérő üzenet jelenik meg, a képernyő utasításait követve indítsa újra a számítógépet. Ezzel befejeződött a nyomtató illesztőprogram telepítése.

Ha a TWAIN illesztőprogramot telepíti, folytassa az alábbiak konfigurálásával.

#### ➔ [A TWAIN illesztőprogram beállítása \(2-34. oldal\)](#)

## A szoftver eltávolítása

Az alábbi műveletek végrehajtásával távolíthatja el a szoftvert a számítógépről.



### Megjegyzés

A Windows alatt történő eltávolítást csak rendszergazdai jogosultságokkal rendelkező felhasználó végezheti.

## 1 Jelenítse meg a képernyőt.

A vezérlőgombok sávján kattintson a **[Keresés]** lehetőségre, és a keresőmezőbe írja be: „Kyocera Product Library eltávolítása”. A keresési listában válassza a **[Kyocera Product Library eltávolítás]** lehetőséget.

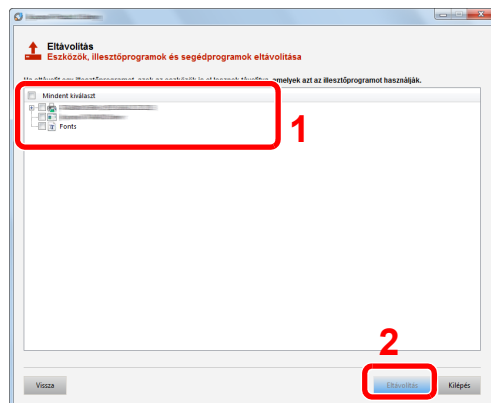


### Megjegyzés

Windows 7 esetén kattintson a Windows **[Start]** gombjára, majd az eltávolító varázsló megjelenítéséhez válassza a **[Minden program]**, **[Kyocera]**, és **[Kyocera Product Library eltávolítása]** lehetőséget.

## 2 Távolítsa el a szoftvert.

Az eltávolítandó szoftver jelölőnégyzetét jelölje be.



## 3 Fejezze be az eltávolítást.

Ha a rendszer újraindítását kérő üzenet jelenik meg, a kérés elfogadásával indítsa újra a rendszert. Ezzel befejeződik a szoftver eltávolításának művelete.



### Megjegyzés

A szoftver eltávolítható a Product Library használatával is.

A Product Library telepítő képernyőn kattintson az **[Eltávolítás]** lehetőségre, majd a szoftver eltávolításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

## A szoftver telepítése Mac számítógépen

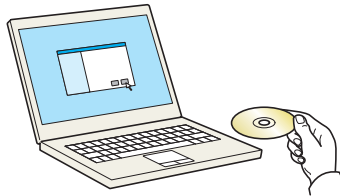
A készülék nyomtató funkciója használható Mac számítógéppel.



### Megjegyzés

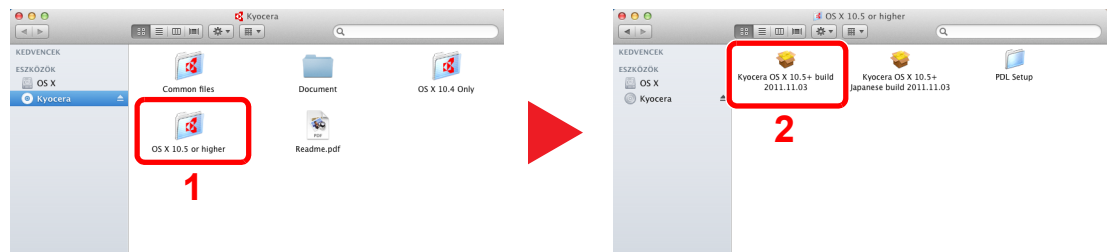
- A Mac OS rendszer alatt történő telepítést csak olyan felhasználó végezheti, aki rendszergazdaként van bejelentkezve.
- Ha Macintosh számítógépről nyomtat, a készülék emulációját állítsa **[KPDŁ]** vagy **[KPDŁ(Auto)]** opcióra.  
➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*
- Ha Bonjour használatával csatlakozik, a készülék hálózati beállításában engedélyezze a Bonjour opciót.  
➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*
- A hitelesítési képernyőn adja meg az operációs rendszerre való belépéshez használt felhasználónevet és jelszót.
- Ha AirPrint szolgáltatáson keresztül nyomtat, ezt a szoftvert nem kell telepítenie.

### 1 Helyezze be a DVD-t.



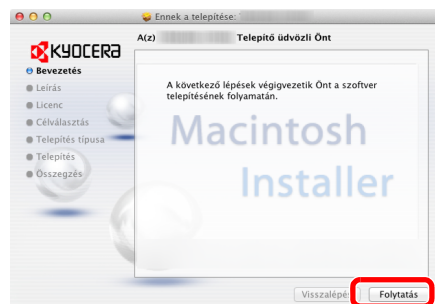
Kattintson duplán a **[Kyocera]** ikonra.

### 2 Jelenítse meg a képernyőt.



A Mac OS verziótól függően kattintson duplán a **[Kyocera OS X x.x]** lehetőségre.

### 3 Telepítse a nyomtató illesztőprogramot.



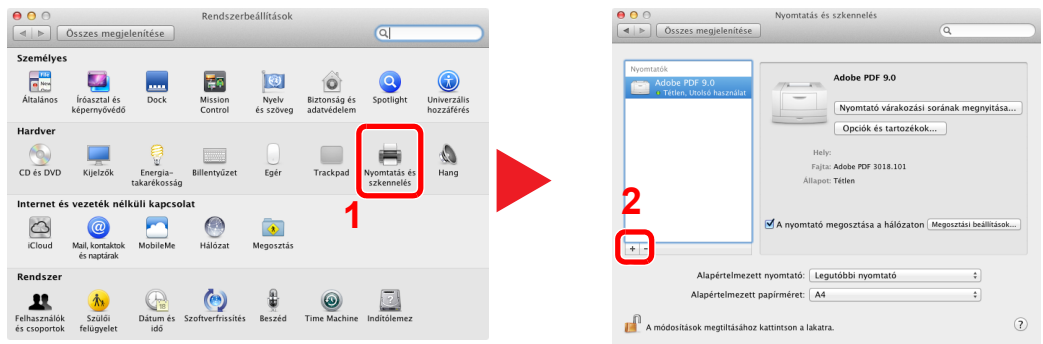
Telepítse a nyomtató illesztőprogramot a telepítő szoftver által megjelenített utasítások szerint.

Ezzel befejeződik a nyomtató illesztőprogram telepítése.

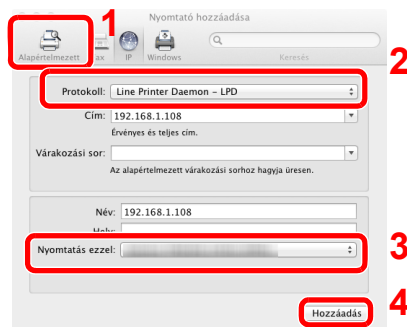
Ha USB kapcsolatot használ, a készüléket a rendszer automatikusan felismeri és csatlakoztatja. Ha IP kapcsolatot használ, az alábbi beállításokat kell megadni.

## 4 Konfigurálja a nyomtatót.

- 1 Nyissa meg a Rendszertulajdonságokat és adja hozzá a nyomtatót.



- 2 Válassza az [Alapértelmezett] opciót, majd kattintson a „Név” mezőben megjelenő tételre.



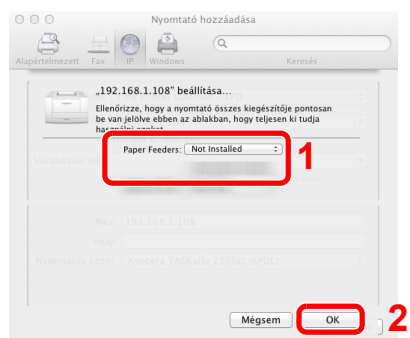
- 3 Válassza ki a meghajtót, amely a "Nyomtatás ezzel" mezőben van.



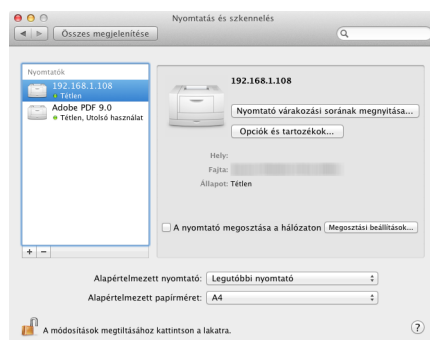
### Megjegyzés

Ha IP csatlakozást használ, kattintson az IP csatlakozás IP ikonjára, és adja meg a nyomtató állomásnevét vagy IP címét. A "Cím" mezőbe írt szám automatikusan megjelenik a "Név" mezőben. Ha szükséges, módosítsa.

- 3 Válassza ki a készülékhez rendelkezésre álló opciókat.



- 4 A kiválasztott készülék hozzáadásra kerül.



## A TWAIN illesztőprogram beállítása

Regisztrálja a készüléket a TWAIN illesztőprogram számára. Az utasítások a Windows 8.1 felhasználói felületén megjelenő elemeket veszik alapul.

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

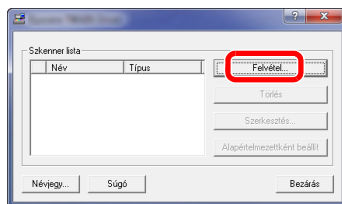
- 1 A vezérlőgombok sávján kattintson a **[Keresés]** lehetőségre, és a keresőmezőbe írja be: „TWAIN Driver Settings”. A keresési listában válassza ki a **[TWAIN Driver Setting]** lehetőséget.



#### Megjegyzés

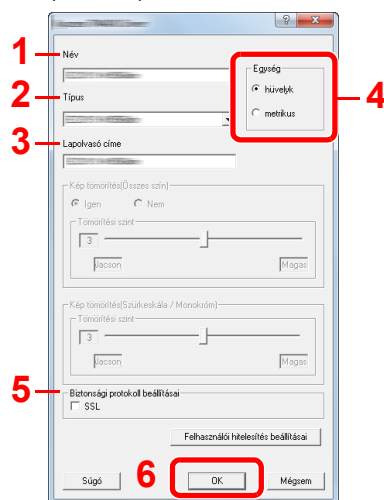
Windows 7 esetén kattintson a Windows **[Start]** gombjára, majd válassza a **[Minden program]**, **[Kyocera]** és **[TWAIN Driver Setting]** lehetőséget. A TWAIN illesztőprogram képernyő jelenik meg.

- 2 Kattintson a **[Felvétel]** lehetőségre.



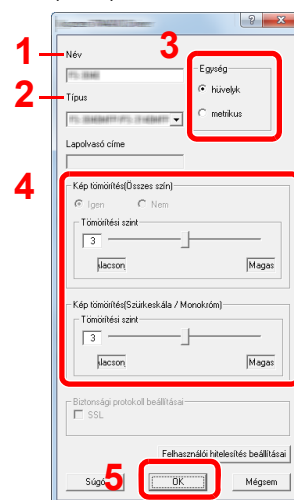
### 2 Konfigurálja a TWAIN illesztőprogramot.

(Hálózat)



- 1 Adja meg a gép nevét.
- 2 Válassza ki ezt a gépet a listából.
- 3 Írja be a gép IP-címét vagy az állomás nevét.
- 4 Állítsa be a mértékegységeket.
- 5 Ha SSL-t használ, jelölje be az SSL mellett lévő jelölőnégyzetet.
- 6 Kattintson az **[OK]** gombra.

(USB)



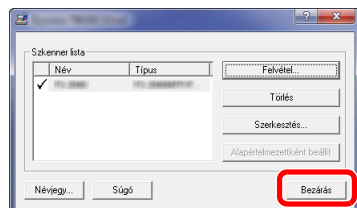
- 1 Adja meg a gép nevét.
- 2 Válassza ki ezt a gépet a listából.
- 3 Állítsa be a mértékegységeket.
- 4 Állítsa be a tömörítés szintjét.
- 5 Kattintson az **[OK]** gombra.



#### Megjegyzés

Ha nem tudja a készülék IP címét vagy állomásnevét, forduljon a rendszergazdához.

### 3 Fejezze be a regisztrációt.



#### Megjegyzés

A hozzáadott készülék törléséhez kattintson a **[Törlés]** gombra. A nevek módosításához kattintson a **[Szerkesztés]** gombra.

## A WIA illesztőprogram beállítása

A készüléket regisztrálja a WIA illesztőprogramba. Az utasítások a Windows 8.1 felhasználói felületén megjelenő elemeket veszik alapul.

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

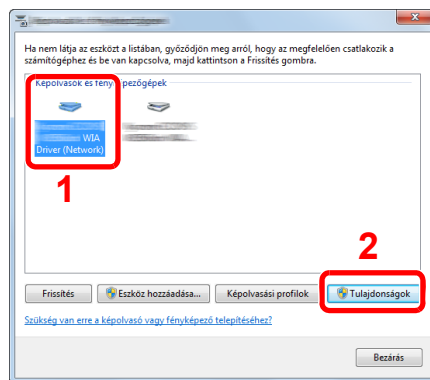
- 1 A vezérlőgombok sávján kattintson a **[Keresés]** lehetőségre, és a keresőmezőbe írja be: „Képolvasók és fényképezőgépek megjelenítése”. A kereső listában válassza a **[Képolvasók és fényképezőgépek megjelenítése]** lehetőséget, és megjelenik a Képolvasók és fényképezőgépek képernyő.



#### Megjegyzés

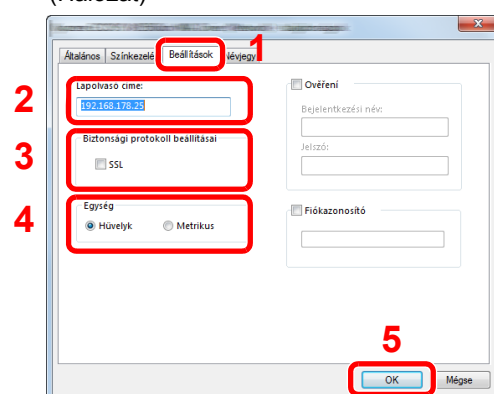
Windows 7 esetén kattintson a Windows **[Start]** gombjára, és a **[Programok és fájlok keresése]** mezőbe írja be: **[Képolvasók]**. A kereső listában kattintson a **[Képolvasók és fényképezőgépek megjelenítése]** lehetőségre, és megjelenik a Képolvasók és fényképezőgépek képernyő.

- 2 Válassza ki a WIA illesztőprogramok közül a készülék nevét, és nyomja meg a **[Tulajdonságok]** gombot.



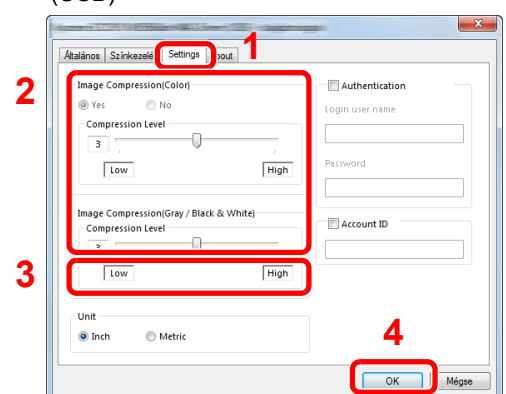
### 2 Konfigurálja a WIA illesztőprogramot.

(Hálózat)



- 1 Kattintson a **[Beállítások]** fülre.
- 2 Írja be a készülék IP címét vagy állomásnevét.
- 3 Ha SSL-t használ, jelölje be az SSL mellett lévő jelölőnégyzetet.
- 4 Állítsa be a mértékegységeket.
- 5 Kattintson az **[OK]** gombra.

(USB)



- 1 Kattintson a **[Beállítások]** fülre.
- 2 Állítsa be a tömörítés szintjét.
- 3 Állítsa be a mértékegységeket.
- 4 Kattintson az **[OK]** gombra.

## A számláló ellenőrzése

Ellenőrizze a nyomtatott és beolvasott lapok számát.

### **1 Jelenítse meg a képernyőt.**

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Számláló] > [OK] gomb

### **2 Ellenőrizze a számlálót.**

Válassza ki az ellenőrizendő tételt, majd nyomja meg az [OK] gombot.

# Command Center RX

Ha a készülék a hálózatra csatlakozik, a Command Center RX használatával különféle beállításokat konfigurálhat. Ez a szakasz ismerteti a Command Center RX elérését, valamint a biztonsági beállítások és az állomásnév módosítását.

## ➔ Command Center RX User Guide



### Megjegyzés

A Command Center RX oldalak minden funkciójának eléréséhez adja meg a felhasználónevét és jelszavát, majd kattintson a **[Login]** lehetőségre. Az előre beállított rendszergazda jelszó beírásával a felhasználó hozzáfér minden oldalhoz, beleértve a Dokumentumfiók, a Címjegyzék és a Beállítások opciókat a navigációs menüben. A rendszergazdai jogosultságokkal rendelkező alapértelmezett felhasználó gyári beállításai az alábbiak. (A nagy- és kisbetűket a rendszer megkülönbözteti (Betűváltás érzékeny).)

**Login User Name:** Admin  
**Login Password:** Admin

A Command Center RX alkalmazásban a rendszergazda és az általános felhasználó által konfigurálható beállítások az alábbiak.

| Beállítás                        | Leírás                                                                                                                                                                   | Rendszergazda         | Általános felhasználó               |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>Device Information</b>        | A készülék felépítése ellenőrizhető.                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>               |
| <b>Job Status</b>                | Az eszközinformációkat jeleníti meg, beleértve a nyomtatási és lapolvasási feladatokat, a tárolási feladatokat, az ütemezett feladatokat és a feladatnapló előzményeket. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>               |
| <b>Document Box<sup>*1</sup></b> | A feladatfiókkal kapcsolatos beállítások konfigurálása.                                                                                                                  | <input type="radio"/> | -                                   |
| <b>Address Book</b>              | Címek és címcsoportok létrehozása, szerkesztése vagy törlése.                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> <sup>*2</sup> |
| <b>Device Settings</b>           | A készülék speciális beállításainak konfigurálása.                                                                                                                       | <input type="radio"/> | -                                   |
| <b>Function Settings</b>         | A speciális funkciók konfigurálása.                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | -                                   |
| <b>Network Settings</b>          | A hálózati beállítások konfigurálása.                                                                                                                                    | <input type="radio"/> | -                                   |
| <b>Security Settings</b>         | A biztonsági funkciók konfigurálása.                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | -                                   |
| <b>Management Settings</b>       | A speciális kezelési beállítások konfigurálása.                                                                                                                          | <input type="radio"/> | -                                   |

\*1 Bővítő memória vagy SD/SDHC memóriakártya szükséges.

\*2 A bejelentkezett felhasználó a felhasználó engedélyeitől függően bizonyos beállításokat nem konfigurálhat.



### Megjegyzés

A fax beállításaival kapcsolatos ismertető itt nem szerepelnek.

## ➔ FAX használati útmutató

## A Command Center RX elérése

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

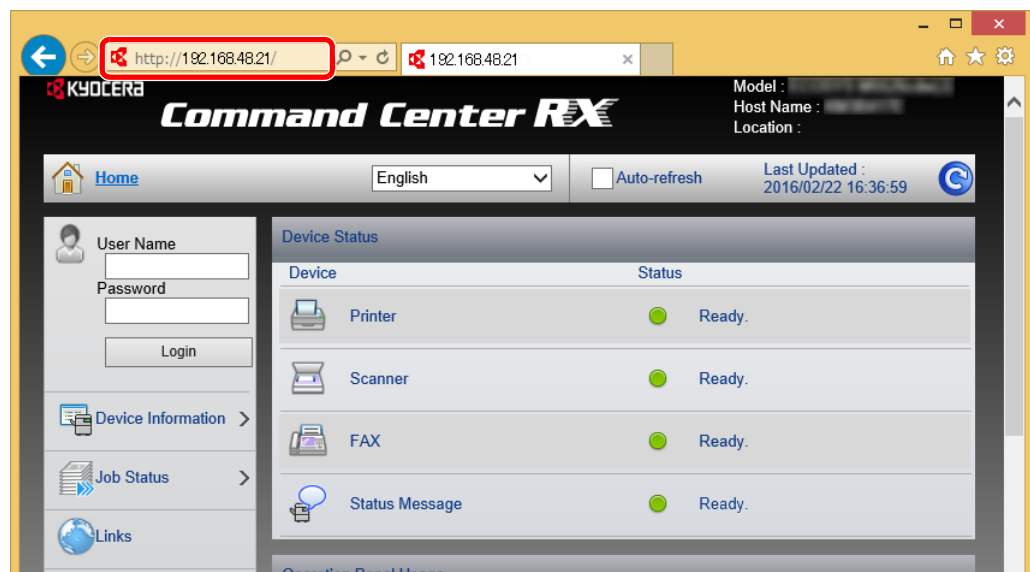
1 Indítsa el a webböngészőt.

2 A címsávba írja be a készülék IP-címét vagy az állomásnevet.

A készülék IP címének és állomásnevének ellenőrzéséhez kövesse az alábbi sorrendet.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Jelentés] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Jelentés nyomt.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Állapotoldal] > [OK] gomb > [Igen]

Példa:       https://192.168.48.21/ (IP cím esetén)  
              https://MFP001 (ha az állomásnév "MFP001")



A weboldalon megjelennek a számítógép és a Command Center RX alapvető adatai, valamint az aktuális állapotuk.



#### Megjegyzés

Ha a "There is a problem with this website's security certificate." képernyő jelenik meg, konfigurálja a tanúsítványt.

➔ **Command Center RX User Guide**

A műveletet a tanúsítvány konfigurálása nélkül is folytathatja.

### 2 Konfigurálja a funkciót.

Válasszon ki egy kategóriát a képernyő bal oldalán található navigációs sávból.



#### Megjegyzés

A Command Center RX oldalak minden funkciójának eléréséhez adja meg a felhasználónevet és jelszavát, majd kattintson a [**Login**] lehetőségre. Az előre beállított rendszergazda jelszó beírásával a felhasználó hozzáfér minden oldalhoz, beleértve a Dokumentumfiók, a Címjegyzék és a Beállítások opciókat a navigációs menüben. A rendszergazdai jogosultságokkal rendelkező alapértelmezett felhasználó gyári beállításai az alábbiak. (A nagy- és kisbetűket a rendszer megkülönbözteti (Betűváltás érzékeny).)

**Login User Name:**     **Admin**  
**Login Password:**     **Admin**

## A biztonsági beállítások módosítása

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

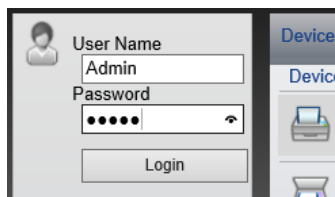
1 Indítsa el a webböngészőt.

2 A címsávba írja be a készülék IP-címét vagy az állomásnevet.

A készülék IP címének és állomásnevének ellenőrzéséhez kövesse az alábbi sorrendet.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Jelentés] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Jelentés nyomt.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Állapotoldal] > [OK] gomb > [Igen]

3 Jelentkezzen be rendszergazdai jogosultságokkal.



A rendszergazdai jogosultságok gyári alapértelmezett értékei alább találhatók. (A nagy- és kisbetűket a rendszer megkülönbözteti (Betűváltás érzékeny).)

Login User Name: Admin

Login Password: Admin

4 Kattintson a [Bízt. beáll.] lehetőségre.

## 2 Konfigurálja a biztonsági beállításokat.

A [Security Settings] menüben válassza ki a konfigurálandó beállítást.

The screenshot shows the Command Center RX web interface. On the left is a vertical navigation menu with the following items: User Properties, Device Information, Job Status, Document Box, Address Book, Device Settings, Function Settings, Network Settings, and Security Settings. The Security Settings item is highlighted with a red rectangle and a checkmark. The main content area displays the 'Interface Block' configuration page. It includes sections for 'Network' (with a link to 'Protocol'), 'USB Device', 'USB Host', and 'USB Storage' settings, each with 'Block' and 'Unblock' radio buttons. Below these are 'Lock Operation Panel' settings, 'Display Status/Log' settings (including 'Display Jobs Detail Status', 'Display Jobs Log', and 'Display FAX Log'), and 'Authentication Security Settings' and 'User Account Lockout Settings' sections.



### Megjegyzés

A tanúsítványok beállításaira vonatkozó részleteket lásd:

➔ **Command Center RX User Guide**

## Az eszközinformációk módosítása

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

1 Indítsa el a webböngészőt.

2 A címsávba írja be a készülék IP-címét vagy az állomásnevet.

A készülék IP címének és állomásnevének ellenőrzéséhez kövesse az alábbi sorrendet.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Jelentés] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Jelentés nyomt.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Állapotoldal] > [OK] gomb > [Igen]

3 Jelentkezzen be rendszergazdai jogosultságokkal.

User Name  
Admin  
Password  
.....  
Login

A rendszergazdai jogosultságok gyári alapértelmezett értékei alább találhatóak. (A nagy- és kisbetűket a rendszer megkülönbözteti (Betűváltás érzékeny).)

Login User Name: Admin

Login Password: Admin

4 A [Device Settings] menüben válassza a [System] lehetőséget.

**Command Center RX**

Model :  
Host Name :  
Location :

Device Settings : System  
Last Updated: 2016/02/22 16:38:38

**System Settings**

**3** Device Information

\*Host Name : KM3B417E  
Asset Number :  
Location :

**1** **2** **Device Settings**

**System**

**General**

Language : 日本語(Japanese)  
\*RAM Disk Mode : ☒ On ☐ Off  
\*RAM Disk Size : 64 MB (1 - 64)  
\*Optional Memory : Normal  
USB Keyboard Type : US-English  
Override A4/Letter : ☐ On ☒ Off  
Measurement : ☒ mm ☐ inch  
Preset Limit : 999 copies (1 - 999)  
Default Screen : Home

## 2 Adja meg az állomás nevét.

Adja meg az eszköz információkat, majd kattintson a **[Submit]** lehetőségre.



### FONTOS

A beállítás módosítása után indítsa újra a hálózatot, vagy kapcsolja KI, majd BE a készüléket.

A hálózati csatoló kártya újraindításához kattintson a **[Reset]** lehetőségre a **[Management Settings]** menüben, majd kattintson a **[Restart Network]** lehetőségre a "Restart" opciónál.

# 3 Felkészülés a használatra

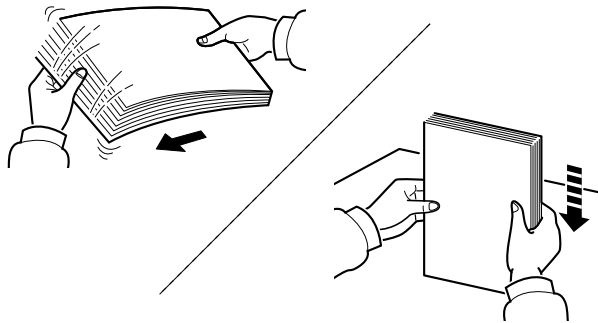
Ez a fejezet az alábbi műveleteket mutatja be:

|                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| Papír betöltése .....                                                       | 3-2  |
| A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések .....                       | 3-2  |
| A papíradagoló egységek kiválasztása .....                                  | 3-3  |
| Papír betöltése az 1. kazettába .....                                       | 3-4  |
| Papír betöltése a 2. kazettába .....                                        | 3-7  |
| A papír kiadásával kapcsolatos óvintézkedések .....                         | 3-9  |
| Papírrögzítő .....                                                          | 3-9  |
| Felkészülés dokumentum küldésére számítógépen lévő megosztott mappába ..... | 3-10 |
| A számítógép nevének és a számítógép teljes nevének feljegyzése .....       | 3-10 |
| A felhasználónév és a tartománynév feljegyzése .....                        | 3-11 |
| Megosztott mappa létrehozása, a megosztott mappa feljegyzése .....          | 3-12 |
| A Windows tűzfal konfigurálása .....                                        | 3-15 |

# Papír betöltése

## A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések

Amikor új papírcsomagot bont ki, betöltés előtt az alábbiak szerint könnyedén pörgetse át a köteget, hogy a lapok szétváljanak.



Pörgetse át a lapokat, majd ütögesse a köteget egy sima felülethez.

Ezenfelül tartsa szem előtt az alábbi pontokat.

- A hajtogatott vagy felkunkorodó papírt betöltés előtt simítsa ki. Az összehajtott vagy meggyűrődött papír papírelakadást eredményezhet.
- A felnyitott papírköteget ne tegye ki magas páratartalomnak, mivel a nedvesség problémákat okozhat. A papíradagoló vagy kézi adagolótálcák betöltése után tegyen vissza minden megmaradt papírlapot a csomagolásába.
- Ha a készüléket hosszabb időn át nem használja, vegye ki a papírt a kazettákból, és tegye vissza az eredeti csomagolásába, hogy a papírt megóvja a nedvességtől.



### FONTOS

**Ha használt papírra nyomtat (amelyre korábban már készült nyomat), ne használjon egymáshoz tűzött vagy kapcsolt papírt. Az ilyen papír kárt tehet a készülékben, és gyenge képminőséghez vezethet.**



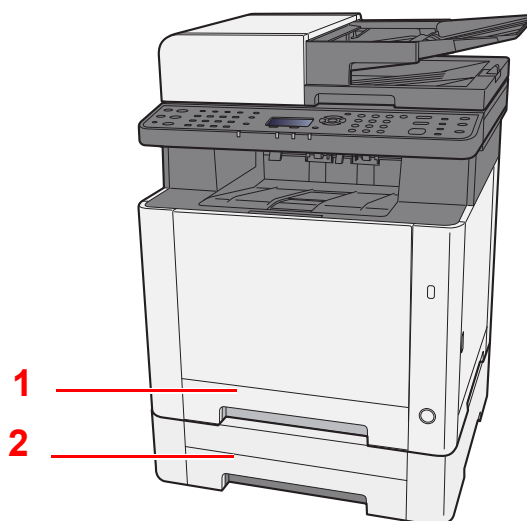
### Megjegyzés

Ha speciális papírt használ (például fejléces papírt, lyukasztott papírt vagy olyan papírt, amelyen előnyomat található, például logó vagy vállalatnév), tanulmányozza az útmutatót.

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

## A papíradagoló egységek kiválasztása

A papír méretétől és típusától függően válassza ki a papíradagoló egységet.



| Szám | Név        | Papírméret                                                                                                           | Papírtípus                                                                                                   | Kapacitás                      | Oldal                      |
|------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| 1    | 1. kazetta | A4, B5, A5-R, A5, A6, B6, Legal, Oficio II, Letter, Executive, Statement-R, Folio, 16K, 216 × 340 mm, ISO B5, Egyéni | Normál, Előnyomott, Bond, Újrahaszn., Durva, Fejléces, Színes, Előlyukasztott, Vastag, Jó min., Egyéni 1 - 8 | 250 lap (80 g/m <sup>2</sup> ) | <a href="#">3-4. oldal</a> |
| 2    | 2. kazetta |                                                                                                                      |                                                                                                              |                                | <a href="#">3-7. oldal</a> |

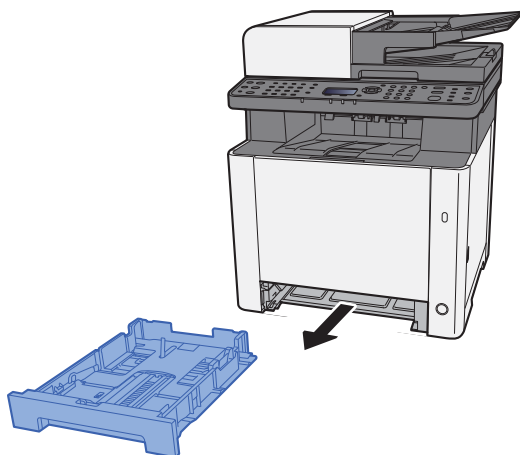


### Megjegyzés

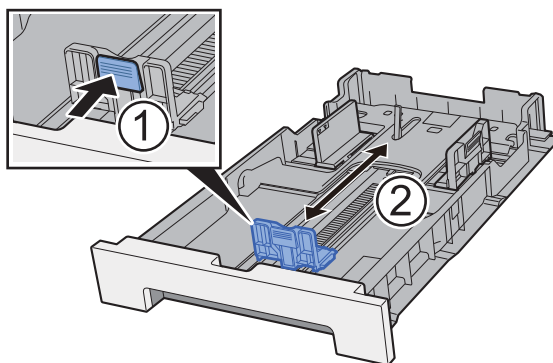
- A tárolható lapok száma a környezettől és a papírtípustól függően változik.
- Ne használjon tintasugaras nyomtatóba való vagy a felületén speciális bevonattal ellátott papírt. (Az ilyen papír papírelakadást vagy más meghibásodást okozhat.)
- A jobb minőségű színes nyomtatáshoz használjon speciális színes papírt.

## Papír betöltése az 1. kazettába

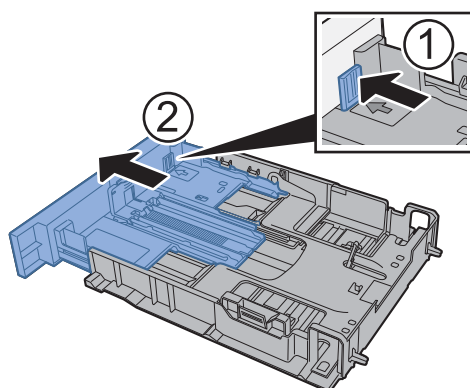
- 1 Az 1. kazettát húzza ki teljesen a gépből.**



- 2 A papírhosszúság-vezetőt állítsa a kívánt papírhosszúsághoz.**

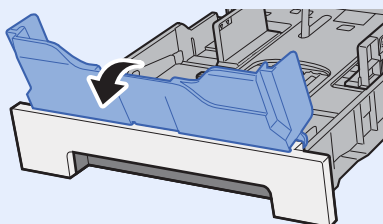


Folio, Oficio II vagy Legal

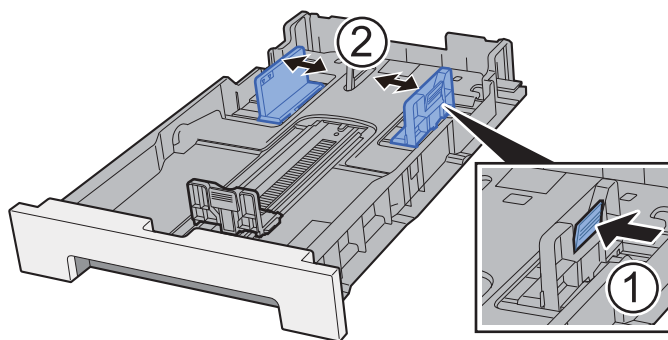


### Megjegyzés

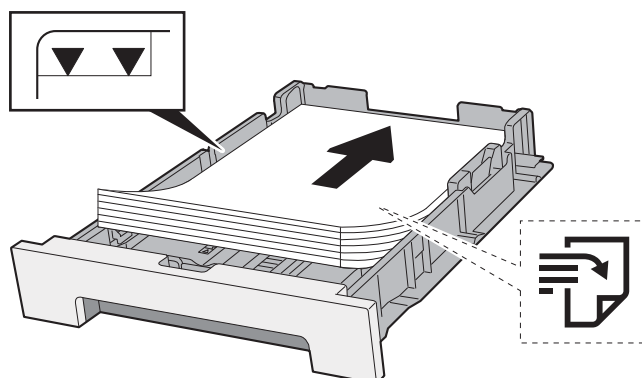
Egyes régiókban a kazetta egy fedéllel rendelkezik. Ha a kazettának van fedele, a vezető beállításához nyissa ki a fedelet.



### 3 A papír helyzetét állítsa be az 1. kazetta bal és jobb oldalán található papírszélesség-vezetők használatával.

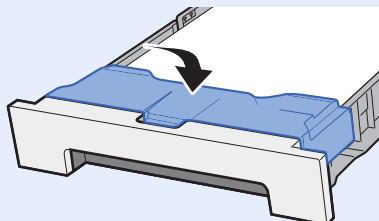


### 4 Helyezzen be papírt.



#### Megjegyzés

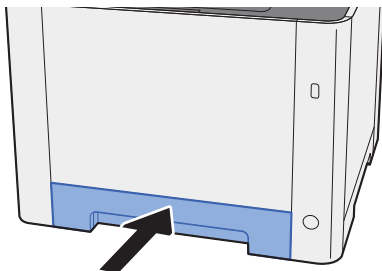
Ha a kazettának van fedele, zárja be a fedelet.



#### FONTOS

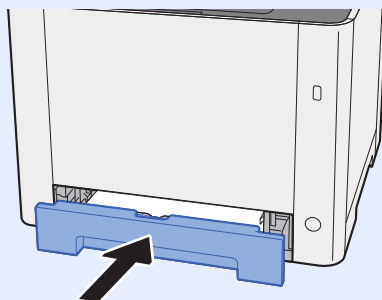
- A papírt nyomtatási oldalával felfelé helyezze be.
- Miután kivette az új papírt a csomagolásból, pörgesse át a lapokat, és csak azután töltsse be a kézi adagolóba.
- ➔ [A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések \(3-2. oldal\)](#)
- Betöltés előtt ellenőrizze, hogy a papír nincs-e felkunkorodva vagy meggyűrődve. Az összehajtott vagy meggyűrődött papír papírelakadást eredményezhet.
- Ellenőrizze, hogy a betöltött papír nem lépi-e túl a szintjelzést (lásd az alábbi ábrát).
- Ha a papírt a papírhosszúság- és a papírszélesség-vezető beállítása nélkül tölti be, a papír meggyűrődhet vagy elakadhat.

## 5 Az 1. kazettát óvatosan nyomja vissza a helyére.



### Megjegyzés

Ha Folio, Oficio II vagy Legal papírt használ, a kazetta kinyúlik a készülékből.



## 6 Jelenítse meg a képernyőn.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Ált. beállítások] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Er. / P.beáll.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [1. Kazetta beáll.] [OK] gomb

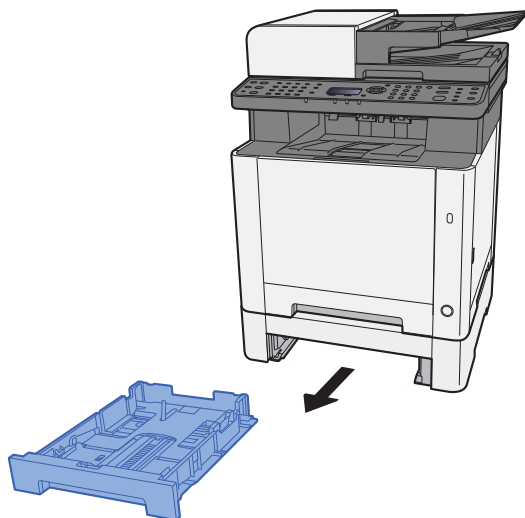
## 7 Konfigurálja a funkciót.

Válassza ki a papír méretét és típusát.

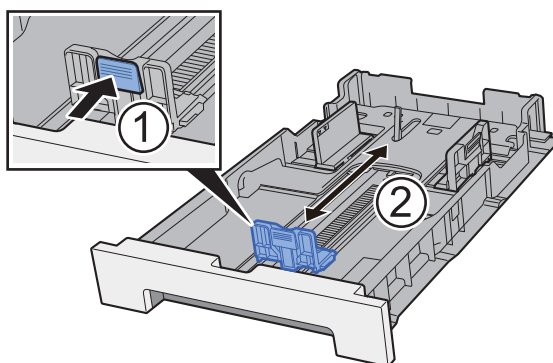
➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## Papír betöltése a 2. kazettába

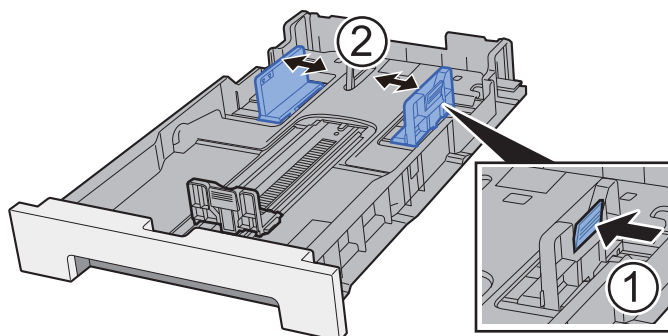
- 1 A 2. kazettát húzza ki teljesen a gépből.**



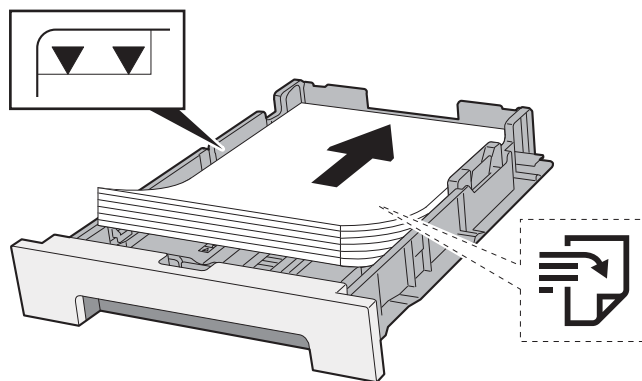
- 2 A papírhosszúság-vezetőt állítsa a kívánt papírhosszúsághoz.**



- 3 A papír helyzetét állítsa be a 2. kazetta bal és jobb oldalán található papírszélesség-vezetők használatával.**



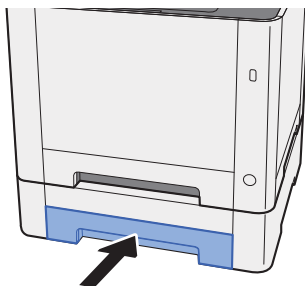
## 4 Helyezzen be papírt.



