

WF-C5290 Series

Használati útmutató

Tartalomjegyzék

A Kézikönyvről

A kézikönyvek bemutatása.	6
Információk keresése a kézikönyvben.	6
Jelek és szimbólumok.	8
A kézikönyvben szereplő leírások.	8
Operációs rendszerre vonatkozó hivatkozások.	8

Fontos utasítások

Biztonsági utasítások.	10
A nyomtatóval kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések.	11
A nyomtató beállításával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések.	11
A nyomtató használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések.	12
A nyomtató szállításával vagy tárolásával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések.	12
Tanácsok és figyelmeztetések a nyomtató használatára vezeték nélküli kapcsolat esetén.	12
LCD képernyő használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések.	13
Személyes adatok védelme.	13

A nyomtató alapjai

Részek nevei és funkciói.	14
Kezelőpanel.	17
Alapvető képernyő-beállítások.	18
Az LCD-kijelzőn megjelenő ikonok.	18
Alapvető műveletek.	19
Karakterek beírása.	20
Animációk megtekintése.	21

A nyomtató előkészítése

Papír betöltése.	22
A használható papírok és a kapacitás.	22
Papír betöltése Papírkazetta használata esetén.	27
Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén.	29
Borítékok betöltése és óvintézkedések.	31
Hosszú lapok betöltése.	32
Papírtípusok listája.	33
A(z) Beáll. menüelemei.	33
A Általános beállítások menü elemei.	33
A(z) Nyomtatásszámláló menü elemei.	41

A Kellék állapota menü elemei.	41
A Karbantartás menü elemei.	41
A Nyelv/Language menü elemei.	42
A Nyomtatóállapot/Nyomtatás menü elemei.	42
A A hitelesítő eszköz állapota menü elemei.	43
A Az Epson Open Platform ra vonatkozó információk menü elemei.	43
Energiatakarékosság.	43
Energiatakarékosság — Kezelőpanel.	43

Nyomtatás

Nyomtatás a nyomtató-illesztőprogram segítségével Windows rendszerben.	44
A nyomtató illesztőprogramjának az elérése.	44
A nyomtatás alapjai.	45
Kétoldalas nyomtatás.	46
Több oldal nyomtatása egy lapra.	47
Nyomtatás és az oldalak sorba rendezése (Nyomtatás fordított sorrendben).	48
Kicsinyített vagy nagyított dokumentum nyomtatása.	48
Egyetlen kép nyomtatása több lapra, nagyítás céljából (avagy poszter létrehozása).	49
Nyomtatás fejléccel és/vagy lábléccel.	55
Vízjel nyomtatása.	56
Jelszóval védett fájlok nyomtatása.	57
Több fájl együttes nyomtatása.	57
Nyomtatás a Színes univerzális nyomtatás funkcióval.	58
A nyomtatási szín beállítása.	59
Nyomtatás a vékony vonalak hangsúlyozásával.	60
Tisztán látható vonalkódok nyomtatása.	60
Nyomtatás visszavonása.	61
A nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok.	61
Nyomtatás a PostScript nyomtató-illesztőprogram segítségével Windows rendszerben.	64
A PostScript nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok.	65
Nyomtatás visszavonása.	66
Nyomtatás a nyomtató-illesztőprogram segítségével Mac OS rendszerben.	67
A nyomtatás alapjai.	67
Kétoldalas nyomtatás.	68
Több oldal nyomtatása egy lapra.	69
Nyomtatás és az oldalak sorba rendezése (Nyomtatás fordított sorrendben).	70

Tartalomjegyzék

Kicsinyített vagy nagyított dokumentum nyomtatása.	70
A nyomtatási szín beállítása.	71
Nyomtatás visszavonása.	71
A nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok.	72
Működési beállítások a Mac OS nyomtató-illesztőprogramon.	74
Nyomtatás a PostScript nyomtató-illesztőprogram segítségével Mac OS rendszerben.	74
A PostScript nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok.	75
Nyomtatás visszavonása.	77
Nyomtatás okos eszközökről.	77
Az Epson iPrint használata.	77
Epson Print Enabler használata.	81
A(z) AirPrint használata.	82
Folyamatban lévő feladatok törlése.	82

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése.	83
A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése — Vezérlőpult.	83
A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Windows.	83
A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése — Mac OS.	83
Tinta-adagoló Egység kódjai.	84
Óvintézkedések a(z) Tinta-adagoló Egység kezeléséhez.	84
A Tinta-adagoló Egységek cseréje.	86
Karbantartódoboz kód.	86
A karbantartódoboz kezelésével kapcsolatos óvintézkedések.	86
A karbantartódoboz cseréje.	87
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával.	87
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával — Kezelőpanel.	87
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával — Windows.	88
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával — Mac OS.	89
Takarékosság a fekete tintával, kevés fekete tinta esetén (csak Windows esetén).	89

A nyomtató karbantartása

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása.	91
--	----

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása — Vezérlőpult.	91
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása - Windows.	92
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása — Mac OS.	92
A nyomtatófej igazítása.	93
A nyomtatófej igazítása — Vezérlőpult.	93
A papír útvonalának tisztítása az elkenődött tinta eltávolításához.	94

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

A nyomtató műveleteinek a konfigurálására szolgáló alkalmazás (Web Config).	95
A Web Config futtatása böngészőben.	95
A Web Config futtatása Windows rendszerben.	96
A Web Config futtatása Mac OS rendszerben.	96
Alkalmazás weboldalak nyomtatásához (E-Web Print).	96
Szoftverfrissítési eszközök (Software Updater).	97
A legújabb alkalmazások telepítése.	97
PostScript nyomtatómeghajtó telepítése.	99
PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése USB interfész használatával — Windows.	99
PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése hálózati interfész használatával — Windows.	100
PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése — Mac OS.	101
Az Epson univerzális nyomtató-illesztőprogram telepítése (csak Windows).	102
Alkalmazások eltávolítása.	102
Alkalmazások eltávolítása — Windows.	102
Alkalmazások eltávolítása — Mac OS.	103
Nyomtatás hálózati szolgáltatás igénybevételével.	104

Problémamegoldás

A nyomtató állapotának ellenőrzése.	105
Az LCD képernyőn megjelenő üzenetek ellenőrzése.	105
A nyomtató állapotának ellenőrzése - Windows	106
A nyomtató állapotának ellenőrzése — Mac OS	106
A szoftver állapotának ellenőrzése.	106
Az elakadt papír eltávolítása.	107
A papír adagolása nem megfelelő.	107
Papírelakadás.	107

Tartalomjegyzék

A papír betöltése ferde.	108
Több papírlapot húz be a készülék.	108
A papír nem adagolódik be az opcionális papírkazettából.	108
Kifogyott papírral kapcsolatos hibaüzenet jelenik meg.	108
Áramellátással és a vezérlőpulttal kapcsolatos problémák.	108
A készülék nem kapcsol be.	108
A készülék nem kapcsol ki.	109
A készülék automatikusan kikapcsol.	109
Az LCD képernyő elsötétül.	109
Nem működtethető a kezelőpanelről.	109
Nem lehet nyomtatni egy számítógépről.	109
Kapcsolat (USB) ellenőrzése.	109
Kapcsolat (hálózat) ellenőrzése.	110
A szoftver és az adatok ellenőrzése.	110
A nyomtató állapotának ellenőrzése a számítógépről (Windows).	112
A nyomtató állapotának ellenőrzése a számítógépről (Mac OS).	113
Nem sikerül nyomtatni iPhone vagy iPad eszközről.	113
Nyomattal kapcsolatos problémák.	114
A nyomtatási minőség beállítása.	114
A nyomtatás fakó, illetve hiányzik a szín.	115
Sávok vagy nem várt színek jelennek meg.	116
Kb. 3,3 cm-es távolságokra színes csíkok jelennek meg.	116
Elmosódott nyomatok, függőleges sávok, nem megfelelő illeszkedés.	117
Gyenge minőségű nyomatok.	117
A papíron elkenődés vagy kopás látszik.	118
A papíron elkenődés látszik automatikus kétoldalas nyomtatás esetén.	119
A kinyomtatott fényképek ragacosak.	119
A képeket vagy fényképeket nem várt színekben nyomtatja ki a készülék.	120
A nyomatok elhelyezkedése, mérete vagy margói nem megfelelőek.	120
A nyomtatott karakterek hibásak vagy olvashatatlanok.	120
A nyomtatott kép tükrözött.	120
Mozaikszerű minták a nyomatokon.	121
Akaratlan kétoldalas nyomtatás.	121
A nyomtatási probléma nem szüntethető meg.	121
Egyéb nyomtatási problémák.	121
A nyomtatás túl lassú.	121
A nyomtatás jelentős mértékben lelassul folyamatos nyomtatás során.	122

Mac OS X v10.6.8 rendszert futtató számítógépről nem lehet megszakítani a nyomtatást.	122
PostScript nyomtatómeghajtó problémák.	122
PostScript nyomtató-illesztőprogram használatakor a nyomtató nem nyomtat.	122
PostScript nyomtatómeghajtó használatakor a nyomtató nem nyomtat megfelelően.	123
PostScript nyomtatómeghajtó használatakor a nyomtatási minőség nem megfelelő.	123
PostScript nyomtatómeghajtó használatakor a nyomtatási túl lassú.	123
Egyéb problémák.	123
Enyhe áramütés a nyomtató megérintésekor.	123
Hangos működés.	123
Elfelejtett jelszó.	124
Az alkalmazást tűzfal blokkolja (csak Windows esetén).	124

Függelék

Műszaki adatok.	125
A nyomtató műszaki adatai.	125
Csatlakozófelületek.	126
Hálózati funkciók listája.	126
Wi-Fi specifikációk.	127
Az Ethernet műszaki adatai.	127
Biztonsági protokoll.	127
PostScript Level 3-kompatibilitás.	128
Harmadik felek támogatott szolgáltatásai.	128
Méretek.	128
Elektromos jellemzők.	129
Környezeti specifikációk.	129
A(z) Tinta-adagoló Egységek környezetvédelmi adatai.	129
Rendszerkövetelmények.	130
Betűkészlet információk.	130
A PostScript-hez elérhető betűkészletek.	130
PCL-hez elérhető betűkészletek (URW).	131
Szimbólumkészletek listája.	133
Az opcionális egységek felszerelése.	135
Opcionális papírkazetta egység kód.	135
Az opcionális papírkazetták beszerelése.	136
Szabályozási információ.	138
Szabványok és engedélyek.	138
Német Blue Angel szabvány.	139
A másolásra vonatkozó korlátozások.	140
A nyomtató szállítása.	140
Szerzői jog.	144
Védjegyek.	144

Tartalomjegyzék

Segítségkérés.	146
Technikai támogatási webhely.	146
Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal. . .	146

A Kézikönyvről

A kézikönyvek bemutatása

Az Epson-nyomtató a következő kézikönyvekkel kerül forgalomba. A fenti kézikönyveken túl olvassa el a nyomtatóból és az Epson szoftveralkalmazásokból elérhető egyéb segítségeket is.

☐ Fontos biztonsági előírások (nyomtatott kézikönyv)

Utasításokkal látja el Önt a nyomtató biztonságos használatát illetően.

☐ Itt kezdje (nyomtatott kézikönyv)

Az útmutatóban a nyomtató üzembe helyezésével és a szoftver telepítésével kapcsolatos tudnivalókat találja.

☐ Használati útmutató (digitális kézikönyv)

Ez a kézikönyv. Áttekintő információkat tartalmaz, valamint útmutatást a nyomtató használatához és a problémák megoldásához.

☐ Rendszergazdai kézikönyv (digitális kézikönyv)

A hálózati rendszergazdákat látja el információkkal a nyomtató kezelését és beállításait illetően.

A fent felsorolt kézikönyvek legfrissebb verzióihoz az alábbi változatokban juthat hozzá.

☐ Nyomtatott kézikönyv

Látogasson el az Epson európai támogatási webhelyére a <http://www.epson.eu/Support> címen vagy az Epson nemzetközi támogatási webhelyére a <http://support.epson.net/> címen.

☐ Digitális kézikönyv

Indítsa el az EPSON Software Updater alkalmazást a számítógépén. Az EPSON Software Updater ellenőrzi, hogy rendelkezésre áll-e frissített Epson szoftveralkalmazás és digitális kézikönyv, majd lehetővé teszi, hogy Ön letöltse a legújabbakat.

Kapcsolódó információ

➔ „Szoftverfrissítési eszközök (Software Updater)” 97. oldal

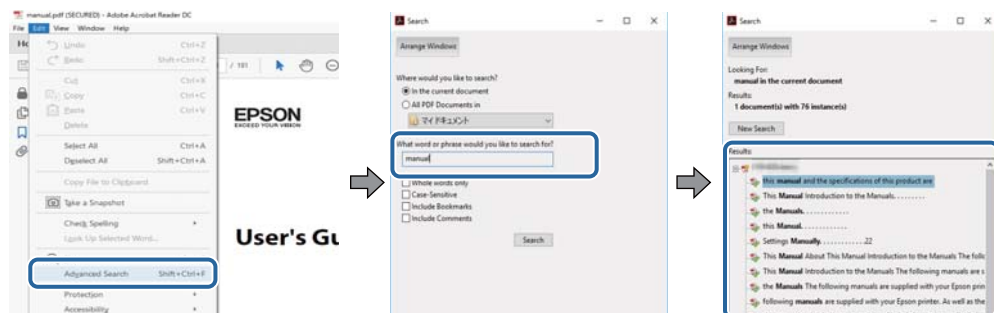
Információk keresése a kézikönyvben

A PDF formátumú kézikönyvben konkrét információkra kereshet kulcsszavak beírásával, vagy a könyvjelzők segítségével közvetlenül a meghatározott szakaszokra ugorhat. Ezen kívül lehetősége van csak azokat az oldalakat kinyomtatni, amelyekre szüksége van. Ebben a szakaszban elmagyarázzuk, hogy miként használhatja a PDF formátumú kézikönyvet a számítógépén az Adobe Reader X program segítségével.

A Kézikönyvről

Keresés kulcsszó alapján

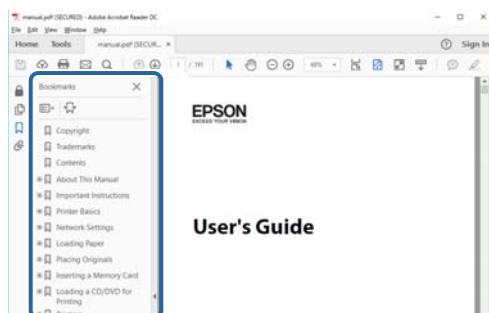
Kattintson a **Szerkesztés > Speciális keresés** elemre. Írja be a keresési ablakba a keresett információhoz kapcsolódó kulcsszót (szövegrészletet), majd kattintson a **Keresés** elemre. Ekkor listászerűen megjelennek a keresési találatok. Egy megjelenített találatra kattintva közvetlenül az adott oldalra ugorhat a kézikönyvben.



Közvetlen ugrás a kívánt információhoz könyvjelzők segítségével

Egy címre kattintva közvetlenül az adott oldalra ugorhat. A + vagy a > jelre kattintva megtekintheti az adott szakaszon belül található alsóbb szintű címeket is. Az előző oldalra történő visszatéréshez végezze el a következő műveletet a billentyűzete segítségével.

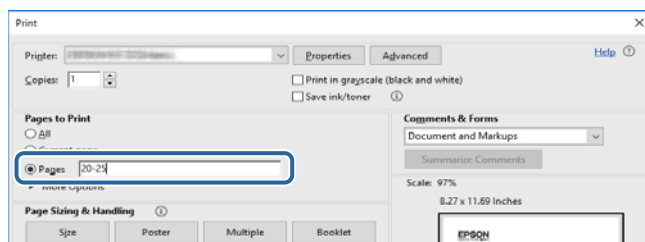
- ☐ Windows: Nyomja le és tartsa nyomva az **Alt** billentyűt, majd nyomja le a ← billentyűt.
- ☐ Mac OS: Nyomja le és tartsa lenyomva a parancs billentyűt, majd nyomja le a ← billentyűt.



Csak a szükséges oldalak nyomtatása

Lehetősége van csak azokat az oldalakat kibontani és kinyomtatni, amelyekre szüksége van. Kattintson a **Fájl** menüben a **Nyomtatás** elemre, majd a **Nyomtatandó oldalak** szakaszban található **Oldalak** paraméter segítségével határozza meg a nyomtatni kívánt oldalak oldalszámát.

- ☐ Tartomány meghatározásához írjon kötőjelet a tartomány első és utolsó oldalának az oldalszáma közé.
Példa: 20 – 25
- ☐ Különálló (értsd: nem egymás után következő) oldalak meghatározásához írjon vesszőt az oldalszámok közé.
Példa: 5, 10, 15



Jelek és szimbólumok

**Figyelem!**

Utasítások, melyeket a testi sérülések elkerülése érdekében pontosan be kell tartani.

**Fontos:**

Utasítások, melyeket a berendezés sérüléseinek elkerülése érdekében kell betartani.

Megjegyzés:

Kiegészítő és hivatkozási információt közöl.

➔ Kapcsolódó információ

Hivatkozások a kapcsolódó fejezetekhez.

A kézikönyvben szereplő leírások

- ☐ A nyomtatómeghajtó képernyőfelvételei Windows 10 vagy macOS Sierra rendszeren készültek. A képernyőkön megjelenő tartalom a készülék típusától és az adott helyzettől függően változik.
- ☐ A kézikönyvben szereplő nyomtató képei csak példaként szolgálnak. Ugyan az egyes modellek esetében lehetnek különbségek, de a készüléket ugyanúgy kell működtetni.
- ☐ Az LCD képernyőn megjelenő menük a modelltől és a beállításoktól függően eltérő elemeket tartalmazhatnak.

Operációs rendszerre vonatkozó hivatkozások

Windows

A kézikönyvben a „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista”, „Windows XP”, „Windows Server 2016”, „Windows Server 2012 R2”, „Windows Server 2012”, „Windows Server 2008 R2”, „Windows Server 2008”, „Windows Server 2003 R2” és „Windows Server 2003” kifejezések az alábbi operációs rendszerekre vonatkoznak. Továbbá, a „Windows” kifejezés valamennyi verzióra vonatkozik.

- ☐ Microsoft® Windows® 10 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 8 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 7 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Vista® operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® XP operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2016 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 operációs rendszer

A Kézikönyvről

- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 R2 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 operációs rendszer

Mac OS

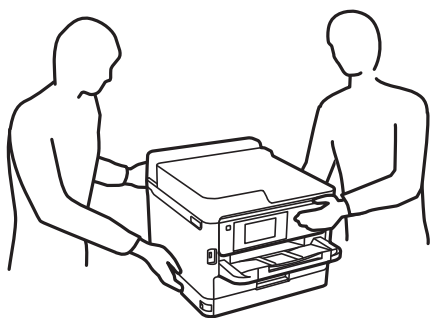
Ezen kívül a „Mac OS” kifejezés a „macOS Sierra”, „OS X El Capitan”, „OS X Yosemite”, „OS X Mavericks”, „OS X Mountain Lion”, „Mac OS X v10.7.x” és „Mac OS X v10.6.8” operációs rendszerekre vonatkozik.

Fontos utasítások

Biztonsági utasítások

A nyomtató biztonságos használatának érdekében olvassa el és tartsa be ezeket az utasításokat. Őrizze meg a kézikönyvet, hogy később is használni tudja. Továbbá kövesse a nyomtatón található figyelmeztetéseket és utasításokat is.

- ☐ A nyomtatón lévő szimbólumok egy része a készülék biztonságos és helyes használatát segíti. A szimbólumok jelentését a következő webhelyen tekintheti meg.
<http://support.epson.net/symbols>
- ☐ Csak a nyomtatóhoz kapott tápkábelt használja, és azt ne használja más készülékkel. Ha más kábellel használja a nyomtatót, vagy más készülékkel használja a mellékelt tápkábelt, az tüzet és áramütést okozhat.
- ☐ Győződjön meg róla, hogy a váltóáramú tápkábel megfelel a helyi biztonsági szabványoknak.
- ☐ Semmilyen körülmények között se szedje szét, alakítsa át, vagy próbálja meg megjavítani a tápkábelt, a kábelcsatlakozót, a nyomtatóegységet vagy valamely kiegészítőjét, kivéve ha az eljárások részletesen le vannak írva a nyomtató használati útmutatóiban.
- ☐ Ha a következő helyzetek bármelyike előállna, húzza ki a nyomtatót a konnektorból, majd forduljon a szakképzett szakemberhez:
A tápvezeték vagy csatlakozója megsérült; folyadék került a nyomtatóba; a nyomtatót leejtették, vagy borítása megsérült; a nyomtató nem a megszokott módon működik, vagy feltűnően megváltozott a teljesítménye. Ne módosítsa olyan vezérlőeszközök beállításait, amelyeket a használati utasítások nem ismertetnek.
- ☐ A nyomtatót olyan fali konnektor közelébe helyezze, ahonnan könnyen ki lehet húzni a tápkábelt.
- ☐ Ne helyezze vagy tárolja a nyomtatót szabadban, szennyezett vagy poros területen, víz közelében, hőforrás mellett, illetve ütés-, és rázkódásveszélyes, túl meleg vagy magas páratartalmú helyeken.
- ☐ Ügyeljen rá, nehogy folyadék ömöljön a nyomtatóra, és ne használja a nyomtatót nedves kézzel.
- ☐ A szívritmus-szabályozók és a nyomtató között legalább 22 cm távolságot kell tartani. A nyomtató által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják a szívritmus-szabályozók működését.
- ☐ Ha az LCD képernyő meghibásodik, forduljon a forgalmazóhoz. Ha folyadékkristály oldat kerül a kezére, mossa le alaposan vízzel és szappannal. Ha folyadékkristály oldat kerül a szemébe, azonnal öblítse ki a szemét vízzel. Ha továbbra is kellemetlen érzései vannak, vagy látási problémákat tapasztal, azonnal forduljon orvoshoz.
- ☐ A nyomtató nehéz, ezért megemeléséhez, illetve szállításához legalább két ember szükséges. A nyomtató megemelését az alább ábrázolt helyes pozícióban legalább két ember végezze.



Fontos utasítások

- ☐ Legyen óvatos a használt tinta-adagoló egységek kezelése során, mert a tintaadagoló port körüli terület esetleg festékes lehet.
 - ☐ Ha festék kerül a bőrére, szappannal és vízzel azonnal mossa le.
 - ☐ Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha továbbra is bántó érzés marad a szemében, vagy rosszul lát, azonnal forduljon orvoshoz.
 - ☐ Ha tinta kerül a szájába, azonnal köpje ki, és haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- ☐ Ne szerelje szét a(z) tinta-adagoló egység egységeket és a karbantartódobozt; máskülönben festék kerülhet a szemébe vagy a bőrére.
- ☐ Ne rázza túl erősen a(z) tinta-adagoló egységek egységeket; máskülönben a festék kifolyhat a(z) tinta-adagoló egységek egységekből.
- ☐ A(z) tinta-adagoló egységek egységeket és a karbantartódobozt gyermekek elől elzárt helyen tartsa.

A nyomtatóval kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

A nyomtató és környezete sérülésének elkerülése érdekében olvassa el, és kövesse az ebben a részben található utasításokat. Őrizze meg ezt a kézikönyvet későbbi felhasználásra.

A nyomtató beállításával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

- ☐ Ne zárja el és ne fedje le a nyomtató nyílásait.
- ☐ Csak a nyomtatón feltüntetett típusú tápforrást használja.
- ☐ Ne használjon olyan konnektort, amely gyakran ki- és bekapcsolódó készülékekkel (például fénymásolókkal vagy légkondicionáló rendszerekkel) azonos áramkörön van.
- ☐ Ne használjon fali kapcsolóról vagy automatikus időzítőről vezérelt konnektorokat.
- ☐ Az egész számítógépes rendszert tartsa távol olyan készülékektől, amelyek elektromágneses interferenciát okozhatnak.
- ☐ A tápkábeleket úgy kell elhelyezni, hogy elkerüljük dörzsölődésüket, elvágásukat, kopásukat, összetekeredésüket és gubancolódásukat. Ne tegyen rá semmit a tápkábelekre, helyezze el őket úgy, hogy ne lehessen rájuk lépni vagy beléjük botlani. Különösen ügyeljen rá, hogy a tápkábelek ne törjenek meg azon a ponton, ahol csatlakoznak a transzformátorra.
- ☐ Ha hosszabbító kábellel használja a nyomtatót, ügyeljen rá, hogy az összes csatlakoztatott berendezés amperben mért áramfelvétele ne haladja meg a hosszabbító kábelének engedélyezett áramerősségét. Arra is ügyeljen, hogy a fali konnektorba csatlakozó összes készülék együttes áramfelvétele ne haladja meg a konnektor engedélyezett áramleadását.
- ☐ Ha a nyomtatót Németországban kívánja használni, a rövidzárlat és túláram elleni megfelelő védelem érdekében az áramkört 10 vagy 16 amperes kismegszakítóval kell ellátni.
- ☐ Ha ezt a nyomtatót a kábellel számítógéphez vagy más eszközhöz csatlakoztatja, ügyeljen a csatlakozók helyes irányára. Az egyes csatlakozók csak egyetlen helyes behelyezési iránnyal rendelkeznek. Ha egy csatlakozót rossz irányban dug be, a kábellel összekötött mindkét eszköz megsérülhet.
- ☐ Helyezze stabil, sík felületre, amely minden oldalról szélesebb a nyomtatónál. A nyomtató nem működik normálisan, ha meg van döntve.
- ☐ Hagyjon helyet a nyomtató felett, hogy a nyomtató fedelét teljesen ki lehessen nyitni.

Fontos utasítások

- ❑ A nyomtató előtt hagyjon elég helyet a papírlapok teljes kiadásához.
- ❑ Kerülje az olyan helyeket, ahol gyors változások következhetnek be a hőmérsékletben vagy a páratartalomban. Ne helyezze a nyomtatót oda, ahol közvetlen napsugárzásnak, erős fénynek vagy magas hőmérsékletnek lehet kitéve.

A nyomtató használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

- ❑ Ne helyezzen tárgyakat a nyomtató nyílásaiba.
- ❑ Nyomtatás közben ne nyúljon bele a nyomtatóba.
- ❑ Ne érintse meg a fehér lapos kábelt a nyomtató belsejében.
- ❑ Ne használjon a nyomtató belsejében vagy annak közelében gyúlékony gázokat tartalmazó aeroszolos termékeket. Az ilyen termékek használata tüzet idézhet elő.
- ❑ A nyomtatófejet ne mozgassa kézzel, mert azzal kárt tehet a nyomtatóban.
- ❑ A nyomtatót mindig a  gomb megnyomásával kapcsolja ki. Addig ne húzza ki a nyomtató tápkábelét, illetve ne kapcsolja le a tápellátást, amíg a  gomb jelzőfénye villog.
- ❑ Ha hosszabb ideig nem szándékozik használni a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

A nyomtató szállításával vagy tárolásával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

- ❑ Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a nyomtatót, mert így tinta szivároghat ki.
- ❑ A nyomtató szállítása előtt figyeljen arra, hogy a nyomtatófej alaphelyzetben (a jobb szélén) legyen és a(z) tinta-adagoló egységek telepítve legyenek.

Tanácsok és figyelmeztetések a nyomtató használatára vezetéknélküli kapcsolat esetén

- ❑ A nyomtató által kibocsátott rádióhullámok negatívan befolyásolhatják az elektromos orvosi berendezések működését, melyek ettől akár meg is hibásodhatnak. Ha ezt a nyomtatót egészségügyi létesítményekben vagy orvosi berendezések közelében használja, kövesse az egészségügyi létesítményeket képviselő szakemberek utasításait, valamint kövesse az orvosi berendezésen olvasható figyelmeztetéseket és utasításokat.
- ❑ A nyomtató által kibocsátott rádióhullámok negatívan befolyásolhatják az olyan automatikus vezérlésű berendezések működését, mint az automata ajtók vagy tűzjelzők, melyek meghibásodása balesethez vezethet. Ha ezt a nyomtatót automatikus vezérlésű berendezések közelében használja, tartsa be a berendezéseken olvasható valamennyi figyelmeztetést és utasítást.

LCD képernyő használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

- ☐ Az LCD képernyőn lehet néhány fényes vagy sötét folt, és a tulajdonságai miatt lehet, hogy a fényessége nem egyenletes. Ezek természetesek, és nem hibára vagy sérülésre utalnak.
- ☐ Az LCD képernyőt csak száraz, puha ruhával tisztítsa. Ne használjon folyadékot vagy vegyszert.
- ☐ Az LCD-kijelző külső burkolata eltörhet, ha nagy erőhatás éri. Ha a képernyő felülete betörött vagy berepedt, vegye fel a kapcsolatot a viszonteladóval, és ne érjen hozzá, valamint ne is próbálja meg eltávolítani a törött részeket.

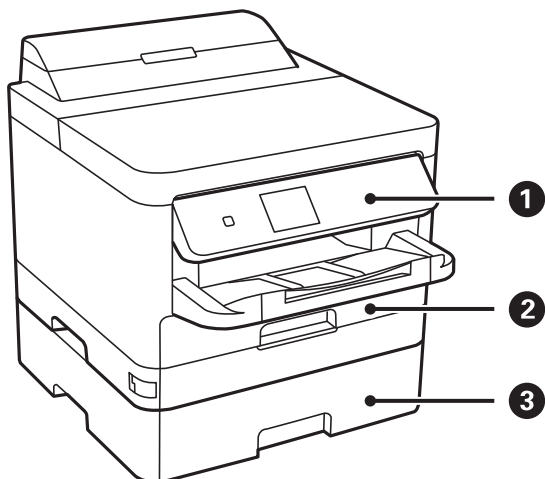
Személyes adatok védelme

Ha a nyomtatót másnak adja vagy hulladékként leselejtezi, törölje a nyomtató memóriájában tárolt személyes adatokat oly módon, hogy kiválasztja a menüket a kezelőpanelen.

Beáll. > Általános beállítások > Rendszerfelügyelet > Alapértékek visszaállítása > Összes beállítás

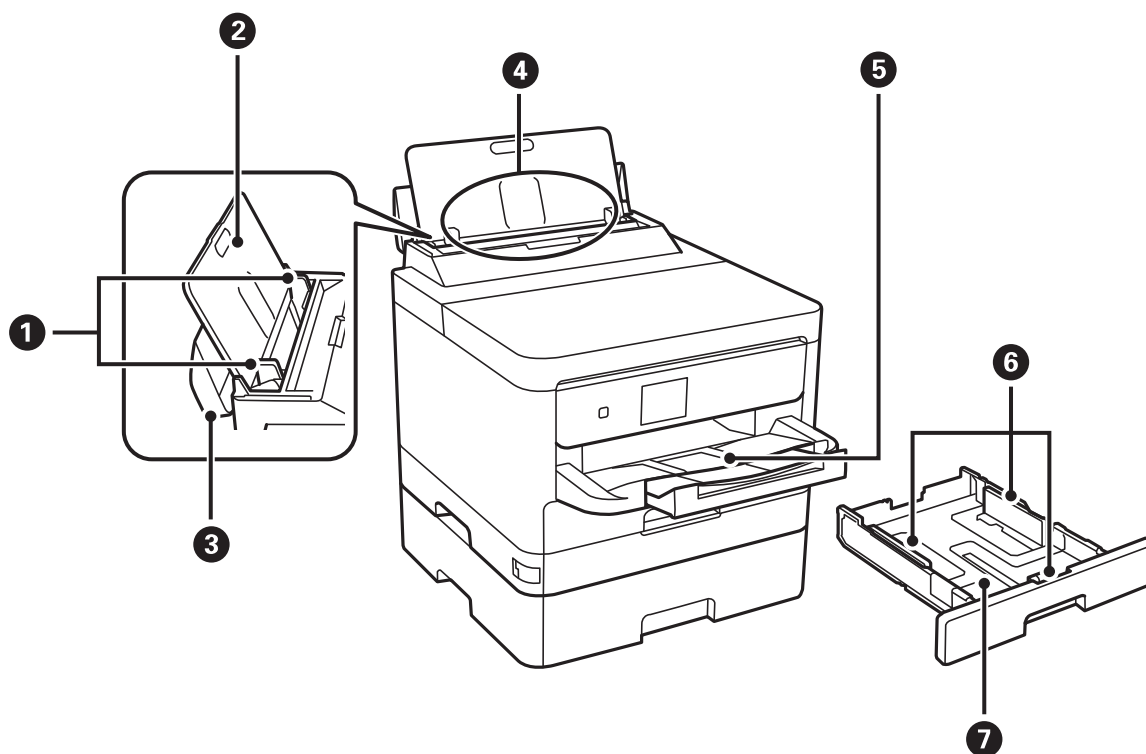
A nyomtató alapjai

Részek nevei és funkciói



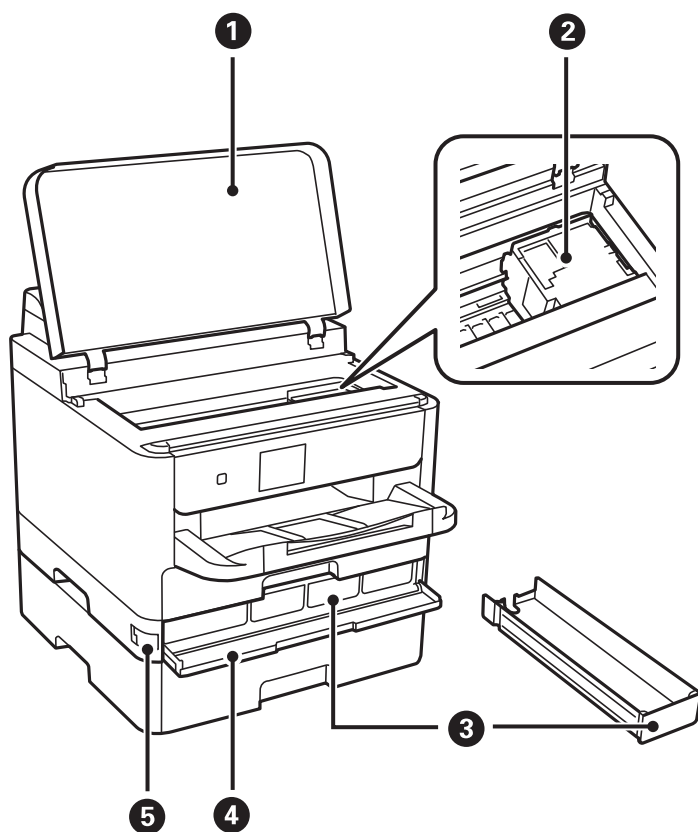
1	Kezelőpanel	A nyomtatót működteti. Beállíthatja, hogy milyen szögben álljon a vezérlőpult.
2	1. papírkazetta vagy Papírkazetta (C1)	Papír betöltése.
3	2. papírkazetta (C2)	Opcionális papírkazetta-egység. Papír betöltése.

A nyomtató alapjai

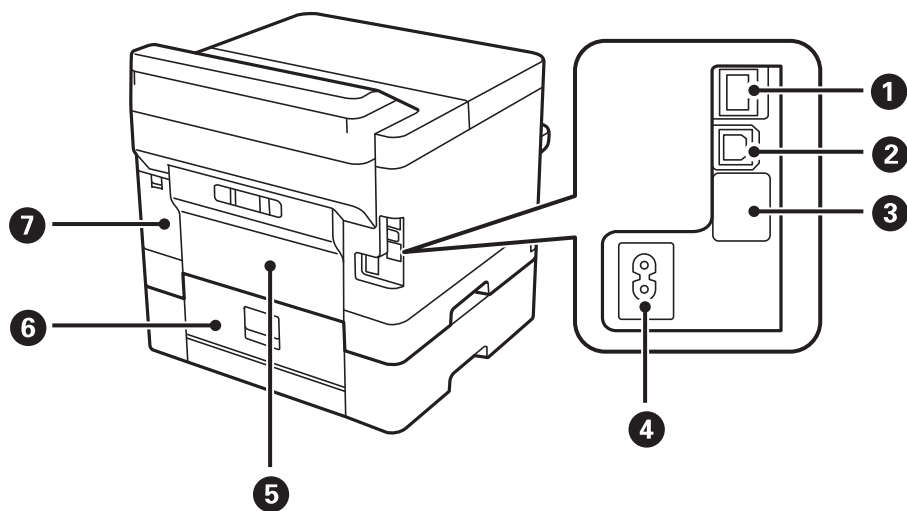


1	Élvezetők	A papírt közvetlenül a nyomtatóba adagolja. Csúsztassa a papírlap széleihez.
2	Papírtámasz	A betöltött papírt támasztja alá.
3	Adagolóvezető	Megakadályozza, hogy idegen anyag kerüljön a nyomtatóba. Általában ezt a vezetőt tartsa zárva.
4	Hátsó papír adagolás (B)	Papír betöltése.
5	Kimeneti tálca	A kiadott papírt tartja.
6	Élvezetők	A papírt közvetlenül a nyomtatóba adagolja. Csúsztassa a papírlap széleihez.
7	Papírkazetta	Papír betöltése.

A nyomtató alapjai



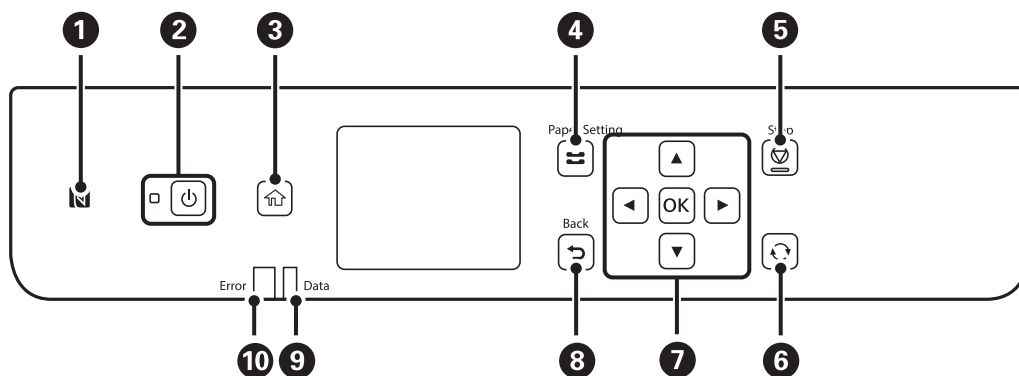
❶	Nyomtatófedél (J)	Nyissa ki, ha elakadt papírt távolít el a nyomtató belsejéből.
❷	Nyomtatófej	Kilövi a tintát.
❸	Tinta-adagoló egység tálca	A(z) tinta-adagoló egység beállítását végzi.
❹	Első fedél (A)	Nyissa fel a(z) tinta-adagoló egységek cseréjekor.
❺	Elülső fedélzár	Lezárja az elülső fedelet.



A nyomtató alapjai

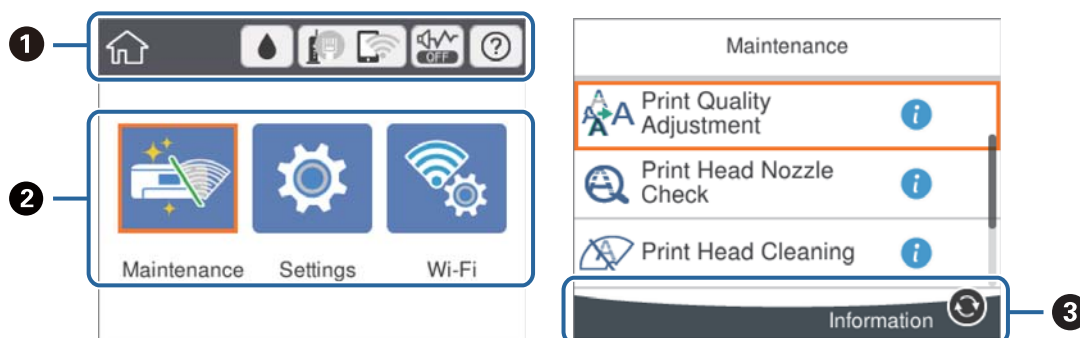
❶	LAN-port	A LAN-kábelt csatlakoztatja.
❷	USB-port	Az USB-kábelt csatlakoztatja.
❸	Szerviz USB-port	USB-port későbbi használathoz. Ne távolítsa el a matricát.
❹	AC (váltóáramú) bemenet	A hálózati kábel csatlakoztatása.
❺	Hátsó fedelet (D)	Nyissa ki, ha elakadt papírt távolít el.
❻	Hátsó fedelet (E)	Nyissa ki, ha elakadt papírt távolít el.
❼	Karbantartódoboz fedele (H)	Nyissa fel, amikor kicseréli a karbantartódobozt.

