



> PRINT

ECOSYS P6021cdn
ECOSYS P6026cdn
ECOSYS P6026cdn Type B

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



Bevezetés

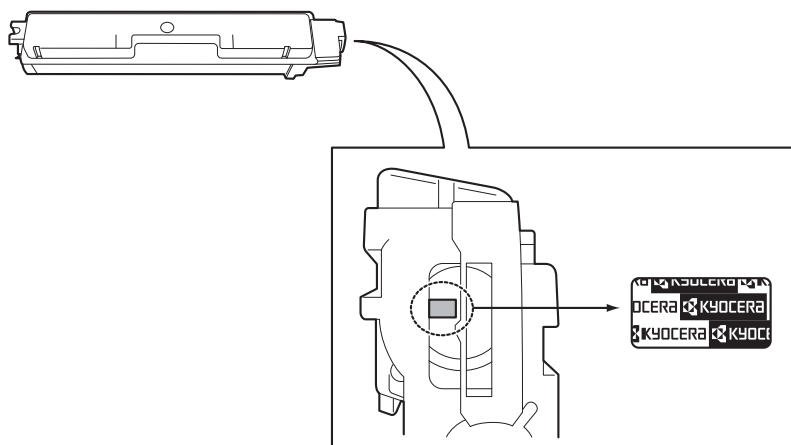
Köszönjük, hogy az ECOSYS P6021cdn/ECOSYS P6026cdn/ECOSYS P6026cdn Type B készüléket választotta.

E használati útmutató célja, hogy segítséget nyújtson a gép helyes működtetéséhez, a rendszeres karbantartáshoz és az egyszerű hibakeresési műveletekhez, és hogy ezáltal a készüléket mindig jó állapotban lehessen használni.

Kérjük, a berendezés használatának megkezdése előtt olvassa el ezt a használati útmutatót, és tartsa azt a berendezés közelében, hogy bármikor könnyen hozzáférhessen.

Javasoljuk, hogy az általunk forgalmazott termékeket használja. Nem vállalunk semmilyen felelősséget olyan károkért, amelyeket harmadik féltől vásárolt kellékeknek a készülékben történő használata okoz.

Az ábrán látható címke bizonyítja, hogy az adott kellék a saját termékünk.



Tartalom

	Menüterkép.....	iii
	Jogi és biztonsági tudnivalók.....	xiii
1	A készülék részei	
	A nyomtató elején található elemek	1-2
	Belső alkotórészek	1-2
	A nyomtató hátoldalán található elemek	1-3
	Kezelőpanel	1-4
2	Nyomtatás	
	A hálózati csatlakozó paramétereinek módosítása	2-2
	Állapotlap nyomtatása	2-4
	Command Center RX	2-4
	A nyomtató-illesztőprogram telepítése	2-13
	Nyomtatás alkalmazásból	2-21
	Nyomtatás AirPrint funkcióval	2-21
	Status Monitor	2-22
	Energiatakarékos funkció	2-26
3	Karbantartás	
	Általános információk	3-2
	A tonertartályok cseréje	3-2
	Az elhasznált festéket tartalmazó tartály cseréje	3-6
	A nyomtató tisztítása	3-8
4	Hibaelhárítás	
	Általános irányelvek	4-2
	Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák	4-3
	Hibaüzenetek	4-7
	Papírelakadás megszüntetése	4-12
	Függelék	
	Műszaki adatok	A-2
	Tárgymutató	

Menüterkép



MENU gomb

Jelentés nyomt. (angol nyelvű használati útmutató, 4-11. oldal)	Menüterkép nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-11. oldal)	
	Állapotlap nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-13. oldal)	
	Fontlista kinyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-15. oldal)	
	RAM-lemez fájllista kinyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-15. oldal)	
	SSD fájllista kinyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-15. oldal)	
USB-memória (angol nyelvű használati útmutató, 4-16. oldal)	Fájl kinyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-16. oldal)	
	Másolatok (angol nyelvű használati útmutató, 4-43. oldal)	
	Papírforrás (angol nyelvű használati útmutató, 4-37. oldal)	
	Eszköz eltávolítása (angol nyelvű használati útmutató, 4-17. oldal)	
	Fájllista kinyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-17. oldal)	
Egyéni fiók (angol nyelvű használati útmutató, 4-18. oldal)	Fiók kiválasztása (angol nyelvű használati útmutató, 4-18. oldal)	Összes fájl nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-19. oldal)
		(Kiválasztja az adatokat) (angol nyelvű használati útmutató, 4-20. oldal)
		Összes fájl törlése (angol nyelvű használati útmutató, 4-21. oldal)
		Fájllista kinyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-21. oldal)
	Ablak lista nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-21. oldal)	
Feladatablak (angol nyelvű használati útmutató, 4-22. oldal.)	Gyors másolás (angol nyelvű használati útmutató, 4-23. oldal)	
	Privát/Tárolt (angol nyelvű használati útmutató, 4-25. oldal)	
	Feladatablak konfigurációja (angol nyelvű használati útmutató, 4-26. oldal)	Gyors másolás (angol nyelvű használati útmutató, 4-27. oldal)
		Törlés (angol nyelvű használati útmutató, 4-27. oldal)
Számláló (angol nyelvű használati útmutató, 4-28. oldal)	Nyomtatott oldalak száma (angol nyelvű használati útmutató, 4-28. oldal)	
	Színes (angol nyelvű használati útmutató, 4-28. oldal)	
	Egyszínű (angol nyelvű használati útmutató, 4-28. oldal)	

Papírbeállítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-29. oldal)	Kézi adagoló méret (angol nyelvű használati útmutató, 4-29. oldal)	
	Kézi adagoló típus (angol nyelvű használati útmutató, 4-30. oldal)	
	1. papírkaz. méret (angol nyelvű használati útmutató, 4-31. oldal)	
	2. papírkaz. méret (angol nyelvű használati útmutató, 4-31. oldal)	
	3. papírkaz. méret (angol nyelvű használati útmutató, 4-31. oldal)	
	4. papírkaz. méret (angol nyelvű használati útmutató, 4-31. oldal)	
	1. papírkaz. típus (angol nyelvű használati útmutató, 4-33. oldal)	
	2. papírkaz. típus (angol nyelvű használati útmutató, 4-33. oldal)	
	3. papírkaz. típus (angol nyelvű használati útmutató, 4-33. oldal)	
	4. papírkaz. típus (angol nyelvű használati útmutató, 4-33. oldal)	
Nyomtatási beáll-k (angol nyelvű használati útmutató, 4-37. oldal)	Típusállítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-34. oldal)	Papírsúly (angol nyelvű használati útmutató, 4-35. oldal) Duplex útvonal (angol nyelvű használati útmutató, 4-35. oldal)
	Alapértékek beállítása (angol nyelvű használati útmutató, 4-36. oldal)	
	Papírforrás (angol nyelvű használati útmutató, 4-37. oldal)	
	Auto. kazettacs. (angol nyelvű használati útmutató, 4-38. oldal)	
	Papíradagolási mód (angol nyelvű használati útmutató, 4-38. oldal)	
	Duplex (angol nyelvű használati útmutató, 4-39. oldal)	
	A4/LT felülbírlás (angol nyelvű használati útmutató, 4-41. oldal)	
	Emuláció (angol nyelvű használati útmutató, 4-41. oldal)	Hibajelentés (angol nyelvű használati útmutató, 4-41. oldal)
	Színes üzemmód (angol nyelvű használati útmutató, 4-42. oldal)	
	Nyomatminőség (angol nyelvű használati útmutató, 4-42. oldal)	Fényes mód (angol nyelvű használati útmutató, 4-42. oldal) EcoPrint Mód (angol nyelvű használati útmutató, 4-43. oldal)
	Lapbeállítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-43. oldal)	Példányszám (angol nyelvű használati útmutató, 4-44. oldal)
		Tájolás (angol nyelvű használati útmutató, 4-44. oldal)
		Széles A4 (angol nyelvű használati útmutató, 4-44. oldal)
		XPS old. Igazítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-45. oldal)
		TIFF/JPEG méret (angol nyelvű használati útmutató, 4-45. oldal)
	Feladatnév (angol nyelvű használati útmutató, 4-46. oldal)	

Hálózat (angol nyelvű használati útmutató, 4-47. oldal)	TCP/IP (angol nyelvű használati útmutató, 4-47. oldal)	
		DHCP (angol nyelvű használati útmutató, 4-48. oldal)
		Auto-IP (angol nyelvű használati útmutató, 4-48. oldal)
		IP Cím (angol nyelvű használati útmutató, 4-48. oldal)
		Subnet Maszk (angol nyelvű használati útmutató, 4-49. oldal)
		Átjáró (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
		Bonjour (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
	TCP/IP (IPv6) (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)	
		RA (Stateless) (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
		DHCPv6 (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
	Protokolladat (angol nyelvű használati útmutató, 4-52. oldal)	
		NetBEUI (angol nyelvű használati útmutató, 4-52. oldal)
		SNMPv3 (angol nyelvű használati útmutató, 4-52. oldal)
		FTP(szerver) (angol nyelvű használati útmutató, 4-53. oldal)
		SNMP (angol nyelvű használati útmutató, 4-53. oldal)
		SMTP (angol nyelvű használati útmutató, 4-53. oldal)
		POP3 (angol nyelvű használati útmutató, 4-53. oldal)
		Raw port (angol nyelvű használati útmutató, 4-54. oldal)
		LPD (angol nyelvű használati útmutató, 4-54. oldal)
		HTTP (angol nyelvű használati útmutató, 4-54. oldal)
Hálózat újrain. (angol nyelvű használati útmutató, 4-55. oldal)		

Opcionális hálózat (angol nyelvű használati útmutató, 4-56. oldal)	Azonosító (angol nyelvű használati útmutató, 4-56. oldal)	
	Jelszó (angol nyelvű használati útmutató, 4-56. oldal)	
	TCP/IP (angol nyelvű használati útmutató, 4-57. oldal)	DHCP (angol nyelvű használati útmutató, 4-48. oldal)
		Auto-IP (angol nyelvű használati útmutató, 4-48. oldal)
		IP Cím (angol nyelvű használati útmutató, 4-48. oldal)
		Subnet Maszk (angol nyelvű használati útmutató, 4-49. oldal)
		Átjáró (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
		Bonjour (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
	TCP/IP (IPv6) (angol nyelvű használati útmutató, 4-57. oldal)	RA (Stateless) (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
		DHCPv6 (angol nyelvű használati útmutató, 4-50. oldal)
	Netware (angol nyelvű használati útmutató, 4-57. oldal)	
	AppleTalk (angol nyelvű használati útmutató, 4-65. oldal)	
	IPSec (angol nyelvű használati útmutató, 4-58. oldal)	
	Hálózati csatoló (angol nyelvű használati útmutató, 4-58. oldal)	
	MAC Címszűrő (angol nyelvű használati útmutató, 4-59. oldal)	
	Kommunikáció (angol nyelvű használati útmutató, 4-59. oldal)	
	Hálózat újrain. (angol nyelvű használati útmutató, 4-60. oldal)	

Ált. eszköz (angol nyelvű használati útmutató, 4-61. oldal)	Választott nyelv (angol nyelvű használati útmutató, 4-60. oldal)	
	Dátumbeállítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-62. oldal)	Dátum (ÉÉÉÉ/HH/NN) (angol nyelvű használati útmutató, 4-63. oldal)
		Idő (Óra:perc:mp.) (angol nyelvű használati útmutató, 4-63. oldal)
		Dátumformátum (angol nyelvű használati útmutató, 4-63. oldal)
		Időzóna (angol nyelvű használati útmutató, 4-64. oldal)
		Nyári időszám. (angol nyelvű használati útmutató, 4-64. oldal)
	Hangjelzés (angol nyelvű használati útmutató, 4-64. oldal)	Gomb jóváhagyás (angol nyelvű használati útmutató, 4-64. oldal)
		Feladat kész (angol nyelvű használati útmutató, 4-65. oldal)
		Kész (angol nyelvű használati útmutató, 4-65. oldal)
		Hiba (angol nyelvű használati útmutató, 4-65. oldal)
	RAM-lemez mód (angol nyelvű használati útmutató, 4-65. oldal)	
		RAM-lemez méret (angol nyelvű használati útmutató, 4-66. oldal)
	SSD (angol nyelvű használati útmutató, 4-67. oldal)	Formátálás (angol nyelvű használati útmutató, 4-67. oldal)
	Hibakezelés (angol nyelvű használati útmutató, 4-67. oldal)	Duplex (angol nyelvű használati útmutató, 4-68. oldal)
		Papírtípus hiba (angol nyelvű használati útmutató, 4-68. oldal)
		A kézi adagoló üres (angol nyelvű használati útmutató, 4-68. oldal)

	Időzítő (angol nyelvű használati útmutató, 4-69. oldal)	Automatikus panelvissz. (angol nyelvű használati útmutató, 4-70. oldal)
		Panelvisszaállítási időzítő (angol nyelvű használati útmutató, 4-70. oldal)
		Energiatak. Időz (angol nyelvű használati útmutató, 4-71. oldal)
		Alvási időzítés (angol nyelvű használati útmutató, 4-71. oldal)
		Automatikus hibatörlés (angol nyelvű használati útmutató, 4-72. oldal)
		Hibatörlés időzítés (angol nyelvű használati útmutató, 4-72. oldal)
		Lapdobás időhatár (angol nyelvű használati útmutató, 4-73. oldal)
	Alvó üzem beáll. (angol nyelvű használati útmutató, 4-73. oldal)	Alvó szint (angol nyelvű használati útmutató, 4-75. oldal)
		Hálózat (angol nyelvű használati útmutató, 4-74. oldal)
	Fest.szint riasz (angol nyelvű használati útmutató, 4-77. oldal)	Ki/Be (angol nyelvű használati útmutató, 4-78. oldal)
		Fest.szint riasz (angol nyelvű használati útmutató, 4-78. oldal)

Biztonság (angol nyelvű használati útmutató, 4-78. oldal)	I/F blokkolás (angol nyelvű használati útmutató, 4-80. oldal)	USB adathordozó (angol nyelvű használati útmutató, 4-80. oldal)
		USB-eszköz (angol nyelvű használati útmutató, 4-80. oldal)
		Tartozék csatlakozó (angol nyelvű használati útmutató, 4-81. oldal)
		USB tároló (angol nyelvű használati útmutató, 4-81. oldal)
	WSD nyomtatás (angol nyelvű használati útmutató, 4-81. oldal)	
	Enhanced WSD (angol nyelvű használati útmutató, 4-81. oldal)	
	Enhanced WSD(SSL) (angol nyelvű használati útmutató, 4-82. oldal)	
	IPP (angol nyelvű használati útmutató, 4-82. oldal)	
	SSL-kiszolgáló (angol nyelvű használati útmutató, 4-83. oldal)	DES (angol nyelvű használati útmutató, 4-83. oldal)
		3DES (angol nyelvű használati útmutató, 4-83. oldal)
		AES (angol nyelvű használati útmutató, 4-84. oldal)
		IPP over SSL (angol nyelvű használati útmutató, 4-84. oldal)
		HTTPS (angol nyelvű használati útmutató, 4-84. oldal)
	IPSec (angol nyelvű használati útmutató, 4-85. oldal)	
	ThinPrint (angol nyelvű használati útmutató, 4-85. oldal)	ThinPrint over SSL (angol nyelvű használati útmutató, 4-86. oldal)
	Hálózati csatlakozó (angol nyelvű használati útmutató, 4-86. oldal)	
	Biztonsági szint (angol nyelvű használati útmutató, 4-86. oldal)	

FeladatNyilvántartás (angol nyelvű használati útmutató, 4-87. oldal)	FeladatNyilvántartás (angol nyelvű használati útmutató, 4-99. oldal)	
	Fiókválasztás (angol nyelvű használati útmutató, 4-89. oldal)	Számláló (angol nyelvű használati útmutató, 4-89. oldal)
		Színes számláló (angol nyelvű használati útmutató, 4-89. oldal)
		Korlátozás (angol nyelvű használati útmutató, 4-90. oldal)
		Színes korlát (angol nyelvű használati útmutató, 4-90. oldal)
		Maximum kimenet (angol nyelvű használati útmutató, 4-90. oldal)
		Max. színes kim. (angol nyelvű használati útmutató, 4-90. oldal)
		Számláló nullázása (angol nyelvű használati útmutató, 4-90. oldal)
	Fiók hozzáadása (angol nyelvű használati útmutató, 4-91. oldal)	
	Fiók törlése (angol nyelvű használati útmutató, 4-92. oldal)	
	Nyomtatás Nyilvántart. lista (angol nyelvű használati útmutató, 4-92. oldal)	
	Oldalszám korlát (angol nyelvű használati útmutató, 4-93. oldal)	
	Ism.-len_azon. (angol nyelvű használati útmutató, 4-93. oldal)	
Rendszergazda (angol nyelvű használati útmutató, 4-97. oldal)	Azon. módosítása (angol nyelvű használati útmutató, 4-95. oldal)	
	Jelszó módosítása (angol nyelvű használati útmutató, 4-95. oldal)	

Beállítás/ Karbantartás (angol nyelvű használati útmutató, 4-97. oldal)	Szín kalibrálás (angol nyelvű használati útmutató, 4-97. oldal)	
	Regisztráció Normál (angol nyelvű használati útmutató, 4-97. oldal)	Regisztrált kártya nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-98. oldal)
		Bíbor beállítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-99. oldal)
		Kék beállítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-100. oldal)
		Sárga beállítás (angol nyelvű használati útmutató, 4-100. oldal)
	Regisztrálási adatok (angol nyelvű használati útmutató, 4-100. oldal)	Regisztrált kártya nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-101. oldal)
		M 12345 3 (Bíbor beállítás) (angol nyelvű használati útmutató, 4-102. oldal)
		C 12345 3 (Kék beállítás) (angol nyelvű használati útmutató, 4-103. oldal)
		Y 12345 3 (Sárga beállítás) (angol nyelvű használati útmutató, 4-103. oldal)
	Nyomtató újraindítása (angol nyelvű használati útmutató, 4-104. oldal)	
	Szerviz (angol nyelvű használati útmutató, 4-104. oldal)	Állapotlap nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-104. oldal)
		Hálózatállapot lap nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-105. oldal)
		Nyomtatás opt. Hálózati áll. oldal (angol nyelvű használati útmutató, 4-105. oldal)
		Tesztlap nyomtatása (angol nyelvű használati útmutató, 4-105. oldal)
		Karbantartás (angol nyelvű használati útmutató, 4-106. oldal)
		DEV-CLN (angol nyelvű használati útmutató, 4-106. oldal)
		LSU (angol nyelvű használati útmutató, 4-107. oldal)
		Dobegység (angol nyelvű használati útmutató, 4-107. oldal)
		Altitude Adj. (angol nyelvű használati útmutató, 4-107. oldal)
MC (angol nyelvű használati útmutató, 4-107. oldal)		
Kieg. funkció (angol nyelvű használati útmutató, 4-108. oldal)		

Jogi és biztonsági tudnivalók



FIGYELEM! A KÉSZÜLÉK HELYTELEN ÜZEMBE HELYEZÉSÉBŐL EREDŐ KÁROKÉRT NEM VÁLLALUNK FELELŐSSÉGET.

Szoftverekkel kapcsolatos megjegyzések

A NYOMTATÓVAL CSAK OLYAN SZOFTVER HASZNÁLHATÓ, AMELY TÁMOGATJA A NYOMTATÓ EMULÁCIÓS MÓDJÁT. A gyári alapbeállítások szerint a nyomtató a PCL módot emulálja.

Megjegyzés

Az útmutató tartalma előzetes bejelentés nélkül változhat. A jövőben megjelenő kiadások további oldalakkal bővíülhetnek. Kérjük a felhasználót, hogy tekintsen el az aktuális kiadásban szereplő technikai pontatlanságoktól és tipográfiai hibáktól.

Az útmutatóban szereplő utasításoknak megfelelő tevékenységek során esetlegesen bekövetkező balesetekért nem vállalunk felelősséget. Nem vállalunk felelősséget a nyomtató firmware-ében (a csak olvasható memória tartalmában) található hibákért.

Jelen használati útmutatót, illetve a készülékkel együtt értékesített és szállított bármely egyéb, szerzői jogvédelem alá eső anyagot szerzői jog védi. Minden jog fenntartva. Jelen útmutató és más szerzői jogvédelem alá eső anyag teljes vagy részleges másolása, illetve bármilyen módon történő sokszorosítása a KYOCERA Document Solutions Inc. előzetes írásbeli engedélye nélkül tilos. Az útmutatóról vagy annak bármely részéről készült másolatoknak, illetve a szerzői jogvédelem alá eső anyagoknak tartalmazniuk kell az eredeti változatban feltüntetett szerzői joggal kapcsolatos megjegyzéseket.

Védjegyekkel kapcsolatos információk

- A PRESCRIBE és az ECOSYS a Kyocera Corporation bejegyzett védjegye.
- A KPDŁ 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 és az Internet Explorer a Microsoft Corporation védjegyei vagy az 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.
- A NetWare a Novell, Inc. bejegyzett védjegye.
- Az IBM az International Business Machines Corporation bejegyzett 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 készülékre a Monotype Imaging Inc. által készített UFST™ MicroType® betűkészletek vannak telepítve.
- Az AirPrint és az AirPrint embléma az Apple Inc. védjegyei.
- Az iOS a Cisco védjegye vagy az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye, amelyet az Apple Inc. licenc alapján használ.
- A ThinPrint a Cortado AG védjegye Németországban és más államokban.

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

Licencszerződések

Betűtípus védjegyének elismerése

A nyomtató összes telepített betűkészlete a Monotype Imaging Inc. engedélyével került felhasználásra.

A Helvetica, a Palatino és a Times a Linotype-Hell AG bejegyzett védjegyei. Az ITC Avant Garde Gothic, az ITC Bookman, az ITC ZapfChancery és az ITC Zapf Dingbats az International Typeface Corporation bejegyzett védjegyei.