### ✓ FONTOS

- A papírt nyomtatási oldalával felfelé helyezze be.
- Miután kivette az új papírt a csomagolásból, pörgesse át a lapokat, és csak azután töltsse be a kézi adagolóba.
- ➔ [A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések \(3-2. oldal\)](#)
- Betöltés előtt ellenőrizze, hogy a papír nincs-e felkunkorodva vagy meggyűrődve. Az összehajtott vagy meggyűrődött papír papírelakadást eredményezhet.
- Ellenőrizze, hogy a betöltött papír nem lépi-e túl a szintjelzést (lásd az alábbi ábrát).
- Ha a papírt a papírhosszúság- és a papírszélesség-vezető beállítása nélkül tölti be, a papír meggyűrődhet vagy elakadhat.

## 5 A 2. kazettát óvatosan nyomja vissza a helyére.



## 6 Jelenítse meg a képernyőn.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Ált. beállítások] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Er. / P.beáll.] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [2. Kazetta beáll.] [OK] gomb

## 7 Konfigurálja a funkciót.

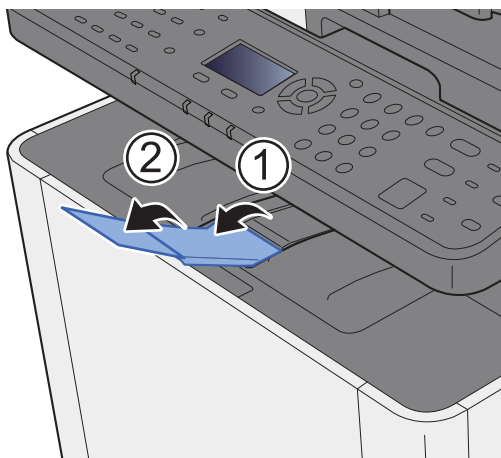
Válassza ki a papír méretét és típusát.

- ➔ Lásd az angol nyelvű használati útmutatót

# A papír kiadásával kapcsolatos óvintézkedések

## Papírrögzítő

Ha B5/Letter méretnél nagyobb papírt használ, az ábrán látható módon nyissa ki a papírrögzítőt.



# Felkészülés dokumentum küldésére számítógépen lévő megosztott mappába

Ellenőrizze az információkat, amelyeket a készüléken be kell állítani, és a számítógépen hozzon létre egy mappát, amely a dokumentumokat fogadja. Az alábbi magyarázat a Windows 8.1 képernyőit használja. A képernyők más Windows verziók esetén eltérőek lehetnek.



## Megjegyzés

Jelentkezzen be a Windowsba rendszergazdai jogosultsággal.

## A számítógép nevének és a számítógép teljes nevének feljegyzése

Ellenőrizze a számítógép nevét és a számítógép teljes nevét.

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

Windows 8.1 esetén a Start képernyőn az egér jobb oldali gombjával kattintson a **[Számítógép]** lehetőségre, majd válassza a **[Tulajdonságok]** lehetőséget. Vagy az egér jobb oldali gombjával kattintson a Windows ikonra, és válassza a **[Rendszer]** lehetőséget.

Windows 8 esetén válassza az asztalt a Start képernyőn, az egér jobb oldali gombjával kattintson a **[Számítógép]** lehetőségre a **[Könyvtárak]** alatt, majd válassza a **[Tulajdonságok]** lehetőséget.



## Megjegyzés

Windows XP esetén az egér jobb oldali gombjával kattintson a **[Sajátgép]** ikonra és válassza a **[Tulajdonságok]** lehetőséget. Megjelenik a **[Rendszertulajdonságok]** párbeszédablak. A megjelenő ablakban kattintson a **[Számítógépnév]** fülre.

Windows 7 esetén a Windows **[Start]** gombjára kattintva válassza a **[Számítógép]**, majd a **[Rendszertulajdonságok]** lehetőséget.

Windows 10 esetén az egér jobb oldali gombjával kattintson a Windows **[Start]** gombjára, majd válassza a **[Rendszer]** lehetőséget.

### 2 Ellenőrizze a számítógép nevét.

| Számítógépnév, tartomány és munkacsoport beállításai |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| Számítógépnév:                                       | PC001             |
| A számítógép teljes neve:                            | PC001.abcdnet.com |
| Számítógép leírása:                                  |                   |
| Tartomány:                                           | abcdnet.com       |

Ellenőrizze a számítógép nevét és a számítógép teljes nevét.

Képernyő példa:

Számítógépnév: PC001

A számítógép teljes neve: PC001.abcdnet.com

#### Windows XP:

Ha a számítógép teljes neve nem tartalmaz pontot (.), a számítógép neve és teljes neve azonos. Ha a számítógép teljes neve tartalmaz pontot (.), a számítógép teljes nevében a pont (.) előtt lévő szövegrész a számítógép teljes neve.

Példa: PC001.abcdnet.com

A PC001 a számítógép neve

A PC001.abcdnet.com a számítógép teljes neve

A számítógép nevének ellenőrzése után a **„Rendszertulajdonságok”** képernyő bezárásához kattintson a **[Bezárás]** gombra.

Windows XP esetén a számítógép nevének ellenőrzése után a **„Rendszertulajdonságok”** képernyő bezárásához kattintson a **[Mégse]** gombra.



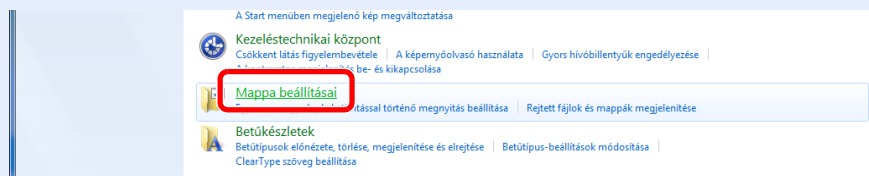
# Megosztott mappa létrehozása, a megosztott mappa feljegyzése

A célállomás számítógépen hozzon létre egy megosztott mappát, amely a dokumentumokat fogadja.

## Megjegyzés

Ha a Rendszertulajdonságokban van munkacsoport, az alábbi beállítások konfigurálásával korlátozhatja a mappáhozáférést egy adott felhasználóra vagy csoportra.

- 1 Az asztal vezérlőgomb sávján válassza a **[Beállítások]** lehetőséget, majd a **[Vezérlőpult]**, **[Megjelenítés és testreszabás]**, végül a **[Mappa beállításai]** lehetőséget.

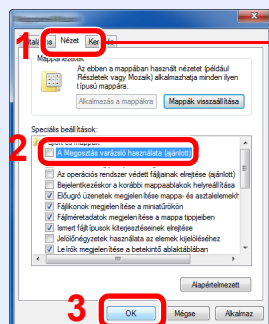


Windows XP esetén kattintson a **[Sajátgép]** lehetőségre és válassza a **[Mappa beállítások]** lehetőséget az **[Eszközök]** menüpontban.

Windows 7 esetén kattintson a Windows **[Start]** gombjára és válassza a **[Vezérlőpult]**, **[Megjelenítés és testreszabás]**, majd a **[Mappa beállításai]** lehetőséget.

Windows 10 esetén nyisson egy Fájlkészítő ablakot, és válassza a **[Nézet]**, **[Beállítások]**, majd a **[Mappa beállításai]** lehetőséget.

2



Gondoskodjon arról, hogy a **[Nézet]** fül legyen kiválasztva.

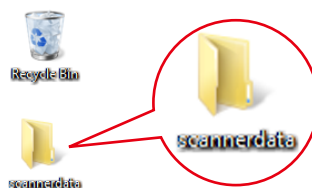
A „Speciális beállításokban” szüntesse meg **[A Megosztás varázsló használata ajánlott]** opció bejelölését.

Windows XP esetén kattintson a **[Nézet]** fülre, és szüntesse meg az **[Egyszerű fájlmegosztás használata (ajánlott)]** opció bejelölését a „Speciális beállításokban”.

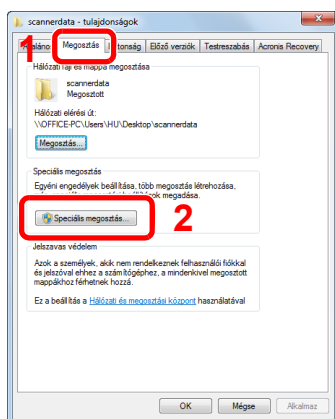
## 1 Hozzon létre egy mappát.

- 1 Hozzon létre egy mappát a számítógépen.

Például létrehozhat egy mappát az asztalon a **"scannerdata"** névvel.



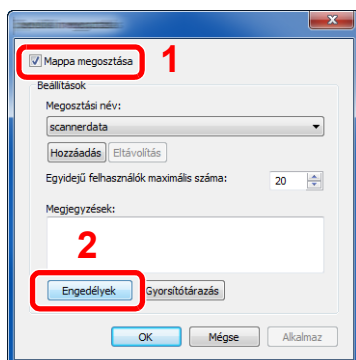
- 2 Az egér jobb oldali gombjával kattintson a „**scannerdata**” mappára, majd válassza a **[Tulajdonságok]** lehetőséget és kattintson a **[Megosztás]** és a **[Speciális megosztás]** lehetőségre.



Windows XP esetén az egér jobb oldali gombjával kattintson a „scannerdata” mappára, és válassza a **[Megosztás és biztonság]** (vagy **[Megosztás]**) lehetőséget.

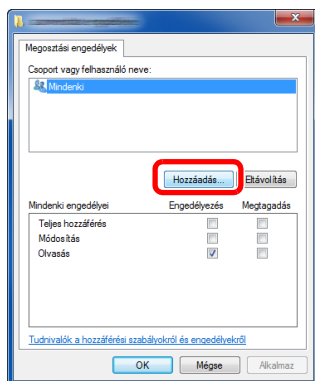
## 2 Konfigurálja az engedély beállításokat.

- 1 Jelölje be a **[Mappa megosztása]** jelölőnégyzetet, majd kattintson az **[Engedélyek]** gombra.

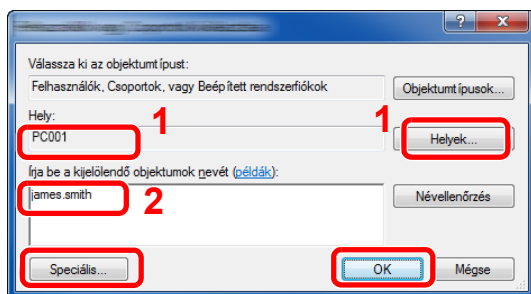


Windows XP esetén jelölje be a **[Mappa megosztása]** lehetőséget, majd kattintson az **[Engedélyek]** gombra.

- 2 Jegyezze fel a **[Megosztási név]** adatot.
- 3 Kattintson a **[Hozzáadás]** gombra.

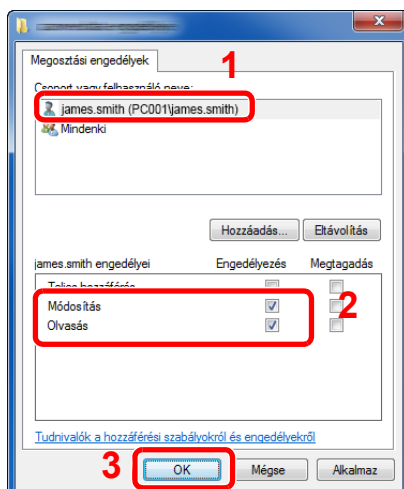


#### 4 Adja meg a helyet.



- 1 Ha a [3-10. oldal](#)on feljegyzett számítógépnév megegyezik a tartománynévvel:  
Ha a számítógépnév nem látható az „Erről a helyről” mezőben, kattintson a [**Helyek**] gombra, válassza ki a számítógépnevet, majd kattintson az [**OK**] gombra.  
Példa: PC001  
Ha a [3-10. oldal](#)on feljegyzett számítógépnév nem egyezik meg a tartománynévvel:  
Ha a számítógépnévben az első pont (.) utáni szöveg, amelyet feljegyzett nem jelenik meg az „Erről a helyről” mezőben, kattintson a [**Helyek**] gombra, jelölje a ki a pont (.) utáni szöveget, és kattintson az [**OK**] gombra.  
Például: abcdnet.com  
➔ [A felhasználónév és a tartománynév feljegyzése \(3-11. oldal\)](#)
- 2 Írja be a [3-11. oldal](#)on feljegyzett felhasználónevet a szövegmezőbe, majd kattintson az [**OK**] gombra.  
A felhasználónév létrehozható úgy is, hogy a [**Speciális**] gombra kattint, és kiválaszt egy felhasználót.

#### 5 Állítsa be a kiválasztott felhasználó hozzáférési engedélyeit.



- 1 Válassza ki a megadott felhasználót.
- 2 A „Módosítás” és az „Olvasás” engedélyeknél jelölje be az [**Engedélyezés**] jelölőnégyzetet
- 3 Nyomja meg az [**OK**] gombot.

Windows XP esetén folytassa a 7. lépéssel.

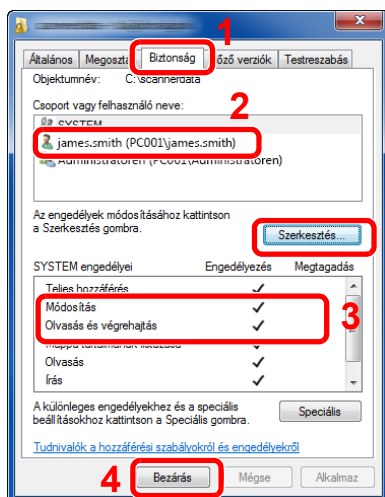


#### Megjegyzés

A „**Mindenki**” opció mindenki számára megosztási engedélyt ad a hálózaton. A biztonság fokozása érdekében ajánlott a „**Mindenki**” bejelölése, és az „**Olvasás**” [**Engedélyezés**] jelölésének eltávolítása.

- 6 A képernyő bezárásához kattintson az [**OK**] gombra a „**Speciális megosztás**” képernyőn.

**7** Ellenőrizze a beállított adatokat a **[Biztonság]** fülön.



- 1 Válassza a **[Biztonság]** fület.
- 2 Válassza ki a megadott felhasználót.  
Ha a felhasználó nem jelenik meg a „Csoport vagy felhasználó neve” mezőben, kattintson a **[Szerkesztés]** gombra és az engedély beállítások konfigurálásához hasonló módon adja hozzá a felhasználót.
- 3 Győződjön meg arról, hogy az **[Engedélyezés]** jelölőnégyzetben megjelenjen a „**Módosítás**” és az „**Olvasás és végrehajtás**” engedélyek jelölése.
- 4 Kattintson a **[Bezárás]** gombra.

Windows XP esetén győződjön meg arról, hogy az **[Engedélyezés]** jelölőnégyzet be legyen jelölve a „**Módosítás**” és az „**Olvasás és végrehajtás**” engedélyeknél, majd kattintson az **[OK]** gombra.

## A Windows tűzfal konfigurálása

Engedélyezze a fájlok és nyomtatók megosztását, és állítsa be az SMB átvitelhez használt portot.

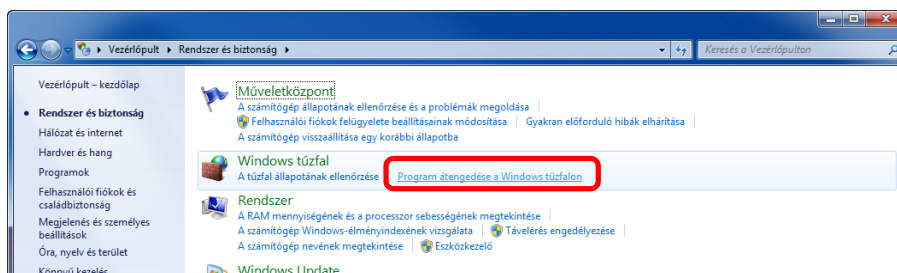


## Megjegyzés

Jelentkezzen be a Windowsba rendszergazdai jogosultsággal.

## 1 Ellenőrizze a fájl és nyomtató megosztását.

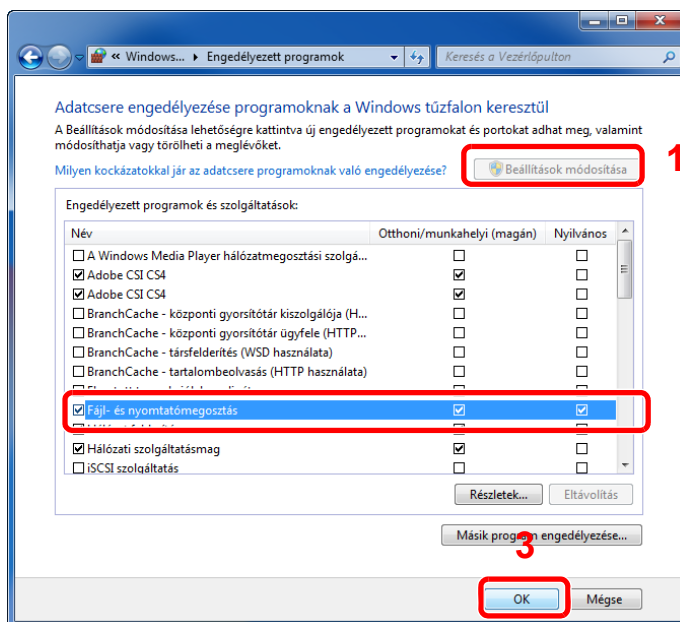
- 1 Az asztal vezérlőgombjai közül kattintson a **[Beállítások]**, **[Vezérlőpult]**, **[Rendszer és biztonság]**, majd a **[Windows tűzfal]** lehetőségre.



## Megjegyzés

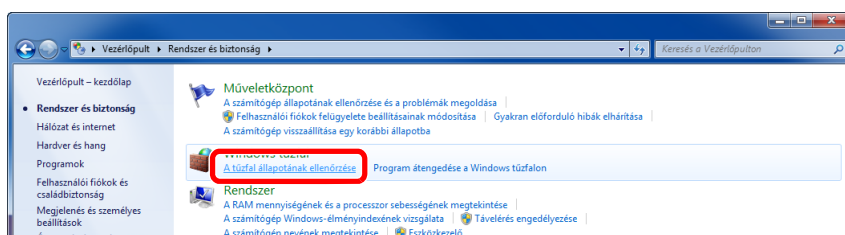
Ha a Felhasználói fiókok felügyelete megjelenik, kattintson a **[Tovább]** gombra.

## 2 Jelölje be a [Fájl- és nyomtatómezosztás] jelölőnégyzetet.

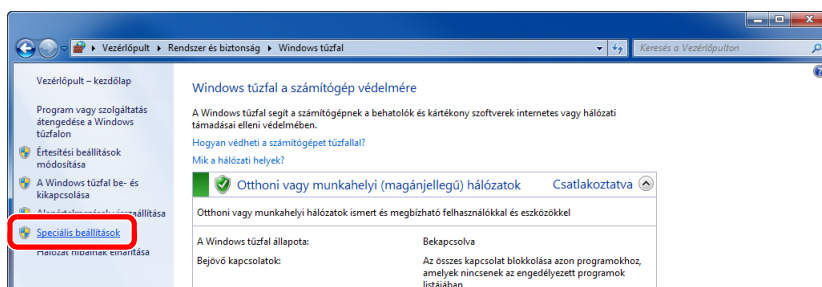


## 2 Adja hozzá a portot.

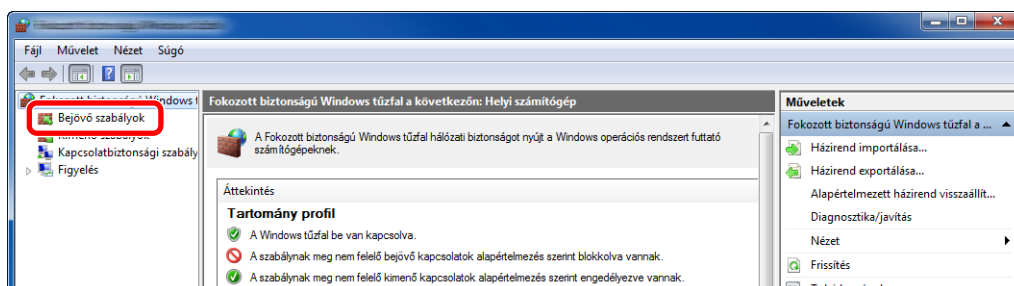
- 1 Az asztal vezérlőgombjai közül kattintson a [Beállítások], [Vezérlőpult], [Rendszer és biztonság], majd [A tűzfal állapotának ellenőrzése] lehetőségre.



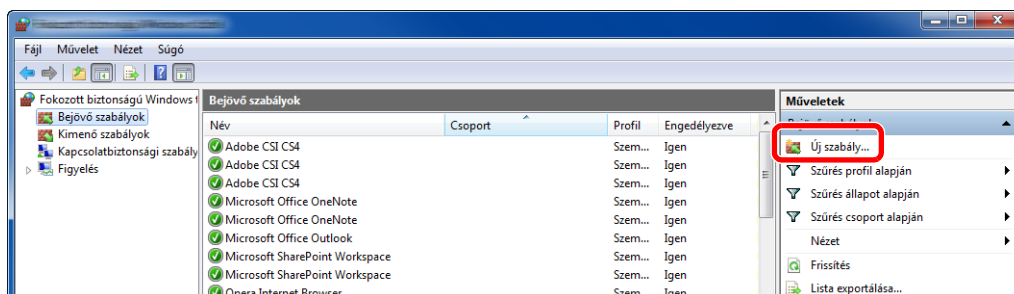
- 2 Válassza a [Speciális beállítások] lehetőséget.



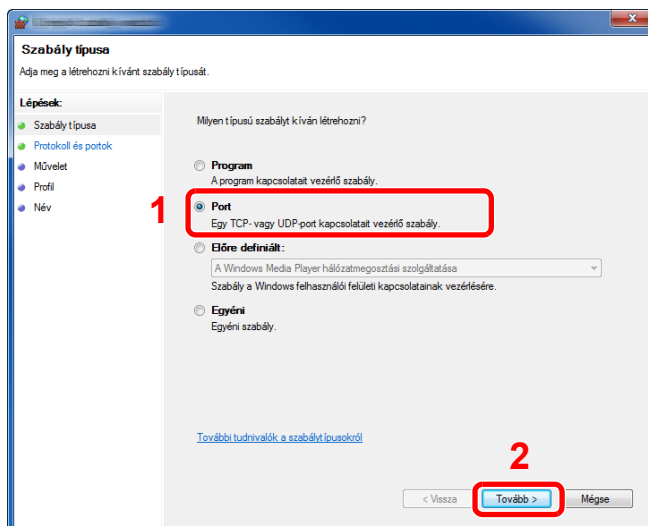
- 3 Válassza a [Bejövő szabályok] lehetőséget.



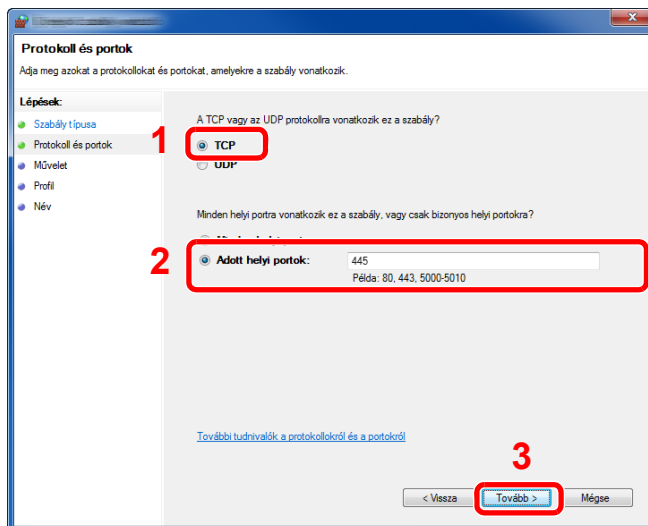
4 Válassza az [Új szabály] lehetőséget.



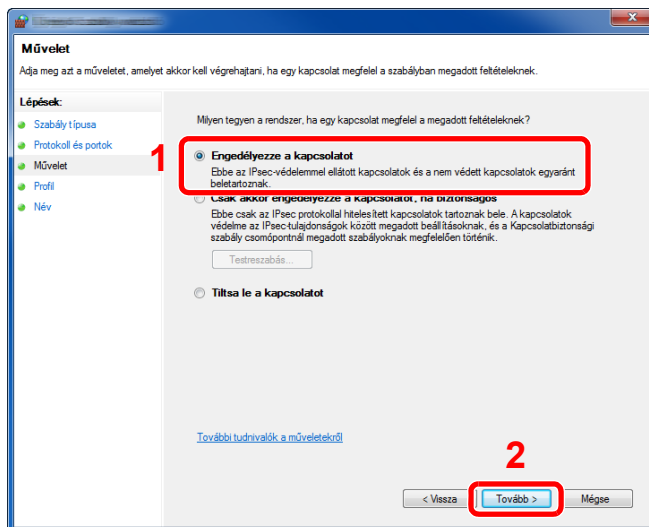
5 Válassza a [Port] lehetőséget.



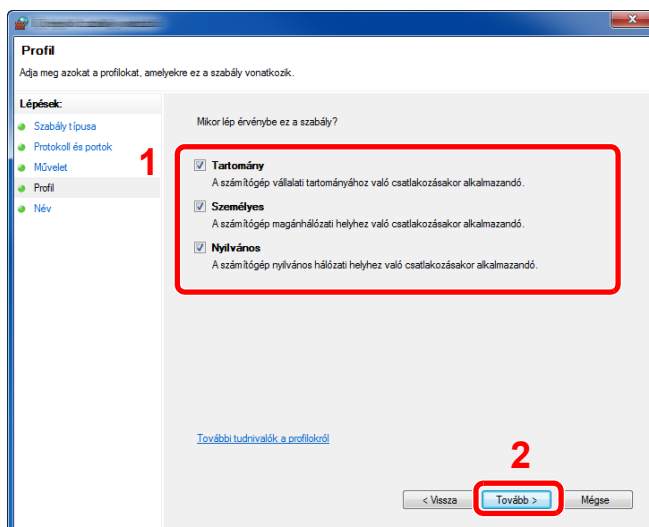
6 Válassza a [TCP] lehetőséget a portként, amelyre a szabály érvényes legyen. Ezután válassza az [Adott helyi portok] lehetőséget, írja be, hogy "445", majd kattintson a [Tovább] lehetőségre.



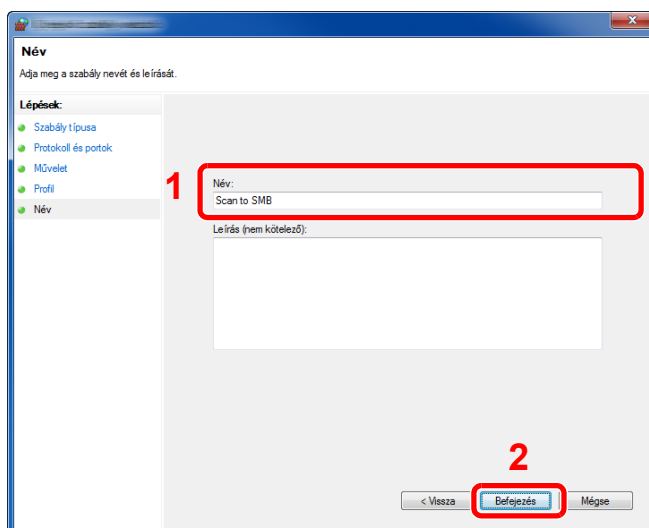
- 7 Válassza az **[Engedélyezze a kapcsolatot]** lehetőséget, majd kattintson a **[Tovább]** gombra.



- 8 Ellenőrizze, hogy minden jelölőnégyzet be legyen jelölve, majd kattintson a **[Tovább]** gombra.



- 9 A „Név” mezőbe írja be, hogy „Scan to SMB”, majd kattintson a **[Befejezés]** gombra.



## Windows 7

- 1 Kattintson a Windows **[Start]** gombjára, majd válassza a **[Vezérlőpult]**, **[Rendszer és biztonság]** és a **[Program átengedése a Windows tűzfalon]** lehetőséget.  
Ha a Felhasználói fiókok felügyelete megjelenik, kattintson a **[Tovább]** gombra.
- 2 Konfigurálja a beállításokat.  
➔ [A Windows tűzfal konfigurálása \(3-15. oldal\)](#)

## Windows XP vagy Windows Vista operációs rendszer esetén

- 1 Windows XP esetén a Windows **[Start]** gombjára kattintva válassza a **[Vezérlőpult]**, majd a **[Windows tűzfal]** lehetőséget.  
Windows Vista esetén a Windows **[Start]** gombjára kattintva válassza a **[Vezérlőpult]**, **[Biztonság]**, majd **[A Windows tűzfal be- és kikapcsolása]** lehetőséget.  
Ha a Felhasználói fiókok felügyelete megjelenik, kattintson a **[Tovább]** gombra.
- 2 Kattintson a **[Kivételek]** fülre, majd a **[Port hozzáadása...]** gombra.
- 3 Adja meg a port hozzáadásának beállításait.  
A **"Név"** mezőbe írjon be egy nevet (például: Beolvasás SMB-be). Ez lesz az új port neve.  
Írja be a "445" számot a **"Port száma"** mezőbe. A **"Protokoll"** értéke legyen **[TCP]**.
- 4 Kattintson az **[OK]** gombra.

## Windows 10

- 1 Az egér jobb oldali gombjával kattintson a Windows **[Start]** gombjára, majd válassza a **[Vezérlőpult]**, **[Rendszer és biztonság]** és az **[Alkalmazás átengedése a Windows tűzfalon]** lehetőséget.  
Ha a Felhasználói fiókok felügyelete megjelenik, kattintson a **[Tovább]** gombra.
- 2 Konfigurálja a beállításokat.  
➔ [A Windows tűzfal konfigurálása \(3-15. oldal\)](#)

# 4 Nyomtatás számítógépről

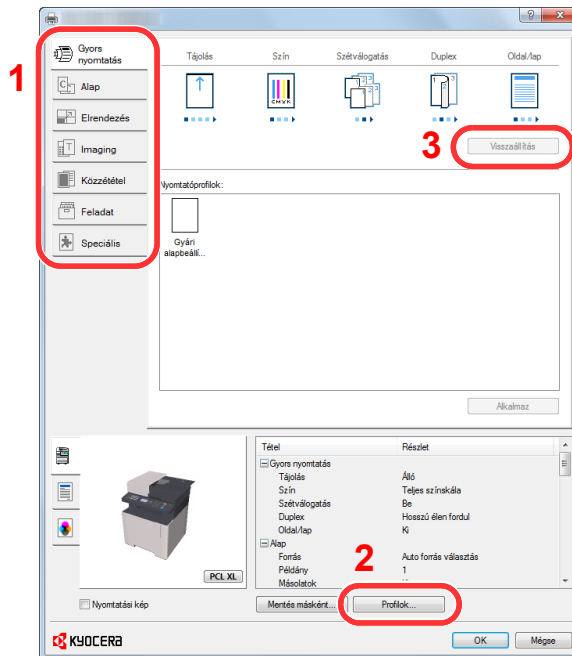
Ez a fejezet az alábbi témákat tárgyalja:

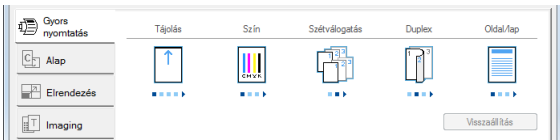
|                                                                                        |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Nyomtató illesztőprogram nyomtatási beállítás képernyő .....                           | 4-2  |
| A nyomtató illesztőprogram súgójának megjelenítése .....                               | 4-3  |
| Az alapértelmezett nyomtató illesztőprogram beállítások módosítása (Windows 8.1) ..... | 4-3  |
| Nyomtatás számítógépről .....                                                          | 4-4  |
| Nyomtatás szabványos méretű papírra .....                                              | 4-4  |
| Nyomtatás nem szabványos méretű papírra .....                                          | 4-6  |
| Számítógépről történő nyomtatás visszavonása .....                                     | 4-9  |
| Nyomtatás hordozható készülékről .....                                                 | 4-10 |
| Nyomtatás AirPrint használatával .....                                                 | 4-10 |
| Nyomtatás Google Cloud Print szolgáltatás használatával .....                          | 4-10 |
| Nyomtatás Mopria használatával .....                                                   | 4-10 |
| Nyomtatás Wi-Fi Direct használatával .....                                             | 4-10 |
| A nyomtató állapotának figyelemmel kísérése (Status Monitor) .....                     | 4-11 |
| A Status Monitor elérése .....                                                         | 4-11 |
| Kilépés a Status Monitorból .....                                                      | 4-11 |
| Gyors nézet állapot .....                                                              | 4-11 |
| Nyomtatás folyamatban fül .....                                                        | 4-12 |
| Papírtálca állapot fül .....                                                           | 4-12 |
| Tonerszint fül .....                                                                   | 4-12 |
| Figyelmeztetés fül .....                                                               | 4-13 |
| Status Monitor helyi menü .....                                                        | 4-13 |
| Status Monitor értesítés beállítások .....                                             | 4-14 |

# Nyomtató illesztőprogram nyomtatási beállítás képernyő

A nyomtató illesztőprogram nyomtatási beállítások képernyője lehetővé teszi a nyomtatással kapcsolatos különféle beállítások konfigurálását.

## ➔ Printer Driver User Guide

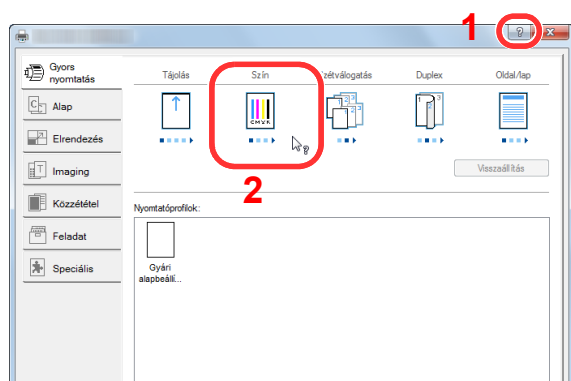


| Szám | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | <p><b>[Gyors nyomtatás] fül</b></p> <p>Olyan ikonokat biztosít, amelyek segítségével egyszerűen konfigurálhatók a gyakran használt funkciók. Amikor egy ikonra kattint, a nyomtatási eredményre hasonlító képpé változik, és alkalmazza a beállításokat.</p>  <p><b>[Alap] fül</b></p> <p>Ez a fül tartalmazza a gyakran használt alapvető funkciókat. Ez használható a papírméret és a duplex nyomtatás konfigurálására.</p> <p><b>[Elrendezés] fül</b></p> <p>Ez a fül teszi lehetővé a különféle elrendezésekben történő nyomtatási beállítások konfigurálását, beleértve a füzet nyomtatását, az összevonást, poszter nyomtatását és a méretezést.</p> <p><b>[Imaging] fül</b></p> <p>Ez a fül teszi lehetővé a nyomtatott képminőségével kapcsolatos beállításainak konfigurálását.</p> <p><b>[Közzététel] fül</b></p> <p>Ez a fül teszi lehetővé borítók és beillesztett lapok létrehozását nyomtatási feladatokhoz, valamint lapok beillesztését írásvetítő fóliák lapjai közé.</p> <p><b>[Feladat] fül</b></p> <p>E fül segítségével a nyomtatási adatoknak a számítógépről a készülékre való mentésével kapcsolatos beállítások konfigurálhatók. A rendszeresen használt dokumentumok és egyéb adatok lementhetők a készüléken, hogy később könnyen ki tudjuk nyomtatni azokat. Mivel a lementett dokumentumok közvetlenül a gépből nyomtathatók, ez a funkció akkor is kényelmes, ha olyan dokumentumot kívánt nyomtatni, amelyet nem szeretne, hogy mások is lássanak.</p> <p><b>[Speciális] fül</b></p> <p>Ezzel a füllel lehetővé válik a szöveges oldalaknak vagy vízjeleknek a nyomtatott oldalakhoz való hozzáadását érintő beállítások konfigurációja.</p> |

| Szám | Leírás                                                                                                                                                                                                           |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2    | <b>[Profilok]</b><br>A nyomtató illesztőprogram beállítások elmenthetők profilként. Az elmentett profilok bármikor előhívhatók, így kényelmes módszert biztosítanak a gyakran használt beállítások használatára. |
| 3    | <b>[Visszaállítás]</b><br>Erre kattintva állíthatja vissza a beállításokat a kezdeti értékeikre.                                                                                                                 |

## A nyomtató illesztőprogram súgójának megjelenítése

A nyomtató illesztőprogram egy Súgóval rendelkezik. Ha a nyomtatási beállításokról szeretne tájékozódni, nyissa meg a nyomtató illesztőprogram nyomtatási beállítások képernyőjét, és az alábbiakban ismertetett módon jelenítse meg a Súgót.



- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [?] gombra.
- 2 Kattintson a kívánt tételre.



### Megjegyzés

A nyomtató illesztőprogram súgója úgy is megjeleníthető, hogy a kívánt tételre kattint, majd megnyomja a billentyűzet [F1] billentyűjét.

## Az alapértelmezett nyomtató illesztőprogram beállítások módosítása (Windows 8.1)

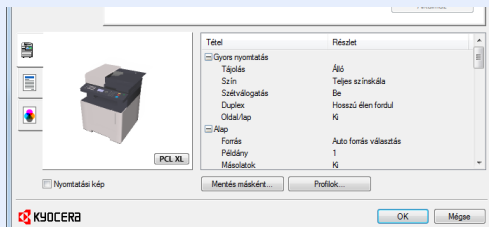
Az alapértelmezett nyomtató illesztőprogram beállítások módosíthatók. A gyakran használt beállítások kiválasztásával lépéseket hagyhat ki a nyomtatáskor. A beállításokat lásd:

### ➔ Printer Driver User Guide

- 1 Az asztali szimbólumok közül kattintson a **[Beállítások]**, **[Vezérlőpult]**, majd az **[Eszközök és nyomtatók]** lehetőségre.
- 2 Az egér jobb oldali gombjával kattintson a **készülék nyomtató illesztőprogram ikonjára**, majd kattintson a **nyomtató illesztőprogram [Nyomtató tulajdonságai]** menüjére.
- 3 Kattintson az **[Alap]** gombra az **[Általános]** fülön.
- 4 Válassza ki az **alapértelmezett beállításokat**, és kattintson az **[OK]** gombra.

 **Megjegyzés**

- Telepítse a nyomtató-illesztőprogramot a számítógépre a mellékelt Product Library DVD lemezről (Product Library), ha nyomtatni szeretne alkalmazásokból.
- Bizonyos környezetekben az aktuális beállítások a nyomtató illesztőprogram alsó részén láthatók.



- Karton vagy boríték nyomtatásakor az alábbi műveletek végrehajtása előtt töltsse be a kartont vagy a borítékot a kézi adagolótálcába.

## Nyomtatás szabványos méretű papírra

Ha olyan papírt tölt be, amelyet a készülék nyomtatási méretei tartalmaznak, a nyomtató illesztőprogram nyomtatási beállítások képernyőjén kattintson az **[Alap]** fülre.



## Megjegyzés

A kezelőpanelen válassza ki a nyomtatandó papírméretet és papírtípust.

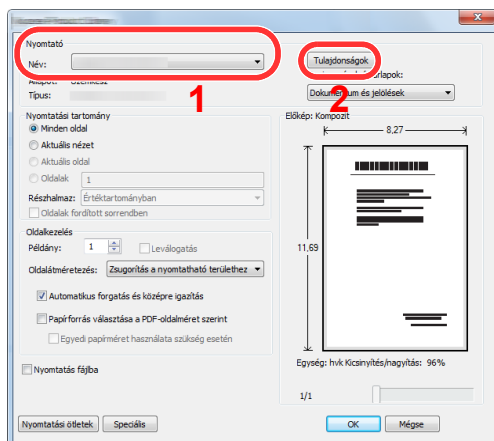
➡ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## 1 Jelenítse meg a képernyőt.

Kattintson a **[Fájl]** lehetőségre, és válassza a **[Nyomtatás]** lehetőséget az alkalmazásban.

## 2 Konfigurálja a beállításokat.

- 1 A „Nyomtató” menüben válassza ki a készüléket, majd kattintson a **[Tulajdonságok]** gombra.