Kezelőpanel



❶	Helyezzen egy okoseszközt erre a címkére, hogy közvetlenül az okoseszközről végezzen nyomtatást.
❷	A nyomtató ki- és bekapcsoló gombja. Húzza ki a tápkábelt, amikor a jelzőfény kialszik.
❸	Főképernyő megjelenítése.
❹	A(z) Papírbeállítás képernyőt jeleníti meg. Minden papírforráshoz kiválaszthatja a papírméretet és a papírtípust.
❺	Megszakítja a jelenlegi működést.
❻	Helyzettől függően számos funkcióra alkalmazható.
❼	Nyomja meg a(z) ◀, ▶, ▲ és ▼ gombot az elemek kiválasztásához. A kiválasztás jóváhagyásához vagy a kiválasztott funkció elindításához nyomja meg az OK gombot.
❽	Visszatér a az előző képernyőre.
❾	Adatfeldolgozás közben villog. Akkor kapcsol be, ha több munka áll sorban.
❿	Hiba esetén felvillan vagy villog.

Alapvető képernyő-beállítások



❶	Azokat az elemeket jelöli, amelyek be lettek állítva a nyomtatónál ikonokként. Válassza ki az ikont a jelenlegi beállítások bejelöléséhez, illetve az egyes beállítóménükhöz való hozzáféréshez. Ez a műveleti sáv csak a kezdőképernyőn jelenik meg.
❷	Megjeleníti az egyes módokat.
❸	Az aktuálisan elérhető gombok kerülnek megjelenítésre.

Az LCD-kijelzőn megjelenő ikonok

A nyomtató állapotától függően az alábbi ikonok jelenhetnek meg az LCD kijelzőn.

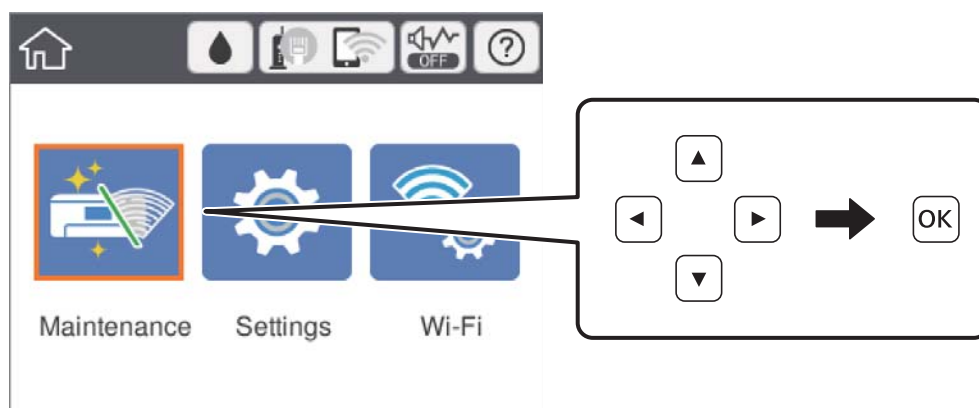
	A(z) Kellék állapota képernyőt jeleníti meg. A hozzávetőleges tintaszinteket és a karbantartódoboz hozzávetőleges élettartamát ellenőrizheti.
	A hálózati kapcsolat állapotát jeleníti meg. Válassza ki az ikont az aktuális beállítások ellenőrzéséhez és módosításához. Ez a következő menü parancsikonja. Beáll. > Általános beállítások > Hálózati beállítások > Wi-Fi beáll
	A nyomtató nem csatlakozik vezetékes (Ethernet) hálózathoz, illetve a kapcsolat megszüntetése.
	A nyomtató vezetékes (Ethernet) hálózathoz csatlakozik.
	A nyomtató nem kapcsolódik vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózathoz.
	A nyomtató SSID-azonosítót keres, az IP-címe nincs beállítva, vagy probléma adódott a vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózattal.
	A nyomtató vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózathoz kapcsolódik. A sávok száma a kapcsolat jelerősségét jelöli. Minél több sáv jelenik meg, annál erősebb a kapcsolat.
	A nyomtató nem csatlakozik vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózathoz Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) módban.
	A nyomtató vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózathoz csatlakozik Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) módban.

A nyomtató alapjai

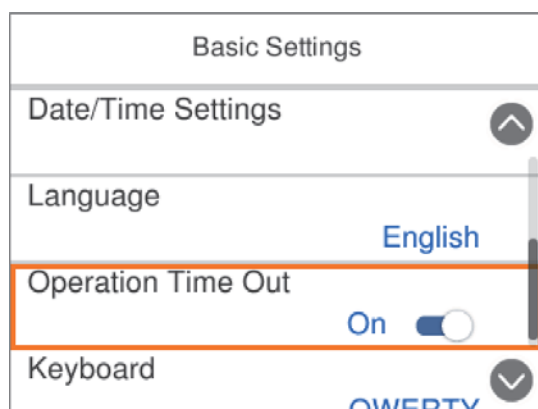
 	Azt jelzi, hogy be van-e állítva a(z) Csendes mód a nyomtatónál. Amikor ez a funkció aktiválva van, akkor a nyomtató műveletei által generált zaj szintje csökken, bár ez a nyomtatási sebesség csökkenésével járhat. Azonban a kiválasztott papír típusától és a nyomtatási minőségtől függően előfordulhat, hogy nem csökkenthető a zajszint.
	A(z) Súgó képernyőt jeleníti meg. Megtekintheti a működésre vonatkozó utasításokat vagy a problémák megoldásait.
	Azt jelzi, hogy további információ áll rendelkezésre. Válassza ki az ikont az üzenet megjelenítéséhez.
	Problémát jelez az elemekkel kapcsolatban. Válassza ki az ikont a probléma megoldásával kapcsolatban.

Alapvető műveletek

A(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombokkal válassza ki az elemeket, majd nyomja meg a(z) OK gombot a kiválasztás megerősítéséhez vagy a kiválasztott funkció futtatásához.

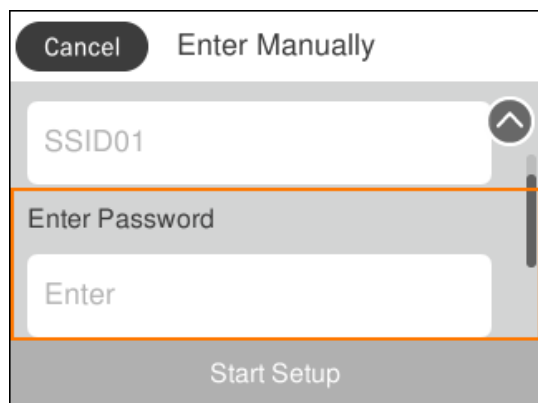


A(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombokkal lépjen a beállítási elemhez, majd nyomja meg a(z) OK gombot az elem be- vagy kikapcsolásához.



A nyomtató alapjai

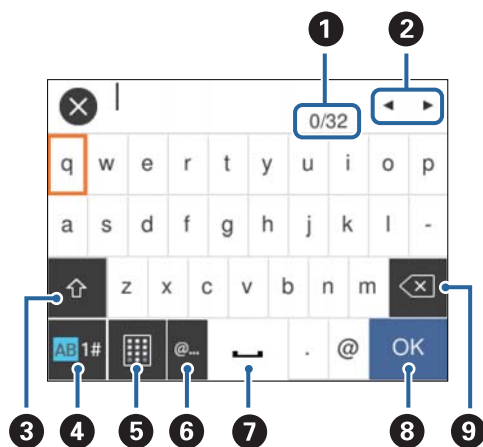
Az érték, a név, a cím, stb. megadásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével jelölje ki az érintett elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot a képernyőn megjelenő billentyűzet megjelenítéséhez.



Karakterek beírása

Képernyőn megjelenő billentyűzet

A hálózati beállítások elvégzésekor stb. a képernyőn megjelenő billentyűzet használatával gépelhet be karaktereket és szimbólumokat.



Megjegyzés:

Az elérhető ikonok a beállítástól függően eltérhetnek.

1	Megjeleníti a karakterek számát.
2	A beviteli pozícióhoz helyezi a kurzort.
3	Váltás kis- és nagybetű vagy számok, karakterek és szimbólumok között. A(z)  gombbal válthat is közöttük.
4	Karaktertípus váltása. Beírhat betűket és szimbólumokat. A(z)  gombbal válthat is közöttük.
5	A billentyűzet kiosztásának módosítása.

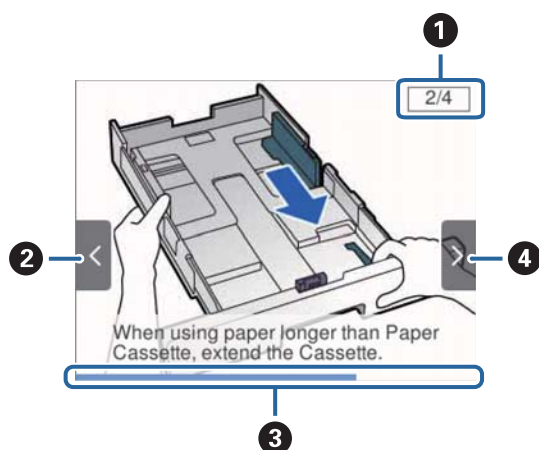
A nyomtató alapjai

6	Gyakran használt e-mail domainek címeinek vagy URL-eknek a beírása az elemek egyszerű kiválasztásával.
7	Szókőz bevitele.
8	Karakterek beírása.
9	A balra eső karakter törlése.

Animációk megtekintése

Megtekintheti az LCD-kijelzőn a használati utasításokhoz tartozó animációkat például a papír betöltéséről vagy az elakadt papír eltávolításáról.

- ☐ Válassza a(z)  elemet a kezdőképernyőn: ekkor megjelenik a súgóképernyő. Válassza a(z) **Hogyan** lehetőséget, majd válassza ki a megtekinteni kívánt elemeket.
- ☐ Válassza a(z) **Hogyan** elemet a kezelőképernyő alján. Ekkor megjelenik a kontextusnak megfelelő animáció.



1	Az össze lépés számát, valamint a jelenlegi lépés számát jelzi ki. A fenti példa a 2. lépést mutatja az 4 lépés közül.
2	A(z) ◀ gomb megnyomásával térjen vissza az előző lépéshez.
3	Az előrehaladást jelzi az aktuális lépésen belül. Ha az animáció az állapotjelző végéhez ér, akkor újraindul.
4	A(z) ▶ gomb megnyomásával menjen tovább a következő lépésre.

A nyomtató előkészítése

Papír betöltése

A használható papírok és a kapacitás

Magas minőségű nyomatok előállításához az Epson eredeti Epson papír használatát javasolja.

Eredeti Epson papír

Megjegyzés:

Eredeti Epson-papír nem használható, ha az Epson univerzális nyomtató-illesztőprogrammal végez nyomtatást.

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lap)			Kétoldalas nyomtatás
		1. papírkazetta	2. papírkazetta	Hátsó papír adagolás	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	400	50	Automatikus, Manuális*
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 hüv.), 10×15 cm (4×6 hüv.)	50	–	20	–
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 hüv.), 16:9 széles méret (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 hüv.)	50	–	20	–
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10×15 cm (4×6 hüv.)	50	–	20	–
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 hüv.), 10×15 cm (4×6 hüv.)	50	–	20	–
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	50	–	20	–
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	20	–	20	–
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	–	70	–

* Kétoldalas manuális nyomtatáshoz csak a(z) hátsó papír adagolás használható. Maximum 30 olyan papírlapot tölthet be, amelyek egyik oldalára már nyomtatva van.

A nyomtató előkészítése

Megjegyzés:

- ☐ A papírtípusok elérhetősége területenként változhat. Az Ön lakhelyén elérhető papírokról az Epson ügyfélszolgálatánál érdeklődhet.
- ☐ Ha felhasználó által megadott méretben nyomtat eredeti Epson papírra, akkor a nyomtatási minőség beállításaként csak a(z) **Szokásos** vagy a(z) **Normal** opció használható. Egyes nyomtató-illesztőprogramok lehetővé teszik egy jobb nyomtatási minőség kiválasztását, ennek ellenére a nyomtatás a(z) **Szokásos** vagy a(z) **Normal** beállítás használatával történik.

Kereskedelmi forgalomban elérhető papír

Megjegyzés:

A Fél letter, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm) és a 16K (195×270 mm) méret nem áll rendelkezésre a PostScript nyomtatóillesztővel való nyomtatás esetén.

A nyomtató előkészítése

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lapok vagy borítékok)			Kétoldalas nyomtatás
		1. papírkazetta	2. papírkazetta	Hátsó papír adagolás	
Normál papír, Másolópapír Levélpapír Újrahasznosított papír Színes papír Előre nyomtatott papír Minőségi normál papír	Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, SP1 (210×270 mm), 16K (195×270 mm)	Addig a vonalig, amelyet a(z)  szimbólum jelöl az élvezetőn.		80	Automatikus, Manuális ^{*1, *2}
	Legal, 8,5×13 hüv., Fél letter ^{*3} , A6, B6, SP2 (210×149 mm)	Addig a vonalig, amelyet a(z)  szimbólum jelöl az élvezetőn.		80	Manuális ^{*1, *2}
	SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm)	Addig a vonalig, amelyet a(z)  szimbólum jelöl az élvezetőn.	–	80	Manuális ^{*1, *2}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 89×127 – 100×148	Addig a vonalig, amelyet a(z)  szimbólum jelöl az élvezetőn.	–	80	Manuális ^{*1, *2}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 100×148 – 148×210 215,9×297 – 355,6	Addig a vonalig, amelyet a(z)  szimbólum jelöl az élvezetőn.		80	Manuális ^{*1, *2}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 148×210 – 215,9×297	Addig a vonalig, amelyet a(z)  szimbólum jelöl az élvezetőn.		80	Automatikus, Manuális ^{*1, *2}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 64 – 89×127	–	–	80	Manuális ^{*2}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 215,9×355,6 – 6000	–	–	1	Manuális

A nyomtató előkészítése

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lapok vagy borítékok)			Kétoldalas nyomtatás
		1. papírkazetta	2. papírkazetta	Hátsó papír adagolás	
Vastag papír (91 és 160 g/m ² között)	Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, SP1 (210×270 mm), 16K (195×270 mm)	90	250	30	Automatikus, Manuális ^{*1, *4}
	Legal, 8,5×13 hüv., Fél letter ^{*3} , A6, B6, SP2 (210×149 mm)	90	250	30	Manuális ^{*1, *4}
	SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm)	90	–	30	Manuális ^{*1, *4}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 89×127 – 100×148	90	–	30	Manuális ^{*1, *4}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 100×148 – 148×210 215,9×297 – 355,6	90	250	30	Manuális ^{*1, *4}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 148×210 – 215,9×297	90	250	30	Automatikus, Manuális ^{*1, *4}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 64 – 89×127	–	–	30	Manuális ^{*4}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 215,9×355,6 – 1117,6	–	–	1	Manuális

A nyomtató előkészítése

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lapok vagy borítékok)			Kétoldalas nyomtatás
		1. papírkazetta	2. papírkazetta	Hátsó papír adagolás	
Vastag papír (161 és 256 g/m ² között)	Legal, 8,5×13 hüv., Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, Fél letter ^{*3} , A6, B6, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm), 16K (195×270 mm)	–	–	30	Manuális ^{*4}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 64×127 – 215,9×355,6	–	–	30	Manuális ^{*4}
	Egyéni méret ^{*3} (mm) 215,9×355,6 – 1117,6	–	–	1	Manuális
Boríték	Boríték #10, Boríték DL, Boríték C6	10	–	10	–
	Boríték C4	–	–	1	–

*1 Kétoldalas manuális nyomtatáshoz csak a(z) hátsó papír adagolás használható.

*2 Maximum 30 olyan papírlapot tölthet be, amelyek egyik oldalára már nyomtatva van.

*3 Csak a számítógépről történő nyomtatás érhető el.

*4 Maximum 5 olyan papírlapot tölthet be, amelyek egyik oldalára már nyomtatva van.

Kapcsolódó információ

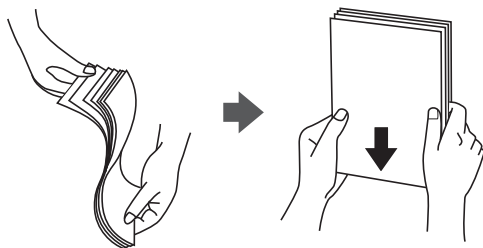
➡ „Részek nevei és funkciói“ 14. oldal

A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések

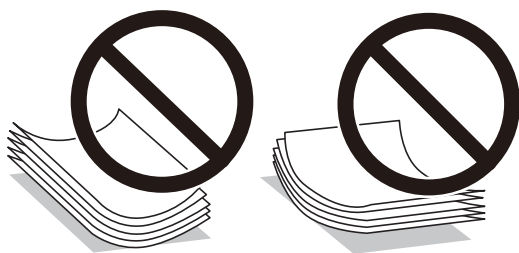
☐ Olvassa el a papírhoz kapott tájékoztatót.

A nyomtató előkészítése

- ❑ Betöltés előtt pörgesse át a köteget és igazítsa össze a papír széleit, hogy azok egy vonalban legyenek. A fényképpapírt ne pörgesse át és ne hajlítsa meg. Ha mégis így tenne, a nyomtatható oldala megsérülhet.



- ❑ Ha a papír felhajlott, betöltés előtt simítsa ki vagy kicsit hajtsa át a másik oldalra. Ha hullámos papírra nyomtat, akkor az papírelakadást okozhat és elkenődhet a nyomtatás.



- ❑ Ne használjon hullámos, szakadt, elvágott, összehajtott, nedves, túl vékony, túl vastag papírt, vagy olyan papírt, amire matricák vannak ragasztva. Az ilyen papírok használata papírelakadást és a nyomtatás elkenődését okozza.
- ❑ Hosszszalirányú papírt használjon. Ha nem biztos a használt papír típusában, ellenőrizze a csomagoláson a papír specifikációit vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

Kapcsolódó információ

➔ [„A nyomtató műszaki adatai“ 125. oldal](#)

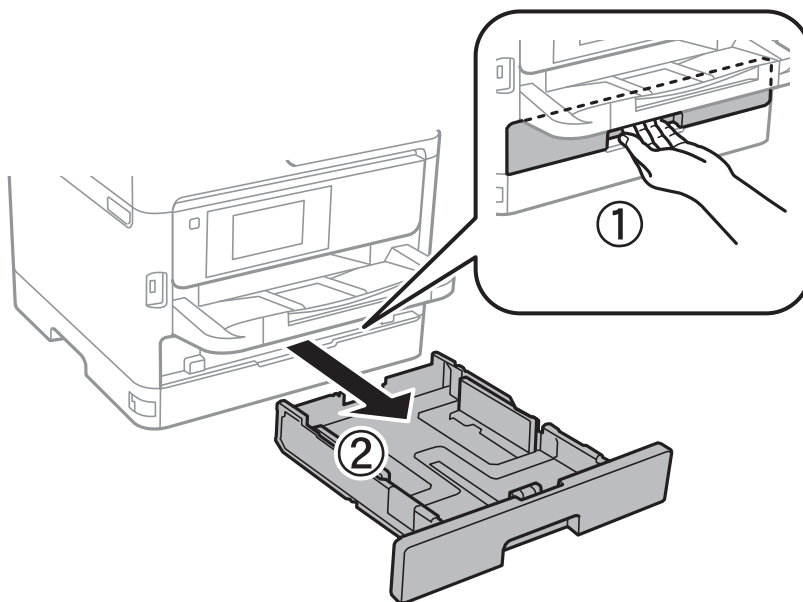
Papír betöltése Papírkazetta használata esetén

Megjegyzés:

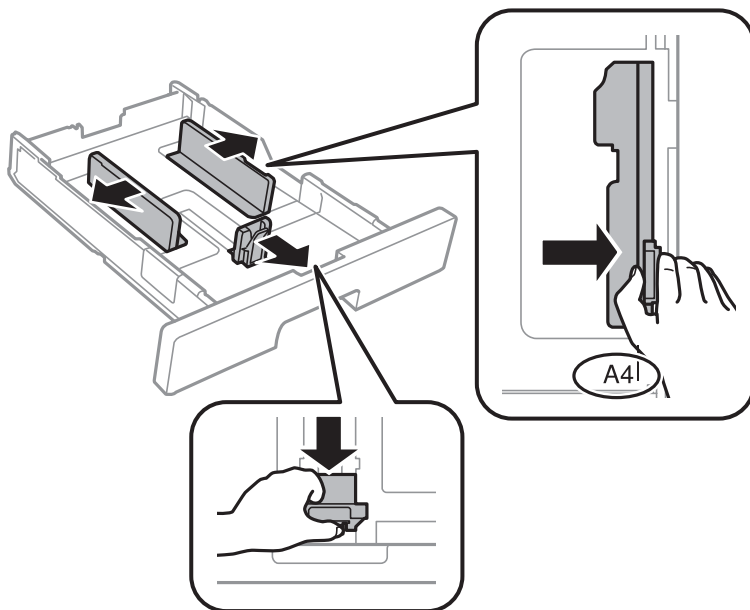
Ha az opcionális papírkazetta egység telepítve van, ne húzzon ki egyszerre kettő papírkazettát.

A nyomtató előkészítése

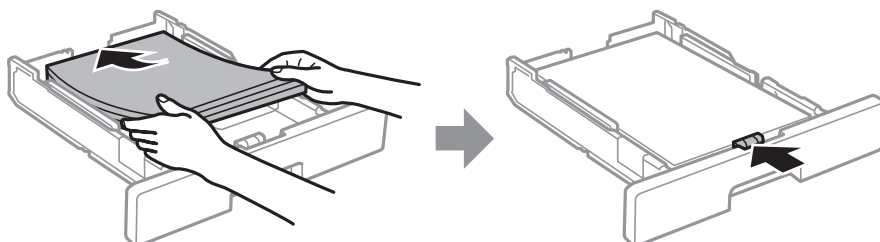
1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nem üzemel, és húzza ki a papírkazetta egységet.



2. Csúsztassa az elülső élvezetőt a maximális pozícióba, majd csúsztassa el az oldalsó élvezetőket a használni kívánt papír méretének megfelelően.



3. Töltse be a papírt a nyomtatható oldallal lefelé, majd csúsztassa az elülső élvezetőt a papír széléhez.



A nyomtató előkészítése



Fontos:

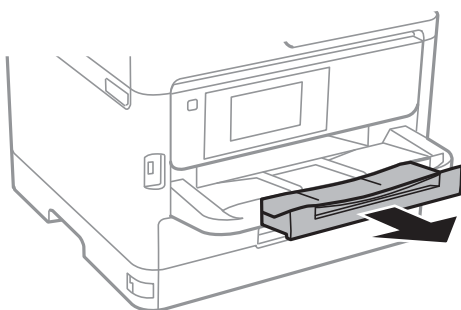
Mindig csak a papírhoz meghatározott számú lapot töltsön be. Sima papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, melyet a(z)  szimbólum jelez az élvezetön belül. Vastag papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, melyet a(z)  szimbólum jelez az élvezetön belül.

4. Helyezze be teljesen a papírkazetta egységet.
5. A vezérlőpulton állítsa be a papírkazetta egységbe töltött papír méretét és típusát.

Megjegyzés:

A papírméret és papírtípus beállításait tartalmazó képernyőt a  gombot a kezelőpanelen lenyomva is megjelenítheti.

6. Ha A4-es méretűnél nagyobb papírt tölt be, akkor csúsztassa ki a kimeneti tálcát.

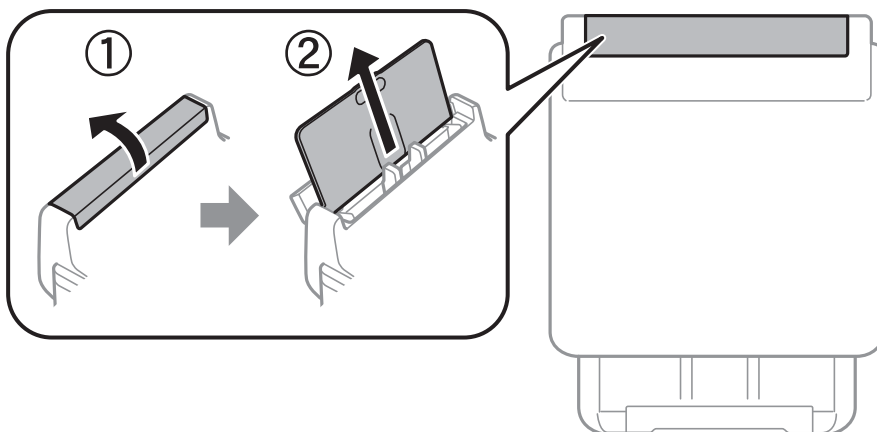


Kapcsolódó információ

- ➔ „A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 26. oldal
- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 22. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 33. oldal
- ➔ „Borítékok betöltése és óvintézkedések“ 31. oldal

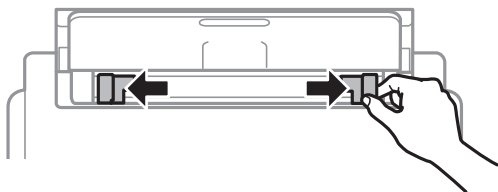
Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén

1. Nyissa ki az adagolóvezetőt és húzza ki a papírtámaszt.

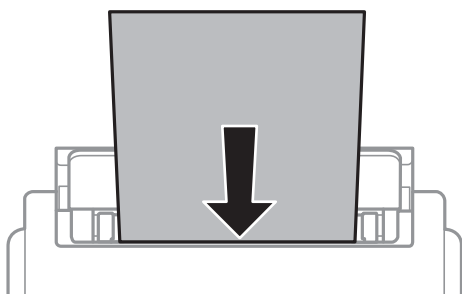


A nyomtató előkészítése

2. Igazítsa be a papírvetetőket.



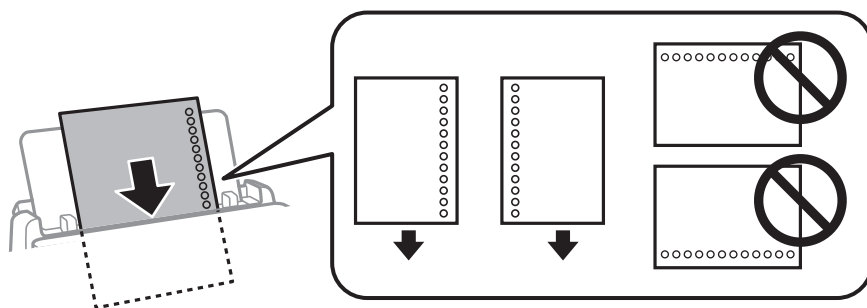
3. Töltse a hátsó papír adagolás egység közepébe a papírt a nyomtatható oldalával felfelé.



Fontos:

- ❑ Mindig csak a papírhoz meghatározott számú lapot töltsön be. Normál papír használata esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, amely közvetlenül a háromszög szimbólum alatt található az élvezető belsejében.
- ❑ Először a papír rövidebb élét töltsse be. Ha azonban a hosszabb élét állította be az egyéni méret szélességeként, a papír hosszabb élét töltsse be először.

Előlyukasztott papír



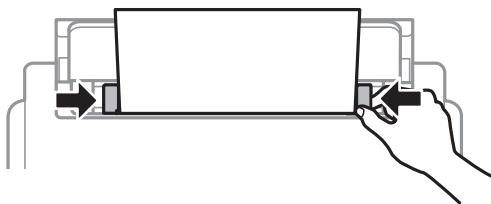
Megjegyzés:

Előre lyukasztott papírokat az alábbi feltételek mellett használhat. Előre lyukasztott papír esetén nem érhető el az automatikus kétoldalas nyomtatás.

- ❑ Betöltési kapacitás: egy lap
- ❑ Választható méretek: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal
- ❑ Lefűző lyukak: Ne használjon olyan papírt, amelyen alul vagy felül lefűző lyukak vannak.
Úgy állítsa be a fájlt, hogy a lyukak fölé ne essen nyomtatandó anyag.

A nyomtató előkészítése

4. Az élvezetőket csúsztassa a papír széleihez.

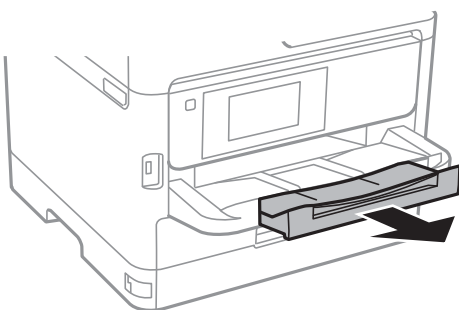


5. A vezérlőpulton állítsa be a hátsó papír adagolás egységbe töltött papír méretét és típusát.

Megjegyzés:

A papírméret és papírtípus beállításait tartalmazó képernyőt a  gombot a kezelőpanelen lenyomva is megjelenítheti.

6. Ha A4-es méretűnél nagyobb papírt tölt be, akkor csúsztassa ki a kimeneti tálcát.



Megjegyzés:

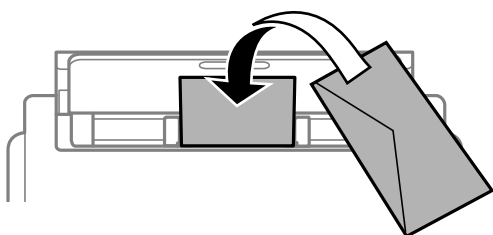
A maradék papírt tegye vissza a csomagba. Ha a nyomtatóban hagyja, a papír hullámossá válhat, vagy romolhat a nyomtatási minőség.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések” 26. oldal
- ➔ „A használható papírok és a kapacitás” 22. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája” 33. oldal
- ➔ „Borítékok betöltése és óvintézkedések” 31. oldal
- ➔ „Hosszú lapok betöltése” 32. oldal

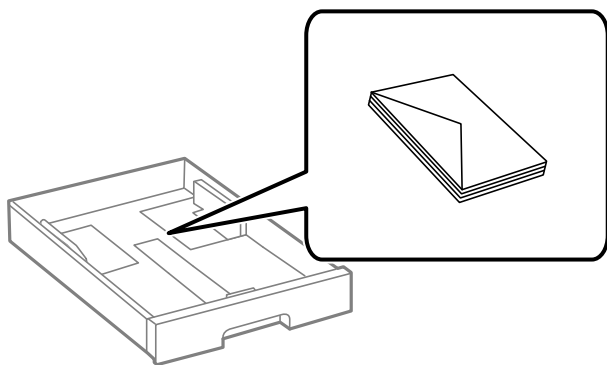
Borítékok betöltése és óvintézkedések

Töltse be a borítékokat a(z) hátsó papír adagolás középső részéhez rövidebb oldalával, zárható lapjával lefelé, és csúsztassa az élvezetőket a boríték sarkaihoz.



A nyomtató előkészítése

A borítékot helyezze a(z) papírkazetta részbe zárható lapjával lefelé, és csúsztassa az élvezetőket a boríték sarkaihoz.



- ☐ Betöltés előtt pörgesse át a borítékokat, és igazítsa össze a széleiket, hogy azok egy vonalban legyenek. Ha a boríték köteg levegővel van tele, betöltés előtt nyomja össze őket.



- ☐ Ne használjon hullámos vagy összehajtott borítékokat. Az ilyen borítékok használata papírelakadást és a nyomat elkenődését okozza.
- ☐ Ne használjon ragasztócsíkkal ellátott vagy ablakos borítékokat.
- ☐ Kerülje a túl vékony borítékok használatát, mert azok nyomtatás közben hajlamosak hullámossá válni.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„A használható papírok és a kapacitás” 22. oldal](#)
- ➔ [„Papír betöltése Papírkazetta használata esetén” 27. oldal](#)
- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 29. oldal](#)

Hosszú lapok betöltése

Kizárólag a(z) hátsó papír adagolás egységet használja hosszú papír betöltéséhez. Mielőtt papírt töltene be a nyomtatóba, vágja a papírt a nyomtatási méretre. A papírméret-beállításnál válassza a(z) **Egyéni méret** lehetőséget.

- ☐ A papír vége függőlegesen legyen levágva. Az átlós vágás papíradagolási problémákat okozhat.
- ☐ Hosszú papír nem tartható a kimeneti tálcában. Készítsen elő egy dobozt stb., hogy a papír semmiképpen se essen le a padlóra.
- ☐ Ne érintse meg azt a papírlapot, amit a rendszer éppen adagol vagy kidob. Megsértheti a kezét vagy rossz nyomtatási minőséget eredményez.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„A használható papírok és a kapacitás” 22. oldal](#)
- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 29. oldal](#)

A nyomtató előkészítése

Papírtípusok listája

Ha optimális nyomtatási eredményeket szeretne elérni, jelölje ki a papír típusát.

Papír neve	Típus			
	Kezelőpanel	Nyomtató-illesztőprogram	PostScript nyomtató-illesztőprogram	Epson univerzális nyomtató-illesztőprogram
Epson Bright White Ink Jet Paper	Normál papírok	Normál papírok	Plain	Normál
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	-
Epson Premium Glossy Photo Paper	Premium Glossy	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	-
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	-
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	-
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte	Epson Matte	Epson Matte	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Matte	Epson Matte	Photo Quality Ink Jet Paper	-
Vastag papír (91 és 160 g/m ² között)	Vastag papír1	Vastag papír1	Vastag papír1	Vastag papír1
Vastag papír (161 és 256 g/m ² között)	Vastag papír2	Vastag papír2	Vastag papír2	Vastag papír2

A(z) Beáll. menüelemei

Válassza ki a(z) **Beáll.** lehetőséget a nyomtató képernyőjén a különböző beállítások végrehajtásához.

A Általános beállítások menü elemei

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Általános beállítások

Alapbeállítások

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

A nyomtató előkészítése

Beáll. > Általános beállítások > Alapbeállítások

Nem módosíthatja a rendszergazda által zárolt beállításokat.

LCD-fényerő:

Az LCD képernyő fényerejének beállítása.

Elalv. időzítő:

Az alvó üzemmódba (energiatakarékos módba) való belépéshez szükséges idő módosítása (miután a nyomtató ennyi ideig nem hajtott végre semmilyen műveletet). Amikor a letelik a beállított idő, az LCD képernyő elsötétül.

Kikapcs. beáll.:

A vásárlás helyétől függően ez vagy a(z) **Kikapcsolási időzítő** funkció áll rendelkezésre az Ön által megvásárolt készüléken.

☐ Kikapcsolás, ha nem aktív

Válassza ki ezt a beállítást, ha automatikusan ki szeretné kapcsolni a nyomtatót olyankor, amikor egy meghatározott ideig nem fogja használni. Az idő növelése befolyásolja a termék energia hatékonyságát. Kérjük, minden módosítás előtt gondoljon a környezetére.

☐ Kikapcsolás, ha nem csatlakozik

Válassza ki ezt a lehetőséget, ha ki szeretné kapcsolni a nyomtatót 30 perccel azután, hogy minden hálózati port, többek között a LINE-port csatlakozása megszűnt. Előfordulhat, hogy ez a funkció a térségtől függően nem elérhető.

Kikapcsolási időzítő:

A vásárlás helyétől függően ez vagy a(z) **Kikapcs. beáll.** funkció áll rendelkezésre az Ön által megvásárolt készüléken.

Válassza ki ezt a beállítást, ha automatikusan ki szeretné kapcsolni a nyomtatót olyankor, amikor egy meghatározott ideig nem fogja használni. Beállíthatja az energiagazdálkodás alkalmazását megelőző időt. Az idő növelése befolyásolja a termék energia hatékonyságát. Kérjük, minden módosítás előtt gondoljon a környezetére.

Dátum/idő beállításai:

☐ Dátum/idő

Az aktuális dátum és idő beállítása.

☐ Téli/nyári időszámítás

A lakóhelyére vonatkozó nyári időszámítás beállítása.

☐ Időeltolódás

A helyi idő és az UTC (egyezményes koordinált világidő) közötti időeltérés beállítása.

Nyelv/Language:

Az LCD-kijelzőn használt nyelv kiválasztása.

Művelet időtúllépése:

Válassza ki a(z) **Be** lehetőséget, ha vissza szeretne térni a kezdeti képernyőre, amikor egy meghatározott időn keresztül nem hajtottak végre műveletet. Amikor felhasználói korlátozásokat hajtottak végre, és egy meghatározott időn keresztül nem végez műveletet, akkor a rendszer kijelentkezteti, majd visszairányítja a kezdőképernyőre.

A nyomtató előkészítése

Billentyűzet:

A billentyűzet elrendezésének módosítása az LCD-kijelzőn.

Kapcsolódó információ

➔ „Energiaakárkosság“ 43. oldal

➔ „Karakterek beírása“ 20. oldal

Nyomtatóbeállítások

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Általános beállítások > Nyomtatóbeállítások

Nem módosíthatja a rendszergazda által zárolt beállításokat.

Papírforrás-beállítások:

Papírbeállítás:

Válassza ki a papírforrásokba betöltött papírlapok méretét és típusát.

Hátsó adag. elsőbbsége:

Válassza ki az **Be** lehetőséget, ha a hátsó papír adagolás egységbe adagolt papírhoz szeretné rendelni a nyomtatási prioritást.

A4/Letter auto. váltás:

Az **Be** beállítás kiválasztása esetén A4-es méretre beállított papírforrásból tölti be a papírt, ha nincs Letter méretűre beállított papírforrás, vagy a Letter méretűre beállított papírforrásból tölti be a papírt, ha nincs A4-es méretű papírforrás.

Beáll. auto. választása:

Válassza a(z) **Be** lehetőséget a beállításoknál, ha automatikusan olyan forrásra szeretne nyomtatni, amely megfelel a papírbeállításainak.

Hibaértesítés:

Válassza ki az **Be** lehetőséget, ha hibaüzenetet szeretne megjeleníteni olyankor, amikor a kiválasztott papírméret vagy papírtípus nem felel meg a beadagolt papír paramétereinek.

Papírbeállítás auto. megjelenítés:

Válassza ki az **Be** lehetőséget a **Papírbeállítás** képernyő megjelenítéséhez a papír papírforrásba való adagolása során. Ha kikapcsolja ezt a szolgáltatást, nem nyomtathat iPhone vagy iPad eszközről AirPrint használatával.

Nyomtatónyelv:

Az USB interfész vagy a hálózati interfész nyomtatási nyelvének kiválasztása.

Univerz. nyomt. beáll.:

Ezek a nyomtatási beállítások akkor használatosak, amikor külső eszközzel, a nyomtató-illesztőprogram használata nélkül nyomtat.

A nyomtató előkészítése

Eltolás fent:

A papír felső margójának beállítása.

Eltolás balra:

A papír bal margójának beállítása.

Eltolás fent hátul:

A felső margó beállítása a lap hátoldalán kétoldali nyomtatás esetén.

Eltolás balra hátul:

A bal margó beállítása a lap hátoldalának margójánál kétoldali nyomtatás esetén.

Papírszélesség ellenőrz.:

Válassza ki az **Be** lehetőséget a papírszélesség nyomtatás előtt történő ellenőrzéséhez. Ezzel megakadályozható, hogy nem megfelelő papírméret-beállítás esetén a nyomtatás túlnyúljon a papír szélein, de a nyomtatási sebesség csökkenhet.

Üres oldal kihagyása:

Üres oldalak automatikus átugrása.

PDL nyomt. konfiguráció:

Válassza ki a(z) a PCL- vagy a PostScript-alapú nyomtatáshoz használni kívánt PDL nyomt. konfiguráció-opciókat.

Általános beállítások:

☐ Papírméret

Az alapértelmezett papírméret kiválasztása PCL- vagy PostScript-nyomtatáshoz.

☐ Papírtípus

Az alapértelmezett papírtípus kiválasztása PCL- vagy PostScript-nyomtatáshoz.

☐ Írásirány

Az alapértelmezett tájolás kiválasztása PCL- vagy PostScript-nyomtatáshoz.

☐ Minőség

A nyomtatási minőség kiválasztása PCL- vagy PostScript-nyomtatáshoz.

☐ Festéktakarékos mód

Válassza az **Be** lehetőséget, ha takarékoskodni szeretne a tintával a nyomtatási sűrűség csökkentésével.

☐ Nyomatrendelés

Utolsó oldal a tetejére:

Nyomtatás indítása a fájl első oldalától.

Első oldal a tetejére:

Nyomtatás indítása a fájl utolsó oldalától.

☐ Példányszám

A nyomtatás példányszámát állítja be.