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 multi-user 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.
- 8 THE PARTIES AGREE THAT ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND MERCHANTABILITY, ARE EXCLUDED.
- 9 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.
- 10 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.
- 11 Massachusetts U.S.A. law governs this Agreement.
- 12 You shall not sublicense, sell, lease, or otherwise transfer the Software and/or Typefaces without the prior written consent of Monotype Imaging.
- 13 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).
- 14 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.

GPL/LGPL

Jelen termék firmware-je 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 forráskóddal kapcsolatos további információért látogasson el erre a webhelyre:
<http://www.kyoceradocumentsolutions.com/gpl/>.

OpenSSL License

Copyright © 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.
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 © 1995-1998 Eric Young (ey@cryptsoft.com) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (ey@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscape's 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).

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.]

Compliance and Conformity

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- The use of a non-shielded interface cable with the referenced device is prohibited.

CAUTION — The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of FCC Rules and RSS-Gen of IC Rules.

Operation is subject to the following two conditions; (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

* The above warning is valid only in the United States of America.

Interfészcsatlakozók

FONTOS Az interfészkábelek csatlakoztatása vagy csatlakozásuk megszüntetése előtt kapcsolja ki a nyomtatót. A nyomtató belső elektronikájának az interfészcsatlakozó(ko)n keresztül történő elektrosztatikus kisülése elkerülhető, ha a használaton kívüli csatlakozókra ráhelyezi a géphez mellékelt védőkupakot.



Megjegyzés Használjon árnyékolt interfészkábeleket.

CDRH Regulations

The Center for Devices and Radiological Health (CDRH) of the U.S. Food and Drug Administration implemented regulations for laser products on August 2, 1976. These regulations apply to laser products manufactured after August 1, 1976. Compliance is mandatory for products marketed in the United States. A label indicating compliance with the CDRH regulations must be attached to laser products marketed in the United States.

Canadian Department of Communications Compliance Statement

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité aux normes du ministère des Communications du Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Energiatakarékos vezérlőfunkció

Az **Alacsony fogyasztású** mód egy bizonyos idő elteltével lecsökkenti az energiahasználatot, az **Alvó mód** pedig a nyomtatási és faxolási funkciókat várakozó állapotba helyezi, és ha a készüléken a legutolsó használattól kezdve a megadott ideig nem végeznek műveletet, az energiafelvételt minimálisra csökkenti.

Alacsony fogyasztású mód

A készülék az utolsó művelet elvégzése után 1 perccel automatikusan alacsony fogyasztású üzemmódba lép. Az alacsony fogyasztású mód aktiválása előtti időtartam igény szerint növelhető. Bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Low Power Timer (Low Power Mode timer timeout time)* című részét a 4-71. oldalon.

Alvó mód

A készülék az utolsó művelet elvégzése után 15 perccel automatikusan alvó üzemmódba lép. Az alvó mód aktiválása előtti időtartam igény szerint növelhető. Bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Sleep Timer (Sleep timer timeout time)* című részét a 4-71. oldalon.

Automatikus kétoldalas nyomtatás funkció

A készülék alapszolgáltatásai közt megtalálható a kétoldalas nyomtatás. Ha például két egyoldalas eredetit kétoldalas nyomatként egyetlen lapra nyomtat, csökkentheti a felhasznált papír mennyiségét. Bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Duplex (Duplex printing)* című részét a 4-39. oldalon.

A duplex üzemmódban történő nyomtatás csökkenti a papírhasználatot és segít az erdők megővésében. 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, amely eleget tesz az EN 12281:2002^{*1} vagy ezzel egyenértékű minőségügyi szabványnak.

Ez a készülék a 64 g/m² vastagságú papírra történő nyomtatást is támogatja. Ennek a papírtípusnak a használatával csökken a nyersanyag-felhasználás, és az erdőket is óvjuk.

^{*1}: EN12281:2002 "Nyomtató és irodai papír - A száraz toneres képalkotáshoz használatos másolópapírra vonatkozó követelmények"

Az ajánlott papírtípusokkal kapcsolatban kérje a viszonteladó vagy a szervizképviselet 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 eltelte után nincs használatban.

Annak ellenére, hogy a készüléknek egy rövid idő szükséges ahhoz, hogy READY módba váltson, ennek a funkciónak a használatával jelentős energiamegtakarítás nyerhető. Javasoljuk, hogy a készülék alapértelmezett energiatakarékosági 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.

EN ISO 7779

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.

Az útmutató biztonsági jelölései

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



.... [Általános figyelmeztetés]



.... [Áramütés veszélyére vonatkozó figyelmeztetés]



.... [Magas hőmérsékletre vonatkozó figyelmeztetés]

A  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  azt jelzi, hogy az adott szakasz elvégzendő műveletekre vonatkozó információkat 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 berendezés viszonteladójától igényeljen másik útmutatót (díj ellenében).

Környezet

Az üzemeltetés környezeti feltételei a következők:

- Hőmérséklet: 10–32,5 °C
- Páratartalom: 15–80%

A kedvezőtlen környezeti körülmények hatással lehetnek a képek minőségére. A gép telepítési helyének kiválasztásakor kerülni kell a következő 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 görgőkre, a nyomtatónak a telepítés helyéről való utólagos elmozdítása esetén a padló anyaga megsérülhet.

Nyomtatás közben a készülék kis mennyiségű ózont bocsát ki. Ez a mennyiség az egészségre nem ártalmas. Ha azonban a berendezést hosszabb időn keresztül használja, rossz szellőzésű szobában vagy különösen nagy példányszám készítése esetén a szag kellemetlenné válhat. A másolási munkához alkalmas környezet biztosításához helyezze a nyomtatót jól szellőző helyiségbe.

Óvintézkedések a toner kezelésére vonatkozóan

- **Ne** égesse el a tonert tartalmazó alkatrészeket. A szikrák égési sérüléseket okozhatnak.
- **Soha** ne nyissa ki a tonert tartalmazó alkatrészeket.
- **Ne** lélegezze be a tonert.
- Ha a toner a kezeire kerül, **ne** dörzsölje meg a szemét, illetve ne érintse meg a száját. Mossa le a tonert kezéről.
- Az elhasznált tonertartályt kidobásáról kérdezzen meg egy szakembert, és a hulladék lerakását mindig a helyi szabályoknak és előírásoknak megfelelően végezze el.

A Használati útmutatóról

A Használati útmutató az alábbi fejezeteket tartalmazza:

Fejezet: 1 - A készülék részei

Az alkotórészek nevét ismerteti.

Fejezet: 2 - Nyomtatás

A munkaállomásról történő nyomtatás lépéseit mutatja be.

Fejezet: 3 - Karbantartás

A tonertartály cseréjéhez és a nyomtató karbantartásához szükséges magyarázatokat tartalmazza.

Fejezet: 4 - Hibaelhárítás

A nyomtatóval kapcsolatos esetleges problémák (például papírelakadások) kezeléséhez ad ötleteket.

Függelék

A nyomtató műszaki adatait tartalmazza.

Jelölés

Ez a kézikönyv a következő jelöléseket használja.

Jelölés	Leírás	Példa
Dőlt betűs szöveg	Kulcsszót, kifejezést vagy további tudnivalóra utaló hivatkozást emel ki.	A tonertartály cseréjével kapcsolatban lásd <i>A tonertartályok cseréje</i> című részt az 5-2. oldalon.
Félkövér	A szoftver gombjait jelöli.	A nyomtatás elindításához kattintson az OK gombra.
Zárójeles félkövér	A kezelőpanel gombjainál használatos.	A nyomtatás folytatásához nyomja meg a [GO] gombot.
Megjegyzés	Kiegészítő információt nyújt egy adott funkcióval vagy szolgáltatással kapcsolatban.	 Megjegyzés A hálózati cím beállításával kapcsolatban forduljon rendszergazdjához.
Fontos	Fontos információra hívja fel a figyelmet.	FONTOS Ne használjon hajtogatott, feltekert vagy sérült papírt.
Figyelem	A figyelemfelhívó megjegyzések a különféle tevékenységekből eredő esetleges <i>mechanikai</i> károkat jelzik.	FIGYELEM! Ne húzza ki a kazettát, ha a berendezést az elülső részénél fogva tartja.
Figyelmeztetés	<i>Személyi</i> sérülés veszélyére hívja fel a felhasználók figyelmét.	FIGYELMEZTETÉS A töltő rész magasfeszültség alatt áll.

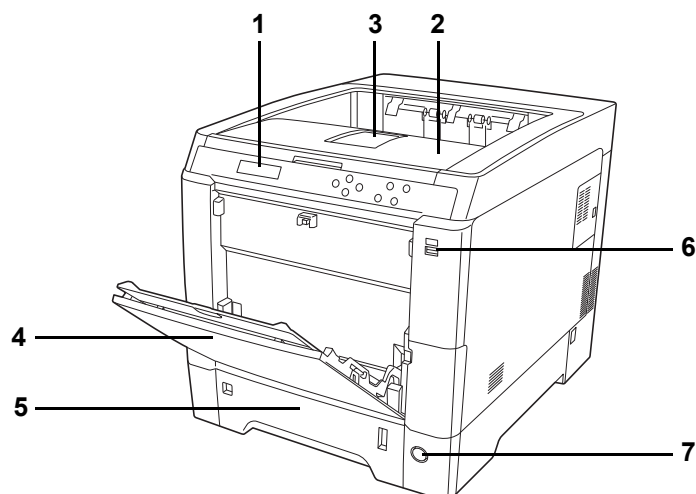
1 A készülék részei

Ez a fejezet ábrák és magyarázatok segítségével mutatja be a gép különböző részeit és azok funkcióit. Ismerje meg ezeket a részeket és funkciókat a gép helyes használatához és az optimális teljesítmény eléréséhez.

Ez a fejezet az alábbi témaköröket tartalmazza:

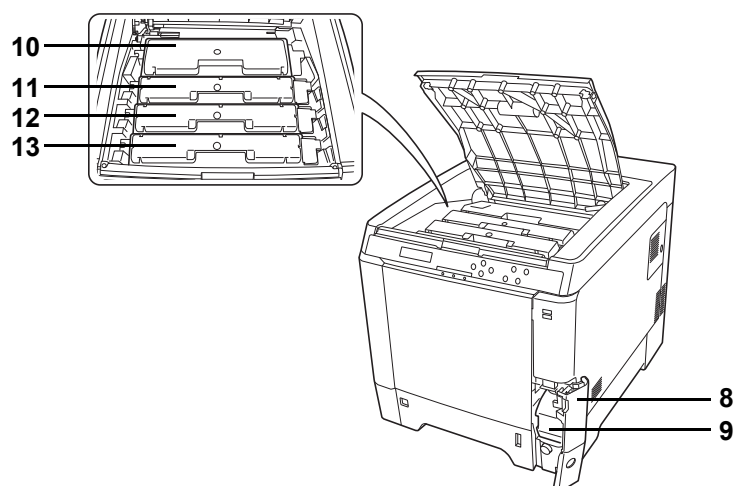
A nyomtató elején található elemek	1-2
Belső alkotórészek	1-2
A nyomtató hátoldalán található elemek	1-3
Kezelőpanel	1-4

A nyomtató elején található elemek

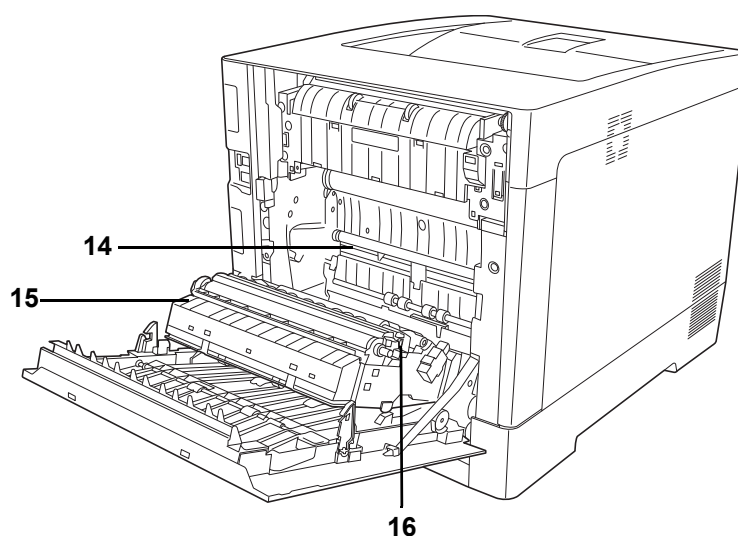


- 1 Kezelőpanel
- 2 Felső fedél (Felső tálca)
- 3 Papírrögzítő
- 4 Kézi adagoló
- 5 Papírkazetta
- 6 USB-memória foglalat
- 7 Főkapcsoló

Belső alkotórészek



- 8 Az elhasznált festéket tartalmazó tartály fedele
- 9 Elhasznált festéket tartalmazó tartály
- 10 Fekete tonertartály (K)
- 11 Bíbor tonertartály (M)
- 12 Ciánkék tonertartály (C)
- 13 Sárga tonertartály (Y)

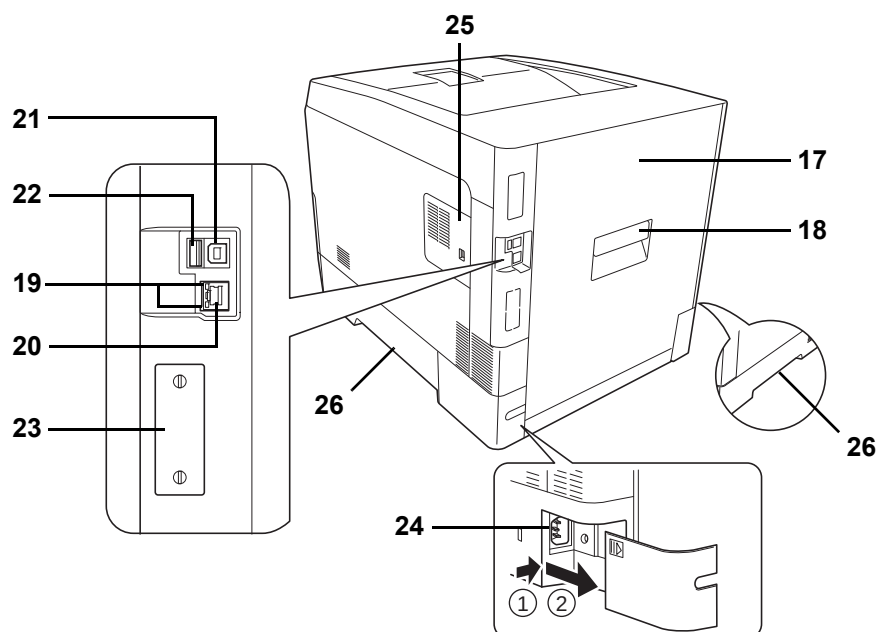


14 Papírtovábbító egység

15 Papírtartó

16 Duplex egység

A nyomtató hátoldalán található elemek



17 Hátsó fedél

18 Hátsó fedél rögzítőkarja

19 Hálózati jelzőfények

20 Hálózati csatloló csatlakozója

21 USB-csatoló csatlakozója

22 USB-memória foglalat (csak ECOSYS P6026cdn/ECOSYS P6026cdn Type B esetén)

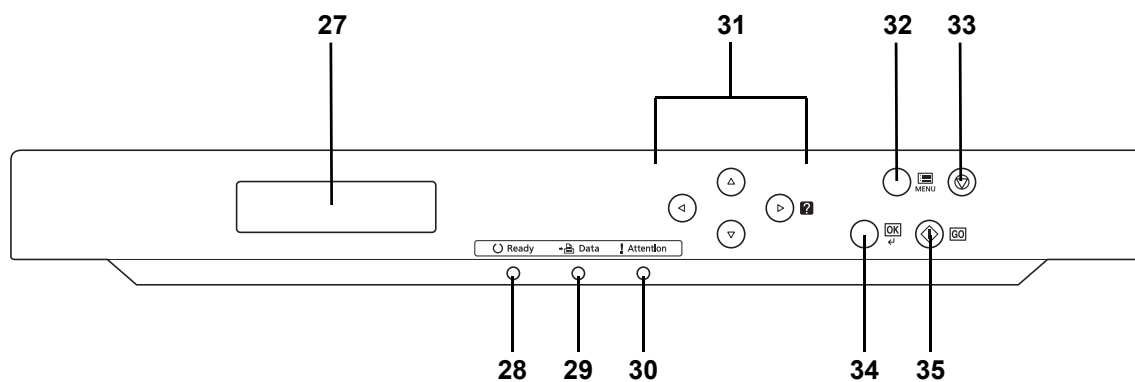
23 Opcionális csatlakozó

24 Tápkábel csatlakozó

25 Jobb oldali fedél

26 Hordozó fogantyúk

Kezelőpanel



- 27 Üzenetkijelző
- 28 Ready jelzőfény
- 29 Data jelzőfény
- 30 Attention jelzőfény
- 31 Nyílombok
- 32 [MENU] gomb
- 33 [Cancel] gomb
- 34 [OK] gomb
- 35 [GO] gomb

2 Nyomtatás

Ez a fejezet az alábbi témaköröket tartalmazza:

A hálózati csatlakozó paramétereinek módosítása	2-2
Állapotlap nyomtatása	2-4
Command Center RX	2-4
A nyomtató-illesztőprogram telepítése	2-13
Nyomtatás alkalmazásból	2-21
Nyomtatás AirPrint funkcióval	2-21
Status Monitor	2-22
Energiatakarékos funkció	2-26

A hálózati csatlakozó paramétereinek módosítása

A nyomtató a TCP/IP, TCP/IP (IPv6), NetWare, AppleTalk, IPP, SSL Server és IPSec protokollt, valamint a biztonsági szintet támogatja.

Az alábbi táblázat mutatja az egyes beállításokhoz szükséges tételeket.

Konfigurálja a nyomtató hálózati paramétereit úgy, hogy azok megfeleljenek a számítógép és a hálózati környezet számára.

A művelet részleteiért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Using The Operation Panel* című részét a 4-1. oldalon.



Megjegyzés A Command Center RX használatával a hálózati paraméterek és a biztonsági beállítások kényelmesen módosíthatók és ellenőrizhetők a számítógépen. Bővebb információért lásd: *Command Center RX*, 2-4. oldal.
Az opcionális IB-50 vagy IB-51 telepítése esetén a NetWare és az AppleTalk beállítások is rendelkezésre állnak. Részletekért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Optional Network (Optional Network settings)* részét a 4-29. oldalon.

Menü	Almenü	Beállítás
Hálózat	TCP/IP	Ki/Be
		DHCP
		Auto-IP
		IP-cím
		Subnet maszk
		Átjáró
		Bonjour
	TCP/IP (IPv6)	Ki/Be
		RA(Stateless)
		DHCPv6
Biztonság	I/F blokkolás	USB gazdaállomás
		USB eszköz
		Tartozék csatlakozó
		USB tároló
	WSD nyomtatás	
	Enhanced WSD	
	EnhancedWSD(SSL)	
	IPP	

Menü	Almenü	Beállítás
	SSL-kiszolgáló	Ki/Be
	DES	Ki/Be
	3DES	Ki/Be
	AES	Ki/Be
	IPP over SSL	Ki/Be
	HTTPS	Ki/Be
	IPSec	Ki/Be
	Hálózati csatoló	Automatikus/ 10BASE-Half/ 10BASE-Full/ 100BASE-Half/ 100BASE-Full/ 1000BASE-T
	Biztonsági szint	Magas/Alacsony



Megjegyzés Miután minden hálózati beállítást elvégzett, kapcsolja a készüléket **KI**, majd újra **BE**. Ez a lépés kötelező ahhoz, hogy a beállítások érvénybe lépjenek.

Állapotlap nyomtatása

A hálózati beállítások végrehajtása után nyomtasson ki egy állapotlapot. Az állapotlapon ellenőrizhet számos információt, például a hálózati címeket és a hálózati protollokat.

Állapotlap nyomtatásához válassza a Jelentés nyomtatása menü Állapotlap nyomtatása parancsát.

Részletekért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Report Print című részét a 4-11. oldalon.*

Command Center RX

Ha a készülék a hálózatra csatlakozik, a Command Center RX használatával különféle beállítások konfigurálhatók.

Ez a fejezet ismerteti a Command Center RX elérését, valamint a biztonsági beállítások és az állomásnév módosítását.

A Command Center RX-re vonatkozó részletekért lásd: *Command Center RX User Guide*.



Megjegyzés A Command Center RX oldalak funkcióinak korlátlan eléréséhez adja meg a felhasználónevet és a jelszót, majd kattintson a **Bejelentkezés** lehetőségre. Az előre meghatározott rendszergazda jelszó megadásával a felhasználó hozzáfér minden oldalhoz, beleértve a navigációs menü Dokumentumfiók és Beállítások funkcióit. A rendszergazdai jogosultságokkal rendelkező alapértelmezett felhasználó gyári beállításai az alábbiak.

Bej. Felh. név	Admin
Bej. jelszó	Admin

* A nagy- és kisbetűket a rendszer megkülönbözteti (betűváltás érzékeny).