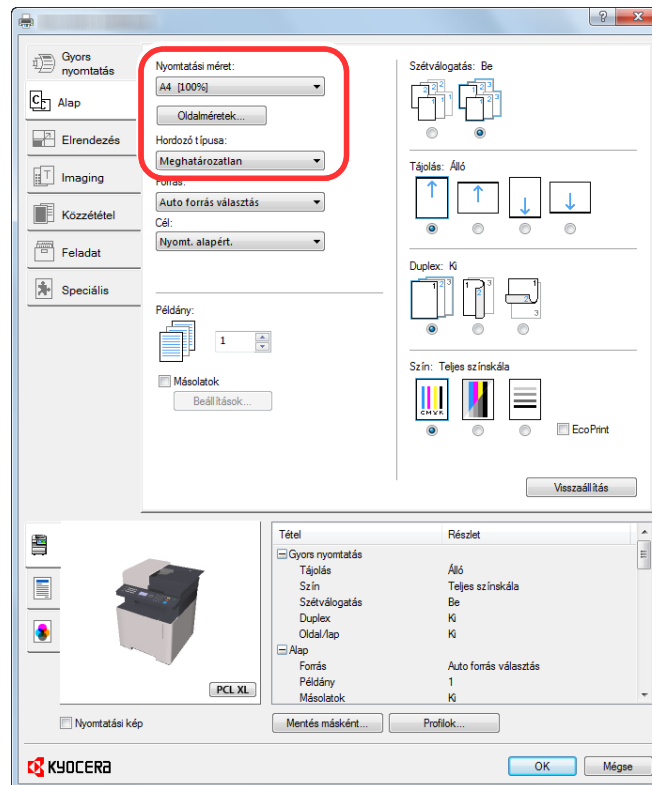
**2** Válassza az **[Alap]** fület.

**3** Kattintson a "Nyomtatási méret" menüre, és válassza ki a nyomtatáshoz használandó méretet.

Ha olyan méretű papírt szeretne betölteni, amely nem szerepel a készülék nyomtatási méretei között, mint pl. a karton vagy a boríték, regisztrálni kell a nyomtatási méretet.

➔ [Nyomtatás nem szabványos méretű papírra \(4-6. oldal\)](#)

Ha speciális papírra szeretne nyomtatni, mint a vastag papír vagy a fólia, kattintson a "Hordozó típusa" menüre, és válassza ki a papír típusát.



**4** A Nyomtatás párbeszédpanelre való visszatéréshez kattintson az **[OK]** gombra.

### **3 Indítsa el a nyomtatást.**

Kattintson az **[OK]** gombra.

## Nyomtatás nem szabványos méretű papírra

Ha olyan papírt tölt be, amelyet a készülék nyomtatási méretei nem tartalmaznak, a nyomtató illesztőprogram nyomtatási beállítások képernyőjén az **[Alap]** fülön regisztrálja a méretet.

A regisztrált méret a "Nyomtatási méret" menüben választható ki.



### Megjegyzés

Ha a készülékről szeretné a nyomtatást végrehajtani, állítsa be a papírméretet és a papírtípust, lásd:

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## 1 Jelenítse meg a nyomtatási beállítások képernyőt.

- 1 Az asztal vezérlőgombjai közül kattintson a **[Beállítások]**, **[Vezérlőpult]**, majd az **[Eszközök és nyomtatók]** lehetőségre.



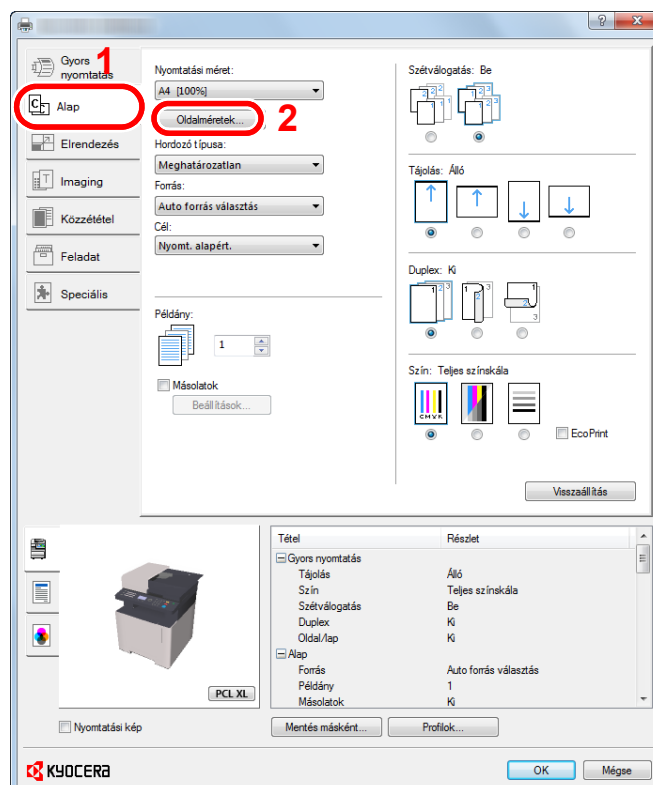
### Megjegyzés

Windows 8 esetén kattintson a Windows **[Start]** gombjára, majd kattintson az **[Eszközök és nyomtatók]** lehetőségre.

- 2 Az egér jobb oldali gombjával kattintson a készülék nyomtató illesztőprogram ikonjára, majd kattintson a nyomtató illesztőprogram **[Nyomtató tulajdonságai]** menüjére.
- 3 Az **[Általános]** fülön kattintson az **[Alap]** gombra.

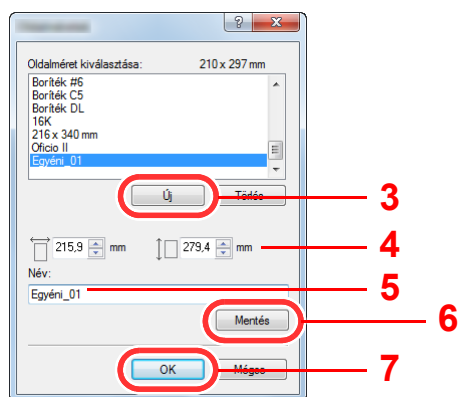
## 2 Regisztrálja a papír méretét.

- 1 Kattintson az **[Alap]** fülre.



- 2 Kattintson az **[Oldalméretek...]** gombra.

**3** Kattintson az [Új] gombra.



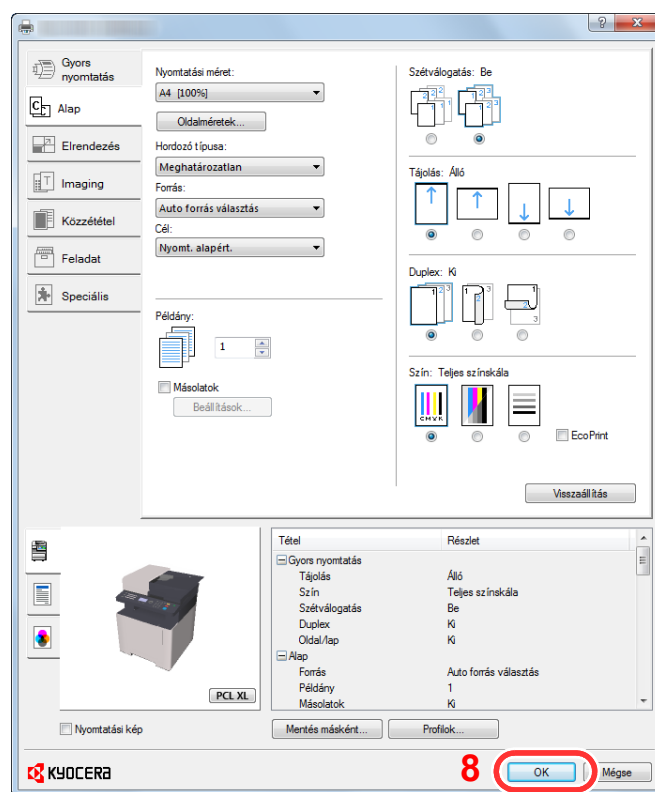
**4** Adja meg a papír méretét.

**5** Adja meg a papír nevét.

**6** Kattintson a [Mentés] gombra.

**7** Kattintson az [OK] gombra.

**8** Kattintson az [OK] gombra.

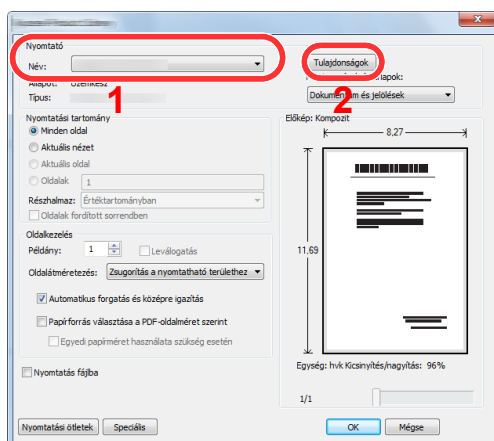


**3** Jelenítse meg a képernyőt.

Kattintson a [Fájl] lehetőségre, és válassza a [Nyomtatás] lehetőséget az alkalmazásban.

## 4 Válassza ki a nem szabványos méretű papír méretét és típusát.

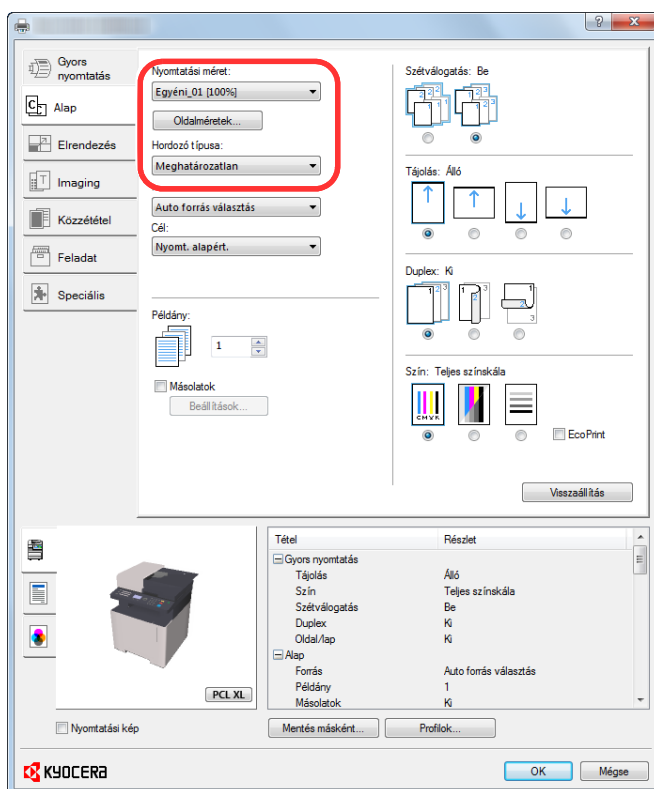
- 1 A „Név” menüben válassza ki a készüléket, majd kattintson a [Tulajdonságok] gombra.



- 2 Válassza az [Alap] fület.

- 3 Kattintson a "Nyomtatási méret" menüre, és válassza ki a 2. lépésben regisztrált papírméretet.

Ha speciális papírra szeretne nyomtatni, mint pl. a vastag papír vagy a fólia, kattintson a "Hordozó típusa" menüre, és válassza ki a papír típusát.



### Megjegyzés

Ha levelezőlapot vagy borítékot töltött be, „Hordozó típusa” menüben, válassza a [Karton] vagy a [Boríték] lehetőséget.

- 4 A "Forrás" menüben válassza ki a papírforrást.
- 5 A Nyomtatás párbeszédpanelre való visszatéréshez kattintson az [OK] gombra.

## 5 Indítsa el a nyomtatást.

Kattintson az [OK] gombra.

## Számítógépről történő nyomtatás visszavonása

A nyomtató-illesztőprogram használatával végrehajtott nyomtatási feladat visszavonásához a nyomtatás megkezdése előtt tegye a következőt:



### Megjegyzés

A nyomtatás készülékről történő visszavonásához lásd:

➔ [Feladatok megszakítása \(5-13. oldal\)](#)

- 1 Kattintson kétszer a Windows asztalának jobb alsó sarkában, a tálcán látható nyomtató ikonra (  ), annak érdekében, hogy megjelenítse a nyomtató párbeszédablakát.**
- 2 Kattintson a fájlra, amelynek a nyomtatását meg szeretné szakítani, majd a „Dokumentum” menüben válassza a [Mégse] lehetőséget.**

## Nyomtatás hordozható készülékről

Ez a készülék támogatja az AirPrint, a Google Cloud Print, a Mopria és a Wi-Fi Direct szolgáltatásokat.

A támogatott operációs rendszertől és alkalmazástól függően a feladat bármilyen mobilkészületről vagy számítógépről nyomtatható a nyomtató illesztőprogram telepítése nélkül.

### Nyomtatás AirPrint használatával

Az AirPrint egy olyan nyomtatási funkció, amely a normál iOS 4.2 vagy frissebb, illetve a Mac OS X 10.7 vagy frissebb termékek részét képezi.

Az AirPrint használatához győződjön meg arról, hogy az AirPrint beállítás engedélyezve van-e a Command Center RX alkalmazásban.

➔ [Command Center RX User Guide](#)



### Nyomtatás Google Cloud Print szolgáltatás használatával

A Google Cloud Print a Google nyomtatási szolgáltatása. Ez a szolgáltatás lehetővé teszi a Google fiókkal rendelkező felhasználók számára, hogy az internetre csatlakoztatott számítógépről nyomtassanak.

A készülék a Command Center RX használatával konfigurálható.

➔ [Command Center RX User Guide](#)



#### Megjegyzés

Google fiók szükséges a Google Cloud Print szolgáltatás használatához. Ha nem rendelkezik Google fiókkal, állítson be egyet.

A készüléket előzetesen regisztrálni kell a Google Cloud Print szolgáltatásra. A készülék regisztrálható az ugyanarra a hálózatra csatlakozó számítógépről.

### Nyomtatás Mopria használatával

A Mopria egy nyomtatási funkció szabvány, amellyel az Android 4.4 vagy frissebb készülékek rendelkeznek. A funkció használatához telepíteni és engedélyezni kell a Mopria nyomtatási szolgáltatást.

A használatra vonatkozó részletekért lásd a Mopria Alliance weboldalát.

### Nyomtatás Wi-Fi Direct használatával

A Wi-Fi Direct a Wi-Fi Alliance által kidolgozott vezeték nélküli LAN szabvány. Ez a vezeték nélküli LAN olyan funkciója, ahol az eszközök vezeték nélküli LAN hozzáférési pont vagy vezeték nélküli LAN router nélkül képesek egymással közvetlenül kommunikálni.

A Wi-Fi Direct használatával történő nyomtatás ugyanúgy történik, mint a normál mobilkészülékek esetén.

Ha a nyomtató tulajdonságok portbeállításainál nyomtatónévet vagy Bonjour nevet használ, a nyomtatás az adott név Wi-Fi Direct csatlakozáson történő megadásával végezhető.

Ha a porthoz IP-címet használ, adja meg a készülék IP-címét.

# A nyomtató állapotának figyelemmel kísérése (Status Monitor)

A Status Monitor figyeli a nyomtató állapotát és folyamatos visszajelző funkciót biztosít.



## Megjegyzés

Amikor aktiválja a Status Monitort, az alábbi állapotokat ellenőrizheti.

- A KX DRIVER telepítve van.
- Az [Enhanced WSD] vagy az [EnhancedWSD(SSL)] van engedélyezve.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## A Status Monitor elérése

A Status Monitor a nyomtatás indításakor is elindul.

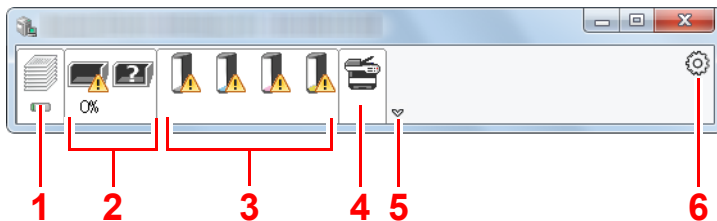
## Kilépés a Status Monitorból

Használja az alábbi módszerek egyikét a Status Monitor programból való kilépéshez.

- Kilépés manuálisan:  
Kattintson a beállítás ikonra, és válassza a Kilépés lehetőséget a Status Monitor bezárásához.
- Automatikus kilépés:  
A Status Monitor automatikusan leáll 7 perc múlva, ha használaton kívül van.

## Gyors nézet állapot

A nyomtató állapotát ikonok jelzik. Részletes információk a kiterjesztés ikonra kattintva jeleníthetők meg.

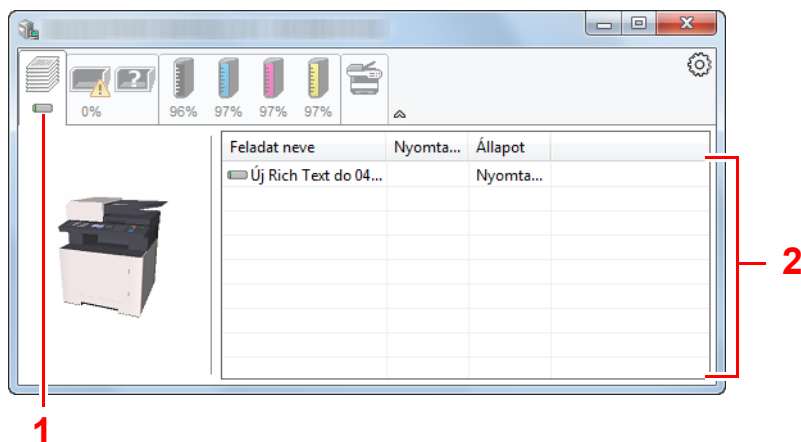


- 1 Nyomtatás folyamatban fül
- 2 Papírtálca állapot fül
- 3 Tonerszint fül
- 4 Figyelmeztetés fül
- 5 Kiterjesztés gomb
- 6 Beállítások ikon

Az egyes ikonfülekre kattintva részletes információkat jeleníthet meg.

## Nyomtatás folyamatban fül

A nyomtatási feladat állapota jelenik meg.



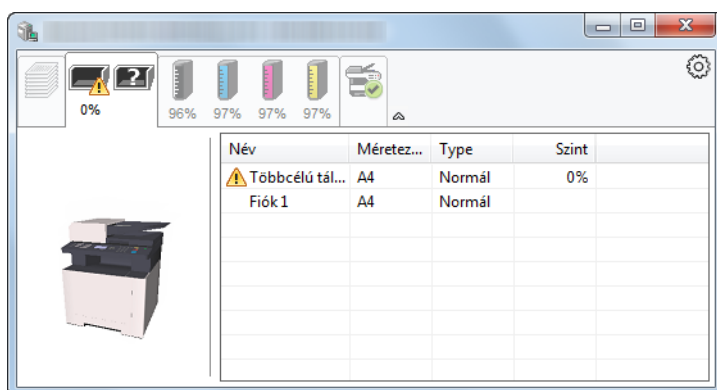
1 Állapot ikon

2 Feladatlista

Válasszon ki egy feladatot a feladatlistából, és az egér jobb oldali gombjának kattintásával megjelenő menüben megszakíthatja azt.

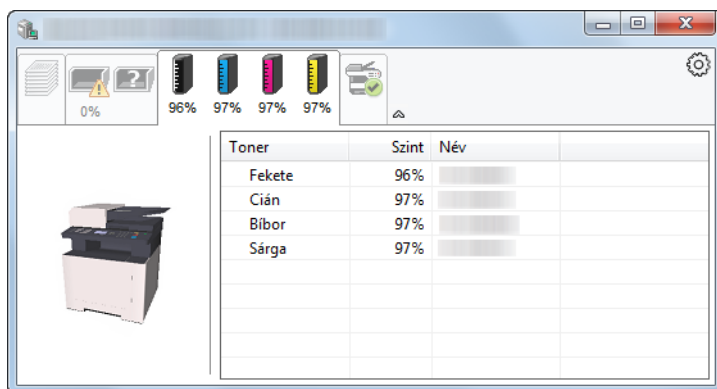
## Papírtálca állapot fül

Információk jelennek meg a nyomtatóban lévő papírra és a hátralévő papír mennyiségére vonatkozóan.



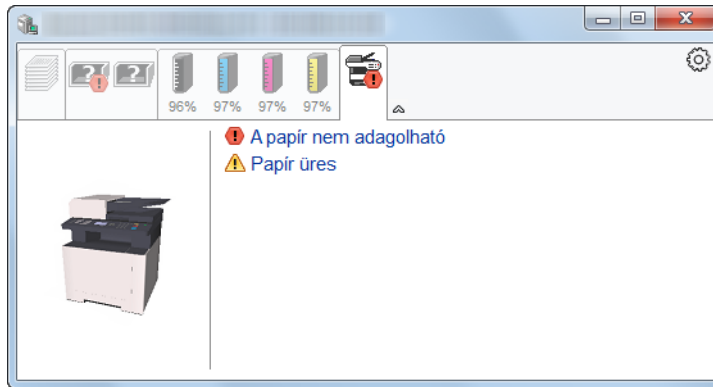
## Tonerszint fül

A hátralévő toner mennyisége jelenik meg.



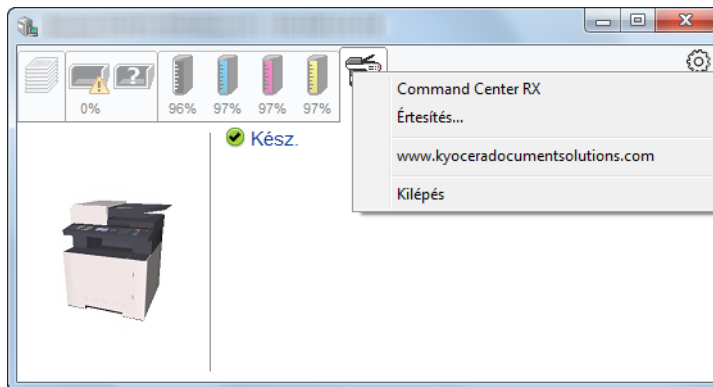
## Figyelmeztetés fül

Ha hiba történik, egy értesítés jelenik meg egy 3D képpel és egy üzenettel.



## Status Monitor helyi menü

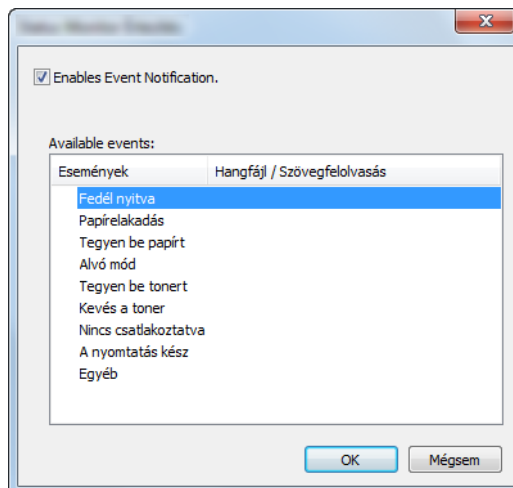
Amikor a beállítási ikonra kattint, az alábbi menü jelenik meg.



- **Command Center RX**  
Ha a nyomtató TCP/IP hálózathoz kapcsolódik, és saját IP-címe van, a webböngésző segítségével érheti el a Command Center RX programot, ahol megerősítheti a hálózati beállításokat. Ez a menü nem jelenik meg USB csatlakozás használata esetén.  
➔ **Command Center RX User Guide**
- **Értesítés...**  
Ezzel állítható be a Status Monitor képernyője.  
➔ [Status Monitor értesítés beállítások \(4-14. oldal\)](#)
- **www.kyoceradocumentsolutions.com**  
A weboldalunk megnyitása.
- **Kilépés**  
Kilépés a Status Monitorból.

## Status Monitor értesítés beállítások

A Status Monitor beállítások és az eseménylista jelenik meg.



Válassza ki, hogy értesítés érkezzon, amikor hiba történik az eseménylistában.

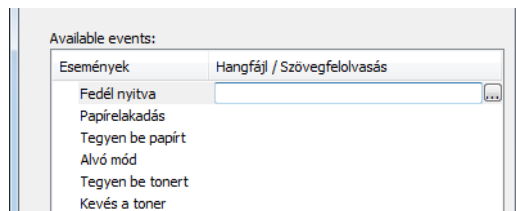
### 1 Jelölje be az Enable Event Notification jelölőnégyzetet.

Ha ez a beállítás ki van kapcsolva, a Status Monitor nem indul el a nyomtatás végrehajtásakor sem.

### 2 Az Available events közül válasszon ki egy eseményt a Szöveg használata üzenethez funkcióhoz.

### 3 Kattintson a Hangfáj / Szövegfelolvasás oszlopra.

Kattintson a (...) gombra, ha az eseményről hangfájlból szeretne értesülni.



#### Megjegyzés

A rendelkezésre álló fájlformátum a WAV.

A hangosan felolvasandó szöveges üzenet testreszabásához írja be a szöveget a szövegmezőbe.

# 5 Műveletek a készüléken

Ez a fejezet az alábbi témákat tárgyalja:

|                                                                                       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Eredetik betöltése .....                                                              | 5-2  |
| Eredetik elhelyezése az üveglapon .....                                               | 5-2  |
| Eredetik betöltése a dokumentumadagolóba .....                                        | 5-3  |
| Papír betöltése a kézi adagolóba .....                                                | 5-5  |
| Program .....                                                                         | 5-8  |
| Programok regisztrálása .....                                                         | 5-8  |
| Programok előhívása .....                                                             | 5-9  |
| Program felülírása .....                                                              | 5-9  |
| Program törlése .....                                                                 | 5-10 |
| A választógomb beállítása .....                                                       | 5-11 |
| Másolás .....                                                                         | 5-12 |
| A készülék alapvető funkciói .....                                                    | 5-12 |
| Feladatok megszakítása .....                                                          | 5-13 |
| Gyakran használt küldési módszer .....                                                | 5-14 |
| Dokumentum küldése e-mailben .....                                                    | 5-15 |
| Beállítások konfigurálása küldés előtt .....                                          | 5-15 |
| Beszkennelt dokumentum küldése e-mailben .....                                        | 5-15 |
| Dokumentum elküldése egy számítógépen lévő megosztott mappába (Beolvasás PC-re) ..... | 5-16 |
| Beállítások konfigurálása küldés előtt .....                                          | 5-16 |
| Dokumentum elküldése egy számítógépen lévő megosztott mappába .....                   | 5-16 |
| Küldés különböző típusú célhelyekre (Több küldése) .....                              | 5-18 |
| Küldési feladatok megszakítása .....                                                  | 5-19 |
| Célállomás kezelése .....                                                             | 5-20 |
| Célállomás meghatározása .....                                                        | 5-20 |
| Kiválasztás a címjegyzékből .....                                                     | 5-20 |
| Választás a külső címjegyzékből .....                                                 | 5-21 |
| Kiválasztás gyorsgomb használatával .....                                             | 5-22 |
| Célhelyek ellenőrzése és szerkesztése .....                                           | 5-23 |
| Célhelyek megerősítési képernyője .....                                               | 5-24 |
| Visszahívás .....                                                                     | 5-24 |
| A fax funkciók használata .....                                                       | 5-25 |

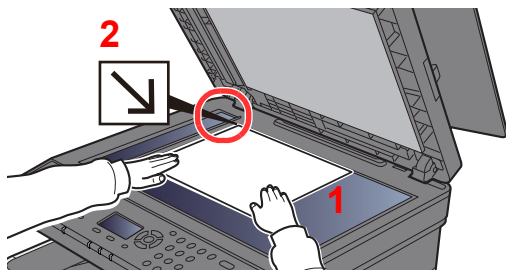
## Eredetik betöltése

Az eredeti méretétől, típusától, mennyiségétől és a használni kívánt funkciótól függően az eredetiket töltsse be az üveglapra vagy a dokumentumadagolóba.

- Üveglap: Helyezze ide a lapokat, könyvet, levelezőlapokat és borítékokat.
- Dokumentumadagoló: Ide helyezze a több eredetit.

## Eredetik elhelyezése az üveglapon

A készülékbe eredetiként könyvet vagy újságot is lehet helyezni a normál lapokból álló eredetik mellett.



- 1 A beolvasni kívánt felével lefelé helyezze el.
- 2 Igazítsa egy szintbe az eredeti méretét jelző lapokkal úgy, hogy a bal hátsó sarok képezze a referencia pontot.

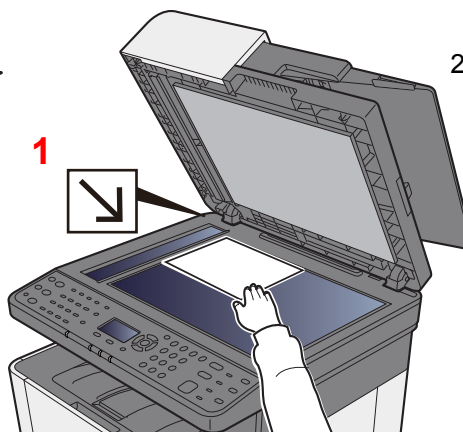
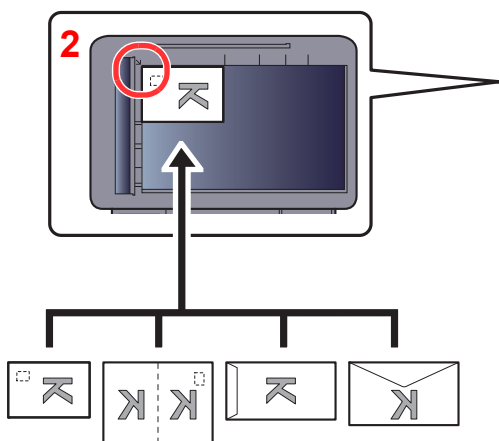


### Megjegyzés

Az eredeti tájolására vonatkozó részleteket lásd:

➔ [Duplex \(6-9. oldal\)](#)

**Amikor borítékot vagy kartont helyez az üveglapra**



- 1 A beolvasni kívánt felével lefelé helyezze el.
- 2 Igazítsa egy szintbe az eredeti méretét jelző lapokkal úgy, hogy a bal hátsó sarok képezze a referencia pontot.



### Megjegyzés

A borítékok vagy karton adagolására vonatkozó információk:

➔ [Boríték vagy karton kézi adagolóba való betöltéskor \(5-7. oldal\)](#)



### FIGYELEM!

Ne hagyja nyitva a dokumentumadagolót, mert az személyi sérüléshez vezethet.



### FONTOS

- Lehajtásakor a dokumentumadagolót ne nyomja le erővel. Fokozott nyomóerő hatására az üveglap megrepedhet.
- Ha könyvet vagy újságot helyez a gépre, a dokumentumadagolót hagyja nyitva.

## Eredetik betöltése a dokumentumadagolóba

A dokumentumadagoló automatikusan beolvassa a több lapból álló eredetik minden egyes lapját.

A dokumentumadagolóhoz a következő típusú eredetik használhatók.

|                    |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Súly</b>        | 50–160 g/m <sup>2</sup>                                                             |
| <b>Méret</b>       | Maximum A4 (Legal) és Minimum A6 (Statement) között                                 |
| <b>Lapok száma</b> | Normál papír (80 g/m <sup>2</sup> ): 50 lap (vegyes méretű eredetik esetén: 30 lap) |

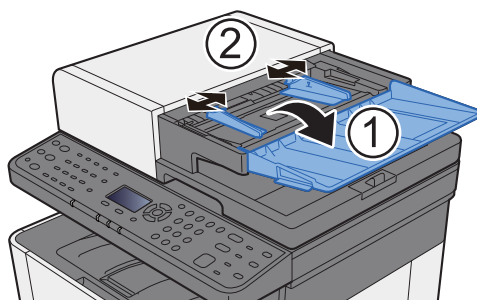
A dokumentumadagolóhoz az alábbi típusú eredetik nem használhatók. Ellenkező esetben az eredetik elakadhatnak, vagy a dokumentumadagoló elkoszolódhat.

- Tűző- és gemkapcsokkal ellátott eredetik (Betöltés előtt távolítsa el a tűző- és gemkapcsokat, és simítsa ki a felkunkorodó széleket, gyűrődéseket és hajtásvonalakat. Amennyiben elmulasztja ezeket a lépéseket, az eredetik elakadhatnak.)
- Ragasztószalaggal ellátott vagy ragasztót tartalmazó eredetik
- Kivágást tartalmazó eredetik
- Felhajlott eredeti
- Összehajtott eredetik (Egyenesítse ki a hajtogatást betöltés előtt. Amennyiben elmulasztja ezeket a lépéseket, az eredetik elakadhatnak.)
- Indigó
- Zúzott papír

### ✓ FONTOS

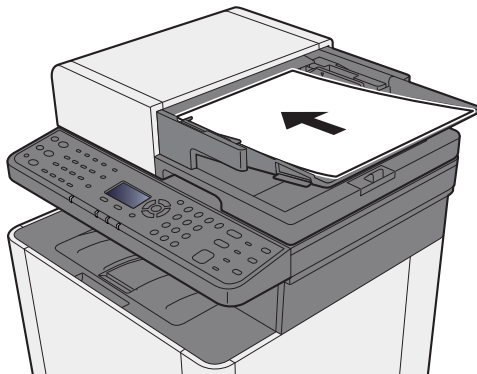
- **A betöltés előtt ellenőrizze, hogy nem maradt-e eredeti az eredetik kimeneti tálcáján. A kimeneti tálcán maradt eredetik az új eredetik elakadását okozhatja.**
- **Ne érjen a dokumentumadagoló felső fedeléhez, például ne igazítsa el az eredetiket a felső fedélen. Ezzel hibát okozhat a dokumentumadagolóban.**

## 1 Nyissa ki az eredetik tálcáját, és állítsa be a papírszélesség-vezetőket.



## 2 Helyezze el az eredetiket.

- 1 A beszkenyelendő oldalt felfelé helyezze be. Csúszassa az elülső élt a lapadagolóba addig, amíg lehetséges.



### Megjegyzés

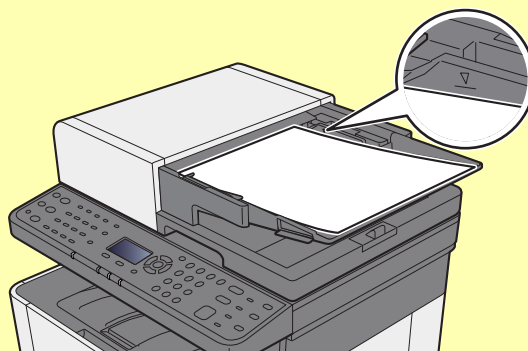
Az eredeti tájolására vonatkozó részleteket lásd:

➔ [Duplex \(6-9. oldal\)](#)



### FONTOS

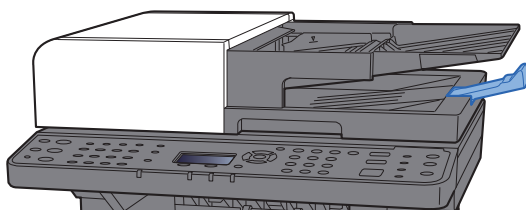
Ellenőrizze, hogy az eredeti papírszélesség-vezetői pontosan igazodnak-e az eredetikhöz. Ha a vezető és a papír között rés van, állítsa be újból az eredeti papírszélesség-vezetőit. A rés az eredetik elakadását okozhatja.



Ellenőrizze, hogy a betöltött eredetik nem lépik-e túl a szintjelzést. A maximális szint túllépése az eredetik elakadását okozhatja.

A lyukasztott vagy perforált sorokkal rendelkező eredetiket úgy kell behelyezni, hogy a készülék a lyukakat vagy perforációkat utoljára olvassa be (nem először).

- 2 Nyissa ki az eredetik ütközőjét a beállított méretű eredeti beillesztéséhez (Eredeti méret: Legal).



# Papír betöltése a kézi adagolóba

A támogatott papírméretekre vonatkozó részleteket lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

A papírtípus beállításokat lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

Speciális papírra történő nyomtatáshoz használja minden esetben a kézi adagolót.

## ✔ FONTOS

- Ha **106 g/m<sup>2</sup> vagy nagyobb súlyú papírt használ, a papír típusát állítsa Vastag értékre, és állítsa be a használt papír súlyát.**
- **A nyomtatáskor a belső tálcából távolítsa el a fóliákat. Ha nem távolítja el a fóliákat a belső tálcából, azzal papírelakadást okozhat.**

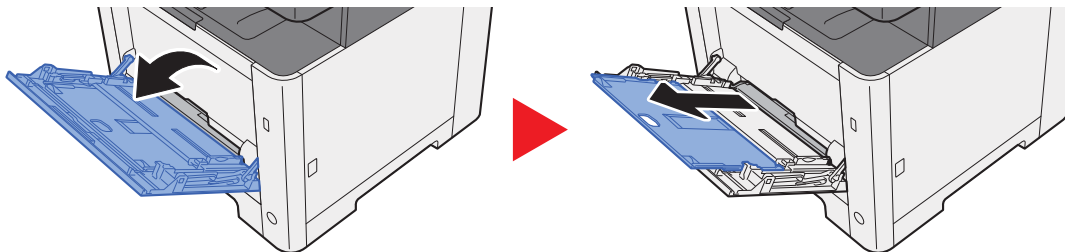
A kézi adagoló kapacitása:

- Normál papír (80 g/m<sup>2</sup>), újrahasznosított vagy színes papír: 50 lap
- Vastag papír (209 g/m<sup>2</sup>): 15 lap
- Vastag papír (157 g/m<sup>2</sup>): 30 lap
- Vastag papír (104,7 g/m<sup>2</sup>): 50 lap
- Hagaki (Karton): 15 lap
- Boríték DL, Boríték C5, Boríték #10, Boríték #9, Boríték #6 3/4, Monarch boríték, Youkei 4, Youkei 2: 5 lap
- Írásvetítő fólia: 1 lap
- Bevont: 30 lap

## 💡 Megjegyzés

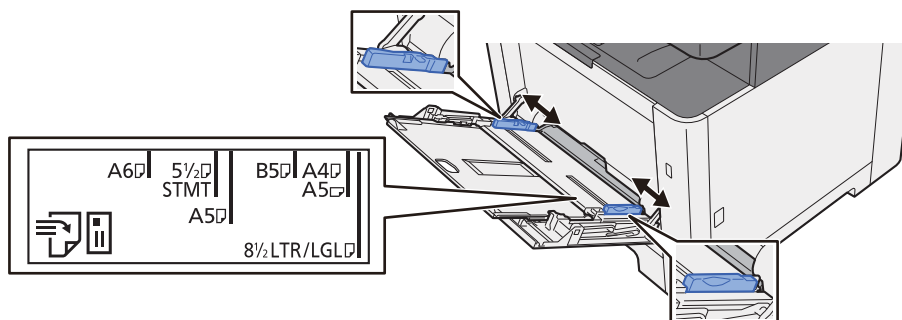
- Ha egyedi méretű papírt tölt be, adja meg a papír méretét az alábbiak alapján:
  - ➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*
- Ha speciális papírt használ, például átlátszó vagy vastag papírt, válassza ki a papír típusát az alábbiak alapján:
  - ➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## 1 Nyissa ki a kézi adagolót.

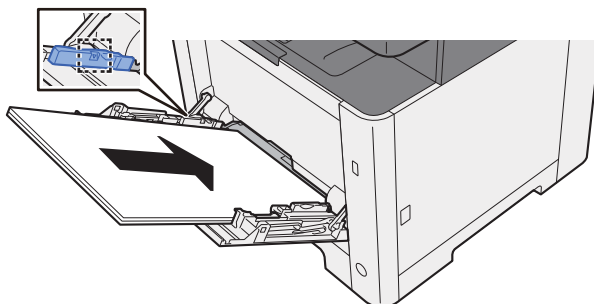


## 2 Állítsa be a kézi adagoló méretét.

A papírméretnek fel vannak tüntetve a kézi adagolón.



## 3 Helyezzen be papírt.



Helyezze a papírt a papírszélesség-vezetők mentén ütközésig a tálcába.

Miután kivette az új papírt a csomagolásból, pörgesse át a lapokat, és csak azután töltsé be a kézi adagolóba.

➔ [A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések \(3-2. oldal\)](#)



### FONTOS

- A papír betöltésekor ügyeljen arra, hogy a nyomtatási oldala lefelé nézzen.
- A gyűrött papírt használat előtt ki kell simítani.
- Amikor papírt tölt a kézi adagolóba, a papír betöltése előtt ellenőrizze, hogy az előző feladatból nem maradt-e papír az adagolóban. Ha az adagolóban kevés papír maradt, és fel szeretné tölteni, először távolítsa el a maradék papírt a tálcából, majd az új papírral együtt helyezze vissza a tálcába.
- Ha rés van a papír és a papírszélesség-vezetők között, igazítsa a vezetőket a papír méretének megfelelően, hogy elkerülje a ferde adagolást és papírelakadást.
- Ellenőrizze, hogy a betöltött papír nem lépi-e túl a betöltési korlátozást.

## 4 A kezelőpanel használatával határozza meg a kézi adagolóba betöltött papír típusát.

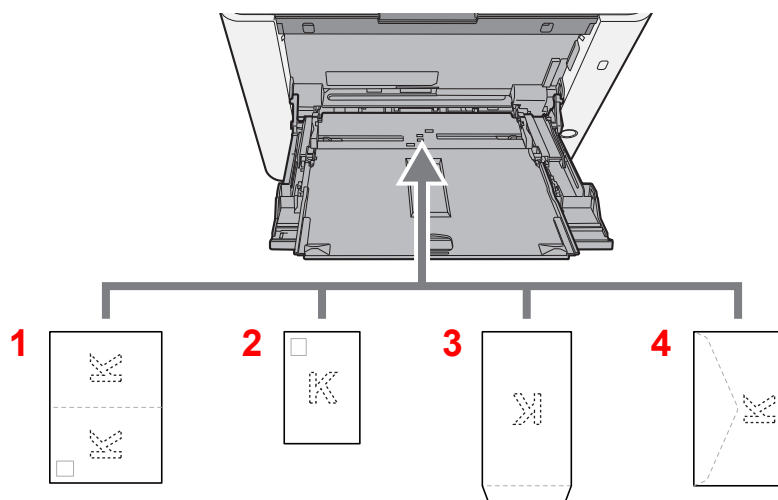
➔ Lásd az angol nyelvű használati útmutatót

## Boríték vagy karton kézi adagolóba való betöltéskor

A papírt a nyomtatási oldalával felfelé helyezze be. A nyomtatásra vonatkozó műveleteket lásd:

➔ **Printer Driver User Guide**

Példa: Címkék nyomtatásakor.