☐ Kötési szegély

A kötési pozíció beállítása.

A nyomtató előkészítése

☐ Auto. papírkidás

A(z) **Be** beállítás kiválasztása esetén a nyomtató automatikusan kiadja a papírt egy nyomtatási feladat leállításakor.

☐ Kétold. nyomtatás

A(z) **Be** beállítás kiválasztása esetén a nyomtató kétoldali nyomtatást végez.

PCL Menü:

☐ Betűkészlet forrás

Rezidens

A nyomtatóra előre telepített betűtípus használata.

Letöltés

Letöltött betűtípus használata.

☐ Betűkészlet száma

Alapértelmezett betűtípus szám kiválasztása az alapértelmezett betűtípus forráshoz.
Az elérhető szám az elvégzett beállításoktól függ.

☐ Betűtávolság

Alapértelmezett betűtípus szélesség beállítása, ha a betűtípus méretezhető és fix szélességű. 0,44 és 99,99 cpi (karakter/hüvelyk) közötti értéket választhat ki, 0,01-es lépésekben.

A betűtípus forrás vagy a betűtípus szám beállításoktól függően elképzelhető, hogy ez az elem nem jelenik meg.

☐ Betűméret

Alapértelmezett betűmagasság beállítása, ha a betűtípus méretezhető és arányos. 4,00 és 999,75 pont közötti értéket választhat ki, 0,25-ös lépésekben.

A betűtípus forrás vagy a betűtípus szám beállításoktól függően elképzelhető, hogy ez az elem nem jelenik meg.

☐ Szimb. készlet

Az alapértelmezett szimbólum készlet kiválasztása. Ha a betűtípus forrás és betűtípus szám beállításokban kiválasztott betűtípus nem elérhető az új szimbólum készlet beállításban, a betűtípus forrás és betűtípus szám beállítások automatikusan az IBM-US alapértelmezett értékre váltanak.

☐ Sorok száma

Sorok számának beállítása a kiválasztott papírmérethez és tájoláshoz. Ez a sorköz (VMI) beállításait is módosítja, és az új VMI értéket eltárolja a nyomtató. Ez azt jelenti, hogy a papírméret és tájolás beállítások későbbi módosítása a Form értéket a tárolt VMI alapján módosítja.

☐ CR Funkció

Válassza a soremelés parancsot, amikor egy adott operációs rendszer meghajtójával nyomtat.

☐ LF Funkció

Válassza a soremelés parancsot, amikor egy adott operációs rendszer meghajtójával nyomtat.

A nyomtató előkészítése

☐ Papírforr. hozzárend.

Papírforrás hozzárendelése parancs beállítása. Ha a **4** lehetőséget választja, a parancsok a HP LaserJet 4 nyomtatóval kompatibilisek. Ha a **4K** lehetőséget választja, a parancsok beállítása a HP LaserJet 4000, 5000 és 8000 nyomtatókkal való kompatibilitás jegyében történik. Ha az **5S** lehetőséget választja, a parancsok a HP LaserJet 5S nyomtatóval kompatibilisek.

PS3 Menü:

☐ Hibajelentés

Válassza ki az **Be** lehetőséget, ha ki szeretne nyomtatni egy állapotlapot, amikor hiba történik a PostScript- vagy PDF-nyomtatás során.

☐ Színezet

A PostScript nyomtatás színmódjának kiválasztása.

☐ Bináris

Válassza az **Be** lehetőséget a bináris képeket tartalmazó adatok nyomtatásakor. Az alkalmazás akkor is elküldheti a bináris adatokat, ha a nyomtató-illesztőprogram beállítása ASCII lehetőségre van állítva, de kinyomtathatja az adatokat, ha ez a funkció be van kapcsolva.

☐ PDF Oldalméret

PDF-fájl nyomtatásakor válassza ki a papírméretet. Ha az **Auto.** lehetőség van kiválasztva, a nyomtató az első oldal alapján határozza meg a papírméretet.

Auto. hibamegoldó:

Válassza ki a kétoldalas nyomtatási hiba vagy megtelt memória esetén elvégzendő műveletet.

☐ Be

Figyelmeztetést jelenít meg, és egyoldalas módban nyomtat, amikor hiba történik a kétoldalas nyomtatás során.

☐ Ki

Hibaüzenetet jelenít meg, és leállítja a nyomtatást.

Vastag papír:

Válassza ki az **Be** lehetőséget annak megakadályozása érdekében, hogy ne kenődhessen el a tinta a nyomatain. Ezzel ugyanakkor csökkenhet a nyomtatás sebessége.

Csendes mód:

Válassza ki az **Be** lehetőséget annak érdekében, hogy csökkentse a zajt a nyomtatás során. Ezzel azonban csökkenhet a nyomtatási sebesség. A kiválasztott papírtípustól és nyomtatási minőségtől függően előfordulhat, hogy nincs különbség a nyomtató zajszintjében.

Tinta száradási idő:

Válassza ki a tinta száradási idejét, amelyet alkalmazni szeretne a kétoldalas nyomtatáshoz. A nyomtató az egyik oldal kinyomtatása után kinyomtathatja a másodikat is. Ha a nyomtatás maszatos, növelje a beállított idő értékét.

PC kapcsolat USB-n:

Válassza a(z) **Engedélyezés** lehetőséget, ha engedélyezni szeretné a számítógép számára a nyomtató elérését USB-kapcsolat esetén. A(z) **Letiltás** lehetőség kiválasztása esetén a nem a hálózati kapcsolaton keresztül küldött nyomtatási feladatok korlátozottak.

A nyomtató előkészítése

USB interfész időtúllépése:

Adja meg másodpercekben azt az időt, amelynek el kell telnie a számítógéppel való USB-kapcsolat befejezése előtt, miután a nyomtató PostScript nyomtató-illesztőprogramról vagy PCL nyomtató-illesztőprogramról kap nyomtatási feladatot. Ha a feladat befejezése nincs egyértelműen meghatározva a PostScript nyomtató-illesztőprogramról vagy a PCL nyomtató-illesztőprogramról, az végtelen USB-kommunikációhoz vezethet. Ilyen esetben a nyomtató a meghatározott idő elteltével leállítja a kommunikációt. Ha nem szeretné befejezni a kommunikációt, 0 (nulla) értéket adjon meg.

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése“ 22. oldal

Hálózati beállítások

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Általános beállítások > Hálózati beállítások

Nem módosíthatja a rendszergazda által zárolt beállításokat.

Wi-Fi beáll:

A vezeték nélküli beállítások megadása vagy módosítása. Válassza ki a kapcsolódási módot az alábbiak közül, majd kövesse az LCD-kijelzőn megjelenő utasításokat.

- ☐ Útválasztó
- ☐ Wi-Fi Direct

Vezetékes hálózat beállítása:

Olyan hálózati kapcsolat beállítása, illetve módosítása, amely LAN-kábelt és útválasztót használ. Használata esetén a Wi-Fi-kapcsolatok le vannak tiltva.

Hálózat állapota:

Az aktuális hálózati beállítások megjelenítése vagy nyomtatása.

- ☐ Vezetékes hálózat/ Wi-Fi állapot
- ☐ Wi-Fi Direct állapot
- ☐ Állapotjelen.nyomt.

Kapcsolat ellenőrzése:

Ellenőrzi a jelenlegi hálózati kapcsolatot, és jelentést nyomtat. Ha bármilyen probléma áll fenn a kapcsolattal, a probléma megoldásához ellenőrizzé a jelentést.

Speciális:

Végezze el a következő részletes beállításokat.

- ☐ Eszköznév
- ☐ TCP/IP
- ☐ Proxy szerver
- ☐ IPv6-cím

A nyomtató előkészítése

- ☐ NFC
- ☐ Kapcsolati sebesség és Duplex
- ☐ HTTP átirányítása HTTPS-re
- ☐ IPsec/IP-szűrés letiltása
- ☐ IEEE802.1X letiltása

Webszolgáltatás beállításai

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Általános beállítások > Webszolgáltatás beállításai

Nem módosíthatja a rendszergazda által zárolt beállításokat.

Epson Connect szolgáltatás:

Azt jeleníti meg, hogy a nyomtató regisztrálva van-e és csatlakozik-e az Epson Connect szolgáltatáshoz.

Regisztrálhat a szolgáltatásra, ha kiválasztja a(z) **Regisztrálás** lehetőséget, majd követi az utasításokat.

Miután regisztrált, a következő beállításokat adhatja meg.

- ☐ Felfüggesztés/folytatás
- ☐ Regisztráció törlése

Bővebb információért lásd a következő weboldalt.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (csak Európában)

Google Cloud Print szolgáltatások:

Azt jeleníti meg, hogy a nyomtató regisztrálva van-e és csatlakozik-e a Google Cloud Print szolgáltatáshoz.

Miután regisztrált, a következő beállításokat adhatja meg.

- ☐ Engedélyezés/Letiltás
- ☐ Regisztráció törlése

Ha további részleteket szeretne megtudni a(z) Google Cloud Print szolgáltatáshoz való csatlakozásról, nézze át a következő webhelyet.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (csak Európában)

Rendszerfelügyelet

Válassza ki a menüt a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Általános beállítások > Rendszerfelügyelet

A rendszergazdák használják ezt a funkciót. A részletekhez lásd: *Rendszergazdai kézikönyv*.

A nyomtató előkészítése

A(z) Nyomtatásszámláló menü elemei

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Nyomtatásszámláló

Megjeleníti a nyomatok, a fekete-fehér nyomatok és a színes nyomatok összesített számát attól kezdve, hogy megvásárolta a nyomtatót.

A Kellék állapota menü elemei

Válassza ki a menüt a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Kellék állapota

A tinta és a karbantartódoboz hozzátétőleges szintjét és élettartamát jeleníti meg.

Ha egy ! jel jelenik meg, a tinta kezd kifogyni, vagy a karbantartódoboz már majdnem megtelt. Ha egy x jel jelenik meg, cserélje le az egységet, mert a tinta kifogyott, vagy a karbantartódoboz megtelt.

A Karbantartás menü elemei

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Karbantartás

Nyomtatási minőség beállítása:

Akkor válassza ezt a funkciót, ha problémái vannak a nyomatokkal. Ellenőrizheti az eltömődött fúvókat, és tisztítsa meg szükség esetén a nyomtatófejet, majd állítson be egyes paramétereket a nyomtatási minőség javítása érdekében.

Fúvóka-ellenőrzés:

Akkor válassza ezt a funkciót, ha ellenőrizni szeretné, hogy a nyomtatófej fúvókái nem tömődtek-e el. A nyomtató fúvóka-ellenőrző mintát nyomtat.

Nyomtatófej tisztítása:

Akkor válassza ezt a funkciót, ha meg szeretné tisztítani a nyomtatófej eltömődött fúvókáit.

Nyomtatófej-igazítás:

Ha ezt a funkciót választja, akkor beállíthatja a nyomtatófejet a nyomtatási minőség javításához.

☐ Vonalak igazítása

Akkor válassza ezt a funkciót, ha rendezni szeretné a függőleges vonalakat.

☐ Vízszintes igazítás

Válassza ki ezt a funkciót, ha a vízszintes csíkozódás rendszeresen megjelenik a nyomatokon.

Papírvezető tisztítása:

Akkor válassza ezt a funkciót, ha tintafoltok találhatók a belső görgőkön. A nyomtató papírt adagol be a belső görgők megtisztításához.

A nyomtató előkészítése

Időszakos tisztítás:

A nyomtató automatikusan elvégzi a(z) **Fűvóka-ellenőrzés** és a(z) **Nyomtatófej tisztítása** műveletet meghatározott időközönként. A prémium nyomtatási minőség fenntartása érdekében válassza a(z) **Be** lehetőséget. Az alábbi körülmények esetében végezze el a(z) **Fűvóka-ellenőrzés** és a(z) **Nyomtatófej tisztítása** műveletet.

- ☐ Nyomattal kapcsolatos problémák
- ☐ Ha a(z) **Ki** van kiválasztva a(z) **Időszakos tisztítás** menüben
- ☐ Ha kiváló minőségben nyomtat, például fényképeket
- ☐ Ha a(z) **Nyomtatófej tisztítása** üzenet jelenik meg az LCD képernyőn

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatási minőség beállítása“ 114. oldal
- ➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 91. oldal
- ➔ „A nyomtatófej igazitása“ 93. oldal
- ➔ „A papír útvonalának tisztítása az elkenődött tinta eltávolításához“ 94. oldal

A Nyelv/Language menü elemei

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Nyelv/Language

Az LCD-kijelzőn használt nyelv kiválasztása.

A Nyomtatóállapot/Nyomtatás menü elemei

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Nyomtatóállapot/Nyomtatás

Állapotjelen.nyomt.:

Konfigurációs állapotjelentés:

A nyomtató aktuális állapotát és beállításait megjelenítő összesítő nyomtatása.

Kellék-állapotjelentés:

A fogyóeszközök állapotát megjelenítő összesítő lapok nyomtatása.

Használati előzménylap:

A nyomtató használatának előzményeit megjelenítő összesítő nyomtatása.

PS3 Betűkészlet Lista:

A PostScript-nyomtatóhoz rendelkezésre álló betűtípusok listájának nyomtatása.

PCL Betűkészlet Lista:

Kinyomtathatja a PCL-nyomtatóhoz rendelkezésre álló betűtípusok listáját.

A nyomtató előkészítése

Hálózat:

Az aktuális hálózati beállítások megjelenítése.

A A hitelesítő eszköz állapota menü elemei

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > A hitelesítő eszköz állapota

Megjeleníti a hitelesítési eszköz állapotát.

A Az Epson Open Platform ra vonatkozó információk menü elemei

Válassza ki a menüket a kezelőpanelen az alábbiak szerint.

Beáll. > Az Epson Open Platform ra vonatkozó információk

Megjeleníti az Epson Open Platform állapotát.

Energiatakarékosság

A nyomtató alvó üzemmódba lép vagy automatikusan kikapcsol, ha nem végez semmilyen műveletet egy beállított ideig. Beállíthatja az energiagazdálkodás alkalmazását megelőző időt. Az idő növelése befolyásolja a termék energiahatékonyságát. Kérjük, minden módosítás előtt gondoljon a környezetre.

A vásárlás helyétől függően a nyomtatónak lehet olyan funkciója, amely ezt automatikusan kikapcsolja, ha a készülék 30 percig nem csatlakozik a hálózathoz.

Energiatakarékosság — Kezelőpanel

1. Válassza a(z) **Beáll.** lehetőséget a kezdőképernyőn.

Egy elem kiválasztásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

2. Válassza a következőt: **Általános beállítások > Alapbeállítások**.

3. Tegye az alábbiak egyikét.

- ☐ Válassza a(z) **Elalv. időzítő** vagy **Kikapcs. beáll. > Kikapcsolás, ha nem aktív** vagy **Kikapcsolás, ha nem csatlakozik** lehetőséget, majd adja meg a beállításokat.
- ☐ Válassza a(z) **Elalv. időzítő** vagy **Kikapcsolási időzítő** lehetőséget, majd végezze el a beállításokat.

Megjegyzés:

A vásárlás helyétől függően a(z) **Kikapcs. beáll.** vagy a(z) **Kikapcsolási időzítő** funkció áll rendelkezésre az Ön által megvásárolt készüléken.

Nyomtatás

Nyomtatás a nyomtató-illesztőprogram segítségével Windows rendszerben

Ha bizonyos nyomtatóillesztőprogram-beállításokat nem tud módosítani, elképzelhető, hogy azokat a rendszergazda korlátozta. Vegye fel a kapcsolatot a nyomtató rendszergazdával.

A nyomtató illesztőprogramjának az elérése

Amikor a nyomtató illesztőprogramját a számítógép vezérlőpultján keresztül nyitja meg és használja, akkor az ott elvégzett beállításokat a rendszer minden alkalmazásnál érvényesíti.

A nyomtatómeghajtó elérése a vezérlőpultról

☐ Windows 10/Windows Server 2016

Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, vagy tartsa lenyomva a gombot, majd jelölje ki a **Nyomtató tulajdonságai** elemet.

☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Válassza ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontból. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, vagy tartsa lenyomva a gombot, majd jelölje ki a **Nyomtató tulajdonságai** elemet.

☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** elemet.

☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók** lehetőséget a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Nyomtatási beállítások megadása** lehetőséget.

☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók és egyéb hardverek > Nyomtatók és faxok** elemet. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** elemet.

A nyomtatómeghajtó megnyitása a tálca nyomtató ikonjáról

A számítógép tálcaján található nyomtató ikon egy parancsikon, melyen keresztül gyorsan hozzáférhet a nyomtatómeghajtóhoz.

Ha a nyomtató ikonra kattint és kiválasztja a(z) **Nyomtatóbeállítások** lehetőséget, akkor ugyanaz a nyomtató-beállítási ablak nyílik meg, mint amelyet a vezérlőpultról nyit meg. Ha duplán rákattint erre az ikonra, ellenőrizheti a nyomtató állapotát.

Nyomtatás

Megjegyzés:

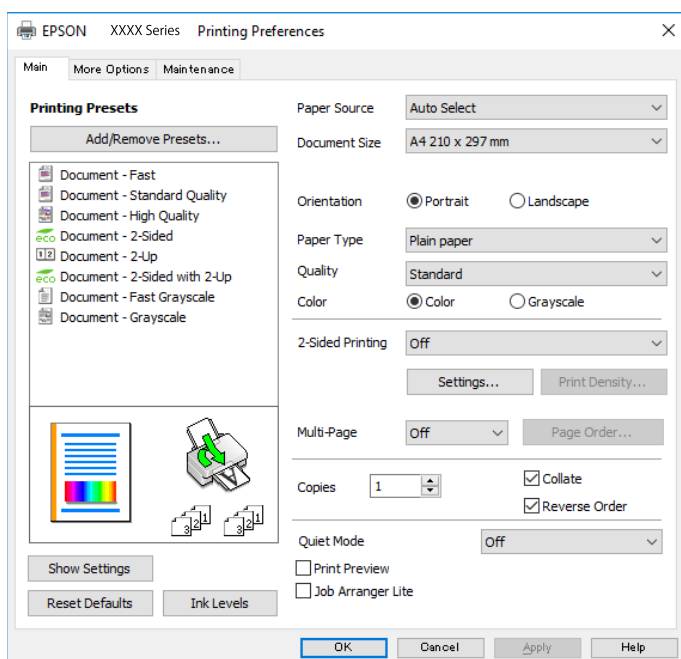
Ha a nyomtató ikon nem jelenik meg a tálcán, akkor nyissa meg a(z) nyomtatómeghajtó ablakát, kattintson a(z) **Figyelési beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** fülön, majd válassza ki a(z) **Parancsikon regisztrálása a tálcához** opciót.

A nyomtatás alapjai

Megjegyzés:

A műveletek az adott alkalmazástól függően eltérhetnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

1. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
Ha eddig nem tette meg, akkor most tölts be a papírt a nyomtatóba.
2. Válassza ki a **Nyomtatás** vagy az **Oldalbeállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből.
3. Jelölje ki a nyomtatót.
4. A nyomtató-illesztőprogram ablakának a megnyitásához válassza a **Beállítások** vagy a **Tulajdonságok** elemet.



5. Szükség esetén módosítsa a beállításokat.

Részletes információért tekintse meg a nyomtató-illesztőprogram menüpontjait.

Megjegyzés:

- ☐ A beállítási elemek részletes leírását az online súgóban is megtalálhatja. Ha egy elemre a jobb egérgombbal kattint, akkor megjelenik az adott elemhez kapcsolódó **Súgó**.
- ☐ A(z) **Nyomtatási kép** elem kiválasztásával a nyomtatás előbb megtekintheti a dokumentum előnézetét.

6. A nyomtató-illesztőprogram ablakának a bezárásához kattintson az **OK** gombra.
7. Kattintson a **Nyomtatás** elemre.

Megjegyzés:

A(z) **Nyomtatási kép** elem kiválasztásakor megjelenik az előnézeti ablak. A beállítások módosításához kattintson a(z) **Mégse** gombra, majd ismételje meg a folyamatot a(z) 2. lépéstől.

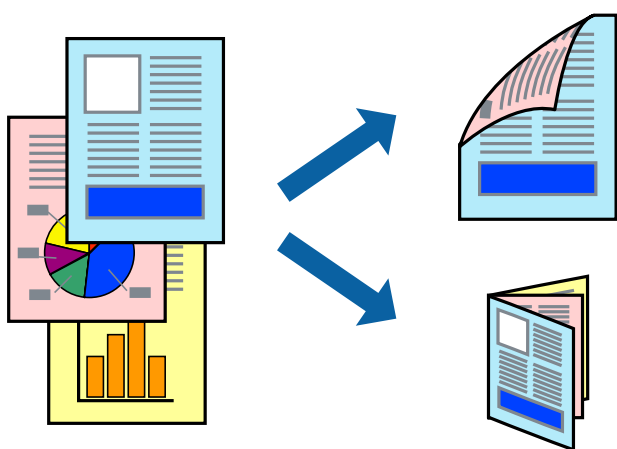
Nyomtatás

Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 22. oldal
- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 33. oldal
- ➔ „Fő lap“ 61. oldal

Kétoldalas nyomtatás

A papír mindkét oldalára nyomtathat. Az oldalak átrendezésével és a nyomtatott anyag összehajtásával füzetet is nyomtathat.



Megjegyzés:

- ☐ Használhatja az automatikus és manuális kétoldalas nyomtatást. Manuális kétoldalas nyomtatás során, amikor a nyomtató végzett az első oldal kinyomtatásával, fordítsa meg a papírt, hogy a másik oldalára is nyomtathasson.
- ☐ Ha nem olyan papírt használ, amely kétoldalas nyomtatáshoz alkalmas, a nyomtatási minőség romolhat és papírelakadás is előfordulhat.
- ☐ A papírtól és a nyomtatott adattól függően a festék átüthet a papír másik oldalára.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 22. oldal

Nyomtatási beállítások

A kézi, kétoldalas nyomtatási funkció elérhető, ha a(z) EPSON Status Monitor 3 funkció engedélyezve van. Ennek ellenére elképzelhető, hogy a kétoldalas nyomtatás nem lesz elérhető, ha a nyomtatót hálózaton keresztül vagy megosztott nyomtatóként használják.

Megjegyzés:

A(z) EPSON Status Monitor 3 engedélyezéséhez kattintson a(z) **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a(z) **Karbantartás** lapfülön, majd válassza a(z) **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.

1. A nyomtató-illesztőprogram **Fő** lapfülén válasszon egy opciót a(z) **Kétoldalas nyomtatás** menüpontban.

Nyomtatás

2. Kattintson a(z) **Beállítások** gombra, végezze el a szükséges beállításokat, majd kattintson a(z) **OK** elemre.

Szükség esetén végezze el a(z) **Nyomtatási fényerő** beállításait. Ez a beállítás nem érhető el manuális kétoldalas nyomtatás kiválasztása esetén.

Megjegyzés:

- ☐ Két rétre hajtott broszúra nyomtatásához jelölje ki a(z) **Brosúra** elemet.
- ☐ A(z) **Nyomtatási fényerő** beállításakor a dokumentum típusának megfelelően állíthatja be a nyomtatási sűrűséget.
- ☐ Előfordulhat, hogy a(z) **Adja meg a dokumentum típusát** beállítása a(z) **Nyomtatási fényerő** beállítása ablakban és a(z) **Minőség** beállítása a(z) **Fő** lapfűlön lelassítja a nyomtatást.

3. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

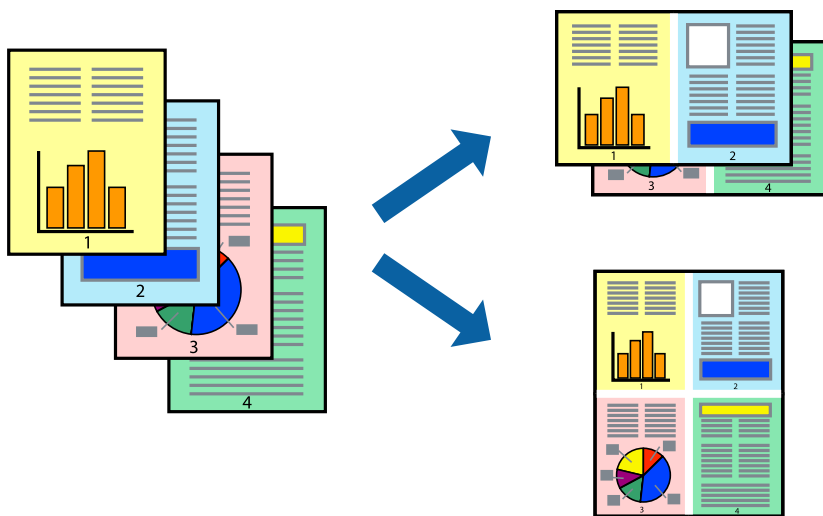
Kézi, kétoldalas nyomtatás esetén, ha az első oldal nyomtatása befejeződött, egy felugró ablak jelenik meg a számítógépen. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 45. oldal
- ➔ „Fő lap“ 61. oldal

Több oldal nyomtatása egy lapra

Ezzel a beállítással egy vagy kettő lapra, kettő vagy négy oldal nyomtatható.



Nyomtatási beállítások

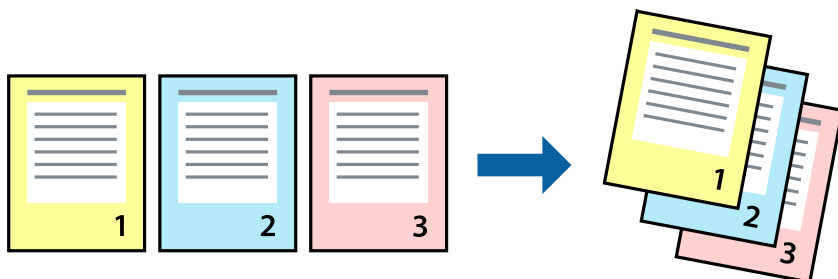
A nyomtató-illesztőprogram **Fő** lapján válassza a(z) **2 oldal / lap** vagy a(z) **4 oldal / lap** értéket a(z) **Több oldal** paraméterhez.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 45. oldal
- ➔ „Fő lap“ 61. oldal

Nyomtatás és az oldalak sorba rendezése (Nyomtatás fordított sorrendben)

Az utolsó oldaltól kezdheti meg a nyomtatást, így a dokumentumok oldalai a megfelelő sorrendben lesznek összerakva.



Nyomtatási beállítások

A nyomtató-illesztőprogram **Fő** lapján válassza a(z) **Fordított sorrendben** elemet.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 45. oldal
- ➔ „Fő lap“ 61. oldal

Kicsinyített vagy nagyított dokumentum nyomtatása

Kicsinyítheti vagy nagyíthatja egy dokumentum méretét meghatározott százalékkal, vagy úgy, hogy a dokumentum automatikusan illeszkedjen a nyomtatóba betöltött papír méretéhez.



Nyomtatási beállítások

A nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapfülén válassza ki a dokumentum méretét a(z) **Papírméret** beállításnál. Válassza ki annak a papírnak a méretét, amire nyomtatni szeretne a(z) **Kimeneti papír**

Nyomtatás

beállításnál. Válassza a(z) **Kicsinyítés/Nagyítás** elemet, majd a(z) **Igazítás laphoz** vagy a(z) **Nagyítás** lehetőséget. A(z) **Nagyítás** kiválasztásakor adjon meg egy százaléértéket.

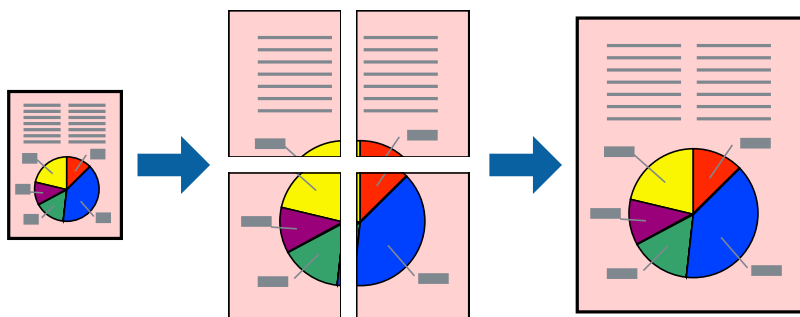
Az oldal közepén lévő képek kinyomtatásához válassza a(z) **Középre** lehetőséget.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 45. oldal
- ➔ „További beállítások lapfűl“ 62. oldal

Egyetlen kép nyomtatása több lapra, nagyítás céljából (avagy poszter létrehozása)

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy egy képet több lapra nyomtasson ki. Ezeket egymás mellé helyezve nagy méretű plakátot alakíthat ki.



Nyomtatási beállítások

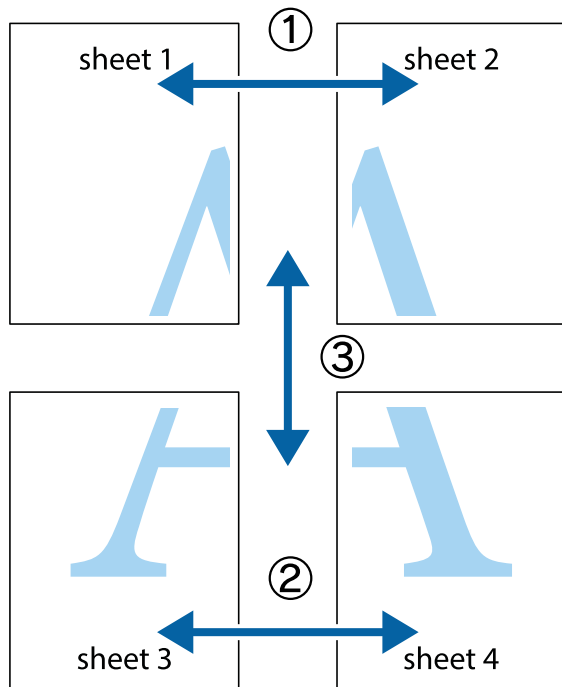
A nyomtató-illesztőprogram **Fő** lapján válasszon a(z) **2x1 Poszter**, a(z) **2x2 Poszter**, a(z) **3x3 Poszter** és a(z) **4x4 Poszter** lehetőség közül a(z) **Több oldal** beállítási paraméternél. A(z) **Beállítások** elemre kattintva kiválaszthatja, hogy mely paneleket nem szeretné nyomtatni. A szabásmintára vonatkozó lehetőségeket is kiválaszthatja.

Kapcsolódó információ

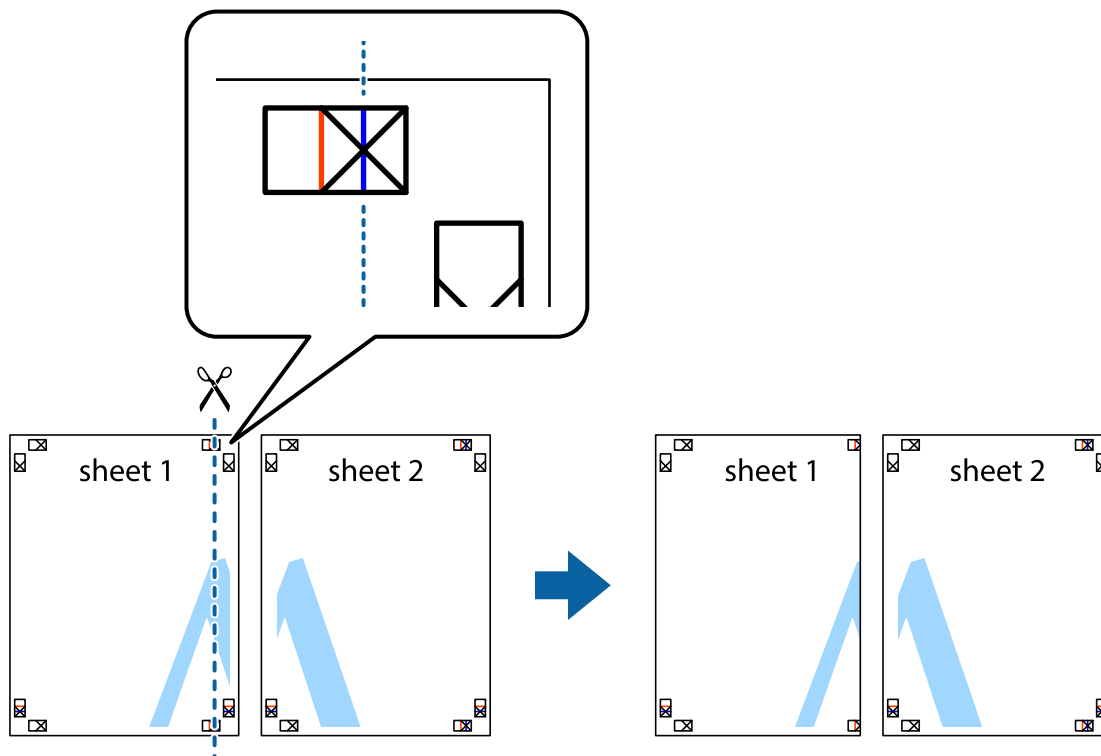
- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 45. oldal
- ➔ „Fő lap“ 61. oldal

Poszterek készítése az Egymást átfedő igazítási jelek használatával

Itt egy példát talál arra, hogyan készíthet posztert, ha a **2x2 Poszter** lehetőség van kiválasztva, és az **Egymást átfedő igazítási jelek** van kiválasztva a **Vágásjelek nyomtatása** menüben.

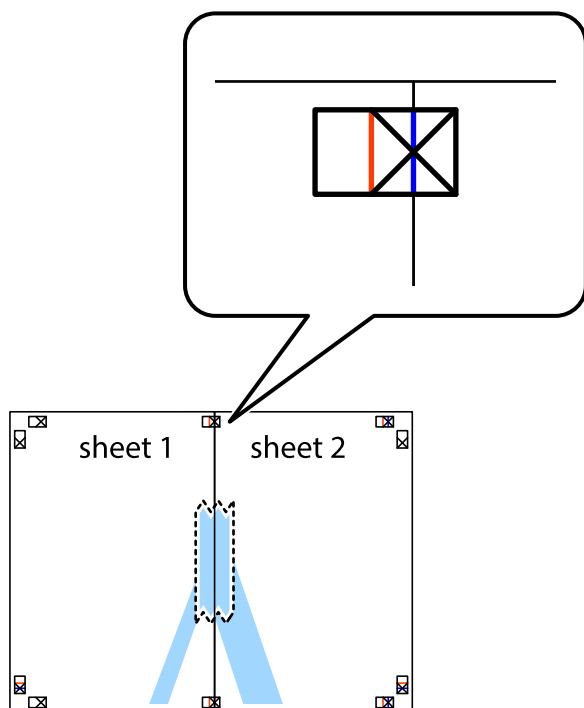


1. Készítse el Sheet 1ot és a Sheet 2ot. Vágja le az Sheet 1 margóit a függőleges kék vonal mentén, a felső és alsó keresztek középvonalában.

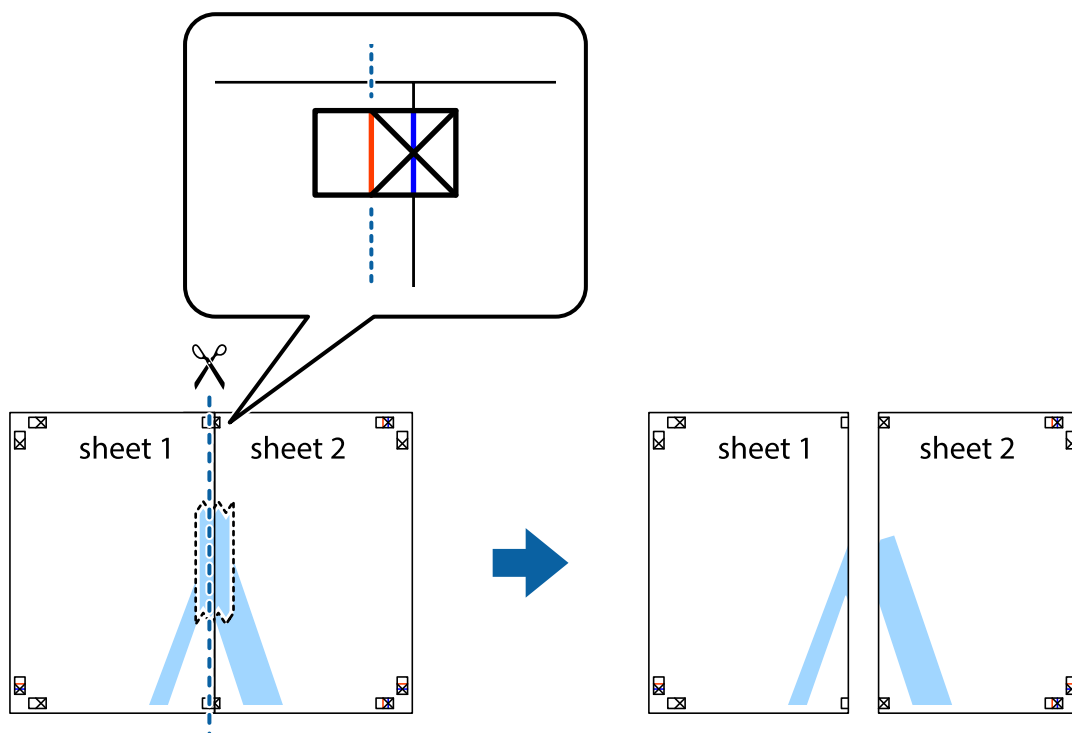


Nyomtatás

- Helyezze az Sheet 1 szélét a Sheet 2-ra, igazítsa össze a jelzéseket, majd hátulról ideiglenesen rögzítse ragasztószalaggal a két lapot egymáshoz.

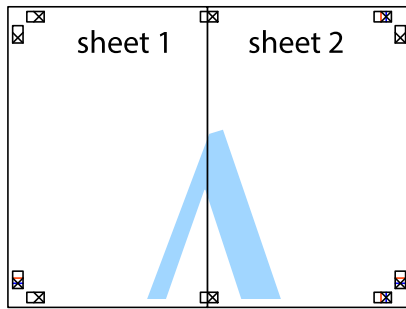


- A ragasztószalaggal egymáshoz rögzített lapokat vágja el függőlegesen a piros igazításjelek vonalában (most a keresztetől balra eső vonal mentén).

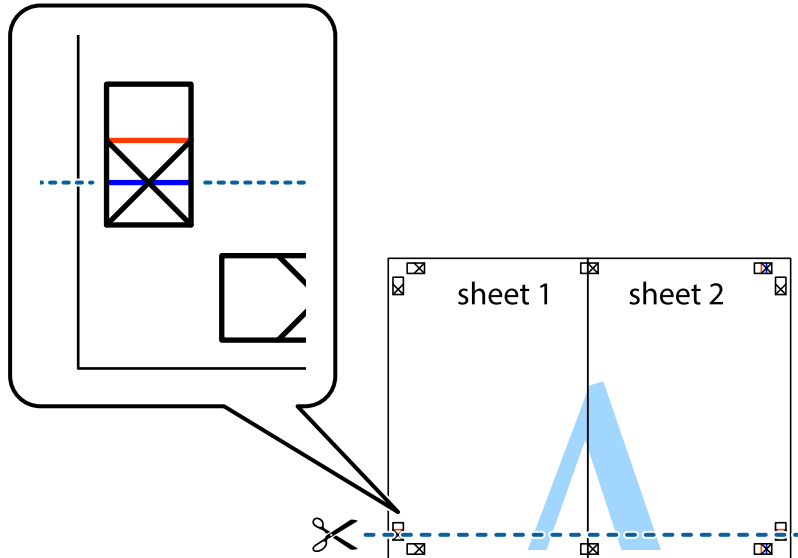


Nyomtatás

4. Hátulról ragassza össze a lapokat.

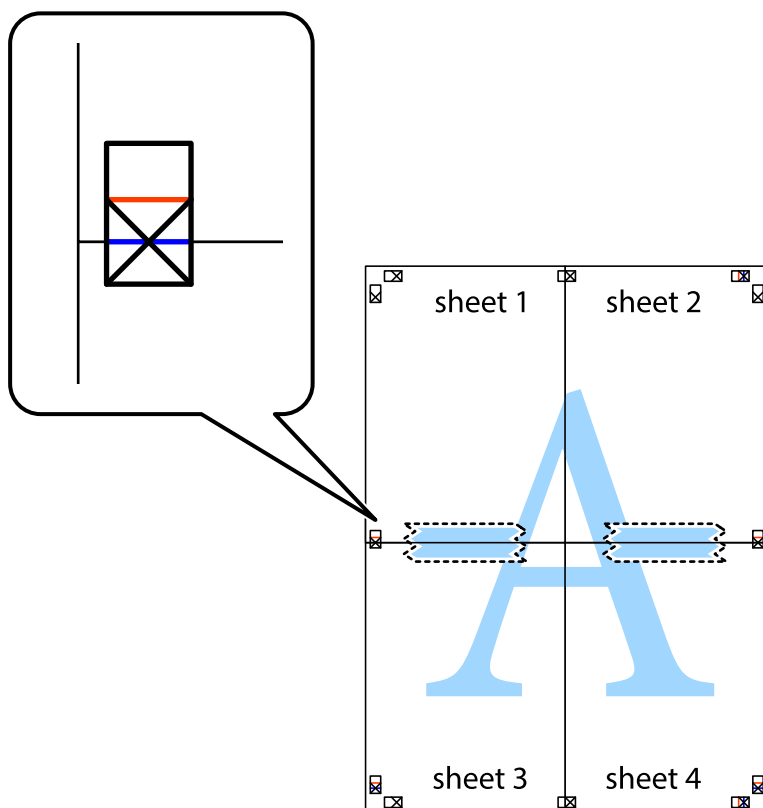


5. Ismételje meg az 1-4. lépéseket a Sheet 3 és a Sheet 4 egymáshoz ragasztásához.
6. Vágja le az Sheet 1 és a Sheet 2 margóját a vízszintes kék vonal mentén a bal és a jobb oldalak keresztjelein át.