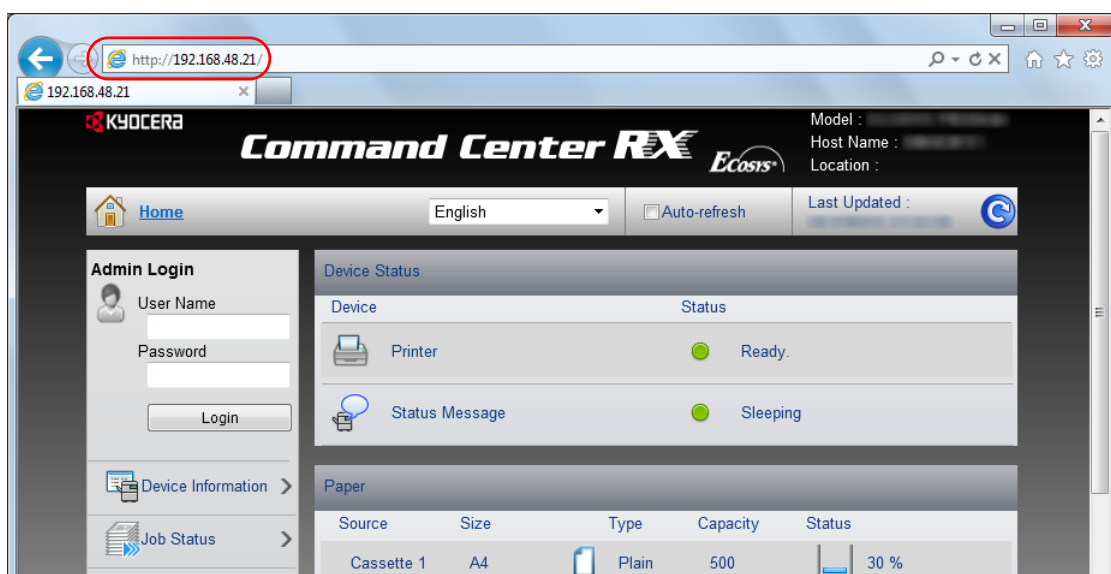
A Command Center RX alkalmazásban a rendszergazda és az általános felhasználó által konfigurálható beállítások az alábbiak.

Beállítás	Leírás	Rendszer-gazda	Általános felhasználó
Device Information	A készülék felépítése ellenőrizhető. Configuration, Counter, About Command Center RX	☐	☐
Job Status	Minden eszközinformáció megjelenítése, beleértve a nyomtatási feladatokat és a nyomtatási napló előzményeket. Printing Jobs Status, Printing Job Log	☐	☐
Document Box	Dokumentumfiókok hozzáadása vagy törlése, illetve dokumentumok törlése a dokumentumfiókokból. Custom Box, Job Box Settings	☐	☐
Device Settings	A készülék speciális beállításainak konfigurálása. Paper/Feed/Output, Energy Saver/Timer, Date/Time, System	☐	—
Function Settings	A speciális funkciók konfigurálása. Common/Job Defaults, Printer, E-mail	☐	—
Network Settings	A hálózati beállítások konfigurálása. General, TCP/IP, Protocol	☐	—

Beállítás	Leírás	Rendszer-gazda	Általános felhasználó
Security Settings	A biztonsági funkciók konfigurálása. Device Security, Network Security, Certificates	☐	—
Management Settings	A speciális kezelési beállítások konfigurálása. Job Accounting, Authentication, Notification/Report, History Settings, SNMP, Reset	☐	—

A Command Center RX elérése

- 1 Indítsa el a webböngészőt.
- 2 A címsávba írja be a készülék IP-címét vagy az állomásnevet.
Példa: `https://192.168.48.21/` (IP-cím esetén)
 `https://P001https://P001` (ha az állomásnév "P001")



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.** üzenet jelenik meg, konfigurálja a tanúsítványt. A tanúsítványokra vonatkozó részletekért lásd: *Command Center RX User Guide*.

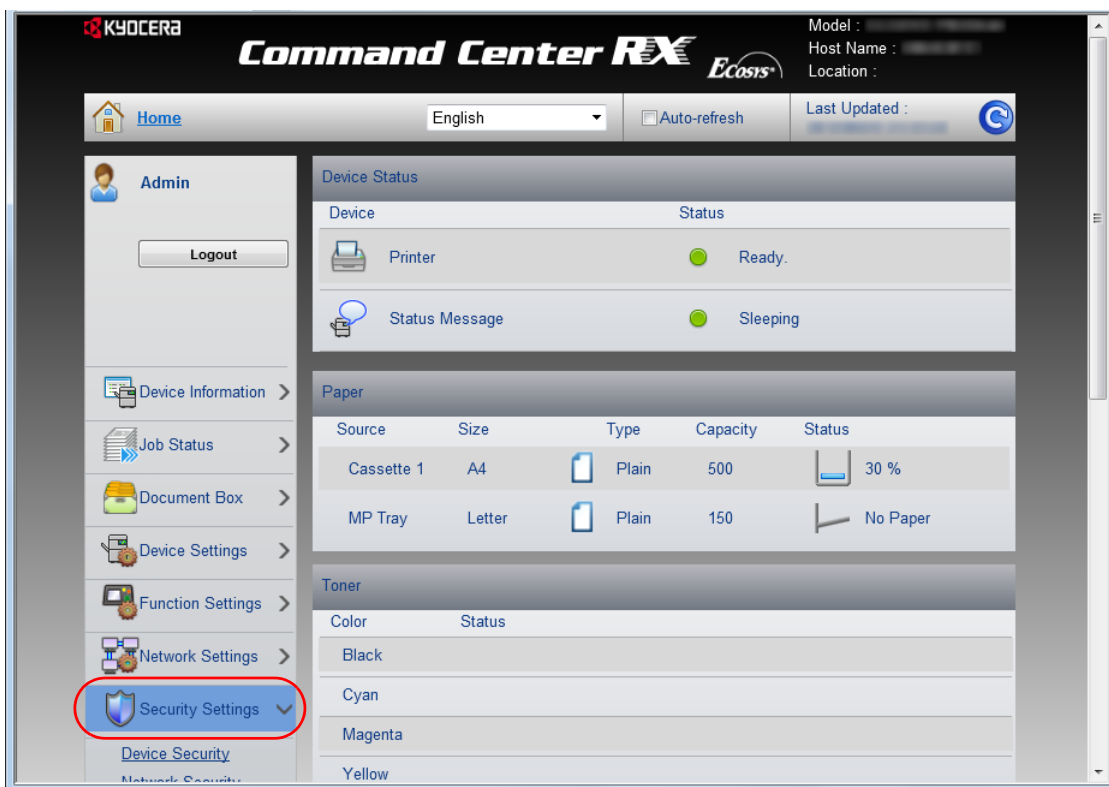
A műveletet a tanúsítvány konfigurálása nélkül is folytathatja.

- 3 Válasszon ki egy kategóriát a képernyő bal oldalán található navigációs sávból. Ha a készülékre rendszergazdaként jelentkezik be, a **Device Settings, Function Settings, Network Settings, Security Settings** és a **Management Settings** látható.

A biztonsági beállítások módosítása

Ez a rész ismerteti a biztonsági beállítások módosítását.

- 1 Nyissa meg a Command Center RX alkalmazást, lásd: *A Command Center RX elérése*, 2-5. oldal.
- 2 A **Security Settings** menüben válassza ki a konfigurálandó beállítást. A konfigurálható beállítások: **Device Security**, **Network Security** és **Certificates**.

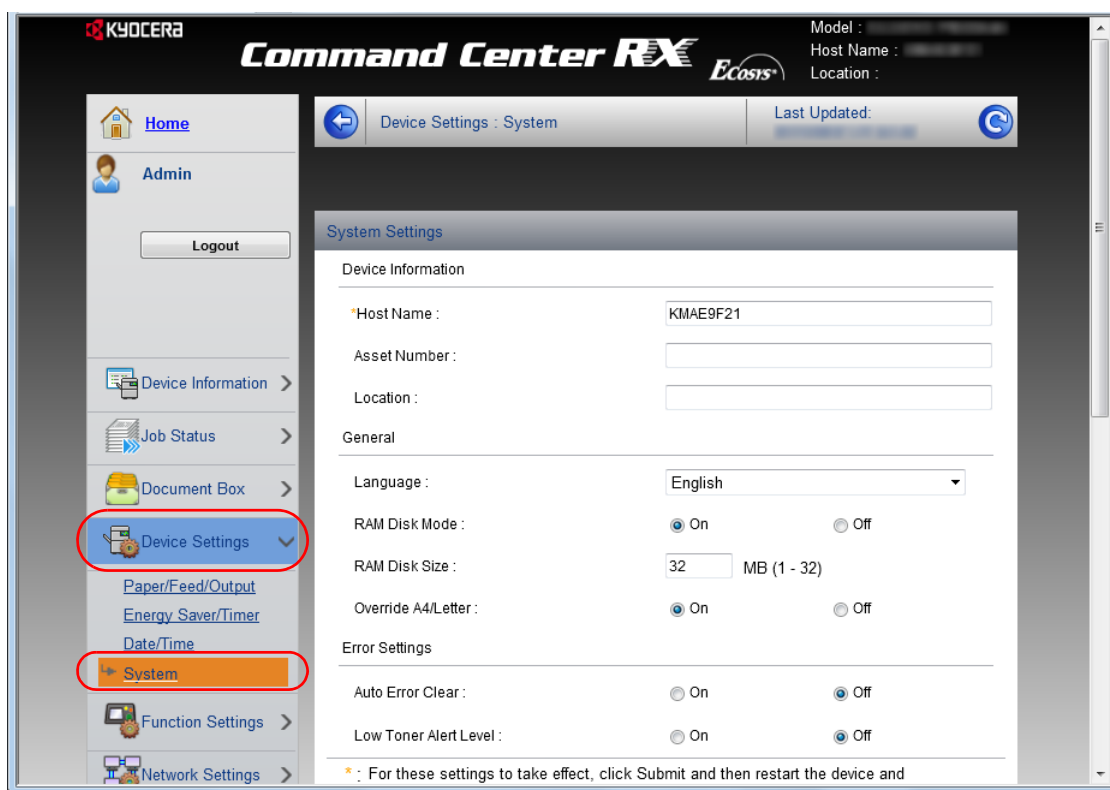


Megjegyzés A **Device Security** és a **Network Security** beállításai a készülék rendszermenüjében is konfigurálhatók. Részletekért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Using The Operation Panel* című részét a 4-1. oldalon. A tanúsítványok beállításaira vonatkozó részletekért lásd: *Command Center RX User Guide*.

Az eszközinformációk módosítása

A készülék eszközinformációinak módosítása.

- 1 Nyissa meg a Command Center RX alkalmazást, lásd: *A Command Center RX elérése*, 2-5. oldal.
- 2 A **Device Settings** menüben válassza a **System** lehetőséget.



- 3 Írja be az eszközinformációkat, majd kattintson a **Submit** gombra.

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

A hálózati csatlólkártya újraindításához kattintson a **Reset** lehetőségre a **Management Settings** menüben, majd a **Restart** alatt kattintson a **Restart Network** lehetőségre.

E-mail beállítások

Az SMTP beállítások konfigurálásával az elkészült feladatokról e-mail értesítést küldhet.

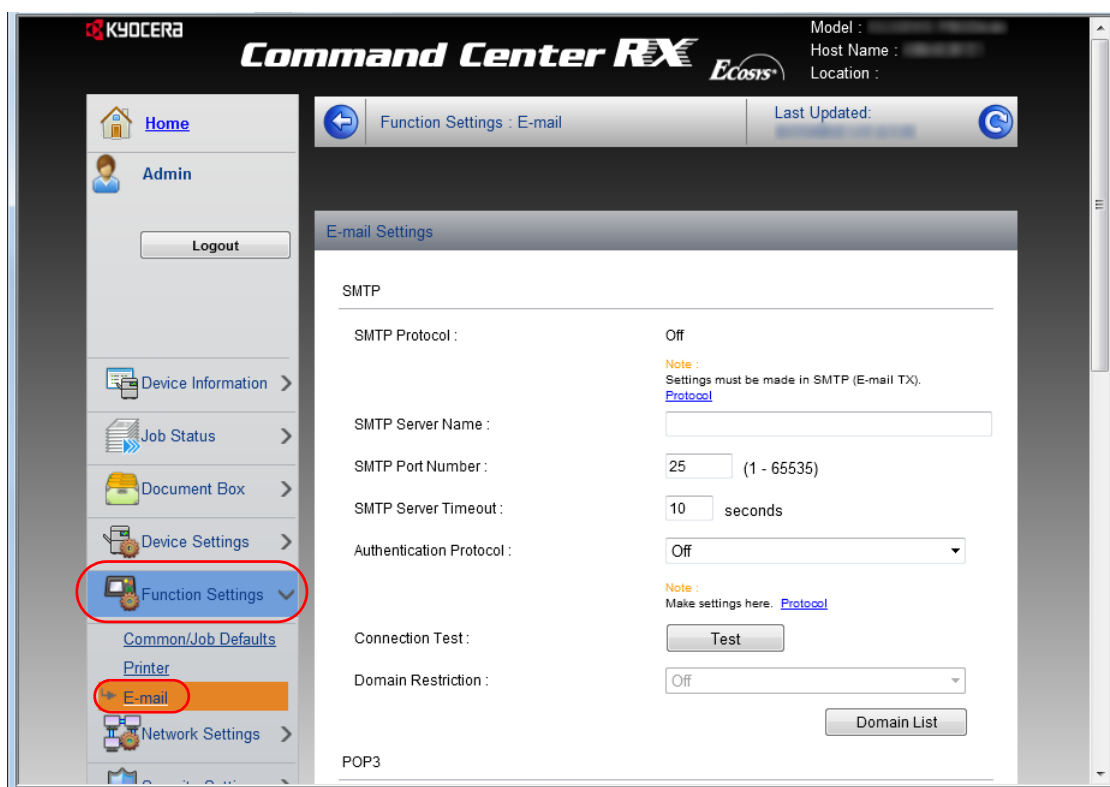
A funkció csak akkor használható, ha a készülék csatlakoztatva van egy SMTP protokollt használó levelezőkiszolgálóhoz.

Ezenfelül ellenőrizze az alábbiakat.

- A készüléknek a levélkiszolgálóhoz való csatlakoztatására szolgáló hálózati környezet LAN-on keresztüli teljes idejű kapcsolat ajánlott.
- SMTP-beállítások
A Command Center RX segítségével regisztrálja az SMTP-kiszolgáló IP-címét vagy állomásnevét.
- Ha be van állítva korlát az e-mail üzenetek méretére, akkor nagyon nagy méretű e-maileket nem lehet elküldeni.

Az alábbi lépések leírják, hogyan lehet megadni az SMTP-beállításokat.

- 1 Nyissa meg a Command Center RX alkalmazást, lásd: *A Command Center RX elérése*, 2-5. oldal.
- 2 A **Function Settings** menüben nyomja meg az **E-mail** gombot.



3 Írja be a megfelelő értékeket az egyes mezőkbe.

Beállítás	Leírás
SMTP	Ennek beállítása szükséges az e-mail küldéséhez a készülékről.
SMTP Protocol	Az SMTP-protokoll beállítása. Az SMTP (E-mail TX) beállítást kapcsolja On a Protocol Settings oldalon.
SMTP Server Name	Írja be az SMTP-szerver IP-címét vagy állomásnevét.
SMTP Port Number	Adja meg az SMTP-hez használandó portszámot. Használja az SMTP alapértelmezett 25. portját.
SMTP Server Timeout	Állítsa be az időtúllépés előtti várakozási időt másodpercben.
Authentication Protocol	Adja meg, hogy történjen-e SMTP hitelesítés. A hitelesítés használatához adja meg a felhasználói hitelesítő adatokat.
SMTP Security	Az SMTP biztonság beállítása. Kapcsolja be az SMTP Security funkciót az SMTP (E-mail TX) alatt a Protocol Settings oldalon.
POP before SMTP Timeout	Adja meg az időt másodpercekben, amelynek leteltével a POP szerver várakozási ideje lejár. Ez akkor állítható be, ha a POP before SMTP van kiválasztva az Authentication Protocol alatt.
Connection Test	A beállítások megfelelőségét ellenőrző teszt.
Domain Restriction	Állítsa be, hogy a tartományok korlátozva legyenek-e vagy sem. Kattintson a Domain List lehetőségre, és írja be az engedélyezendő vagy elutasítandó tartománynevek címét. A korlátozás e-mail címmel is megadható.
POP3	Ennek beállítása szükséges ahhoz, hogy a készülék e-mailt fogadhasson.
POP3 Protocol	Állítsa be a POP3 protokollt. A POP3 (E-mail RX) beállítást kapcsolja On a Protocol Settings oldalon.
Check Interval	Adja meg percben a bejövő e-mailek ellenőrzésének időközét.
Run once now	A Receive lehetőségre kattintva csatlakozzon a POP3-szerverre, és ellenőrizze a bejövő e-maileket.
Domain Restriction	Állítsa be, hogy a tartományok korlátozva legyenek-e vagy sem. Kattintson a Domain List lehetőségre, és írja be az engedélyezendő vagy elutasítandó tartománynevek címét. A korlátozás e-mail címmel is megadható.
POP3 User Settings	Konfigurálja a POP3 felhasználói fiókok és a POP3-szerver beállításait. Maximum három felhasználót konfigurálhat.

Beállítás		Leírás
E-mail Send Settings	E-mail Size Limit	Adja meg az elküldhető e-mail maximális méretét kilobyte-ban. Ha egy e-mail mérete ezt az értéket meghaladja, egy hibaüzenet jelenik meg, és az e-mail küldése megszakad. Használja ezt a beállítást, ha az SMTP-szerverhez E-mail méretkorlátozása opciót állított be. Ha nem, a 0 (nulla) érték megadásával engedélyezheti a korlátlan méretű e-mailek küldését.
	Sender Address	Adja meg a gépert felelős személy (például a géprendszergazda) e-mail címét, hogy a válasz vagy a sikertelen küldésről szóló jelentés ehhez a személyhez érkezzen, és ne a készülékre. A feladócímet megfelelően kell megadni az SMTP-hitelesítéshez. A feladói cím maximális hosszúsága 128 karakter lehet.
	Signature	Írja be az aláírást. Az aláírás egy szabad formátumú szöveg, amely az e-mail törzsének végén fog megjelenni. Gyakran használják a gép további azonosítására. Az aláírás maximális hosszúsága 512 karakter lehet.
	Function Default	Az alapértelmezett funkciók a Common/Job Defaults Settings oldalon módosíthatók.

4 Kattintson a **Submit** gombra.

Egyéni fiók regisztrálása

A Command Center RX alkalmazásból regisztrálhat egyéni fiókot.

- 1 Nyissa meg a Command Center RX alkalmazást, lásd: *A Command Center RX elérése*, 2-5. oldal.
- 2 A **Document Box** menüben kattintson a **Custom Box** lehetőségre.

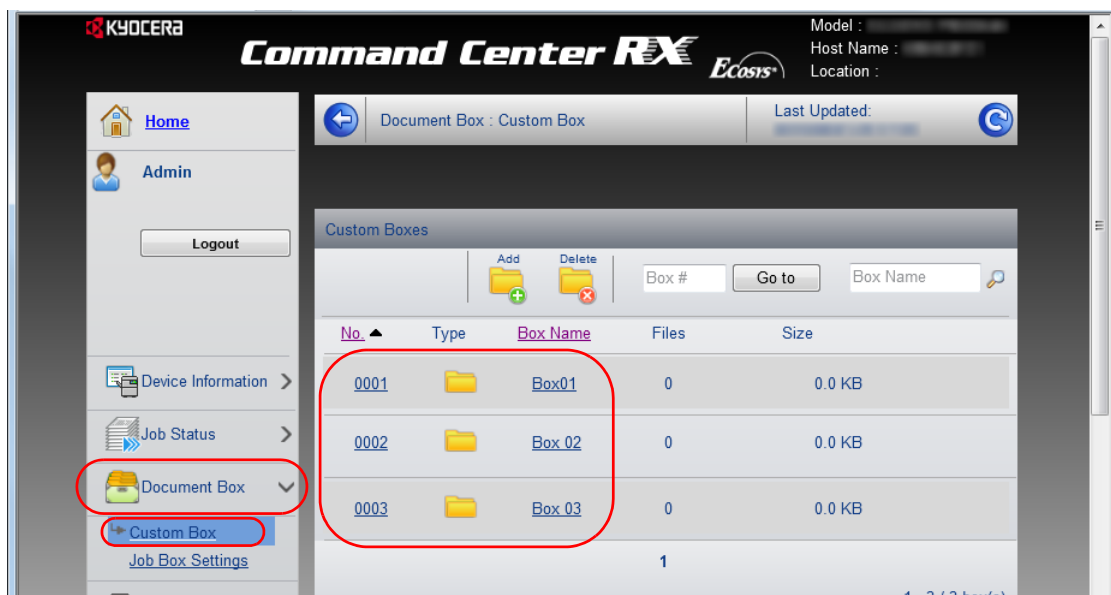


- 3 Kattintson az **Add** lehetőségre.
- 4 Adja meg a fiók részleteit.
Írja be a regisztrálandó egyéni fiókra vonatkozó információkat. A kitöltendő mezők ugyanazok, mint a készüléken történő regisztrálás esetén. Részletekért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Custom Box (Using a Custom Box)* című részét a 4-18. oldalon.
- 5 Kattintson a **Submit** gombra.

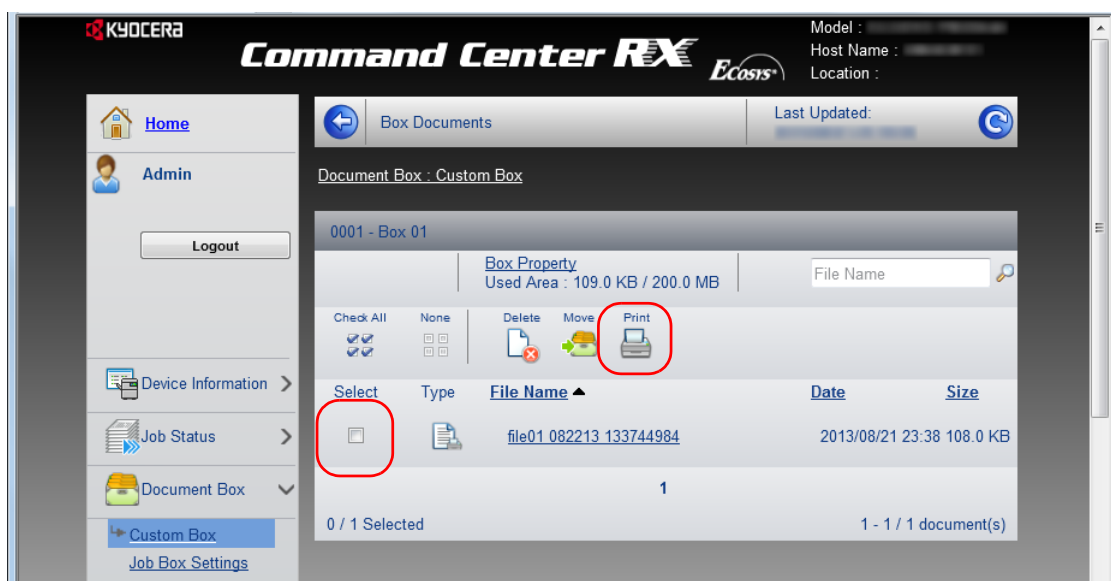
Az egyéni fiókban tárolt dokumentum nyomtatása

Az egyéni fiókban tárolt dokumentum kinyomtatható a Command Center RX alkalmazásból.