- 1 Oufukuhagaki (Válasz levelezőlap)
- 2 Hagaki (Karton)
- 3 Álló formátumú borítékok
- 4 Fekvő formátumú borítékok

### ✓ FONTOS

- Ne használjon hajtogatott Oufukuhagaki (Válasz levelezőlap) papírt.
- A boríték betöltésének módja (irány és elhelyezkedés) a boríték típusától függ. Győződjön meg róla, hogy megfelelően töltötte-e be, ellenkező esetben előfordulhat, hogy a nyomtatás rossz irányba vagy rossz oldalra történik.

### 🔧 Megjegyzés

Ha borítékot helyez a kézi adagolóba, a boríték típusának kiválasztásához lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

# Program

Miután a gyakran használt funkciókat egy programba regisztrálja, a **[Program I]** - **[Program IV]** gombok megnyomásával igény szerint előhívhatja azokat a funkciókat.

A következő funkciók már regisztrálva vannak a **[Program I]** gombhoz. Ez a funkció lehetővé teszi a Statement vagy A5 mérettől kisebb azonosítókártya vagy más dokumentum elülső- és hátoldalának másolását egy oldalra. Bár a funkciók a **[Program I]** gomb felülírásával törlődnek, regisztrálhatja ugyanazokat a beállításokat a **[Function Menu]** gomb használatával.

- Papír kiválasztása: 1. kazetta
- Ugyanaz a méret
- Összevonás: 2-t 1-be
- Eredeti méret: A5/Statement
- Folyamatos szkennelés: BE



## Megjegyzés

- A programokba regisztrálható a másolás, küldés és fax funkció is.
- Ha engedélyezve van a felhasználói bejelentkezés kezelése, akkor csak rendszergazdai jogosultságokkal való bejelentkezés után regisztrálhat funkciókat.

## Programok regisztrálása

### 1 Konfigurálja a funkciók beállításait.

Konfigurálja a funkciók beállításait, amelyeket programként szeretne regisztrálni.

A funkciók beállításához lásd:

➔ [A különböző funkciók használata \(6-1. oldal\)](#)

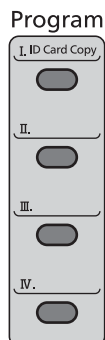


## Megjegyzés

Küldő és fax funkció esetén célállomást is regisztrálni kell a programba.

## 2 Regisztrálja a programot.

Nyomja meg a **[Program I]** - **[Program IV]** gombot, amelyre a beállításokat regisztrálni szeretné, és tartsa megnyomva (legalább 2 másodpercig).



Az aktuális beállítások a kijelölt programgomb alá mentésre kerülnek.

## Programok előhívása

Nyomja meg a **[Program I]** - **[Program IV]** gombot, ahova a behívni kívánt beállításokat mentette. Az adott funkció aktuális beállításait felváltják a mentett beállítások.

Helyezze be az eredetiket, majd nyomja meg a **[Start]** gombot.

## Program felülírása

### 1 Konfigurálja a funkciók beállításait.

Állítsa be a módosítandó funkciót.

A funkciók beállításához lásd:

➔ [A különböző funkciók használata \(6-1. oldal\)](#)

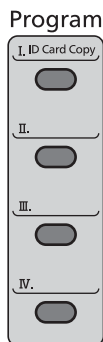


#### Megjegyzés

Küldő és fax funkció esetén célállomást is regisztrálni kell a programba.

### 2 Írja felül a programot.

1 Nyomja meg a **[Program I]** - **[Program IV]** gombot, amelyet módosítani szeretne, és tartsa megnyomva (legalább 2 másodpercig).



2 [▲] [▼] gomb > **[Felülír]** > **[OK]** gomb > **[Igen]**

Regisztrálja a módosított programot.

## Program törlése

### **1 Jelenítse meg a képernyőt.**

Nyomja meg a [Program I] - [Program IV] gombot, amelyet törölni szeretne, és tartsa megnyomva (legalább 2 másodpercig).

### **2 Törölje a programot.**

[▲] [▼] gomb > [Törlés] > [OK] gomb > [Igen]

## A választógomb beállítása

A választógombhoz regisztrálhatók a gyakran használt funkciók. A funkciók egyszerűen konfigurálhatók a választógomb megnyomásával.

A funkciók a rendszermenüben regisztrálhatók a választógombokra.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

# Másolás

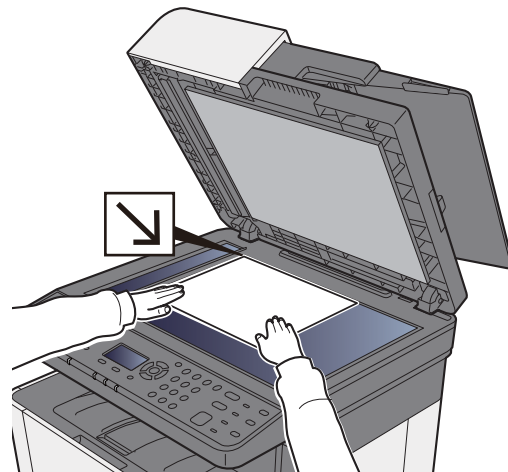
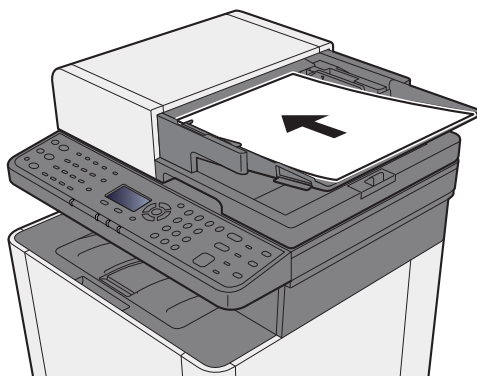
Az alábbiak ismertetik az alapvető másolási műveleteket, illetve a másolás megszakításának módját.

## A készülék alapvető funkciói

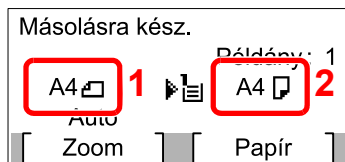
**1 Nyomja meg a [Copy] gombot.**

**2 Helyezze el az eredetiket.**

Helyezze el az eredetiket.



➔ [Eredetiek betöltése \(5-2. oldal\)](#)



1 Eredeti méret

2 Papírméret

Ellenőrizze az eredeti méretet és a papírméretet.



### Megjegyzés

Az eredeti méret kiválasztásához lásd:

➔ [Eredeti mérete \(6-12. oldal\)](#)

Az eredeti papírforrás kiválasztásához lásd:

➔ [Papír kiválasztása \(6-8. oldal\)](#)

### 3 A szín üzemmód kiválasztása.

Full Color



Black & White



|                          |                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Full Color</b>        | Az összes dokumentumot színesen olvassa be.        |
| <b>Black &amp; White</b> | Az összes dokumentumot fekete-fehérben olvassa be. |

A részletesebb beállításokhoz lásd:

➔ [Színmélység \(6-15. oldal\)](#)

### 4 Válassza ki a funkciót.

A használandó másolási funkció kiválasztásához nyomja meg a **[Function Menu]** gombot.

➔ [Másolás \(6-3. oldal\)](#)

### 5 A számbillentyűkkel írja be a másolat példányszámát.

Adja meg a másolatok számát, amely legfeljebb 999 lehet.

### 6 Nyomja meg a **[Start]** gombot.

A készülék megkezdi a másolást.

## Feladatok megszakítása

### 1 Nyomja meg a **[Stop]** gombot, amikor a másolás képernyő látható.

### 2 Szakítsa meg a feladatot.

1 [▲] [▼] gomb > **[Nyomt. megszakít]** > **[OK]** gomb

2 Válassza ki a megszakítandó feladatot, majd válassza a **[Menü]** lehetőséget.

3 [▲] [▼] gomb > **[Feladat visszav.]** > **[OK]** gomb



#### Megjegyzés

A feladat részletes adatainak megtekintéséhez válassza a **[Részletek]** lehetőséget, majd nyomja meg az **[OK]** gombot.

4 Válassza az **[Igen]** lehetőséget.

A feladat meg lett szakítva.



#### Megjegyzés

Beolvasás közben a **[Stop]** vagy a **[Mégse]** gomb megnyomásával szakíthatja meg a feladatokat.

## Gyakran használt küldési módszer

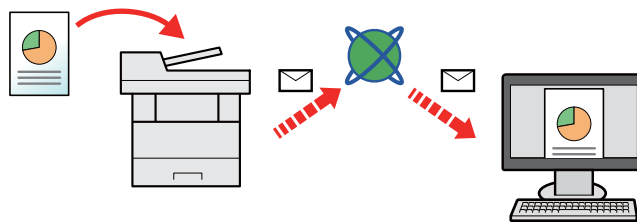
A készülék el tudja küldeni a beolvasott képet e-mail mellékletként vagy egy hálózatra kapcsolt számítógépre. Ehhez regisztrálni kell a feladó és a cél (címezett) címét a hálózaton.

Szükség van egy hálózati környezetre, amely lehetővé teszi, hogy a készülék csatlakozzon egy levélkiszolgálóhoz, ha e-mailt szeretne küldeni. A Local Area Network (LAN) használatát javasoljuk, amely segít az átviteli sebességgel kapcsolatos és biztonsági problémák megoldásában.

Az alapvető küldéshez kövesse az alábbi lépéseket. A következő négy lehetőség közül választhat.

- E-mail küldése (E-mail cím bevitel): A beolvasott eredeti képet e-mail mellékletként küldi el.

➔ [Dokumentum küldése e-mailben \(5-15. oldal\)](#)

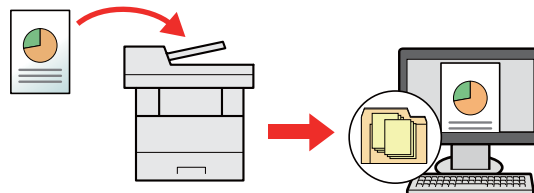


- Küldés mappába (SMB): A beolvasott eredeti képet elraktározza bármely számítógép megosztott mappájában.

➔ [Dokumentum elküldése egy számítógépen lévő megosztott mappába \(Beolvasás PC-re\) \(5-16. oldal\)](#)

- Küldés mappába (FTP): A beolvasott eredeti képet elraktározza egy FTP-kiszolgáló mappájában.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*



- Képi adatok beolvasása TWAIN/WIA felületen keresztül: Dokumentum beolvasása TWAIN vagy WIA kompatibilis alkalmazási programmal.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*



### Megjegyzés

- A különböző küldési lehetőségek kombinálhatók egymással.

➔ [Küldés különböző típusú célhelyekre \(Több küldése\) \(5-18. oldal\)](#)

- A fax funkció a fax képességekkel ellátott készülékeken használható.

➔ **FAX használati útmutató**

# Dokumentum küldése e-mailben

Ha vezeték nélküli LAN hálózatot használ, először válassza ki a küldési funkcióhoz használandó csatolót.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## Beállítások konfigurálása küldés előtt

E-mail küldése előtt a Command Center RX használatával konfigurálja az SMTP és az e-mail beállításokat.

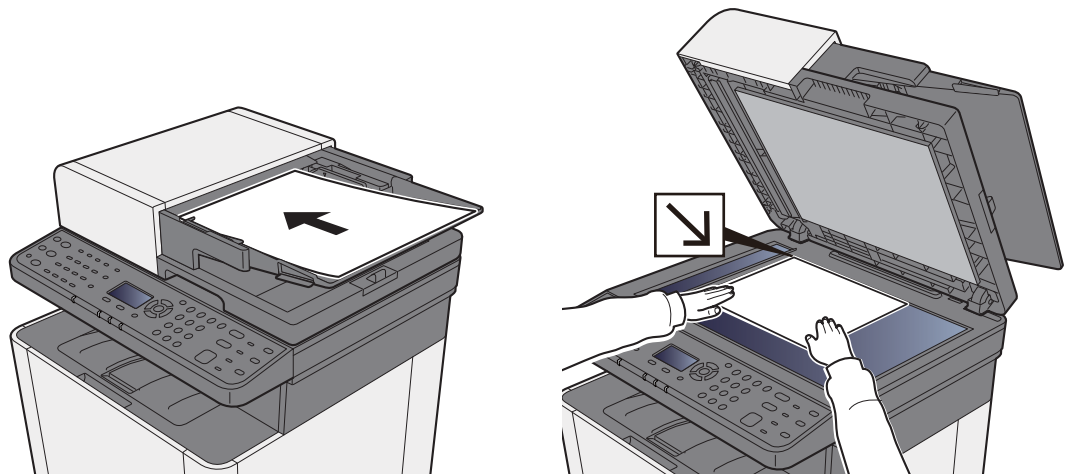
➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## Beszkennt dokumentum küldése e-mailben

### 1 Nyomja meg a [Send] gombot.

### 2 Helyezze el az eredetiket.

Helyezze el az eredetiket.



➔ [Eredetiek betöltése \(5-2. oldal\)](#)

### 3 [▲] [▼] gomb > [E-mail] > [OK] gomb

### 4 Adja meg a célállomás e-mail címét > [OK] gomb.

Maximum 128 karakter gépelhető be.

➔ [Karakterbevitel \(8-3. oldal\)](#)

Ha több célállomást szeretne beírni, nyomja meg a [Confirm/Add Destination] gombot, majd írja be a következő célállomást. Maximálisan 100 e-mail címet lehet megadni.

A célállomások később megváltoztathatók.

➔ [Célhelyek megerősítési képernyője \(5-24. oldal\)](#)

### 5 Válassza ki a funkciót.

A használandó küldési funkció kiválasztásához nyomja meg a [Function Menu] gombot.

➔ [Küldés \(6-4. oldal\)](#)

### 6 Nyomja meg a [Start] gombot.

A küldés elindul.

# Dokumentum elküldése egy számítógépen lévő megosztott mappába (Beolvasás PC-re)

## Beállítások konfigurálása küldés előtt

A dokumentum elküldése előtt konfigurálja az alábbi beállításokat.

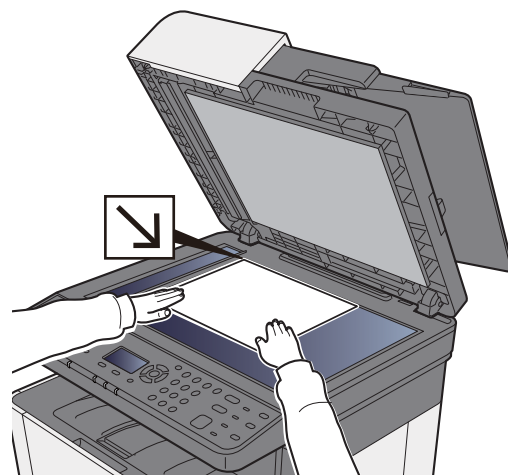
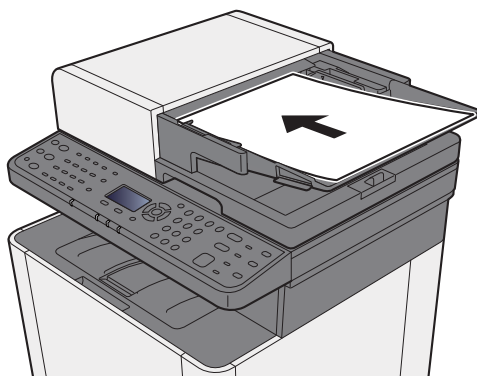
- Jegyezze fel a számítógép nevét és a számítógép teljes nevét  
➔ [A számítógép nevének és a számítógép teljes nevének feljegyzése \(3-10. oldal\)](#)
- Jegyezze fel a felhasználónevet és a tartománynevet  
➔ [A felhasználónév és a tartománynév feljegyzése \(3-11. oldal\)](#)
- Hozzon létre egy megosztott mappát, és jegyezze fel a megosztott mappa nevét  
➔ [Megosztott mappa létrehozása, a megosztott mappa feljegyzése \(3-12. oldal\)](#)
- Konfigurálja a Windows tűzfalat  
➔ [A Windows tűzfal konfigurálása \(3-15. oldal\)](#)

## Dokumentum elküldése egy számítógépen lévő megosztott mappába

**1 Nyomja meg a [Send] gombot.**

**2 Helyezze el az eredetiket.**

Helyezze el az eredetiket.



➔ [Eredetiek betöltése \(5-2. oldal\)](#)

**3 [▲] [▼] gomb > [Mappa(SMB)] > [OK] gomb**

**4 Írja be a célállomás információkat.**

Adja meg a tételek adatait, majd nyomja meg az [OK] gombot.

➔ [Karakterbevitel \(8-3. oldal\)](#)

Az alábbi táblázat a beállítandó elemeket sorolja fel.

| Tétel                   | Részletek                                                                                                                                                                                                                   | Maximális<br>karakterszám |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Állomásnév</b> *1    | Számítógép neve                                                                                                                                                                                                             | Max. 64 karakter          |
| <b>Elérési útvonal.</b> | Megosztás neve<br>Például: lapolvasóadatok<br>Ha a megosztott mappa egy almappjába ment:<br>megosztás neve\mappa neve a megosztott mappában                                                                                 | Max. 128<br>karakter      |
| <b>Bej. felh.név</b>    | Ha a számítógép neve és a tartománynév megegyezik:<br>Felhasználónév<br>Például: kovacs.janos<br>Ha a számítógép neve és a tartománynév nem egyezik meg:<br>Tartomány neve\felhasználó neve<br>Például: abcdnet\james.smith | Max. 64 karakter          |
| <b>Bej. jelszó</b>      | A Windows bejelentkezési jelszó<br>( <b>Megkülönbözteti a kis- és nagybetűket.</b> )                                                                                                                                        | Max. 64 karakter          |

\*1 A portszám is megadható. Írja be az alábbi formátumot kettősponttal elválasztva.  
"Állomásnév: portszám" vagy "IP cím: portszám"  
Az IPv6 cím megadásához tegye a címet zárójelek [ ] közé.  
(Például: [2001:db8:a0b:12f0::10]:445)  
Ha nincs megadva a portszám, az alapértelmezett portszám a 445.

## 5 Ellenőrizze az állapotot.

A csatlakozást megerősítő képernyő jelenik meg. Az **[Igen]** gomb megnyomásával ellenőrizheti a csatlakozást, vagy ha nem szeretné ellenőrizni, nyomja meg a **[Nem]** gombot.

Ha a célhoz történő csatlakozás megfelelően létrejön, megjelenik "A csatlakozás sikeres volt." üzenet. Ha a "Nem lehet csatlakozni." üzenet jelenik meg, ellenőrizze a beírt adatokat.

Ha több célállomásra szeretne küldeni, ismételje meg a 3 - 4. lépést.

A célállomások később megváltoztathatók.

➔ [Célhelyek megerősítési képernyője \(5-24. oldal\)](#)

## 6 Válassza ki a funkciót.

A használandó küldési funkció kiválasztásához nyomja meg a **[Function Menu]** gombot.

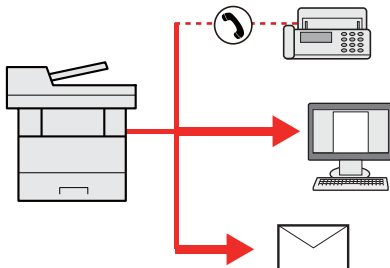
➔ [Küldés \(6-4. oldal\)](#)

## 7 Nyomja meg a **[Start]** gombot.

A küldés elindul.

## Küldés különböző típusú célhelyekre (Több küldése)

Meghatározhat olyan célállomásokat, amelyek e-mail címet, mappákat (SMB vagy FTP), illetve faxszámokat egyaránt tartalmaznak (A fax funkció csak a fax képességekkel ellátott készülékeken használható.). Ennek a beállításnak a neve a Több küldése. Ezzel a módszerrel különböző típusú célhelyekre (e-mail címek, mappák stb.) végezhető küldés egyetlen művelet végrehajtásával.



Célhelyek száma: Max. 100

Az alábbi küldési opciók esetén a tételek száma azonban korlátozott.

Mappák (SMB, FTP): Összesen 5 SMB és FTP

A folyamatok menete megegyezik az egyes típusokhoz meghatározott célhelyek esetében. Folytassa az e-mail cím vagy mappa elérési útvonalának megadását annak érdekében, hogy az adatok megjelenjenek a célhelyek listáján. Nyomja meg a **[Start]** gombot az adatátvitel elindításához az összes célhely felé.



### Megjegyzés

Ha a célhelyek között van fax, az összes célhelyre fekete-fehér képek küldődnek.

# Küldési feladatok megszakítása

## 1 Nyomja meg a [Stop] gombot, amikor a küldés képernyő látható.

A [Fldt visszvon l.] menü jelenik meg.



### Megjegyzés

A [Stop] gomb megnyomása nem fogja ideiglenesen leállítani a küldés alatt álló feladatot.

## 2 Szakítsa meg a feladatokat.

1 [▲] [▼] gomb > [Küldés megszakít] > [OK] gomb

2 Válassza ki a megszakítandó feladatot, majd válassza a [Menü] lehetőséget.

3 [▲] [▼] gomb > [Feladat visszav.] > [OK] gomb



### Megjegyzés

A feladat részletes adatainak megtekintéséhez válassza a [Részletek] lehetőséget, majd nyomja meg az [OK] gombot.

4 Válassza az [Igen] lehetőséget.

A feladat meg lett szakítva.



### Megjegyzés

Beolvasás közben a [Stop] vagy a [Mégse] gomb megnyomásával szakíthatja meg a feladatokat.

# Célállomás kezelése

Ez a rész ismerteti a célállomások kiválasztását és megerősítését.

## Célállomás meghatározása

Válassza ki a célállomást az alábbi módszerek bármelyikének alkalmazásával - kivéve a cím közvetlen beírásával:

- Kiválasztás a címjegyzékből
  - ➔ [Kiválasztás a címjegyzékből \(5-20. oldal\)](#)
- Választás a külső címjegyzékből

A külső címjegyzékkel kapcsolatos részleteket lásd:

  - ➔ **Command Center RX User Guide**
- Kiválasztás gyorsgombbal
  - ➔ [Kiválasztás gyorsgomb használatával \(5-22. oldal\)](#)
- Kiválasztás a fax funkcióból
  - ➔ **FAX használati útmutató**



### Megjegyzés

- A készülék beállítható úgy, hogy amikor megnyomja a **[Send]** gombot, a címjegyzék jelenjen meg.
  - ➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*
- Ha a fax funkcióval felszerelt termékeket használja, meghatározhatja a fax rendeltetési helyét. A számbillentyűzet segítségével adja meg a másik fél számát.

## Kiválasztás a címjegyzékből

- ➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

**1 Nyomja meg az [Address Book] gombot a küldés főképernyőjén.**

**2 Válassza ki a célállomásokat.**

**1** [▲] [▼] gomb > [Címjegyzék] > [OK] gomb



### Megjegyzés

A külső címjegyzékkel kapcsolatos részleteket lásd:

- ➔ **Command Center RX User Guide**

**2** Válassza ki a célhelyet.



### Megjegyzés

A célhely adatainak ellenőrzésekor nyomja meg a [Menü] > [Részletek] > [OK] gombot.

## Célállomás keresése

A célhely kereshető név alapján.

- 1 [Menü] > [▲] [▼] gomb > [Keresés(Név)] > [OK] gomb
- 2 A számbillentyűk használatával írja be a keresendő karaktereket.



### Megjegyzés

A karakterek beírására vonatkozó részletekért lásd:

➔ [Karakterbevitel \(8-3. oldal\)](#)

- 3 Nyomja meg az [OK] gombot.  
A keresett célállomás megjelenik.

## 3 Nyomja meg az [OK] gombot.

Ha több célállomásra szeretne küldeni, ismételje meg az 1 - 3. lépést. Egyszerre akár 100 célhelyet is megadhat.

A célhelyek később megváltoztathatók.

➔ [Célhelyek megerősítési képernyője \(5-24. oldal\)](#)

## Választás a külső címjegyzékből



### Megjegyzés

A külső címjegyzékkel kapcsolatos részleteket lásd:

➔ [Command Center RX User Guide](#)

## 1 Jelenítse meg a képernyőt.

- 1 A küldés főképernyőjén nyomja meg: [Address Book] gomb > [Menü] > [▲] [▼] gomb > [Címjegyzék vált.] > [OK] gomb
- 2 [▲] [▼] gomb > Válassza ki a külső címjegyzéket > [OK] gomb

## 2 Válassza ki a célállomásokat.

- 1 Válassza ki a célállomás helyet.



### Megjegyzés

A célállomás adatainak ellenőrzésekor nyomja meg a [Menü] > [Részletek] > [OK] gombot.

## Célállomás keresése

A célállomás kereshető név alapján.

- 1 [Menü] > [▲] [▼] gomb > [Keresés(Név)] > [OK] gomb
- 2 A számbillentyűk használatával írja be a keresendő karaktereket.



### Megjegyzés

A karakterek beírására vonatkozó részletekért lásd:

➔ [Karakterbevitel \(8-3. oldal\)](#)

- 3 Nyomja meg az [OK] gombot.  
A keresett célállomás megjelenik.

## 3 Nyomja meg az [OK] gombot.

Ha több célállomásra szeretne küldeni, ismételje meg az 1 - 3. lépést. Egyszerre akár 100 célhelyet is megadhat.

A célhelyek később megváltoztathatók.

➔ [Célhelyek megerősítési képernyője \(5-24. oldal\)](#)

## Kiválasztás gyorsgomb használatával

A küldés főképernyőjén nyomja meg azt a gyorsgombot, amelyhez a célhely regisztrálva van.

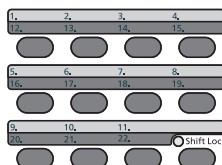


### Megjegyzés

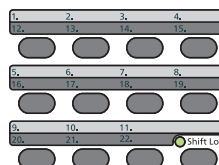
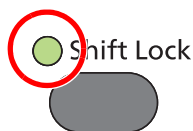
A folyamat előfeltétele, hogy a gyorsgombok be legyenek állítva.

A gyorsgombok hozzáadására vonatkozó további információkat lásd:

➔ [Angol nyelvű használati útmutató](#)



Ha 12 és 22 közötti gyorsgombot szeretne kiválasztani, a gyorsgombot a [Shift Lock] bekapcsolása után kell megnyomni, amit a [Shift Lock] gomb megnyomásával tehet meg.



A célhelyek később megváltoztathatók.

➔ [Célhelyek megerősítési képernyője \(5-24. oldal\)](#)

## Célhelyek ellenőrzése és szerkesztése

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

Adja meg a célhelyet.

➔ [Célállomás meghatározása \(5-20. oldal\)](#)

### 2 Ellenőrizze és szerkessze meg a célhelyet.

Nyomja meg a [Confirm/Add Destination] gombot.

#### Célhely hozzáadása

1 Válassza a [Hozzáad] lehetőséget.

2 Állítsa be a hozzáadandó célhelyet.

➔ [Célállomás meghatározása \(5-20. oldal\)](#)

#### Célhely szerkesztése

1 Válassza ki a szerkesztendő célhelyet, majd nyomja meg az [OK] gombot.

2 [▲] [▼] gomb > [Részl./Szerk.] > [OK] gomb

3 Szerkessze a célállomásokat > [OK] gomb

➔ [Célállomás meghatározása \(5-20. oldal\)](#)



#### Megjegyzés

A címjegyzékbe vagy egy gyorsgombra regisztrált célhely szerkesztéséhez lásd:

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

#### Célhely törlése

1 Válassza ki a törlendő célhelyet, majd nyomja meg az [OK] gombot.

2 [▲] [▼] gomb > [Törlés] > [OK] gomb > [Igen]

### 3 Válassza a [Kilépés] lehetőséget.



#### Megjegyzés

Ha a Célállomás ellenőrzése küldés előtt beállításnál a [Be] érték van megadva, a [Start] gomb megnyomása után megjelenik a célhelyek megerősítési képernyője.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

[Célhelyek megerősítési képernyője \(5-24. oldal\)](#)

## Célhelyek megerősítési képernyője

Ha a **[Célállomás ellenőrzése küldés előtt]** beállításnál a Be érték van megadva, a **[Start]** gomb megnyomása után megjelenik a célállomások megerősítési képernyője.

➔ Lásd az angol nyelvű használati útmutatót

### 1 Erősítse meg az összes célhelyet.

A célállomás részletes adatainak megjelenítéséhez válassza ki a célállomást, majd **[OK]** gomb > **[▲]** **[▼]** gomb > **[Részl.]** > **[OK]** gomb

A célállomás törléséhez válassza ki a célállomást, majd **[OK]** gomb > **[▲]** **[▼]** gomb > **[Törlés]** > **[OK]** gomb > **[Igen]**

A célhely törlődik.

### 2 Válassza a **[Tovább]** lehetőséget.



#### Megjegyzés

Minden célállomást ellenőrizzen úgy, hogy megjeleníti az üzenetkijelzőn. A **[Tovább]** nem választható ki addig, amíg nem ellenőrzött minden célállomást.

## Visszahívás

A visszahívás egy olyan funkció, amelynek segítségével újraküldheti a feladatot az utoljára használt célállomásra. Ha ugyanarra a célállomásra szeretné elküldeni a képet, nyomja meg a **[Recall]** gombot, és a célállomás listából kiválasztva újrarahívhatja a fogadó rendszert.

### 1 Nyomja meg az **[Address Recall/Pause]** gombot.

A célállomás megjelenik a célállomás listájában.



#### Megjegyzés

Az is megjelenik, hogy az utolsó küldés fax, mappa vagy e-mail célállomást tartalmazott-e. Igény szerint hozzáadhat célállomásokat vagy törölheti azokat.

### 2 Nyomja meg a **[Start]** gombot.

A küldés elindul.



#### Megjegyzés

- Ha a küldés előtt a "Cél ellenőrzése" opcióhoz a **[Be]** lehetőséget választotta, a célhelyek megerősítését kérő képernyő jelenik meg, miután megnyomta a **[Start]** gombot.

➔ [Célhelyek megerősítési képernyője \(5-24. oldal\)](#)

- Az újrarahívási információk az alábbi feltételek esetén törlődnek.
  - Amikor kikapcsolja a készüléket
  - Amikor elküldi a következő faxot (új visszahívási adatok kerülnek regisztrálásra)
  - Amikor kijelentkezik

## A fax funkciók használata

A fax funkcióval ellátott készülékeken a fax funkció is használható.

➔ **FAX használati útmutató**

# 6 A különböző funkciók használata

Ez a fejezet az alábbi témákat tárgyalja:

|                                                                  |      |
|------------------------------------------------------------------|------|
| A készüléken rendelkezésre álló funkciók .....                   | 6-2  |
| A készüléken rendelkezésre álló funkciók .....                   | 6-2  |
| Funkciók kiválasztása .....                                      | 6-2  |
| Másolás .....                                                    | 6-3  |
| Küldés .....                                                     | 6-4  |
| Külső adathordozó (fájl tárolása, dokumentumok nyomtatása) ..... | 6-5  |
| Funkciók .....                                                   | 6-7  |
| Papír kiválasztása .....                                         | 6-8  |
| Rendezés .....                                                   | 6-9  |
| Duplex .....                                                     | 6-9  |
| Nagyítás .....                                                   | 6-11 |
| Eredeti mérete .....                                             | 6-12 |
| Eredeti tájolása .....                                           | 6-13 |
| Kép-optimalizálás .....                                          | 6-13 |
| Fényerő .....                                                    | 6-14 |
| EcoPrint .....                                                   | 6-14 |
| Folytonos beolvasás .....                                        | 6-15 |
| Színmélység .....                                                | 6-15 |
| Fájlformátum .....                                               | 6-16 |
| Tárgy/törzs .....                                                | 6-17 |

# A készüléken rendelkezésre álló funkciók

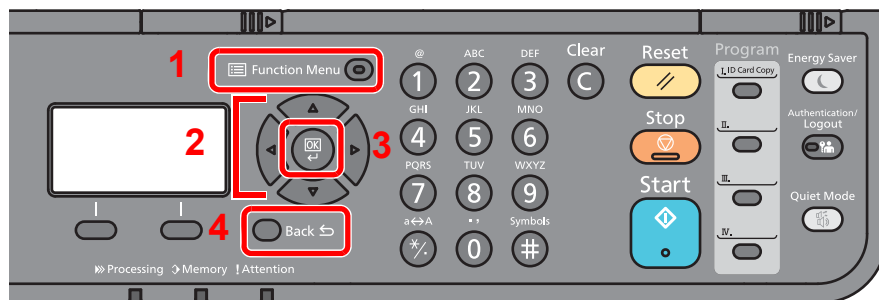
## A készüléken rendelkezésre álló funkciók

Ez a készülék különféle funkciókat biztosít.

### Funkciók kiválasztása

A funkciók beállításainak konfigurálásához nyomja meg a **[Function Menu]** gombot.

➔ [A kezelés módszere \(2-13. oldal\)](#)



- 1 A funkciómenü megjelenítése.
- 2 A megjelenített tétel kiválasztása vagy a számérték módosítása.
- 3 A kiválasztott beállítás megerősítése.
- 4 Az aktuális menübeállítás megszakítása, és visszatérés az előző szintű menüre.

## Másolás

Az egyes funkciók részleteit lásd az alábbi táblázatban.

| Gomb                                                                                                                                                                              | Funkció                     | Leírás                                                                                                                          | Oldalszám                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  Function Menu  | <b>Papír kiválasztása</b>   | Válassza ki a kívánt méretű papírt tartalmazó kazettát vagy a kézi adagolót.                                                    | <a href="#">6-8. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Rendezés</b>             | A nyomatok oldalanként vagy készletenként történő leválogatása.                                                                 | <a href="#">6-9. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Duplex</b>               | Kétoldalas nyomtatás készítése.                                                                                                 | <a href="#">6-9. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Nagyítás</b>             | Az eredeti kép nagyításához vagy kicsinyítéséhez állítsa be az arányt (zoom).                                                   | <a href="#">6-11. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Összevonás</b>           | Vonjon össze 2 vagy 4 eredeti lapot egy kinyomtatott oldalra.                                                                   | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Eredeti mérete</b>       | Adja meg a beolvasni kívánt eredeti méretét.                                                                                    | <a href="#">6-12. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Eredeti tájolás</b>      | Válassza ki az eredeti felső élének tájolását, hogy a beolvasás a megfelelő irányban történjen.                                 | <a href="#">6-9. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Vegyes eredetik</b>      | A dokumentumadagolóban lévő lapok beszkenelése akkor is, ha azok különböző méretűek.                                            | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Kép-optimalizálás</b>    | Az eredeti képtípusának a beállítása a legjobb eredmény érdekében.                                                              | <a href="#">6-13. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Fényerő</b>              | A fényerő beállítása.                                                                                                           | <a href="#">6-14. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                   | <b>EcoPrint</b>             | Az EcoPrint tonert takarít meg a nyomtatás során.                                                                               | <a href="#">6-14. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Folytonos beolvasás</b>  | Nagy számú eredeti külön-külön adagokban történő beolvasása, majd egy feladatként való kezelése.                                | <a href="#">6-15. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Fájlnév megadása</b>     | Fájlnév megadása.                                                                                                               | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Fel. vége ért.</b>       | E-mail értesítés küldése a feladat befejeződéséről.                                                                             | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Azonnali feldolgozás</b> | Aktuális feladat felfüggesztése, hogy az új feladat prioritást kaphasson.                                                       | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Színmélység</b>          | A szín üzemmód kiválasztása.                                                                                                    | <a href="#">6-15. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Színegyensúly</b>        | Állítsa be a ciánkék, a bíbor, a sárga és a fekete színek egyensúlyát.                                                          | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Élesség</b>              | Állítsa be a kép körvonalainak élességét.                                                                                       | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Kontraszt</b>            | Ezzel állítható be a kép világos és sötét területei közötti kontraszt.                                                          | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Háttérsűrűség</b>        | Távolítsa el az eredetiken, például újságokon jelentkező sötét háttérrel.                                                       | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Telítettség</b>          | A kép színtelítettségének beállítása.                                                                                           | —                           |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Üres oldal kihagyása</b> | Ha a beolvasott dokumentumban üres oldalak vannak, ezzel a funkcióval kihagyhatók, és az üres oldalak nem kerülnek nyomtatásra. | —                           |

## Küldés

Az egyes funkciók részleteit lásd az alábbi táblázatban.

| Gomb                                                                                                       | Funkció                     | Leírás                                                                                                                          | Oldalszám                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <div>Function Menu </div> | <b>Színmélység</b>          | A szín üzemmód kiválasztása.                                                                                                    | <a href="#">6-15. oldal</a>           |
|                                                                                                            | <b>Eredeti mérete</b>       | Adja meg a beolvasni kívánt eredeti méretét.                                                                                    | <a href="#">6-12. oldal</a>           |
|                                                                                                            | <b>Kép-optimalizálás</b>    | Az eredeti képtípusának a beállítása a legjobb eredmény érdekében.                                                              | <a href="#">6-13. oldal</a>           |
|                                                                                                            | <b>Beolv. felbontás</b>     | A beolvasási felbontás finomságának a beállítása.                                                                               | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Küldési méret</b>        | Válassza ki az elküldendő kép méretét.                                                                                          | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Nagyítás</b>             | Az eredeti kép nagyításához vagy kicsinyítéséhez állítsa be az arányt (zoom).                                                   | <a href="#">6-11. oldal</a>           |
|                                                                                                            | <b>Eredeti tájolás</b>      | Válassza ki az eredeti felső élének tájolását, hogy a beolvasás a megfelelő irányban történjen.                                 | <a href="#">6-9. oldal</a>            |
|                                                                                                            | <b>Vegyes eredetik</b>      | A dokumentumadagolóban lévő lapok beszkenyelése akkor is, ha azok különböző méretűek.                                           | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Folytonos beolvasás</b>  | Nagy számú eredeti külön-külön adagokban történő beolvasása, majd egy feladatként való kezelése.                                | <a href="#">6-15. oldal</a>           |
|                                                                                                            | <b>Fájlformátum</b>         | A képfájl formátumának a megadása. A kép minőségi beállítása is módosítható.                                                    | <a href="#">6-16. oldal</a>           |
|                                                                                                            | <b>Fájlnév megadása</b>     | Fájlnév megadása.                                                                                                               | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Tárgy/törzs</b>          | A dokumentum küldésekor tárgy és szövegtörzs hozzáadása.                                                                        | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Fel. vége ért.</b>       | E-mail értesítés küldése a feladat befejeződéséről.                                                                             | —                                     |
|                                                                                                            | <b>FAX felbontása</b>       | A kép minőségének kiválasztása fax küldéséhez.                                                                                  | Lásd: <b>FAX használati útmutató.</b> |
|                                                                                                            | <b>FAX késl. átvit.</b>     | A küldés időpontjának beállítása.                                                                                               |                                       |
|                                                                                                            | <b>FAX közv. átvit.</b>     | FAX közvetlen küldése anélkül, hogy a készülék az eredeti adatokat beolvasná a memóriába.                                       |                                       |
|                                                                                                            | <b>FAX lekérd. fog.</b>     | Tárcsázza a célállomást és fogadja a lekérdező fiókban tárolt dokumentumokat lekérdezéssel átvitelrel.                          |                                       |
|                                                                                                            | <b>FAX átv. jelentés</b>    | FAX átviteli eredmények jelentésének nyomtatása.                                                                                |                                       |
|                                                                                                            | <b>Fényerő</b>              | A fényerő beállítása.                                                                                                           | <a href="#">6-14. oldal</a>           |
|                                                                                                            | <b>FTP titkosított átv.</b> | A kép titkosítása FTP-n keresztül történő küldéskor.                                                                            | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Különválasztás</b>       | Több fájl létrehozása úgy, hogy a beolvasott eredeti adatokat különálló oldalakra választja szét, és úgy küldi el a fájlokat.   | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Élesség</b>              | Állítsa be a kép körvonalainak élességét.                                                                                       | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Kontraszt</b>            | Ezzel állítható be a kép világos és sötét területei közötti kontraszt.                                                          | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Háttérsűrűség</b>        | Távolítsa el az eredetiken, például újságokon jelentkező sötét háttérrel.                                                       | —                                     |
|                                                                                                            | <b>Üres oldal kihagyása</b> | Ha a beolvasott dokumentumban üres oldalak vannak, ezzel a funkcióval kihagyhatók, és az üres oldalak nem kerülnek nyomtatásra. | —                                     |

## Külső adathordozó (fájl tárolása, dokumentumok nyomtatása)

Az egyes funkciók részleteit lásd az alábbi táblázatban.