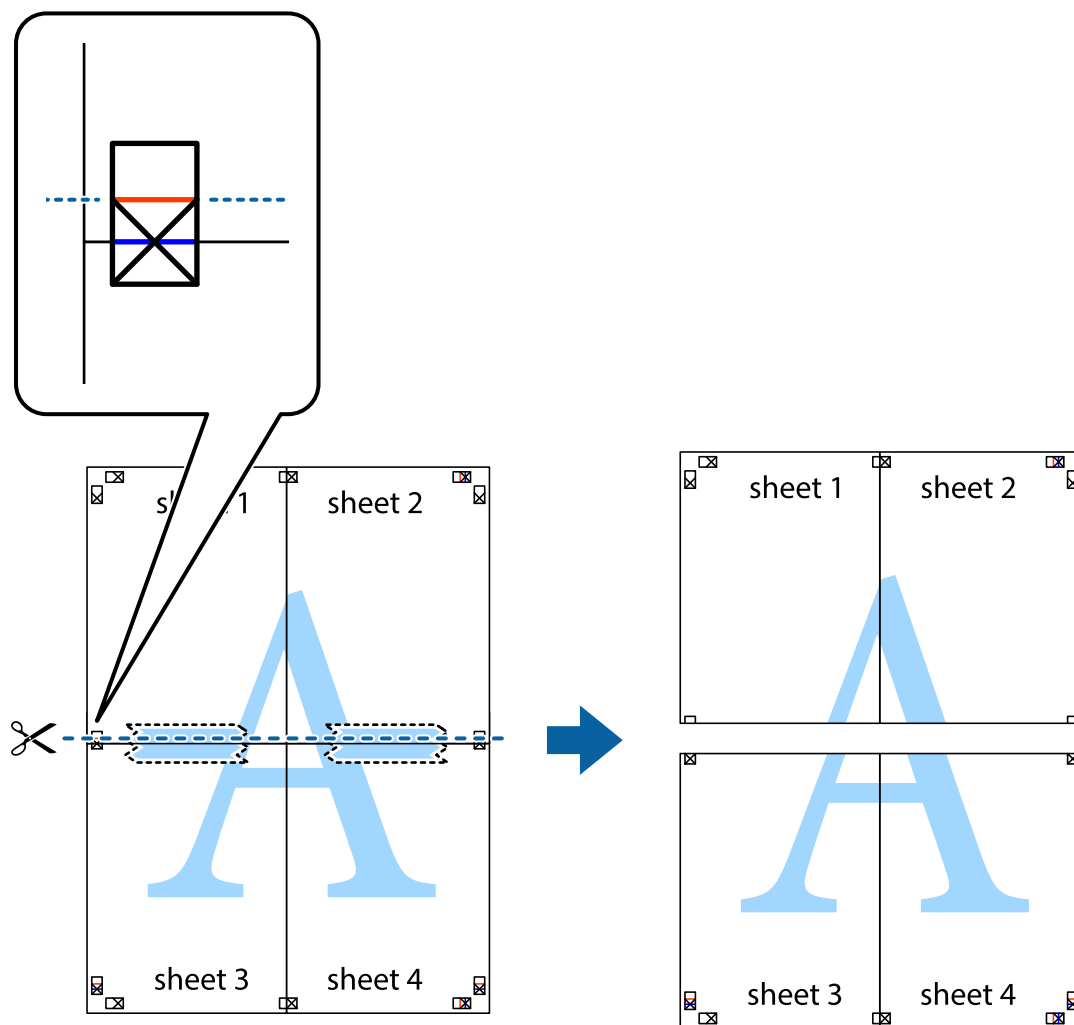
Nyomtatás

7. Helyezze az Sheet 1 és a Sheet 2 szélét a Sheet 3 és a Sheet 4 tetejére, igazítsa össze a keresztjelzéseket, majd hátulról ideiglenesen rögzítse ragasztószalaggal a lapokat egymáshoz.

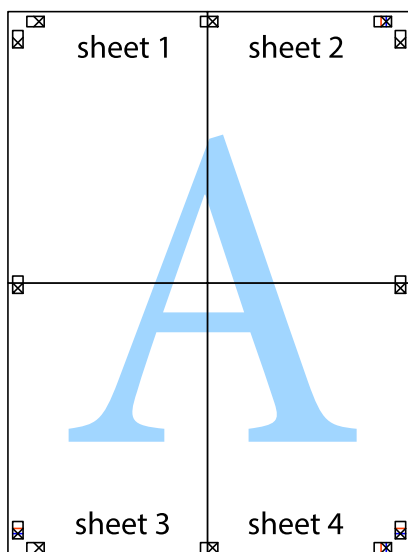


Nyomtatás

8. A ragasztószalaggal egymáshoz rögzített lapokat vágja el a piros vonal mentén az igazítás jeleken át (ebben az esetben a keresztek felé eső vonal mentén).

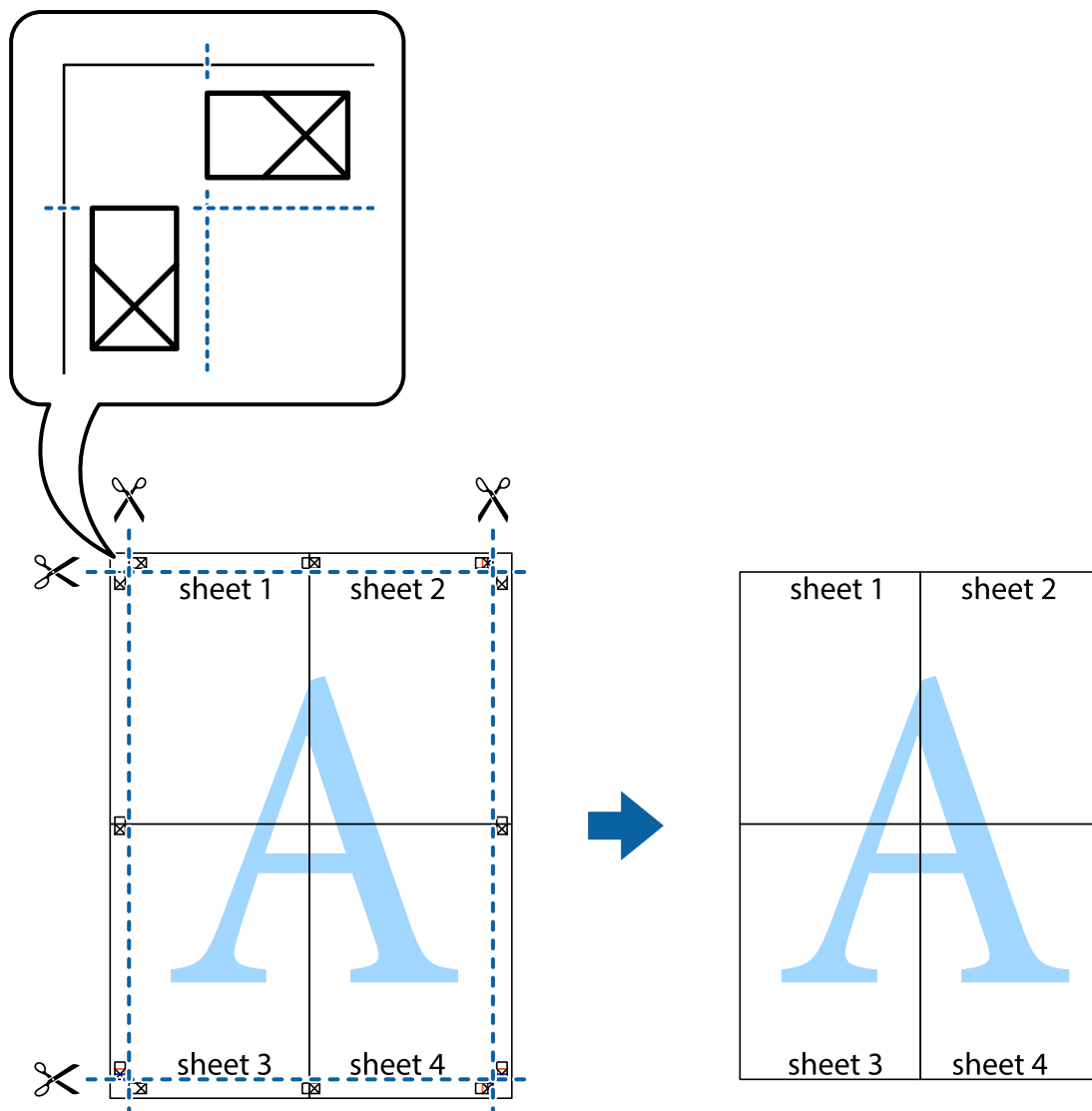


9. Hátulról ragassza össze a lapokat.



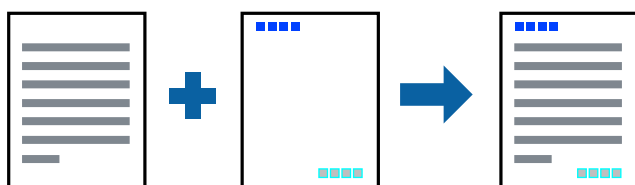
Nyomtatás

10. Vágja le a maradék margókat a külső vezető mentén.



Nyomtatás fejléccel és/vagy lábléccel

A fejlécben vagy a láblécbe olyan információkat nyomtathat, mint a felhasználónév és a nyomtatási dátum.



Nyomtatási beállítások

A nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapján kattintson a(z) **Vizjel funkciók** elemre, majd válassza a(z) **Fejléc/Lábléc** elemet. Kattintson a(z) **Beállítások** elemre, majd válassza ki a nyomtatni kívánt elemeket.

Nyomtatás

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal
- ➔ „További beállítások lapfűl” 62. oldal

Vízjel nyomtatása

Nyomataira vízjeleket, mint például „Bizalmas” vagy másolás elleni mintát nyomtathat. Ha másolás elleni mintával nyomtat, akkor a rejtett betűk fénymásolásakor jelennek meg, így meg lehet különböztetni az eredetit a másolatoktól.



Másolás elleni mintázat az alábbi feltételekkel áll rendelkezésre:

- ☐ Papír: sima papír, fénymásolópapír, levélfejléc, újrahasznosított papír, színes papír, előnyomott papír vagy prémium minőségű sima papír
- ☐ Minőség: Szokásos
- ☐ Automatikus, kétoldalas nyomtatás: nincs kijelölve
- ☐ Színkorrekció: Automatikus

Megjegyzés:

Akár saját vízjelet vagy másolás elleni mintát is hozzáadhat.

Nyomtatási beállítások

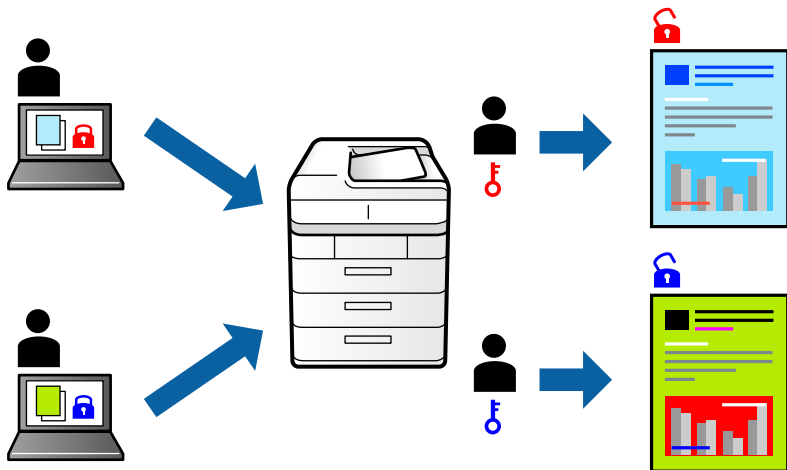
A nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapján kattintson a(z) **Vízjel funkciók** elemre, majd válassza a(z) Másolás elleni mintázat vagy a(z) Vízjel elemet. A mintázat vagy a jel méretének, sűrűségének, pozíciójának és egyéb beállításának a megváltoztatásához kattintson a(z) **Beállítások** elemre.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal
- ➔ „További beállítások lapfűl” 62. oldal

Jelszóval védett fájlok nyomtatása

A nyomtatási feladatokhoz jelszót állíthat be, így a nyomtató csak azt követően kezdi el az adott nyomtatási feladatot, hogy Ön beírta a jelszót a nyomtató kezelőpaneljén.



Nyomtatási beállítások

Nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapfűlén válassza a(z) **Titkosított feladat** elemet, majd írjon be egy jelszót.

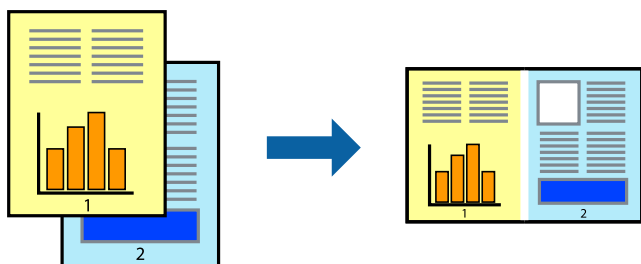
A feladat nyomtatásához válassza a(z) **Beáll.** elemet a nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén, majd válassza a(z) **Bizalmas feladat** elemet. Válassza ki a nyomtatni kívánt feladatot, majd írja be a jelszót.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal
- ➔ „További beállítások lapfűl” 62. oldal

Több fájl együttes nyomtatása

A(z) Nyomtatási feladatrendező Lite lehetőséget biztosít különféle alkalmazások által létrehozott fájlok összefűzésére és azok egyszerre történő kinyomtatására. Megadhatja az összefűzött fájlok nyomtatási beállításait, például a többoldalas elrendezést és a kétoldali nyomtatást.



Nyomtatási beállítások

A nyomtató-illesztőprogram **Fő** lapján válassza a(z) **Nyomtatási feladatrendező Lite** elemet. A nyomtatás indításakor megjelenik a(z) Nyomtatási feladatrendező Lite ablak. Ha a(z) Nyomtatási feladatrendező Lite ablak nyitva van, akkor nyissa meg azt a fájlt, melyet a mostani fájlal össze szeretne fűzni, majd ismételje meg a fenti lépéseket.

Ha kiválaszt egy olyan nyomtatási feladatot, amelyet a(z) Nyomtatási feladatrendező Lite ablakban adtak hozzá a(z) Nyomtatás alatt álló projekt szakaszhoz, akkor lehetősége van szerkeszteni az oldal elrendezését.

A nyomtatás indításához a(z) **Fájl** menüben kattintson a(z) **Nyomtatás** elemre.

Megjegyzés:

*Ha az összes nyomtatási adat Nyomtatás alatt álló projekt szakaszhoz történő hozzáadása előtt zárja be a(z) Nyomtatási feladatrendező Lite ablakot, akkor a rendszer megszakítja azt a nyomtatási feladatot, amelyen éppen dolgozott az ablak bezárása előtt. Az aktuális feladat mentéséhez a(z) **Fájl** menüben kattintson a(z) **Mentés** elemre. A mentett fájlok „ecl” kiterjesztésűek lesznek.*

*Egy Nyomtatás alatt álló projekt megnyitásához kattintson a(z) **Nyomtatási feladatrendező Lite** elemre a nyomtató-illesztőprogram **Karbantartás** lapján; ekkor megnyílik a(z) Nyomtatási feladatrendező Lite ablak. Ezután, a fájl kijelöléséhez, jelölje ki a **Megnyitás** elemet a **Fájl** menüből.*

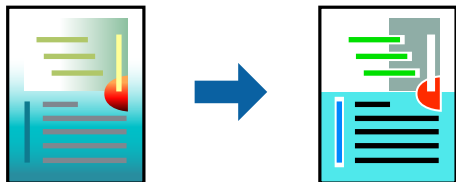
Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal

➔ „Fő lap” 61. oldal

Nyomtatás a Színes univerzális nyomtatás funkcióval

Jobban láthatóvá teheti a szövegeket és a képeket a kinyomtatott oldalakon.



A(z) CUD-megfelelőségű nyomtatás funkció csak akkor érhető el, ha az alábbi beállítások vannak kiválasztva.

- ☐ Papírtípus: sima papír, fénymásolópapír, levélfejléc, újrhasznosított papír, színes papír, előnyomott papír, prémium minőségű sima papír
- ☐ Minőség: **Szokásos** vagy jobb minőség
- ☐ Színes nyomtatás: **Színes**
- ☐ Alkalmazások: Microsoft® Office 2007 vagy újabb
- ☐ Szöveg mérete: 96 pts vagy kisebb

Nyomtatási beállítások

A nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapjának **Színkorrekció** beállítási szakaszában kattintson a(z) **Kép beállítások** elemre. Válasszon ki egy opciót a(z) **CUD-megfelelőségű nyomtatás** beállítási paraméternél. További beállítások elvégzéséhez kattintson a(z) **Képválasztási beállítások** elemre.

Nyomtatás

Megjegyzés:

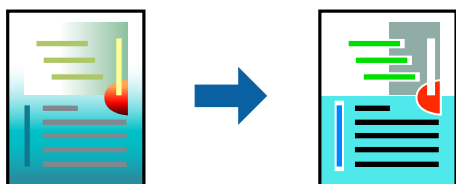
- ❑ A mintázatok hatására bizonyos karakterek megváltozhatnak. Így például a plusz („+”) jel plusz-mínusz („±”) jelként jelenhet meg.
- ❑ Az alkalmazásspecifikus mintázatok és alsó aláhúzásjelek módosíthatják az ezen beállítások segítségével nyomtatott tartalmakat.
- ❑ A(z) CUD-megfelelőségű nyomtatás-beállítások használata során a fényképek és egyéb képek nyomtatási minősége csökkenhet.
- ❑ A(z) CUD-megfelelőségű nyomtatás-beállítások használata esetén a nyomtatási sebesség lassul.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal
- ➔ „További beállítások lapfűl” 62. oldal

A nyomtatási szín beállítása

Beállíthatja az adott nyomtatási feladathoz használt színeket.



Megjegyzés:

Ezek a finomhangolások nem módosítják az eredeti adatot.

Nyomtatási beállítások

A nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapján válassza ki a(z) **Egyéni** elemet a(z) **Színkorrekció** beállításnál. A(z) **Speciális** elemre kattintva nyissa meg a(z) **Színkorrekció** ablakot, majd válassza ki a színkorrekció módját.

Megjegyzés:

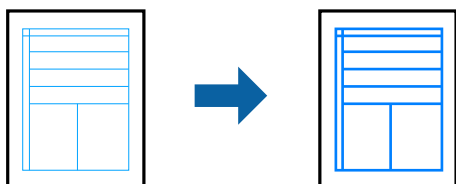
- ❑ Az alapértelmezett beállítás a(z) **Automatikus** lehetőség a(z) **További beállítások** lapon. Ezzel a beállítással a színek automatikusan úgy kerülnek finomhangolásra, hogy a lehető legjobb összhangban legyenek a papírtípus és nyomtatási minőség beállításaival.
- ❑ A(z) **PhotoEnhance** funkció a(z) **Színkorrekció** ablakban megváltoztatja a színeket a tárgy helyének meghatározásával. Így, ha megváltoztatta a tárgy helyét, akár a kép kicsinyítésével, nagyításával, kivágásával vagy elforgatásával, a szín váratlanul megváltozhat. Ha a kép homályos, a tónus nem lesz természetes. Ha a szín megváltozott vagy nem természetes, nyomtasson valamelyik módban és ne a **PhotoEnhance** segítségével.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal
- ➔ „További beállítások lapfűl” 62. oldal

Nyomtatás a vékony vonalak hangsúlyozásával

A nyomtatáshoz túlságosan vékony vonalakat vastagabbra állíthatja.



Nyomtatási beállítások

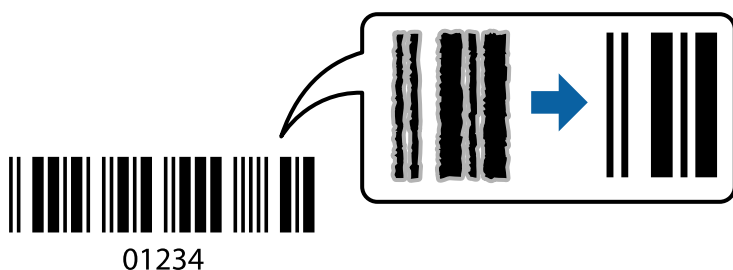
A nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapjának **Színkorrekció** beállítási szakaszában kattintson a(z) **Kép beállítások** elemre. Válassza a(z) **Vékony vonalak hangsúlyozása** elemet.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal
- ➔ „További beállítások lapfűl” 62. oldal

Tisztán látható vonalkódok nyomtatása

Kinyomtathat egy kivehető vonalkódot, amelyet könnyű beolvasni. Ezt a funkciót csak akkor aktiválja, ha a kinyomtatott vonalkód nem olvasható be.



Ezt a funkciót az alábbi feltételek mellett használhatja.

- ☐ Papír: sima papír, fénymásolópapír, levélfejléc, újrahasznosított papír, színes papír, előnyomott papír, prémium minőségű sima papír, vastag papír legfeljebb 91 – 256 g/m² vastagsággal vagy Boríték
- ☐ Minőség: **Szokásos, Magas** (nem áll rendelkezésre 161 – 256 g/m² vastagságú papír esetében)

Megjegyzés:

Az elmosódás megszüntetése a körülményektől függően nem mindig lehetséges.

Nyomtatási beállítások

A nyomtató-illesztőprogram **Karbantartás** lapján kattintson a(z) **Kiegészítő beállítások** elemre, majd válassza a(z) **Vonalkód üzemmód** elemet.

Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtatás alapjai” 45. oldal

➔ „Karbantartás lap” 63. oldal

Nyomtatás visszavonása

A számítógépről visszavonhatók a nyomtatási feladatok. Azonban abban az esetben már nem vonhatja vissza a nyomtatási feladatot a számítógépen, ha a feladat már teljes egészében el lett küldve a nyomtatóra. Ebben az esetben a nyomtatón található vezérlőpanellel kell visszavonni a nyomtatási feladatot.

Visszavonás

A számítógépen az **Eszközök és nyomtatók**, **Nyomtató** vagy **Nyomtatók és faxok** menüpontban kattintson jobb egérgombbal a nyomtatójára. Kattintson a **Jelenlegi nyomtatások megtekintése** elemre, kattintson jobb egérgombbal a visszavonni kívánt feladatra, és válassza ki a **Mégse** lehetőséget.

A nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok

Nyissa meg a nyomtatási ablakot egy alkalmazásban, válassza ki a nyomtatót, majd nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram ablakát.

Megjegyzés:

A menük a kiválasztott opciótól függően változnak.

Fő lap

Nyomtatási beállítások	Beállítások Hozzáadás/ Eltávolítása	Létrehozhat tárolt beállításokat a gyakran használt nyomtatási beállításokhoz, valamint a korábban létrehozott tárolt beállításokat eltávolíthatja. Válassza ki a listából a használni kívánt tárolt beállítást.
Beállítások megjelenítése	A(z) Fő és a(z) További beállítások lapfűlön aktuálisan beállított elemek listáját jeleníti meg.	
Alapértékek visszaállítása	Az összes beállítás visszaállítása a gyári alapértékre. A(z) További beállítások lapfűl beállításait is visszaállítja a rendszer alapértékre.	
Tintaszintek	A körülbelüli tintaszinteket mutatja.	
Papírforrás	Válassza ki, hogy a nyomtató melyik papírforrásból adagolja be a papírt. A(z) Automatikus kiválasztás opció választása esetén a nyomtató automatikusan kiválasztja a nyomtató Papírbeállítás paraméterénél meghatározott papírforrást.	
Papírméret	Válassza ki, hogy milyen méretű papírra szeretne nyomtatni. A(z) Egyéni méret opció választása esetén írja be a papír szélességét és magasságát.	
Írásirány	Válassza ki, hogy milyen tájolással szeretne nyomtatni.	
Papírtípus	Válassza ki, hogy milyen típusú papírra szeretne nyomtatni.	
Minőség	Válassza ki, hogy milyen minőségben szeretne nyomtatni. A rendelkezésre álló beállítási paraméterek az Ön által kiválasztott papírtípus függvényében változhatnak.	
Színes	Válassza ki a nyomtatási feladathoz kapcsolódó színt.	

Nyomtatás

Kétoldalas nyomtatás	Lehetővé teszi a kétoldali nyomtatást.	
	Beállítások	Megadhatja a kötési éleket és szegélyeket. Többoldalas dokumentumok nyomtatása esetén kiválaszthatja, hogy az oldaltartomány elejétől vagy végétől szeretné-e kezdeni a nyomtatást.
	Nyomtatási fényerő	A nyomtatási sűrűség beállításához válassza ki a dokumentum típusát. Ha kiválasztotta a megfelelő nyomtatási sűrűséget, akkor megakadályozhatja, hogy a képek átüssenek a másik oldalára. A nyomtatási sűrűség manuális beállításához válassza a(z) Egyéni méret lehetőséget.
Több oldal	Lehetővé teszi több oldal egyetlen lapra történő nyomtatását, valamint posztterek nyomtatását (egyetlen kép nyomtatása több lapra). A(z) Oldalak sorrendje elemre kattintva meghatározhatja, hogy a nyomtató milyen sorrendben nyomtassa az oldalakat.	
Példányszám	Állítsa be, hogy hány példányt szeretne nyomtatni.	
	Leválogatás	Többoldalas dokumentum nyomtatása sorrendben leválogatva, készletekbe rendezve.
	Fordított sorrendben	Az utolsó oldaltól kezdheti meg a nyomtatást, így nyomtatás után az oldalak a megfelelő sorrendbe lesznek összerakva.
Csendes mód	Csökkenti a nyomtató által generált zajt. Azonban a bekapcsolás csökkentheti a nyomtatás sebességét.	
Nyomtatási kép	Nyomtatás előtt a dokumentum előnézetének a megjelenítése.	
Nyomtatási feladatrendező Lite	Válassza ki a(z) Nyomtatási feladatrendező Lite funkcióval történő nyomtatáshoz.	

További beállítások lapfűl

Nyomtatási beállítások	Beállítások Hozzáadás/ Eltávolítása	Hozzáadhatja és eltávolíthatja saját előbeállításait a gyakran használt nyomtatási beállításokra vonatkozóan. Válassza ki a listából a használni kívánt előbeállítást.
Beállítások megjelenítése	A(z) Fő és a(z) További beállítások lapfűlön aktuálisan beállított elemek listáját jeleníti meg.	
Alapértékek visszaállítása	Minden beállítás visszaállítása gyári alapértékre. A(z) Fő lapfűl beállításait is visszaállítja a rendszer alapértékre.	
Papírméret	Válassza ki a dokumentum méretét.	
Kimeneti papír	Válassza ki annak a papírnak a méretét, amire nyomtatni szeretne. Ha a(z) Kimeneti papír és a(z) Papírméret eltérő, akkor a rendszer automatikusan a(z) Kicsinyítés/Nagyítás lehetőséget választja ki. Ha a méret módosítása nélkül nyomtat dokumentumokat, nem kell kiválasztania a(z) Kimeneti papír lehetőséget.	
Kicsinyítés/Nagyítás	Csökkentheti vagy növelheti a dokumentum méretét.	
	Igazítás laphoz	A dokumentum automatikus kicsinyítése vagy nagyítása a(z) Kimeneti papír beállításnál kiválasztott papírméretnek megfelelően.
	Nagyítás	Adott százalékként alkalmazásával nyomtat.
	Középre	A papír közepére nyomtatja a képeket.

Nyomtatás

Színkorrekció	Automatikus	Automatikusan beállítja a képek színét.
	Egyéni	Manuális színkorrekciót végezhet. A további beállításokért kattintson a(z) Speciális lehetőségre.
	Kép beállítások	Olyan nyomtatási minőségi lehetőségeket tesz lehetővé, mint a(z) CUD-megfelelőségű nyomtatás vagy a(z) Vörösszem-javítás. A vékony vonalakat vastagíthatja, így a kinyomtatott oldalakon azok láthatóak lesznek.
Vízjel funkciók	Lehetővé teszi a másolásvédelmi mintázatokkal és/vagy a vízjelekkel kapcsolatos beállítások elvégzését.	
Titkosított feladat	Egy jelszó beállításával megelőzhető a bizalmas dokumentumok illetéktelen nyomtatása. Ennek a szolgáltatásnak a használata esetén a rendszer a nyomtatási adatokat a nyomtató memóriájában tárolja, és ezek az adatok kizárólag a jelszónak a nyomtató kezelőpaneljén keresztül történő beírása után nyomtathatók. Kattintson a(z) Beállítások gombra a beállítások módosításához.	
További beállítások	Elforgatás 180°-kal	Az oldalak elforgatása 180 fokkal nyomtatás előtt. Ez a funkció akkor hasznos, ha például a nyomtatóba fix irányban betöltött borítékokra nyomtat.
	Gyors	Nyomtatáskor a nyomtatófej mindkét irányba mozog. A nyomtatási sebesség nagyobb, de a minőség romolhat.
	Tükörkép	Elfordítja a képet, és úgy nyomtatja ki, mintha az egy tükörben jelenne meg.

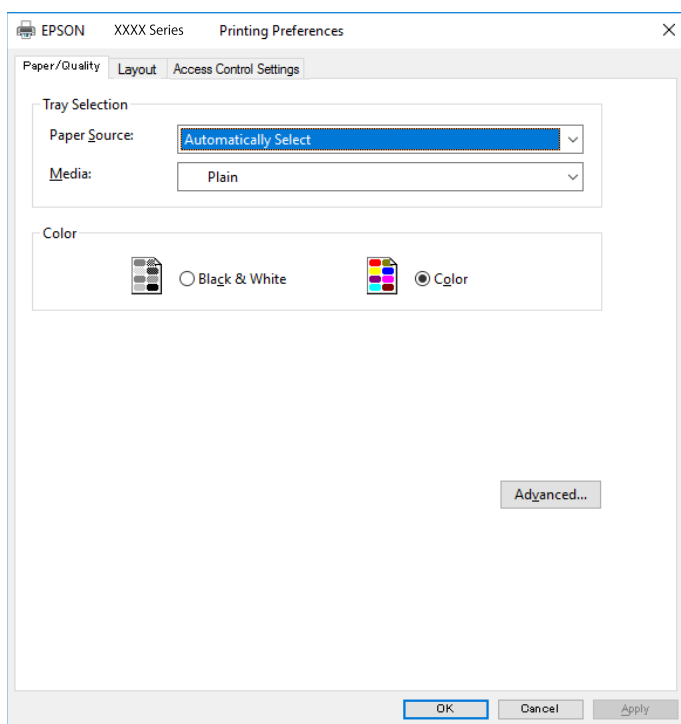
Karbantartás lap

Fúvókák ellenőrzése	Fúvóka-ellenőrző mintát nyomtat annak ellenőrzésére, hogy a nyomtatófej fúvókái nem tömődtek-e el.
Fejtisztítás	Megtisztítja a nyomtatófej eltömődött fúvókáit. Mivel ehhez a funkcióhoz kevés tinta szükséges, csak akkor tisztítsa a nyomtatófejet, ha a fúvókák eltömődtek.
Nyomtatási feladatrendező Lite	A(z) Nyomtatási feladatrendező Lite ablak megnyitása. Mentheti és szerkesztheti az adatokat.
EPSON Status Monitor 3	A(z) EPSON Status Monitor 3 ablak megnyitása. Itt ellenőrizheti a nyomtató és a kellékanyagok állapotát.
Figyelési beállítások	Beállíthatja a(z) EPSON Status Monitor 3 ablakon látható beállítási elemeket.
Kiegészítő beállítások	Lehetővé teszi különféle beállítások elvégzését. Bővebb információkért kattintson a kívánt elemre a jobb egérgombbal, és nyissa meg a(z) Súgó szakaszt.
Nyomtatási sor	A nyomtatásra váró feladatok megjelenítése. Ellenőrizheti és szüneteltetheti a nyomtatási feladatokat, valamint folytathatja a szüneteltetett nyomtatási feladatokat.
A nyomtató és a beállítások adatai	Regisztrálhat felhasználói fiókokat. Ha a nyomtatón beállították a hozzáférés-vezérlést, akkor regisztrálnia kell egy saját fiókot a nyomtató használatához.
Nyelv	A nyomtató-illesztőprogram ablakának nyelvét módosítja. A beállítások életbe léptetéséhez zárja be a nyomtató-illesztőprogramot, majd nyissa meg újra a nyomtató-illesztőprogramot.
Szoftver frissítés	A(z) EPSON Software Updater eszköz indítása az alkalmazások legfrissebb verziójának interneten keresztüli megkereséséhez.
Terméktámogatás	Elérheti az Epson műszaki támogatás weboldalát.

Nyomtatás a PostScript nyomtató-illesztőprogram segítségével Windows rendszerben

A PostScript nyomtató-illesztőprogram egy olyan illesztőprogram, amely a PostScript lapleíró nyelv segítségével továbbítja a nyomtatási parancsokat a nyomtató felé.

1. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
Ha eddig nem tette meg, akkor most töltsse be a papírt a nyomtatóba.
2. Válassza a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtatóbeállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből
3. Jelölje ki a nyomtatót.
4. A nyomtató-illesztőprogram ablakának a megnyitásához válassza a **Beállítások** vagy a **Tulajdonságok** elemet.



5. Szükség esetén módosítsa a beállításokat.
Részletes információért tekintse meg a nyomtató-illesztőprogram menüpontjait.
6. Részletekért zárja be a nyomtató-illesztőprogramot az **OK** gombra kattintva.
7. Kattintson a **Nyomtatás** elemre.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás” 22. oldal
- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén” 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 29. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája” 33. oldal

Nyomtatás

➔ „Papír/Minőség lap” 65. oldal

➔ „Elrendezés lap” 65. oldal

A PostScript nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok

Nyissa meg a nyomtatási ablakot egy alkalmazásban, válassza ki a nyomtatót, majd nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram ablakát.

Megjegyzés:

A menük a kiválasztott opciótól függően változnak.

Papír/Minőség lap

Tálcaválasztás	Papírforrás	Válassza ki, hogy a nyomtató melyik papírforrásból adagolja be a papírt. A(z) Automatikus választás opció választása esetén a nyomtató automatikusan kiválasztja a nyomtató Papírbeállítás paraméterénél meghatározott papírforrást.
	Papír	Válassza ki, hogy milyen típusú papírra szeretne nyomtatni.
Szín	Válassza ki a nyomtatási feladathoz kapcsolódó színt.	

Elrendezés lap

Tájolás	Válassza ki, hogy milyen tájolással szeretne nyomtatni.		
Nyomtatás mindkét oldalra	Lehetővé teszi a kétoldali nyomtatást.		
Oldalsorrend	Kiválaszthatja, hogy előlről vagy az utolsó oldaltól kezdve szeretne-e nyomtatni. Ha a Hátulról előre lehetőséget választja, akkor a készülék a lapokat az oldalszámozásnak megfelelő sorrendben helyezi egymásra a nyomtatást követően.		
Oldalformátum	Oldal/lap	Lehetővé teszi több oldal egyetlen lapra történő nyomtatását.	
		Oldal/lap — elrendezés	Lehetővé teszi az oldalelrendezés meghatározását olyan esetekben, amikor több oldalt szeretne nyomtatni egy lapra.
	Füzet	Ennek a lehetőségnek a kiválasztásával füzetet készíthet.	
		Füzetkötés	Válassza ki a füzet kötési pozícióját.

A hozzáférés-vezérlési beállítások lapfűl

Előfordulhat, hogy a nyomtató használatát korlátozta a rendszergazda. A nyomtatás csak akkor válik elérhetővé, ha fiókját regisztrálja a nyomtató-illesztőprogramban. A felhasználói fiókjával kapcsolatos részletekért szíveskedjen érdeklődni a rendszergazdánál.

Nyomtatás

Hozzáférés-vezérlési beállítások	Felhasználó regisztrációja	Lehetővé teszi a felhasználónév és a jelszó beírását.
	Felhasználónév	Írja be a felhasználónevet.
	Jelszó	Írja be a jelszót.

Haladóknak szóló beállítások

Papír/Kimenet	Papírméret	Válassza ki, hogy milyen méretű papírra szeretne nyomtatni.	
	Példányszám	Állítsa be, hogy hány példányt szeretne nyomtatni.	
Grafika	Nyomtatási minőség	Válassza ki, hogy milyen minőségben szeretne nyomtatni.	
	Képszínkezelés	Válassza ki a képszínkezelés módszerét és célját.	
	Méretezés	Lehetővé teszi a dokumentum méretének a csökkentését vagy a növelését.	
	TrueType betűtípus	A helyettesítő betűtípus beállítása TrueType betűtípusra.	
Dokumentumbeállítási lehetőségek	Speciális nyomtatási szolgáltatások	Részletes beállításokat végezhet a nyomtatási szolgáltatásokhoz kapcsolódóan.	
	PostScript-lehetőségek	Lehetővé teszi az opcionális beállítások elvégzését.	
	A nyomtató által kínált szolgáltatások	Color Mode	Válassza ki, hogy színesben vagy fekete-fehérben kíván-e nyomtatni.
		Press Simulation	Az ofszet nyomtatás CMYK tintaszínének reprodukálásával egy CMYK tintaszínt utánozhat nyomtatáskor.
		Ink Save Mode	Takarékoskodás a tintával a nyomtatási sűrűség csökkentésével.
		Rotate by 180°	Az adatok elforgatása 180 fokkal nyomtatás előtt.

Nyomtatás visszavonása

A számítógépről visszavonhatók a nyomtatási feladatok. Azonban abban az esetben már nem vonhatja vissza a nyomtatási feladatot a számítógépen, ha a feladat már teljes egészében el lett küldve a nyomtatóra. Ebben az esetben a nyomtatón található vezérlőpanellel kell visszavonni a nyomtatási feladatot.

Visszavonás

A számítógépen az **Eszközök és nyomtatók**, **Nyomtató** vagy **Nyomtatók és faxok** menüpontban kattintson jobb egérgombbal a nyomtatójára. Kattintson a **Jelenlegi nyomtatások megtekintése** elemre, kattintson jobb egérgombbal a visszavonni kívánt feladatra, és válassza ki a **Mégse** lehetőséget.

Nyomtatás a nyomtató-illesztőprogram segítségével Mac OS rendszerben

A nyomtatás alapjai

Megjegyzés:

A műveletek az adott alkalmazástól függően eltérnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

1. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
Ha eddig nem tette meg, akkor most töltsé be a papírt a nyomtatóba.
2. Válassza ki a **Nyomtatás** lehetőséget a **Fájl** menüből, vagy egy másik parancsot, ha szeretne hozzáférni a nyomtatási párbeszédpanelhez.
Szükség esetén kattintson a **Részletek megjelenítése** vagy a(z) ▼ elemre a nyomtatási ablak kibontásához.
3. Jelölje ki a nyomtatót.
4. Jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** lehetőséget a felugró menüből.

Printer: EPSON XXXX

Presets: Default Settings

Copies: 1

Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:  

Print Settings

Paper Source: Auto Select

Media Type: plain papers

Print Quality: Normal

☐ Grayscale

☐ Mirror Image

Cancel Print

Nyomtatás

Megjegyzés:

OS X Mountain Lion vagy újabb esetben, ha a(z) **Nyomtatási beállítások** menü nem jelenik meg, akkor az Epson nyomtató-illesztőprogram nem megfelelően lett telepítve.