- 1 Nyissa meg a Command Center RX alkalmazást, lásd: *A Command Center RX elérése*, 2-5. oldal.
- 2 A **Document Box** menüben kattintson a **Custom Box** lehetőségre.



- 3 Kattintson annak az egyéni fióknak a számára vagy nevére, amelyben a dokumentum van.
- 4 Válassza ki a nyomtatandó dokumentumot.
Jelölje be a nyomtatandó dokumentum jelölőnégyzetét.



- 5 Kattintson a **Print** lehetőségre.
- 6 A konfigurálható beállításokért lásd: *Command Center RX User Guide*.

A nyomtató-illesztőprogram telepítése

A nyomtatómeghajtó szoftver DVD-ROM-ról való telepítése előtt csatlakoztassa a nyomtatót az elektromos aljzathoz és a számítógéphez. Nyomtató-illesztőprogram szükséges az alkalmazásokban létrehozott adatok nyomtatásához.

A nyomtató-illesztőprogramra vonatkozó részletekért lásd: *Printer Driver User Guide*, a DVD-ROM lemezen.



Megjegyzés Windows operációs rendszeren való telepítést rendszergazdai jogosultsággal rendelkező felhasználónak kell végeznie.

Amikor USB kábellel csatlakozik, alvó módban a Plug and Play szolgáltatás le van tiltva ezen az eszközön. A telepítés folytatásához nyomja meg a GO gombot, ezzel a készüléket felébreszti az alacsony fogyasztású vagy az alvó üzemmódból.

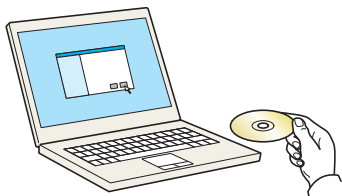
A KX XPS DRIVER illesztőprogram nem telepíthető Windows XP operációs rendszeren.

A nyomtató illesztőprogram telepítése Windows környezetben

Express Install

Az alábbi műveletek egy példát ismertetnek a szoftver telepítésére vonatkozóan Windows 7 környezetben az **Express Install** használatával.

Az egyedi telepítésre vonatkozó részletekért lásd: *Custom Install*, 2-16. oldal.



- 1 Helyezze be a DVD-ROM lemezt.



Megjegyzés Windows operációs rendszeren való telepítést rendszergazdai jogosultsággal rendelkező felhasználónak kell végeznie.

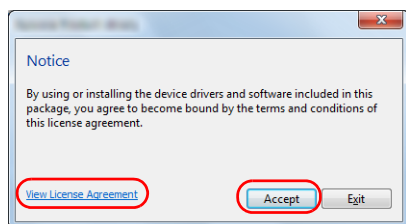
Ha megnyílik az **Új hardver - Üdvözlő a varázsló** párbeszédablak, válassza a **Mégse** gombot.

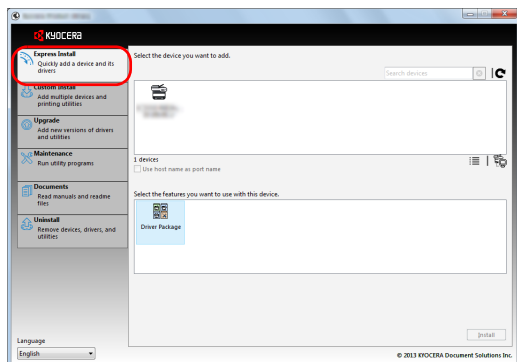
Amikor az automatikus futtatás képernyő megjelenik, kattintson a **Setup.exe futtatása** menüpontra.

Ha a fiókkezelés ablak jelenik meg, kattintson az **Igen (Engedélyez)** lehetőségre.

- 2 Kattintson a **View License Agreement** gombra, és olvassa el a licencszerződés feltételeit.

Kattintson az **Accept** menüpontra.

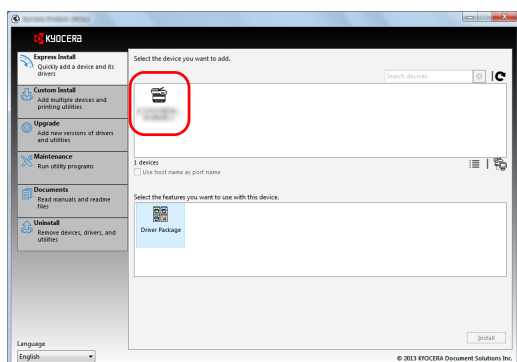
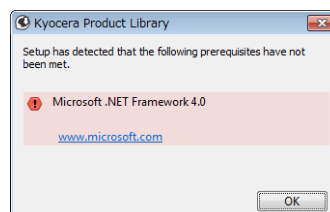




3 Válassza az **Express Install** fület.



Megjegyzés A Status Monitor telepítéséhez először telepíteni kell a Microsoft .NET Framework 4.0-t.

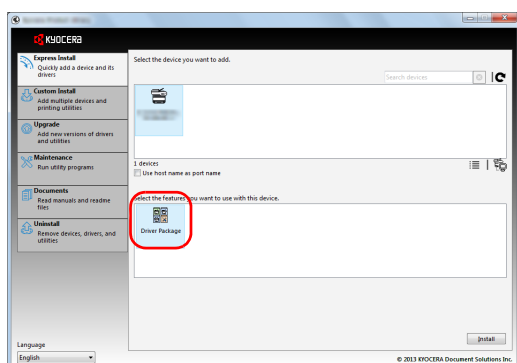


4 Válassza ki a telepítendő eszközt.

Kiválaszthatja a **Use host name for port name** lehetőséget is, és beállíthatja a normál TCP/IP port állomásnévnek használatát. (USB csatlakozás használható.)



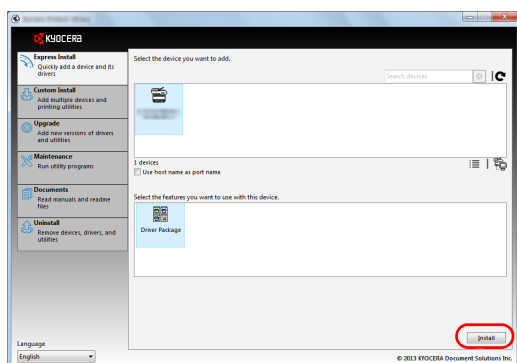
Megjegyzés A készülék csak akkor érzékelhető, ha be van kapcsolva. Ha a számítógép nem tudja érzékelni a készüléket, ellenőrizze, hogy csatlakozik-e a számítógépre hálózaton vagy USB kábelén keresztül, illetve azt, hogy be van-e kapcsolva, majd kattintson az **Újratöltés** lehetőségre.



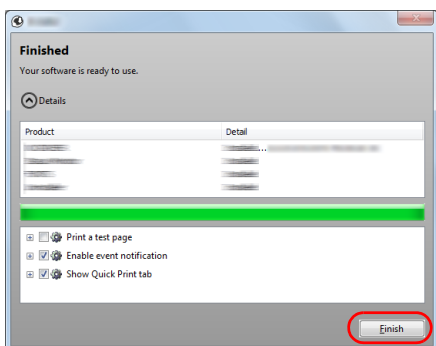
5 Válassza ki a telepítendő csomagot.

A csomagok az alábbi szoftvereket tartalmazzák:

- Driver Package
KX DRIVER, Status Monitor, Fonts



6 Kattintson az **Install** lehetőségre.



7 Fejezze be a telepítést.

Ha a **Your software is ready to use** jelenik meg, használatba veheti a szoftvert. Tesztoldal nyomtatásához jelölje be a **Print a test page** jelölőnégyzetet és válassza ki a készüléket.

A varázslóból történő kilépéshez kattintson a **Finish** lehetőségre.

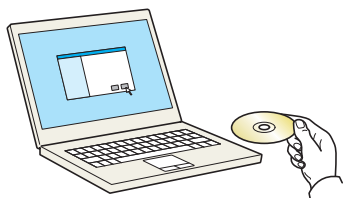


Megjegyzés Ha Windows XP alatt az **Eszközbeállítások** lehetőséget választotta, az eszközbeállítások párbeszédablaka jelenik meg, miután a **Befejezés** lehetőségre kattintott. Konfigurálja a készüléken telepített opciók beállításait. Az eszközbeállítások a telepítés befejezése után is konfigurálhatók. Részletekért lásd a DVD-ROM-on található *Printer Driver User Guide* Eszközbeállítások című részét.

Ha a rendszer újraindítását kérő üzenet jelenik meg, a kérés elfogadásával indítsa újra a rendszert. Ezzel a nyomtató illesztőprogramjának telepítése befejeződik.

Custom Install

Az alábbi műveletek egy példát ismertetnek a szoftver telepítésére vonatkozóan Windows 7 környezetben a **Custom Install**.



- 1 Helyezze be a DVD-ROM lemezt.

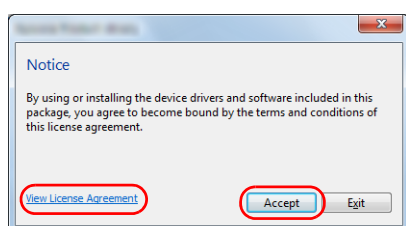


Megjegyzés Windows operációs rendszeren való telepítést rendszergazdai jogosultsággal rendelkező felhasználónak kell végeznie.

Ha megnyílik az **Új hardver - Üdvözlő a varázsló** párbeszédablak, válassza a **Mégse** gombot.

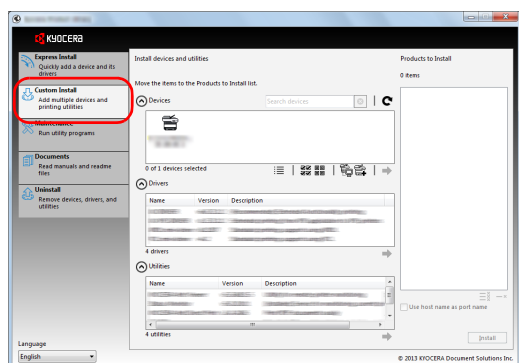
Amikor az automatikus futtatás képernyő megjelenik, kattintson a **Setup.exe futtatása** menüpontra.

Ha a fiókkezelés ablak jelenik meg, kattintson az **Igen (Engedélyez)** lehetőségre.

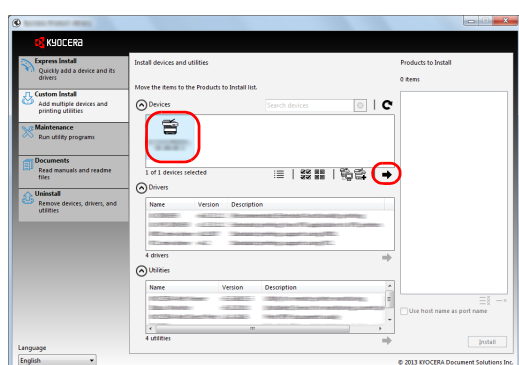


- 2 Kattintson a **View License Agreement** gombra, és olvassa el a licencszerződés feltételeit.

Kattintson az **Accept** menüpontra.



- 3 Válassza a **Custom Install** fület.

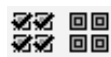


- 4 Válassza ki a telepítendő eszközt, és a nyíl gombra kattintva helyezze a **Products to Install** listájába.

Az alábbi gombok állnak rendelkezésre.



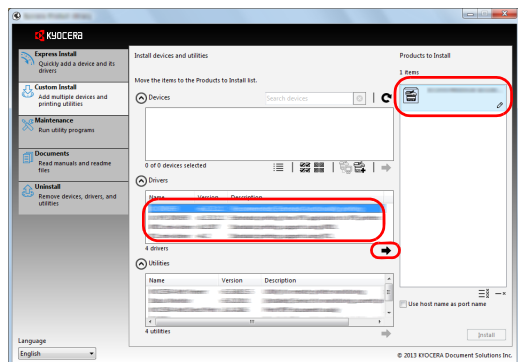
: Ezzel a gombbal váltható a képernyő ikonok vagy szöveg megjelenítésére.



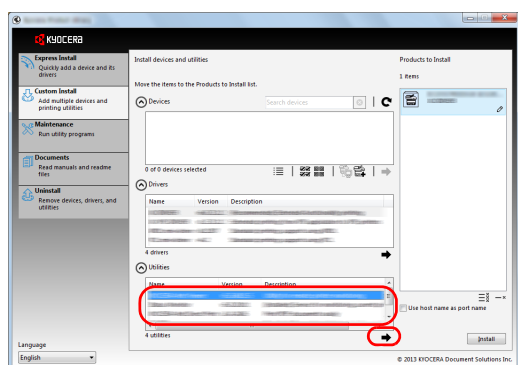
: Ez a gomb használható több tétel kijelölésére.



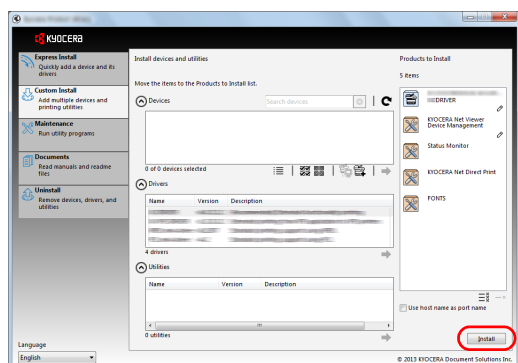
: Ha a céleszköz nem jelenik meg, ennek a gombnak a megnyomásával jelölhető ki közvetlenül a használandó eszköz.



- 5 Válassza ki a telepítendő eszközt és a telepítendő illesztőprogramot, majd a nyíl gombra kattintva helyezze a **Products to Install** listájába.



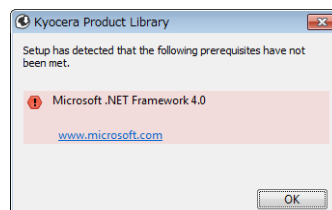
- 6 Válassza ki a telepítendő segédprogramot, majd a nyíl gombra kattintva helyezze a **Products to Install** listájába.



- 7 Kattintson az **Install** lehetőségre.



Megjegyzés A Status Monitor telepítéséhez először telepíteni kell a Microsoft .NET Framework 4.0-t.



- 8 Fejezze be a telepítést.

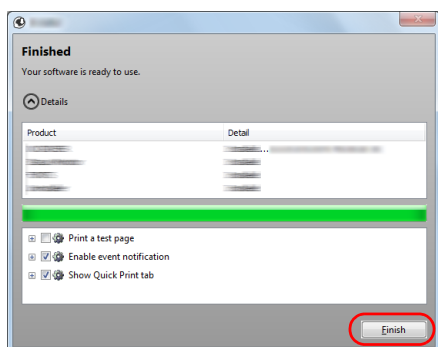
Ha a **Your software is ready to use** jelenik meg, használatba veheti a szoftvert. Tesztoldal nyomtatásához jelölje be a **Print a test page** jelölőnégyzetet és válassza ki a készüléket.

A varázslóból történő kilépéshez kattintson a **Finish** lehetőségre.



Megjegyzés Ha Windows XP alatt az **Eszközbeállítások** lehetőséget választotta, az eszközbeállítások párbeszédablaka jelenik meg, miután a **Befejezés** lehetőségre kattintott. Konfigurálja a készüléken telepített opciók beállításait. Az eszközbeállítások a telepítés befejezése után is konfigurálhatók. Részletekért lásd a DVD-ROM-on található *Printer Driver User Guide* Eszközbeállítások című részét.

Ha a rendszer újraindítását kérő üzenet jelenik meg, a kérés elfogadásával indítsa újra a rendszert. Ezzel a nyomtató illesztőprogramjának telepítése befejeződik.



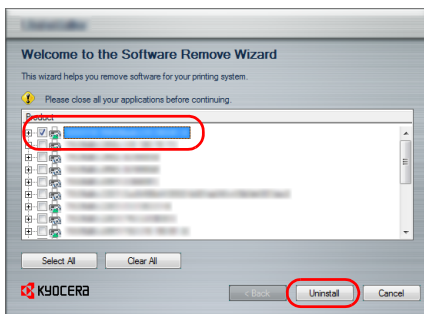
A szoftver eltávolítása

A szoftver számítógépről történő eltávolításához hajtsa végre az alábbi műveleteket.



Megjegyzés Windows operációs rendszeren történő eltávolítást rendszergazdai jogosultsággal rendelkező felhasználónak kell végeznie.

- 1 Windows alatt kattintson a Start gombra, válassza a Minden program, Kyocera és Uninstall Kyocera Product Library lehetőséget az eltávolító varázsló megjelenítéséhez.
- 2 Jelölje be az eltávolítandó szoftver jelölőnégyzetét.
Kattintson az **Uninstall** lehetőségre.



- 3 Ha a rendszer újraindítását kérő üzenet jelenik meg, a kérés elfogadásával indítsa újra a rendszert. Ezzel a szoftver eltávolítása befejeződik.



Megjegyzés A szoftver eltávolítható a Product Library használatával is.
A Product Library telepítő képernyőn kattintson az **Uninstall** lehetőségre, és a szoftver eltávolításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A nyomtató illesztőprogram telepítése Macintosh környezetben

A készülék nyomtató funkciója használható Macintosh számítógéppel.

Az alábbiak ismertetik a szoftver telepítését MAC OSX 10.7 operációs rendszeren.

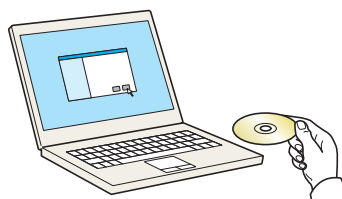


Megjegyzés MAC operációs rendszeren való telepítést rendszergazdai jogosultsággal rendelkező felhasználónak kell végeznie.

Amikor Macintosh számítógépről nyomtat, a készülék emulációs beállítását állítsa **KPDL** vagy **KPDL(Auto)** opcióra. Részletekért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Emulation (Setting the emulation) című részét a 4-41. oldalon.*

Ha Bonjour használatával csatlakozik, a készülék hálózati beállításában engedélyezze a Bonjour funkciót. Részletekért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Bonjour (Bonjour setting) című részét a 4-50. oldalon.*

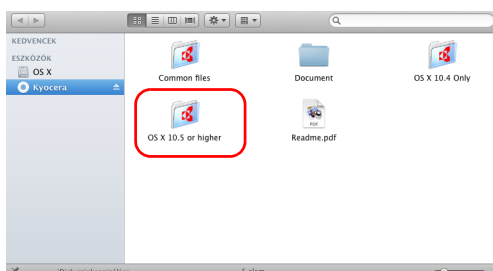
A hitelesítés képernyőjén adja meg az operációs rendszerre való belépéshez használt felhasználónevet és jelszót.



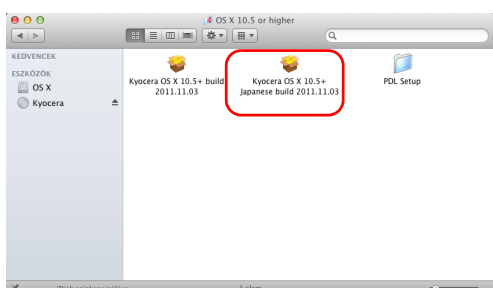
1 Helyezze be a DVD-ROM lemezt.

2 Kattintson duplán a Kyocera ikonra.

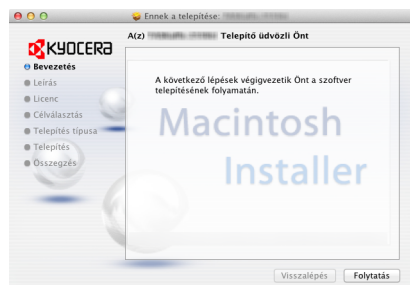
3 Kattintson duplán az **OS X 10.5 or higher** lehetőségre.



4 Kattintson duplán a **Kyocera OS 10.5+** lehetőségre.

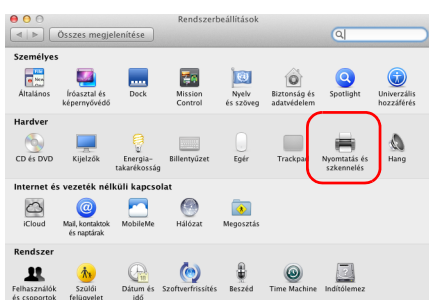


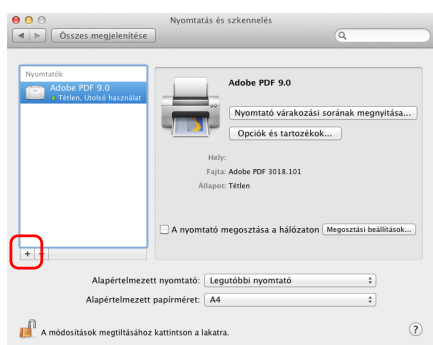
5 Megkezdődik a nyomtató-illesztőprogram telepítése.