### Fájl tárolása

| Gomb                                                                                                       | Funkció                     | Leírás                                                                                                                          | Oldalszám                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <div>Function Menu </div> | <b>Színmélység</b>          | A szín üzemmód kiválasztása.                                                                                                    | <a href="#">6-15. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Eredeti mérete</b>       | Adja meg a beolvasni kívánt eredeti méretét.                                                                                    | <a href="#">6-12. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Kép-optimalizálás</b>    | Az eredeti képtípusának a beállítása a legjobb eredmény érdekében.                                                              | <a href="#">6-13. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Beolv. felbontás</b>     | A beolvasási felbontás finomságának a beállítása.                                                                               | —                           |
|                                                                                                            | <b>Tárolási méret</b>       | Válassza ki a tárolandó kép méretét.                                                                                            | —                           |
|                                                                                                            | <b>Nagyítás</b>             | Az eredeti kép nagyításához vagy kicsinyítéséhez állítsa be az arányt (zoom).                                                   | <a href="#">6-11. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Eredeti tájolás</b>      | Válassza ki az eredeti felső élének tájolását, hogy a beolvasás a megfelelő irányban történjen.                                 | <a href="#">6-9. oldal</a>  |
|                                                                                                            | <b>Vegyes eredetik</b>      | A dokumentumadagolóban lévő lapok beszkenyelése akkor is, ha azok különböző méretűek.                                           | —                           |
|                                                                                                            | <b>Folytonos beolvasás</b>  | Nagy számú eredeti külön-külön adagokban történő beolvasása, majd egy feladatként való kezelése.                                | <a href="#">6-15. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Fájlformátum</b>         | A képfájl formátumának a megadása. A kép minőségi beállítása is módosítható.                                                    | <a href="#">6-16. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Különválasztás</b>       | Több fájl létrehozása úgy, hogy a beolvasott eredeti adatokat különálló oldalakra választja szét, és úgy küldi el a fájlokat.   | —                           |
|                                                                                                            | <b>Fájlnév megadása</b>     | Fájlnév megadása.                                                                                                               | —                           |
|                                                                                                            | <b>Fel. vége ért.</b>       | E-mail értesítés küldése a feladat befejeződéséről.                                                                             | —                           |
|                                                                                                            | <b>Fényerő</b>              | A fényerő beállítása.                                                                                                           | <a href="#">6-14. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Élesség</b>              | Állítsa be a kép körvonalainak élességét.                                                                                       | —                           |
|                                                                                                            | <b>Kontraszt</b>            | Ezzel állítható be a kép világos és sötét területei közötti kontraszt.                                                          | —                           |
|                                                                                                            | <b>Háttérsűrűség</b>        | Távolítsa el az eredetiken, például újságokon jelentkező sötét hátteret.                                                        | —                           |
|                                                                                                            | <b>Üres oldal kihagyása</b> | Ha a beolvasott dokumentumban üres oldalak vannak, ezzel a funkcióval kihagyhatók, és az üres oldalak nem kerülnek nyomtatásra. | —                           |

## Dokumentumok nyomtatása

| Gomb                                                                                                       | Funkció                             | Leírás                                                                                                                           | Oldalszám                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <div>Function Menu </div> | <b>Rendezés</b>                     | A nyomatok oldalanként vagy készletenként történő leválogatása.                                                                  | <a href="#">6-9. oldal</a>  |
|                                                                                                            | <b>Papír kiválasztása</b>           | Válassza ki a kívánt méretű papírt tartalmazó kazettát vagy a kézi adagolót.                                                     | <a href="#">6-8. oldal</a>  |
|                                                                                                            | <b>Duplex</b>                       | Dokumentum nyomtatása a papír mindkét oldalára.                                                                                  | <a href="#">6-10. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>EcoPrint</b>                     | Az EcoPrint tonert takarít meg a nyomtatás során.                                                                                | <a href="#">6-14. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Fájlnév megadása</b>             | Fájlnév megadása.                                                                                                                | —                           |
|                                                                                                            | <b>Fel. vége ért.</b>               | E-mail értesítés küldése a feladat befejeződéséről.                                                                              | —                           |
|                                                                                                            | <b>Azonnali feldolgozás</b>         | Aktuális feladat felfüggesztése, hogy az új feladat prioritást kaphasson.                                                        | —                           |
|                                                                                                            | <b>Színmélység</b>                  | A szín üzemmód kiválasztása.                                                                                                     | <a href="#">6-15. oldal</a> |
|                                                                                                            | <b>Titkosított PDF</b>              | Előre megadott jelszó beírása a PDF adatok nyomtatásához.                                                                        | —                           |
|                                                                                                            | <b>JPEG/TIFF nyomtatása</b>         | A képméret kiválasztása JPEG vagy TIFF fájlok nyomtatása esetén.                                                                 | —                           |
|                                                                                                            | <b>Az XPS lapméretre illesztése</b> | A képméret csökkentése vagy növelése annak érdekében, hogy illeszkedjen a kiválasztott papírmérethez XPS fájl nyomtatása esetén. | —                           |

## Funkciók

Azokon az oldalakon, amelyeken a kényelmi funkciókat ismertetik, az üzemmódot, amelyben a funkció használható, ikonok jelzik.

Nyomtatás:



Küldés:



Tárolás:



## Papír kiválasztása

Másolás

Nyomtatás  
USB-ről

Válassza ki a kívánt méretű papírt tartalmazó kazettát vagy a kézi adagolót.

Ha az **[Auto]** opció van kiválasztva, az eredeti méretének megfelelő papír automatikusan kerül kiválasztásra.



### Megjegyzés

- Adja meg előtte a kazettába töltött papír méretét és típusát.
- ➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*
- Felszerelt opcionális papíradagoló esetén a 2. kazetta jelenik meg.

A **[Kézi adagoló]** kiválasztása előtt a **[Kézi ad. beáll.]** lehetőséget kell választania, és meg kell adnia a papírméretet és a papírtípust. A rendelkezésre álló papírméreték és papírtípusok az alábbi táblázatban szerepelnek.

| Tétel                                | Érték                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auto</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Az eredeti méretének megfelelő papír automatikusan kerül kiválasztásra.                                                                                                                                                                                       |
| <b>1. (2.) kazetta</b> <sup>*1</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Papír adagolása az 1. (2.) kazettából.                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kézi adagoló</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Távolítsa el a papírt a kézi adagolóból.                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kézi ad. beáll.</b>               | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A <b>[Kézi adagoló]</b> kiválasztása előtt a <b>[Kézi ad. beáll.]</b> lehetőséget kell választania, és meg kell adnia a papírméretet és a papírtípust.                                                                                                        |
| <b>Szabvány méret</b>                | A4, A5-R, A5, A6, B5, B6, Folio, 216×340 mm, Letter, Legal, Statement-R, Statement, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Boríték #10, Boríték #9, Boríték #6, Monarch boríték, Boríték DL, Boríték C5, Hagaki (Karton), Oufukuhagaki (Válasz levelezőlap), Youkei 4, Youkei 2, Egyéni <sup>*2</sup>                | Válasszon a normál méretek és az egyedi méretek közül.                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Méret megadása</b>                | <p>Az <b>[Y]</b> (függőleges) méret megadása.<br/>Metrikus: 148 - 356 mm (1 mm-es lépésekben)<br/>Hüvelyk: 5,83 - 14,02" (0,01"-es lépésekben)</p> <p>Az <b>[X]</b> (vízszintes) méret megadása.<br/>Metrikus: 70 - 216 mm (1 mm-es lépésekben)<br/>Hüvelyk: 2,76 - 8,50" (0,01"-es lépésekben)</p>              | Írja be a szabvány méretek között nem szereplő méretet. <sup>*3</sup><br>Miután kiválasztotta a <b>[Méret megadása]</b> lehetőséget, a <b>[▲]/[▼]</b> gomb vagy a számbillentyűk használatával állítsa be az "X" (vízszintes) és az "Y" (függőleges) méretet. |
| <b>Papírtípus</b>                    | Normál (60 - 105 g/m <sup>2</sup> ), Fólia, Durva, Pergamen (60 - 220 g/m <sup>2</sup> ), Címke, Újrahaszn., Előnyomott <sup>*4</sup> , Bond, Karton, Színes, Előlyukasztott <sup>*4</sup> , Fejléces <sup>*4</sup> , Boríték, Vastag (106 - 220 g/m <sup>2</sup> ), Bevont, Jó min., Egyéni 1 - 8 <sup>*4</sup> | Válassza ki a papírtípust.<br>A <b>[Normál méret]</b> vagy a <b>[Méret megadása]</b> után látható értékek kerülnek beállításra a <b>[Kézi ad. beáll.]</b> opcióban.                                                                                           |

<sup>\*1</sup> Felszerelt opcionális papíradagoló esetén a 2. kazetta jelenik meg.

<sup>\*2</sup> Az egyéni papírméret megadására vonatkozó utasításokat lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

<sup>\*3</sup> A mértékegység a Rendszermenüben módosítható.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

<sup>\*4</sup> Az 1 - 8. egyéni papírméret megadására vonatkozó utasításokért lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*

Az előnyomott, előlyukasztott vagy fejléces papírra való nyomtatásra vonatkozó információkért lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*



## Megjegyzés

- Kényelmesen, előre kiválaszthatja a gyakran használt papírméreteket és a papírtípusokat, és beállíthatja azokat alapértelmezetteként.
- ➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*
- Ha a kézi adagolóba vagy a kézi adagolótálcába nem a megadott méretű papír van betöltve, egy megerősítést kérő képernyő jelenik meg. A kézi adagolóba töltsse be a szükséges papírt, majd a másolás elindításához nyomja meg az [OK] gombot.

## Rendezés

Másolás

Nyomtatás  
USB-ről

A nyomatok oldalanként vagy készletenként történő leválogatása.

(Érték: [Ki] / [Be])



## Duplex

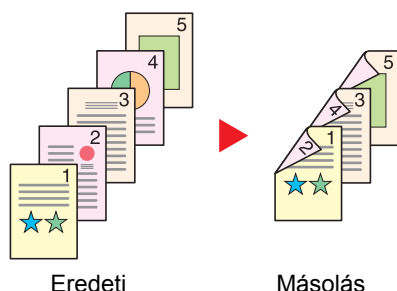
Másolás

Nyomtatás  
USB-ről

Kétoldalas nyomtatás készítése.

A következő lehetőségek állnak rendelkezésre:

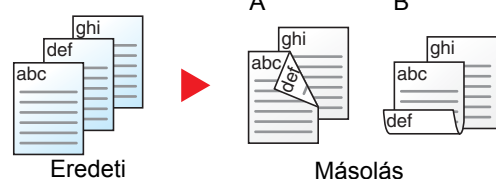
### Egyoldalasból kétoldalt



Eredeti

Másolás

Egyoldalas eredetiről kétoldalas másolatokat készít. Páratlan oldalszámú eredetiknél az utolsó másolt lap hátoldala üres marad.



Eredeti

A

B

Másolás

A következő kötési lehetőségek közül választhat.

- A Kötés: Bal/Jobb: A képeket a hátoldalon nem forgatja el.
- B Kötés: Fent: A képeket a hátoldalon 180° fokkal elforgatja. A másolatokat lehet fent szélén kötni, így az oldal megfordítása után a tájolás ugyanaz marad.

## Másolás

Egyoldalas eredetik nyomtatása kétoldalasra. Válassza ki az eredeti és a kész dokumentum kötési tájolását.

| Tétel           | Érték           | Leírás                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-old.>>1-old.  | —               | Tiltsa le a funkciót.                                                                                                                                                                                                                  |
| 1-old.>>2-old.  | —               | Ha az eredetit az alapértelmezett beállításokkal szeretné másolni, nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i>                                            |
| Utómunka Kötés  | Bal/Jobb, Felső | A <b>[Részletek]</b> gomb megnyomásával jelenítse meg az <b>[Utómunka elők.]</b> képernyőt.<br>A másolatokhoz válassza ki a kötés tájolását, és nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                      |
| Eredeti Tájolás | Álló,<br>Fekvő  | Válassza ki az eredeti felső élének tájolását, hogy a beolvasás a megfelelő irányban történjen. Válassza ki az eredetik tájolását. A választható értékek: <b>[Álló]</b> vagy <b>[Fekvő]</b> . Ezután nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. |

Amikor az eredetiket az üveglapra helyezi, azokat egymás után helyezze el, és nyomja meg a **[Start]** gombot.

Az eredetik beolvasása után a másolás megkezdéséhez nyomja meg a **[Beol vég]** gombot.

## Nyomtatás

Dokumentum nyomtatása a papír mindkét oldalára.

| Tétel          | Érték           | Leírás                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-oldalas      | —               | Tiltsa le a funkciót.                                                                                                                                                                                       |
| 2-oldalas      | —               | Az <b>[OK]</b> gomb megnyomásával kétoldalas dokumentumokat nyomtathat az alapértelmezett beállítások használatával.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i> |
| Utómunka Kötés | Bal/Jobb, Felső | A <b>[Részletek]</b> gomb megnyomásával jelenítse meg az <b>[Utómunka elők.]</b> képernyőt.<br>A másolatokhoz válassza ki a kötés tájolását, és nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                           |

# Nagyítás



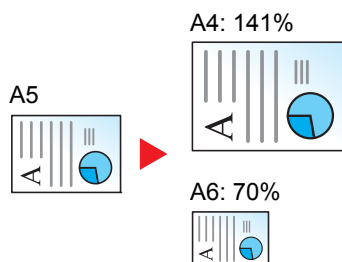
Az eredeti kép nagyításához vagy kicsinyítéséhez állítsa be az arányt (zoom).

## Másolás

A következő nagyítási lehetőségek közül választhat.

### Auto

A képet a papír méretéhez illeszti.



## Szabvány nagyítás

Az előre beállított nagyítás csökkentése vagy növelése.\*<sup>1</sup>

| Modell            | Nagyítási szint (eredeti példány) |             | Modell              | Nagyítási szint (eredeti példány) |               |
|-------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|---------------|
| Metrikus modellek | 400%                              | 90% FOL>>A4 | Angolszász modellek | 400%                              | 78% LGL>>LTR  |
|                   | 200%                              | 86% A4>>B5  |                     | 200%                              | 64% LTR>>STMT |
|                   | 141% A5>>A4                       | 70% A4>>A5  |                     | 129% STMT>>LTR                    | 50%           |
|                   | 115% B5>>A4                       | 50%         |                     | 100%                              | 25%           |
|                   | 100%                              | 25%         |                     |                                   |               |

\*<sup>1</sup> LTR=Letter  
LGL=Legal  
STMT=Statement  
FOL=Folio

## Egyéb

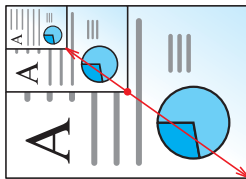
A normál nagyítástól eltérő mértékű nagyítás vagy kicsinyítés.\*<sup>1</sup>

| Modell            | Nagyítási szint (eredeti példány) |  | Modell              | Nagyítási szint (eredeti példány) |            |
|-------------------|-----------------------------------|--|---------------------|-----------------------------------|------------|
| Metrikus modellek | 129% STMT>>LTR                    |  | Angolszász modellek | 141% A5>>A4                       | 86% A4>>B5 |
|                   | 78% LGL>>LTR                      |  |                     | 115% B5>>A4                       | 70% A4>>A5 |
|                   | 64% LTR>>STMT                     |  |                     | 90% FOL>>A4                       |            |

\*<sup>1</sup> LTR=Letter  
LGL=Legal  
STMT=Statement  
FOL=Folio

## Nagyítás bevittele

Az eredeti képet 1%-os lépésekben kézi irányítással kicsinyíti vagy nagyítja 25% és 400% között. A számgombok vagy a [▲] vagy [▼] gomb megnyomásával írjon be bármilyen nagyítási mértéket.



## Küldés/tárolás

| Tétel | Leírás                                                                     |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| 100%  | Az eredeti méretének visszaadása.                                          |
| Auto  | Az eredeti méretének csökkentése vagy növelése a küldési/tárolási méretre. |



### Megjegyzés

A kép méretének csökkentéséhez vagy növeléséhez válassza ki a papírméretet, a küldési méretet vagy a tárolási méretet.

➔ [Papír kiválasztása \(6-8. oldal\)](#)

Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## Eredeti mérete



Adja meg a beolvasni kívánt eredeti méretét.

| Tétel                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Leírás                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Auto (DA) <sup>*1</sup> , A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Boríték #10, Boríték #9, Boríték #6, Monarch boríték, Boríték DL, Boríték C5, Hagaki (Karton), Oufukuhagaki (Válasz levelezőlap), Youkei 4, Youkei 2, Egyéni <sup>*2</sup> | Válasszon a normál méretek és az egyedi méretek közül. |

<sup>\*1</sup> Ez a funkció akkor jelenik meg, ha az [Auto. érzékelés] beállítás az [Ered. érz. (DA)] opcióban [Be].

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

<sup>\*2</sup> Az eredeti papírméret megadására vonatkozó utasításokért lásd:

➔ *Angol nyelvű használati útmutató*



### Megjegyzés

Amikor egyéni méretű eredetit használ, mindig adja meg az eredeti méretet.

## Eredeti tájolása

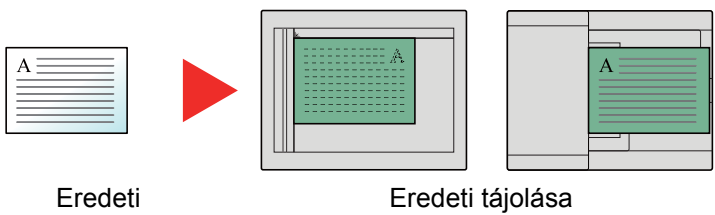
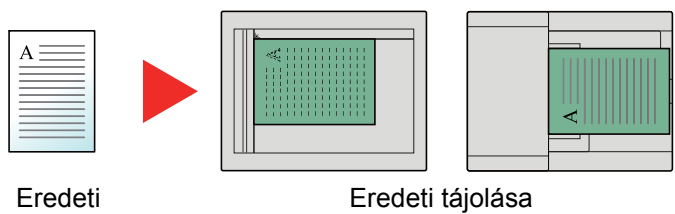


Válassza ki az eredeti felső élének tájolását, hogy a beolvasás a megfelelő irányban történjen.

Az alábbi funkció használatához be kell állítani a dokumentum eredeti tájolását.

- Duplex
- Összevonás

Válassza ki az eredeti tájolását az [**Álló**] és a [**Fekvő**] opció közül.

| Tétel        | Kép                                                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Álló</b>  |   |
| <b>Fekvő</b> |  |



### Megjegyzés

Az Eredeti tájolása opció alapértelmezett beállítása megváltoztatható.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

## Kép-optimalizálás



Az eredeti képtípusának a beállítása a legjobb eredmény érdekében.

### Másolás

| Tétel                           | Leírás                                                                            |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Szöveg+Fotó<sup>*1</sup></b> | A legjobb megoldás a vegyesen szöveget és fényképeket tartalmazó dokumentumokhoz. |
| <b>Fotó</b>                     | A legjobb megoldás fényképezőgéppel készített fotókhoz.                           |
| <b>Szöveg</b>                   | A legjobb megoldás a többnyire szövegből álló dokumentumokhoz.                    |
| <b>Grafika/térkép</b>           | Grafikák és térképek esetén ideális beállítás.                                    |
| <b>Nyomtatott dokumentum</b>    | Az eredetileg ettől a géptől származó nyomatokhoz ideális.                        |

<sup>\*1</sup> Ha a szürke szöveg a [**Szöveg+fotó**] beállítással nem megfelelően kerül kinyomtatásra, a [**Szöveg**] érték kiválasztása javíthatja az eredményt.

## Küldés/tárolás

| Tétel                       | Leírás                                                                                                  |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Szöveg+Fotó</b>          | A legjobb megoldás a vegyesen szöveget és fényképeket tartalmazó dokumentumokhoz.                       |
| <b>Fotó</b>                 | A legjobb megoldás fényképezőgéppel készített fotókhoz.                                                 |
| <b>Szöveg</b>               | A legjobb megoldás a többnyire szövegből álló dokumentumokhoz.                                          |
| <b>OCR-hez<sup>*1</sup></b> | Olyan kép beolvasása, amely alkalmas az optikai szövegfelismeréshez.                                    |
| <b>Halv.szöveg/Von.</b>     | A ceruzával írt halvány karakterek és a térképeken vagy ábrákon lévő vékony vonalak pontos visszaadása. |

<sup>\*1</sup> Ez a beállítás csak akkor áll rendelkezésre, ha a „Színmélység” beállítása **[Fekete-fehér]**. Részleteket lásd:

➔ [Színmélység \(6-15. oldal\)](#)

## Fényerő



A fényerő beállítása.

(**Érték:** [-4] – [+4] (Világosabb - Sötétebb))



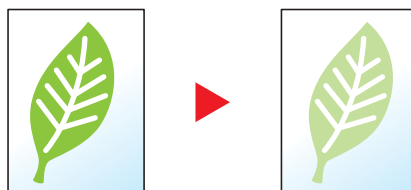
## EcoPrint



Az EcoPrint tonert takarít meg a nyomtatás során.

Ez a funkció használható tesztnyomtatásra vagy olyan esetekben, amikor nincs szükség jó minőségű nyomtatásra.

(**Érték:** [Ki] / [Be])



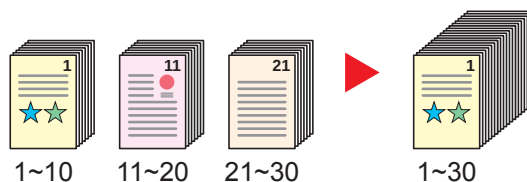
## Folytonos beolvasás



Nagy számú eredeti külön-külön adagokban történő beolvasása, majd egy feladatként való kezelése.

A készülék az eredetiket folyamatosan beolvassa, amíg a **[Beol vég]** lehetőséget nem választja.

(Érték: [Ki] / [Be])



## Színmélység



A szín üzemmód kiválasztása.

### Másolás/Nyomtatás

| Tétel               | Leírás                              |
|---------------------|-------------------------------------|
| <b>Színes</b>       | A dokumentum színes nyomtatása.     |
| <b>Fekete-fehér</b> | Dokumentum fekete-fehér nyomtatása. |

### Küldés/tárolás

| Tétel                  | Leírás                                                                                         |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Színes</b>          | A dokumentumok beolvasása színes beállítással.                                                 |
| <b>Szürkeárnyaltos</b> | A dokumentumok beolvasása szürkeárnyaltos beállítással. Ez tiszta, részletes képet eredményez. |
| <b>Fekete-fehér</b>    | A dokumentumok beolvasása fekete-fehér beállítással.                                           |

## Fájlformátum

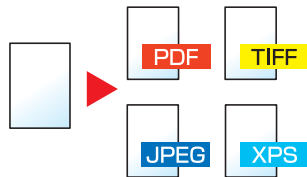


A képfájl formátumának a megadása. A kép minőségi beállítása is módosítható.

Válasszon fájlformátumot a következők közül: **[PDF]**, **[TIFF]**, **[JPEG]**, **[XPS]**, **[OpenXPS]** és **[Nagy tömörít. PDF]**.

Ha a beolvasás Szürkeárnyaltos vagy Színes opciójának színmélység üzemmódja ki van választva, állítsa be a képminőséget.

Ha a **[PDF]** vagy a **[Nagy tömörít.PDF]** opciót választotta, adja meg a titkosítás vagy a PDF/A beállítást.



| Tétel             | Érték                                        | Leírás                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PDF</b>        | —                                            | A PDF fájl elmentéséhez nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. A képminőség és a PDF/A beállítások az alapértelmezettek lesznek.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i> |
| <b>Képminőség</b> | 1 Gyenge(Nagy tm) és 5 Jó(Kis tömör.) között | A <b>[Részl.]</b> kiválasztásával jeleníthető meg a <b>[Képminőség]</b> képernyő. Válassza ki a képminőséget, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                               |
| <b>Titkosítás</b> | Be, Ki                                       | Válassza ki a PDF titkosítást, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. Ha a <b>[Be]</b> lehetőséget választotta, lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i>                                                 |
| <b>PDF/A</b>      | Ki, PDF/A-1a, PDF/A-1b                       | Válassza ki a PDF/A-1 formátum típust, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                                                                                      |
| <b>TIFF</b>       | —                                            | A TIFF fájl elmentéséhez nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. A képminőségi beállítások az alapértelmezettek lesznek.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i>          |
| <b>Képminőség</b> | 1 Gyenge(Nagy tm) és 5 Jó(Kis tömör.) között | A <b>[Részl.]</b> kiválasztásával jeleníthető meg a <b>[Képminőség]</b> képernyő. Válassza ki a képminőséget, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                               |
| <b>XPS</b>        | —                                            | Az XPS fájl elmentéséhez nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. A képminőségi beállítások az alapértelmezettek lesznek.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i>          |
| <b>Képminőség</b> | 1 Gyenge(Nagy tm) és 5 Jó(Kis tömör.) között | A <b>[Részl.]</b> kiválasztásával jeleníthető meg a <b>[Képminőség]</b> képernyő. Válassza ki a képminőséget, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                               |
| <b>OpenXPS</b>    | —                                            | Az OpenXPS fájl elmentéséhez nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. A képminőségi beállítások az alapértelmezettek lesznek.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i>      |
| <b>Képminőség</b> | 1 Gyenge(Nagy tm) és 5 Jó(Kis tömör.) között | A <b>[Részl.]</b> kiválasztásával jeleníthető meg a <b>[Képminőség]</b> képernyő. Válassza ki a képminőséget, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                               |

| Tétel                      | Érték                                                      | Leírás                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>JPEG</b>                | —                                                          | A JPEG fájl elmentéséhez nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. A képminőségi beállítások az alapértelmezettek lesznek.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i>                          |
| <b>Képminőség</b>          | 1 Gyenge(Nagy tm) és 5 Jó(Kis tömör.) között               | A <b>[Részl.]</b> kiválasztásával jeleníthető meg a <b>[Képminőség]</b> képernyő. Válassza ki a képminőséget, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                               |
| <b>Nagy tömörítésű PDF</b> | —                                                          | A Nagy tömörítésű PDF fájl elmentéséhez nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. A képminőség és a PDF/A beállítások az alapértelmezettek lesznek.<br>Az alapértelmezett beállításokat lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i> |
| <b>Képminőség</b>          | Tömörítési arány elsőbbség, Szabványos, Minőség elsőbbsége | A <b>[Részl.]</b> kiválasztásával jeleníthető meg a <b>[Képminőség]</b> képernyő. Válassza ki a képminőséget, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                               |
| <b>Titkosítás</b>          | Be, Ki                                                     | Válassza ki a PDF titkosítást, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.<br>Ha a <b>[Be]</b> lehetőséget választotta, lásd:<br>➔ <i>Angol nyelvű használati útmutató</i>                                                              |
| <b>PDF/A</b>               | Ki, PDF/A-1a, PDF/A-1b                                     | Válassza ki a PDF/A-1 formátum típust, majd nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                                                                                                      |

**Megjegyzés**

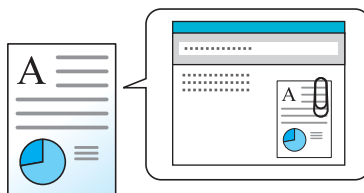
Ha a titkosítás engedélyezve van, a PDF/A beállítások nem módosíthatók.

## Tárgy/törzs

Küldés

A dokumentum küldésekor tárgy és szövegtörzs hozzáadása.

Az e-mail tárgyának és szövegének beírásához válassza a **[Tárgy]** / **[Törzs]** lehetőséget.

**Megjegyzés**

A tárgy maximum 60 karakterből, a törzs maximum 500 karakterből állhat.

# 7 Hibaelhárítás

Ez a fejezet az alábbi témákat tárgyalja:

|                                                              |      |
|--------------------------------------------------------------|------|
| Rendszeres karbantartás .....                                | 7-2  |
| Tisztítás .....                                              | 7-2  |
| Az üveglap tisztítása .....                                  | 7-2  |
| Az üvegcsík tisztítása .....                                 | 7-3  |
| A papírtovábbító egység tisztítása .....                     | 7-4  |
| A tonertartály cseréje .....                                 | 7-5  |
| Papír betöltése .....                                        | 7-8  |
| Hibaelhárítás .....                                          | 7-9  |
| Hibák elhárítása .....                                       | 7-9  |
| A készülék működési problémái .....                          | 7-9  |
| Problémák a nyomtatott képekkel .....                        | 7-12 |
| Problémák a színes nyomtatással .....                        | 7-16 |
| Hibaüzenetek értelmezése .....                               | 7-17 |
| Beállítás és karbantartás .....                              | 7-27 |
| A beállítás és karbantartás áttekintése .....                | 7-27 |
| Színkalibráció .....                                         | 7-27 |
| Színpozícionálás .....                                       | 7-28 |
| Papírelakadás megszüntetése .....                            | 7-32 |
| Az elakadás helyére utaló jelzőfények .....                  | 7-32 |
| Távolítsa el az 1. jobb oldali fedélben elakadt papírt ..... | 7-33 |
| Távolítsa el a 2. jobb oldali fedélben elakadt papírt .....  | 7-34 |
| Távolítsa el a kézi adagolóban elakadt papírt .....          | 7-36 |
| Távolítsa el az 1. hátsó fedélben elakadt papírt .....       | 7-39 |
| Távolítsa el a dokumentumadagolóban elakadt papírt .....     | 7-42 |

# Rendszeres karbantartás

## Tisztítás

Az optimális nyomtatási minőség érdekében rendszeresen tisztítsa meg a készüléket.



### FIGYELEM!

A biztonság érdekében a tisztítás előtt mindig húzza ki a készülék tápkábelét.

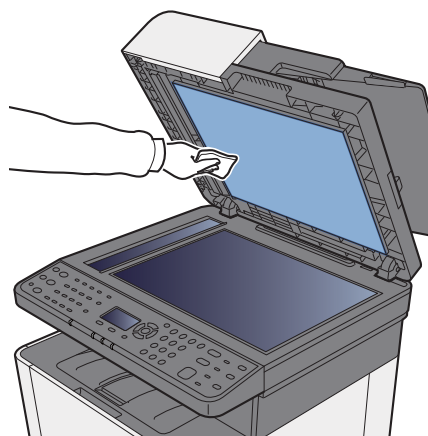
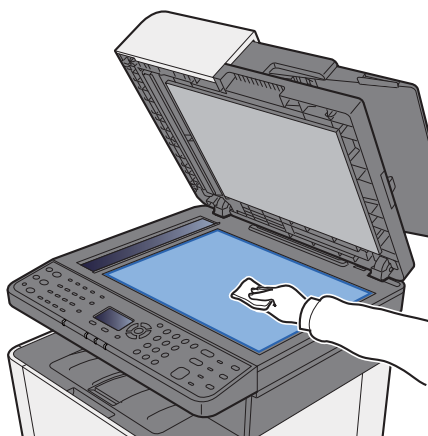
## Az üveglap tisztítása

Alkohollal vagy enyhe tisztítószerrel átitatott puha kendővel törölje át a dokumentumadagoló belsejét és az üveglapot.



### FONTOS

A tisztításhoz ne használjon higítószert vagy más szerves oldószert.



## Az üvegcsík tisztítása

A dokumentumadagoló használatakor az üvegcsík felületét és az olvasó vezetőt tisztítsa meg egy száraz ronggyal.

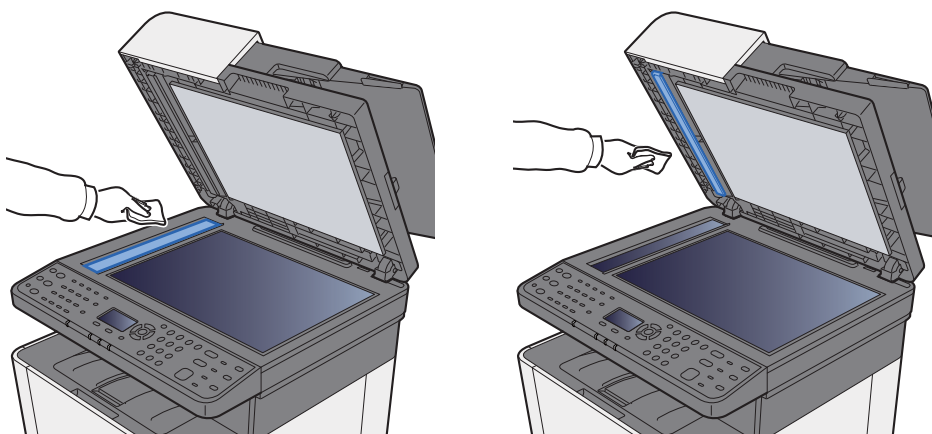
### ✓ FONTOS

**A tisztításhoz ne használjon vizet, szappant vagy oldószereket.**



### Megjegyzés

A koszos üvegcsík vagy olvasó vezető fekete vonalakat okozhat a nyomaton.



## A papírtovábbító egység tisztítása

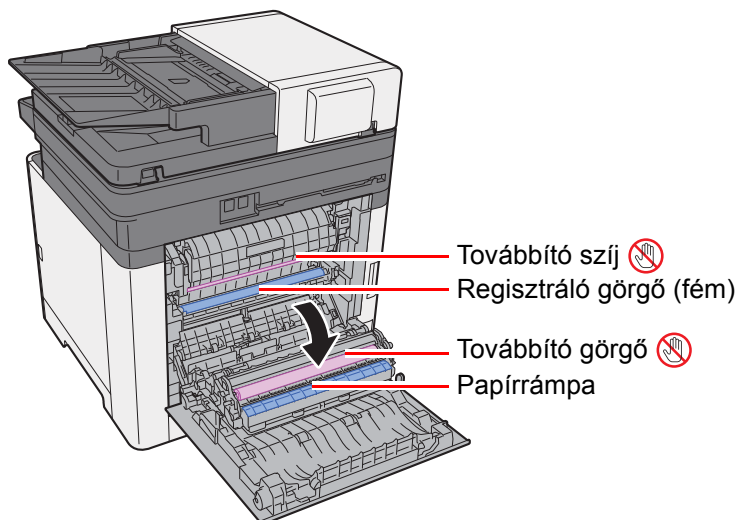
A papírtovábbító egységet a tonertartály minden egyes cseréjekor meg kell tisztítani. Az optimális nyomtatási minőség megőrzéséhez ajánlott a gép belsejét a tonertartály cseréje mellett havonta megtisztítani.

Ha a papírtovábbító egység bepiszkolódik, az nyomtatási problémákhoz pl. a nyomtatott oldalak hátuljának szennyeződéséhez vezethet.



### FIGYELEM

A készülék belsejében lévő alkatrészek némelyike nagyon felforrósodik. Körültekintéssel járjon el, hogy elkerülje az égési sérüléseket.



Törölje le a papírpont a regisztrációs görgőről és a papírrámpáról a kendő használatával.



### FONTOS

Ügyeljen rá, hogy ne érintse meg a továbbító görgőt és a továbbító szíjat a tisztítás során, mivel ez károsan befolyásolhatja a nyomtatás minőségét.

## A tonertartály cseréje

Amikor a toner kiürül, az alábbi üzenet jelenik meg.

"Cserélje a [C][M][Y][K] tonert."

Amikor a toner kezd kiürülni, az alábbi üzenet jelenik meg. Gondoskodjon róla, hogy legyen tartalék toner.

„Kevés a toner. (Ha üres, cserélje ki.)"

### A tonertartályok cseréjének gyakorisága

A tonertartályok élettartamát a nyomtatási feladatok elvégzéséhez szükséges toner mennyisége határozza meg. Az ISO/IEC 19798 szerint kikapcsolt EcoPrint beállítás mellett a tonertartály az alábbi mennyiség nyomtatására képes (A4/ Letter méretű papírt feltételezve):

Két típusú tonertartály áll rendelkezésre eltérő toner mennyiséggel.

| Toner színe | Tonertartály élettartama<br>(Nyomtatható oldalak száma) |
|-------------|---------------------------------------------------------|
| Fekete      | 1 200 kép/ 2 600 kép                                    |
| Ciánkék     | 1 200 kép/ 2 200 kép                                    |
| Bíbor       | 1 200 kép/ 2 200 kép                                    |
| Sárga       | 1 200 kép/ 2 200 kép                                    |



#### Megjegyzés

- Átlagosan 1 200 oldal nyomtatható a készülékhez kapott tonertartályokkal.
- Tonertartályként mindig eredeti tonertartályt használjon. A nem eredeti tonertartály használata képhibákat okozhat és a termék meghibásodását eredményezheti.



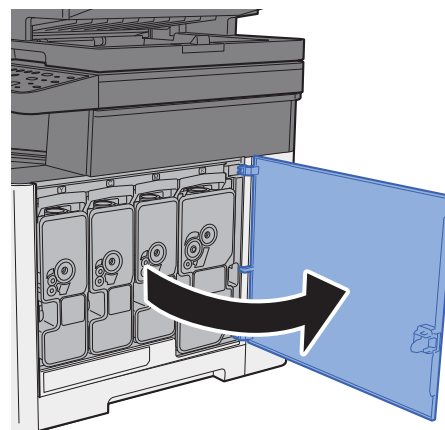
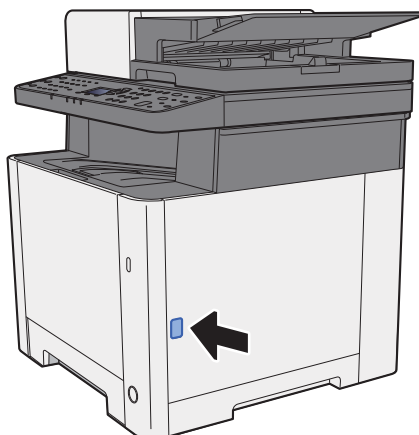
#### FIGYELEM!

A tonertartályt tartalmazó alkatrészeket ne próbálja meg elégetni, mert a szikrák égési sérüléseket okozhatnak.

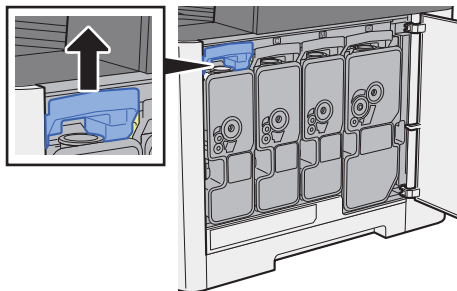
### A tonertartály cseréje

A tonertartály behelyezése mindegyik szín esetében ugyanúgy történik. Az alábbiakban példaként a sárga tonertartályt ismertetjük.

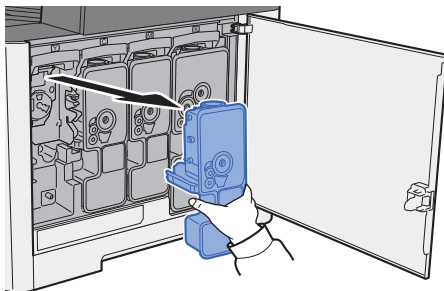
#### 1 Nyissa ki a jobb oldali fedelet.



## 2 Oldja ki a tonertartályt.



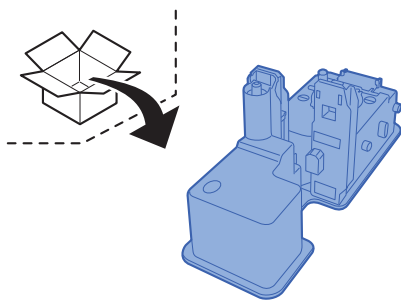
## 3 Távolítsa el a tonertartályt.



## 4 Az elhasznált tonertartályt helyezze a műanyag hulladékgyűjtő tasakba.

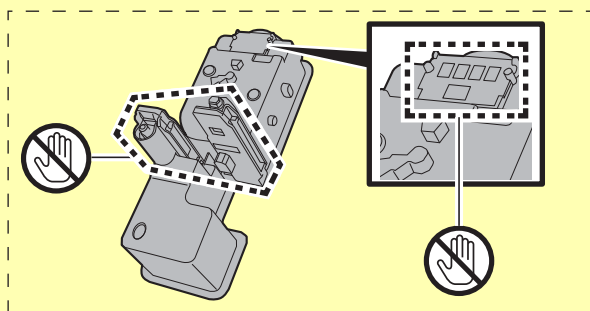


## 5 Vegye ki az új tonertartályt a dobozból.

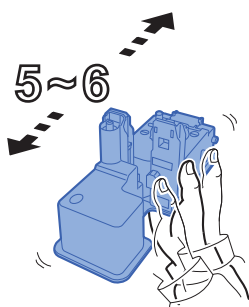


### ✓ FONTOS

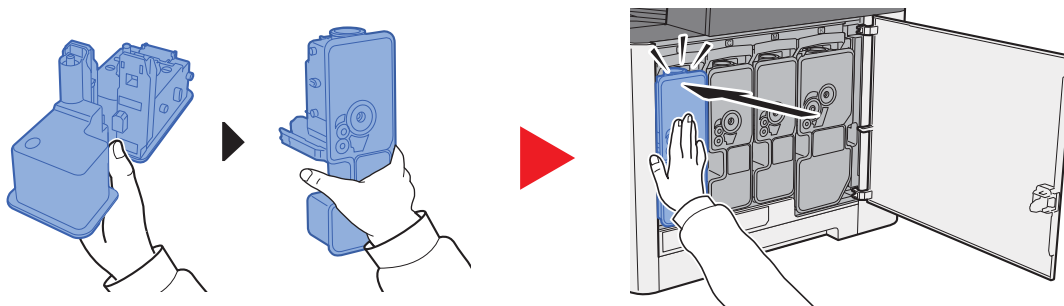
Ne érjen az alábbi ábrán jelzett pontokhoz.