Válasza ki a **Rendszerbeállítások** lehetőséget a(z)  menü **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés** vagy **Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, távolítsa el a nyomtatót, majd adja újra hozzá a nyomtatót. Nyomtató hozzáadásához lásd a következőt.

<http://epson.sn>

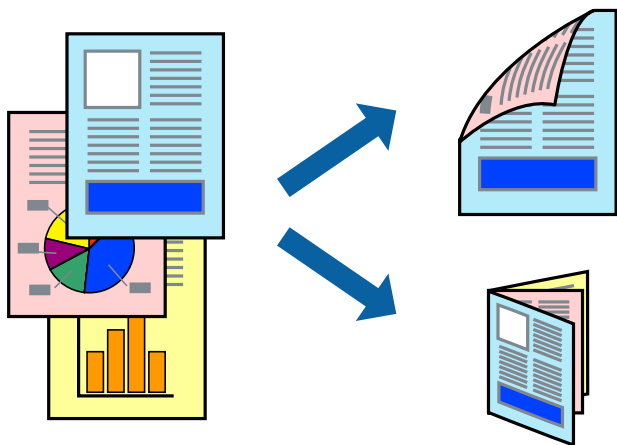
5. Szükség esetén módosítsa a beállításokat.
Részletes információért tekintse meg a nyomtató-illesztőprogram menüpontjait.
6. Kattintson a **Nyomtatás** elemre.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 22. oldal
- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 33. oldal
- ➔ „A Nyomtatási beállítások menü elemei“ 73. oldal

Kétoldalas nyomtatás

A papír mindkét oldalára nyomtathat.



Megjegyzés:

- ☐ Ha nem olyan papírt használ, amely kétoldalas nyomtatáshoz alkalmas, a nyomtatási minőség romolhat és papírelakadás is előfordulhat.
- ☐ A papírtól és a nyomtatott adattól függően a festék átüthet a papír másik oldalára.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 22. oldal

Nyomtatás

Nyomtatási beállítások

Jelölje ki a(z) **Kétoldalas nyomtatás beállításai** lehetőséget a felugró menüből. Válassza ki a kétoldalas nyomtatás módját, majd végezze el a(z) **Dokumentumtípus** beállításait.

Megjegyzés:

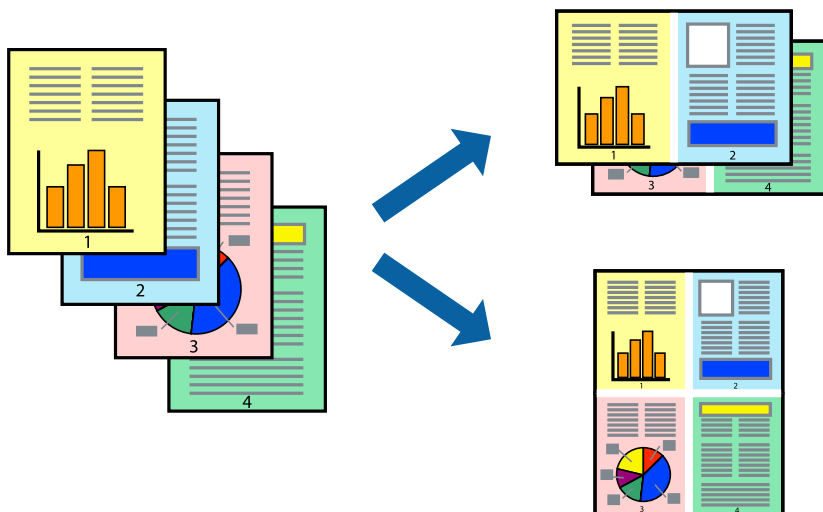
- ☐ A nyomtatási sebesség a dokumentum típusától függően csökkenhet.
- ☐ Sűrű fényképek nyomtatásánál válassza a(z) **Szöveg és Grafika** vagy a(z) **Szöveg és Fotók** lehetőséget a(z) **Dokumentumtípus** beállításnál. Ha a kinyomtatott oldalak elkenődtek vagy a festék átüt a papír másik oldalára, akkor végezze el a(z) **Nyomtatási fényerő** és a(z) **Növelt tintaszáradási idő** beállításait a(z) **Beállítások** menüben.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 67. oldal
- ➔ „A(z) Kétoldalas nyomtatás beállításai menü elemei“ 73. oldal

Több oldal nyomtatása egy lapra

Ezzel a beállítással egy vagy kettő lapra, kettő vagy négy oldal nyomtatható.



Nyomtatási beállítások

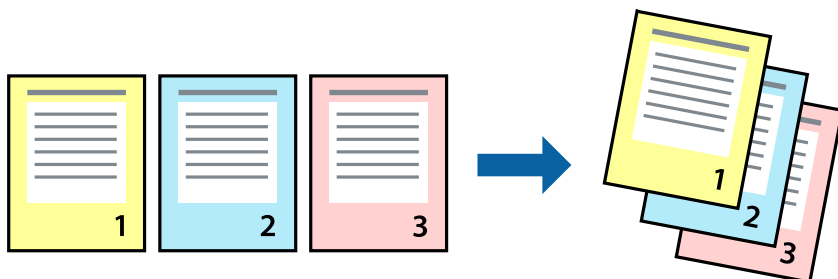
Jelölje ki a felugró menü **Elrendezés** elemét. Az **Oldalak laponként**, az **Elrendezés iránya** (oldalsorrend), és a **Szegélyek** lehetőségekben állítsa be az oldalak számát.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 67. oldal
- ➔ „Menübeállítások elrendezéshez“ 72. oldal

Nyomtatás és az oldalak sorba rendezése (Nyomtatás fordított sorrendben)

Az utolsó oldaltól kezdheti meg a nyomtatást, így a dokumentumok oldalai a megfelelő sorrendben lesznek összerakva.



Nyomtatási beállítások

Jelölje ki a **Papírkezelés** elemet a felugró menüben. Válassza a(z) **Fordított** értéket az **Oldalsorrend** paraméternél.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 67. oldal
- ➔ „A papírkezeléssel kapcsolatos menüpontok“ 72. oldal

Kicsinyített vagy nagyított dokumentum nyomtatása

Kicsinyítheti vagy nagyíthatja egy dokumentum méretét meghatározott százalékkal, vagy úgy, hogy a dokumentum automatikusan illeszkedjen a nyomtatóba betöltött papír méretéhez.



Nyomtatási beállítások

Amikor úgy nyomtat, hogy a nyomtatás illeszkedjen a papírmérethez, akkor válassza a(z) **Papírkezelés** lehetőséget a felugró menüből, majd válassza a **Arányos papírméret-igazítás** lehetőséget. Jelölje ki a nyomtatóba betöltött

Nyomtatás

papír méretét a **Cél papírmérete** menüben. Ha kicsinyíti a dokumentumot, akkor válassza a(z) **Csak kicsinyítés** lehetőséget.

Ha nyomtatás során csökkenteni vagy növelni szeretné egy eredeti dokumentum méretét bizonyos százalékkal, akkor végezze el az alábbi műveletek valamelyikét.

- ☐ Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget az alkalmazás **Fájl** menüjéből. Válassza a **Nyomtató** elemet, írjon be egy százalékkértéket a **Méret** menübe, majd kattintson a **Nyomtatás** gombra.
- ☐ Válassza a **Oldalbeállítás** lehetőséget az alkalmazás **Fájl** menüjéből. Válassza ki nyomtatóját a **Formátum ehhez:** menüben, írjon be egy százalékkértéket a **Méret** menübe, majd kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

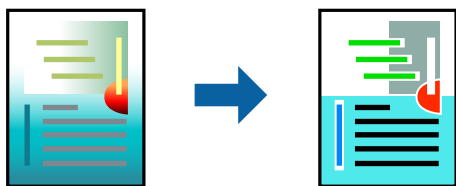
Válassza ki az alkalmazásban a **Papírméret** beállításnál megadott papírméretet.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 67. oldal
- ➔ „A papírkezeléssel kapcsolatos menüpontok“ 72. oldal

A nyomtatási szín beállítása

Beállíthatja az adott nyomtatási feladathoz használt színeket.



Megjegyzés:

Ezek a finomhangolások nem módosítják az eredeti adatot.

Nyomtatási beállítások

Jelölje ki a **Szín** lehetőséget a felugró menüben, majd válassza ki az **EPSON Color Controls** elemet. Jelölje ki a **Szín opciók** elemet a felugró menüből, majd válassza ki az egyik elérhető opciót. Kattintson a(z) **Speciális beállítások** melletti nyílra, és végezze el a még részletesebb beállításokat.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatás alapjai“ 67. oldal
- ➔ „A színegyeztetéssel kapcsolatos menüpontok“ 72. oldal
- ➔ „A Szín opciók menü elemei“ 73. oldal

Nyomtatás visszavonása

A számítógépről visszavonhatók a nyomtatási feladatok. Azonban abban az esetben már nem vonhatja vissza a nyomtatási feladatot a számítógépen, ha a feladat már teljes egészében el lett küldve a nyomtatóra. Ebben az esetben a nyomtatón található vezérlőpanellel kell visszavonni a nyomtatási feladatot.

Visszavonás

A **Rögzítés** ablakban kattintson a nyomtató ikonjára. Válassza ki a visszavonni kívánt feladatot, majd tegye az alábbi lépések egyikét.

☐ OS X Mountain Lion vagy újabb

Kattintson a  ikonra a folyamatsáv mellett.

☐ Mac OS X v10.6.8–v10.7.x

Kattintson a **Törlés** gombra.

A nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok

Nyissa meg a nyomtatási ablakot egy alkalmazásban, válassza ki a nyomtatót, majd nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram ablakát.

Megjegyzés:

A menük a kiválasztott opciótól függően változnak.

Menübeállítások elrendezéshez

Oldalak laponként	Válassza ki az egy lapra nyomtatandó oldalak számát.
Elrendezés iránya	Adja meg, hogy milyen sorrendben történjen az oldalak nyomtatása.
Szegély	Szegélyt nyomtat az oldalakra.
Megfordítja az oldal tájolását	Az oldalak elforgatása 180 fokkal nyomtatás előtt. Akkor válassza ezt a funkciót, ha például a nyomtatóba fix irányban betöltött borítékokra nyomtat.
Vízszintes tükrözés	Elfordítja a nyomtatandó képet, mintha az egy tükörben jelenne meg.

A színegyeztetéssel kapcsolatos menüpontok

ColorSync	Válassza ki a színbeállítás módját. Ezeknek a beállításoknak a segítségével minimálisra csökkenthető a nyomaton és a számítógép-képernyőn látható színek közötti különbség.
EPSON Color Controls	

A papírkezeléssel kapcsolatos menüpontok

Oldalak leválogatása	Többoldalas dokumentum nyomtatása sorrendben leválogatva, készletekbe rendezve.
Nyomtatandó oldalak	Válassza ezt az opciót, ha kizárólag a páratlan vagy a páros oldalakat szeretné kinyomtatni.
Oldalsorrend	Kiválaszthatja, hogy előlről vagy az utolsó oldaltól kezdve szeretne-e nyomtatni.

Nyomtatás

Arányos papírméret-igazítás	A nyomtató a nyomatok méretét a betöltött papír méretéhez igazítja.	
	Célpapírméret	Válassza ki, hogy milyen méretű papírra szeretne nyomtatni.
	Csak leskálázás	Akkor válassza ezt az elemet, hogy ha csökkenteni szeretné a dokumentum méretét.

A fedőlappal kapcsolatos menüpontok

Fedőlap nyomtatása	Válassza ki, hogy szeretne-e nyomtatni fedőlapot vagy nem. Záró fedőlap hozzáadásához válassza a Dokumentum után elemet.
A fedőlap típusa	Válassza ki a fedőlap tartalmát.

A Nyomtatási beállítások menü elemei

Papírforrás	Válassza ki, hogy a nyomtató melyik papírforrásból adagolja be a papírt. Ha a nyomtató csak egy papírforrással rendelkezik, ez az elem nem kerül megjelenítésre. A(z) Automatikus kiválasztás opció választása esetén a nyomtató automatikusan kiválasztja a nyomtatón meghatározott Papírbeállítás -beállításnak megfelelő papírforrást.
Hordozótípus	Válassza ki, hogy milyen típusú papírra szeretne nyomtatni.
Nyomt. min.	Válassza ki, hogy milyen minőségben szeretne nyomtatni. Az elérhető lehetőségek a papírtípustól függően változnak.
Szürkeárnyaltos	Fekete vagy szürkeárnyaltos nyomatok esetében válassza ezt a lehetőséget.
Tükörkép	A kép inverzének a nyomtatása, mint ahogyan a kép tükörben látszódná.

A Szín opciók menü elemei

Kézi beállítások	A szín kézi módosítása. A(z) Speciális beállítások menüpontban kiválaszthatja a részletes beállításokat.
PhotoEnhance	A képek élesebbek, a színek pedig élénkebbek lesznek, mivel az eredeti kép kontrasztja, telítettsége és fényereje automatikusan finomhangolásra kerül.
Ki (Nincs színkorrekció)	Nyomtatás színkorrekció nélkül.

A(z) Kétoldalas nyomtatás beállításai menü elemei

Kétoldalas nyomtatás	A papír mindkét oldalára nyomtat.
----------------------	-----------------------------------

Működési beállítások a Mac OS nyomtató-illesztőprogramon

A(z) Mac OS nyomtató-illesztőprogram működési beállításait mutató ablak megnyitása

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre.

A Mac OS nyomtató-illesztőprogram működési beállításai

- ☐ Vastag papír és borítékok: megakadályozza a tinta elkenődését vastag papír használata esetén. Azonban ez csökkentheti a nyomtatás sebességét.
- ☐ Üres oldal kihagyása: üres lapok nyomtatásának elkerülése.
- ☐ Csendes mód: csökkenti a nyomtató által okozott zajt, azonban a nyomtatás lassúbb lehet.
- ☐ Fekete nyomt. ideigl. eng.: ideiglenesen csak fekete tintával nyomtat.
- ☐ Gyors nyomtatás: nyomtatáskor a nyomtatófej mindkét irányba mozog. A nyomtatási sebesség nagyobb de a minőség romolhat.
- ☐ Dokumentumok kiadása iktatáshoz: úgy adagolja be a papírt, hogy könnyű legyen lefűzni, amikor fekvő adatokat nyomtat kétoldalas nyomtatással. A borítékra való nyomtatás nem támogatott.
- ☐ Figyelmeztető értesítések: lehetővé teszi a nyomtató-illesztőprogram figyelmeztető jelzéseinek megjelenítését.
- ☐ Kétirányú kommunikáció létrehozása: ezt általában az **Be** lehetőségre kell állítani. Akkor válassza a **Ki** opciót, ha a nyomtató információk elérése bármilyen okból nem lehetséges, vagy a nyomtatón egy hálózat több Windows alapú számítógépe osztozik.
- ☐ Alsó kazetta: opcionális papírkazetta egységek hozzáadása a papírforráshoz.

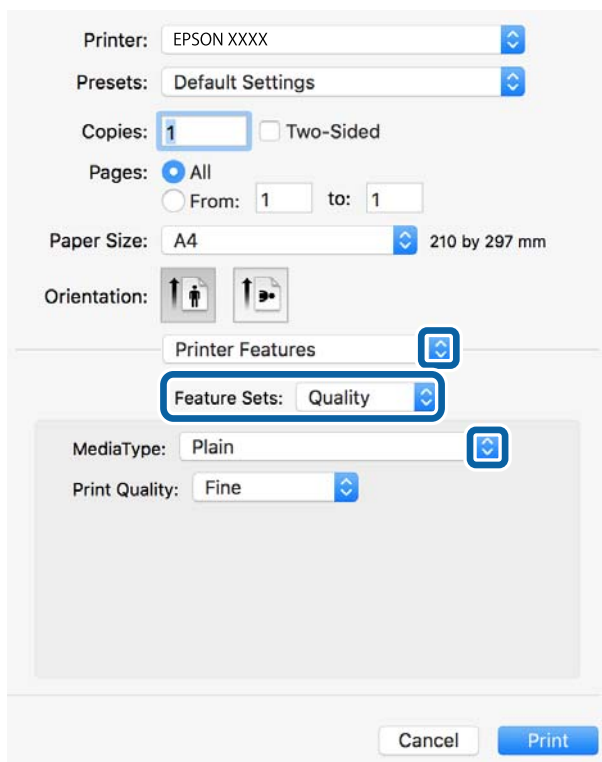
Nyomtatás a PostScript nyomtató-illesztőprogram segítségével Mac OS rendszerben

A PostScript nyomtató-illesztőprogram egy olyan illesztőprogram, amely a PostScript lapleíró nyelv segítségével továbbítja a nyomtatási parancsokat a nyomtató felé.

1. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
Ha eddig nem tette meg, akkor most tölts be a papírt a nyomtatóba.
2. Válassza ki a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtatási beállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből.
Szükség esetén kattintson a **Részletek megjelenítése** vagy a(z) ▼ elemre a nyomtatási ablak kibontásához.
3. Jelölje ki a nyomtatót.

Nyomtatás

- Válassza a **Nyomtatási szolgáltatások** elemet a felugró menüben.



- Szükség esetén módosítsa a beállításokat.
Részletes információért tekintse meg a nyomtató-illesztőprogram menüpontjait.
- Kattintson a **Nyomtatás** elemre.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás” 22. oldal
- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén” 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 29. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája” 33. oldal
- ➔ „A nyomtató által nyújtott szolgáltatásokhoz kapcsolódó menüpontok” 77. oldal

A PostScript nyomtató-illesztőprogramhoz kapcsolódó menüpontok

Nyissa meg a nyomtatási ablakot egy alkalmazásban, válassza ki a nyomtatót, majd nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram ablakát.

Megjegyzés:

A menük a kiválasztott opciótól függően változnak.

Nyomtatás

Menüpontok az elrendezés funkcióhoz kapcsolódóan

Oldal/lap	Válassza ki, hogy hány oldalt szeretne egy lapra nyomtatni.
Elrendezési irány	Határozza meg az oldalak nyomtatási sorrendjét.
Szegély	Szegély nyomtatása az oldalak köré.
Kétoldali	Lehetővé teszi a kétoldali nyomtatást.
Fordított oldaltájolás	Az oldalak elforgatása 180 fokkal nyomtatás előtt.
Vízszintes tükrözés (átfordítás)	A kép inverzének a nyomtatása, mint ahogyan a kép tükörben látszódná.

A színegyeztetéssel kapcsolatos menüpontok

ColorSync	Válassza ki a színbeállítás módját. Ezeknek a beállításoknak a segítségével minimálisra csökkenthető a nyomaton és a számítógép-képernyőn látható színek közötti különbség.
A nyomtatóban	

A papírkezeléssel kapcsolatos menüpontok

Oldalak leválogatása	Többoldalas dokumentum nyomtatása sorrendben leválogatva, készletekbe rendezve.	
Nyomtatandó oldalak	Válassza ezt az opciót, ha kizárólag a páratlan vagy a páros oldalakat szeretné kinyomtatni.	
Oldalsorrend	Kiválaszthatja, hogy előlről vagy az utolsó oldaltól kezdve szeretne-e nyomtatni.	
Arányos papírméret-igazítás	A nyomtató a nyomatok méretét a betöltött papír méretéhez igazítja.	
	Célpapírméret	Válassza ki, hogy milyen méretű papírra szeretne nyomtatni.
	Csak leskálázás	Akkor válassza ezt az elemet, hogy ha csökkenteni szeretné a dokumentum méretét.

A papíradagolással kapcsolatos menüpontok

Az összes oldal a következő helyről	Válassza ki, hogy a nyomtató melyik papírforrásból adagolja be a papírt. Az Automatikus választás opció választása esetén a nyomtató automatikusan kiválasztja a nyomtatón beállított Papírbeállítás -paraméternek megfelelő papírforrást. Ezen kívül a papírforrás az egyes oldalakhoz is kiválasztható.
Első oldal a következő helyről/A fennmaradó rész a következő helyről	

A fedőlappal kapcsolatos menüpontok

Fedőlap nyomtatása	Válassza ki, hogy szeretne-e nyomtatni fedőlapot vagy nem. Záró fedőlap hozzáadásához válassza a Dokumentum után elemet.
A fedőlap típusa	Válassza ki a fedőlap tartalmát.

Nyomtatás

A nyomtató által nyújtott szolgáltatásokhoz kapcsolódó menüpontok

Szolgáltatáskészletek	Quality	MediaType	Válassza ki, hogy milyen típusú papírra szeretne nyomtatni.
		Print Quality	Válassza ki, hogy milyen minőségben szeretne nyomtatni.
	Színes	Color Mode	Válassza ki, hogy színesben vagy fekete-fehérben kíván-e nyomtatni.
		Press Simulation	Az ofszet nyomtatás CMYK tintaszínének reprodukálásával egy CMYK tintaszínt utánozhat nyomtatáskor.
	Egyebek	Ink Save Mode	Takarékoskodás a tintával a nyomtatási sűrűség csökkentésével.

Nyomtatás visszavonása

A számítógépről visszavonhatók a nyomtatási feladatok. Azonban abban az esetben már nem vonhatja vissza a nyomtatási feladatot a számítógépen, ha a feladat már teljes egészében el lett küldve a nyomtatóra. Ebben az esetben a nyomtaton található vezérlőpanellel kell visszavonni a nyomtatási feladatot.

Visszavonás

A **Rögzítés** ablakban kattintson a nyomtató ikonjára. Válassza ki a visszavonni kívánt feladatot, majd tegye az alábbi lépések egyikét.

- ☐ OS X Mountain Lion vagy újabb

Kattintson a  ikonra a folyamatsáv mellett.

- ☐ Mac OS X v10.6.8–v10.7.x

Kattintson a **Törlés** gombra.

Nyomtatás okos eszközökről

Az Epson iPrint használata

Az Epson iPrint egy olyan alkalmazás, amellyel fényképeket, dokumentumokat, weboldalakat nyomtathat okoskészülekről, például okostelefonról vagy táblagépről. Választhatja a helyi nyomtatást, amikor egy olyan okoskészülekről nyomtat, amely ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik, mint a nyomtató, vagy választhatja a távoli nyomtatást, amikor távolról, az interneten keresztül nyomtat. A távoli nyomtatás használatához regisztrálja nyomtatóját az Epson Connect szolgáltatásban.



Kapcsolódó információ

➔ „Nyomtatás hálózati szolgáltatás igénybevételével“ 104. oldal

Okoseszköz csatlakoztatása Wi-Fi Direct segítségével

Ha okoseszközről szeretne nyomtatni, csatlakoztatnia kell az okoseszközt a nyomtatóhoz.

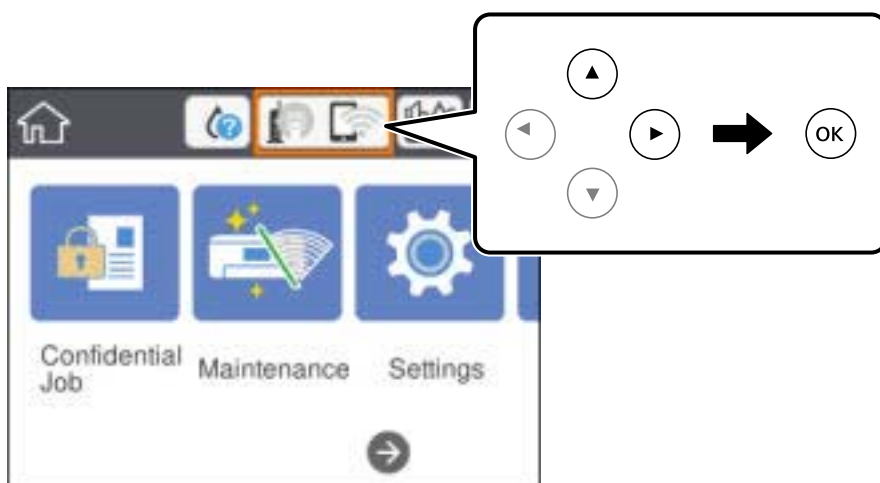
A Wi-Fi Direct segítségével nyomtatója közvetlenül, hozzáférési pont nélkül csatlakoztatható az eszközökhöz. A nyomtató hozzáférési pontként működik.

**Fontos:**

Amikor okoseszközt csatlakoztat a nyomtatóhoz Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) csatlakozással, a nyomtató ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz (SSID-hez) kapcsolódik, mint az okoseszköz, és létrejön közöttük a kommunikáció. Mivel — amennyiben a nyomtató ki van kapcsolva — az okoseszköz automatikusan kapcsolódik a másik csatlakoztatható Wi-Fi hálózathoz, nem jön létre újra a kapcsolat az előző Wi-Fi hálózattal a nyomtató bekapcsolása esetén. Csatlakozzon a nyomtató SSID azonosítójához, ha ismét létre szeretné hozni a Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) kapcsolatot az okoseszközzel.

1. Válassza a(z) lehetőséget a kezdőképernyőn.

Egy elem kiválasztásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.



2. Válassza a(z) **Wi-Fi Direct** elemet.

3. Nyomja meg az OK gombot.

Ha megadta a Wi-Fi beállításokat, megjelennek a(z) Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) beállításaira vonatkozó részletes adatok. Folytassa a(z) 5. lépéssel.

4. Nyomja meg az OK gombot.

5. Ellenőrizze a nyomtató kezelőpanelén megjelenő SSID-azonosítót és jelszót. Az okoseszköz Wi-Fi képernyőjén válassza ki a nyomtató kezelőpaneljén megjelenő SSID azonosítót a kapcsolódáshoz.

Megjegyzés:

A kapcsolódási módot a webhelyen ellenőrizheti. A webhelyhez való hozzáféréshez olvassa be a nyomtató kezelőpaneljén látható QR-kódot az okoseszközzel, majd lépjen a(z) **Beállítás** ponthoz.

Nyomtatás

6. Adja meg a nyomtató kezelőpaneljén megjelenő jelszót az okoseszközön.
7. Miután a kapcsolat létrejött, válassza a(z) **OK** vagy a(z) **Bezár** gombot a nyomtató kezelőpaneljén.
8. Zárja be a képernyőt.

Az Epson iPrint telepítése

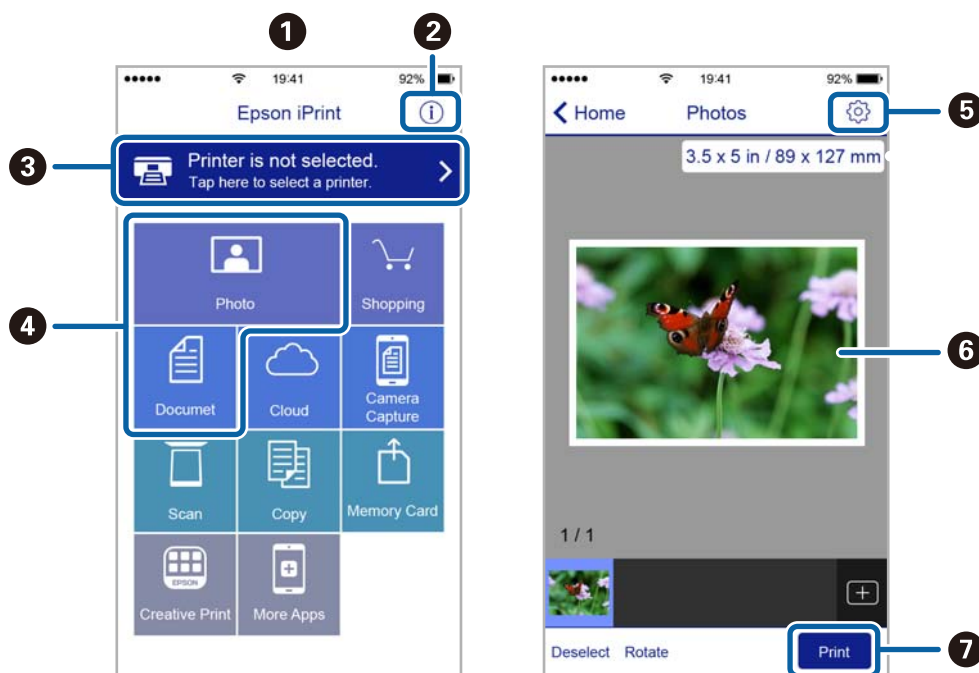
Az Epson iPrint alkalmazást a következő URL vagy QR kód használatával telepítheti okos eszközére.

<http://ipr.to/c>



Nyomtatás az Epson iPrint használatával

Indítsa el az Epson iPrint alkalmazást az okos eszközről és válassza ki a használni kívánt elemet a főképernyőről. A következő képernyők előzetes értesítés nélkül is megváltozhatnak. A tartalom a termék függvényében változhat.



1	Az alkalmazás indításakor megjelenített főképernyő.
2	A nyomtató beállításával kapcsolatos információkat és a GYIK-et jeleníti meg.
3	Azt a képernyőt jeleníti meg, ahol kiválaszthatja a nyomtatót és elvégezheti a nyomtató beállítását. Ha már kiválasztotta a nyomtatót, legközelebb nem kell majd újra kiválasztania.
4	Válassza ki, hogy mit kíván nyomtatni, például fényképeket vagy dokumentumokat.

Nyomtatás

5	Megjeleníti azt a képernyőt, ahol olyan nyomtatási beállításokat végezhet el, mint a papírméret és a papírtípus megadása.
6	Megjeleníti a kiválasztott fényképeket és dokumentumokat.
7	Indítja a nyomtatást.

Megjegyzés:

Ha a dokumentum menüből szeretne nyomtatni olyan iPhone, iPad és iPod touch készüléken, amelyen iOS fut, indítsa el az Epson iPrint alkalmazást, miután az iTunes fájlmegosztó funkcióját használva átmásolta a nyomtatni kívánt dokumentumot.

Nyomtatás az N-Mark és az okoskészülékek összeérintésével

Egyszerűen csatlakoztathat és nyomtathat, ha hozzáérinti az okoseszközt a nyomtató N-Mark jeléhez.

Győződjön meg róla, hogy előkészítette az alábbiakat a funkció használata előtt.

- ☐ Engedélyezze okoskészülékén az NFC funkciót.

Csak az Android 4.0 és a későbbi verziók támogatják az NFC (Near Field Communication) technológiát.

Az NFC antenna elhelyezkedése és az NFC-funkciók az okoskészüléktől függően változnak. Részletekért lásd az okoskészülékhez kapott használati útmutatót.

- ☐ Telepítse az Epson iPrint alkalmazást az okoseszközére.

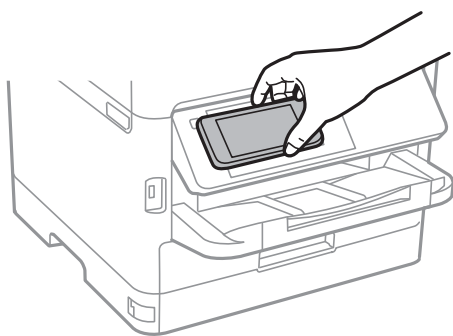
Érintse okoskészülékét a nyomtató N-Mark jelöléséhez a telepítéshez.

- ☐ Engedélyezze a Wi-Fi Direct funkciót a nyomtatón.

A részletekért lásd a *Rendszergazdai kézikönyvt*.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Érintse okoskészülékét a nyomtató N-Mark jelöléséhez.

Az Epson iPrint elindul.



Megjegyzés:

- ☐ Lehet, hogy a nyomtató nem tud kommunikálni az okoskészülékkel, ha akadályok (például fémtárgyak) találhatók a nyomtató N-Mark jelölése és az okoskészülék között.
- ☐ Az adminisztrátorok blokkolhatják ezt a funkciót. Ebben az esetben az okoskészülékek csak hangot adnak ki, és nem indítanak el alkalmazásokat még akkor sem, ha hozzáérinti őket a nyomtató N-Mark jelöléséhez.

3. Válassza ki a kinyomtatni kívánt fájlt az Epson iPrint alkalmazásban.

Nyomtatás

4. A Print ikont tartalmazó előnézeti képernyőn érintse az okoskészüléket a nyomtató N-Mark jelöléséhez.
A nyomtatás elindul.

Kapcsolódó információ

- ➡ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➡ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal

Epson Print Enabler használata

Dokumentumait, e-mail-jeit, fényképeit és weboldalait közvetlenül a(z) Android telefonjáról vagy táblagépéről (Android v4.4 vagy újabb) vezeték nélkül is kinyomtathatja. Néhány lépéssel Android eszköze megtalálja az ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatott Epson nyomtatót.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Állítsa be a nyomtatót vezeték nélküli nyomtatáshoz.
3. Android eszközén telepítse az Epson Print Enabler beépülő modult a(z) Google Play áruházból.
4. Csatlakoztassa a Android eszközt ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz, mint amelyikhez a nyomtatót csatlakoztatta.
5. Lépjen a **Beállítások** elemhez Android eszközén, majd válassza a(z) **Nyomtatás** lehetőséget, és engedélyezze az Epson Print Enabler alkalmazást.
6. Egy Android alkalmazásból, például a(z) Chrome alkalmazásból a menü ikonra kattintva kinyomtathat bármit, ami a képernyőn található.

Megjegyzés:

*Ha nem látja a nyomtatóját, koppintson az **Minden nyomtató** lehetőségre, majd válassza ki a nyomtatóját.*

Kapcsolódó információ

- ➡ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➡ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal

A(z) AirPrint használata

A(z) AirPrint azonnali, vezeték nélküli nyomtatást tesz lehetővé az iOS legújabb verzióját futtató iPhone, iPad és iPod touch készülékről, valamint az OS X vagy macOS legújabb verzióját futtató Mac számítógépekről.



Megjegyzés:

Ha letiltotta a papírkonfigurációs üzeneteket a készülék kezelőpaneljén, akkor nem használhatja az AirPrint funkciót. Az üzenetek engedélyezéséről szükség esetén lásd az alábbi hivatkozást.

1. Töltsön be papírt a készülékbe.
2. Állítsa be a készüléket vezeték nélküli nyomtatáshoz. Lásd az alábbi hivatkozást.
<http://epson.sn>
3. Csatlakoztassa az Apple-készülékét ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz, mint amelyikhez a nyomtatót csatlakoztatta.
4. Nyomtasson a készülékéről a nyomtatóra.

Megjegyzés:

A részletes tudnivalókért tekintse meg az AirPrint szolgáltatásról szóló oldalt az Apple webhelyén.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal

Folyamatban lévő feladatok törlése

A folyamatban lévő feladat törléséhez nyomja meg a(z)  gombot.

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése

A vezérlőpultról vagy a számítógépről ellenőrizheti a körülbelüli tintaszintet és a karbantartódoboz hasznos élettartamát.

A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése — Vezérlőpult

1. Válassza a(z) **Beáll.** lehetőséget a kezdőképernyőn.
2. Válassza a(z) **Kellék állapota** lehetőséget.

Megjegyzés:

A jobb oldali indikátor a karbantartódobozban elérhető helyet jelöli.

A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Windows

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson az **EPSON Status Monitor 3** elemre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki a **Részletek** lehetőséget.

Megjegyzés:

Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre, a **Karbantartás** lapon, majd jelölje ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.

A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése — Mac OS

1. Válassza a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és lapolvasók** (vagy **Nyomtatás és lapolvasás, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
2. Kattintson az **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.
3. Kattintson a(z) **EPSON Status Monitor** elemre.

Tinta-adagoló Egység kódjai

Az Epson eredeti Epson tinta-adagoló egységek használatát javasolja. Az Epson nem tudja garantálni a nem eredeti tinta minőségét vagy megbízhatóságát. Nem eredeti tinta használata olyan károkat okozhat, amire nem érvényes az Epson garanciája, és bizonyos körülmények között a nyomtató viselkedése is kiszámíthatatlanná válhat. Elképzelhető, hogy a nem eredeti festékek tintaszintjei nem kerülnek megjelenítésre.

Az alábbiakban megtekintheti az eredeti Epson tinta-adagoló egységek kódjait.

Megjegyzés:

- ☐ Az Tinta-adagoló egység kódok hely szerint változhatnak. Az Ön területén érvényes kódokról az Epson ügyfélszolgálatánál érdeklődhet.
- ☐ Nem minden régióban érhető el a tinta-adagoló egységek teljes választéka.

Európai felhasználók számára

Méret	Black (Fekete)	Cyan (Cián)	Magenta (Bíbor)	Yellow (Sárga)
XXL	T9461	-	-	-
XL	T9451	T9452	T9453	T9454
L	T9441	T9442	T9443	T9444

Látogasson el a következő weboldalra a következőkkel kapcsolatos információkért: Epson tinta-adagoló egység.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Ausztrália és Új-Zéland

Black (Fekete)	Cyan (Cián)	Magenta (Bíbor)	Yellow (Sárga)
902XXL	902XL	902XL	902XL
902XL	902	902	902
902			

Ázsia

Black (Fekete)	Cyan (Cián)	Magenta (Bíbor)	Yellow (Sárga)
T9501	T9492	T9493	T9494
T9491	T9482	T9483	T9484
T9481			

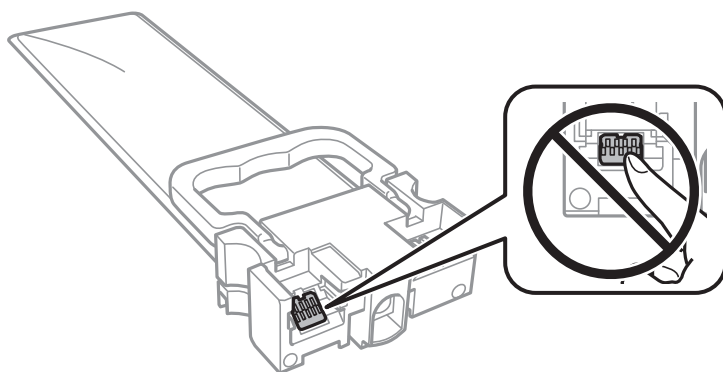
Óvintézkedések a(z) Tinta-adagoló Egység kezeléséhez

Olvassa el a következő utasításokat, illetve a(z) *Fontos biztonsági előírások* című (nyomtatott kézikönyvet) a(z) tinta-adagoló egységek cseréje előtt.

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

A kezelésre vonatkozó óvintézkedések

- ☐ A(z) tinta-adagoló egységek egységeket normál szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől óvva tárolja.
- ☐ Az Epson azt ajánlja, hogy a(z) tinta-adagoló egység egységet a csomagolásra nyomtatott dátum előtt használja fel.
- ☐ Az a legjobb, ha a becsomagolt tinta-adagoló egység egységet aljával lefelé tárolja.
- ☐ Ha egy tinta-adagoló egységet hideg tárolóhelyről hoz be, várja meg, hogy szobahőmérsékleten felmelegedjen, és csak legalább 12 óra eltelte után kezdje el használni.
- ☐ Ne érjen az ábrán jelzett részekhez. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.



- ☐ Helyezze be a tinta-adagoló egységeket; különben nem fog tudni nyomtatni.
- ☐ Tintafeltöltés közben ne kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a tintafeltöltés még nem fejeződött be, akkor lehet, hogy nem fog tudni nyomtatni.
- ☐ Ne hagyja állni a nyomtatót a tinta-adagoló egységek nélkül, mert különben a nyomtatófej fúvókáiban maradó festék beszárad és nem fog tudni majd nyomtatni.
- ☐ Ha ideiglenesen el kell távolítania egy tinta-adagoló egységet, ügyeljen arra, hogy a tintaadagoló területet ne érje por és szennyeződés. A tinta-adagoló egységet ugyanolyan környezeti körülmények között tárolja, mint a nyomtatót. Mivel a tintaadagoló portot elláttuk egy olyan szeleppel, amely begyűjti az esetlegesen kifolyt festéket, így nem kell külön fedelet vagy dugót alkalmaznia.
- ☐ Az eltávolított tinta-adagoló egységek tintaadagoló portja körül lehet némi festék, ezért legyen óvatos, nehogy összefestékezze a környező területeket a tinta-adagoló egységek eltávolításakor.
- ☐ A nyomtató olyan tinta-adagoló egységet használ, melyeken található egy zöld chip, ami az olyan információkat figyeli, mint pl. az egyes tinta-adagoló egységeekben hátralévő tinta mennyisége. Ez azt jelenti, hogy még ha a kifizetés előtt távolítják is el a tinta-adagoló egységet a nyomtatóból, később visszateheti a tinta-adagoló egységet a nyomtatóba és ugyanúgy használhatja.
- ☐ A kiváló nyomtatási minőség fenntartása és a nyomtatófej megóvása érdekében egy kis biztonsági tintamennyiség marad még a tinta-adagoló egységben, amikor a nyomtató jelzi, hogy ideje kicserélni a tinta-adagoló egységet. Az említett hozamok nem tartalmazzák ezt a tartalék mennyiséget.
- ☐ Ugyan a tinta-adagoló egységek tartalmazhatnak újr felhasznált anyagokat, ez nem befolyásolja a nyomtató funkcióit vagy működését.
- ☐ A tinta-adagoló egység műszaki adatai és kinézete előzetes bejelentés nélkül is változhat a termékfejlesztés eredményeképpen.
- ☐ Ne szerelje szét és ne alakítsa át a tinta-adagoló egységet, különben lehet, hogy nem fog tudni megfelelően nyomtatni.
- ☐ Ne ejtse le és ne üsse kemény tárgyakhoz a tinta-adagoló egységet, mert a tinta kiszivároghat.
- ☐ A nyomtatóhoz kapott tinta-adagoló egységeket nem használhatja fel a cseréhez.