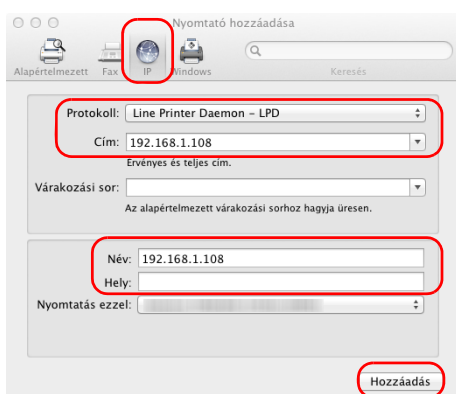
6 A telepítő szoftver utasításait követve telepítse a nyomtató illesztőprogramot. Ezzel a nyomtató illesztőprogramjának telepítése befejeződik. Ha USB kapcsolatot használ, a rendszer a készüléket automatikusan felismeri és csatlakoztatja. Ha IP kapcsolatot használ, az alábbi beállítások kötelezők.

7 Nyissa meg a Rendszertulajdonságok elemet, majd kattintson a **Nyomtatók és szkennelés** lehetőségre.





- 8 Kattintson a hozzáadás jelre (+) a telepített nyomtatóillesztő-program hozzáadásához.

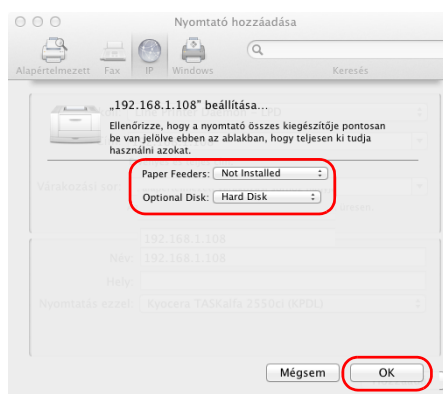


- 9 Kattintson az IP ikonra az IP kapcsolat létrehozásához, majd adja meg az IP-címet és a nyomtató nevét.

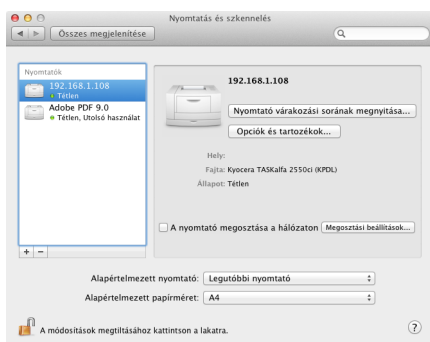
A **Cím** mezőbe beírt szám automatikusan megjelenik a **Név** mezőben. Igény szerint módosítsa.



Megjegyzés Bonjour kapcsolat használata esetén válassza az **Alapértelmezett** lehetőséget, majd kattintson a tételre, amely a **Nyomtató neve** mezőben megjelenik. A készülék nevével megegyező nevű illesztőprogram automatikusan megjelenik az **Illesztőprogram** mezőben.



- 10 Válassza ki a készülék számára elérhető beállításokat, majd kattintson az **OK** lehetőségre.



- 11 A kiválasztott nyomtató hozzáadódik.

Nyomtatás alkalmazásból

Egy számítógépes alkalmazással készült dokumentumot az alábbi lépéseknek megfelelően nyomtathat ki.

- 1 Töltse be a szükséges papírt a papírkazettába.
- 2 Az alkalmazás Fájl menüjéből válassza a **Nyomtatás** tételt. Megnyílik a Nyomtatás párbeszédpanel.
- 3 Válassza ki a használni kívánt nyomtatót a nyomtatók listájából.
- 4 A **Példányszám** mezőben adja meg a nyomtatandó lapok számát.
- 5 A nyomtatás elindításához kattintson az **OK** gombra.



Megjegyzés A nyomtató illesztőprogramjáról további információért lásd: *Printer Driver User Guide*.

Nyomtatás AirPrint funkcióval

Az AirPrint egy olyan nyomtató funkció, amely az iOS 4.2 vagy frissebb termékek, illetve a Mac OS X 10.7 vagy frissebb termékek része.

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy bármiféle nyomtató illesztőprogram telepítése nélkül csatlakozzon bármilyen AirPrint kompatibilis eszközre, és arról nyomtasson.

Annak érdekében, hogy a készülék megtalálható legyen, amikor az AirPrint funkcióval nyomtat, be kell állítania a készülék helyinformációit a Command Center RX alkalmazásban.

A részleteket lásd a *Command Center RX User Guide* dokumentumban.

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) beállítás Be van kapcsolva az *angol nyelvű használati útmutató Security* című része szerint (4-79. oldal).

A Status Monitor elérése

A Status Monitor akkor is elindul, amikor a nyomtatást elindítja.

Kilépés a Status Monitor programból

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

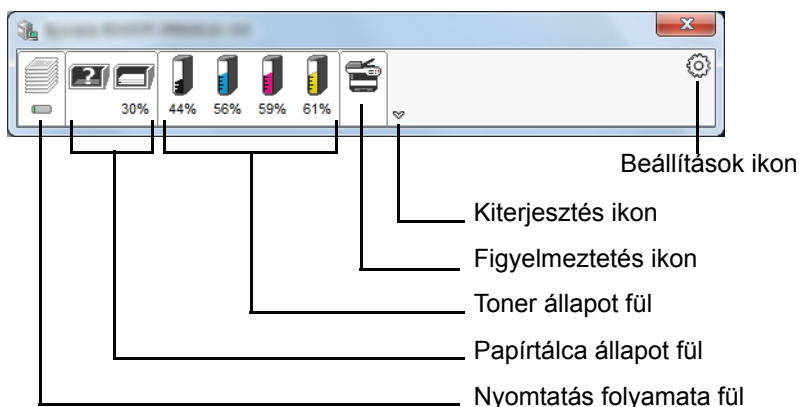
- Kilépés kézzel:
Kattintson a beállítási ikonra, majd válassza a Kilépés parancsot a Status Monitor bezárásához.
- Automatikus kilépés:
A Status Monitor automatikusan leáll 5 perc múlva, ha használaton kívül van.

Status Monitor képernyő

A Status Monitor képernyője a következő.

Állapot gyors nézete

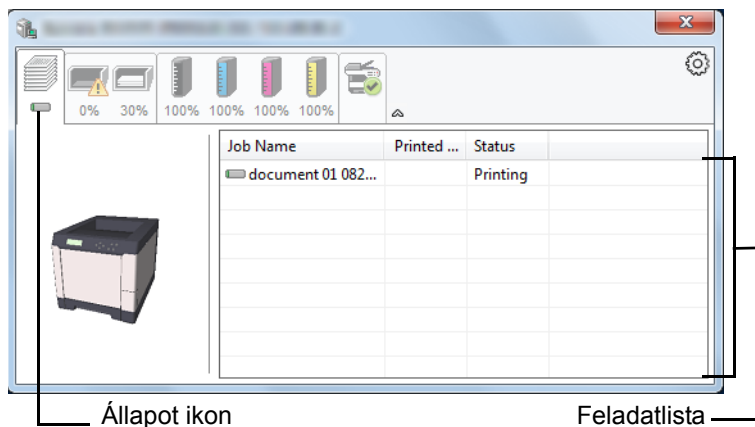
A nyomtató állapota az ikonok használatával jelenik meg. Ha a kiterjesztés ikonra kattint, részletes információkat tekinthet meg.



Az ikonokra vagy fülekre kattintva részletes információkat tekinthet meg.

Nyomtatás folyamata fül

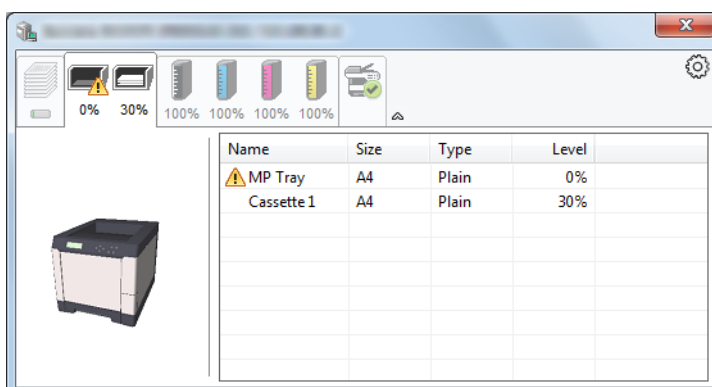
A nyomtatási feladatok állapota jelenik meg.



Válasszon ki egy feladatot a feladatlistából, és a jobb kattintással megjelenő menüben megszakíthatja azt.

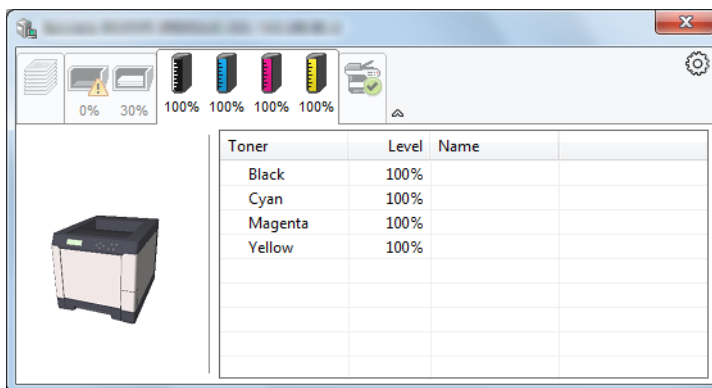
Papírtálca állapot fül

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



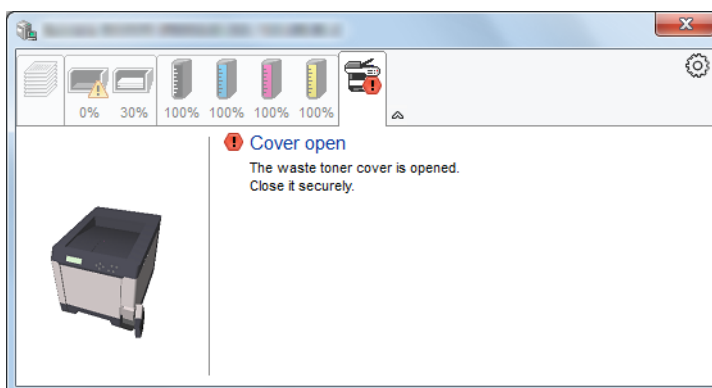
Toner állapot fül

A hátralévő toner mennyisége jelenik meg.



Figyelmeztetés ikon

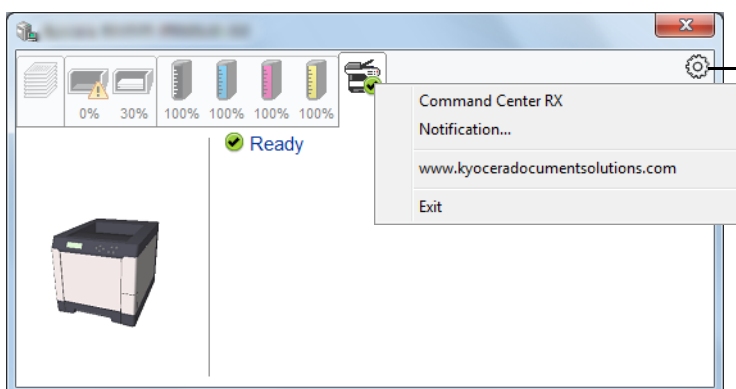
Ha hiba történik, egy háromdimenziós figyelmeztetés és egy üzenet jelenik meg.



Status Monitor helyi menü

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

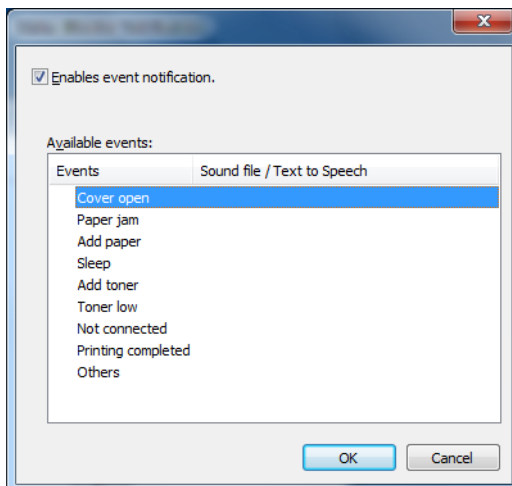
Beállítások ikon



- **Command Center RX**
Ha a nyomtató TCP/IP hálózathoz kapcsolódik, és saját IP-címe van, a webböngésző segítségével érheti el a Command Center RX helyet, ahol megerősítheti a hálózati beállításokat. A további információkért olvassa el a *Command Center RX User Guide* útmutatót. Ez a menü nem jelenik meg, amikor USB csatlakozást használ.
- **Notification...**
Ezzel eltünteti a Status Monitor képernyőjét. Részletekért lásd: *Status Monitor értesítési beállítások*, 2-25. oldal.
- **www.kyoceradocumentsolutions.com**
A weboldalunk megnyitása.
- **Exit**
Kilépés a Status Monitor programból.

Status Monitor értesítési beállítások

A Status Monitor beállításai és az eseménylista részletei jelennek meg.



Adja meg, hogy a program küldjön-e értesítést, amikor az eseménylistában lévő hiba történik.

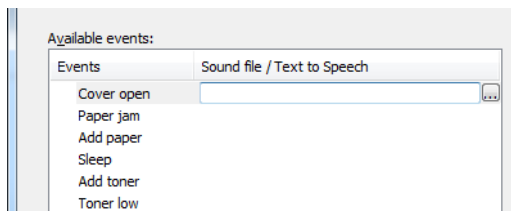
- 1 Válassza az **Enable event notification** lehetőséget.

Ha ez a beállítás ki van kapcsolva, a Status Monitor nyomtatáskor nem indul el.

- 2 Az **Available events** közül válasszon ki egy eseményt a szövegfelolvasás funkcióhoz.

- 3 Kattintson a **Sound file / Text to Speech** oszlopra.

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



Megjegyzés A használható fájlformátum WAV.

Ha egyéni üzenetet ad meg, amelyet a program hangosan olvas fel, a szöveget írja be a szövegmezőbe.

Energiatakarékos funkció

Alacsony fogyasztású mód

Amikor a beállított idő (a gyári beállítás 1 perc) eltelik, miután a nyomtatót nem használták, a nyomtató automatikusan alacsony fogyasztású módba kapcsol. Az üzenetkijelző háttérvilágítása és a jelzőfények kialszanak, és az áramfogyasztás csökken. Ezt az állapotot alacsony fogyasztású módnak hívják.

Az alacsony fogyasztású mód aktiválása előtti időtartam igény szerint növelhető. Bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Low Power Timer (Low Power Mode timer timeout time)* című részét a 4-71. oldalon.

Ha alacsony fogyasztású módban adatok érkeznek, az üzenetkijelző fényei bekapcsolnak, és elkezdődik a nyomtatás.

A folytatáshoz nyomja meg a **[GO]** gombot. A nyomtató 11 másodperc elteltével áll készen a használatra.

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

Alvó mód

Európa

Amikor a beállított idő (a gyári beállítás 15 perc) eltelik, miután a nyomtatót nem használták, a nyomtató automatikusan alvó módba kapcsol. Az üzenetkijelző háttérvilágítása és a jelzőfények kialszanak, és az áramfogyasztás minimálisra csökken. Ezt az állapotot Alvó üzemmódnak hívják.

A nyomtató használatához nyomja meg a **[GO]** gombot. A nyomtató 17 másodperc elteltével áll készen a használatra.

A beállítások konfigurálására vonatkozó bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Sleep Timer (Sleep timer timeout time)* című részét a 4-71. oldalon.

Európán kívül

Amikor a beállított idő (a gyári beállítás 15 perc) eltelik, miután a nyomtatót nem használták, a nyomtató automatikusan alvó módba kapcsol. Az üzenetkijelző háttérvilágítása és a jelzőfények kialszanak, és az áramfogyasztás minimálisra csökken. Ezt az állapotot Alvó üzemmódnak hívják.

A beállítások konfigurálására vonatkozó bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Sleep Timer (Sleep timer timeout time)* című részét a 4-71. oldalon.

Két alvó mód van: Gyors feléledés és Energiatakarékos. Az alapértelmezett beállítás az Energiatakarékos.

Gyors feléledés mód

A készülék gyorsabban aktiválja magát újra, mint az Energiatakarékos módból.

Az alvó mód aktiválásakor az üzenetkijelző kikapcsol és a Ready (Kész) jelzőfény villog.

Amikor a **[GO]** gombot megnyomja, a készülék rövid időn belül újra aktív. A készülék akkor is automatikusan aktiválódik, amikor nyomtatási feladatot érzékel.

Ha alvó üzemmódban nyomtatási adatok érkeznek, a készülék elvégzi a nyomtatási feladatot, de az üzenetkijelző sötét marad.

A nyomtató használatához nyomja meg a **[GO]** gombot.

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

A beállítások konfigurálására vonatkozó bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Sleep Timer (Sleep timer timeout time) című részét a 4-71. oldalon.*

Energiatakarékos mód

Ebben az üzemmódban az áramfogyasztás még alacsonyabb szintre csökken, mint gyors feléledés módban, és az alvó mód minden funkcióhoz külön beállítható.

A nyomtató használatához nyomja meg a **[GO]** gombot. A nyomtató 17 másodperc elteltével áll készen a használatra.

Az energiatkarékos mód beállításaira vonatkozó bővebb információért lásd az *angol nyelvű használati útmutató Sleep Level Set. (Sleep level setting) című részét a 4-73. oldalon.*

Megjegyzés Ha az Energiatakarékos időzítő beállítása megegyezik az Alvás időzítővel, akkor a készülék az Alvás időzítőt használja.

3 Karbantartás

Ez a fejezet az alábbi témaköröket tartalmazza:

Általános információk	3-2
A tonertartályok cseréje	3-2
Az elhasznált festéket tartalmazó tartály cseréje	3-6
A nyomtató tisztítása	3-8

Általános információk

Ez a fejezet a nyomtatón a felhasználó által végrehajtható karbantartási feladatokat ismerteti. A felhasználó a nyomtató kijelzőjén megjelenő üzenetnek megfelelően a következő alkotóelemeket cserélheti ki:

- Tonerkészletek
- Elhasznált festéket tartalmazó tartály

A felhasználónak a következő alkatrészek rendszeres tisztításáról is gondoskodnia kell:

- Papírtovábbító egység



Megjegyzés Memóriachipeken történő adatgyűjtés - a tonertartályhoz kapcsolt memóriachipet egyrészt a végfelhasználó kényelméért tervezték, másrészt az üres tonertartályok újrahasznosításának segítésért, végül pedig azért, hogy segítse az új termékek tervezését és fejlesztését. A gyűjtött adatok névtelenek - nem lehet egy adott személyhez kötni azokat, és felhasználásuk is névtelenül történik.

A tonertartályok cseréje

A tonertartályt akkor kell kicserélni, amikor a nyomtató kijelzőjén megjelenik az **Alacsony toner** üzenet, vagy azután nem sokkal. Ha továbbra is használja a nyomtatót, akkor a toner teljesen kifogy, a nyomtató nem nyomtat, és a kijelzőn megjelenik a **Cseréljen tonert** C, M, Y, K üzenet, amely új tonerkészlet vásárlását kéri.

A tonertartályok cseréjének gyakorisága

A tonertartályok élettartamát a nyomtatási feladatok elvégzéséhez szükséges toner mennyisége határozza meg. Az ISO/IEC 19798 szerint és az EcoPrint kikapcsolása esetén a tonertartály a következőképpen tud nyomtatni (A4/Letter papír használatának feltételezésével):

ECOSYS P6021cdn

Toner színe	Tonertartály élettartama (Nyomtatható oldalak száma)
Fekete	3 500 oldal
Ciánkék	2 800 oldal
Bíbor	2 800 oldal
Sárga	2 800 oldal

ECOSYS P6026cdn/ECOSYS P6026cdn Type B

Toner színe	Tonertartály élettartama (Nyomtatható oldalak száma)
Fekete	7 000 oldal
Ciánkék	5 000 oldal
Bíbor	5 000 oldal
Sárga	5 000 oldal



Megjegyzés Az első használatkor a rendszert a nyomtatónak az új nyomtatóhoz mellékelt tonertartályból kell feltöltenie. Ezért az első tonerkészlet mindössze 30~50%-a használható fel nyomtatásra.

Tonerkészletek

A legjobb eredmény érdekében javasoljuk az eredeti Kyocera alkatrészek és kellékek használatát.

A tonerkészletek négy különböző színben kaphatók: ciánkék, bíbor, sárga és fekete.

Az új tonerkészlet minden színnél az alábbi tételeket tartalmazza:

- Tonertartály
- Műanyag hulladéktasakok a használt tonertartályhoz és az elhasznált festék tartályhoz
- Elhasznált festéket tartalmazó tartály
- Installation Guide (Üzembe helyezési útmutató)



Megjegyzés A tonertartályt csak közvetlenül annak nyomtatóba helyezése előtt vegye ki a kartondobozból.

A tonertartály cseréjével kapcsolatos üzenetek értelmezése

A nyomtató a tonerfelhasználás két szakaszában jelez ki üzenetet az egyes színeknél. Ez az üzenet egyéb nyomtatási üzenetekkel (pl. Üzemkész) váltakozva jelenik meg a kijelzőn:

- Amikor a toner – például a ciánkék toner tartályában – kifogyóban van, a nyomtató első figyelmeztetésként megjeleníti az **Alacsony toner C** üzenetet. Ebben a szakaszban még nem feltétlenül indokolt a toner cseréje.
- Ha a fenti üzenetet figyelmen kívül hagyva folytatja a nyomtatást, a készülék közvetlenül a tonertartály kiürülése előtt a **Cseréljen tonert** üzenetet jelzi ki. Ilyenkor a tonertartályt azonnal ki kell cserélni. Tisztítsa meg a töltőegység vezetékeit stb. A tisztítást követően azonban a kiírás nem vált át automatikusan az **Üzemkész** üzenetre. A nyomtatás újraindításához a **[GO]** gomb megnyomásával üzemkész állapotba kell hozni a berendezést.

Mindkét esetben cserélje ki a tonertartályt, lásd: *A tonertartályok cseréje*, 3-2. oldal.