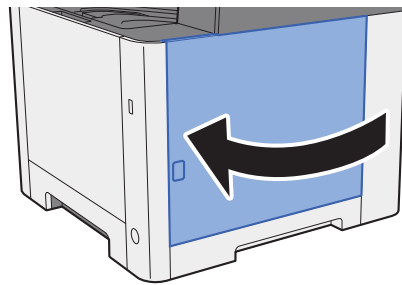
## 6 Rázza meg a tonertartályt.



## 7 Helyezze be a tonertartályt.



## 8 Zárja be a jobb oldali fedelet.



### Megjegyzés

- Ha a jobb oldali fedél nem záródik be, ellenőrizze, hogy az új tonertartályt megfelelően helyezte-e be.
- Az elhasznált tonertartályt juttassa vissza a viszonteladóhoz vagy a szerviz képviselőjéhez. Az összegyűjtött tonertartályt újrahasznosítják, vagy a hatályos rendelkezések szerint ártalmatlanítják.

## Papír betöltése

Amikor a #. kazettából elfogy a papír, az alábbi üzenet jelenik meg.

„Töltsön be papírt a(z) #. kazettába.” (A # a kazetta száma)

„Töltsön be a papírt a kézi adagolóba.”

➔ [Papír betöltése \(3-2. oldal\)](#)

[Papír betöltése a kézi adagolóba \(5-5. oldal\)](#)



### Megjegyzés

Ha a **[Papírbeáll. üz.]** opció **[Be]** van kapcsolva, a papírbeállítások megerősítését kérő képernyő jelenik meg, amikor új papírt állít be. Ha módosítja a papírt, válassza a **[Módosítás]** lehetőséget, és módosítsa a papír beállításait.

➔ Lásd az *angol nyelvű használati útmutatót*

# Hibaelhárítás

## Hibák elhárítása

Az alábbi táblázat általános hibaelhárítási információkat tartalmaz.

Amennyiben hibát tapasztal a készülék használata közben, nézze át az ellenőrizendő tételeket, és végezze el a következő oldalakon leírt lépéseket. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a szervizképvislettel.



### Megjegyzés

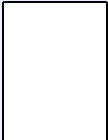
Amikor felveszi velünk a kapcsolatot, szüksége lesz a sorozatszámra.

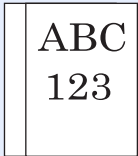
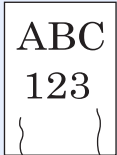
A sorozatszám ellenőrzéséhez lásd:

➔ [A készülék sorozatszámának ellenőrzése \(i. oldal\)](#)

## A készülék működési problémái

Ha a készülék az alábbi módokon hibásan működik, hajtsa végre a megfelelő műveletet.

| Jelenség                                                                                                              | Ellenőrizendő tételek                                      | Javító műveletek                                                                                                                                       | Oldalszám                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| A főkapcsoló bekapcsolása után a képernyő nem reagál.                                                                 | Ellenőrizze a tápkábelt.                                   | Csatlakoztassa biztonságosan a tápkábel mindkét végét.                                                                                                 | <a href="#">2-9. oldal</a>  |
| A <b>[Start]</b> gomb megnyomásával nem készül másolat.                                                               | Látható üzenet a képernyőn?                                | Az üzenet alapján döntse el, hogy mi a teendő, és hajtsa végre a szükséges lépéseket.                                                                  | <a href="#">7-17. oldal</a> |
|                                                                                                                       | A készülék Alvó üzemmódban van?                            | Nyomja meg az <b>[Energy Saver]</b> gombot.                                                                                                            | <a href="#">2-20. oldal</a> |
| A készülék üres lapokat ad ki.<br> | Megfelelően helyezte be az eredetiket?                     | Ha az eredetiket az üveglapra helyezi, ügyeljen arra, hogy másolandó oldaluk lefelé nézzen, és igazítsa őket az eredeti méretét jelző szegélylapokhoz. | <a href="#">5-2. oldal</a>  |
|                                                                                                                       |                                                            | Az eredetiket másolandó oldalukkal felfelé helyezze a dokumentumadagolóba.                                                                             | <a href="#">5-3. oldal</a>  |
|                                                                                                                       | —                                                          | Ellenőrizze a szoftveralkalmazás beállításait.                                                                                                         | —                           |
| A papír gyakran elakad.                                                                                               | Megfelelően helyezte be a papírt?                          | A papírt helyezze be megfelelően.                                                                                                                      | <a href="#">3-4. oldal</a>  |
|                                                                                                                       | —                                                          | Változtassa meg a papír tájolását 180 fokkal.                                                                                                          | <a href="#">3-4. oldal</a>  |
|                                                                                                                       | Támogatott papírtípust használ? A papír jó állapotban van? | Vegye ki a papírt, fordítsa meg a köteget, és helyezze be újból a készülékbe.                                                                          | <a href="#">3-4. oldal</a>  |
|                                                                                                                       | A papír felpöndörödött, hajtogatott vagy gyűrődött?        | Helyezzen be új papírt.                                                                                                                                | <a href="#">3-4. oldal</a>  |
|                                                                                                                       | Van a készülékben papírmaradvány vagy elakadt papír?       | Távolítsa el az elakadt papírt.                                                                                                                        | <a href="#">7-32. oldal</a> |

| Jelenség                                                                                                                                        | Ellenőrizendő tételek                                   | Javító műveletek                                                                                       | Oldalszám                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 2 vagy több lap átfedi egymást kiadáskor. (több adagolása)<br> | —                                                       | A papírt helyezze be megfelelően.                                                                      | <a href="#">3-2. oldal</a>  |
| A nyomatok gyűrtek.<br>                                        | Megfelelően helyezte be a papírt?                       | A papírt helyezze be megfelelően.                                                                      | <a href="#">3-4. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                 | —                                                       | Változtassa meg a papír tájolását 180 fokkal.                                                          | <a href="#">3-2. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                 | Nyirkos a papír?                                        | Helyezzen be új papírt.                                                                                | <a href="#">3-4. oldal</a>  |
| A nyomatok felhajlanak.<br>                                    | —                                                       | A kazettában fordítsa fel a papírt, vagy a papírt tartalmazó kazetta tájolását forgassa el 180 fokkal. | <a href="#">3-2. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                 | Nedves a papír?                                         | Helyezzen be új papírt.                                                                                | <a href="#">3-4. oldal</a>  |
| Nem nyomtat.                                                                                                                                    | Csatlakoztatta a készüléket az elektromos hálózathoz?   | Dugja be a tápkábelt egy elektromos aljzatba.                                                          | —                           |
|                                                                                                                                                 | A készülék be van kapcsolva?                            | Kapcsolja be a főkapcsolót.                                                                            | <a href="#">2-10. oldal</a> |
|                                                                                                                                                 | Csatlakoztatta az USB kábelt és a hálózati kábelt?      | Csatlakoztassa biztonságosan az USB kábelt és a hálózati kábelt.                                       | <a href="#">2-8. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                 | Szüneteltette a nyomtatási feladatot?                   | Folytassa a nyomtatást.                                                                                | —                           |
| Nem lehet nyomtatni USB memóriával.<br>Az USB memória nem ismerhető fel.                                                                        | Nincs lezárva az USB gazdaállomás?                      | Válassza a <b>[Blokk. Felold.]</b> lehetőséget az USB gazdaállomás beállításainál.                     | —                           |
|                                                                                                                                                 | —                                                       | Ellenőrizze, hogy az USB memória biztonságosan van-e bedugva a készülékbe.                             | —                           |
| Ha az „Auto-IP” <b>[Be]</b> van kapcsolva, az IP-cím nem kerül automatikusan kiosztásra.                                                        | A "0.0.0.0" értéktől eltérő TCP/IP(v4) IP címet írt be? | Írja be a "0.0.0.0" értéket a TCP/IP(v4) IP címéhez.                                                   | <a href="#">2-18. oldal</a> |

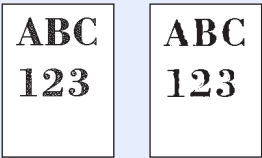
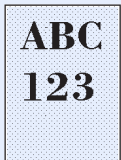
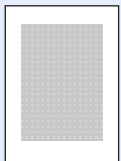
| Jelenség                                                 | Ellenőrizendő tételek                                                                                                   | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Oldalszám                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Az SMB-küldés nem működik.                               | Csatlakozik a hálózati kábel?                                                                                           | Csatlakoztassa biztonságosan a hálózati kábelt.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <a href="#">2-8. oldal</a>  |
|                                                          | Megfelelően lettek megadva a készülék hálózati beállításai?                                                             | Adja meg a megfelelő TCP/IP beállításokat.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | —                           |
|                                                          | Megfelelően lett beállítva a mappa megosztása?                                                                          | A mappa tulajdonságainál ellenőrizze a mappa megosztási beállításait és a hozzáférési jogosultságokat.                                                                                                                                                                                                                                | <a href="#">3-12. oldal</a> |
|                                                          | Az SMB protokollt [Be] állásba kapcsolták?                                                                              | Állítsa az SMB protokollt [Be] állásba.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | —                           |
|                                                          | Megfelelően adta meg az [Állomásnév] adatait? <sup>*1</sup>                                                             | Ellenőrizze a számítógép nevét, amelyre az adatokat küldi.                                                                                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">5-16. oldal</a> |
|                                                          | Megfelelően adta meg az [Elérési útvonal] adatait?                                                                      | Ellenőrizze a megosztott mappa megosztási nevét.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="#">5-16. oldal</a> |
|                                                          | Megfelelően adta meg a [Bej. Felh. név] adatait? <sup>*1 *2</sup>                                                       | Ellenőrizze a tartománynevet és a bejelentkezési felhasználónevet.                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">5-16. oldal</a> |
|                                                          | Ugyanazt a tartománynevet használja az [Állomásnév] és a [Bej. Felh. név] esetén?                                       | Törölje a tartománynevet és a fordított perjelet ("") a [Bej. felh.név] mezőből.                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="#">5-16. oldal</a> |
|                                                          | Megfelelően adta meg a [Bej. jelszó] adatait?                                                                           | Ellenőrizze a bejelentkezési jelszót.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">5-16. oldal</a> |
|                                                          | Megfelelően lettek beállítva a kivételek a Windows tűzfalon?                                                            | Állítsa be a kivételeket a Windows tűzfalon.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <a href="#">3-15. oldal</a> |
|                                                          | Eltérőek a berendezés, a tartománykiszolgáló és az adat célállomásaként szolgáló számítógép időbeállításai?             | Állítsa a berendezés, a tartománykiszolgáló és az adat célállomásaként szolgáló számítógép időbeállításait ugyanarra az értékre.                                                                                                                                                                                                      | —                           |
|                                                          | A képernyőn a Küldési hiba olvasható?                                                                                   | Lásd: <a href="#">Küldési hiba értelmezése</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="#">7-24. oldal</a> |
| Nem küldhető e-mailben.                                  | A készüléken regisztrált SMTP kiszolgálón be van állítva e-mail méretkorlátozás?                                        | Ellenőrizze a Command Center RX [E-mail] beállításának „E-mail méret korlát” opciójába beírt értéket, és ha szükséges, módosítsa az értéket.                                                                                                                                                                                          | —                           |
| A készülék gőzt bocsát ki a papírkiadó körüli területen. | Ellenőrizze a szoba hőmérsékletét, mert az túl alacsony lehet, illetve ellenőrizze, hogy nem használt-e nyirkos papírt. | A nyomtatási környezettől és a papír állapotától függően a nyomtatás során keletkező hő hatására a papírban lévő nedvesség elpárologhat, és a kiáramló gőz füstnek tűnhet. Ez nem jelent gondot, és a nyomtatás folytatható. Ha a gőz zavarja Önt, növelje a szoba hőmérsékletét, vagy cserélje le a papírt újabb, szárazabb papírra. | —                           |

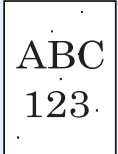
\*1 Állomásnévként alkalmazhatja a számítógép teljes nevét is (például pc001.abcdnet.com).

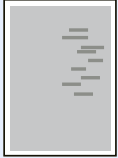
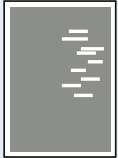
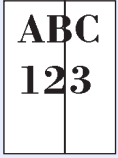
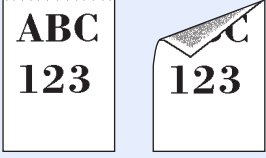
\*2 A bejelentkezési nevet az alábbi formátumokban is megadhatja:  
Tartomány\_neve/felhasználó\_neve (például: abcdnet/james.smith)  
Felhasználó\_neve@tartomány\_neve (például: james.smith@abcdnet)

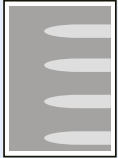
## Problémák a nyomtatott képekkel

Ha a képek az alábbi módokon hibásan jelennek meg, hajtsa végre a megfelelő műveletet.

| Jelenség                                                                                                                                                                   | Ellenőrizendő tételek                             | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Oldalszám                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <p>A nyomtatott képek túl világosak.</p>                                                  | Nedves a papír?                                   | Helyezzen be új papírt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <a href="#">3-2. oldal</a>       |
|                                                                                                                                                                            | Módosította a fényerőt?                           | Válassza ki a kívánt fényerőszintet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <a href="#">6-14. oldal</a><br>— |
|                                                                                                                                                                            | A tonertartályban egyenletesen oszlik el a toner? | Rázza meg a tonertartályt néhányszor oldalirányban.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">7-5. oldal</a>       |
|                                                                                                                                                                            | Engedélyezett az EcoPrint üzemmód?                | Kapcsolja ki az <b>[EcoPrint]</b> üzemmódot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | —                                |
|                                                                                                                                                                            | —                                                 | Ellenőrizze, hogy a papírtípus beállítása megfelel-e a használt papírnak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | —                                |
|                                                                                                                                                                            | —                                                 | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[Dobfrissítés]</b> , és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                           | —                                |
|                                                                                                                                                                            | —                                                 | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[Lézeregy. tiszt.]</b> , és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                       | —                                |
| <p>A nyomatok túl sötétek annak ellenére, hogy a beolvasott eredeti háttérfehér.</p>    | Módosította a fényerőt?                           | Válassza ki a megfelelő fényerőt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="#">6-14. oldal</a><br>— |
|                                                                                                                                                                            | —                                                 | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[Dobfrissítés]</b> , és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                           | —                                |
|                                                                                                                                                                            | —                                                 | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[MC]</b> és növelje a beállítási értéket. A beállítási értéket egyszerre 1 szinttel növelje az aktuális értékhez képest. Ha az 1 szinttel növelés után nincs eredmény, növelje ismét 1 szinttel. Ha még ekkor sem tapasztal javulást, állítsa vissza az eredeti értéket. | —                                |
| <p>A másolatokon moire mintázat (egyenetlen csoportokba rendeződő pontok) látható.</p>  | Az eredeti egy nyomtatott fotó?                   | Állítsa a képminőséget <b>[Fotó]</b> beállításra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="#">6-13. oldal</a>      |
|                                                                                                                                                                            | —                                                 | <b>Másoláskor</b><br>Az <b>[Élesség]</b> opciót állítsa [-1] és [-3] érték között.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | —                                |
|                                                                                                                                                                            | —                                                 | <b>Másoláskor</b><br>Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Másolás]</b> > <b>[DP olvasás]</b> vagy <b>[Üveglap szkenn.]</b> , és állítsa <b>[Minőség elsőbbs.]</b> opcióra.                                                                                                                                                                                           | —<br>—                           |

| Jelenség                                                                                                                                              | Ellenőrizendő tételek                                                                                            | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Oldalszám                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <p>A szöveg nyomtatása nem tiszta.</p>                               | Megfelelő képminőséget választott az eredetihez?                                                                 | Válassza ki a kívánt képminőséget.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <a href="#">6-13. oldal</a> |
|                                                                                                                                                       | —                                                                                                                | <p><b>Másoláskor</b></p> <p>Az <b>[Élesség]</b> opciót állítsa <b>[+1]</b> és <b>[+3]</b> érték között.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | —                           |
| <p>Fekete vagy színes pontok jelennek meg a kép fehér hátterén.</p>  | Piszkos az eredeti tartó vagy az üveglap?                                                                        | Tisztítsa meg az eredeti tartót vagy az üveglapot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <a href="#">7-2. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                       | —                                                                                                                | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[Dobfrissítés]</b> , és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                                | —                           |
|                                                                                                                                                       | —                                                                                                                | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[MC]</b> és növelje a beállítási értéket. A beállítási értéket egyszerre 1 szinttel növelje az aktuális értékhez képest. Ha az 1 szinttel növelés után nincs eredmény, növelje ismét 1 szinttel. Ha még ekkor sem tapasztal javulást, állítsa vissza az eredeti értéket.      | —                           |
| <p>Fehér vagy színes pontok jelennek meg a nyomtatott képen.</p>   | —                                                                                                                | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[MC]</b> és csökkentse a beállítási értéket. A beállítási értéket egyszerre 1 szinttel csökkentse az aktuális értékről. Ha az 1 szinttel csökkentés után nincs eredmény, csökkentse ismét 1 szinttel. Ha még ekkor sem tapasztal javulást, állítsa vissza az eredeti értéket. | —                           |
|                                                                                                                                                       | —                                                                                                                | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[DEV-CLN]</b> , és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                                     | —                           |
| <p>A nyomtatott képek elmosódottak.</p>                            | A készüléket túlságosan párás környezetben használja, vagy a páratartalom, illetve hőmérséklet gyorsan változik? | Használja megfelelő páratartalmú környezetben.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | —                           |
|                                                                                                                                                       | —                                                                                                                | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[Dobfrissítés]</b> , és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                                | —                           |
| <p>A nyomtatott képek ferdek.</p>                                  | Megfelelően helyezte be az eredetiket?                                                                           | Ha az eredetiket az üveglapra helyezi, igazítsa őket az eredeti méretét jelző szegélylapokhoz.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <a href="#">5-2. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                       |                                                                                                                  | Ha az eredetiket a dokumentumadagolóba helyezi, a papírszélesség-vezetőket az eredetik behelyezése előtt állítsa a megfelelő méretre.                                                                                                                                                                                                                                                       | <a href="#">5-3. oldal</a>  |
|                                                                                                                                                       | Megfelelően helyezte be a papírt?                                                                                | Ellenőrizze a papírszélesség-vezetők helyzetét.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="#">3-4. oldal</a>  |

| Jelenség                                                                                                                                                                                                                             | Ellenőrizendő tételek      | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Oldalszám                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <p>A képen rendszertelen vonalak jelennek meg.</p>                                                                                                  | —                          | <p>Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot &gt; <b>[Beáll/Karbantart]</b> &gt; <b>[Szerviz beállít.]</b> &gt; <b>[MC]</b> és növelje az értéket. Egyszerre 1 szinttel növelje a beállított értéket. Ha az 1 szinttel növelés után nincs eredmény, növelje ismét 1 szinttel. Ha még ekkor sem tapasztal javulást, állítsa vissza az eredeti értéket.</p> | —                          |
| <p>A készüléket 1000 méteres vagy annál nagyobb tengerszint feletti magasságon használják, és szabálytalan fehér vonalak jelennek meg a képen.</p>  | —                          | <p>Nyomja meg <b>[System Menu/Counter]</b> gombot&gt; <b>[Beáll/Karbantart]</b> &gt; <b>[Szerviz beállít.]</b> &gt; <b>[Magasság helyesb]</b>, és a magassági szintet növelje eggyel az aktuálishoz képest.</p>                                                                                                                                                  | —                          |
| <p>A készüléket 1000 méteres vagy annál nagyobb tengerszint feletti magasságon használják, és pontok láthatók a képen.</p>                         | —                          | <p>Nyomja meg <b>[System Menu/Counter]</b> gombot&gt; <b>[Beáll/Karbantart]</b> &gt; <b>[Szerviz beállít.]</b> &gt; <b>[Magasság helyesb]</b>, és a magassági szintet növelje eggyel az aktuálishoz képest.</p>                                                                                                                                                  | —                          |
| <p>A nyomatokon függőleges vonalak jelennek meg.</p>                                                                                              | Piszkos az üvegcsík?       | Tisztítsa meg az üvegcsíkot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">7-3. oldal</a> |
|                                                                                                                                                                                                                                      | —                          | <p>Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot &gt; <b>[Beáll/Karbantart]</b> &gt; <b>[Szerviz beállít.]</b> &gt; <b>[Lézeregy. tiszt.]</b>, és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.</p>                                                                                                                                                                  | —                          |
| <p>Piszkos a papír felső éle vagy hátoldala.</p>                                                                                                  | Koszor a készülék belseje? | Tisztítsa meg a készülék belsejét.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <a href="#">7-4. oldal</a> |

| Jelenség                                                                                                                                                            | Ellenőrizendő tételek | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Oldalszám |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <p>A kép egyik része rendszeresen halvány, vagy fehér vonalak láthatók rajta.</p>  | —                     | Nyissa ki, majd zárja le a hátsó fedelet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | —         |
|                                                                                                                                                                     | —                     | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[Dobfrissítés]</b> , és válassza az <b>[Igen]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                                | —         |
|                                                                                                                                                                     | —                     | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[MC]</b> és csökkentse a beállítási értéket. A beállítási értéket egyszerre 1 szinttel csökkentse az aktuális értékről. Ha az 1 szinttel csökkentés után nincs eredmény, csökkentse ismét 1 szinttel. Ha még ekkor sem tapasztal javulást, állítsa vissza az eredeti értéket. | —         |
| <p>Az előzőleg nyomtatott kép halványan megmarad a következőn.</p>                 | —                     | Ellenőrizze, hogy a papírtípus beállítása megfelel-e a használt papírnak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | —         |
|                                                                                                                                                                     | —                     | Nyomja meg a <b>[System Menu/Counter]</b> gombot > <b>[Beáll/Karbantart]</b> > <b>[Szerviz beállít.]</b> > <b>[MC]</b> és növelje az értéket. Egyszerre 1 szinttel növelje a beállított értéket. Ha az 1 szinttel növelés után nincs eredmény, növelje ismét 1 szinttel. Ha még ekkor sem tapasztal javulást, állítsa vissza az eredeti értéket.                                            | —         |

## Problémák a színes nyomtatással

Ha a színes nyomtatással az alábbi problémákat tapasztalja, hajtsa végre a megfelelő műveletet.

| Jelenség                                                                                                         | Ellenőrizendő tételek                            | Javító műveletek                                                                                                                                                               | Oldalszám                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Elcsúszott színű nyomtatok.<br> | —                                                | Futtassa le a <b>[Színkalibrálást]</b> .                                                                                                                                       | <a href="#">7-27. oldal</a> |
|                                                                                                                  | —                                                | Futtassa le a <b>[Színregisztrálást]</b> .                                                                                                                                     | <a href="#">7-28. oldal</a> |
| A színek az elvárttól eltérően jelennek meg.                                                                     | Megfelelő képminőséget választott az eredetihez? | Válassza ki a kívánt képminőséget.                                                                                                                                             | <a href="#">6-13. oldal</a> |
|                                                                                                                  | Színes másolópapírt töltött a papírtálcába?      | Töltsön színes másolópapírt a papírtálcába.                                                                                                                                    | —                           |
|                                                                                                                  | —                                                | Futtassa le a <b>[Színkalibrálást]</b> .                                                                                                                                       | <a href="#">7-27. oldal</a> |
|                                                                                                                  | —                                                | <b>Másoláskor</b><br>Állítsa be a színegyensúlyt.                                                                                                                              | —                           |
|                                                                                                                  | —                                                | <b>Számítógépről való nyomtatáskor</b><br>Állítsa be a színeket a nyomtató-illesztőprogrammal.                                                                                 | —                           |
| A színes tonertartály üres.                                                                                      | Szeretné fekete-fehéren folytatni a nyomtatást?  | Ha maradt fekete toner, a nyomtató fekete-fehéren folytatja a nyomtatást, ha a <b>[Fekete-fehér nyomtatás]</b> lehetőséget választja a <b>[Színes Toner üres]</b> opció alatt. | —                           |

## Hibaüzenetek értelmezése

Ha az üzenetkijelzőn vagy a számítógépen a következő üzenetek bármelyike megjelenik, kövesse a megfelelő eljárást.



### Megjegyzés

Amikor felveszi velünk a kapcsolatot, szüksége lesz a sorozatszámra.  
A sorozatszám ellenőrzéséhez lásd:

➔ [A készülék sorozatszámának ellenőrzése \(i. oldal\)](#)

| Üzenet                                                                    | Ellenőrizendő tételek | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Oldalszám                         |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>A</b>                                                                  |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |
| A gép tálcája megtelt papírral. Vegye ki a papírt.                        | —                     | Távolítsa el a papírt a belső tálcából. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a <b>[Folytatás]</b> gombot. A nyomtatás megszakításához válassza a <b>[Kilépés]</b> lehetőséget.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | —                                 |
| A külső adathordozó megtelt. A feladat visszavonva.* <sup>1</sup>         | —                     | A feladat visszavonásra kerül. Válassza a <b>[Vége]</b> lehetőséget.<br>Nincs elég szabad hely a külső adathordozón. Törölje a szükségtelen fájlokat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | —                                 |
| A memória megtelt. Feladat törölve.                                       | —                     | A feldolgozást nem lehet folytatni, mert nincs elég memória. Ha csak a <b>[Vége]</b> opció áll rendelkezésre, válassza a <b>[Vége]</b> opciót. A feladat visszavonásra kerül.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | —                                 |
| A memória megtelt. A nyomtatási feladat nem dolg. fel telj.* <sup>1</sup> | —                     | A feladat nem folytatható, mert a memória megtelt. Válassza a <b>[Folytatás]</b> lehetőséget a beolvasott oldalak nyomtatásához. A nyomtatási feladatot nem lehet teljesen elvégezni. A nyomtatás megszakításához válassza a <b>[Kilépés]</b> lehetőséget.<br>A készülék az alábbi lépések követésével reprodukálhatja ugyanazokat az eredetiket: <ul style="list-style-type: none"> <li>A Rendszermenüben a RAM lemez módot kapcsolja <b>[Be]</b>, és csökkentse a RAM lemezméretet.</li> <li>A rendszermenüben az Opcionális memória alatt válassza a <b>[Nyomtató prioritás]</b> lehetőséget.</li> </ul> <b>Megjegyzés</b><br>A RAM lemez üzemmód vagy az Opcionális memória beállítás módosítása előtt forduljon a rendszergazdához. | —                                 |
| A papír a(z) #. hátsó fedélnél akadt el.                                  | —                     | Ha a papír elakad, a készülék leáll, és a képernyő kijelzi az elakadás helyét. Hagyja a készüléket bekapcsolva, és az utasítások alapján vegye ki az elakadt papírt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">7-32. oldal</a>       |
| A telefonkagyló fel van véve. Tegye le.                                   | —                     | Tegye le a telefont.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>FAX</b><br>használati útmutató |

| Üzenet                                                                     | Ellenőrizendő tételek | Javító műveletek                                                                                                                                    | Oldalszám                  |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Alacsony hőmérséklet. Szóbahőm. beáll.                                     | —                     | Szabályozza be a helyiség hőmérsékletét és páratartalmát.                                                                                           | —                          |
| Az eszköz nem csatlakoztatható, mert túllépte a max. csatlakozások számát. | —                     | Bontsa a nem használt mobilkészülék kapcsolatát, vagy a készüléken állítson be automatikus bontási időt a mobilkészülékek kapcsolatának bontásához. | —                          |
| Az üvegcsík tisztításra szorul.                                            | —                     | Tisztítsa meg az üvegcsíkot.                                                                                                                        | <a href="#">7-3. oldal</a> |

**B**

|                                                          |                                           |                                                                                       |   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Beolvasott oldalak maximális száma. Feladat visszavonva. | Túllépte a megengedett beolvasási számot? | Nem olvas be többet. A feladat visszavonásra kerül. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. | — |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|

**C**

|                                                                                    |   |                                                                                                                                                                                    |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Cserélje a <b>[C][M][Y][K]</b> tonert.                                             | — | Cserélje ki a tonertartályt a megadott tonertartályra.                                                                                                                             | <a href="#">7-5. oldal</a> |
| Cseréljen tonert. <b>[C][M][Y]</b><br>Feladat megszakítva.<br>FF mód engedélyezve. | — | Cserélje ki a tonertartályt a megadott tonertartályra. Ha nem, válassza az <b>[OK]</b> lehetőséget a feladat megszakításához. A készülék egy ideig fekete-fehér nyomtatást készít. | <a href="#">7-5. oldal</a> |

**E**

|                                                                                         |   |                                                                                                                              |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Ez a felhasználói fiók kizárásra került.<br>Ford. rend.gazdához<br>Feladat megszakítva. | — | Forduljon a rendszergazdához.<br>A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                              | — |
| Ez a funkció nem használható.<br>>> #####                                               | — | A feladat megszakadt, mert felhasználói jogosultság vagy feladat-nyilvántartás korlátozta. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. | — |

**F**

|                                                                         |   |                                                                                                                                                  |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Fax memória megtelt.                                                    | — | A fax feladat nem hajtható végre, mivel nincs elég memória. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                       | <b>FAX</b><br>használati<br>útmutató |
| Fennt. feladat adat tárolása sikertelen. A feladat visszavonásra kerül. | — | A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                                   | —                                    |
| Fiók hiba.                                                              | — | A feladat külső feldolgozása során a feladat-nyilvántartás megadása nem sikerült. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot. | —                                    |

**G**

|                            |   |                                                                                                                     |   |
|----------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Géphiba. Hívja a szervizt. | — | Hiba történt a készülékkel. Jegyezze fel az üzenetkijelzőn megjelenő hibakódot, és forduljon a szervizképviselőhöz. | — |
|----------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

| Üzenet                                                                                                         | Ellenőrizendő tételek                                                                   | Javító műveletek                                                                                                                                                                                     | Oldalszám                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>H</b>                                                                                                       |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                            |
| Helyezze vissza az eredetiket és nyomja meg a Start gombot.                                                    | —                                                                                       | Vegye ki az eredetiket a dokumentumadagolóból, majd tegye vissza őket az eredeti sorrendben. A nyomtatás megszakításához válassza a <b>[Kilépés]</b> lehetőséget.                                    | —                          |
| Helytelen fiókazonosító. Feladat törölve.* <sup>1</sup>                                                        | —                                                                                       | A feladat külső feldolgozásakor megadott fiókazonosító helytelen. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                     | —                          |
| Hiba történt. A főkapcsolót kapcsolja ki és be.                                                                | —                                                                                       | Rendszerhiba történt. A készüléket kapcsolja KI majd BE.                                                                                                                                             | —                          |
| Hibás bejelentkezési felh.név vagy jelszó. Feladat törölve.* <sup>1</sup>                                      | —                                                                                       | A feladat külső feldolgozásakor megadott bejelentkezési felhasználónév vagy jelszó helytelen. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                         | —                          |
| Hűlés...<br>Várjon.                                                                                            | —                                                                                       | A készülék minőségének megőrzése érdekében beállításokat végez. Kérem, várjon.                                                                                                                       | —                          |
| <b>I</b>                                                                                                       |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                            |
| Igazítsa meg a tonertartályt és zárja a jobb fedelet.                                                          | A tonertartály megfelelően van behelyezve?                                              | A jobb oldali fedél nyitva van vagy a tonertartály nincs megfelelően behelyezve. Nyissa ki a jobb oldali fedelet. Helyezze be mind a négy tonertartályt megfelelően. Zárja be a jobb oldali fedelet. | <a href="#">7-5. oldal</a> |
| Ismeretlen toner van behelyezve. PC                                                                            | A behelyezett tonertartály regionális specifikációi megfelelnek a gép specifikációinak? | Helyezze be a készülékhez előírt tonert.                                                                                                                                                             | —                          |
| <b>K</b>                                                                                                       |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                            |
| Kalibrálás...                                                                                                  | —                                                                                       | A készülék minőségének megőrzése érdekében beállításokat végez. Kérem, várjon.                                                                                                                       | —                          |
| Kétold nyomt nem leh. erre a papírra.<br>↑↓ (Felváltva jelenik meg)<br>Nyomjon OK gombot a kézi ad való folyt. | Olyan papírtípust választott, amely nem alkalmas duplex nyomtatásra?                    | A <b>[Papír]</b> lehetőség kiválasztásával választhat a rendelkezésre álló papírok közül. Az <b>[OK]</b> lehetőség kiválasztásával nyomtathat a duplex funkció használata nélkül.                    | <a href="#">6-9. oldal</a> |
| Kétold nyomt nem leh. erre a papírra.<br>↑↓ (Felváltva jelenik meg)<br>Nyomjon OK gombot az #.kaz. való folyt. | Olyan papírtípust választott, amely nem alkalmas duplex nyomtatásra?                    | A <b>[Papír]</b> lehetőség kiválasztásával választhat a rendelkezésre álló papírok közül. Az <b>[OK]</b> lehetőség kiválasztásával nyomtathat a duplex funkció használata nélkül.                    | <a href="#">6-9. oldal</a> |
| Kevés a memória. Feladat nem indítható.                                                                        | —                                                                                       | A nyomtatási feladat nem indítható. Próbálja meg később.                                                                                                                                             | —                          |
| Kevés a toner.<br>(Ha üres, cserélje.)                                                                         | —                                                                                       | Lassan ideje kicserélni a tonertartályt. Szerezzen be új tonertartályt.                                                                                                                              | <a href="#">7-5. oldal</a> |

| Üzenet                                                       | Ellenőrizendő tételek | Javító műveletek                                                                                                                                                                                             | Oldalszám                   |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Korlátozva a feladat nyilvántartás által.<br>Nem nyomtathat. | —                     | Ez a feladat megszakadt, mert a nyilvántartás korlátozza. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                                                                  | —                           |
| KPDL-hiba. Feladat törölve.* <sup>1</sup>                    | —                     | PostScript hiba történt. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.                                                                                                                      | —                           |
| Küldési hiba.* <sup>1</sup>                                  | —                     | Hiba történt az adatátvitel során. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.<br><br>A hibakódra és a hibaelhárítási műveletekre vonatkozóan lásd a Küldési hiba értelmezése című részt. | <a href="#">7-24. oldal</a> |

## M

|                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                         |   |
|-----------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Magas hőmérséklet.<br>Szóbahőm. beáll.  | — | Szabályozza be a helyiség hőmérsékletét és páratartalmát.                                                                                                                                                                               | — |
| Memóriakártya-hiba.<br>Feladat törölve. | — | Hiba történt a memóriakártyával. A feladat visszavonásra kerül. Válassza a <b>[Vége]</b> lehetőséget.<br><br>04: Nincs elég hely a memóriakártyán a művelet elvégzéséhez. Helyezzen át adatokat, vagy törölje a nem szükséges adatokat. | — |

## N

|                                                                                   |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Nem csatl. a Hiteles. kiszolgálóhoz.<br>Állítsa a gép idejét a kiszolg. idejéhez. | —                                         | Igazítsa a helyi gép idejét a kiszolgáló szerinti időhöz.                                                                                                                                                                                                                                         | <a href="#">2-17. oldal</a> |
| Nem csatl. a Hiteles. kiszolgálóhoz.<br>Ellenőrizze a kapcs. a kiszolgálóval.     | —                                         | Ellenőrizze a kapcsolat állapotát a kiszolgálóval.                                                                                                                                                                                                                                                | —                           |
| Nem csatl. a Hiteles. kiszolgálóhoz.<br>Ellenőrizze a tartománynevet.             | —                                         | Ellenőrizze a tartománynevet.                                                                                                                                                                                                                                                                     | —                           |
| Nem csatl. a Hiteles. kiszolgálóhoz.<br>Ellenőrizze az állomásnevet.              | —                                         | Ellenőrizze az állomás nevét.                                                                                                                                                                                                                                                                     | —                           |
| Nem eredeti festék.<br>Nyomja meg: <b>[Súgó]</b>                                  | A behelyezett toner cégünk saját terméke? | A gyártó nem vállal felelősséget a nem eredeti toner által okozott károkért. Javasoljuk, hogy csak eredeti tonertartályokat használjon. Ha az aktuálisan behelyezett tonertartályt szeretné használni, legalább 3 másodpercig tartsa egyszerre lenyomva az <b>[OK]</b> és a <b>[Stop]</b> gombot. | —                           |
| Nem érzékelhető hozzáférési pont.                                                 | —                                         | Ellenőrizze, hogy a hozzáférési pont megfelelően van-e beállítva.                                                                                                                                                                                                                                 | —                           |

| Üzenet                                                                                | Ellenőrizendő tételek | Javító műveletek                                                                                                                          | Oldalszám                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Nem ismeri fel.                                                                       | —                     | Ellenőrizze, hogy az azonosítókártyája regisztrálva van-e.                                                                                | Card Authentication Kit (B) Operation Guide |
| Nem lehet csatlakozni a szerverre. Ellenőrizze a csatlakozást.<br>Feladat megszakadt. | —                     | Ellenőrizze a kapcsolat állapotát a kiszolgálóval.                                                                                        | —                                           |
| Nem lehet csatlakozni.                                                                | —                     | Ez akkor jelenik meg, ha Wi-Fi vagy Wi-Fi Direct kapcsolat nem jött létre. Ellenőrizze a beállításokat, és ellenőrizze a jel állapotokat. | —                                           |

## P

|                                                                   |   |                                                                                                                                                                           |                             |
|-------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Papír elakadt a dokumentum-adagolóban.                            | — | Elakadás történt a dokumentumadagolóban. Hagyja a készüléket bekapcsolva, a képernyőn válassza a [SÚGÓ] lehetőséget, és az utasítások alapján vegye ki az elakadt papírt. | —                           |
| Papír elakadt kézi ad.-nál.<br>A papír elakadt a(z) #.kazettában. | — | Ha a papír elakad, a készülék leáll, és a képernyő kijelzi az elakadás helyét. Hagyja a készüléket bekapcsolva, és az utasítások alapján vegye ki az elakadt papírt.      | <a href="#">7-32. oldal</a> |

## R

|                                      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |
|--------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| RAM lemez hiba. Nyomjon [OK] gombot. | — | <p>Hiba történt a RAM lemezzel. A feladat visszavonásra kerül. Nyomja meg az [OK] gombot.</p> <p>Az alábbiakban olvashatók a lehetséges hibakódok és leírásuk.</p> <p>04: Nincs elég hely a RAM lemezen. Ha telepítve van az opcionális RAM lemez, növelje meg a RAM lemez méretét a Rendszermenü RAM lemez mód beállításának módosításával.</p> <p> <b>Megjegyzés</b></p> <p>A RAM lemez méret tartománya megnövelhető az Opcionális memóriában a [Nyomtató prioritás] kiválasztásával.</p> | — |
|--------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

## S

|                                                            |   |                                                                                                                             |   |
|------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Szkenner memóriája megtelt. A feladat visszavonásra kerül. | — | A szkennelési feladat nem hajtható végre, mivel nincs elég memória. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az [OK] gombot. | — |
|------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

## T

|                                            |   |                                                                                                                                                       |   |
|--------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Több példány nyomtatása nem engedélyezett. | — | Csak egy példány lehetséges. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a [Folytatás] gombot. A nyomtatás megszakításához válassza a [Kilépés] lehetőséget. | — |
|--------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

| Üzenet                                                                                                                                        | Ellenőrizendő tételek                                              | Javító műveletek                                                                                                                                                                                             | Oldalszám                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Töltsön be a papírt a kézi adagolóba.<br>↑↓ (Felváltva jelenik meg)<br>Állítsa be a kiválasztott méretű papírt, és nyomja meg az [OK] gombot. | A megadott méretű papír van a kézi adagolóban?                     | Helyezzen be papírt.<br>A [Papír] lehetőség kiválasztásával választhat más papírforrást. Az [OK] lehetőség kiválasztásával nyomtathat az aktuálisan kiválasztott papírforrásra.                              | <a href="#">3-2. oldal</a>                         |
| Töltsön be a papírt a kézi adagolóba.<br>↑↓ (Felváltva jelenik meg)<br>Nyomjon OK gombot a kézi ad való folyt.                                | A megadott méretű papír van a kézi adagolóban?                     | Helyezzen be papírt.<br>A [Papír] lehetőség kiválasztásával választhat más papírforrást. Az [OK] lehetőség kiválasztásával nyomtathat az aktuálisan kiválasztott papírforrásra.                              | <a href="#">3-2. oldal</a>                         |
| Töltsön be papírt a(z) #. kazettába.<br>↑↓ (Felváltva jelenik meg)<br>Állítsa be a kiválasztott méretű papírt, és nyomja meg az [OK] gombot.  | Kifogyott a papír a jelzett kazettából?                            | Helyezzen be papírt.<br>A [Papír] lehetőség kiválasztásával választhat más papírforrást. Az [OK] lehetőség kiválasztásával nyomtathat az aktuálisan kiválasztott papírforrásra.                              | <a href="#">3-4. oldal</a>                         |
| Töltsön be papírt a(z) #. kazettába.<br>↑↓ (Felváltva jelenik meg)<br>Nyomjon OK gombot az #.kaz. való folyt.                                 | Kifogyott a papír a jelzett papírkazettából?                       | Helyezzen be papírt.<br>A [Papír] lehetőség kiválasztásával választhat más papírforrást. Az [OK] lehetőség kiválasztásával nyomtathat az aktuálisan kiválasztott papírforrásra.                              | <a href="#">3-4. oldal</a>                         |
| Túllépte a feladat-nyilvánt. korlátot. Feladat törölve.                                                                                       | Túllépte a Feladat-nyilvántartás által meghatározott nyomatszámot? | Túllépte a Feladat-nyilvántartás által meghatározott elfogadható nyomatszámot. Nem nyomtat többet. A feladat meg lett szakítva. Nyomja meg az [OK] gombot.                                                   | —                                                  |
| Túllépte a lekérđ. fiók keretet. A feladat visszavonva.                                                                                       | Látható az [OK] felirat a képernyőn?                               | A megadott fiók megtelt, és nincs más elérhető tárolóegység; a feladat megszakadt. Nyomja meg az [OK] gombot. Próbálja meg ismét a feladat végrehajtását a fiókban levő adatok nyomtatása vagy törlése után. | <b>FAX</b><br><b>használati</b><br><b>útmutató</b> |

| Üzenet                                        | Ellenőrizendő tételek                          | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Oldalszám |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>U</b>                                      |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
| <b>USB-memória hiba.<br/>Feladat törölve.</b> | —                                              | Hiba történt a külső adathordozón. A feladat leállt. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.<br>Az alábbiakban olvashatók a lehetséges hibakódok és leírásuk.<br>01: Az egyszerre menthető adatmennyiséget túllépte. Kapcsolja ki és be a készüléket. Ha a hiba még mindig fennáll, a külső adathordozó nem kompatibilis a készülékkel. Használja az ezzel a készülékkel formázott eltávolítható memóriát. Ha a külső adathordozó nem formázható, akkor sérült. Csatlakoztasson egy kompatibilis külső adathordozót. | —         |
|                                               | Le van tiltva a külső adathordozóra való írás? | Hiba történt a külső adathordozón. A feladat leállt. Nyomja meg az <b>[OK]</b> gombot.<br>Az alábbiakban olvashatók a lehetséges hibakódok és leírásuk.<br>01: Csatlakoztasson egy írható külső adathordozót.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —         |