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

- ☐ A kinyomtatható lapok száma függ a nyomtatandó képektől, a használt papírtípustól, a nyomtatás gyakoriságától és a környezeti feltételektől, például a hőmérséklettől.

Tinta fogyasztás

- ☐ A nyomtatófej optimális teljesítményének fenntartása miatt némi festék felhasználásra kerül minden tintatartályból a karbantartási műveletek, így pl. a nyomtatófej tisztítása során is. Némi festék felhasználásra kerül a nyomtató bekapcsolása során is.
- ☐ Monokróm vagy szürkeárnyaltos nyomtatás esetén a papírtípus vagy nyomtatási minőség beállításaitól függően a készülék lehet, hogy színes tintát használ fekete helyett. Ennek az oka, hogy a fekete szín létrehozásához színes tintát használ.
- ☐ A nyomtatóhoz kapott festék a tinta-adagoló egységekben a kezdeti beállítás során részben felhasználásra kerül. A magas minőségű nyomatok készítése érdekében a nyomtatófej teljesen feltöltésre kerül tintával a nyomtatóban. Ez az egyszeri folyamat elfogyaszt némi festéket, ezért ezekkel a tinta-adagoló egységekkel kicsit kevesebb oldalt tud majd kinyomtatni, mint a következő tinta-adagoló egységekkel.
- ☐ A legjobb eredmény érdekében a beszereléstől számított hat hónapon belül használja fel a(z) tinta-adagoló egységet.

A Tinta-adagoló Egységek cseréje

Ha megjelenik egy üzenet, amely az tinta-adagoló egységek egységek cseréjére kéri, válassza a(z) **Hogyan** lehetőséget, majd tekintse meg a kezelőpanelen megjelenő animációkat az tinta-adagoló egységek egységek cseréjéről.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Óvintézkedések a\(z\) Tinta-adagoló Egység kezeléséhez“ 84. oldal](#)

Karbantartódoboz kód

Az Epson eredeti Epson karbantartódoboz használatát javasolja.

Az eredeti Epson karbantartódoboz kódja alább olvasható.

T6716

A karbantartódoboz kezelésével kapcsolatos óvintézkedések

Olvassa el a következő utasításokat, illetve a(z) *Fontos biztonsági előírások* című (nyomtatott kézikönyvet) a karbantartódoboz cseréje előtt.

- ☐ Ne érintse meg a karbantartódoboz oldalán lévő zöld chipet. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.
- ☐ Ne döntse meg a használt karbantartódobozt, amíg le nem zárta a műanyag tasakot, melybe belehelyezte. Ellenkező esetben a tinta kiszivároghat.
- ☐ A karbantartódobozt ne tegye ki közvetlen napfénynek.

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

- ☐ Ne helyezze át a karbantartódobozt nyomtatás közben, mert az tintaszivárgást okozhat.
- ☐ Nem használja újra a már kiszertelt és hosszabb ideig külön tárolt karbantartódobozt. A dobozban lévő tinta besűrűsödhet és a doboz több tintát nem tud elnyelni.

A karbantartódoboz cseréje

Néhány nyomtatási ciklus során kis mennyiségű, felesleges tinta gyűlik össze a karbantartódobozban. Hogy megakadályozza a tinta szivárgását a karbantartódobozból, a nyomtató úgy lett megtervezve, hogy a nyomtatás leálljon ha a karbantartódoboz eléri a szivárgási kapacitásának határát. A kinyomtatott oldalak számától, a kinyomtatott anyagok típusától és a nyomtató által elvégzett tisztítási műveletek számától függ, hogy erre szükség van-e, és ha igen, milyen gyakran.

Amikor megjelenik egy üzenet, amely a karbantartódoboz cseréjére kéri, tekintse meg a kezelőpanelen megjelenő animációkat. A doboz cseréjének szükségessége nem jelenti azt, hogy a nyomtató meghibásodott. Az Epson által vállalt garancia nem terjed ki a csere költségére. Ez egy felhasználó által cserélhető alkatrész.

Megjegyzés:

Ha a karbantartódoboz megtelt, a tintaszivárgás elkerülése érdekében a karbantartódoboz cseréjéig nem végezhet nyomtatási feladatot.

Kapcsolódó információ

➔ „A karbantartódoboz kezelésével kapcsolatos óvintézkedések“ 86. oldal

Ideiglenes nyomtatás fekete tintával

Ha kifogyott a színes tinta, és még maradt fekete tinta, a fekete tintával rövid időre folytathatja a nyomtatást, ha az alábbi beállításokat használja.

- ☐ A papír típusa: Normál papírok, Boríték
- ☐ Szín: **Szürkeárnyaltos**
- ☐ EPSON Status Monitor 3: Engedélyezés (csak Windows esetén)

Mivel ez a funkció csak kb. öt napig érhető el, cserélje le a kifogyott tinta-adagoló egység egységet, amilyen hamar lehetséges.

Megjegyzés:

- ☐ *Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, nyissa meg a nyomtatómeghajtót, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.*
- ☐ *Az elérhetőség időtartama a felhasználási feltételektől függ.*

Ideiglenes nyomtatás fekete tintával — Kezelőpanel

1. Ha megjelenik az üzenet, amely felajánlja, hogy cserélje ki a(z) tinta-adagoló egységeket, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

Megjelenik egy üzenet, amely arról tájékoztatja, hogy átmenetileg fekete tintával nyomtathat.

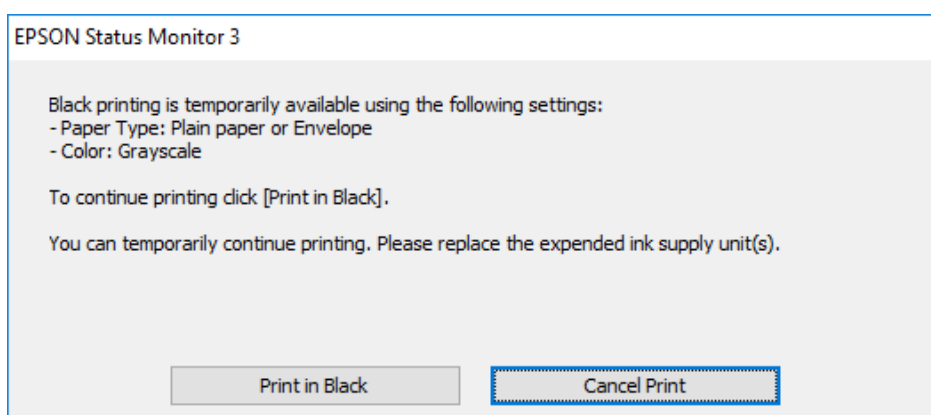
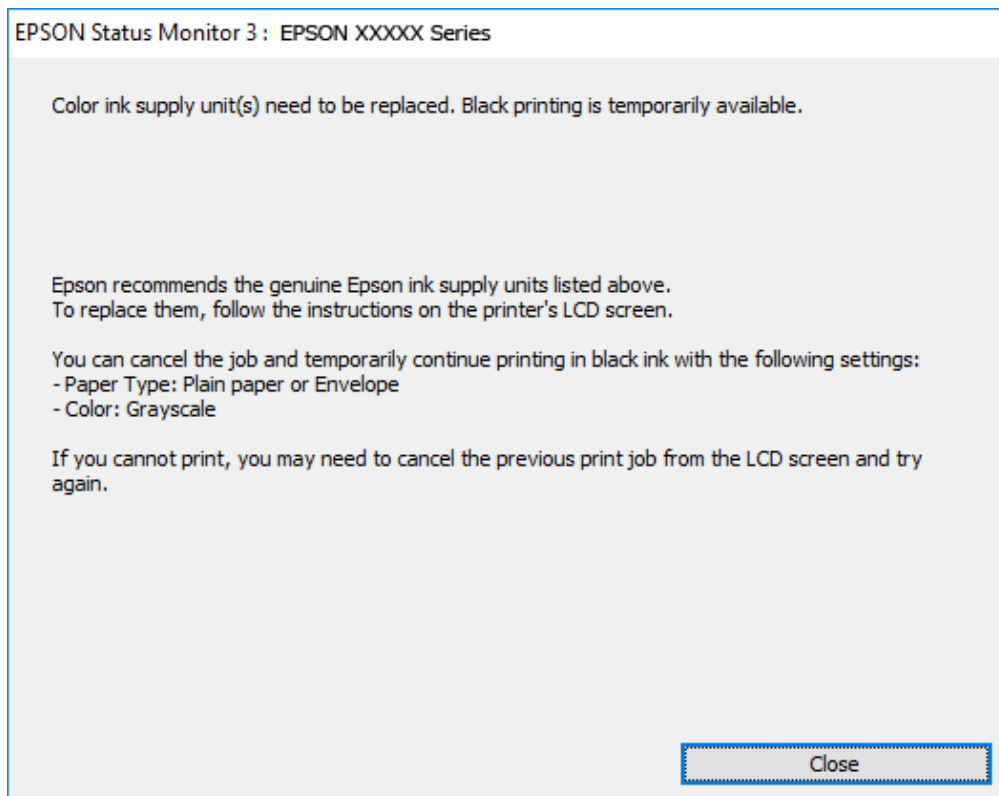
2. Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg az OK gombot.

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

- Ha fekete-fehérben szeretne nyomtatni, válassza a(z) **Nem, nyomt megszak** lehetőséget.
A folyamatban lévő feladat törlésre kerül, és sima papírra nyomtathat szegélyekkel a széleken.

Ideiglenes nyomtatás fekete tintával — Windows

- Amikor az alábbi ablak jelenik meg, függessze fel a nyomtatást.



Megjegyzés:

Ha nem tudja a nyomtatást a számítógépről törölni, használja a nyomtató vezérlőpultját.

- Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram ablakát.
- Válassza ki a(z) **Normál papírok** vagy a(z) **Boríték** lehetőséget a(z) **Papírtípus** beállításaként a(z) **Fő** fülön.

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

4. Válassza a(z) **Szürkeárnyaltos** lehetőséget.
5. Állítsa be a többi elemet a(z) **Fő** és a(z) **További beállítások** füleken, ahogy szükséges, majd kattintson a(z) **OK** elemre.
6. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.
7. A megjelenő ablakban kattintson a(z) **Nyomtatás feketében** lehetőségre.

Ideiglenes nyomtatás fekete tintával — Mac OS

Megjegyzés:

Ha szeretné a funkciót hálózaton keresztül használni, kapcsolódjon a(z) **Bonjour** alkalmazáshoz.

1. A **Rögzítés** ablakban kattintson a nyomtató ikonjára.
2. Törölje a feladatot.

Megjegyzés:

Ha nem tudja a nyomtatást a számítógépről törölni, használja a nyomtató vezérlőpultját.

3. Válassza a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és lapolvasók** (vagy **Nyomtatás és lapolvasás, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a(z) **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre.
4. Válassza ki a(z) **Be** lehetőséget a(z) **Fekete nyomt. ideigl. eng.** beállításnál.
5. Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanelt.
6. Jelölje ki a(z) **Nyomtatási beállítások** lehetőséget a felugró menüből.
7. Válassza a(z) **Normál papírok** vagy a(z) **Boríték** elemeket a(z) **Hordozótípus** beállításban.
8. Válassza a(z) **Szürkeárnyaltos** lehetőséget.
9. Állítsa be a többi elemet is, szükség szerint.
10. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

Takarékosság a fekete tintával, kevés fekete tinta esetén (csak Windows esetén)

Ha a fekete tinta fogytán van, és elegendő színes tinta maradt a készülékben, a színes tintákból feketét állíthat elő. A nyomtatást tetszés szerint folytathatja, amíg előkészít egy fekete tinta-adagoló egység egységet.

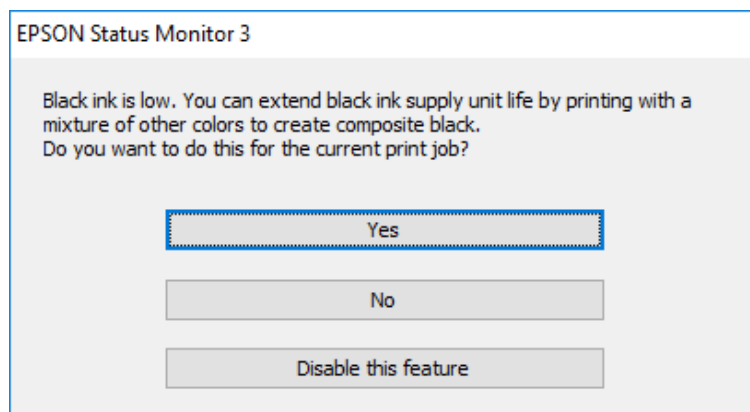
A funkció csak akkor érhető el, ha a nyomtatómeghajtóban kijelölte a következő beállításokat.

- ☐ Papírtípus: **Normál papírok**
- ☐ Minőség: **Szokásos**
- ☐ EPSON Status Monitor 3: Engedélyezve

A Tinta-adagoló Egységek és egyéb fogyóeszközök cseréje

Megjegyzés:

- ☐ Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, nyissa meg a nyomtatómeghajtót, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.
- ☐ A kompozit fekete kissé eltér a tiszta feketétől. Ezenkívül a nyomtatási sebesség is kisebb.
- ☐ A nyomtatófej minőségének megőrzése érdekében a készülék fekete tintát is használ.



Opciók	Leírás
Igen	Válassza ki, hogy a nyomtató a színes tintákból feketét állítson elő. Amikor legközelebb hasonló nyomtatási feladatot végez, ugyanezt az ablakot fogja látni.
Nem	Akkor válassza ezt a beállítást, ha a megmaradt fekete tintát szeretné használni. Amikor legközelebb hasonló nyomtatási feladatot végez, ugyanezt az ablakot fogja látni.
A funkció letiltása	Akkor válassza ezt a beállítást, ha a megmaradt fekete tintát szeretné használni. Ez az ablak nem jelenik meg, amíg ki nem cseréli a fekete tinta-adagoló egység egységet, és az ismét kifogyóban lesz.

A nyomtató karbantartása

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása

Ha a fúvókák el vannak tömődve, a nyomatok halványak lesznek, csíkozódás, vagy nem várt színek jelennek meg. Ha nyomtatási minőség romlik, használja a fúvóka-ellenőrző funkciót, és ellenőrizze, hogy a fúvókák el vannak-e tömődve. Ha el vannak tömődve, tisztítsa meg a nyomtatófejet. Fúvóka-ellenőrzést és fejtisztítást végrehajthat a vezérlőpultról vagy a számítógépről is.

**Fontos:**

- ☐ Fejtisztítás közben ne nyissa fel a(z) tinta-adagoló egység tálcát, és ne kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a fejtisztítás még nem fejeződött be, akkor lehet, hogy nem fog tudni nyomtatni.
- ☐ Mivel a nyomtatófej tisztításához egy kevés tinta szükséges, csak akkor tisztítsa a nyomtatófejet, ha a nyomtatási minőség romlik.
- ☐ Ha a festékszint alacsony, akkor elképzelhető, hogy nem fogja tudni megtisztítani a nyomtatófejet. Először cserélje ki a tinta-adagoló egységet.
- ☐ Ha a nyomtatási minőség a fúvóka-ellenőrzés és körülbelül négy fejtisztítás után sem javul, várjon legalább hat órát nyomtatás nélkül, majd indítsa el ismét a fúvóka-ellenőrzést, és szükség esetén ismételje meg a fejtisztítást. Azt javasoljuk, hogy kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a nyomtatási minőség nem javul, vegye fel a kapcsolatot az Epson szakembereivel.
- ☐ A nyomtatófej kiszáradásának elkerülése érdekében ne húzza ki a nyomtatót a konnektorból, amikor a nyomtató be van kapcsolva.

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása — Vezérlőpult

1. Töltsön be sima, A4-es papírt a 1. papírkazetta egységbe.
2. Válassza a(z) **Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.

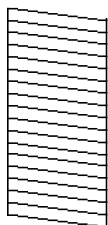
Egy elem kiválasztásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

3. Válassza a(z) **Fúvóka-ellenőrzés** elemet.
4. A fúvóka-ellenőrzőminta nyomtatásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

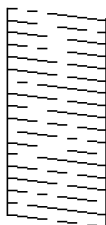
A nyomtató karbantartása

- Ellenőrizze a nyomtatott mintát. Ha törött sorok vagy hiányzó szegmensek láthatók a(z) „NG” mintának megfelelően, lehetséges, hogy a nyomtatófej fűvókái eltömődtek. Menjen a következő lépésre. Ha nem lát törött sorokat vagy hiányzó szegmenseket a(z) „OK” mintának megfelelően, a fűvókák nem tömődtek el. Válassza a(z)  elemet a fűvóka-ellenőrző funkció bezárásához.

OK



NG



- Válassza a(z)  elemet, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a nyomtatófej megtisztításához.
- Ha a nyomtató befejezte a tisztítást, nyomtassa ki ismét a fűvóka-ellenőrző mintázatot. Addig ismételje a tisztítást és a minta a nyomtatását, amíg minden sor teljesen kinyomtatásra nem kerül.

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén” 27. oldal

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása - Windows

- Töltsön be sima, A4-es papírt a 1. papírkazetta egységbe.
- Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
- Kattintson a **Fűvókák ellenőrzése** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.
- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén” 27. oldal

➔ „A nyomtató illesztőprogramjának az elérése” 44. oldal

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása — Mac OS

- Töltsön be sima, A4-es papírt a(z) 1. papírkazetta egységbe.
- Válassza a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és lapolvasók** (vagy **Nyomtatás és lapolvasás, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
- Kattintson az **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.
- Kattintson a(z) **Fűvókák ellenőrzése** elemre.

A nyomtató karbantartása

- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal

A nyomtatófej igazítása

Ha a függőleges vonalak elcsúszását vagy a képek elmosódását tapasztalja, végezze el a nyomtatófej igazítását.

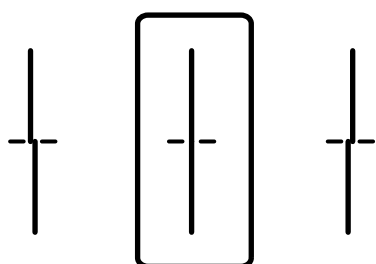
A nyomtatófej igazítása — Vezérlőpult

- Töltsön be sima, A4-es papírt a 1. papírkazetta egységbe.
- Válassza a(z) **Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.
Egy elem kiválasztásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
- Válassza a(z) **Nyomtatófej-igazítás** elemet.
- Válassza ki az igazítási menük egyikét.
 - ☐ Vonalak igazítása: Ezt a beállítást akkor válassza, ha a függőleges vonalak elcsúszva jelennek meg.
 - ☐ Vízszintes igazítás: Akkor válassza ezt az opciót, ha egyenlő távolságonként vízszintes csíkok jelennek meg.
- Az igazítási minta nyomtatásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- A nyomtatófej igazításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
 - ☐ Vonalak igazítása: Keresse meg és válassza ki a legegyenletesebb minta számát.

#1

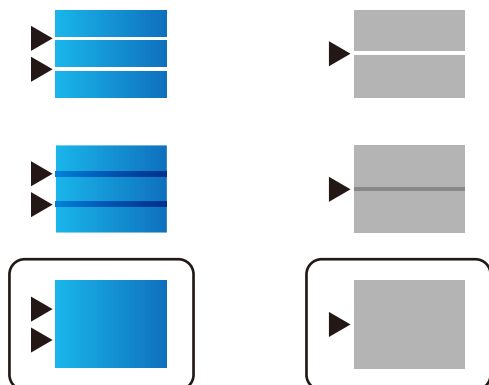


Keresse meg és válassza ki a legkevésbé elkülönülő függőleges vonalnak megfelelő minta számát.



A nyomtató karbantartása

- ☐ Vízszintes igazítás: Keresse meg és válassza ki a legkevésbé elkülönülő és átfedésben lévő minta számát.



Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal

A papír útvonalának tisztítása az elkenődött tinta eltávolításához

Ha a kinyomtatott oldalak elkenődtek vagy kopottak, tisztítsa meg a görgőt belül.



Fontos:

Ne használjon törlőkendőt a nyomtató belsejének tisztításához. A nyomtatófej fűvókái eltömődhetnek a rongyból származó anyagdarabokkal.

1. Töltsön be A4 méretű normál papírt abba a papírforrásba, amelyet meg szeretne tisztítani.
2. Válassza a(z) **Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.

Egy elem kiválasztásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
3. Válassza a(z) **Papírvezető tisztítása** elemet.
4. Válassza ki a papírforrást, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a papírvezető tisztításához.

Megjegyzés:

Ismételje meg a folyamatot, amíg a papíron már nem kenődik el a tinta. Ha a kinyomtatott oldalak továbbra is elkenődtek, tisztítsa meg a többi papírforrást is.

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

Ez a fejezet azokat a hálózati szolgáltatásokat és szoftvertermékeket mutatja be, amelyek az Epson webhelyén vagy a készülékhez kapott szoftver CD-n rendelkezésre állnak a nyomtatójához.

A nyomtató műveleteinek a konfigurálására szolgáló alkalmazás (Web Config)

A(z) Web Config egy számítógép vagy okoseszköz webböngészőjében (pl. Internet Explorer vagy Safari) futtatható alkalmazás. Ellenőrizheti a nyomtató állapotát vagy módosíthatja a hálózati szolgáltatást és a nyomtató beállításait. A Web Config használatához csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógépet vagy az eszközt ugyanahhoz a hálózathoz.

A következő böngészőprogramok használata támogatott.

Operációs rendszer	Böngésző
Windows XP SP3 vagy újabb	Internet Explorer 8 vagy újabb, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 vagy újabb	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 vagy újabb	Alapértelmezett böngésző
Chrome OS*	Alapértelmezett böngésző

* Használja a legújabb verziót.

A Web Config futtatása böngészőben

1. Ellenőrizze a nyomtató IP-címét.

Válassza ki a hálózat ikont a nyomtató kezdőképernyőjén, majd válassza az aktív csatlakozási módszert a nyomtató IP-címének megerősítéséhez.

Egy elem kiválasztásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

Megjegyzés:

Az IP-címet a hálózati kapcsolódási jelentés kinyomtatásával is ellenőrizheti.

2. Indítsa el a böngészőprogramot egy számítógépen vagy intelligens eszközön, majd írja be a nyomtató IP-címét.

Formátum:

IPv4: http://a nyomtató IP-címe/

IPv6: http://[a nyomtató IP-címe]/

Példák:

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Megjegyzés:

Az intelligens eszköz használatával a(z) Web Config alkalmazást a(z) Epson iPrint karbantartó képernyőjéről is futtathatja.

Kapcsolódó információ

➔ „Az Epson iPrint használata” 77. oldal

A Web Config futtatása Windows rendszerben

Ha WSD segítségével csatlakoztat számítógépet a nyomtatóhoz, kövesse az alábbi lépéseket a Web Config futtatásához.

1. Nyissa meg az eszközöket és nyomtatókat megjelenítő képernyőt a Windows rendszerben.
 - ☐ Windows 10/Windows Server 2016
Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Válassza az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** (vagy **Hardver**) menüpontnál.
 - ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2
Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban.
 - ☐ Windows Vista/Windows Server 2008
Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók lehetőséget a Hardver és hang** menüpontban.
2. Jobb gombbal kattintson a nyomtatóra, és válassza a **Tulajdonságok** elemet.
3. Válassza ki a **Webes szolgáltatás** lapot, majd kattintson az URL-re.

A Web Config futtatása Mac OS rendszerben

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
2. Kattintson az **Opciók és tartozékok > Nyomtató weboldalának megjelenítése** elemre.

Alkalmazás weboldalak nyomtatásához (E-Web Print)

A(z) E-Web Print egy olyan alkalmazás, melynek segítségével könnyen ki tudja nyomtatni a weboldalakat különféle elrendezésekben. További részleteket az alkalmazás súgójában talál. A súgót a(z) **E-Web Print** menüben a(z) **E-Web Print** eszköztárban találja.

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

Megjegyzés:

- ☐ A(z) Windows Server operációs rendszerek nem támogatottak.
- ☐ A letöltési oldalon megtekintheti a támogatott böngészőket, és megtalálhatja a legújabb verziót.

Indítás

Ha telepíti a(z) E-Web Print alkalmazást, az eszköztára megjelenik a böngészőben. Kattintson a(z) **Print** vagy **Clip** elemre.

Szoftverfrissítési eszközök (Software Updater)

Az EPSON Software Updater egy olyan alkalmazás, mely az interneten új és frissített szoftvereket keres, melyeket telepít is. A nyomtató kézikönyve is frissíthető.

Megjegyzés:

A Windows Server operációs rendszerek nem támogatottak.

Telepítési mód

A(z) Software Updater eszközt a készülékhez mellékelt, szoftvereket tartalmazó lemezről telepítheti, vagy az eszköz legfrissebb verzióját letöltheti az Epson weboldaláról.

<http://www.epson.com>

Indítás Windows rendszeren

- ☐ Windows 10

Kattintson a start gombra, majd válassza ki az **Epson Software > EPSON Software Updater** lehetőséget.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

Adja meg az alkalmazás nevét a keresésben, majd válassza ki a megjelenő ikont.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden Programok** (vagy **Programok**) > **Epson Software > EPSON Software Updater** lehetőséget.

Megjegyzés:

Az EPSON Software Updater alkalmazást úgy is elindíthatja, hogy az asztalon a tálcán lévő nyomtató ikonra kattint, majd kiválasztja a **Szoftver frissítés** lehetőséget.

Indítás Mac OS rendszeren

Válassza ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software > EPSON Software Updater** elemet.

A legújabb alkalmazások telepítése

Megjegyzés:

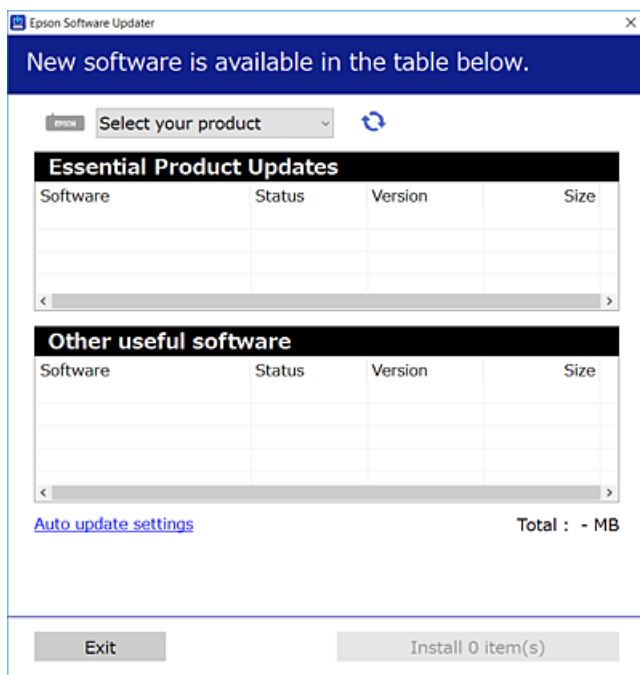
Ha újra kíván telepíteni egy alkalmazást, a régit előbb el kell távolítania.

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató és a számítógép rendelkezésre állnak a kommunikációhoz, és a nyomtató csatlakozott az internethez.

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

- Indítsa el a(z) EPSON Software Updater alkalmazást.

A példában látható képernyőkép Windows rendszerben készült.



- Windows esetén válassza ki a nyomatót, majd kattintson a(z)  elemre a legújabb rendelkezésre álló alkalmazások kereséséhez.
- Válassza ki a telepíteni kívánt elemeket vagy frissítést, majd kattintson a telepítés gombra.



Fontos:

Ne kapcsolja ki, illetve húzza ki a nyomtatót, amíg a frissítés el nem készül, ellenkező esetben a nyomtató hibásan működhet.

Megjegyzés:

- ☐ A legújabb alkalmazásokat letöltheti az Epson weboldaláról.
<http://www.epson.com>
- ☐ Ha a(z) Windows Server operációs rendszerek valamelyikét használja, akkor a(z) EPSON Software Updater alkalmazást nem tudja futtatni. Töltse le a legújabb alkalmazásokat az Epson weboldaláról.

Kapcsolódó információ

➔ „Szoftverfrissítési eszközök (Software Updater)” 97. oldal

PostScript nyomtatómeghajtó telepítése

PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése USB interfész használatával — Windows

1. Kapcsoljon ki minden vírusirtó alkalmazást.
2. Helyezze be a számítógépbe a nyomtatóhoz mellékelt lemezt, majd töltsse le a „Driver/PostScript/eppsnt.inf” fájlt.

Megjegyzés:

Ha a számítógép nem rendelkezik CD/DVD-meghajtóval, töltsse le a nyomtató-illesztőprogramot az Epson webhelyéről.

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

<http://support.epson.net/> (Európán kívül)

3. Csatlakoztassa a nyomtatót a számítógéphez egy USB kábel használatával, majd kapcsolja be a nyomtatót.

Megjegyzés:

Windows Vista/Windows XP rendszerben az **Új hardver** képernyő megjelenésekor kattintson a **Rákérdezés később** elemre.

4. Nyomtató hozzáadása.

☐ Windows 10/Windows Server 2016

Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban, és kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Jelölje ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban, majd kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kattintson az indítás gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** elemet a **Hardver és hang** menüpontban, majd kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Kattintson az indítás gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók** elemet a **Hardver és hang** menüpontban, majd kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kattintson az indítás gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók és egyéb hardverek > Nyomtatók és faxok > Nyomtató hozzáadása** elemet, majd kattintson a **Következő** gombra.

5. Helyi nyomtató hozzáadása.

☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Kattintson a **Nyomtató nem található a listában** elemre, válassza ki a **Helyi nyomtató vagy hálózati nyomtató hozzáadása manuális beállításokkal** lehetőséget, majd kattintson a **Következő** gombra.

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Kattintson a **Helyi nyomtató hozzáadása** elemre.

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Válassza ki a **Helyi nyomtató a számítógéphez csatlakoztatva** elemet, törölje ki a **Plug and Play nyomtató automatikus felismerése és telepítése** lehetőséget, majd kattintson a **Következő** gombra.

6. Válassza ki a **Meglévő port használata**, majd az **USB001 (Virtuális USB rendszerű nyomtatóport)** lehetőséget, és kattintson a **Következő** gombra.
7. Kattintson a **Saját lemez** elemre, adja meg a lemezen található vagy a webhelyről letöltött „eppsnt.inf” fájlt, majd kattintson az **OK** gombra.
8. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Következő** gombra.
9. A telepítés fennmaradó részében kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése hálózati interfész használatával — Windows

1. Kapcsoljon ki minden vírusirtó alkalmazást.
2. Helyezze be a számítógépbe a nyomtatóhoz mellékelt lemezt, majd töltsse le a „Driver/PostScript/eppsnt.inf” fájlt.

Megjegyzés:

Ha a számítógép nem rendelkezik CD/DVD-meghajtóval, töltsse le a nyomtató-illesztőprogramot az Epson webhelyéről.

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

<http://support.epson.net/> (Európán kívül)

3. Nyomtató hozzáadása.

- ☐ Windows 10/Windows Server 2016

Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban, és kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Jelölje ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban, majd kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kattintson az indítás gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** elemet a **Hardver és hang** menüpontban, majd kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Kattintson az indítás gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók** elemet a **Hardver és hang** menüpontban, majd kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kattintson az indítás gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók és egyéb hardverek > Nyomtatók és faxok > Nyomtató hozzáadása** elemet, majd kattintson a **Következő** gombra.

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

4. Helyi nyomtató hozzáadása.

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Kattintson a **Nyomtató nem található a listában** elemre, válassza ki a **Helyi nyomtató vagy hálózati nyomtató hozzáadása manuális beállításokkal** lehetőséget, majd kattintson a **Következő** gombra.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Kattintson a **Helyi nyomtató hozzáadása** elemre.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Válassza ki a **Helyi nyomtató a számítógéphez csatlakoztatva** elemet, törölje ki a **Plug and Play nyomtató automatikus felismerése és telepítése** lehetőséget, majd kattintson a **Következő** gombra.

5. Válassza ki az **Új port létrehozása**, majd a **Szabvány TCP/IP Port** elemet, és kattintson a **Következő** gombra.

Megjegyzés:

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 operációs rendszer esetén a **Szabványos TCP/IP-nyomtatóport hozzáadása varázsló** képernyő megjelenésekor kattintson a **Következő** gombra.

6. Adja meg a nyomtató IP-címét, majd kattintson a **Következő** gombra.

Megjegyzés:

- ☐ Válassza ki a hálózat ikont a nyomtató kezdőképernyőjén, majd válassza az aktív csatlakozási módszert a nyomtató IP-címének megerősítéséhez.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 operációs rendszer esetén a **Szabványos TCP/IP-nyomtatóport hozzáadása varázsló** képernyő megjelenésekor kattintson a **Befejezés** gombra.

7. Kattintson a **Saját lemez** elemre, adja meg a lemezen található vagy a webhelyről letöltött „eppsnt.inf” fájlt, majd kattintson az **OK** gombra.

8. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Következő** gombra.

9. A telepítés fennmaradó részében kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése — Mac OS

Töltse le a nyomtató-illesztőprogramot az Epson weboldaláról, és telepítse.

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

<http://support.epson.net/> (Európán kívül)

A nyomtató-illesztőprogram telepítésekor meg kell adnia a nyomtató IP-címét.

Válassza ki a hálózat ikont a nyomtató kezdőképernyőjén, majd válassza az aktív csatlakozási módszert a nyomtató IP-címének megerősítéséhez.

Nyomtatómeghajtó hozzáadása (csak Mac OS esetén)

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban.
2. Kattintson a **+** gombra, majd válassza ki a **További nyomtató vagy szkennер hozzáadása** lehetőséget.

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

- Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Hozzáadás** gombra.

Megjegyzés:

- ☐ Ha a nyomtató nem szerepel a listában, ellenőrizze, hogy a nyomtató megfelelően csatlakoztatva van-e a számítógéphez és be van-e kapcsolva.
- ☐ USB, IP vagy Bonjour kapcsolatnál a nyomtatómeghajtása után manuálisan állítsa be az opcionális papírkazetta egységet.

Az Epson univerzális nyomtató-illesztőprogram telepítése (csak Windows)

Az Epson univerzális nyomtató-illesztőprogram az univerzális PCL6-kompatibilis nyomtató-illesztőprogram. Ha ezt a nyomtató-illesztőprogramot* telepíti, akkor minden olyan Epson nyomtatóról tud majd nyomtatást végezni, ami támogatja ezt a nyomtató-illesztőprogramot.

- * Mivel ez egy általános nyomtató-illesztőprogram, a nyomtatási funkciói korlátozottabbak annak a nyomtató-illesztőprogramnak a funkcióihoz képest, amit kifejezetten ehhez a nyomtatóhoz terveztek.

Csatlakoztassa a nyomtatót ugyanarra a hálózatra, mint amihez a számítógép kapcsolódik, majd a nyomtató-illesztőprogram telepítéséhez kövesse az alábbi eljárást.

- Töltse le az illesztőprogram végrehajtható fájlját az Epson támogatási weboldaláról.

<http://www.epson.eu/Support> (csak Európában)

<http://support.epson.net/>

- Kattintson duplán a végrehajtható fájlra.
- A telepítés fennmaradó részében kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés:

Ha Windows rendszerű számítógépet használ, és nem tudja letölteni az illesztőprogramot a webhelyről, telepítse azt a nyomtatóhoz kapott szoftverlemezről. Nyissa meg a(z) „Driver\Universal” mappát.

Alkalmazások eltávolítása

Jelentkezzen be a számítógépébe rendszergazdaként. Adja meg az adminisztrátori jelszót, ha számítógép kéri.

Alkalmazások eltávolítása — Windows

- A(z)  gomb megnyomásával kapcsolja ki a nyomtatót.
- Zárjon be minden futó alkalmazást.
- Nyissa meg a **Vezérlőpult**:

- ☐ Windows 10/Windows Server 2016

Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult** elemet.

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Válassza az **Asztal** > **Beállítások** > **Kezelőpanel** elemet.
 - ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kattintson az indítás gombra, majd jelölje ki a **Vezérlőpult** parancsot.
 - 4. Nyissa meg a **Program eltávolítása** (vagy a **Programok hozzáadása/eltávolítása** lehetőséget):
 - ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
A **Programok** lehetőségben jelölje ki a **Program eltávolítása** elemet.
 - ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kattintson a **Programok telepítése és törlése** elemre.
 - 5. Jelölje ki az eltávolítandó alkalmazást.
A nyomtató-illesztőprogram nem távolítható el, amíg bármilyen nyomtatási feladat függőben van. Az eltávolítás előtt törölje a nyomtatási feladatokat, vagy várja meg, amíg azok befejeződnek.
 - 6. Távolítsa el az alkalmazásokat:
 - ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
Kattintson a(z) **Uninstall/Change (Eltávolítás/módosítás)** vagy **Uninstall (Eltávolítás)** lehetőségre.
 - ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kattintson a **Módosítás/eltávolítás** vagy az **Eltávolítás** elemre.
- Megjegyzés:**
Ha a **Felhasználói fiók kezelése** ablak megjelenik, kattintson a **Folytatásra**.
7. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Alkalmazások eltávolítása — Mac OS

1. Töltse le az Uninstaller programot az EPSON Software Updater használatával.
Ha letöltötte az Uninstaller programot, nem kell azt minden alkalommal újra letöltenie, ha egy alkalmazást törölni szeretne.
2. A(z)  gomb megnyomásával kapcsolja ki a nyomtatót.
3. A nyomtató-illesztőprogramnak az eltávolításához válassza a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés** vagy **Nyomtatás és faxolás**) útvonalon, majd távolítsa el a nyomtatót az engedélyezett nyomtatók listájából.
4. Zárjon be minden futó alkalmazást.
5. Válassza ki a **Ugrás** > **Alkalmazások** > **Epson Software** > **Uninstaller** elemet.

Hálózati szolgáltatásokra és szoftverekre vonatkozó információk

6. Jelölje ki az eltávolítani kívánt alkalmazást, majd kattintson az **Uninstall** elemre.



Fontos:

Az Uninstaller eltávolít minden, Epson tintasugaras nyomtatóhoz tartozó nyomtatómeghajtót a számítógépéről. Ha több Epson tintasugaras nyomtatót használ, és nem szeretné valamennyi illesztőprogramot törölni, először távolítsa el valamennyit, majd telepítse újra a szükséges illesztőprogramot.

Megjegyzés:

*Ha nem találja az eltávolítani kívánt alkalmazást az alkalmazások listáján, nem tudja azt eltávolítani az Uninstaller segítségével. Ebben az esetben jelölje ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software** lehetőséget, jelölje ki az eltávolítandó alkalmazást, és húzza azt a kuka ikonra.*

Nyomtatás hálózati szolgáltatás igénybevételével

Az interneten keresztül elérhető Epson Connect szolgáltatás használatával bármikor és gyakorlatilag bárhol nyomtathat okostelefonjáról, táblagépről vagy laptopjáról. A szolgáltatás használatához regisztrálnia kell a felhasználót és a nyomtatót a(z) Epson Connect szolgáltatásra.

Az interneten keresztül az alábbi funkciók érhetők el.

☐ Email Print

Ha egy, a nyomtatóhoz kiosztott e-mail címre küld e-mailt és dokumentumokat vagy képeket csatol hozzá mellékletekként, akkor távoli helyekről (pl.: otthoni vagy irodai nyomtatójáról) nyomtathatja ki az adott e-mailt és a mellékleteket.

☐ Epson iPrint

Ez az alkalmazás iOS és Android rendszerekkel használható, így okostelefonról vagy táblagépről nyomtathat. Dokumentumokat, képeket és weboldalakat nyomtathat ki úgy, hogy azokat közvetlenül ugyanazon a vezeték nélküli LAN-on lévő nyomtatóra küldi.