A tonertartály cseréje

Ebben a részben a tonertartály cseréjének lépéseit ismertetjük. Amikor a tonertartályt kicseréli, mindig cserélje ki az elhasznált festék tartályt is. Ha a tartály megtelik, a túlsorduló használt toner a nyomtató károsodását vagy szennyeződését okozhatja.



FIGYELEM! A tonertartályt tartalmazó alkatrészeket ne próbálja meg elégetni. A szikrák égési sérüléseket okozhatnak.

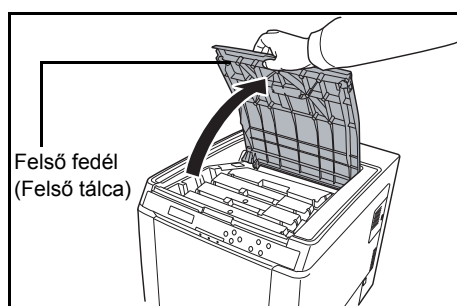
FONTOS A tonertartály cseréje közben az adathordozókat és számítógépes kellékeket (pl. lemezeket) helyezze átmenetileg távolabb a tonertartálytól. Ezzel elkerülheti, hogy a tonertartály mágnesessége kárt tegyen az adathordozókban.

FONTOS A Kyocera Documentum Solution Inc. vállalat nem vállal felelősséget a nem eredeti Kyocera tonertartályok használatából következő károkért és sérülésekért. Az optimális teljesítmény érdekében javasoljuk, hogy csak azokat a Kyocera tonertartályokat használja, amelyeket kimondottan az Ön országában vagy régiójában való használatra terveztek. Ha más helyhez tartozó tonertartályt szerel be, akkor a nyomtató abbahagyja a nyomtatást.

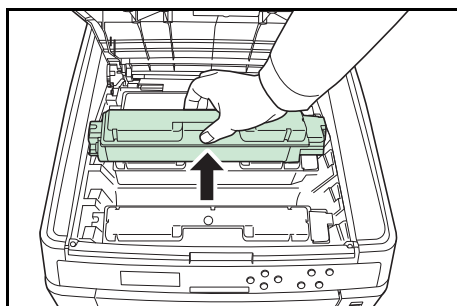


Megjegyzés A csere megkezdése előtt nem szükséges kikapcsolni a nyomtatót. Ha mégis kikapcsolja, akkor az aktuális nyomtatási munka adatai törlődnek a nyomtatóról.

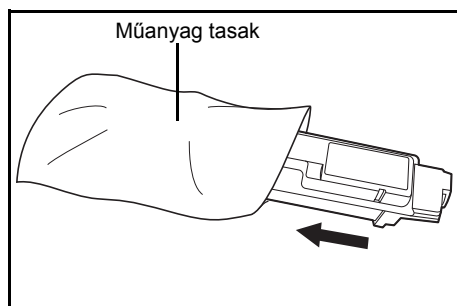
A tonertartály cseréje előtt győződjön meg arról, hogy a tonertartályt tényleg ki kell-e cserélni. Példánkban tegyük fel, hogy Ön a ciánkék tonertartályt cseréli le.



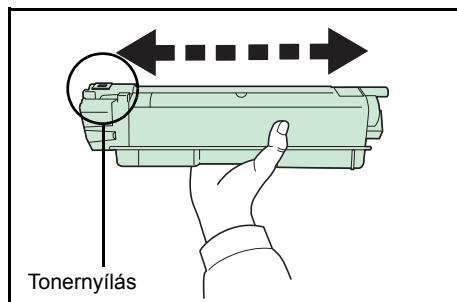
1 Nyissa fel a fedelet (felső tálca).



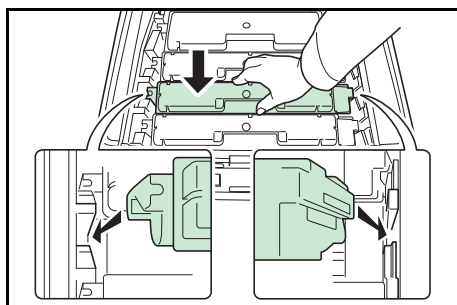
2 Távolítsa el óvatosan a régi tonertartályt a nyomtatóból.



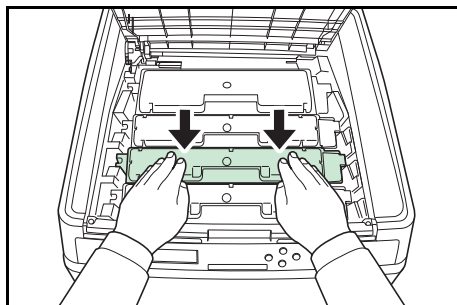
- 3 Tegye a használt tonertartályt a tonerkészletben található műanyag tasakba, majd a helyi hulladékkezelési szabályozásoknak megfelelően selejtezze le.



- 4 Vegye ki az új tonertartályt a tonerkészletből.
- 5 A tartályban lévő toner egyenletes eloszlathoz rázza meg az új tonertartályt legalább ötször-hatszor az ábrán látható módon. Ne nyomja túl erősen a tonertartály közepét, és ne érintse meg a tonernyílást.



- 6 Fogja meg a tonertartályt úgy, hogy a tonernyílás alul legyen, majd a bal és a jobb oldali nyílásokhoz illeszthetve helyezze be vízszintesen a nyomtatóba.



- 7 Nyomja le a tonertartály tetejét, hogy az megfelelően illeszkedjen a helyére.
- Ugyanezzel az eljárással cserélheti ki a többi szín tonertartályait is.

- 8 Csukja le a fedelet (felső tálca).



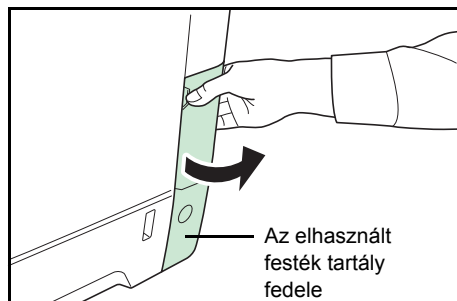
Megjegyzés Ha a fedél (felső tálca) nem csukódik le, ellenőrizze, hogy az új tonertartály megfelelően van-e a nyomtatóba helyezve (7-es lépés).

Használat után a festékkazettát és az elhasznált festéket tartalmazó tartályt mindig a helyi szabályoknak és előírásoknak megfelelően dobja ki.

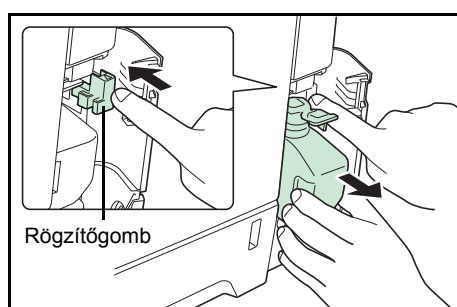
Folytassa a következő szakasszal.

Az elhasznált festéket tartalmazó tartály cseréje

Az Ellenőrizze a tonergyűjtőt üzenet megjelenésekor cserélje ki az elhasznált festéket tartalmazó tartályt. Egy új elhasznált festék tartály megtalálható a tonerkészletben. Az elhasznált festék tartály cseréjét a nyomtató működtetése előtt be kell fejezni.



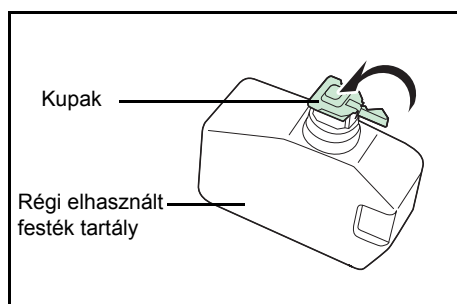
- 1 Nyissa fel az elhasznált festéket tartalmazó tartály fedelét.



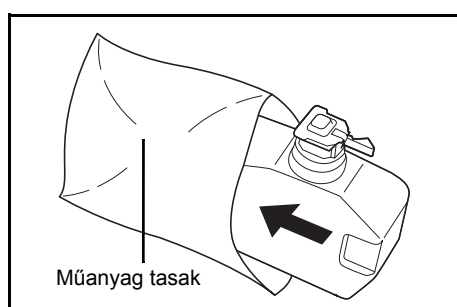
- 2 Nyomja meg a rögzítógombot, és vegye ki óvatosan az elhasznált festéket tartalmazó tartályt.



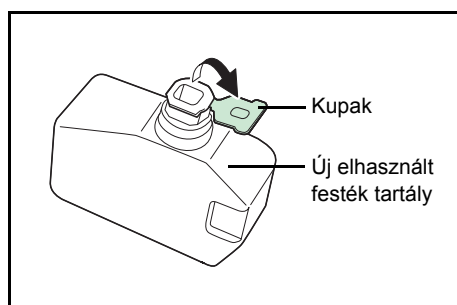
Megjegyzés Az elhasznált festék tartály eltávolítását nagy körültekintéssel végezze, hogy a toner ki ne szóródjon a tartályból. Az elhasznált festék tartályt soha ne fordítsa nyílásával lefelé.



- 3 A nyomtatóból való eltávolítása után helyezze a kupakot a régi elhasznált festék tartályra.



- 4 A toner kiszóródásának elkerülése érdekében a régi tartályt tegye a tonerkészletben található műanyag tasakba, majd a későbbiekben a helyi hulladékkezelési szabályozásoknak megfelelően dobja ki.



- 5 Vegye le az új elhasznált festék tartály kupakját.



- 6 Az ábrának megfelelően helyezze be az új elhasznált festék tartályt. Ha a tartályt megfelelően helyezi be, az a helyére kattann.

- 7 Győződjön meg arról, hogy az elhasznált festéket tartalmazó tartályt megfelelően helyezte be, majd csukja be az elhasznált festéket tartalmazó tartály fedelét.

Miután kicserélte a tonertartályokat és az elhasznált festék tartályt, tisztítsa meg a papírtovábbító egységet. Utasításokért lásd: *A nyomtató tisztítása* , 3-8. oldal.

A nyomtató tisztítása

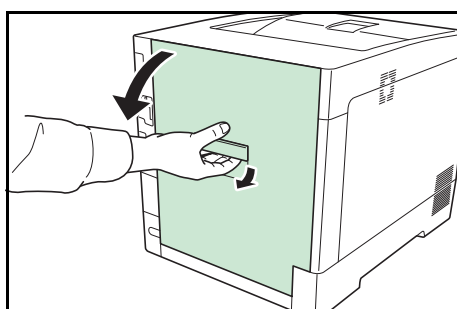
A papírtovábbító egységet a tonertartály és az elhasznált festék tartály minden egyes cseréjét követően meg kell tisztítani.

Az optimális nyomtatási minőség érdekében javasoljuk, hogy a nyomtató belsejét is tisztítsa meg minden alkalommal, amikor a tonertartályt cseréli, valamint havonta.

Olyankor is meg kell tisztítani a nyomtató belsejét, amikor csíkok vagy vonalak jelennek meg a papíron, illetve, ha a nyomatok homályosak vagy elmosódottak.

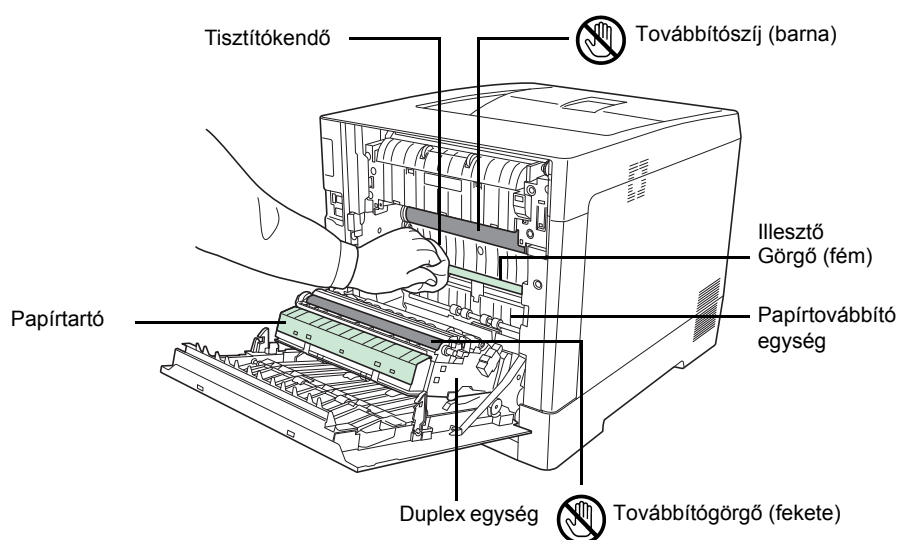
A papírtovábbító egység tisztítása

Ha a papírtovábbító egység bepiszkolódik, az nyomtatási problémákhoz pl. a nyomtatott oldalak hátuljának szennyeződéséhez vezethet. A papírtovábbító egység tisztításához használjon száraz törlőkendőt.



- 1 Húzza fel a hátsó fedél karját, és nyissa ki a hátsó fedelet.

- 2 Törölje le a szennyeződéseket az illesztőgörgőről és a papírtartóról a tisztítókendő segítségével.



Megjegyzés Ügyeljen arra, hogy ne érintse meg a fekete továbbítógörgőt és a barna továbbítószíjat a tisztítás során, mert az káros hatással lehet a nyomtatási minőségre.

- 3 Zárja vissza a hátsó fedelet.

4 Hibaelhárítás

Ez a fejezet az alábbi témaköröket tartalmazza:

Általános irányelvek	4-2
Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák	4-3
Hibaüzenetek	4-7
Papírelakadás megszüntetése	4-12

Ha a problémát nem sikerül elhárítani, kérje szervizszakember segítségét.

Általános irányelvek

Az alábbi táblázat a nyomtatóval esetlegesen előforduló problémák alapvető megoldásait tartalmazza. Javasoljuk, hogy mielőtt a szervizhez fordulna segítségért, a táblázat segítségével kísérelje meg elhárítani a hibát.

Jelenség	Ellenőrizendő	Intézkedés
A nyomtatási minőség nem megfelelő.	Lásd: <i>Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák</i> , 4-3. oldal.	
Elakadt a papír.	Lásd: <i>Papírelakadás megszüntetése</i> , 4-12. oldal.	
A gép be van kapcsolva, de a kezelőpanel nem világít, és a ventilátorokat sem lehet hallani.	Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően van-e csatlakoztatva az elektromos aljzatba.	Kapcsolja ki a nyomtatót, csatlakoztassa a tápkábelt megfelelően az aljzatba, majd kapcsolja be ismét a berendezést. Nyomja meg megfelelően a főkapcsolót.
A nyomtató kinyomtatja az állapotlapot, de a számítógépről küldött nyomtatási munkákat nem készíti el.	Ellenőrizze a nyomtató- és interfészkábeleket.	Stabilan csatlakoztassa a tápkábel mindkét végét. Cserélje ki a nyomtató- vagy interfészkábelt.
	Ellenőrizze a programfájlokat és a használt alkalmazásokat.	Próbáljon meg másik fájlt nyomtatni, vagy használjon másik nyomtatási parancsot. Ha a probléma csak egy bizonyos fájlal vagy alkalmazással kapcsolatban tapasztalható, ellenőrizze az alkalmazás nyomtatómeghajtó-beállításait.
A nyomtató gőzt bocsát ki a felső tálca 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 létrejövő 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.

Javaslatok

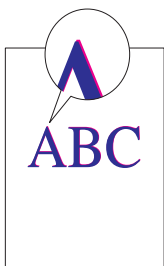
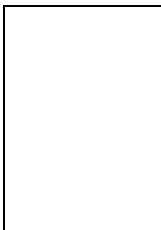
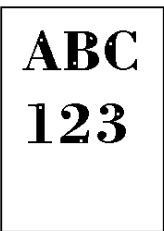
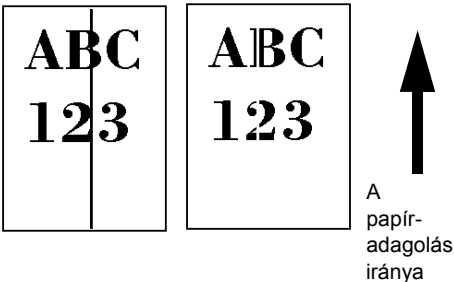
A nyomtatóproblémák az alábbi javaslatok segítségével sok esetben egyszerűen megoldhatók. Ha olyan hibába ütközik, amely a fenti irányelvek segítségével nem hárítható el, próbálkozzon a következőkkel:

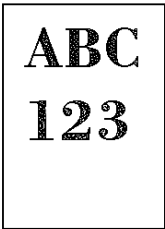
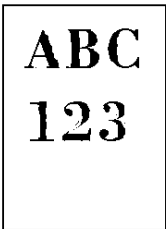
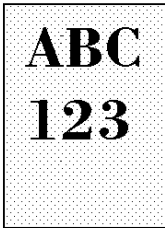
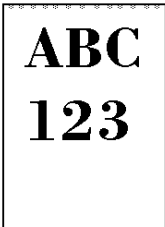
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és várjon néhány másodpercet. Ezután kapcsolja be a berendezést.
- Indítsa újra a nyomtatási munkát küldő számítógépet.
- Szerezze be a nyomtatómeghajtó legfrissebb verzióját, és használja azt a számítógépén. A nyomtatóillesztő-programok és segédprogramok legújabb verzióit a következő webhelyen találja: <http://www.kyoceradocumentsolutions.com>.
- Az alkalmazásban mindig pontosan kövesse a nyomtatási utasításokat. Tekintse át az alkalmazással együtt szállított dokumentációt.

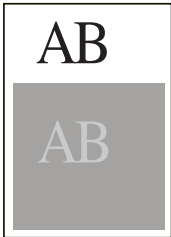
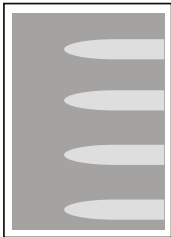
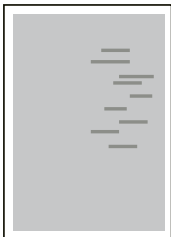
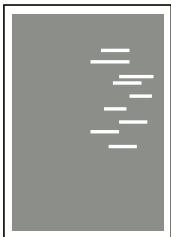
Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák

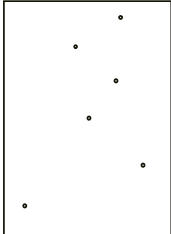
A következő rész táblázatai és ábrái a nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémákat és az elhárításukhoz ajánlott lépéseket ismertetik. Előfordulhat, hogy egyes problémák megoldásához a nyomtató tisztítása vagy alkatrészének cseréje szükséges.

Ha a javasolt hibaelhárító művelet nem oldja meg a problémát, hívja a szervizt.

Nyomtatási eredmény	Intézkedés
Nem megfelelő színű nyomat 	Állítsa be a színeket a nyomtató kezelőpanelének segítségével. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Registration Normal (Color registration [standard])</i> részét a 4-97. oldalon vagy az <i>angol nyelvű használati útmutató Registration Details (Color registration [detailed])</i> részét a 4-100. oldalon.
Teljesen üres nyomtatvány 	Ellenőrizze a tonertartályokat. Nyissa fel a nyomtató fedelét, és ellenőrizze, hogy a tonertartály megfelelően van-e a nyomtatóba helyezve. A tonertartály behelyezésével kapcsolatban bővebben itt olvashat: <i>A tonertartályok cseréje</i>, 3-2. oldal. Ellenőrizze, hogy helyesen használta-e az alkalmazást.
Folytonossági hiányok, elszórt pontok 	Tisztítsa meg az LSU egységet. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató LSU (LSU cleaning mode setting)</i> című részét a 4-88. oldalon.
Fekete vagy fehér függőleges csíkok 	A kezelőpanelen ellenőrizze a tonerszintet. Ha megjelenik az <i>Alacsony toner C, M, Y, K</i> üzenet a szín megadásával, helyezze be az adott színhez tartozó új tonerkészletet. A tonertartály cseréjével kapcsolatban lásd: <i>A tonertartályok cseréje</i>, 3-2. oldal. Tisztítsa meg az LSU egységet. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató LSU (LSU cleaning mode setting)</i> című részét a 4-88. oldalon. Frissítse a dobot. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Drum (Drum/Refresh mode setting)</i> című részét a 4-88. oldalon.

Nyomtatási eredmény	Intézkedés
Halvány vagy elmosódott nyomtatás  	Tisztítsa meg az LSU egységet. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató LSU (LSU cleaning mode setting)</i> című részét a 4-88. oldalon. Győződjön meg róla, hogy a papírtípus-beállítások megfelelnek-e a használandó papírnak. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Paper Settings</i> című részét a 4-29. oldalon. A színek kalibrálását a nyomtató ki- és bekapcsolásával, illetve a nyomtató kezelőpaneljének használatával végezheti el. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Color Calibration</i> című részét a 4-79. oldalon. Módosítsa a színek beállításait a nyomtatóvezérlő-program segítségével. Ellenőrizze a kezelőpanelt. Ha megjelenik az <i>Alacsony toner C, M, Y, K</i> üzenet a szín megadásával, helyezze be az adott színhez tartozó új tonerkészletet. A toner cseréjével kapcsolatban lásd: <i>A tonertartályok cseréje</i>, 3-2. oldal. Frissítse a dobót. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Drum (Drum/Refresh mode setting)</i> című részét a 4-107. oldalon. Futtassa az [MC] konfigurációt, és csökkentse a beállítási értéket. Csökkentse a beállítási értéket az aktuális színről 1 szintes lépésekben. Ha az érték 1 szinttel való csökkentése után nincs javulás, ismét csökkentse az értéket 1 szinttel. Ha még mindig nincs javulás, állítsa vissza a beállítást az eredeti értékre. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató MC (Main charger output setting)</i> című részét a 4-108. oldalon.
Szürke háttér 	A színek kalibrálását a nyomtató ki- és bekapcsolásával, illetve a nyomtató kezelőpaneljének használatával végezheti el. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Color Calibration</i> című részét a 4-79. oldalon.
Piszok a papír felső szélén vagy hátulján  	Ellenőrizze a papírvezetőt és a papírtartót. Nyissa ki a hátsó fedelet, és ellenőrizze a tonert a papírtartón a papírtovábbító egység belsejében. Tisztítsa meg a papírtartót egy puha, száraz, szőszmentes ruhával. Részletekért lásd: <i>A papírtovábbító egység tisztítása</i>, 3-8. oldal.