**V**

|                                                 |                                           |                                                    |   |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---|
| <b>Vegye ki az eredetit a dokum.adagolóból.</b> | Maradtak eredetik a dokumentumadagolóban? | Távolítsa el az eredetiket a dokumentumadagolóból. | — |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---|

**Z**

|                                    |                                                                           |                                                                                                                     |                            |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Zárja a dokumentumadagolót.</b> | Nyitva van a dokumentumadagoló?                                           | Hajtsa le a dokumentumadagolót.                                                                                     | —                          |
| <b>Zárja a(z) # fedelet.</b>       | Nyitva van valamelyik egység fedele?                                      | Csukja le a képernyőn jelzett fedelet.                                                                              | —                          |
|                                    | A tonertartály megfelelően van behelyezve? A tonertartály nincs a helyén? | Gondoskodjon arról, hogy mind a négy tonertartály megfelelően legyen behelyezve, és zárja be a jobb oldali fedelet. | <a href="#">7-5. oldal</a> |

\*1 Ha az Auto hibatörleszt beállítása **[Be]**, adott idő elteltével a feldolgozás automatikusan tovább folytatódik. Az Auto hibatörlesztre vonatkozó részletekért lásd:

➡ *Angol nyelvű használati útmutató*

## Küldési hiba értelmezése

| Hibakód | Üzenet                                 | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Oldalszám                   |
|---------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1101    | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen. | Ellenőrizze az SMTP-kiszolgáló állomásnevét a Command Center RX vezérlőközponton.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | —                           |
|         | A küldés FTP-n sikertelen.             | Ellenőrizze az FTP állomásnevét.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | —                           |
|         | A küldés SMB-n sikertelen.             | Ellenőrizze az SMB állomásnevét.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="#">5-16. oldal</a> |
| 1102    | A küldés SMB-n sikertelen.             | Ellenőrizze az SMB beállításokat. <ul style="list-style-type: none"> <li>Bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó</li> </ul>  <b>Megjegyzés</b><br>Ha a küldő tartománybeli felhasználó, adja meg a tartomány nevét. <ul style="list-style-type: none"> <li>Állomásnév</li> <li>Elérési útvonal</li> </ul>                            | <a href="#">5-16. oldal</a> |
|         | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen. | Ellenőrizze a következőket a Command Center RX vezérlőközponton. <ul style="list-style-type: none"> <li>SMTP bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó</li> <li>POP3 bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó</li> <li>E-mail méretkorlátozás</li> </ul>                                                                                                                                                  | —                           |
|         | A küldés FTP-n sikertelen.             | Ellenőrizze az FTP beállításokat. <ul style="list-style-type: none"> <li>Bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó</li> </ul>  <b>Megjegyzés</b><br>Ha a küldő tartománybeli felhasználó, adja meg a tartomány nevét. <ul style="list-style-type: none"> <li>Elérési útvonal</li> <li>A fogadó mappamegosztási engedélyei</li> </ul> | —                           |
| 1103    | A küldés SMB-n sikertelen.             | Ellenőrizze az SMB beállításokat. <ul style="list-style-type: none"> <li>Bejelentkezési felhasználónév és bejelentkezési jelszó</li> </ul>  <b>Megjegyzés</b><br>Ha a küldő tartománybeli felhasználó, adja meg a tartomány nevét. <ul style="list-style-type: none"> <li>Elérési útvonal</li> <li>A fogadó mappamegosztási engedélyei</li> </ul> | <a href="#">5-16. oldal</a> |
|         | A küldés FTP-n sikertelen.             | Ellenőrizze az FTP beállításokat. <ul style="list-style-type: none"> <li>Elérési útvonal</li> <li>A fogadó mappamegosztási engedélyei</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | —                           |
| 1104    | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen. | Ellenőrizze az e-mail címet.  <b>Megjegyzés</b><br>Ha a cím nem fogadja el a tartomány, nem lehet elküldeni az e-mailt.                                                                                                                                                                                                                           | <a href="#">5-15. oldal</a> |

| Hibakód | Üzenet                                 | Javító műveletek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Oldalszám                                     |
|---------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1105    | A küldés SMB-n sikertelen.             | A Command Center RX SMB beállítását kapcsolja [Be].                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="#">2-38. oldal</a>                   |
|         | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen. | A Command Center RX SMTP beállítását kapcsolja [Be].                                                                                                                                                                                                                                                                                            | —                                             |
|         | A küldés FTP-n sikertelen.             | A Command Center RX FTP beállítását kapcsolja [Be].                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="#">2-38. oldal</a>                   |
| 1106    | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen. | Ellenőrizze az SMTP küldő címét a Command Center RX vezérlőközponton.                                                                                                                                                                                                                                                                           | —                                             |
| 1131    | A küldés FTP-n sikertelen.             | A Command Center RX biztonságos protokoll beállítását kapcsolja [Be].                                                                                                                                                                                                                                                                           | —                                             |
| 1132    | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen. | Ellenőrizze a következőket az SMTP kiszolgálóval kapcsolatban.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Elérhető az SMTP over SSL funkció?</li> <li>• Lehet alkalmazni titkosítást?</li> </ul>                                                                                                                                               | Lásd:<br><b>Command Center RX User Guide.</b> |
|         | A küldés FTP-n sikertelen.             | Ellenőrizze a következőket az FTP kiszolgálóval kapcsolatban:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Lehetséges FTPS használata?</li> <li>• Lehet alkalmazni titkosítást?</li> </ul>                                                                                                                                                       | —                                             |
| 2101    | A küldés SMB-n sikertelen.             | Ellenőrizze a hálózat és az SMB beállításait.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• A hálózati kábel csatlakoztatva van.</li> <li>• A hub nem működik megfelelően.</li> <li>• A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> <li>• Az állomás neve és IP-címe</li> <li>• Portszaám</li> </ul>                                                 | —                                             |
|         | A küldés FTP-n sikertelen.             | Ellenőrizze a hálózat és az FTP beállításait.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• A hálózati kábel csatlakoztatva van.</li> <li>• A hub nem működik megfelelően.</li> <li>• A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> <li>• Az állomás neve és IP-címe</li> <li>• Portszaám</li> </ul>                                                 | —                                             |
|         | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen. | Ellenőrizze a hálózatot és a Command Center RX vezérlőközpontot.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• A hálózati kábel csatlakoztatva van.</li> <li>• A hub nem működik megfelelően.</li> <li>• A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> <li>• A POP3 felhasználó POP3 kiszolgálójának neve</li> <li>• SMTP kiszolgáló neve</li> </ul> | —                                             |

| Hibakód                                                                                                                                                           | Üzenet                                                                                             | Javító műveletek                                                                                                                                                                                          | Oldalszám                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>2102</b><br><b>2103</b>                                                                                                                                        | A küldés FTP-n sikertelen.                                                                         | Ellenőrizze a hálózatot.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>A hálózati kábel csatlakoztatva van.</li> <li>A hub nem működik megfelelően.</li> <li>A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> </ul> | —                           |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                    | Ellenőrizze a következőket az FTP kiszolgálóval kapcsolatban:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Lehetséges FTP használata?</li> <li>A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> </ul>              | —                           |
|                                                                                                                                                                   | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen.                                                             | Ellenőrizze a hálózatot.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>A hálózati kábel csatlakoztatva van.</li> <li>A hub nem működik megfelelően.</li> <li>A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> </ul> | —                           |
| <b>2201</b><br><b>2202</b><br><b>2203</b><br><b>2231</b>                                                                                                          | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen.<br>A küldés FTP-n sikertelen.<br>A küldés SMB-n sikertelen. | Ellenőrizze a hálózatot.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>A hálózati kábel csatlakoztatva van.</li> <li>A hub nem működik megfelelően.</li> <li>A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> </ul> | —                           |
| <b>2204</b>                                                                                                                                                       | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen.                                                             | Ellenőrizze az SMTP beállításainál az e-mailek megengedett maximális méretét a Command Center RX vezérlőközponton.                                                                                        | —                           |
| <b>3101</b>                                                                                                                                                       | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen.                                                             | Ellenőrizze a küldő és a fogadó hitelesítési módszereit egyaránt.                                                                                                                                         | —                           |
|                                                                                                                                                                   | A küldés FTP-n sikertelen.                                                                         | Ellenőrizze a hálózatot.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>A hálózati kábel csatlakoztatva van.</li> <li>A hub nem működik megfelelően.</li> <li>A kiszolgáló nem működik megfelelően.</li> </ul> | —                           |
| <b>3201</b>                                                                                                                                                       | Az e-mail üzenet elküldése sikertelen.                                                             | Ellenőrizze a fogadó SMTP felhasználó-hitelesítési módszerét.                                                                                                                                             | —                           |
| <b>0007</b><br><b>4201</b><br><b>4701</b><br><b>5101</b><br><b>5102</b><br><b>5103</b><br><b>5104</b><br><b>7101</b><br><b>7102</b><br><b>7103</b><br><b>720f</b> | —                                                                                                  | Kapcsolja ki és be a főkapcsolót, majd kapcsolja vissza. Ha ez a hiba többször előfordul, jegyezze fel a megjelenő hibakódot, és forduljon a szervizképviselethez.                                        | <a href="#">2-10. oldal</a> |
| <b>9181</b>                                                                                                                                                       | —                                                                                                  | A beolvasott eredeti oldalainak száma meghaladja az elfogadható oldalszámot (999). A többletoldalakat külön küldje el.                                                                                    | —                           |

# Beállítás és karbantartás

## A beállítás és karbantartás áttekintése

Ha probléma tapasztalható a képekkel, és a beállítás vagy karbantartás futtatására figyelmeztető üzenet jelenik meg, a rendszeremenüből futtassa a Beállítás/Karbantartás funkciót.

Az alábbi táblázat ismerteti a végrehajtható műveleteket.

| Tétel                   | Leírás                                                                                       | Oldalszám                   |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Színkalibráció</b>   | A nyomtatott kép színeltolódásának vagy színárnyalatának beállítása a legmegfelelőbb színre. | <a href="#">7-27. oldal</a> |
| <b>Színpozicionálás</b> | A színpozíció kijavítása a színeltolás megoldása érdekében.                                  | <a href="#">7-28. oldal</a> |

## Színkalibráció

A készülék egy színkalibrációs funkcióval rendelkezik, amely automatikusan kompenzálja a változásokat, amelyeket idővel a környezeti hőmérséklet és a páratartalom ingadozása okoz. A legjobb minőségű nyomtatás érdekében a készülék elvégzi a színkalibrációt minden alkalommal, amikor bekapcsolják. Ha a színárnyalatok vagy színeltolások nem javulnak a szín kiigazítás elvégzése után, hajtson végre szín nyomtatás pozíció korrekciót az alábbi módon:

➔ [Színpozicionálás \(7-28. oldal\)](#)

### 1 Jelenítse meg a képernyőt.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Beáll/Karbantart] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Színkalibráció] > [OK] gomb

### 2 Hajtsa végre a kalibrációt.

A színkalibráció végrehajtásához válassza az [Igen] lehetőséget.

Megjelenik a "Kész." üzenet, majd a kijelző visszatér a Beáll/Karbantart menüre.

## Színpozicionálás

A Színpozicionálás beállításához automatikus vagy kézi pozicionálás áll rendelkezésre. A színelcsúszás hatékonyan kijavítható az automatikus pozicionálással. Ha azonban ez nem oldja meg a problémát, vagy pontosabb beállítást szeretne végezni, használja a kézi pozicionálást.

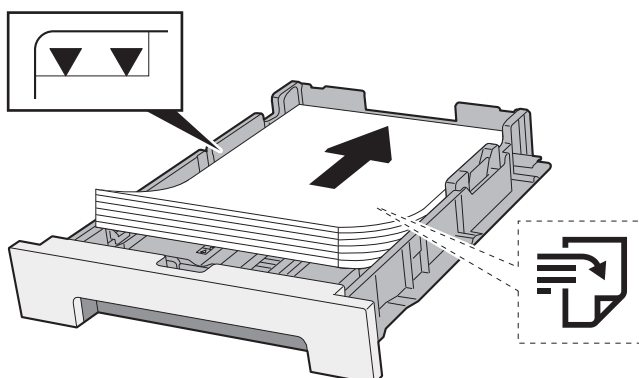
### ✓ FONTOS

A színpozicionálás végrehajtása előtt hajtson végre kalibrációt. Ha a színelcsúszás nem szűnik meg, hajtson végre a színpozicionálást. Ha a színpozicionálást kalibrálás nélkül hajtja végre, a színelcsúszás egy alkalommal megoldódhat, de később komolyabb színelcsúszás történhet.

➔ [Színkalibráció \(7-27. oldal\)](#)

### Automatikus javítás

#### 1 Helyezzen be papírt.



### ✓ FONTOS

- A papírt nyomtatási oldalával felfelé helyezze be.
- Miután kivette az új papírt a csomagolásból, pörgesse át a lapokat, és csak azután töltsen be a kézi adagolóba.
- ➔ [A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések \(3-2. oldal\)](#)
- Betöltés előtt ellenőrizze, hogy a papír nincs-e felkunkorodva vagy meggyűrődve. Az összehajtott vagy meggyűrődött papír papírelakadást eredményezhet.
- Ellenőrizze, hogy a betöltött papír nem lépi-e túl a szintjelzést (lásd az alábbi ábrát).
- Ha a papírt a papírhosszúság- és a papírszélesség-vezető beállítása nélkül tölti be, a papír meggyűrődhet vagy elakadhat.

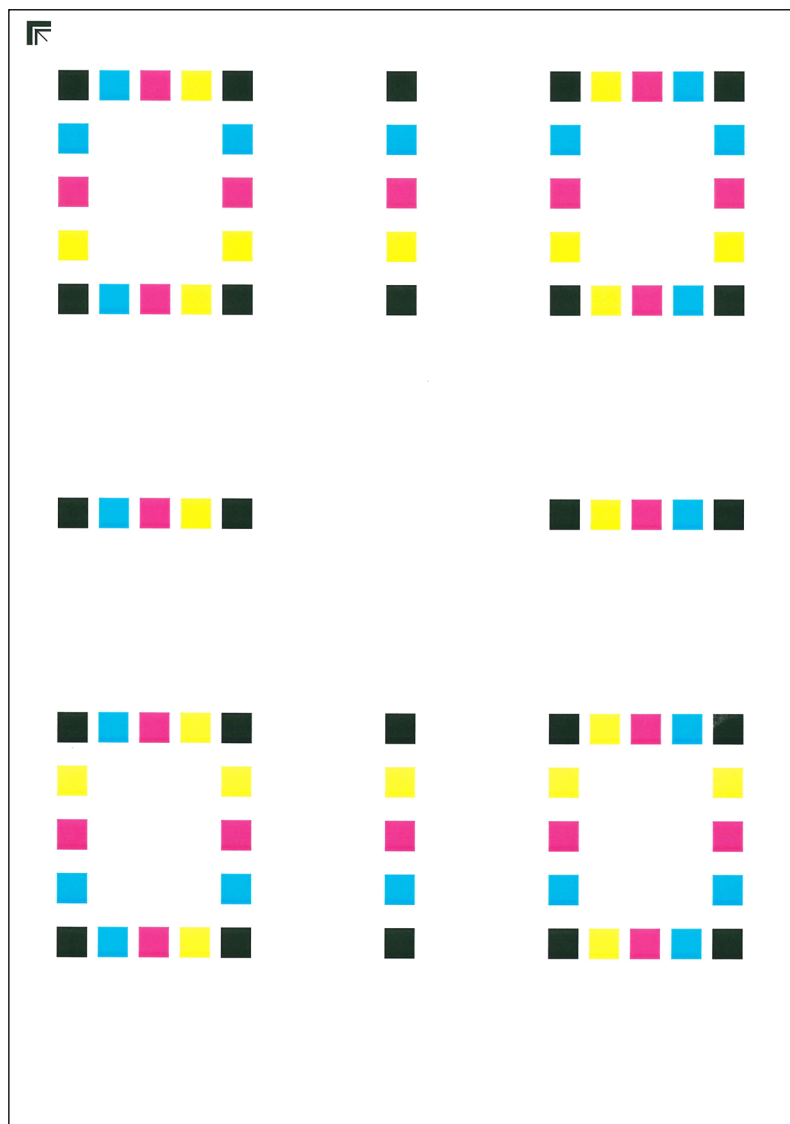
#### 2 Jelenítse meg a képernyőn.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Beáll/Karbantart] [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Színpozicionálás] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Auto] > [OK] gomb

#### 3 Nyomtassa ki az ábrát.

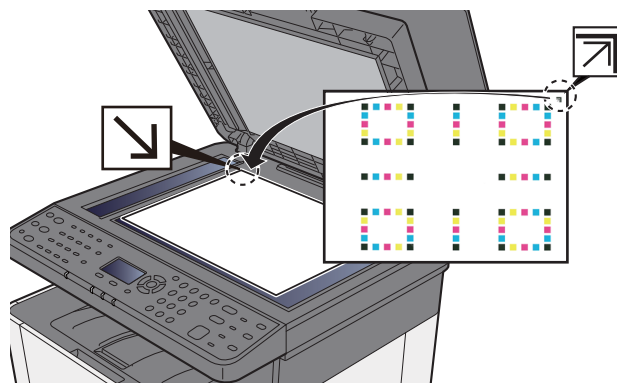
Válassza az [Igen] lehetőséget.

### Ábra példa



## 4 Hajtsa végre a színpozícionálást.

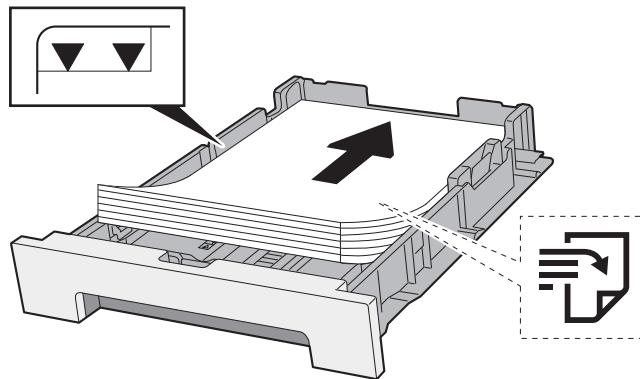
- 1 Az ábrán látható módon a nyomtatott oldalt lefelé fordítva helyezze az üveglapra úgy, hogy a lap nyilakkal jelzett szélé hátrafelé nézzen.



- 2 Az ábra beolvasásához nyomja meg az **[OK]** gombot.  
Amikor a beolvasás befejeződött, elkezdődik a színpozícionálás.

## Kézi pozícionálás

### 1 Helyezzen be papírt.



#### ✓ FONTOS

- A papírt nyomtatási oldalával felfelé helyezze be.
- Miután kivette az új papírt a csomagolásból, pörgesse át a lapokat, és csak azután töltsse be a kézi adagolóba.
- ➔ [A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések \(3-2. oldal\)](#)
- Betöltés előtt ellenőrizze, hogy a papír nincs-e felkunkorodva vagy meggyűrődve. Az összehajtott vagy meggyűrődött papír papírelakadást eredményezhet.
- Ellenőrizze, hogy a betöltött papír nem lépi-e túl a szintjelzést (lásd az alábbi ábrát).
- Ha a papírt a papírhosszúság- és a papírszélesség-vezető beállítása nélkül tölti be, a papír meggyűrődhet vagy elakadhat.

### 2 Jelenítse meg a képernyőt.

[System Menu/Counter] gomb > [▲] [▼] gomb > [Beáll/Karbantart] [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Színpozícionálás] > [OK] gomb > [▲] [▼] gomb > [Kézi] > [OK] gomb

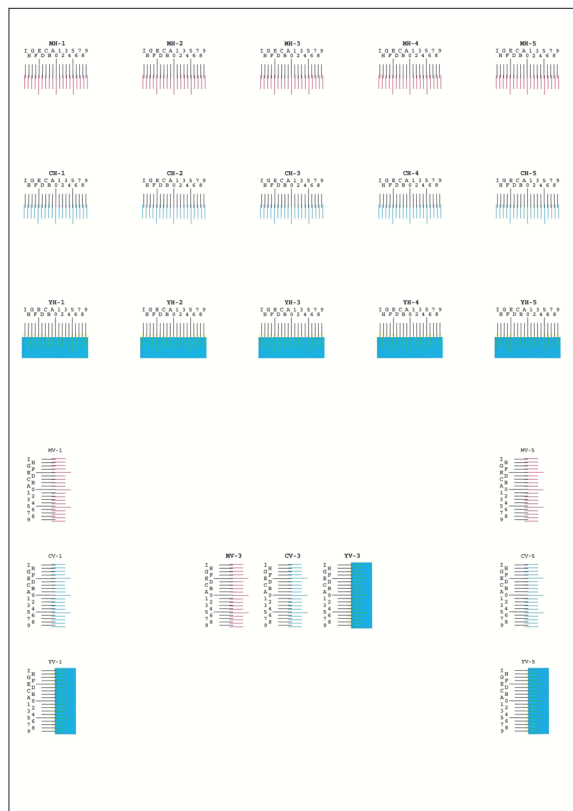
### 3 Nyomtassa ki az ábrát.

[▲] [▼] gomb > [Nyomtatási tábla] > [OK] gomb > [Igen]

A készülék kinyomtatja az ábrát. A lapon az M (magenta), C (cyan) és az Y (yellow), valamint a H-1 - 5 és V-1 - 5 ábra nyomtatásra kerül.

A nyomtatás után a színnyomtatási pozíció korrigálása menü jelenik meg újra.

## Ábra példa

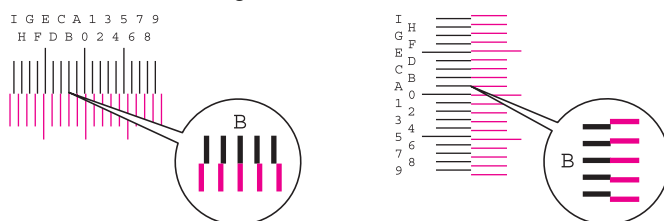


## 4 A korrigálás menü megjelenítése.

[▲] [▼] gomb > [Bíborvör. beáll.] > [OK] gomb  
A bíbor korrigálása menü jelenik meg.

## 5 Adja meg a megfelelő értéket.

- 1 Az ábrákon keresse meg a két egymáshoz legjobban illeszkedő vonalat. Ha az a 0 pozíció, akkor nincs szükség annak a színnek a beállítására. Az ábra esetén a B a megfelelő érték.



A H-1 - H-5 ábrán olvassa le a H-1 - H-5 értéket.

A V-1 - V-5 ábrán csak a V-3 (középső) értéket olvassa le.

- 2 A [◀] vagy a [▶] gomb használatával módosítsa a H-1 - H-5 és a V-3 tételeket, majd a [▲] vagy a [▼] gomb használatával írja be az ábráról leolvasott értékeket, végül nyomja meg az [OK] gombot.

A bíbor korrigálását a készülék végrehajtja. Egy rövid idő elteltével a speciális színnyomtatási pozíció korrigálása menü jelenik meg újra.

A [▲] gomb használatával az értéket 0-ról maximum 9-re növelheti. Az érték csökkentéséhez használja a [▼] gombot.

A [▼] használatával az értéket 0-ról betű értékre módosíthatja. Az értéket A-tól I-ig módosíthatja. Az ellenkező irányba a [▲] használatával léphet.

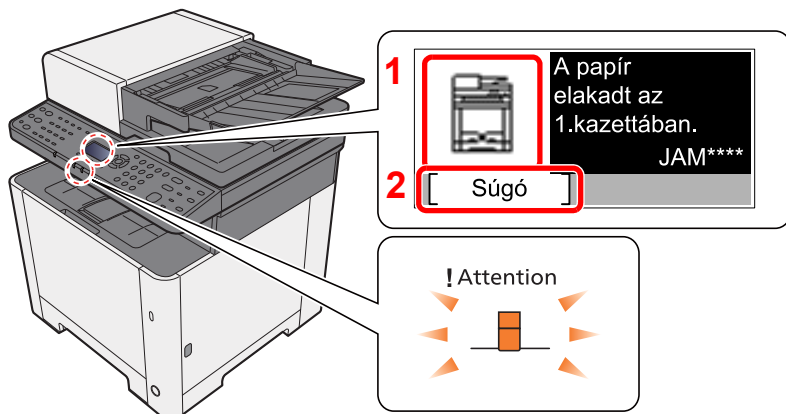
Ezeket az értékeket a számbillentyűk használatával nem adhatja meg.

- 3 A 4. és 5. lépésben ismertetettek szerint hajtsa végre a ciánkék és a sárga korrigálását.

# Papírelakadás megszüntetése

Ha a készülékben elakad a papír, az üzenetkijelzőn megjelenik a "Papírelakadás" üzenet, és a készülék leáll. A papírelakadás megszüntetésével kapcsolatban tekintse át a következő eljárásokat.

## Az elakadás helyére utaló jelzőfények



- 1 A papírelakadás helyét mutatja.
- 2 Megjeleníti a Másolás képernyőt.

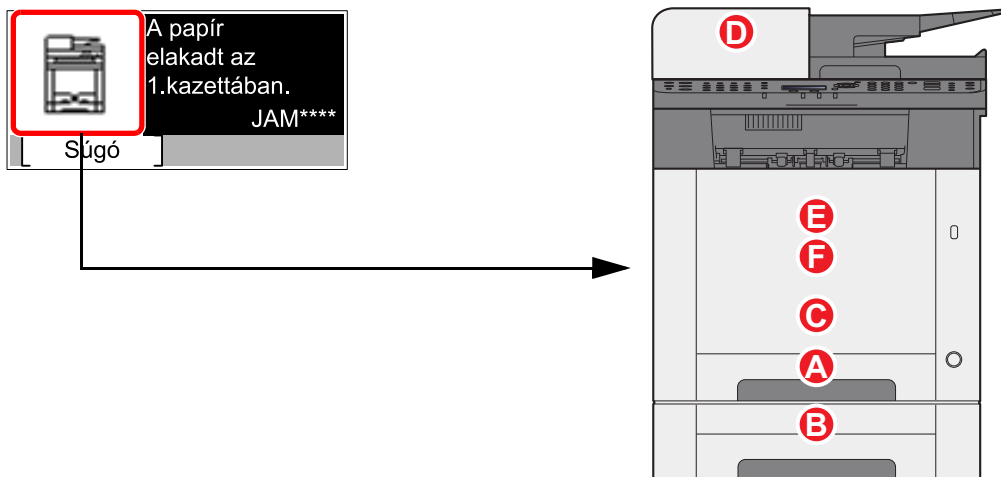


### Megjegyzés

A Súgó képernyőre vonatkozó részletekért lásd:

➔ [Súgó képernyő \(2-14. oldal\)](#)

Ha papírelakadás történik, a papírelakadás helye, valamint a papírelakadás megszüntetésére vonatkozó utasítások megjelennek a kijelzőn.



| Papírelakadás helye jelző | Papírelakadás helye | Oldalszám                   |
|---------------------------|---------------------|-----------------------------|
| A                         | 1. kazetta          | <a href="#">7-33. oldal</a> |
| B                         | 2. kazetta          | <a href="#">7-34. oldal</a> |
| C                         | Kézi adagoló        | <a href="#">7-36. oldal</a> |
| D                         | Dokumentumadagoló   | <a href="#">7-42. oldal</a> |
| E                         | Duplex egység       | <a href="#">7-39. oldal</a> |
| F                         | 1. hátsó fedél      | <a href="#">7-39. oldal</a> |

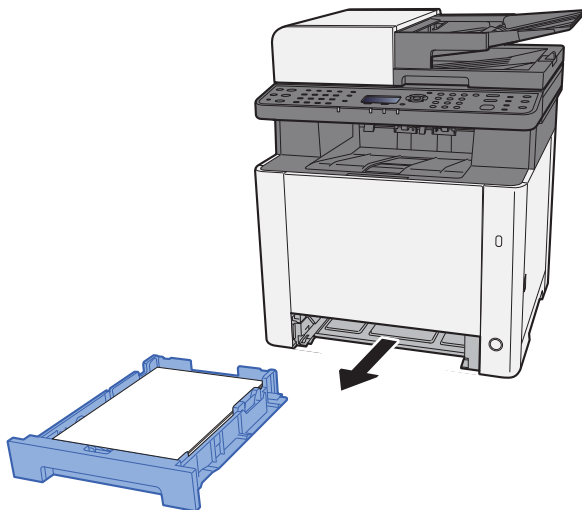
A papírelakadás megszüntetése után a gép ismét bemelegszik, és a hibaüzenet eltűnik. A gép az elakadáskor nyomtatott oldal nyomtatásával folytatja a feladatot.

## Távolítsa el az 1. jobb oldali fedélben elakadt papírt

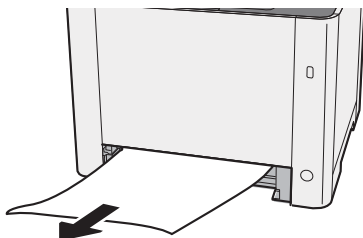
### FIGYELEM!

- Ne használja fel újra az elakadt papírokat.
- Ha eltávolítás közben a papír elszakadt, távolítson el minden maradék papírdarabot a készülék belsejéből. A készülékben maradt papírdarabok további elakadásokat okozhatnak.

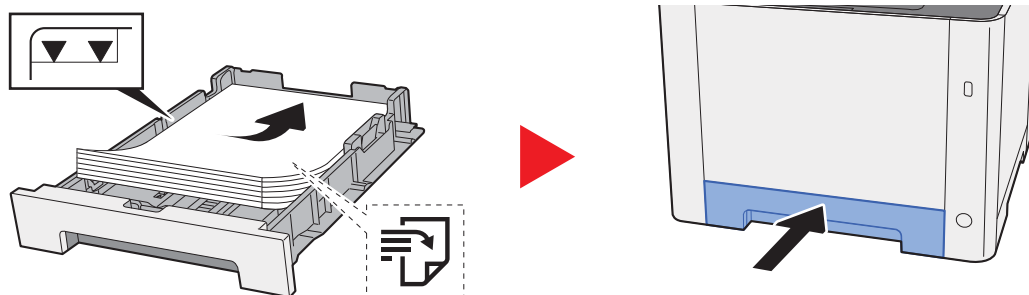
#### **1** Nyissa le maga felé teljesen az 1. kazettát.



#### **2** Távolítsa el az elakadt papírt.



#### **3** Az 1. kazettát nyomja vissza a helyére.

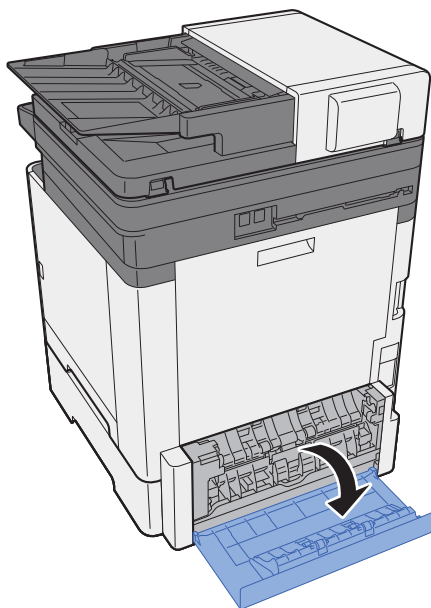


## Távolítsa el a 2. jobb oldali fedélben elakadt papírt

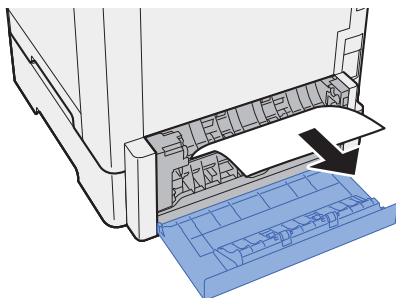
### FIGYELEM!

- Ne használja fel újra az elakadt papírokat.
- Ha eltávolítás közben a papír elszakadt, távolítson el minden maradék papírdarabot a készülék belsejéből. A készülékben maradt papírdarabok további elakadásokat okozhatnak.

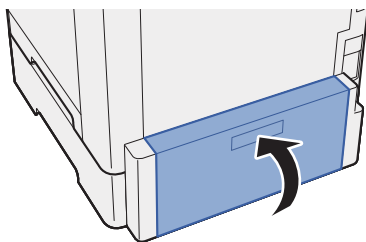
#### **1** Nyissa ki a 2. hátsó fedelet.



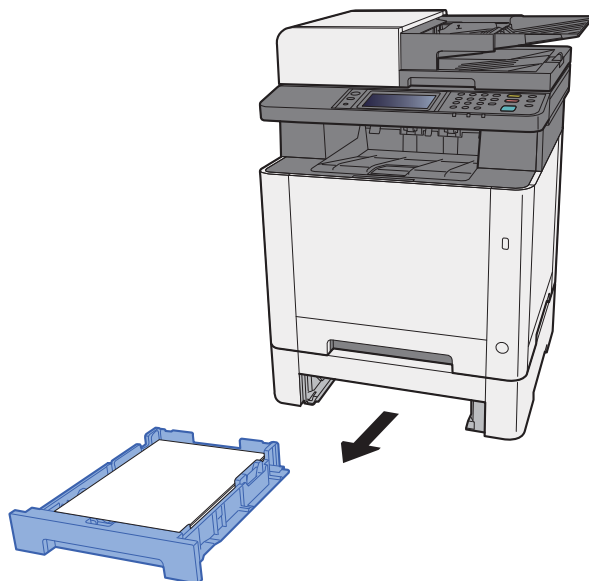
#### **2** Távolítsa el az elakadt papírt.



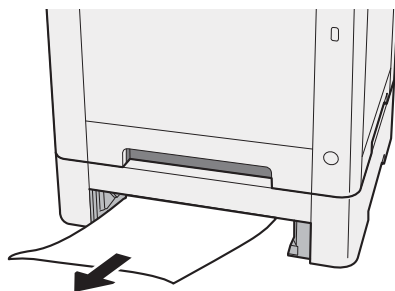
#### **3** Nyomja meg a 2. hátsó fedelet.



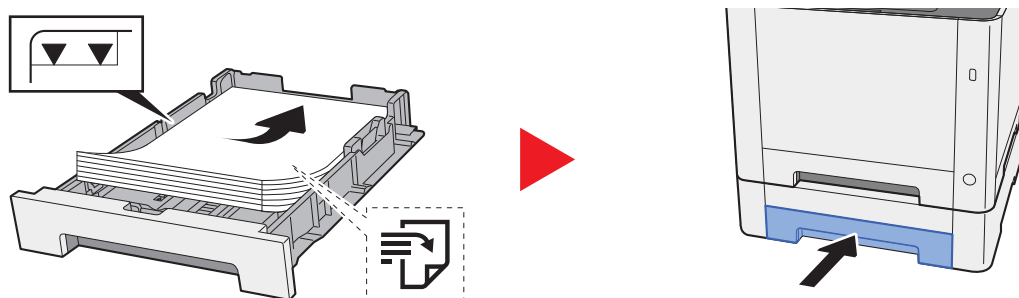
**4 Nyissa le maga felé teljesen a 2. kazettát.**



**5 Távolítsa el az elakadt papírt.**



**6 A 2. kazettát nyomja vissza a helyére.**

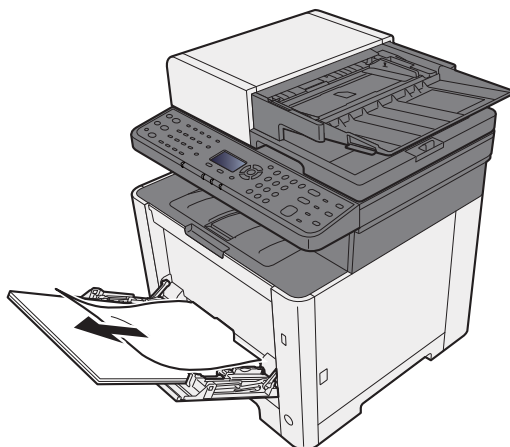


## Távolítsa el a kézi adagolóban elakadt papírt

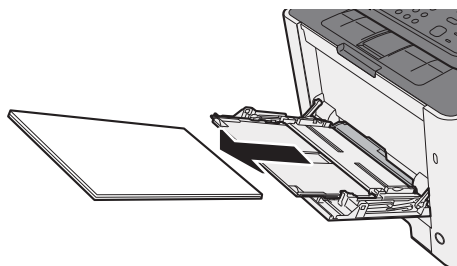
### FIGYELEM!

- Ne használja fel újra az elakadt papírokat.
- Ha eltávolítás közben a papír elszakadt, távolítson el minden maradék papírdarabot a készülék belsejéből. A készülékben maradt papírdarabok további elakadásokat okozhatnak.

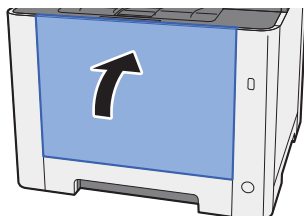
#### **1** Távolítsa el az elakadt papírt.



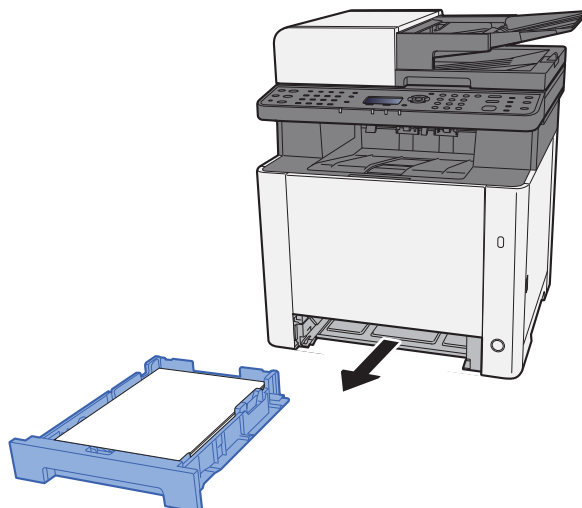
#### **2** Távolítson el minden papírt.



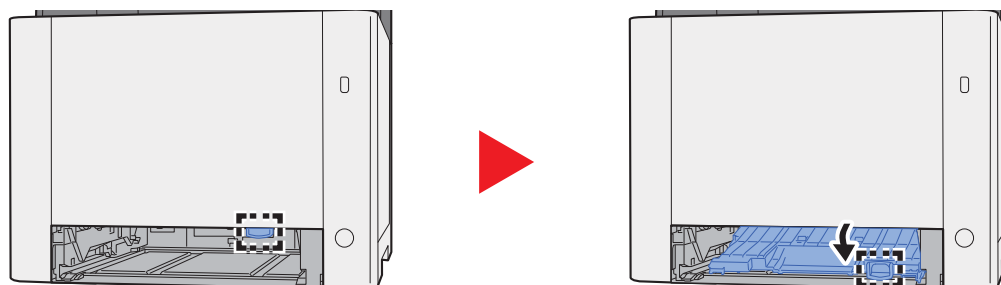
#### **3** Nyomja meg a kézi adagolót.