☐ Remote Print Driver

Ez egy távoli nyomtató-illesztőprogram által támogatott megosztott illesztőprogram. Ha távoli helyen lévő nyomtatóval nyomtat, akkor a nyomtatást úgy végezheti el, hogy a szokásos alkalmazások ablakban átállítja a nyomtatót.

További részleteket a(z) Epson Connect weboldalon talál.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (csak Európában)

Kapcsolódó információ

➔ „Az Epson iPrint használata” 77. oldal

Problémamegoldás

A nyomtató állapotának ellenőrzése

Az LCD képernyőn megjelenő üzenetek ellenőrzése

Ha hibaüzenet jelenik meg az LCD képernyőn, kövesse a megjelenő utasításokat vagy az alábbi megoldások valamelyikével oldja meg a problémát.

Hibaüzenetek	Megoldások
Nyomatóhiba Kapcsolja be újra a nyomtatót. További részletekért lásd a dokumentációt.	☐ Távolítsa el a papírt és a védőanyagokat a nyomtatóból és a(z) papírkazetta egységből. Ha a hibaüzenet a készülék kikapcsolása és ismételt bekapcsolása után továbbra is megjelenik, vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával. ☐ Amikor a következő hibakódok jelennek meg, ellenőrizze, hogy legfeljebb hány lap adagolható be az adott típusból az egyes papírforrások esetében. 000181, 000184
Kifogyott a papír a(z) XX egységben.	Adagoljon be papírt, majd helyezze be teljesen a(z) papírkazetta egységet.
Nem lehet nyomtatni, mert a(z) XX használaton kívül van. Egy másik kazettáról nyomtathat.	Kapcsolja ki majd be a nyomtatót, és helyezze vissza a(z) papírkazetta egységet. Ha a hibaüzenet továbbra is megjelenik, a javításért vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával vagy hivatalos Epson szolgáltatójával.
Ki kell cserélni a(z) tinta-adagoló egység egységet.	A kiváló nyomtatási minőség és a nyomtatófej megóvása érdekében egy kis tinta marad a tintaellátó egységben, amikor a nyomtató jelzi, hogy ideje kicserélni a tintaellátó egységet. Cserélje ki új tinta-adagoló egységekre.
Papírbeállítás auto. megjelenítés KI. Egyes funkciók nem elérhetők. A részleteket lásd a dokumentációban.	Ha a(z) Papírbeállítás auto. megjelenítés beállítás ki van kapcsolva, nem tudja használni a(z) AirPrint szolgáltatást.
Az IP-cím és az alhálózati maszk kombinációja érvénytelen. További részletekért lásd a dokumentációt.	Lépjen kapcsolatba a nyomtató rendszergazdával.
Felhőszolgáltatások használatához frissítse a gyökértanúsítványt.	Lépjen kapcsolatba a nyomtató rendszergazdával.
Ellenőrizze, hogy a nyomtató portbeállításai (pl. IP-cím) vagy a nyomtatóillesztőprogram beállításai megfelelőek a számítógépen.	Ellenőrizze, hogy a nyomtatóportot helyesen adták meg a Nyomtató menü Tulajdonság > Port lehetőségénél a következők szerint. USB kapcsolathoz válassza a(z) „ USBXXX ” lehetőséget az USB kapcsolathoz, vagy a(z) „ EpsonNet Print Port ” lehetőséget a hálózati kapcsolathoz.
Ellenőrizze, hogy a portbeállítások, ill. a nyomtató-illesztőprogram a számítógép alapján megfelelő. Részletekért olvassa el a dokumentációt.	
Recovery Mode	Lépjen kapcsolatba a nyomtató rendszergazdával.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálatl” 146. oldal
- ➔ „Szoftverfrissítési eszközök (Software Updater)” 97. oldal
- ➔ „A legújabb alkalmazások telepítése” 97. oldal

A nyomtató állapotának ellenőrzése – Windows

1. Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram ablakát.
2. Kattintson az **EPSON Status Monitor 3** elemre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki a **Részletek** lehetőséget.

Ellenőrizheti a nyomtató állapotát, a tintaszinteket és a hibaállapotot.

Megjegyzés:

Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** fülön, majd jelölje ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtató illesztőprogramjának az elérése” 44. oldal

A nyomtató állapotának ellenőrzése — Mac OS

1. Válassza a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és lapolvasók** (vagy **Nyomtatás és lapolvasás, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
2. Kattintson az **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.
3. Kattintson a(z) **EPSON Status Monitor** elemre.

Ellenőrizheti a nyomtató állapotát, a tintaszinteket és a hibaállapotot.

A szoftver állapotának ellenőrzése

A hibát eltávolíthatja, ha a legújabb verzióra frissíti a szoftvert. A szoftver állapotának ellenőrzéséhez használja a szoftverfrissítő eszközt.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Szoftverfrissítési eszközök (Software Updater)” 97. oldal
- ➔ „A legújabb alkalmazások telepítése” 97. oldal

Az elakadt papír eltávolítása

Kövesse a nyomtató vezérlőpultján megjelenő utasításokat az elakadt papír és a leszakadt darabok megkereséséhez és eltávolításához. Az LCD-kijelzőn megjelenik egy animáció, amely bemutatja, hogyan kell eltávolítani az elakadt papírt.

**Figyelem!**

Soha ne nyúljon a vezérlőpult gombjaihoz, amíg a keze a nyomtató belsejében van. Ha a nyomtató elkezd a működést, megsérülhet. Ügyeljen arra, hogy a sérülés elkerülése érdekében ne érjen a kiálló részekhez.

**Fontos:**

Óvatosan távolítsa el az elakadt papírt. Ha erőteljes mozdulattal távolítja el a papírt, azzal károsíthatja a nyomtatót.

A papír adagolása nem megfelelő

Ellenőrizze az alábbi pontokat, majd végezze el a megfelelő műveleteket a probléma megoldásához.

- ☐ A nyomtatót vízszintes felületre tegye, és az ajánlott környezeti körülmények között üzemeltesse.
- ☐ A nyomtató által támogatott papírt használjon.
- ☐ Kövesse a papírkezeléssel kapcsolatos óvintézkedéseket.
- ☐ Mindig csak a papírhoz meghatározott számú lapot töltsön be. Sima papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, melyet a(z)  szimbólum jelez az élvezetön. Vastag — pl.: fényképpapír — esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, melyet a(z)  szimbólum jelez az élvezetön.
- ☐ Győződjön meg arról, hogy a papírméret és a papírtípus beállításai egyeznek a nyomtatóba töltött papír tényleges méretével és típusával.
- ☐ Ha gyakori a papíradagolás probléma, akkor használjon a papír adagolásához másik papírforrást.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Környezeti specifikációk“ 129. oldal
- ➔ „A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 26. oldal
- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 22. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 33. oldal

Papírelakadás

- ☐ Töltse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúsztassa az élvezetöt a papír széléhez.
- ☐ Ha több papírlapot töltött be, akkor egyszerre csak egy lapot helyezzen be.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Az elakadt papír eltávolítása“ 107. oldal

- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal

A papír betöltése ferde

Töltse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúszassa az élvezetőt a papír széléhez.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal

Több papírlapot húz be a készülék

Ha manuális kétoldalas nyomtatás során több papírlapot húz be a készülék, a papír újrabetöltése előtt távolítsa el a nyomtatóba töltött összes papírt.

A papír nem adagolódik be az opcionális papírkazettából

Opcionális papírkazetta egység használata esetén végezze el a nyomtató-illesztőprogram megfelelő beállításait.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Az opcionális papírkazetta beállítása a nyomtató-illesztőprogramban — Windows“ 137. oldal
- ➔ „Az opcionális papírkazetta beállítása a nyomtatómeghajtóban — Mac OS“ 138. oldal

Kifogyott papírral kapcsolatos hibaüzenet jelenik meg

Ha kifogyott papírral kapcsolatos hibaüzenet jelenik meg annak ellenére, hogy a papír be van töltve a(z) hátsó papír adagolás egységbe, töltse be ismét a papírt a(z) hátsó papír adagolás közepén.

Áramellátással és a vezérlőpulttal kapcsolatos problémák

A készülék nem kapcsol be

- ☐ Győződjön meg, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e.
- ☐ Tartsa lenyomva a  gombot egy kicsit hosszabban.

A készülék nem kapcsol ki

Tartsa lenyomva a  gombot egy kicsit hosszabban. Ha továbbra sem tudja kikapcsolni a nyomtatót, húzza ki a hálózati csatlakozózsínórt. A nyomtatófej kiszáradásának megakadályozása érdekében kapcsolja vissza a nyomtatót és a  gomb lenyomásával kapcsolja ki újra.

A készülék automatikusan kikapcsol

- ☐ Válassza ki a **Beáll. > Általános beállítások > Alapbeállítások > Kikapcs. beáll.** menüpontot, és tiltsa le a **Kikapcsolás, ha nem aktív** és **Kikapcsolás, ha nem csatlakozik** beállításokat.
- ☐ Válassza ki a **Beáll. > Általános beállítások > Alapbeállítások** menüpontot, és tiltsa le a **Kikapcsolási időzítő** beállítást.

Megjegyzés:

A vásárlás helyétől függően a **Kikapcs. beáll.** vagy a **Kikapcsolási időzítő** funkció áll rendelkezésre az Ön által megvásárolt készüléken.

Az LCD képernyő elsötétül

A nyomtató alvó üzemmódban van. Ha szeretne visszatérni az LCD képernyő előző állapotához, nyomja meg bármelyik gombot a vezérlőpulton.

Nem működtethető a kezelőpanelről

Ha a felhasználó korlátozása funkció be van kapcsolva, a nyomtatáshoz felhasználói azonosítóra és jelszóra van szükség. Ha nem ismeri a jelszót, vegye fel a kapcsolatot a nyomtató rendszergazdával.

Nem lehet nyomtatni egy számítógépről

Kapcsolat (USB) ellenőrzése

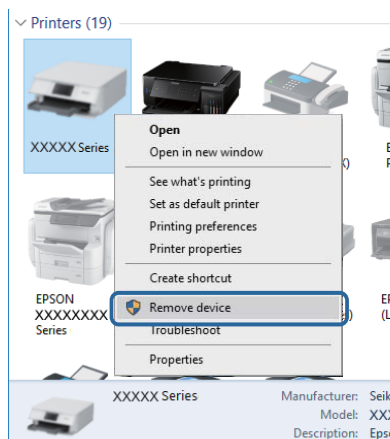
- ☐ Csatlakoztassa megfelelően az USB-kábelt a nyomtatóhoz és a számítógéphez.
- ☐ Ha USB-hubot használ, próbálja a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatni.
- ☐ Ha az USB-kábelt nem ismerik fel, változtasson portot, vagy cserélje le az USB-kábelt.

Problémamegoldás

- ❑ Ha a nyomtató nem tud nyomtatni USB kapcsolaton keresztül, próbálja meg az alábbiakat.

Húzza ki az USB-kábelt a számítógépből. Kattintson jobb gombbal a nyomtató számítógépen megjelenő ikonjára, majd válassza a **Eszköz eltávolítása** lehetőséget. Ezután csatlakoztassa az USB-kábelt a számítógéphez, és végezzen próbanyomtatást.

Kövesse az alábbi, a számítógéphez való csatlakozás módjának megváltoztatásáról szóló útmutatóban található lépéseket az USB-kapcsolat újra beállításához. Részleteket az alábbi információk hivatkozásra kattintva olvashat.



Kapcsolat (hálózat) ellenőrzése

- ❑ Válassza a(z) **Beáll. > Általános beállítások > Hálózati beállítások > Kapcsolat ellenőrzése** lehetőséget, majd nyomtassa ki a hálózati kapcsolódási jelentést. Ha a jelentés szerint a hálózati kapcsolódás sikertelen, tekintse át a hálózati kapcsolódási jelentést, majd forduljon a nyomtató rendszergazdjához.
- ❑ Ha a problémát nem sikerül elhárítani, akkor forduljon a nyomtató rendszergazdjához.

A szoftver és az adatok ellenőrzése

- ❑ Ellenőrizze, hogy eredeti Epson nyomtató-illesztőprogramja van-e telepítve. Ha nincs eredeti Epson nyomtató-illesztőprogram telepítve, az elérhető funkciók korlátozottak lesznek. Azt ajánljuk, hogy használjon eredeti Epson nyomtató-illesztőprogramot. Részleteket az alábbi információk hivatkozásra kattintva olvashat.
- ❑ Ha nagy képet nyomtat, elképzelhető, hogy a számítógépen nem áll rendelkezésre elegendő memória. Nyomtassa ki a képet alacsonyabb felbontásban vagy kisebb méretben.

Kapcsolódó információ

➔ [„Eredeti Epson nyomtató illesztőprogramok ellenőrzése“ 110. oldal](#)

Eredeti Epson nyomtató illesztőprogramok ellenőrzése

Az alábbi módszerek valamelyikével ellenőrizheti, hogy eredeti Epson nyomtató illesztőprogram van-e telepítve a számítógépére.

Windows

Válassza a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése (Nyomtatók, Nyomtatók és faxok)** opciót, majd az alábbi lépéssel nyissa meg a nyomtató-kiszolgáló tulajdonságai ablakát.

Problémamegoldás

- ❑ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Kattintson a nyomtató ikonjára, majd a **Nyomtató-kiszolgáló tulajdonságai** elemre az ablak felső részén.

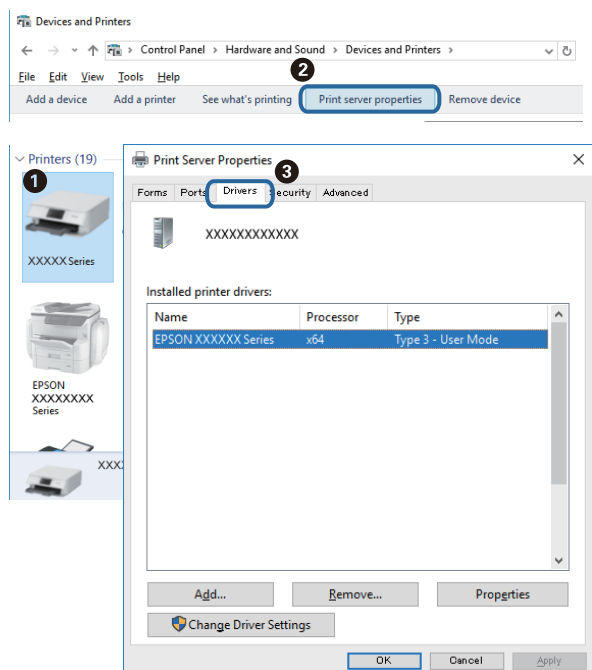
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Kattintson jobb egérgombbal a **Nyomtatók** mappára, majd kattintson a **Futtatás rendszergazdaként > Kiszolgáló tulajdonságai** elemre.

- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

A **Fájl** menüben válassza a **Kiszolgáló tulajdonságai** lehetőséget.

Kattintson a **Illesztőprogram** lapfülre. Ha a nyomtató neve megjelenik a listában, akkor az Ön gépére telepítve van az eredeti Epson nyomtató illesztőprogram.

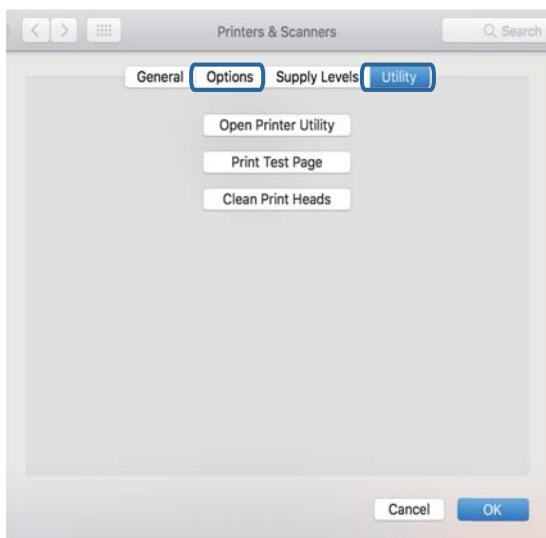


Mac OS

Válassza a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és lapolvasók** (vagy **Nyomtatás és lapolvasás, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson az **Beállítások és kellékanyagok**

Problémamegoldás

elemre, és ha az **Beállítások** fül és **Segédprogram** fül megjelenik az ablakban, az azt jelenti, hogy van telepítve eredeti Epson nyomtató illesztőprogram a számítógépén.

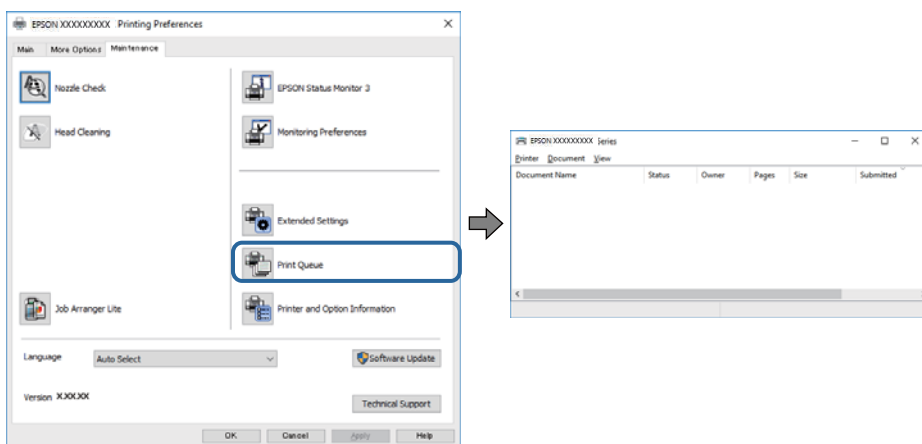


Kapcsolódó információ

➔ „A legújabb alkalmazások telepítése“ 97. oldal

A nyomtató állapotának ellenőrzése a számítógépről (Windows)

Kattintson a(z) **Nyomtatási sor** lehetőségre a nyomtató-illesztőprogram **Karbantartás** lapján, majd ellenőrizze a következőket.



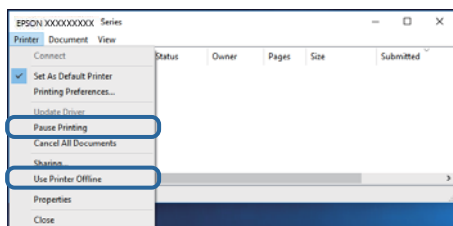
☐ Ellenőrizze, hogy nincs-e szüneteltetett nyomtatási feladat.

Ha felesleges adatok maradnak meg, akkor válassza a **Összes dokumentum törlése** lehetőséget a **Nyomtató** menüben.

Problémamegoldás

- ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtató nincs kikapcsolva vagy függő állapotban.

Ha a nyomtató ki van kapcsolva vagy függő állapotban van, törölje a kikapcsolt vagy függő állapot beállítását a **Nyomtató** menüjéből.



- ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtató alapértelmezett nyomtatóként van beállítva a **Nyomtató** menüben (a menüelemben egy pipának kell lennie).

Ha a nyomtató nem alapértelmezett nyomtatónak van beállítva, állítsa be annak. Ha több ikon szerepel a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése (Nyomtatók, Nyomtatók és faxok)**, menüben, akkor az ikon kiválasztásához lásd az alábbiakat.

Példa)

USB-kapcsolat: EPSON XXXX sorozat

Hálózati kapcsolat: EPSON XXXX sorozat (hálózat)

Ha a nyomtató-illesztőprogramot többször telepíti, akkor előfordulhat, hogy a rendszer másolatokat készít a nyomtató-illesztőprogramról. Ha az „EPSON XXXX sorozat (1. másolat)”-hoz hasonló másolatok jönnek létre, akkor kattintson a jobb egérgombbal az illesztőprogram-másolat ikonjára, majd kattintson a **Eszköz eltávolítása** lehetőségre.

- ❑ Ellenőrizze, hogy a nyomtatóportot helyesen adták meg a **Nyomtató** menü **Tulajdonság > Port** lehetőségénél a következők szerint.

USB kapcsolathoz válassza a(z) „USBXXX” lehetőséget az USB kapcsolathoz, vagy a(z) „EpsonNet Print Port” lehetőséget a hálózati kapcsolathoz.

A nyomtató állapotának ellenőrzése a számítógépről (Mac OS)

- ❑ Előfordulhat, hogy a funkciók korlátozása mellett a nyomtató nem tud nyomtatni. Lépjen kapcsolatba a nyomtató rendszergazdával.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ne **Szünet** állapotban legyen.

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd kattintson duplán a nyomtatóra. Ha a nyomtató szüneteltetve van, kattintson a **Folytatás** (vagy a **Nyomtató folytatása**) elemre.

Nem sikerül nyomtatni iPhone vagy iPad eszközről

- ❑ Csatlakoztassa az iPhone vagy iPad eszközt ugyanarra a hálózatra (SSID-azonosítóra), mint a nyomtatót.
- ❑ Engedélyezze a **Papírbeállítás auto. megjelenítés** beállítást a következő menükben:
Beáll. > Általános beállítások > Nyomtatóbeállítások > Papírforrás-beállítások > Papírbeállítás auto. megjelenítés
- ❑ Engedélyezze az AirPrint beállítást a Web Config felületén.

Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtató műveleteinek a konfigurálására szolgáló alkalmazás (Web Config)” 95. oldal

Nyomattal kapcsolatos problémák

A nyomtatási minőség beállítása

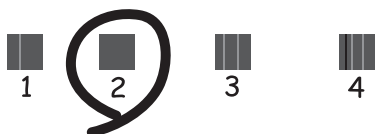
Ha nem megfelelően megjelenő függőleges vonalakat, elmosódott képeket vagy vízszintes csíkozódást észlel, állítsa be a nyomtatási minőséget.

1. Töltsön be sima, A4-es papírt a 1. papírkazetta egységbe.
2. Válassza a(z) **Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.

Egy elem kiválasztásához a(z) ▲, ▼, ◀, ▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
3. Válassza a(z) **Nyomtatási minőség beállítása** elemet.
4. A nyomtató ellenőrzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a nyomtatási minőség javítása érdekében.

Ha a nyomtatófej tisztítását javasló üzenet jelenik meg, akkor végezze el a nyomtatófej tisztítását.
5. A nyomtatófej beállításához szükséges minták kinyomtatásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, azután igazítsa be a nyomtatófejet.
☐ Ez a minta lehetővé teszi az igazítás végrehajtását, ha a nyomatok homályosak.
Keresse meg és válassza ki a legegyenletesebb minta számát.

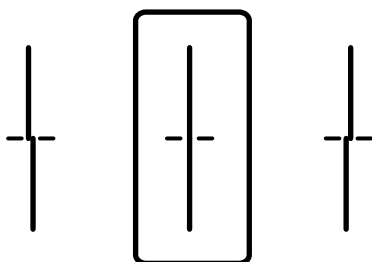
#1



Problémamegoldás

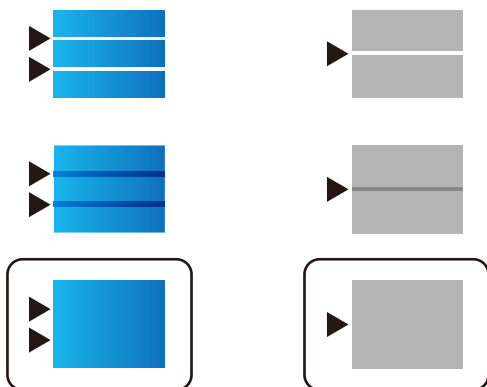
- ☐ Ez a minta lehetővé teszi az igazítás végrehajtását, ha a függőleges szabályos vonalak nem megfelelően jelennek meg.

Keresse meg és válassza ki a legkevésbé elkülönülő függőleges vonalnak megfelelő minta számát.



- ☐ Ez a minta lehetővé teszi az igazítást olyankor, amikor vízszintes sávok jelennek meg a nyomaton szabályos ismétlődéssel.

Keresse meg és válassza ki a legkevésbé elkülönülő és átfedésben lévő minta számát.



Kapcsolódó információ

➔ [„Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal](#)

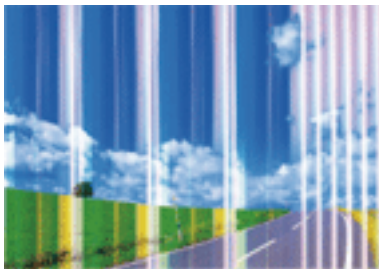
A nyomat fakó, illetve hiányzik a szín

Ha a nyomtatót jó ideig nem használta, a nyomtatófej fűvókái eltömődhetnek, és így a tintacseppek nem jutnak ki a szórófejből. Végezzen fűvókatesztet, majd tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fűvókái közül akár csak egy is el van tömődve.

Kapcsolódó információ

➔ [„A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 91. oldal](#)

Sávok vagy nem várt színek jelennek meg

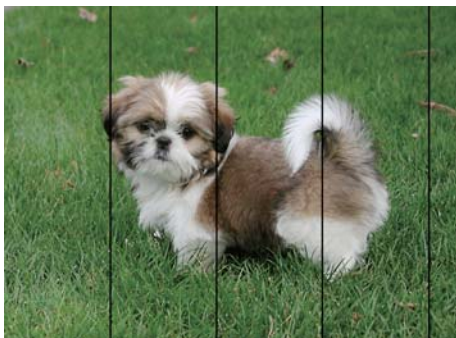


Lehet, hogy a nyomtatófej fúvókái eltömődtek. Végezzen fúvóka-ellenőrzést annak ellenőrzésére, hogy a nyomtatófej fúvókái nem tömődtek-e el. Tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fúvókái közül akár csak egy is el van tömődve.

Kapcsolódó információ

➔ [„A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 91. oldal](#)

Kb. 3.3 cm-es távolságokra színes csíkok jelennek meg



- ☐ Válassza ki a nyomtatóba töltött papírnak megfelelő papírtípus beállítását.
- ☐ Igazítsa a nyomtatófejet a megfelelő pozícióba a **Nyomtatási minőség beállítása** funkció használatával.
- ☐ Normál papírra való nyomtatásnál alkalmazzon jobb minőségű beállítást.

Kapcsolódó információ

➔ [„Papírtípusok listája“ 33. oldal](#)

➔ [„A nyomtatási minőség beállítása“ 114. oldal](#)

Elmosódott nyomatok, függőleges sávok, nem megfelelő illeszkedés



enthalten alle
Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Igazítsa a nyomtatófejet a megfelelő pozícióba a **Nyomtatási minőség beállítása** funkció használatával.

Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtatási minőség beállítása“ 114. oldal

A nyomtatási minőség még a nyomtatófej igazítása után sem javul

Ha a kétirányú (vagy nagy sebességű) nyomtatás engedélyezve van, a nyomtatófej úgy nyomtat, hogy mindkét irányba mozog, így a függőleges vonalak elcsúszhatnak. Ha a nyomtatási minőség nem javul, akkor tiltsa le a kétirányú (vagy nagy sebességű) beállítást. A beállítás letiltása esetén előfordulhat, hogy a nyomtatási sebesség lassul.

☐ Windows

Szüntesse meg a(z) **Gyors** bejelölését a nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapján.

☐ Mac OS

Válassza a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és lapolvasók** (vagy **Nyomtatás és beolvasás, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson az **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza a(z) **Ki** lehetőséget a(z) **Gyors nyomtatás** beállításnál.

Gyenge minőségű nyomatok

Ellenőrizze le a következő pontokban felsoroltakat, ha a nyomtatási minőség nem elfogadható, tehát ha a nyomatok elmosódottak, csíkozódást, hiányzó vagy fakó színeket észlelt, illetve nem megfelelő a színillesztés.

A nyomtató ellenőrzése

Használja a **Nyomtatási minőség beállítása** funkciót.

- ☐ Végezzen fűvókatesztet, majd tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fűvókái közül akár csak egy is el van tömődve.
- ☐ Végezze el a nyomtatófej igazítását.

A papír ellenőrzése

- ☐ A nyomtató által támogatott papírt használjon.
- ☐ Ne nyomtasson nedves, sérült vagy túl régi papírra.

Problémamegoldás

- ☐ Ha a papír hullámos vagy a boríték fel van fújódva, simítsa ki.
- ☐ Nyomtatás után ne tegye rögtön egymásra a fényképeket.
- ☐ Várja meg a nyomatok teljes száradását, mielőtt mappába tenné vagy megmutatná őket. A nyomatok szárításához kerülje a közvetlen napsugárzást, ne használjon hajszárítót és ne is érjen a papír nyomtatott feléhez.
- ☐ A képek és fényképek nyomtatáshoz az Epson eredeti Epson papír használatát ajánlja, nem a sima papírt. Az eredeti Epson papír nyomtatható oldalára nyomtasson.

A nyomtatási beállítások ellenőrzése

- ☐ Válassza ki a nyomtatóba töltött papírnak megfelelő papírtípus beállítását.
- ☐ Válasszon jobb minőséget biztosító beállítást a nyomtatáshoz.
- ☐ Ha a **Normál-élénk** minőségi beállítás van kiválasztva a Windows nyomtató-illesztőprogramban, módosítsa a beállítást a **Szokásos** lehetőségre. Ha a **Normál-Élénk** minőségi beállítás van kiválasztva a Mac OS nyomtató-illesztőprogramban, módosítsa a beállítást a **Normal** lehetőségre.

A(z) tinta-adagoló egység ellenőrzése

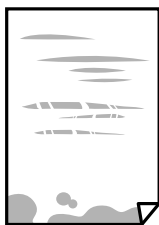
- ☐ Próbáljon eredeti Epson tinta-adagoló egységeket használni. A terméket úgy tervezték, hogy a színek eredeti Epson tinta-adagoló egységek használatával kerülnek beállításra. Nem eredeti tinta-adagoló egységek használata esetén a nyomtatási minőség romolhat.
- ☐ Az Epson azt ajánlja, hogy a(z) tinta-adagoló egység egységet a csomagolásra nyomtatott dátum előtt használja fel.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„A nyomtatási minőség beállítása“ 114. oldal](#)
- ➔ [„A használható papírok és a kapacitás“ 22. oldal](#)
- ➔ [„Papírtípusok listája“ 33. oldal](#)
- ➔ [„A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 26. oldal](#)

A papíron elkenődés vagy kopás látszik

- ☐ Ha vízszintes csíkok jelennek meg vagy a papír teteje vagy alja elmaszatolódott, töltsse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúsztassa az élvezetűt a papír széléhez.



Problémamegoldás

- ☐ Ha függőleges csíkok jelennek meg vagy a papír elmaszatolódott, tisztítsa meg a papírvezetőt.



- ☐ Helyezze a papírt sík felületre annak ellenőrzéséhez, hogy nem hullámos-e. Ha igen, egyenesítse ki.
- ☐ Vastag papírra történő nyomtatáskor a nyomtatófej közel van a nyomtatási felülethez, ezért a papír kopott lehet. Ilyenkor engedélyezze a kopáscsökkentő beállítást. Ha engedélyezi ezt a beállítást, romolhat a nyomtatás minősége vagy lelassulhat a nyomtatás.
- ☐ Kezelőpanel
A kezdőképernyőn válassza a(z) **Beáll. > Általános beállítások > Nyomtatóbeállítások** lehetőséget, majd engedélyezze a(z) **Vastag papír** elemet.
- ☐ Windows
Kattintson a(z) **Kiegészítő beállítások** elemre a nyomtató-illesztőprogram **Karbantartás** lapján, majd jelölje ki a(z) **Vastag papír és borítékok** elemet.
- ☐ Mac OS
Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok > Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Be** lehetőséget a **Vastag papír és borítékok** beállításnál.
- ☐ Kézi kétoldalas nyomtatás esetén ügyeljen arra, hogy a papír újbóli betöltésekor a festék már teljesen száraz legyen.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén“ 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 29. oldal
- ➔ „A papír útvonalának tisztítása az elkenődött tinta eltávolításához“ 94. oldal

A papíron elkenődés látszik automatikus kétoldalas nyomtatás esetén

Ha az automatikus kétoldalas nyomtatást használja, és nagy részletgazdaságú adatokat (pl. képeket vagy grafikonokat) nyomtat, csökkentse a nyomtatási fényerőt és válasszon hosszabb száradási időt.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Nyomtatóbeállítások“ 35. oldal

A kinyomtatott fényképek ragacsosak

Lehet, hogy a fényképpapír rossz oldalára nyomtat. Ellenőrizze, hogy a nyomtatható oldalra nyomtat.

Problémamegoldás

Ha a fotópapír rossz oldalára nyomtat, ki kell tisztítani a papír útvonalát.

Kapcsolódó információ

➔ „A papír útvonalának tisztítása az elkenődött tinta eltávolításához” 94. oldal

A képeket vagy fényképeket nem várt színekben nyomtatja ki a készülék

Állítsa be a színeket, és nyomtasson újra. Az automatikus színjavítás funkció a normál javítás módot használja **PhotoEnhance** módban. Próbáljon meg egy másik javítási módot is a **PhotoEnhance** alatt, tehát most ne **Automatikus javítás** legyen a **Felvétel korrekció** beállítása. Ha a probléma nem oldódott meg, próbálja ki a **PhotoEnhance** funkción kívüli többi színjavítási funkciót.

Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtatási szín beállítása” 59. oldal

A nyomatok elhelyezkedése, mérete vagy margói nem megfelelőek

- ☐ Töltse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúsztassa az élvezetöt a papír széléhez.
- ☐ Megfelelő papírméret kiválasztása.
- ☐ Úgy állítsa be a margókat az alkalmazásban, hogy azok a nyomtatható területen belülre essenek.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Papírkazetta használata esetén” 27. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 29. oldal
- ➔ „Nyomtatható terület” 125. oldal

A nyomtatott karakterek hibásak vagy olvashatatlanok

- ☐ Csatlakoztassa megfelelően az USB-kábelt a nyomtatóhoz és a számítógéphez.
- ☐ Ha a rendszerben szüneteltetett nyomtatási feladatok vannak, akkor a nyomtatott karakterek sérülhetnek.
- ☐ Nyomtatás közben ne állítsa a számítógépet manuálisan **Hibernálás** vagy **Alvó** üzemmódba. A számítógép következő indításakor olvashatatlan szöveget tartalmazó lapokat nyomtathat ki a gép.
- ☐ Ha a korábban is használt nyomtatóillesztőt használja, akkor a kinyomtatott karakterek olvashatatlanok lehetnek. Győződjön meg róla, hogy az ehhez a nyomtatóhoz készített nyomtatóillesztőt használja. Ellenőrizze a nyomtató nevét a nyomtatóillesztő ablakának tetején.

A nyomtatott kép tükrözött

Töröljön minden tükrökép beállítást a nyomtató-illesztőprogramban vagy az alkalmazásban.

- ☐ Windows

Szüntesse meg a(z) **Tükrökép** bejelölését a nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** fülén.

☐ Mac OS

Szüntesse meg a(z) **Tükörkép** elem bejelölését a nyomtató-illesztőprogram **Nyomtatási beállítások** menüjében.

Mozaikszerű minták a nyomatokon

Ha képet vagy fényképet nyomtat, a nyomtatáshoz magas felbontású adatot használjon. A weboldalakon a képek gyakran alacsony felbontásúak, annak ellenére, hogy a képernyőn jól néznek ki, de nyomtatásban már nem biztos.

Akaratlan kétoldalas nyomtatás

Töröljön minden kétoldalas nyomtatás beállítást a nyomtatómeghajtóban.

☐ Windows

Válassza ki a **Ki** opciót innen: **Kétoldalas nyomtatás** a nyomtatómeghajtó **Fő** fülén.

☐ Mac OS

Válassza ki a **Ki** opciót innen: **Kétoldalas nyomtatás** a nyomtatási párbeszédpanel **Kétoldalas nyomtatás beállításai** menüjében.

A nyomtatási probléma nem szüntethető meg

Ha az összes megoldást kipróbálta és nem tudta megoldani a problémát, próbálja meg eltávolítani, majd újra telepíteni a nyomtatómeghajtót.

Kapcsolódó információ

➔ [„Alkalmazások eltávolítása“ 102. oldal](#)

➔ [„A legújabb alkalmazások telepítése“ 97. oldal](#)

Egyéb nyomtatási problémák

A nyomtatás túl lassú

☐ Zárjon be minden fölösleges alkalmazást.

☐ Csökkentse a minőség beállítását. A magas minőségű nyomtatás lelassítja a nyomtatási sebességet.

☐ Engedélyezze a kétirányú (vagy nagy sebességű) beállítást. Ha ez a beállítás engedélyezve van, a nyomtatófej úgy nyomtat, hogy mindkét irányba mozog, így nő a nyomtatási sebesség.

☐ Windows

Válassza ki a **Gyors** lehetőséget a nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapján.

☐ Mac OS

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Be** lehetőséget a **Gyors nyomtatás** beállításnál.

Problémamegoldás

- ☐ Kapcsolja ki a csendes üzemmódot. Ez a funkció lelassítja a nyomtatási sebességet.

- ☐ Kezelőpanel

Válassza a főképernyőn a(z)  elemet, majd tiltsa le a(z) **Csendes mód** funkciót.

- ☐ Windows

Jelölje ki az **Ki** lehetőséget a **Csendes mód** beállításban a nyomtató-illesztőprogram **Fő** lapján.

- ☐ Mac OS

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Ki** lehetőséget a **Csendes mód** beállításnál.

- ☐ A kétoldalas nyomtatás esetén a papír egyik oldalára nyomtat a készülék, és megszáritja azt, majd megtörténik a másik oldal nyomtatása. Mivel a szárítási idő eltér a környezeti tényezőktől, például a hőmérséklettől vagy a páratartalomtól, illetve a nyomtatási adatoktól függően, a nyomtatási sebesség lassabb lehet.

A nyomtatás jelentős mértékben lelassul folyamatos nyomtatás során

A nyomtatás lelassul. Így akadályozható meg, hogy a nyomtató túlmelegedjen és károsodjon. Ettől függetlenül a nyomtatás folytatható. A normális nyomtatási sebesség visszaállításához hagyja a nyomtatót inaktívan legalább 30 percig. A nyomtatási sebesség nem normalizálódik, ha a készülék ki van kapcsolva.

Mac OS X v10.6.8 rendszert futtató számítógépről nem lehet megszakítani a nyomtatást

Ha szeretné leállítani a nyomtatást a számítógépről, a következőket állítsa be.

Futtassa a Web Config programot, majd válassza ki a **Port9100** lehetőséget a **Max. prioritású protokoll** beállításnál az **AirPrint beállítása** elemen belül. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** lehetőséget az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, távolítsa el a nyomtatót, majd adja újra hozzá a nyomtatót.

PostScript nyomtatómeghajtó problémák

Megjegyzés:

A nyomtatómeghajtóban megjelenő menüpontok és szövegek a számítógép környezetétől függően eltérőek lehetnek.

PostScript nyomtató-illesztőprogram használatakor a nyomtató nem nyomtat

- ☐ Állítsa a(z) **Nyomtatónyelv** elemet **Auto.** vagy **PS3** értékre a kezelőpanelen.

- ☐ Windows rendszerben sok feladat elküldése esetén előfordulhat, hogy a nyomtató nem nyomtat. Válassza ki a **Nyomtatás közvetlenül a nyomtatóra** lehetőséget a nyomtató tulajdonságok **Speciális** lapján.

Kapcsolódó információ

➔ „Nyomtatóbeállítások” 35. oldal

PostScript nyomtatómeghajtó használatakor a nyomtató nem nyomtat megfelelően

- ☐ Ha egy fájl az adatformátum módosítását lehetővé tevő alkalmazással, például Adobe Photoshoppal hozott létre, ügyeljen arra, hogy az alkalmazás beállításai megfeleljenek a nyomtatómeghajtó beállításainak.
- ☐ Előfordulhat, hogy a bináris formátumú EPS fájlokat a nyomtató nem megfelelően nyomtatja ki. Amikor EPS fájlokat hoz létre egy alkalmazásban, állítsa a formátumot ASCII lehetőségre.
- ☐ Windows esetén a nyomtató nem tudja kinyomtatni a bináris adatokat, ha USB interfészen keresztül csatlakozik a számítógéphez. Állítsa a **Kimeneti protokoll** beállítást a nyomtató tulajdonságok **Eszköz beállítások** lapján az **ASCII** vagy a **TBCP** lehetőségre.
- ☐ Windows esetén válassza ki a megfelelő helyettesítő betűkészletet a nyomtató tulajdonságok **Eszköz beállítások** lapján.