Nyomtatási eredmény	Intézkedés
Eltolódás tapasztalható. 	Frissítse a dobot. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Drum (Drum/Refresh mode setting)</i> című részét a 4-107. oldalon. Futtassa az [MC] konfigurációt, és növelje a beállítási értéket. Növelje a beállítási értéket az aktuális szintről 1 szintes lépésekben. Ha az érték 1 szinttel való növelése után nincs javulás, ismét növelje az értéket 1 szinttel. Ha még mindig nincs javulás, állítsa vissza a beállítást az eredeti értékre. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató MC (Main charger output setting)</i> című részét a 4-108. oldalon.
A kép egy része időnként homályos vagy elmosódott. 	Futtassa az [MC] konfigurációt, és csökkentse a beállítási értéket. Csökkentse a beállítási értéket az aktuális szintről 1 szintes lépésekben. Ha az érték 1 szinttel való csökkentése után nincs javulás, ismét csökkentse az értéket 1 szinttel. Ha még mindig nincs javulás, állítsa vissza a beállítást az eredeti értékre. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató MC (Main charger output setting)</i> című részét a 4-108. oldalon.
A képen szabálytalan vízszintes vonalak jelennek meg. 	Futtassa az [MC] konfigurációt, és csökkentse a beállítási értéket. Csökkentse a beállítási értéket az aktuális szintről 1 szintes lépésekben. Ha az érték 1 szinttel való csökkentése után nincs javulás, ismét csökkentse az értéket 1 szinttel. Ha még mindig nincs javulás, állítsa vissza a beállítást az eredeti értékre. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató MC (Main charger output setting)</i> című részét a 4-108. oldalon.
A tengerszint feletti magasság 1 500 m vagy 1 500 m feletti, és vízszintes fehér vonalak jelennek meg a képen. 	Futtassa az [Altitude Adj.] beállítást, és válassza a High 1 lehetőséget. Ha a High 1 érték beállításakor nincs javulás, állítsa be a High 2 értéket. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Altitude Adj. (Altitude adjustment setting)</i> című részét a 4-107. oldalon.

Nyomtatási eredmény	Intézkedés
A tengerszint feletti magasság 1 500 m vagy 1 500 m feletti, és pontok jelennek meg a képen. 	Futtassa az [Altitude Adj.] beállítást, és válassza a <code>High 1</code> lehetőséget. Ha a <code>High 1</code> érték beállításakor nincs javulás, állítsa be a <code>High 2</code> értéket. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Altitude Adj. (Altitude adjustment setting)</i> című részét a 4-107. oldalon.

Hibaüzenetek

A következő táblázat a felhasználó által orvosolható hibákat és karbantartási üzeneteket sorolja fel. Ha megjelenik a **Hívja a szervizt** üzenet, kapcsolja ki a nyomtatót, húzza ki a tápvezetékét a fali aljzatból, és kérje szervizszakember segítségét.

Ha a **Hívja a szervizt** vagy az **Error.Power off.** üzenet jelenik meg, kapcsolja ki- és be a nyomtatót, majd ellenőrizze, hogy helyreállt-e a rendszer. Ha a nyomtató nem állt helyre, kapcsolja ki a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt, és lépjen kapcsolatba a szervizszakemberrel vagy egy hivatalos szervizközponttal.

Egyes hibákat hangjelzés kísérik. A hangjelzés megszüntetéséhez nyomja meg a **[Cancel]** gombot.

Üzenet	Intézkedés
Fiókhiba ## Nyomja meg GO	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a feladat-nyilvántartás funkció be van kapcsolva, és a fiók beállításaira vagy valamelyik fiók regisztrálására, illetve törlésére irányuló próbálkozás sikertelen volt. A nyomtató újra nyomtatásra kész állapotba kerül a [GO] gomb megnyomásával.
Töltsön papírt a kézi adagolóba	Kifogyott a papír a kijelzett papírforrásból. Helyezzen papírt a kijelzett papírforrásba (papírkazetta, kézi adagoló vagy opcionális papíradagolók). A papírkazetta száma csak akkor jelenik meg, ha telepítve vannak opcionális papíradagolók. Ez az üzenet változva jelenik meg a nyomtató állapotát jelző következő üzenetekkel: Üzemkész, Kérem várjon és Feldolgozás.
Hívja a szervizt F###	Az F### karakterek vezérlőhibát jelölnek (#=0, 1, 2, ...). Hívja a szervizt. Ha ez az üzenet látható a kijelzőn, a nyomtató nem használható.
Hívja a szervizt ####:0123456	Az #### karakterek mechanikai hibát jelölnek (#=0, 1, 2, ...). Hívja a szervizt. Ha ez az üzenet látható a kijelzőn, a nyomtató nem használható. Az üzenetben a kinyomtatott oldalak száma is látható, például 0123456.
Adatok törlése	Akkor jelenik meg, ha törlik az adatokat.
#. papírkazetta nincs feltöltve	A jelzett papírkazetta nincs behelyezve. Helyezze be a kazettát. A papírkazetta száma csak akkor jelenik meg, ha telepítve vannak opcionális papíradagolók.
Ellenőrizze a(z) #. kazettát	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha papírbeemelési hiba történt a papírforrás kazettájában. Távolítsa el a kazettát a kijelzett papírforrás helyéről (a papírkazettából vagy az opcionális papíradagolókból), majd győződjön meg arról, hogy a papír betöltése helyes. A papírkazetta száma csak akkor jelenik meg, ha telepítve vannak opcionális papíradagolók. Ha ez a hiba gyakran előfordul, megjelenik a Hívja a szervizt üzenet.
Ellenőrizze a tonertartályt.	A tonertartály helytelenül van behelyezve. Nyissa ki a felső fedelet, és tegye be helyesen a tonertartályt.
Ellenőrizze a tonergyűjtőt	Ez az üzenet a következő két esetben jelenik meg. Helyezze be az új elhasznált festék tartályt. Az elhasznált festék tartály nincs behelyezve. Az elhasznált festék tartály megtelt.
Zárja be a # hátsó fedelet	A nyomtató vagy az opcionális papíradagoló hátsó fedele nyitva van. Csukja be azt a hátsó fedelet, amelyiknek a száma megjelenik.
Csukja be a felső fedelet	A nyomtató fedele nyitva van. Csukja be a berendezés fedelét.

Üzenet	Intézkedés
Zárja le az elhaszn. tonertartály fedelét	Az elhasznált festék tartályának a fedele nyitva van. Csatolja be az elhasznált festék tartályának fedelét.
Eszköz foglalt	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha az Eszköz eltávolítása lehetőséget választották az USB memória használata közben. Az előző képernyő 1-2 másodpercre újra megjelenik.
Duplex letiltva Nyomja meg GO	Kétoldalas nyomtatáshoz nem használható papírméretre és -típusra kísérelt meg nyomtatni. A papír egyik oldalának kinyomtatásához nyomja meg a [GO] gombot.
Írja be a fiókot	Meg kell adni egy kódot. Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a kezelőpanelről szeretne nyomtatni (pl. állapotoldal nyomtatása vagy a feladatmegőrzés funkció használata), és a Feladat-nyilvántartás funkció be van kapcsolva. Bővebb információért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Job Accounting (Job Accounting selection/setting)</i> című részét a 4-78. oldalon.
Error.Power off. F###	Kapcsolja ki, majd be a berendezést. Ha az üzenet nem tűnik el, kapcsolja ki a nyomtatót, és lépjen kapcsolatba a szervizszakemberrel vagy egy hivatalos szervizközponttal.
Error.Power off. F000	A nyomtatóvezérlő és a kezelőpanel között nem működik az adatátvitel. Kapcsolja ki, majd be a berendezést. Ha az üzenet nem tűnik el, kapcsolja ki és húzza ki az áramforrásból a nyomtatót. Haladéktalanul lépjen kapcsolatba a szervizképvisellel vagy a hivatalos szervizközponttal. A megfelelő telefonszámok megtalálhatók jelen útmutató hátoldalán.
Max. kimenet túll. Nyomja meg GO	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a feladat-nyilvántartás funkció be van kapcsolva, és valaki megpróbálta túllépni a beállított nyomtatási korlátot. A nyomtató újra nyomtatásra kész állapotba kerül a [GO] gomb megnyomásával. Bővebb információért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Job Accounting (Job Accounting selection/setting)</i> című részét a 4-78. oldalon.
SSD formázása.	A nyomtatóba telepített SSD nincs formázva, ezért nem olvasható és nem írható.
Azonosító hiba	A magánmunkához megadott felhasználói azonosító helytelen. Ellenőrizze a nyomtatómeghajtóban megadott felhasználói azonosítót. Részletekért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Job Box</i> című részét a 4-22. oldalon.
Illegális fiók Nyomja meg GO	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a feladat-nyilvántartás funkció be van kapcsolva, de a küldött nyomtatási feladathoz nincs fiók beállítva, illetve a megadott fiók nincs regisztrálva (helytelen fiókbeállítás). A nyomtató újra nyomtatásra kész állapotba kerül a [GO] gomb megnyomásával. Bővebb információért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Job Accounting (Job Accounting selection/setting)</i> című részét a 4-78. oldalon.
Feladat nincs tárolva Nyomja meg GO	A Feladatfiók funkcióval történő nyomtatás sikertelen, mert nem volt elegendő hely az SSD-n vagy a RAM-lemezen, illetve mert a RAM lemez le volt tiltva, miközben nem volt elérhető az SSD. Hibajelentés nyomtatásához és a nyomtató nyomtatásra kész állapotba hozásához nyomja meg a [GO] gombot.
Korlátozott feladat Nyomja meg GO	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha nyomtatni próbáltak, miközben a feladat-nyilvántartás funkció be van kapcsolva, és korlátozás van beállítva az egyes feladatfiokok feladatszámára. A nyomtató újra nyomtatásra kész állapotba kerül a [GO] gomb megnyomásával. Bővebb információért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Job Accounting (Job Accounting selection/setting)</i> című részét a 4-78. oldalon.

Üzenet	Intézkedés
KPDL hiba ## Nyomja meg GO	Az aktuális nyomtatási munka nem folytatható a ## karakterekkel jelzett KPDL-hiba miatt. A hibajelentés kinyomtatásához válassza ki a >>Hibajelentés lehetőséget a menürendszerből, majd válassza a Be értéket. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a [GO] gombot. A [Cancel] gomb megnyomásával elvetheti a nyomtatási munkát. Ha az Auto Hiba-törl. opciót Be értékre állította, a nyomtatás automatikusan folytatódik a megadott idő letelte után. Bővebb információért lásd az angol nyelvű használati útmutató Auto Error Clear (Auto error clear setting) című részét a 4-72. oldalon.
Betöltés: # papírkazetta (A4) / (SIMA)	A nyomtatási munka papírméretének és -típusának megfelelő kazetta üres. Töltsön papírt a # karakterrel jelölt papírkazettába. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a [GO] gombot. Ha másik papírforrást kíván használni a nyomtatáshoz, nyomja meg a Δ vagy ∇ gombot az Eltérőt használ? opció megjelenítéséhez. Ezután megváltoztathatja a papíradagolás forrását. A papírforrás kiválasztása és a [MENU] gomb megnyomása után megjelenik a Papírbeállítás > opció. A Δ gomb megnyomására megjelenik a papírtípus beállítására szolgáló menü. A megfelelő papírtípus megadása után nyomja meg az [OK] gombot, és megkezdődik a nyomtatás.
Betöltés:kézi adagoló (A4) / (SIMA)	A berendezés nem rendelkezik a nyomtatási munka papírméretének és -típusának megfelelő kazettával. Helyezzen papírt a kézi adagolóba. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a [GO] gombot. (Papírelakadáshoz vezethet, ha a kézi adagolóba az aktuális munkához használt papírmérettől eltérő méretű papírt helyez.) Ha másik papírforrást kíván használni a nyomtatáshoz, nyomja meg a Δ vagy ∇ gombot az Eltérőt használ? opció megjelenítéséhez. Ezután megváltoztathatja a papíradagolás forrását. A papírforrás kiválasztása és a [MENU] gomb megnyomása után megjelenik a Papírbeállítás > opció. A Δ gomb megnyomására megjelenik a papírtípus beállítására szolgáló menü. A megfelelő papírtípus megadása után nyomja meg az [OK] gombot, és megkezdődik a nyomtatás.
Alacsony bizt. szint	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a biztonsági szint beállítása Alacsony.
Memória túlcsordulás Nyomja meg GO	A nyomtatóra érkező adatok mennyisége meghaladja a nyomtató belső memóriájának a kapacitását. Próbálkozzon a memória bővítésével. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a [GO] gombot. A [Cancel] gomb megnyomásával elvetheti a nyomtatási munkát. Ha az Auto Hiba-törl. opciót Be értékre állította, a nyomtatás automatikusan folytatódik a megadott idő letelte után. Bővebb információért lásd az angol nyelvű használati útmutató Auto Error Clear (Auto error clear setting) című részét a 4-72. oldalon.
Csak egy példány Nyomja meg GO	Több másolat nem készíthető, mert a RAM-lemez le van tiltva, vagy az SSD nincs telepítve. Esetleg bővítse a memóriát vagy szereljen be SSD-t, illetve módosítsa a RAM-lemez beállításait.
Nincs tápellátás Papírkazetta	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a PF-530 opcionális papíradagoló nem csatlakozik áramforráshoz, és papírtípusként a BEVONT (bevont papír) van beállítva. Csatlakoztassa áramforráshoz a nyomtatót keresztül.
Nincs kész. Nyomja meg GO	Az opcionális hálózat újraindítása sikertelen volt. Indítsa újra megint.
Papírelakadás #####	Papírelakadás történt. A papírelakadás helyét a # karakterek helyén álló érték jelöli. Bővebb információért lásd: Papírelakadás megszüntetése , 4-12. oldal.
Papírbetöltés	A kiválasztott kazetta előkészítése folyamatban.

Üzenet	Intézkedés
Hiba! Papírelakadás	A nyomtatóban nincs papírkazetta, vagy a kazetta nincs megfelelően behelyezve. A papírkazetta újbóli behelyezése után folytathatja a munkát. Ha a legalább két opcionális adagolóval rendelkező berendezésen a legelső adagolót választja, ugyanez az üzenet jelenik meg abban az esetben, ha a felső papíradagolók bármelyike és a nyomtatókazetta nincs megfelelően behelyezve.
RAM hiba ## Nyomja meg GO	RAM-lemezzel kapcsolatos hiba keletkezett. Nézze meg a ## helyén lévő hibakódot és lapozza fel a következőt: <i>Tárolási hibakódok</i> , 4-11. oldal. A RAM-lemezhiba mellőzéséhez nyomja meg a [GO] gombot.
Cseréljen MK-t.	Cserélje ki a kijelzőn látható karbantartási készletet. A karbantartási készletet minden 200 000 nyomtatás után ki kell cserélni. A cserét csak hivatásos szakember végezheti. Forduljon szervizszakemberhez.
Cseréljen tonert C,M,Y,K	A tonertartály(ok)ból kifogyott a toner. Cserélje ki a tonertartályt a színnek megfelelő új tonerkészlet használatával. Ha ez az üzenet látható a kijelzőn, a nyomtató nem használható. Ha például a Cseréljen tonert C,K felirat jelenik meg a kijelzőn, akkor ki kell cserélni a ciánkék és a fekete tonertartályt. Bővebb információért lásd: <i>A tonertartályok cseréje</i> , 3-2. oldal. A tonertartály cseréjekor tisztítsa meg a nyomtató belsejét. Bővebb információért lásd: <i>A nyomtató tisztítása</i> , 3-8. oldal.
SSD hiba ## Nyomja meg GO	SSD hiba történt. Nézze meg a ## helyén lévő hibakódot és lapozza fel a következőt: <i>Tárolási hibakódok</i> , 4-11. oldal. Az SSD hiba mellőzéséhez nyomja meg a [GO] gombot.
Alacsony toner C,M,Y,K	Cserélje ki a tonertartályt egy új tonerkészlet használatával. A kicserélendő toner jelölései: C (Ciánkék), M (Bíbor), Y (Sárga) és K (Fekete). Bővebb információért lásd: <i>A tonertartályok cseréje</i> , 3-2. oldal.
Felső tálca megtelt	A felső tálca megtelt (kb. 250 oldal). Távolítsa el a felső tálcában lévő összes nyomtatott lapot. A nyomtató automatikusan folytatja a nyomtatási munkát, amikor azt észleli, hogy a felső tálca üres.
Ismeretlen festékkel ellátva.	Akkor jelenik meg, ha a készülékben lévő toner nem eredeti Kyocera termék. Eredeti Kyocera tonert helyezzen be.
IsmeretlenKaz PC C,M,Y,K	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a tonertartály műszaki adatai nem felelnek meg a nyomtató által előírtaknak. A meghatározott tonertartályt szerelje be.
USB-memória hiba## Nyomja meg GO	Hiba történt az USB-memóriaeszközzel. A nyomtató újra nyomtatásra kész állapotba kerül a [GO] gomb megnyomásával.
Eltérőt használ? 1. papírkazetta	Ha a kazettában nincs olyan papír, amely megfelelne a nyomtatási adatoknak (papírméret és -típus), az üzenet lehetővé teszi egy másik kazetta megadását. A papírforrás száma csak akkor látható, ha telepítve van az opcionális papíradagoló. Ha más papírforrásból szeretne nyomtatni, lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Paper Feed Mode (Setting the paper feed source)</i> című részét a 4-38. oldalon.
Rossz fiók	Akkor jelenik meg, ha olyan kódot próbál valaki használni a Feladat-nyilvántartásban, amelyet korábban már használtak. Bővebb információért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Job Accounting (Job Accounting selection/setting)</i> című részét a 4-78. oldalon.
Hibás ID	A Biztonság funkció vagy a Feladat-nyilvántartás menü megnyitásához beírt rendszergazdai azonosító helytelen. Írja be a helyes rendszergazdai azonosítót. Bővebb információért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Administrator (Administrator settings)</i> című részét a 4-76. oldalon.
Hibás jelszó	A jelszó nem egyezik meg a beállított jelszóval. Adja meg a helyes jelszót. Bővebb információért lásd az <i>angol nyelvű használati útmutató Administrator (Administrator settings)</i> című részét a 4-76. oldalon.

Tárolási hibakódok

SSD hibák

Kód	Jelentés
03	Az SSD írásvédetté van téve a parancsműveletekkel. A parancsműveletek használatával oldja fel az írásvédettséget.
04	Nincs szabad hely az SSD lemezen. Tárhely felszabadítása céljából törölje a feleslegessé vált fájlokat stb.
05	A megadott fájl nem található az SSD lemezen. A fájlt mentse le az SSD lemezen.
10	Az SSD lemezen tárolt fájl írásvédetté van téve a parancsműveletekkel. A parancsműveletek használatával oldja fel az írásvédettséget.

USB memória hiba

Kód	Jelentés
01	Az egyszerre menthető adatmennyiséget túllépte. A nagyméretű fájlt ossza fel több kisméretű fájlra. Az USB-memória írásvédett. Távolítsa el az írásvédettséget. Az USB memóriakártya meghibásodott. Ha a probléma nem oldódik meg, formázza az USB memóriakártyát az eszköz használatával, vagy használjon új, a nyomtatóval kompatibilis USB memóriakártyát.
04	Nincs szabad hely. Tárhely felszabadítása céljából törölje a feleslegessé vált fájlokat stb.

RAM-lemezhibák

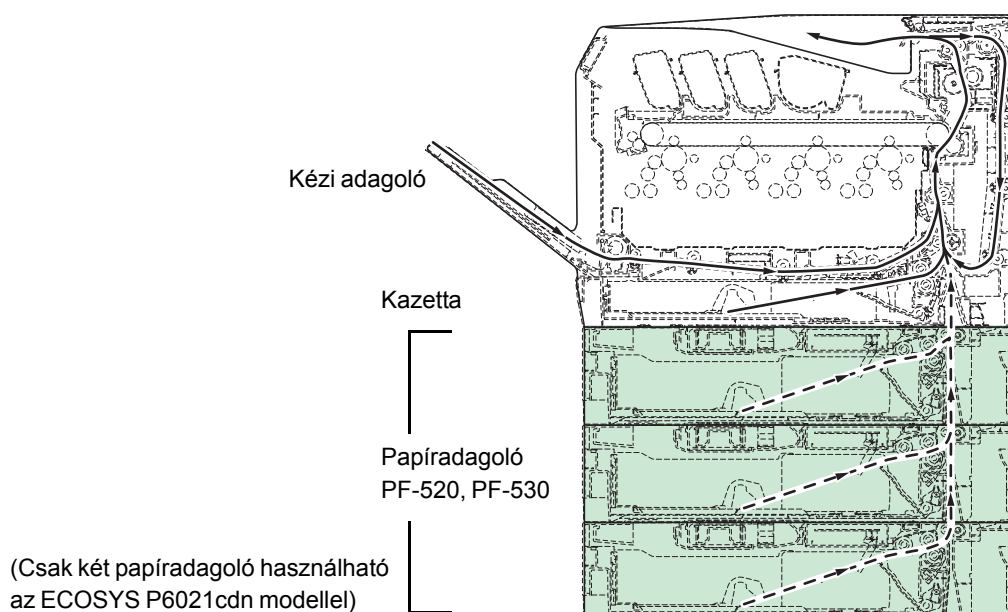
Kód	Jelentés
02	A RAM-lemezmód Ki állásban van. A kezelőpanelen kapcsolja Be a RAM-lemezmódot.
03	A RAM írásvédetté van téve a parancsműveletekkel. A parancsműveletek használatával oldja fel az írásvédettséget.
04	Nincs szabad lemezterület. Törölje a felesleges fájlokat, vagy növelje a RAM lemez méretét.
05	A megadott fájl nem található a RAM lemezen. A fájlt mentse le a RAM lemezen.
10	A RAM lemezen tárolt fájl írásvédetté van téve a parancsműveletekkel. A parancsműveletek használatával oldja fel az írásvédettséget.