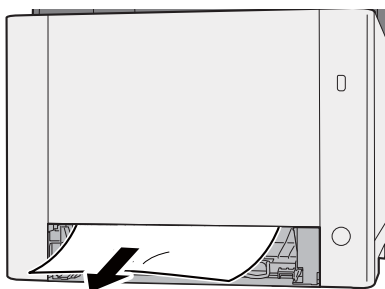
**4 Nyissa le maga felé teljesen az 1. kazettát.**



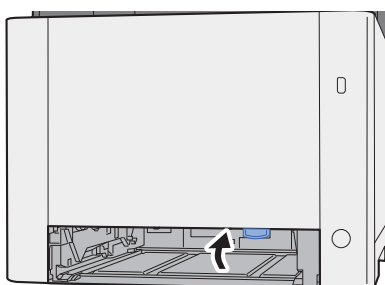
**5 Nyissa ki az adagoló fedelét.**



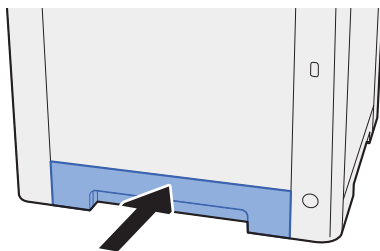
**6 Távolítsa el az elakadt papírt.**



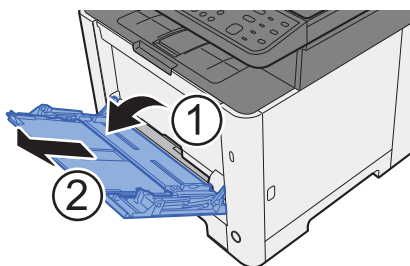
**7 Az adagoló fedelet nyomja vissza a helyére.**



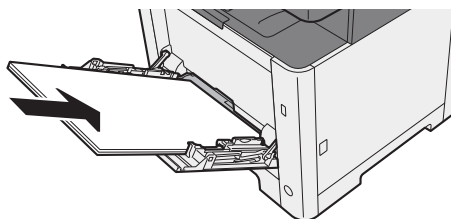
**8 Az 1. kazettát nyomja vissza a helyére.**



**9 Nyissa ki a kézi adagolót.**



**10 Töltsön be újra papírt.**

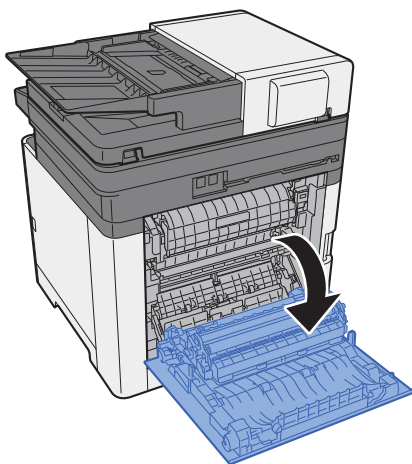


## Távolítsa el az 1. hátsó fedélben elakadt papírt

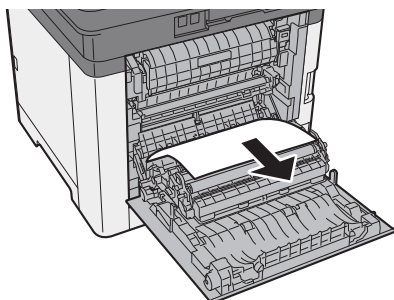
### FIGYELEM!

A rögzítőegység nagyon forró. Az égési sérülés veszélye miatt legyen nagyon körültekintő, amikor ezen a területen dolgozik.

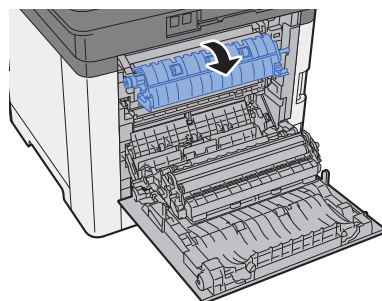
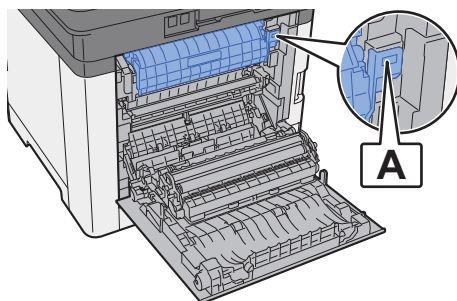
#### **1** Nyissa ki az 1. hátsó fedelet.



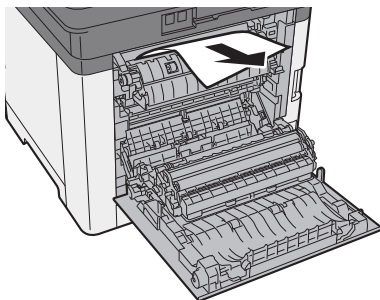
#### **2** Távolítsa el az elakadt papírt.



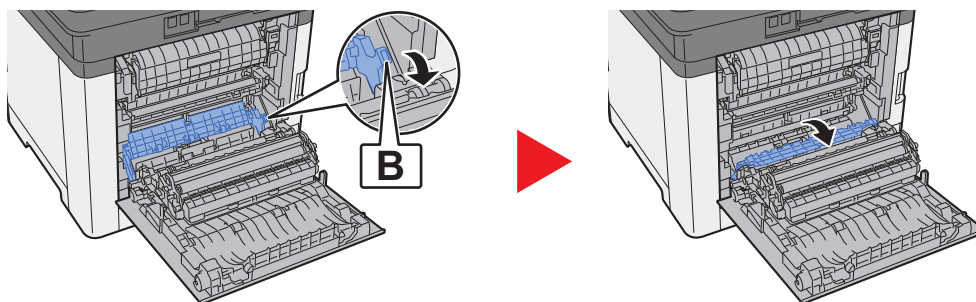
#### **3** Nyissa ki a fedelet (A).



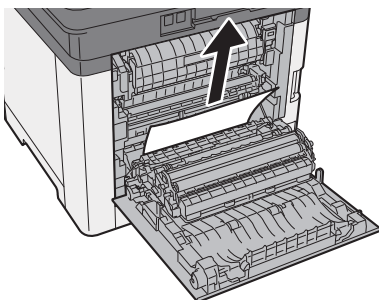
**4 Távolítsa el az elakadt papírt.**



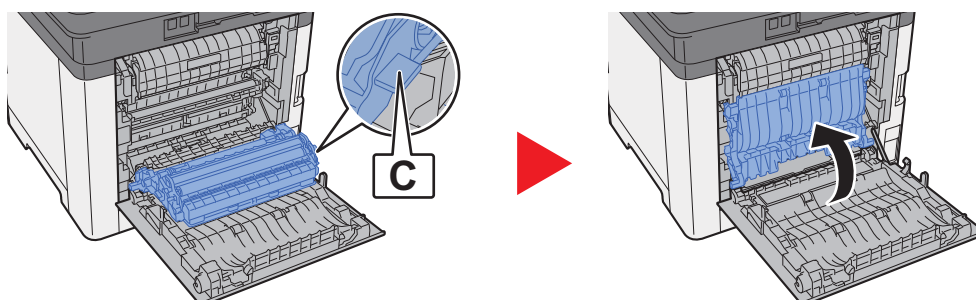
**5 Nyissa ki az adagoló fedelét (B).**



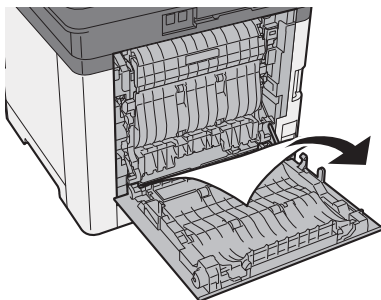
**6 Távolítsa el az elakadt papírt.**



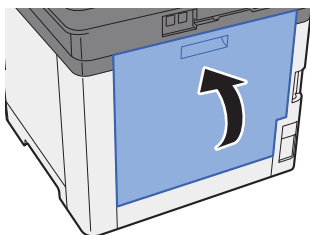
**7 Nyissa ki a duplex egységet (C).**



**8 Távolítsa el az elakadt papírt.**



**9 Nyomja meg az 1. hátsó fedelet.**

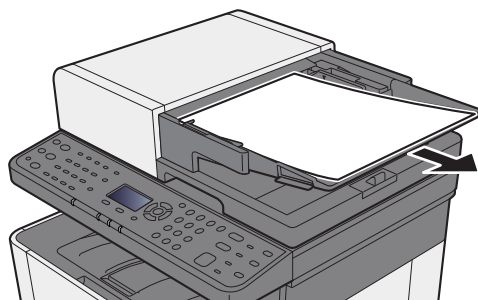


## Távolítsa el a dokumentumadagolóban elakadt papírt

### FIGYELEM!

- Ne használja fel újra az elakadt papírokat.
- Ha eltávolítás közben a papír elszakadt, távolítsa el minden maradék papírdarabot a készülék belsejéből. A készülékben maradt papírdarabok további elakadásokat okozhatnak.

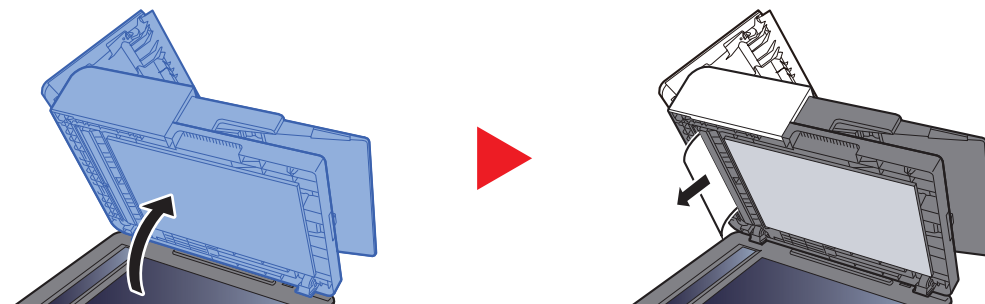
#### **1 Vegye ki az eredetit az eredeti adagolójából.**



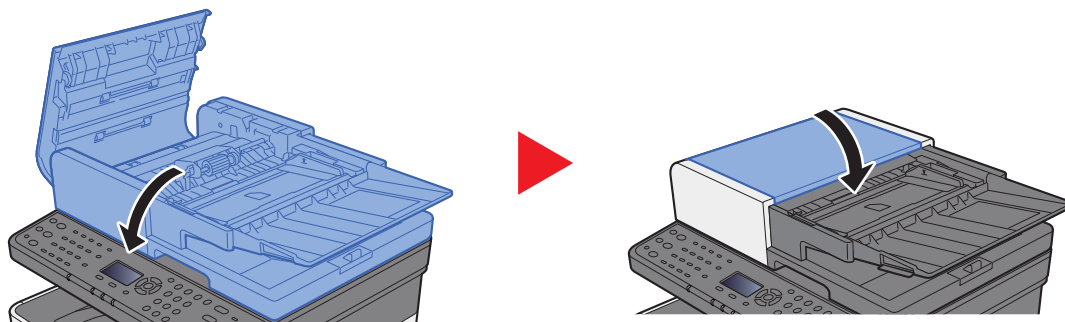
#### **2 Nyissa ki az elülső fedelet, és távolítsa el az elakadt papírt.**



#### **3 Távolítsa el az eredetiket a dokumentumadagolóból.**



#### **4** Nyomja vissza a fedelet.



# 8 Függelék

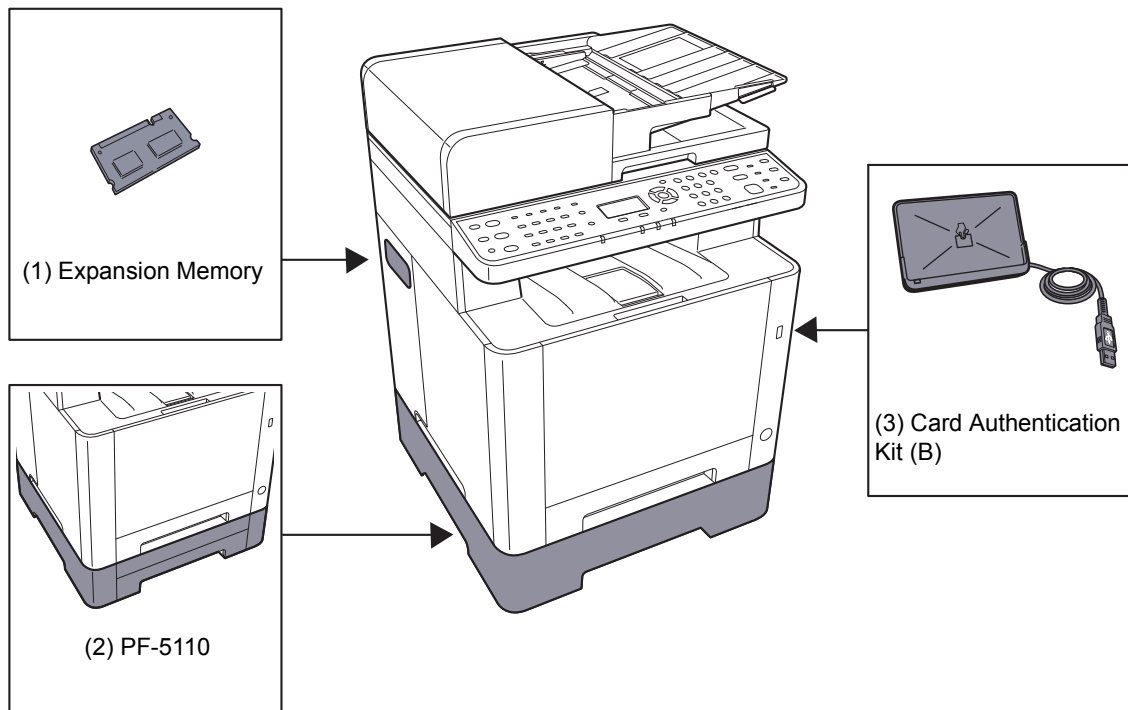
Ez a fejezet az alábbi témákat tárgyalja:

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Kiegészítő berendezések .....               | 8-2 |
| A kiegészítő berendezések áttekintése ..... | 8-2 |
| Karakterbevitel .....                       | 8-3 |
| A gombok használata .....                   | 8-3 |
| Műszaki adatok .....                        | 8-4 |
| Készülék .....                              | 8-4 |
| Másolási funkciók .....                     | 8-5 |
| Nyomtató funkciók .....                     | 8-6 |
| Lapbeolvasó funkciók .....                  | 8-6 |
| Dokumentumadagoló .....                     | 8-7 |
| Papíradagoló .....                          | 8-7 |

# Kiegészítő berendezések

## A kiegészítő berendezések áttekintése

A készülékhez az alábbi kiegészítő berendezések állnak rendelkezésre:



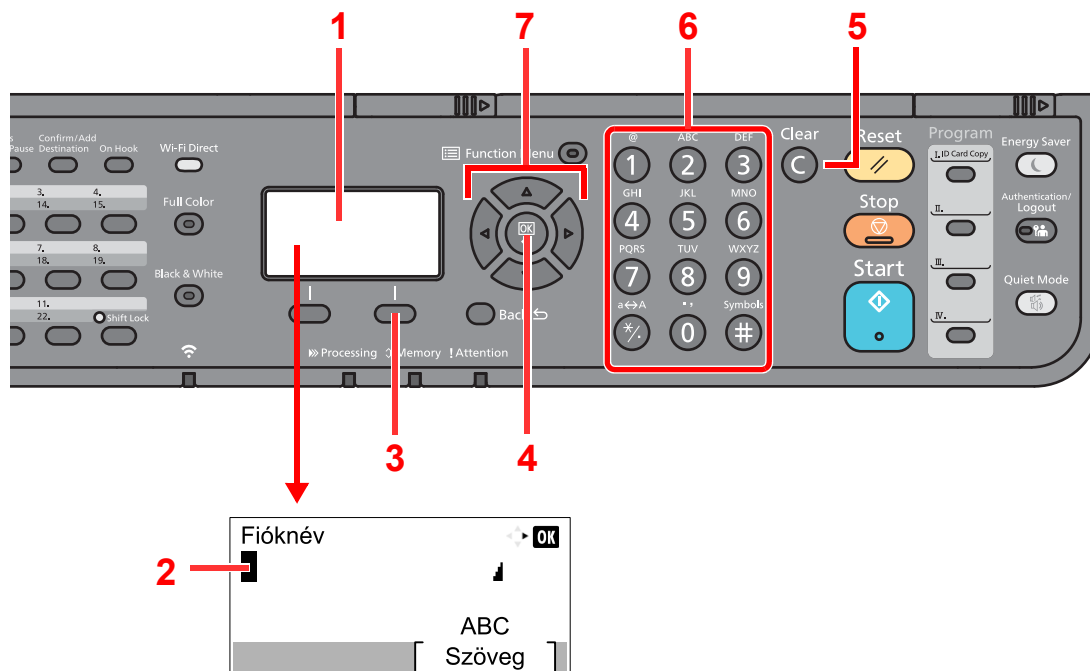
| Szoftver opció          |
|-------------------------|
| (4) UG-33               |
| (5) SD/SDHC Memory Card |
| (6) USB Keyboard        |

# Karakterbevitel

Ez a rész ismerteti a karakterek beírásának módját.

## A gombok használata

Használja az alábbi gombokat a karakterek beviteléhez.



| Szám | Kijelző/Gomb             | Leírás                                                                                                                                                    |
|------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Üzenetkijelző            | A beírt karaktert jeleníti meg                                                                                                                            |
| 2    | Kurzor                   | A karakterek a kurzor helyén kerülnek beírásra.                                                                                                           |
| 3    | Jobb oldali választógomb | Megnyomásával a beírandó karaktert választhatja ki. (Amikor a [Szöveg] látható)                                                                           |
| 4    | [OK] gomb                | Megnyomásával a beírást véglegesíti, és visszatér a beírás előtti képernyőre. Szimbólum beírásakor, megnyomásával erősíti meg a kiválasztott szimbólumot. |
| 5    | [Clear] gomb             | Megnyomásával karakterek törölhetők.                                                                                                                      |
| 6    | Számbillentyűzet.        | Megnyomásukkal karakterek és szimbólumok írhatók be.                                                                                                      |
| 7    | Nyíl gombok              | Megnyomásukkal kiválaszthatja a beviteli pozíciót, vagy karaktereket választhat ki a karakterlistából.                                                    |

# Műszaki adatok

## ✓ FONTOS

A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül módosulhatnak.

## Megjegyzés

A fax használatával kapcsolatos bővebb információért lásd:

➔ **FAX használati útmutató**

## Készülék

| Tétel                               |                     | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Típus</b>                        |                     | Asztal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Nyomtatási módszer</b>           |                     | Félvezető lézeren alapuló elektro-fotográfia                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Papírsúly</b>                    | <b>Papírkazetta</b> | 60 – 163 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                     | <b>Kézi adagoló</b> | 60 – 220 g/m <sup>2</sup> , 230 g/m <sup>2</sup> (Karton)                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Papírtípus</b>                   | <b>Papírkazetta</b> | Normál, Durva, Újrahaszn., Előnyomott, Bond, Színes, Előlyukasztott, Fejléces, Vastag, Jó min., Egyéni 1 – 8 (Duplex: ugyanaz, mint az egyoldalas)                                                                                                                                                                     |
|                                     | <b>Kézi adagoló</b> | Normál, Fólia (írásvetítő), Durva, Címke, Újrahaszn., Pergamen, Előnyomott, Bond, Karton, Bevont, Színes, Előlyukasztott, Fejléces, Boríték, Vastag, Jó min., Egyéni 1 – 8                                                                                                                                             |
| <b>Papírméret</b>                   | <b>Papírkazetta</b> | A4, A5-R, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Statement-R, Executive, Oficio II, Folio, 216 × 340 mm, 16K, ISO B5, Egyéni (105 × 148 mm – 216 × 356 mm)                                                                                                                                                                     |
|                                     | <b>Kézi adagoló</b> | A4, A5-R, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, Letter, Legal, Statement-R, Statement, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Boríték #10, Boríték #9, Boríték #6 3/4, Monarch boríték, Boríték DL, Boríték C5, Hagaki (Karton), Oufukuhagaki (Válasz levelezőlap), Youkei 4, Youkei 2, Egyéni (70 × 148 mm – 216 × 356 mm) |
| <b>Nyomtatható terület</b>          |                     | A nyomtatási margó felül, alul és a két oldalt egyaránt 4,2 mm.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Bemelegedési idő 23 °C, 60 %</b> | <b>Bekapcsolás</b>  | 32 másodperc vagy kevesebb                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                     | <b>Alvó mód</b>     | 12 másodperc vagy kevesebb                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Papírkapacitás</b>               | <b>Papírkazetta</b> | 250 lap (80 g/m <sup>2</sup> )* <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                     | <b>Kézi adagoló</b> | 50 lap (A4/Letter vagy kisebb) (80 g/m <sup>2</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Kimeneti tálcakapacitás</b>      | <b>Belső tálca</b>  | 150 lap (80 g/m <sup>2</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Képnymtatási rendszer</b>        |                     | Félvezető lézer és elektro-fotográfia                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Memória</b>                      |                     | 512 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Csatoló</b>                      |                     | USB-csatoló csatlakozója: 1 (nagysebességű USB)<br>Hálózati csatló: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T)<br>USB Port: 1 (nagysebességű USB)<br>Vezeték nélküli LAN támogatás* <sup>2</sup><br>Fax: 1                                                                                                                  |

\*1 A kazettában látható felső magasságkorlátot jelző vonalig.

\*2 Csak ECOSYS M5521cdw esetén

| Tétel                                                                                                         |                              | Leírás                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Működési környezet                                                                                            | Hőmérséklet                  | 10 – 32,5 °C                                             |
|                                                                                                               | Páratartalom                 | 10 – 80 %                                                |
|                                                                                                               | Tengerszint feletti magasság | Max. 3 500 m                                             |
|                                                                                                               | Megvilágítás                 | Max. 1 500 lux                                           |
| Méretek (szél. × mélys. × mag.)<br>(Dokumentumadagolóval együtt)                                              |                              | 417 × 429 × 495 mm                                       |
| Súly<br>(tonertartály nélkül)                                                                                 |                              | Körülbelül 26 kg                                         |
| Szükséges hely (szél. × mélys.)<br>(Kézi adagoló használatával)                                               |                              | 417 × 613 mm                                             |
| Áramforrás                                                                                                    |                              | 230 V Specifikációs modell: 220 – 240 V ~ 50/60 Hz 4,5 A |
| A készülék áramfogyasztása<br>hálózati készenléti állapotban (ha az összes hálózati port csatlakoztatva van.) |                              | 2,2 W                                                    |
| Opcionális tartozékok                                                                                         |                              | ➔ <a href="#">Kiegészítő berendezések (8-2. oldal)</a>   |

## Másolási funkciók

| Tétel                                                                           |              | Leírás                                                                                                |                |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Másolási sebesség                                                               |              | Fekete-fehér másolás                                                                                  | Színes másolás |
|                                                                                 |              | A4/A5                                                                                                 | 21 lap/perc    |
|                                                                                 |              | Letter                                                                                                | 22 lap/perc    |
|                                                                                 |              | Legal                                                                                                 | 18 lap/perc    |
|                                                                                 |              | B5                                                                                                    | 22 lap/perc    |
|                                                                                 |              | A5-R                                                                                                  | 22 lap/perc    |
|                                                                                 |              | A6                                                                                                    | 22 lap/perc    |
|                                                                                 |              | 16K                                                                                                   | 22 lap/perc    |
| Első másolat elkészítési ideje<br>(A4, üveglapra helyezve, kazettából adagolva) | Fekete-fehér | 10 másodperc vagy kevesebb                                                                            |                |
|                                                                                 | Színes       | 12 másodperc vagy kevesebb                                                                            |                |
| Méretezési szintek                                                              |              | Kézi üzemmód: 25 – 400%, 1%-os lépésekben<br>Automatikus üzemmód: Előre beállított méretezési arányok |                |
| Folyamatos másolás                                                              |              | 1 – 999 lap                                                                                           |                |
| Felbontás                                                                       |              | 600 x 600 dpi, 9600 dpi-nek megfelelő x 600 dpi                                                       |                |
| Támogatott eredeti típusok                                                      |              | Papírlap, könyv, háromdimenziós tárgyak (eredeti maximális mérete: Legal/Folio)                       |                |
| Eredetiadagoló rendszer                                                         |              | Rögzített                                                                                             |                |

## Nyomtató funkciók

| Tétel                                        |                     | Leírás                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nyomtatási sebesség</b>                   |                     | Azonos a másolási sebességgel.                                                                                                                                           |
| <b>Első nyomtatás ideje (A4, kazettából)</b> | <b>Fekete-fehér</b> | 11,0 másodperc vagy kevesebb                                                                                                                                             |
|                                              | <b>Színes</b>       | 12,5 másodperc vagy kevesebb                                                                                                                                             |
| <b>Felbontás</b>                             |                     | 9600 dpi-nek megfelelő × 600 dpi, 1200 × 1200 dpi (az adatfelbontás 600 dpi.) <sup>*1</sup>                                                                              |
| <b>Operációs rendszer</b>                    |                     | Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008/R2, Windows Server 2012/R2, Mac OS 10.5 vagy frissebb |
| <b>Csatoló</b>                               |                     | USB-csatoló csatlakozója: 1 (nagysebességű USB)<br>Hálózati csatoló: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T)<br>Vezeték nélküli LAN támogatás <sup>*2</sup>                |
| <b>Oldalleírás nyelve</b>                    |                     | PRESCRIBE                                                                                                                                                                |
| <b>Emuláció</b>                              |                     | PCL6 (PCL-XL, PCL5c), KPDL3 (PostScript3 kompatibilis), PDF, XPS, OpenXPS                                                                                                |

\*1 A feldolgozási sebesség alacsonyabb lesz a normálnál.

\*2 Csak ECOSYS M5521cdw esetén

## Lapbeolvasó funkciók

| Tétel                                      | Leírás                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Felbontás</b>                           | 300 × 300 dpi, 200 × 200 dpi, 200 × 100 dpi, 600 × 600 dpi, 400 × 400 dpi, 200 × 400 dpi                               |
| <b>Fájlformátum</b>                        | TIFF (MMR/JPEG tömörítés), JPEG, PDF (MMR/JPEG tömörítés), XPS, Nagy tömörítésű PDF, Titkosított PDF, OpenXPS, PDF/A-1 |
| <b>Lapbeolvasási sebesség<sup>*1</sup></b> | 1-oldalas Fekete-fehér: 30 kép/perc<br>Színes: 12 kép/perc<br>(A4 fekvő, 300 × 600 dpi, Képmínőség: Szöv./Foto)        |
| <b>Csatoló</b>                             | Ethernet (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T), USB, Vezeték nélküli LAN támogatás <sup>*2</sup>                         |
| <b>Átviteli rendszer</b>                   | SMBv3, SMTP, FTP, FTP-n keresztül SSL, USB, TWAIN <sup>*3</sup> , WIA <sup>*4</sup> , WSD                              |

\*1 Dokumentumadagoló használata esetén (kivéve TWAIN és WIA beolvasás)

\*2 Csak ECOSYS M5521cdw

\*3 Elérhető operációs rendszerek: Windows XP/Windows Vista/Windows Server 2003/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2

\*4 Elérhető operációs rendszerek: Windows Vista/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows 10

## Dokumentumadagoló

| Tétel                      | Leírás                                                      |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Támogatott eredeti típusok | Papírlapok                                                  |
| Papírméret                 | Maximálisan: Legal/A4<br>Minimálisan: Statement/A6          |
| Papírsúly                  | 50 – 160 g/m <sup>2</sup>                                   |
| Betöltési kapacitás        | Legfeljebb 50 lap (50 – 80 g/m <sup>2</sup> )* <sup>1</sup> |

\*1 A dokumentumadagolóban látható felső magasságkorlátot jelző vonalig.

## Papíradagoló

| Tétel                              | Leírás                                                                                                                                                |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Papíradagolási módszer             | Súrlódásos visszatartó adagoló<br>(Lapok száma: 250, 80 g/m <sup>2</sup> , 1 kazetta)                                                                 |
| Papírméret                         | A4, A5-R, A5, B5, A6, B6, Letter, Legal, Folio, 216 × 340 mm,<br>Statement-R, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Egyéni (105 × 148 –<br>216 × 356 mm) |
| Támogatott papírok                 | Papírsúly: 60 – 163 g/m <sup>2</sup><br>Papírtípusok: Normál, Újrahaszn., Speciális papír                                                             |
| Méretek<br>(szél. × mélys. × mag.) | 410 × 447,5 × 147 mm                                                                                                                                  |
| Súly                               | Körülbelül 3,7 kg                                                                                                                                     |



### Megjegyzés

Az ajánlott papírtípusokkal kapcsolatban kérje a kereskedő vagy a szervizképviselőt segítségét.

# Tárgymutató

## Számok

- 1. hátsó fedél [2-3](#)
- 1. kazetta [2-2](#)
- 2. hátsó fedél [2-6](#)
- 2. kazetta [2-6](#)

## A

- A beolvasásra vonatkozó jogi korlátozások [1-6](#)
- A dátum és az idő beállítása [2-17](#)
- A használatra vonatkozó óvintézkedések [1-4](#)
- A készülék részei [2-2](#)
- A készülékhez kapott útmutatók [xiii](#)
- A másolásra vonatkozó jogi korlátozások [1-6](#)
- A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések [3-4](#), [3-7](#)
- A termék használatának korlátozása [1-7](#)
- A tonertartály cseréje [7-5](#)
- A számláló ellenőrzése [2-37](#)
- Adagoló fedél [2-4](#)
- AirPrint [4-10](#)
- Alvási szabályok [2-21](#)
- Alvó mód [2-20](#)
- Alvó szint [2-22](#)
- Apache License (Version 2.0) [1-11](#)
- Automatikus alvó üzemmód [2-21](#)
- Automatikus kétoldalas nyomtatás funkció [1-14](#)
- Az útmutató biztonsági irányelvei [1-2](#)
- Az útmutatóban használt jelölések [xvi](#)

## B

- Beégető egység fedele [2-4](#)
- Bejelentkezés [2-15](#)
- Bekapcsolás [2-10](#)
- Belső tálca [2-2](#)
- Bevitel
  - Tárgy [6-17](#)
- Biztonsági óvintézkedések a vezeték nélküli LAN használata során [1-6](#)

## C

- Célállomás
  - Címjegyzék [5-20](#)
  - Keresése [5-21](#), [5-22](#)
- Célhely
  - Célhelyek megerősítő képernyője [5-24](#)
  - Ellenőrzés és szerkesztés [5-24](#)
  - Több küldése [5-18](#)
- Command Center RX [2-38](#)

## Cs

- Csatlakoztatás
  - LAN-kábel [2-8](#)
  - Tápkábel [2-9](#)
  - USB-kábel [2-9](#)

## D

- Dokumentumadagoló [2-2](#)
  - A dokumentumadagoló által nem támogatott eredetiek [5-3](#)
  - A dokumentumadagoló által támogatott eredetiek [5-3](#)
  - A készülék részei [2-2](#)
  - Eredetiek betöltése [5-3](#)
- Duplex [6-9](#)

## E

- EcoPrint [6-14](#)
- Első másolat elkészítési ideje [8-5](#)
- Első nyomtatás ideje [8-6](#)
- E-mail küldése [5-14](#)
- E-mail tárgy/törzs [6-17](#)
- Energiagazdálkodás [1-14](#)
- Energiatakarékosság-szabályozási funkció [1-14](#)
- Energy Star (ENERGY STAR®) Program [1-14](#)
- Eredeti kimeneti tálcája [2-2](#)
- Eredeti mérete [xvii](#), [6-12](#)
- Eredeti méretét jelző szegélylapok [2-2](#)
- Eredeti papírvezetői [2-2](#)
- Eredeti tájolása [6-13](#)
- Eredetiek betöltése [5-2](#)
  - Eredetiek betöltése a dokumentumadagolóba [5-3](#)
  - Eredetiek elhelyezése az üveglapon [5-2](#)
- Eredetiek tálcája [2-2](#)
- Eredetiek ütközője [2-2](#)
- Erőforrás-megtakarítás - Papír [1-14](#)

## F

- Fájl
  - Formátum [6-16](#)
- Fájlformátum [6-16](#)
- Felbontás [8-5](#), [8-6](#)
- Felhasználói bejelentkezés felügyeletet
  - Bejelentkezés [2-15](#), [2-16](#)
- Fényerő [6-14](#)
- Fogantyú [2-2](#), [2-3](#)
- Folytonos beolvasás [6-15](#)
- Főkapcsoló [2-2](#)

## G

- Gomb (jobb oldali fedél nyitva) [2-2](#)
- Google Cloud Print [4-10](#)
- GPL/LGPL [1-9](#)

## H

- Hálózat
  - Előkészítés [2-18](#)
- Hálózati csatoló [2-7](#)
- Hálózati csatoló aljzat [2-4](#)
- Hibaelhárítás [7-9](#)
- Hibaüzenetek értelmezése [7-17](#)
- Hibák elhárítása [7-9](#)

## J

- Jelölések [1-2](#)
- Jobb oldali fedél [2-2](#)

Jogi információk [1-8](#)

## K

Kapcsolódási mód [2-7](#)

Karakterbevitel [8-3](#)

Kazetta

Papír betöltése [3-4](#), [3-7](#)

Kábelek [2-7](#)

Kezelőpanel [2-2](#)

Képminőség [6-16](#)

Kép-optimalizálás [6-13](#)

Kézi adagoló [2-4](#)

Kijelentkezés [2-16](#)

Kikapcsolás [2-10](#)

Kinyomtatott oldalak számlálása

Számláló [2-37](#)

Knopflerfish License [1-11](#)

Környezet [1-3](#)

Küldés [5-14](#)

Felkészülés dokumentum küldésére számítógépre  
[3-10](#)

Küldés mappába (FTP) [5-14](#)

Küldés mappába (SMB) [5-14](#)

## L

LAN-kábel [2-7](#)

Csatlakoztatás [2-8](#)

LINE csatlakozó [2-4](#)

Lopásgátló zár foglalatja [2-3](#)

## M

Másolás [5-12](#)

Másolási sebesség [8-5](#)

Megjegyzés [1-2](#)

Monotype Imaging License Agreement [1-10](#)

Mopria [4-10](#)

Műszaki adatok [8-4](#)

Dokumentumadagoló [8-7](#)

Készülék [8-4](#)

Lapbeolvasó funkciók [8-6](#)

Másolási funkciók [8-5](#)

Nyomtató funkciók [8-6](#)

Papíradagoló (500 lap) [8-7](#)

## N

Nagy tömörítésű PDF [6-17](#)

Nagyítás [6-11](#)

## Ny

Nyomtatás számítógépről [4-4](#)

Nyomtatási beállítások [4-2](#), [4-9](#)

Nyomtatási sebesség [8-6](#)

Nyomtató

Nyomtatási beállítások [4-2](#)

Nyomtató illesztőprogram

Súgó [4-3](#)

## O

Opció

Áttekintés [8-2](#)

OpenSSL License [1-9](#)

Original SSLeay License [1-9](#)

## P

Papír

A papír betöltésével kapcsolatos óvintézkedések  
[3-4](#), [3-7](#)

Borítékok betöltése [5-7](#)

Karton betöltése [5-7](#)

Papír betöltése [3-2](#)

Papír betöltése a kazettákba [3-4](#), [3-7](#)

Papír kiválasztása [6-8](#)

Papírelakadás [7-32](#)

1. hátsó fedél (adagoló) [7-39](#)

1. kazetta [7-33](#)

2. kazetta [7-33](#)

Dokumentumadagoló [7-42](#)

Kézi adagoló [7-36](#)

Papírelakadás helye jelző [7-32](#)

Papírhosszúság-vezető [2-4](#), [3-4](#), [3-7](#)

Papírrögzítő [2-2](#), [3-9](#)

Papírszélesség-vezetők [2-4](#), [3-4](#), [3-7](#)

PDF/A [6-16](#)

Product Library [xiv](#)

Program [5-8](#)

Előhívás [5-9](#)

Felülírás [5-9](#)

Regisztrálás [5-8](#)

Törlés [5-10](#)

## R

Rendezés [6-9](#)

Rendszeres karbantartás [7-2](#)

A tonertartály cseréje [7-5](#)

## S

Súgó képernyő [2-14](#)

## Sz

Színmélység [6-15](#)

## T

Támasztótálca [2-4](#)

Tápkábel

Csatlakoztatás [2-9](#)

TCP/IP (IPv4)

Beállítások [2-18](#)

TEL csatlakozó [2-4](#)

Telepítés

Eltávolítás [2-31](#)

Macintosh [2-32](#)

Szoftver [2-24](#)

Windows [2-25](#)

Tisztítás [7-2](#)

Papírtovábbító egység [7-4](#)

Üvegcsík [7-3](#)

---

Üveglap [7-2](#)

Tonertartály (Black) [2-5](#)

Tonertartály (Cyan) [2-5](#)

Tonertartály (Magenta) [2-5](#)

Tonertartály (Yellow) [2-5](#)

Tonertartály-zár karja [2-5](#)

Több küldése [5-18](#)

TWAIN

A TWAIN illesztőprogram beállítása [2-34](#)

## U

USB memória foglalat [2-2](#)

USB-csatoló [2-7](#)

USB-csatoló csatlakozója [2-4](#)

USB-kábel

Csatlakoztatás [2-9](#)

Utómunka kötés [6-10](#)

## Ü

Üvegcsík [2-2](#)

Üveglap [2-2](#)

## V

Védjeggyel ellátott nevek [1-8](#)

## W

WIA

A WIA illesztőprogram beállítása [2-36](#)

**QUALITY  
CERTIFICATE**

This machine has passed  
all quality controls and  
final inspection

# PASSIONATE PEOPLE. FROM ALL OVER THE WORLD.



## **KYOCERA Document Solutions Europe B.V.**

Bloemlaan 4, 2132 NP Hoofddorp,  
The Netherlands  
Phone: +31-20-654-0000  
Fax: +31-20-653-1256



## **KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.**

Beechavenue 25, 1119 RA Schiphol-Rijk,  
The Netherlands  
Phone: +31-20-5877200  
Fax: +31-20-5877260



## **KYOCERA Document Solutions (U.K.) Limited**

Eldon Court, 75-77 London Road,  
Reading, Berkshire RG1 5BS,  
United Kingdom  
Phone: +44-118-931-1500  
Fax: +44-118-931-1108



## **KYOCERA Document Solutions Italia S.p.A.**

Via Monfalcone 15, 20132, Milano, Italy  
Phone: +39-02-921791  
Fax: +39-02-92179-600



## **KYOCERA Document Solutions Belgium N.V.**

Sint-Martinusweg 199-201 1930 Zaventem,  
Belgium  
Phone: +32-2-7209270  
Fax: +32-2-7208748



## **KYOCERA Document Solutions France S.A.S.**

Espace Technologique de St Aubin  
Route de l'Orme 91195 Gif-sur-Yvette CEDEX,  
France  
Phone: +33-1-69852600  
Fax: +33-1-69853409



## **KYOCERA Document Solutions Espana, S.A.**

Edificio Kyocera, Avda. de Manacor No.2,  
28290 Las Matas (Madrid), Spain  
Phone: +34-91-6318392  
Fax: +34-91-6318219



## **KYOCERA Document Solutions Finland Oy**

Atomitie 5C, 00370 Helsinki,  
Finland  
Phone: +358-9-47805200  
Fax: +358-9-47805390



## **KYOCERA Document Solutions Europe B.V., Amsterdam (NL) Zürich Branch**

Hohlstrasse 614, 8048 Zürich,  
Switzerland  
Phone: +41-44-9084949  
Fax: +41-44-9084950



## **KYOCERA Bilgitas Document Solutions Turkey A.S.**

Gülbahar Mahallesi Otello Kamil Sk. No:6 Mecidiyeköy  
34394 Şişli İstanbul, Turkey  
Phone: +90-212-356-7000  
Fax: +90-212-356-6725



## **KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH**

Otto-Hahn-Strasse 12, 40670 Meerbusch,  
Germany  
Phone: +49-2159-9180  
Fax: +49-2159-918100



## **KYOCERA Document Solutions Austria GmbH**

Altmannsdorferstraße 91, Stiege 1, 2. OG, Top 1, 1120, Wien,  
Austria  
Phone: +43-1-863380  
Fax: +43-1-86338-400



## **KYOCERA Document Solutions Nordic AB**

Esbogatan 16B 164 75 Kista,  
Sweden  
Phone: +46-8-546-550-00  
Fax: +46-8-546-550-10



## **KYOCERA Document Solutions Norge Nuf**

Olaf Helsetsv. 6, 0619 Oslo,  
Norway  
Phone: +47-22-62-73-00  
Fax: +47-22-62-72-00



## **KYOCERA Document Solutions Danmark A/S**

Ejby Industrivej 60, DK-2600 Glostrup,  
Denmark  
Phone: +45-70223880  
Fax: +45-45765850



## **KYOCERA Document Solutions Portugal Lda.**

Rua do Centro Cultural, 41 (Alvalade) 1700-106 Lisboa,  
Portugal  
Phone: +351-21-843-6780  
Fax: +351-21-849-3312



## **KYOCERA Document Solutions South Africa (Pty) Ltd.**

KYOCERA House, Hertford Office Park,  
90 Bekker Road (Cnr. Allandale), Midrand, South Africa  
Phone: +27-11-540-2600  
Fax: +27-11-466-3050



## **KYOCERA Document Solutions Russia LLC.**

Building 2, 51/4, Schepkina St., 129110, Moscow,  
Russia  
Phone: +7(495)741-0004  
Fax: +7(495)741-0018



## **KYOCERA Document Solutions Middle East**

Dubai Internet City, Bldg. 17,  
Office 157 P.O. Box 500817, Dubai,  
United Arab Emirates  
Phone: +971-04-433-0412



## **KYOCERA Document Solutions Inc.**

2-28, 1-chome, Tamatsukuri, Chuo-ku  
Osaka 540-8585, Japan  
Phone: +81-6-6764-3555  
<http://www.kyoceradocumentsolutions.com>