Papírelakadás megszüntetése

Ha a papírtovábbító rendszerben elakadt a papír, vagy a nyomtató egyáltalán nem adagolja a papírt, a kijelzőn megjelenik a **Papírelakadás** üzenet. Az üzenet jelzi az elakadás helyét is. Az üzenet megjelenésekor a nyomtató automatikusan kikapcsolt állapotba kerül. Távolítsa el az elakadt papírt. A begyűrődött papír eltávolítása után a nyomtató újratekinti a nyomtatást.

A papírelakadás lehetséges helyei

Az alábbi ábra a papír útját mutatja be az opcionális egységekkel felszerelt nyomtatóban. Az ábrán feltüntettük azokat a helyeket, ahol papírelakadás történhet. Az egyes elakadási helyekhez fűzött magyarázatokat az ábra alatti táblázat tartalmazza. A papír a papírvonal több részében is elakadhat.



Papírelakadást jelző üzenetek	Leírás	Oldalszám
Papírelakadás Nyomtató	Papírelakadás a nyomtató vagy a papírkazetta belsejében.	4-13. oldal 4-15. oldal 4-16. oldal
Papírelakadás Kézi adagoló	Papírelakadás a kézi adagolóban.	4-13. oldal
Papírelakadás 2. (- 4.) papírkazetta	A papír az opcionális papíradagoló kazettájában gyűrődött be.	4-16. oldal

A papírelakadás megszüntetésére vonatkozó általános irányelvek

Az elakadások megszüntetésekor ügyeljen a következőkre:



FIGYELEM! A papírt mindig óvatosan húzza, nehogy elszakadjon. Az elszakadt papírlap darabjait nehéz eltávolítani a berendezésből. Az esetlegesen a nyomtatóban maradó papírdarabok megakadályozhatják a papírelakadás megszüntetését.

- Ha a papír gyakran elakad, próbáljon meg más típusú papírt használni. Helyezzen a tálcákba másik rizmából származó lapokat, pörgetse át a betöltött lapokat, vagy fordítsa el azokat 180 fokkal. Ha a papírelakadások a papír kicserélése után sem szűnnek meg, előfordulhat, hogy a nyomtatóval van a hiba.
- A papírelakadás helyétől függ, hogy a berendezés a nyomtatási munka folytatása után újranyomtatja-e az elakadt oldalakat.

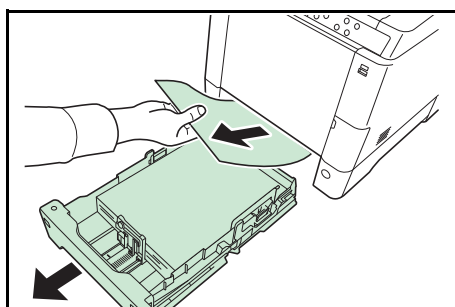
Az online súgó üzeneteinek használata

A papírelakadások elhárításához a nyomtató kijelzőjén megjeleníthető súgóüzenetek nyújtanak segítséget. A papírelakadást jelző üzenet megjelenése után nyomja meg a (?) gombot. A megjelenő súgóüzenet segítségével elháríthatja a papírelakadást.

Papírelakadás a kazettánál

A papír a papírkazettánál akadt el.

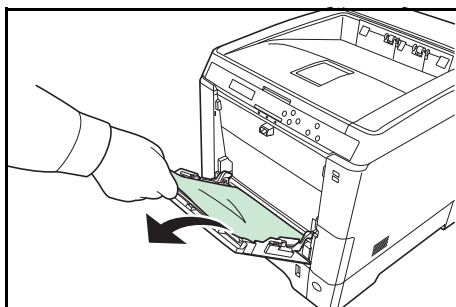
- 1 Először nyissa fel a nyomtató hátsó fedelét, és ellenőrizze, hogy nincs-e papírelakadás a papírtovábbító egységnél.
Bővebb információért lásd: *Papírelakadás a nyomtatóban*, 4-15. oldal.
- 2 Vegye ki a papírkazettát, és távolítsa el az elakadt papírt.



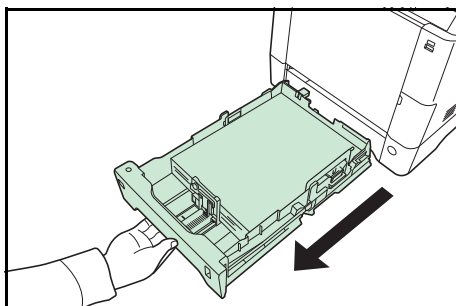
Papírelakadás a kézi adagolónál

A papír a kézi adagolóban akadt el. Az alábbi lépések segítségével távolítsa el a papírt.

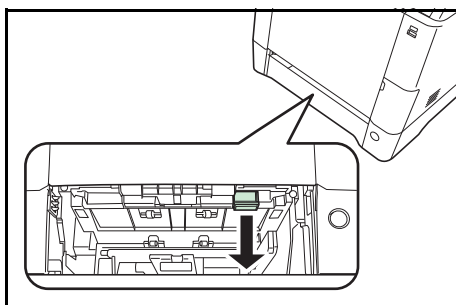
- 1 Először nyissa fel a nyomtató hátsó fedelét, és ellenőrizze, hogy nincs-e papírelakadás a papírtovábbító egységnél.
Bővebb információért lásd: *Papírelakadás a nyomtatóban*, 4-15. oldal.



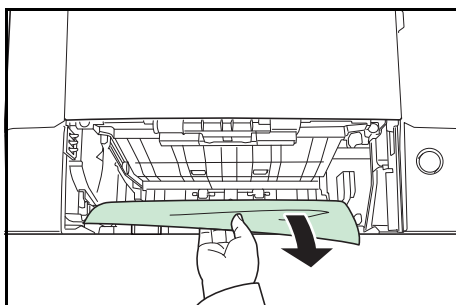
2 Távolítsa el az elakadt papírt.



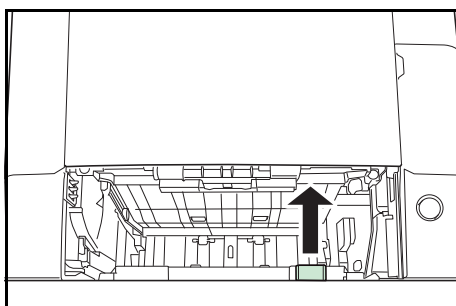
3 Húzza ki teljesen a kazettát a nyomtatóból.



4 Nyissa ki az alsó adagolófedelelet.



5 Távolítsa el az elakadt papírt.



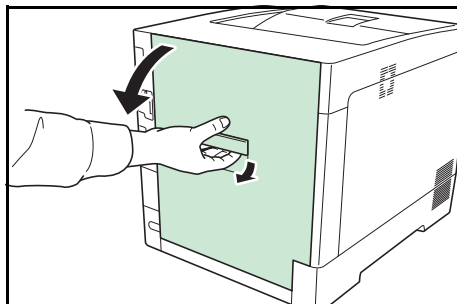
6 Csukja be az alsó adagolófedelelet.

7 Illessze be a kazettát a nyomtató megfelelő nyílásába.

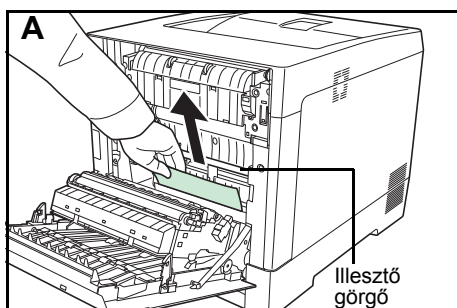
Papírelakadás a nyomtatóban

A papír a papírkazettánál vagy a nyomtató belsejében akadt el. Az alábbi lépések segítségével távolítsa el a papírt.

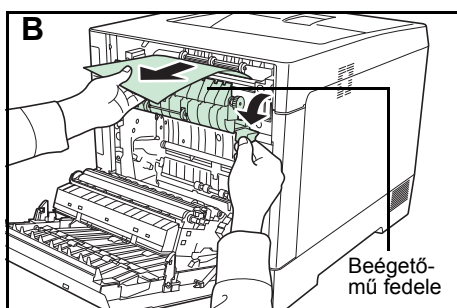
FIGYELEM! A beégető egység fedele alatti alkatrészek forrók. Az egységet ne érintse meg. A forró egység érintése égési sérüléseket okozhat.



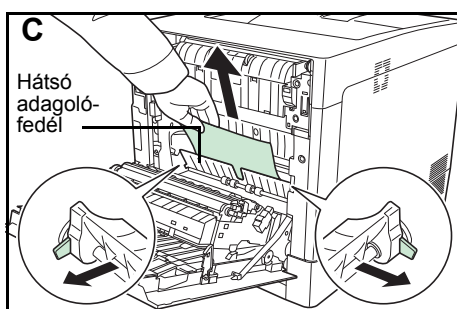
- 1 Húzza fel a hátsó fedél karját, és nyissa ki a hátsó fedelet.



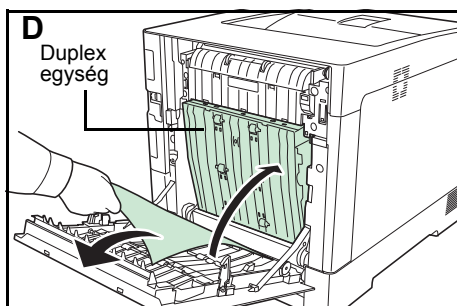
- 2 Ha a papír az illesztőgörgőnél akadt el az **A** ábrán látható módon, távolítsa el a papírt a szélénél húzva.



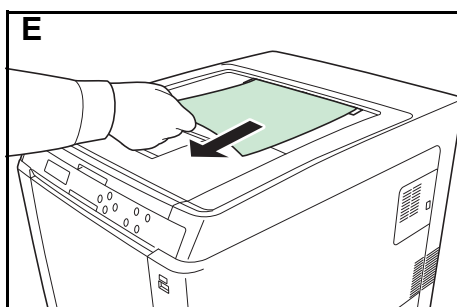
Ha a papír a beégető egységben akadt el (lásd **B** ábra), nyissa fel a beégető egység fedelét, és a szélénél fogva húzza ki belőle az elakadt papírt.



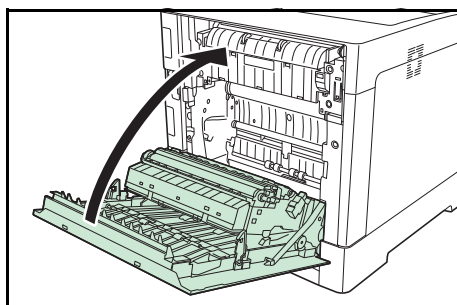
Ha a papír belül akadt el a **C** ábrán látható módon, nyissa fel a hátsó adagolófedelelet, és a szélénél fogva húzza ki belőle a papírt.



Ha a papír a duplex egységben akadt el a **D** ábrán látható módon, nyissa fel a duplex egység fedelét, és távolítsa el a papírt.



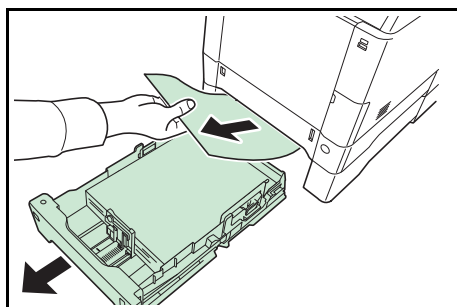
Ha a papír úgy akadt el, hogy a túlnyomó része kilóg a felső tálcából az **E** ábrán látható módon, távolítsa el a papírt a szélénél húzva.



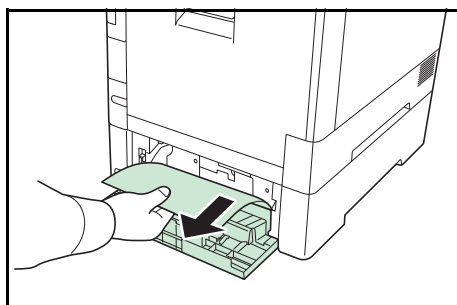
3 Zárja vissza a hátsó fedelet.

Papírelakadás a 2. (4-ig) kazettánál

A papír a papírkazettánál akadt el. Az alábbi lépések segítségével távolítsa el a papírt.



1 Húzza ki a papírkazettát az opcionális papíradagolóból, és távolítsa el az elakadt papírt.



2 Nyissa ki a papíradagoló hátsó fedelét, és távolítsa el az elakadt papírt.

Függelék

Ez a fejezet a nyomtató műszaki adatait mutatja be.

Műszaki adatok

A-2

Az opciók rendelkezésre állásával kapcsolatban érdeklődjön az illetékes szervizszakembertől.

Műszaki adatok



Megjegyzés A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül módosulhatnak.

Tétel		Leírás	
		ECOSYS P6021cdn	ECOSYS P6026cdn/ ECOSYS P6026cdn Type B
Nyomtatási mód		Elektrofotográfiai elven működő négyszínű (CMSF) nyomtatás tandem (4) dobrendszerrel	
Nyomtatási sebességek	Kazetta	A4: 21 oldal/perc, B5, A5, A6: 23 oldal/perc ^{*1} , Letter: 23 oldal/perc, Legal: 18 oldal/perc	A4: 26 oldal/perc, B5, A5, A6: 28 oldal/perc ^{*1} , Letter: 28 oldal/perc, Legal: 23 oldal/perc
	Kézi adagoló	A4: 15 oldal/perc, B5, A5, A6: 15 oldal/perc ^{*1} , Letter: 15 oldal/perc, Legal: 15 oldal/perc	A4: 19 oldal/perc, B5, A5, A6: 19 oldal/perc ^{*1} , Letter: 19 oldal/perc, Legal: 19 oldal/perc
Kétoldalas nyomtatás sebessége		A4: 11 oldal/perc, B5, A5, A6: 11 oldal/perc, Letter: 11 oldal/perc, Legal: 10 oldal/perc	A4: 13 oldal/perc, B5, A5, A6: 14 oldal/perc ^{*2} , Letter: 13 oldal/perc, Legal: 12 oldal/perc
Felbontás		600 dpi	
Első nyomtatás ideje		FF : 10,5 másodperc vagy kevesebb Színes: 12 másodperc vagy kevesebb	FF : 9 másodperc vagy kevesebb Színes: 10,5 másodperc vagy kevesebb
Bemelegedési idő (22 °C, 60% relatív páratartalom)	Bekapcsolás	32 másodperc vagy kevesebb	29 másodperc vagy kevesebb
	Alvó mód	15 másodperc vagy kevesebb	17 másodperc vagy kevesebb
Memória	Szabványos	512 MB	
	Maximálisan	1 536 MB	
Operációs rendszerek		Microsoft Windows XP/Vista/7/8, Windows Server 2003/2008/2012 R2 Apple Macintosh OS X 10.5 vagy frissebb	
Interfész	USB	USB-csatoló: 1	
		USB-memória foglalat: 1	USB-memória foglalat: 2
	Hálózat	Hálózati csatoló: 1 (10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T)	
	Opció	eKUIO foglalat: 1 Hálózati csatoló készlet (IB-50), vezeték nélküli csatoló készlet (IB-51), SSD (HD-6/HD-7)	eKUIO foglalat: 1 Hálózati csatoló készlet (IB-50), vezeték nélküli csatoló készlet (IB-51), SSD (HD-6/HD-7)
Havi terhelés	Átlagosan	1 000 oldal	1 500 oldal
	Maximálisan	50 000 oldal	65 000 oldal

Tétel		Leírás
		ECOSYS P6021cdn ECOSYS P6026cdn/ ECOSYS P6026cdn Type B
Papírméretetek	Kazetta	Boríték C5, Executive, Letter, Legal , A4, B5, A5, A6, ISO B5, Egyéni, Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio
	PF-520/PF-530 kiegészítő papíradagoló	Boríték Monarch, Boríték #10, Boríték DL, Boríték C5, Executive, Letter, Legal , A4, B5, A5, Boríték #9, Boríték #6, ISO B5, Egyéni, Oufuku Hagaki, Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio, Youkei 2, Youkei 4
	Kézi adagoló	Boríték Monarch, Boríték #10, Boríték DL, Boríték C5, Executive, Letter, Legal, A4, B5, A5, A6, B6, Boríték #9, Boríték #6, ISO B5, Egyéni, Hagaki, Oufuku Hagaki, Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio, Youkei 2, Youkei 4

*1 : 16 oldal után a nyomtatási sebesség 14 oldal/perc lesz.

*2 : Kézi adagolótálcával a nyomtatási sebesség 13 oldal/perc lesz.

Tétel		Leírás	
		ECOSYS P6021cdn	ECOSYS P6026cdn/ ECOSYS P6026cdn Type B
Papírtípusok [†]	Kazetta, PF-520 kiegészítő papíradagoló	Sima, előnyomott, normál, újrahasznosított, durva, fejléces, színes, lyukasztott, vastag, jó minőségű és egyedi	
	PF-530 kiegészítő papíradagoló	Sima, előnyomott, címkék, kötött, újrahasznosított, durva, fejléces, színes, lyukasztott, boríték, karton, bevont, vastag papír, jó minőségű és egyéni	
	Kézi adagoló	Sima, fólia, előnyomott, címkék, kötött, újrahasznosított, pergamen, durva, fejléces, színes, lyukasztott, boríték, karton, bevont, vastag papír, jó minőségű és egyéni	
Papírforrás adagolási kapacitása	Kazetta	250 lap (80 g/m ²)	500 lap (80 g/m ²)
	Kézi adagoló	50 lap (80 g/m ²)	50 lap (80 g/m ²)
Margó		4 mm (bal és jobb oldali, alsó és felső)	
Kimeneti tálca kapacitása	Felső tálca	250 lap (80 g/m ²)	
Környezeti feltételek	Hőmérséklet	10-től 32,5 °C-ig	
	Relatív páratartalom	15–80%-ig	
	Tengerszint feletti magasság	Maximálisan 2 500 m	
	Világítás	Max. 1 500 lux	
Áramforrás		220–240 V, 50 Hz/60 Hz, max. 4,5 A (európai országok) Megengedett feszültség-ingadozás legfeljebb: ±10 % Megengedett frekvencia-ingadozás legfeljebb ±2 %	
Fogyasztás	Maximálisan	1 277 W vagy kevesebb (európai országok)	1 318 W vagy kevesebb (európai országok)
Működés közben kiadott zaj ^{††}	Nyomtatás közben	LpA = 50 dB (A)	
	Készenléti üzemmódban	LpA = 30 dB (A)	
	Alvó módban	nem kimutatható	
Méretek (szélesség x mélység x magasság)		390 × 523 × 370 mm	390 × 523 × 397 mm
Súly		Kb. 29,3 kg	Kb. 30,2 kg

†. EGYÉNI 1 (– 8) használata esetén használja a kézi adagolót a 105 × 148 mm-nél kisebb papírméretekhez. A kézi adagolót a 70 × 148 mm-nél nagyobb papírméretekhez lehet használni.

††. Elöl mért hangszint, megfelel az EN ISO 7779 szabványnak.

Tárgymutató

A

A készülék részei	1-1
Alacsony fogyasztású mód	2-26
Alvás	
Energiaakarékos mód	2-27
Gyors feléledés mód	2-26
Alvó mód	2-26
Az elhasznált festéket tartalmazó tartály fedele	1-2

B

Biztonsági jelölések	xxii
----------------------------	------

C

Command Center RX	2-4
-------------------------	-----

D

Duplex egység	1-3
---------------------	-----

E

Elhasznált festéket tartalmazó tartály	1-2
csere	3-6

F

Felső fedél	1-2
Felső tálca	1-2
Főkapcsoló	1-2

G

Gombok	
Cancel	1-4
GO	1-4
MENU	1-4
Nyílombok	1-4
OK	1-4

H

Hálózati csatló	1-3
Hátsó fedél	1-3
Hibaelhárítás	4-1
Hibaüzenetek	4-7
RAM lemez	4-11
SSD	4-11
USB memória	4-11

J

Jelölések	xxii
-----------------	------

Jelzőfények

Attention	1-4
Data	1-4
Ready	1-4

K

Karbantartás	3-1
Kezelőpanel	1-2, 1-4
Kézi adagoló	1-2
Papírelakadás	4-13

M

Műszaki adatok	A-2
----------------------	-----

Ny

Nyomtatás	
Alkalmazások	2-21
Nyomtatás alkalmazásból	2-21
Nyomtatási problémák	
Általános irányelvek	4-2
Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák, üres lapok nyomtatása stb.	4-3

O

Online súgóüzenetek	4-13
---------------------------	------

P

Papíradagoló	
Papírelakadás	4-16
Papírelakadás	4-12
Hely	4-12
Kazetta	4-13
Kézi adagoló	4-13
Nyomtató	4-15
Papíradagoló	4-16
Papírelakadás elhárítása	4-15
Papírkazetta	1-2
Papírrögzítő	1-2
Papírtovábbító egység	1-3
Papírelakadás	4-15
Tisztítás	3-8

T

Tápkábel csatlakozó	1-3
Tisztítás	
Papírtovábbító egység	3-8
Tonertartályok	1-2
Csere	3-4
Gyakoriság	3-2
Toner készletek	3-3

U

USB-csatlakozó	1-3
USB-memória csatlakozója	1-2, 1-3

**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 Verdi, 89/91 20063 Cernusco s/N.(MI),
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 Document Solutions
Deutschland GmbH**

Otto-Hahn-Strasse 12, 40670 Meerbusch,
Germany
Phone: +49-2159-9180
Fax: +49-2159-918100

**KYOCERA Document Solutions Austria GmbH**

Eduard-Kittenberger-Gasse 95, 1230 Vienna,
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**

Postboks 150 Oppsal, 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**

Botanicheskyy pereulok 5, Moscow, 129090,
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>