PostScript nyomtatómeghajtó használatakor a nyomtatási minőség nem megfelelő

A nyomtatómeghajtó **Papír/Minőség** lapján nem végezhetők el színbeállítások. Kattintson a **Speciális** lehetőségre, majd végezze el a **Color Mode** beállításokat.

PostScript nyomtatómeghajtó használatakor a nyomtatási túl lassú

Állítsa a **Print Quality** beállítást a **Fast** lehetőségre a nyomtatómeghajtóban.

Egyéb problémák

Enyhe áramütés a nyomtató megérintésekor

Ha sok periféria van a számítógéphez csatlakoztatva, a nyomtató megérintésekor enyhe áramütést érezhet. Szereljen egy földelő vezetékét a nyomtatóhoz kapcsolt számítógépre.

Hangos működés

Ha a gép működése túl hangos, engedélyezze a(z) **Csendes mód** üzemmódot. Ennek a funkciónak a bekapcsolása csökkentheti a nyomtatási sebességet.

- ☐ Kezelőpanel

Válassza a főképernyőn a(z)  elemet, majd engedélyezze a(z) **Csendes mód** funkciót.

- ☐ Windows nyomtató-illesztőprogram

Engedélyezze a **Csendes mód** üzemmódot a **Fő** lapon.

Problémamegoldás

❑ Mac OS nyomtató-illesztőprogram

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Be** lehetőséget a **Csendes mód** beállításnál.

Elfelejtett jelszó

Ha elfelejtette a rendszergazdai jelszót, vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával.

Kapcsolódó információ

➔ [„Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal“ 146. oldal](#)

Az alkalmazást tűzfal blokkolja (csak Windows esetén)

Adja hozzá az alkalmazást a Windows tűzfala által engedélyezett programokhoz a **Vezérlőpult** biztonsági beállításainál.

Függelék

Műszaki adatok

A nyomtató műszaki adatai

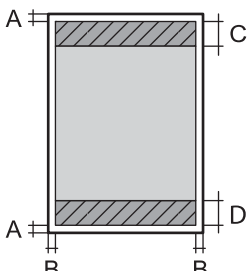
Nyomtatófej fúvókájának elhelyezése		Fekete tintafúvókák: 800 Színes tintafúvókák: 800, színenként
Papír súlya*	Sima papír	64 – 90 g/m ² (17 – 24 lb)
	Vastag papír	91 – 256 g/m ² (25 – 68 lb)
	Borítékok	#10 boríték, DL, C6: 75 – 90 g/m ² (20 – 24 lb) C4-es boríték: 80 – 100 g/m ² (21 – 26 lb)

* Még akkor is, ha a papírvastagság ezen a tartományon belül van, előfordulhat, hogy a papír nem tölthető be a nyomtatóba vagy a papír tulajdonságaitól, illetve minőségétől függően a nyomtatási minőség romolhat.

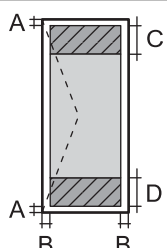
Nyomtatható terület

A nyomtatás minősége romolhat a satírozott területeken a nyomtató műszaki paramétereire miatt.

Különálló lapok

	A	3.0 mm (0.12 hüv.)
	B	3.0 mm (0.12 hüv.)
	C	47.0 mm (1.85 hüv.)
	D	45.0 mm (1.77 hüv.)

Borítékok

	A	3.0 mm (0.12 hüv.)
	B	A C4 kivételével: 5.0 mm (0.20 hüv.) C4: 9.5 mm (0.37 hüv.)
	C	18.0 mm (0.71 hüv.)
	D	47.0 mm (1.85 hüv.)

Függelék

Csatlakozófelületek

Számítógéphez	Nagysebességű USB
---------------	-------------------

Hálózati funkciók listája

Hálózati funkciók és IPv4/IPv6

Funkciók			Támogatott	Megjegyzés
Hálózati nyomtatás	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	WSD nyomtatás (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista vagy újabb
	Bonjour nyomtatás (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP nyomtatás (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	UPnP nyomtatás	IPv4	-	Információs alkalmazás
	PictBridge nyomtatás (Wi-Fi)	IPv4	-	Digitális fényképezőgép
	Epson Connect (nyomtatás e-mailből, távoli nyomtatás)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 vagy újabb, Mac OS X v10.7 vagy újabb
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-
Hálózati lapolvasás	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (lapolvasás a felhőbe)	IPv4	-	-
	AirPrint (lapolvasás)	IPv4, IPv6	-	-
	Automatikus lapadagoló (kétoldali lapolvasás)		-	-
Fax	Fax küldése	IPv4	-	-
	Fax fogadása	IPv4	-	-
	AirPrint (fax)	IPv4, IPv6	-	-

Függelék

Wi-Fi specifikációk

Szabványok	IEEE 802.11b/g/n ^{*1, *2}
Frekvencia tartomány	2,4 GHz
Maximális sugárzott rádiófrekvenciás teljesítmény	19.8 dBm (EIRP)
Koordinációs módok	Infrastruktúra, Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) ^{*3, *4}
Vezeték nélküli biztonság	WEP (64/128 bit), WPA2-PSK (AES) ^{*5} , WPA2-Enterprise

*1 A vásárlás helyétől függően megfelel az IEEE 802.11b/g/n vagy az IEEE 802.11b/g szabványnak.

*2 Az IEEE 802.11n csak a HT20 modellnél áll rendelkezésre.

*3 IEEE 802.11b esetén nem támogatott.

*4 A Simple AP mód kompatibilis a Wi-Fi-kapcsolattal (infrastruktúra) vagy Ethernet kapcsolattal.

*5 Megfelel a WPA2 szabvány előírásainak a WPA/WPA2 Personal támogatásával.

Az Ethernet műszaki adatai

Szabványok	IEEE802.3i (10BASE-T) ^{*1} IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T) ^{*1} IEEE802.3az (Energiahatékony Ethernet) ^{*2}
Kommunikációs mód	Auto, 10Mbps Full duplex, 10Mbps Half duplex, 100Mbps Full duplex, 100Mbps Half duplex
Csatlakozó	RJ-45

*1 A rádiófrekvenciás zavar elkerülése érdekében legalább 5e kategóriájú STP- (árnyékolt, csavart érpáras) kábelt használjon.

*2 A csatlakoztatott eszköznek meg kell felelnie az IEEE802.3az szabványok előírásainak.

Biztonsági protokoll

IEEE802.1X*	
IPsec/IP szűrés	
SSL/TLS	HTTPS szerver/kliens
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* A IEEE802.1X szabványnak megfelelő eszközt használjon a kapcsolathoz.

Függelék

PostScript Level 3-kompatibilitás

A jelen nyomtatón használt PostScript kompatibilis a PostScript Level 3 protokollal.

Harmadik felek támogatott szolgáltatásai

AirPrint	Nyomtatás	iOS 5 vagy újabb /Mac OS X v10.7.x vagy újabb
Google Cloud Print		

Méretek

Csak a nyomtató

Méretek	Tárolás ☐ Szélesség: 425 mm (16.7 hüvelyk) ☐ Mélység^{*1}: 535 mm (21.1 hüvelyk) ☐ Magasság: 357 mm (14.1 hüvelyk) Nyomtatás ☐ Szélesség: 425 mm (16.7 hüvelyk) ☐ Mélység: 578 mm (22.8 hüvelyk) ☐ Magasság: 449 mm (17.7 hüvelyk)
Súly ^{*2}	Kb. 15.3 kg (33.7 font)

*1 Felszerelt kimeneti tálcával.

*2 Az tinta-adagoló egységek és a tápkábel nélkül.

Nyomtató opcionális egységgel

Ezek a(z) 1 opcionális papírkazettával rendelkező nyomtatók méretei.

Méretek	Tárolás ☐ Szélesség: 425 mm (16.7 hüvelyk) ☐ Mélység^{*1}: 535 mm (21.1 hüvelyk) ☐ Magasság: 457 mm (18.0 hüvelyk) Nyomtatás ☐ Szélesség: 425 mm (16.7 hüvelyk) ☐ Mélység: 577 mm (22.7 hüvelyk) ☐ Magasság: 549 mm (21.6 hüvelyk)
Súly ^{*2}	Kb. 19.9 kg (43.9 font)

*1 Felszerelt kimeneti tálcával.

Függelék

*2 Az tinta-adagoló egységek és a tápkábel nélkül.

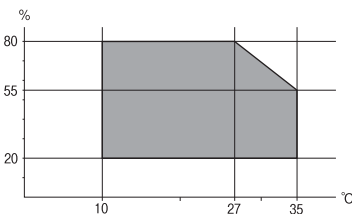
Elektromos jellemzők

Modell	100 – 240 voltos modell	220 – 240 voltos modell
Névleges frekvenciatartomány	50 és 60 Hz között	50 és 60 Hz között
Névleges áramerősség	0.6 – 0.3 A	0.3 A
Energiafogyasztás (USB kapcsolattal)	Nyomatás: kb. 22 W (ISO/IEC24712) Készenléti üzemmód: kb. 7 W Alvó üzemmód: kb. 1.2 W Kikapcsolt állapot: kb. 0.2 W	Nyomatás: kb. 22 W (ISO/IEC24712) Készenléti üzemmód: kb. 7 W Alvó üzemmód: kb. 1.2 W Kikapcsolt állapot: kb. 0.2 W

Megjegyzés:

- ☐ Nézze meg a nyomtatóra ragasztott címkén a névleges feszültséget.
- ☐ Az európai felhasználók látogassanak el a következő webhelyre az energiafogyasztással kapcsolatos információkért.
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Környezeti specifikációk

Működés	A nyomtatót a következő ábrán látható tartományban használja.  Hőmérséklet: 10–35 °C (50–95 °F) Páratartalom: 20–80%-os relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Tárolás	Hőmérséklet: -20–40 °C (-4–104 °F)* Páratartalom: 5–85% relatív páratartalom (nem lecsapódó)

* Egy hónapig tárolhatja 40 °C-on (104 °F).

A(z) Tinta-adagoló Egységek környezetvédelmi adatai

Tárolási hőmérséklet	-30 – 40 °C (-22 – 104 °F)*
Fagyasztási hőmérséklet	-13 °C (8.6 °F) A tinta 25 °C (77 °F) hőmérsékleten kiolvastva körülbelül 3 óra múlva használható.

Függelék

* Egy hónapig tárolhatja 40 °C-on (104 °F-on).

Rendszerkövetelmények

- ☐ Windows 10 (32 bit, 64 bit)/Windows 8.1 (32 bit, 64 bit)/Windows 8 (32 bit, 64 bit)/Windows 7 (32 bit, 64 bit)/Windows Vista (32 bit, 64 bit)/Windows XP SP3 vagy újabb (32 bit)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 vagy újabb/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 vagy újabb
- ☐ macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Megjegyzés:

- ☐ Lehet, hogy a Mac OS nem fog támogatni néhány alkalmazást és funkciót.
- ☐ A UNIX File System (UFS) a Mac OS rendszer esetében nem támogatott.

Betűkészlet információk

A PostScript-hez elérhető betűkészletek

Betűtípus neve	Család	HP megfelelő
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow

Függelék

Betűtípus neve	Család	HP megfelelő
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

PCL-hez elérhető betűkészletek (URW)

Méretezhető betűkészletek

Betűtípus neve	Család	HP megfelelő	PCL5-szimbólu mkészlet
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3

Függelék

Betűtípus neve	Család	HP megfelelő	PCL5-szimbólu mkészlet
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

Bitképes betűkészletek

Betűtípus neve	Szimbólu mkészlet
Line Printer	9

OCR/Barcode Bitmap Font (csak PCL5 esetén)

Betűtípus neve	Család	Szimbólu mkészlet
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Függelék

Megjegyzés:

A nyomtatási erősségtől, valamint a papír minőségétől és színétől függően elképzelhető, hogy az OCR A, OCR B, Code39 és EAN/UPC betűtípusok nem lesznek olvashatók. Mielőtt nagy mennyiséget nyomtatna, nyomtasson egy mintát és ellenőrizze, hogy a betűk olvashatók-e.

Szimbólumkészletek listája

A nyomtató számos szimbólumkészletet tud használni. A szimbólumkészletek többsége csak az egyes nyelvekre jellemző nemzetközi karakterekben tér el.

Amikor kiválasztja a használandó betűkészletet, azt is el kell döntenie, hogy melyik szimbólumkészletet kombinálja az adott betűkészlettel.

Megjegyzés:

Mivel a legtöbb szoftver automatikusan kezeli a betűkészleteket és szimbólumokat, valószínűleg soha nem lesz szükség a nyomtató beállításainak módosítására. Ha azonban saját nyomtatóvezérlő programot használ, vagy olyan régebbi szoftvert használ, amii nem tudja szabályozni a betűkészleteket, tekintse meg a következő fejezeteket a szimbólumkészletekkel kapcsolatos részletekért.

Szimbólumkészletek listája PCL 5-höz

Szimbólumkészlet neve	Tulajdonság	Betűkészlet osztályozás												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-

Függelék

Szimbólumké- szlet neve	Tulajdons- ág	Betűkészlet osztályozás												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlT775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Függelék

Szimbólumké- szlet neve	Tulajdons- ág	Betűkészlet osztályozás												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDigsbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	0O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	1O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

Az opcionális egységek felszerelése

Opcionális papírkazetta egység kód

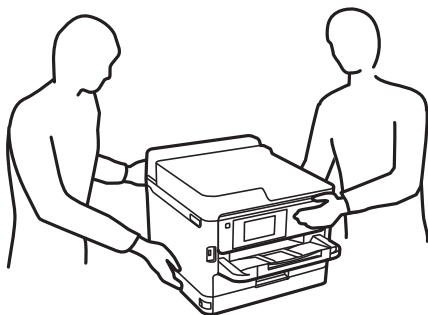
Az opcionális papírkazetta egység kódja alább olvasható.

Optional Cassette Unit (C12C932871)

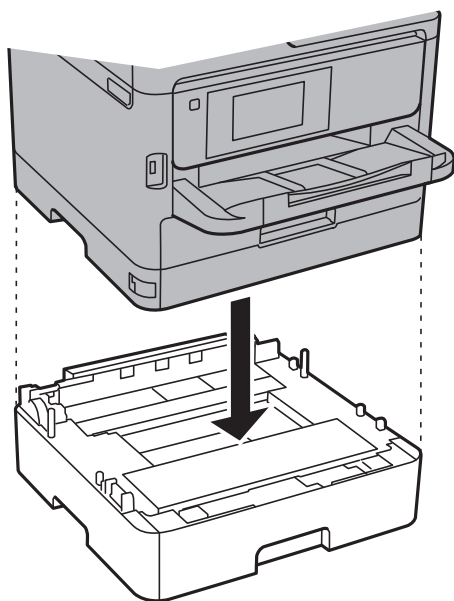
Az opcionális papírkazetták beszerelése

Figyelem!

- ❑ A szerelés előtt kapcsolja ki a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt és válasszon le minden vezetékét. Ellenkező esetben megsérülhet a tápkábel, ami tüzet vagy áramütést okozhat.
- ❑ A nyomtató emelésekor a kezeit az alábbi ábrán jelzett pontokra tegye. Ha más pozícióban emeli meg a nyomtatót, az leeshet vagy ujjai beszorulhatnak a nyomtató elhelyezésekor.

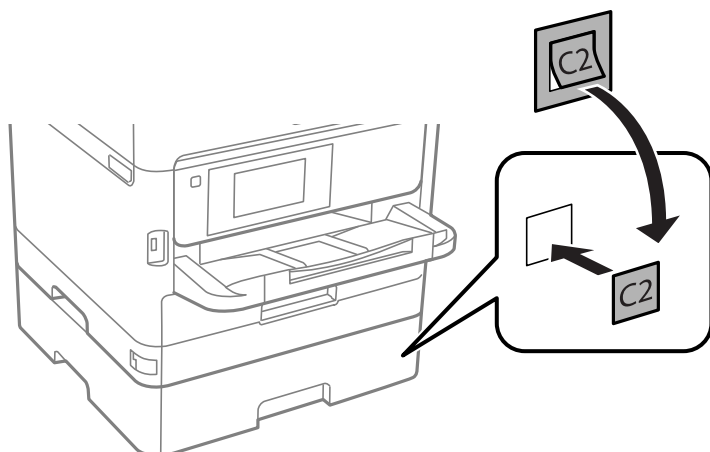


1. Kapcsolja ki a nyomtatót a  gomb megnyomásával, majd húzza ki a hálózati kábelt.
2. Minden csatlakoztatott kábelt húzzon ki.
3. Távolítsa el az opcionális papírkazetta egységet a dobozból, majd távolítson el minden védőcsomagolást.
4. Helyezze az opcionális papírkazetta egységet oda, ahova a nyomtatót helyezni kívánja.
5. Engedje le a nyomtatót az opcionális papírkazettára.



Függelék

- Helyezzen el a készüléken a kazetta számát jelző matricát.



- Csatlakoztassa a tápkábelt és a többi kábelt a készülékhez, majd dugja be a nyomtatót.
- Kapcsolja be a nyomtatót a  gomb megnyomásával.
- Húzza ki, majd helyezze vissza az opcionális papírkazetta egységet és ellenőrizze az megjelenik-e a **Papírbeállítás** képernyőn.

Megjegyzés:

Az opcionális papírkazetta egység leszerelésekor kapcsolja ki a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt, válasszon le minden vezetékét, majd végezze el az összeszerelés lépéseit fordított sorrendben.

Folytassa a nyomtató-illesztőprogram beállításával.

Kapcsolódó információ

➔ „Opcionális papírkazetta egység kód” 135. oldal

Az opcionális papírkazetta beállítása a nyomtatómeghajtóban

Az opcionális papírkazetta egység használatához meg kell adnia a szükséges információkat a nyomtatómeghajtóban.

Az opcionális papírkazetta beállítása a nyomtató-illesztőprogramban — Windows

Megjegyzés:

Jelentkezzen be a számítógépre rendszergazdaként.

- Nyissa meg az **Opcionális beállítások** lapot a nyomtató tulajdonságok menüpontból.

☐ Windows 10/Windows Server 2016

Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, vagy nyomja meg és tartsa lenyomva, válassza ki a **Nyomtató tulajdonságok** elemet, majd kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.

Függelék

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Válassza ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontból. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, vagy nyomja meg és tartsa lenyomva, válassza ki a **Nyomtató tulajdonságok** elemet, majd kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, válassza ki a **Nyomtató tulajdonságok** elemet, majd kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.

- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Kattintson az indítás gombra, és válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók** lehetőséget a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, válassza ki a **Tulajdonságok** elemet, majd kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók és egyéb hardverek > Nyomtatók és faxok** elemet. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, válassza ki a **Tulajdonságok** elemet, majd kattintson a(z) **Opcionális beállítások** lapra.

2. Válassza ki a **Lekérés a nyomtatóról** lehetőséget, majd nyomja kattintson a **Lekérés** gombra.

Az **Opcionális papírforrás** információk megjelennek a **Jelenlegi nyomtató információ** lapon.

3. Kattintson a(z) **OK** elemre.

Az opcionális papírkazetta beállítása a nyomtatómeghajtóban — Mac OS

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a(z)  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok > Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre.
2. Állítsa be az **Alsó kazetta** elemet a papírkazetták számának megfelelően.
3. Kattintson a(z) **OK** elemre.

Szabályozási információ

Szabványok és engedélyek

Szabványok és engedélyek az USA modellhez

Biztonság	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

Függelék

A készülék a következő vezeték nélküli modullal rendelkezik.

Gyártó: Askey Computer Corporation

Típus: WLU6320-D69 (RoHS)

A termék megfelel az FCC Part 15 előírásoknak és az IC RSS-210 előírásoknak. Az Epson nem vállal felelősséget a készülék engedély nélküli módosításából eredő védelmi hibákért. A működtetéshez a következő két feltételnek kell teljesülnie: (1) az eszköz nem okozhat káros interferenciát, és (2) az eszköznek fogadnia kell bármilyen beérkező interferenciát, többek között azokat is, amelyek a készülék rendellenes működését okozhatják.

Az engedélyezett rádiós szolgáltatások interferenciás zavarásának megelőzése, vagyis a lehető legnagyobb fokú árnyékolás érdekében a készüléket beltérben, az ablakoktól távol kell üzemeltetni. A kültéri készülék (vagy ott elhelyezett átviteli antennája) engedélyköteles lehet.

A berendezés megfelel az ellenőrizetlen környezetekhez megállapított FCC/IC sugárzási határértékeknek, ezenkívül megfelel az OET 65 szabvány C kiegészítésében lévő, rádiófrekvenciás sugárzásra vonatkozó irányelveknek és az IC rádiófrekvenciás sugárzási szabályok RSS-102 szakaszának. A készüléket úgy kell üzembe helyezni és működtetni, hogy a hőegység legalább 20 cm távolságra legyen a készülék közelében tartózkodó személyek testétől (kivéve a végtagokat: a kezet, a csuklót, a lábfejet és a bokát).

Szabványok és engedélyek az európai modellhez

Európai felhasználók esetén

A Seiko Epson Corporation ezennel igazolja, hogy a rádiójeleket használó készülék alábbi típusa megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-s megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi webhelyen érhető el.

<http://www.epson.eu/conformity>

B651A

Csak a következő országokban használható: Írország, Egyesült Királyság, Ausztria, Németország, Liechtenstein, Svájc, Franciaország, Belgium, Luxemburg, Hollandia, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Dánia, Finnország, Norvégia, Svédország, Izland, Horvátország, Ciprus, Görögország, Szlovénia, Málta, Bulgária, Cseh Köztársaság, Észtország, Magyarország, Lettország, Litvánia, Lengyelország, Románia és Szlovákia.

Az Epson nem vállal felelősséget a készülékek engedély nélküli módosításából eredő védelmi hibákért.



Szabványok és engedélyek az ausztrál modellhez

EMC	AS/NZS CISPR32 Class B
-----	------------------------

Az Epson ezennel igazolja, hogy a készülék alábbi típusai megfelelnek az AS/NZS4268 irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek:

B651A

Az Epson nem vállal felelősséget a készülékek engedély nélküli módosításából eredő védelmi hibákért.

Német Blue Angel szabvány

A következő webhelyen ellenőrizheti, hogy megfelel-e ez a nyomtató a német Blue Angel szabványnak.

<http://www.epson.de/blauerengel>

A másolásra vonatkozó korlátozások

A nyomtató kezelésénél tartsa be az alábbi korlátozásokat, biztosítva ezzel a felelősségteljes és jogszerű használatát.

A törvény tiltja a következő dolgok másolását:

- ☐ Bankjegy, érme, állami kibocsátású értékpapír, államkötvény, önkormányzati értékpapír
- ☐ Használatlan postabélyeg, nyomtatott bélyeget tartalmazó levelezőlap és minden egyéb, érvényes postai jelölést tartalmazó hivatalos postai cikk
- ☐ Állami illetékbélyeg és a jogi eljárások betartásával kibocsátott értékpapírok

A következők másolásakor járjon el kellő körültekintéssel:

- ☐ Magán kibocsátású értékpapírok (részvény, pénzre váltható utalvány, csekk stb.), bérlet, engedményre feljogosító utalványok stb.
- ☐ Igazolvány, útlevél, jogosítvány, alkalmassági tanúsítvány, behajtási engedély, ebédjegy, étkezési utalvány stb.

Megjegyzés:

Előfordulhat, hogy törvény tiltja ezeknek a dolgoknak a másolását.

A szerzői jogvédelem alá eső anyagok felelősségteljes felhasználása:

A nyomtatóval szerzői jogvédelem alá eső anyagok jogosulatlan másolása történhet. Hacsak nem egy hozzáértő jogász tanácsa szerint jár el, a közzétett anyagok lemásolása előtt mindig kérje ki a szerzői jog tulajdonosának engedélyét.

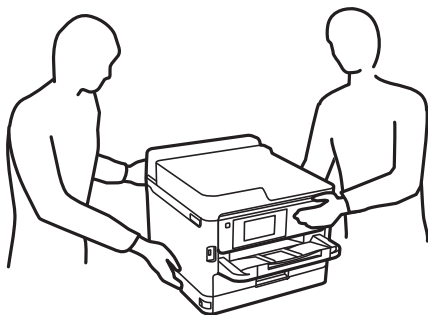
A nyomtató szállítása

Ha szállítania kell a nyomtatót, mert költözik vagy szervizbe viszi, kövesse a következő lépéseket a nyomtató becsomagolásához.

Függelék

Figyelem!

- ☐ Szállításkor stabil pozícióban emelje meg a nyomtatót. Ha instabil pozícióban emeli meg a nyomtatót, az sérülésekhez vezethet.
- ☐ Mivel a nyomtató nehéz, kicsomagoláskor vagy szállításkor mindig legalább két embernek kell megemelnie.
- ☐ A nyomtató emelésekor a kezeit az alábbi ábrán jelzett pontokra tegye. Ha más pozícióban emeli meg a nyomtatót, az leeshet vagy ujjai beszorulhatnak a nyomtató elhelyezésekor.



- ☐ A nyomtató emelésekor ne döntse meg azt 10 foknál nagyobb szögbe. Ellenkező esetben a nyomtató leeshet.

Fontos:

- ☐ Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a nyomtatót, mert így tinta szivároghat ki.
- ☐ A tintatartályokat hagyja a készülékben. Ha kiveszi a tintatartályokat, a nyomtatófej kiszáradhat, és előfordulhat, hogy a nyomtató nem fog nyomtatni.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót a  gomb megnyomásával.
2. Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség jelzőfénye kialudt, majd húzza ki a tápkábelt.

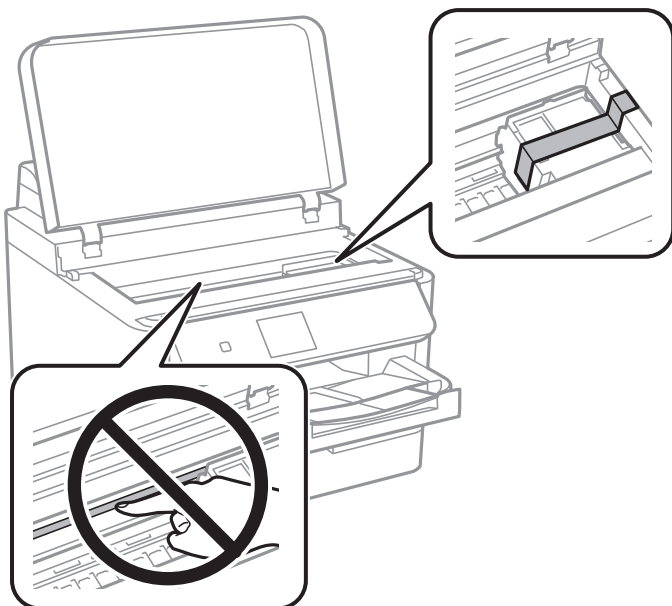
Fontos:

Húzza ki a tápkábelt, amikor a jelzőfény kialszik. Különben a nyomtatófej nem tér vissza az alaphelyzetébe, ettől a tinta beszáradhat, és a nyomtatás lehetetlené válhat.

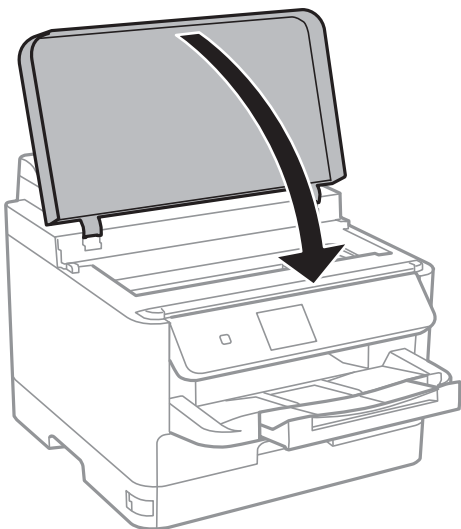
3. Húzza ki az összes kábelt, így a tápkábelt és az USB kábelt is.
4. Ha a nyomtató támogatja a külső tárolóeszközöket, ellenőrizze, hogy nincsenek-e ilyenek csatlakoztatva.
5. Távolítsa el az összes papírt a nyomtatóból.

Függelék

6. Nyissa ki a nyomtató fedelét. Rögzítse a nyomtatófejet ragasztószalaggal a házhoz.

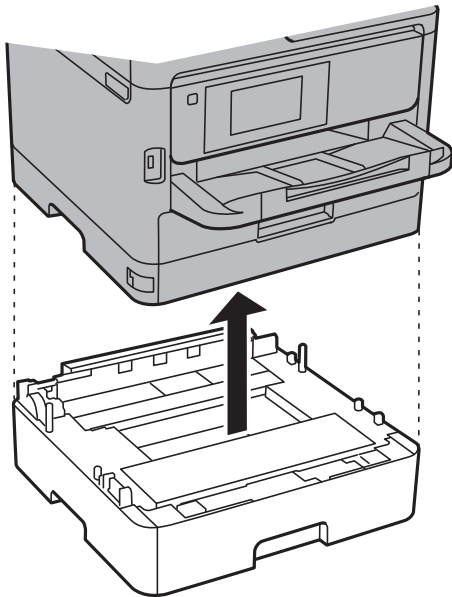


7. Zárja le a nyomtató fedelét.

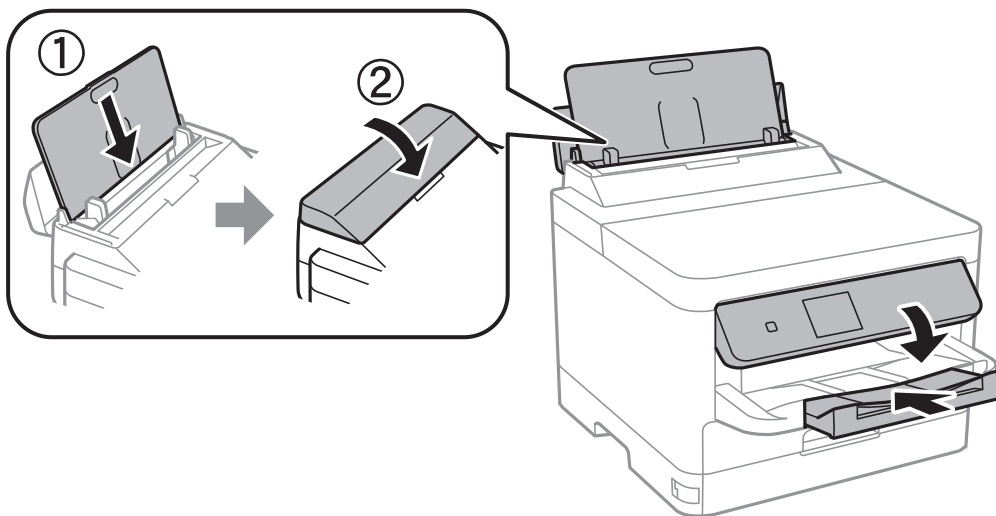


Függelék

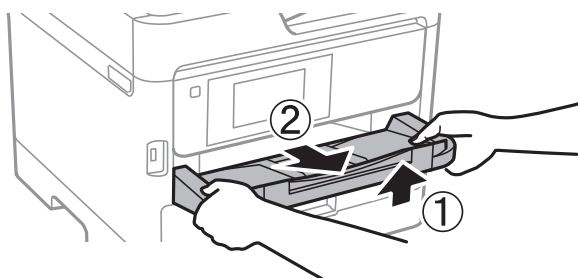
8. Távolítsa el az opcionális papírkazettát, ha be van szerelve a készülékbe.



9. Hajtsa végre az ábrán látható előkészületeket a nyomtató elcsomagolásához.



10. Vegye ki a kimeneti tálcát a nyomtatóból.



11. Csomagolja vissza a nyomtatót a dobozába a védőanyagokkal együtt.

Ha ismét használja a nyomtatót, ne felejtse majd eltávolítani a nyomtatófejet rögzítő ragasztószalagot. Ha a szállítás után romlott a nyomtatási minőség, tisztítsa meg és igazítsa be a nyomtatófejet.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 91. oldal
- ➔ „A nyomtatófej igazítása“ 93. oldal

Szerzői jog

A jelen kiadvány semelyik része sem reprodukálható, tárolható visszakereső-rendszerben vagy vihető át bármiféle eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, felvétellel vagy bármilyen más módszerrel a Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül. A dokumentum tartalmának felhasználására vonatkozóan nem vállalunk felelősséget. A dokumentum tartalmának felhasználásából származó károkért sem vállalunk semmiféle felelősséget. A jelen dokumentumban lévő információk csak az ezzel az Epson termékkel történő felhasználásra vonatkoznak. Az Epson nem felelős az olyan esetekért, amikor ezeket az információkat más termékekre alkalmazzák.

Sem a Seiko Epson Corporation, sem bármely leányvállalata nem vállal felelősséget a termék megvásárlójának vagy harmadik félnek olyan káráért, veszteségéért, költségéért vagy kiadásáért, amely a következőkből származik: baleset, a termék nem rendeltetésszerű vagy helytelen használata, a termék jogosulatlan módosítása, javítása vagy megváltoztatása, illetve (az Egyesült Államok kivételével) a Seiko Epson Corporation üzemeltetési és karbantartási utasításainak nem pontos betartása.

A Seiko Epson Corporation nem vállal felelősséget az olyan károkért és problémákért, amelyek a Seiko Epson Corporation által Eredeti Epson terméknek, vagy az Epson által jóváhagyott terméknek nem minősített kiegészítők vagy fogyóeszközök használatából származnak.

A Seiko Epson Corporation nem tehető felelőssé az olyan károkért, amelyek a Seiko Epson Corporation által Epson jóváhagyott terméknek nem minősített bármely csatlakozókábel használatából következő elektromágneses interferenciából származnak.

© 2017 Seiko Epson Corporation

A kézikönyv tartalma és a termékspecifikációk minden külön figyelmeztetés nélkül módosulhatnak.

Védjegyek

- ☐ Az EPSON® bejegyzett védjegy, az EPSON EXCEED YOUR VISION és az EXCEED YOUR VISION pedig a Seiko Epson Corporation védjegye.
- ☐ The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- ☐ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ☐ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ☐ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ☐ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.
- ☐ Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ☐ Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.

Függelék

- ❑ ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.
- ❑ Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN 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.

- ❑ microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Megjegyzés: A termék beépített microSDHC-kártyával rendelkezik, amely nem távolítható el.



- ❑ Általános megjegyzés: az itt használt egyéb terméknevek kizárólag az azonosítás célját szolgálják, és előfordulhat, hogy tulajdonosaik védjeggyel védték azokat. Az Epson ezekkel a védjegyekkel kapcsolatban semmiféle jogra nem tart igényt.

Segítségkérés

Technikai támogatási webhely

Ha további segítségre van szüksége, látogassa meg az Epson támogatási webhelyét, melynek címét alább találja. Válassza ki országát vagy régióját és látogassa meg a helyi Epson webhely támogatási részlegét. A legújabb illesztőprogramok, GYIK, kézikönyvek és egyéb letölthető anyagok is megtalálhatók a webhelyen.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

Ha az Epson termék nem megfelelően működik és nem tudja megoldani a problémát, kérjen segítséget az Epson ügyfélszolgálatától.

Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal

Mielőtt kapcsolatba lépne az Epsonnal

Ha Epson terméke nem működik megfelelően, és a termékhez kapott hibaelhárítási útmutatót követve nem tudta megoldani a problémát, kérje az Epson ügyfélszolgálatának a segítségét. Ha az Ön lakhelyén nincs Epson ügyfélszolgálati iroda felsorolva a lenti listában, akkor vegye fel a kapcsolatot a viszonteladóval, akitől a terméket vásárolta.

Az Epson ügyfélszolgálat sokkal gyorsabban tud majd segíteni Önnek, ha megadja nekik a következő adatokat:

- ☐ A termék sorozatszáma
(A sorozatszám címke általában a termék hátoldalán található.)
- ☐ A termék típusa
- ☐ A termék szoftver verziója
(Kattintson a **About**, **Version Info** vagy más hasonló gombra a szoftverben.)
- ☐ A számítógép márkája és típusa
- ☐ A számítógépen használt operációs rendszer neve és verziószáma
- ☐ A termékkel használt szoftveres alkalmazások neve és verziószáma

Megjegyzés:

A terméktől függően előfordulhat, hogy a hálózati beállításokat a termék memóriája tárolja. A termék meghibásodása vagy javítása során a beállítások elveszhetnek. Az Epson még a jótállási időszak alatt sem vállal felelősséget az adatvesztésért, az adatok biztonsági mentéséért vagy visszaállításáért. Javasoljuk, hogy készítsen biztonsági mentést vagy jegyzetet adatairól.

Segítség európai felhasználók számára

Az Epson terméktámogatási szolgálatának eléréséről bővebb információ a Pán-európai jótállási dokumentumban található.

Függelék

Segítség tajvani felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

World Wide Web

<http://www.epson.com.tw>

Rendelkezésre állnak termékspecifikációk, letölthető meghajtók és terméktájékoztatók.

Epson Helpdesk

Telefonszám: +886-2-80242008

HelpDesk csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- ☐ Értékesítési tájékoztatók és termékadatok
- ☐ Kérdések és problémák a termékek felhasználásával kapcsolatban
- ☐ Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatók

Szervizközpont:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

A TekCare vállalat az Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. hivatalos szervizközpontja.

Segítség ausztrál felhasználók részére

Az Epson Australia magas szintű ügyfélszolgálatot kíván biztosítani. A termék kézikönyvén kívül a következő forrásokat biztosítjuk tájékoztatásnyújtás céljából:

Internet URL

<http://www.epson.com.au>

Keresse fel az Epson Australia weblapjait. Megéri a modemet néha-néha ide irányítani! A webhelyen letölthetőek a különféle illesztőprogramok. Emellett információkat kaphat az Epson elérhetőségeiről, az új termékek adatairól, valamint műszaki támogatást is kérhet (e-mailben).

Epson Helpdesk

Telefon: 1300-361-054

Az Epson Helpdesk a végső eszköz annak érdekében, hogy ügyfeleink tanácsot kaphassanak. A Helpdesk ügyintézői az Epson termékek telepítésével, konfigurálásával és kezelésével kapcsolatban nyújtanak segítséget. Vásárlási tanácsadó szolgálatunk tájékoztatást tud adni a legújabb Epson termékekről, illetve meg tudja mondani, hogy hol van az Önhöz legközelebbi kereskedő vagy szolgáltató cég. Itt számos kérdéstípusra válaszolnak.

Javasoljuk, hogy telefonáláskor legyen kéznél minden lényeges információ. Minél több információt készít elő, annál gyorsabban tudunk segíteni a probléma megoldásában. Ezen információk között szerepel az Epson termék kézikönyve, a számítógép típusa, az operációs rendszer, az alkalmazások, valamint minden egyéb, amit szükségesnek érez.

A termék szállítása

Az Epson azt javasolja, hogy őrizze meg a készülék csomagolását a későbbi esetleges szállításokhoz.

Segítség új-zélandi felhasználók részére

Az Epson New Zealand magas szintű ügyfélszolgálatot kíván biztosítani. A termék dokumentációján kívül a következő forrásokat biztosítjuk tájékoztatásnyújtás céljából:

Internet URL

<http://www.epson.co.nz>

Keresse fel az Epson New Zealand weblapjait. Megéri a modemét néha-néha ide irányítani! A webhelyen letölthetőek a különféle illesztőprogramok. Emellett információkat kaphat az Epson elérhetőségeiről, az új termékek adatairól, valamint műszaki támogatást is kérhet (e-mailben).

Epson Helpdesk

Telefonszám: 0800 237 766

Az Epson Helpdesk a végső eszköz annak érdekében, hogy ügyfeleink tanácsot kaphassanak. A Helpdesk ügyintézői az Epson termékek telepítésével, konfigurálásával és kezelésével kapcsolatban nyújtanak segítséget. Vásárlási tanácsadó szolgálatunk tájékoztatást tud adni a legújabb Epson termékekről, illetve meg tudja mondani, hogy hol van az Önhöz legközelebbi kereskedő vagy szolgáltató cég. Itt számos kérdéstípusra válaszolnak.

Javasoljuk, hogy telefonáláskor legyen kéznél minden lényeges információ. Minél több információt készít elő, annál gyorsabban tudunk segíteni a probléma megoldásában. Ilyen fontos információ többek között az Epson termék dokumentációja, a számítógép típusa, az operációs rendszer, az alkalmazások, valamint minden egyéb információ, amit szükségesnek érez.

A készülék szállítása

Az Epson azt javasolja, hogy őrizze meg a készülék csomagolását a későbbi esetleges szállításokhoz.

Segítség szingapúri felhasználók részére

Az Epson Singapore-tól a következő címen érhetőek el információforrások, támogatás és szolgáltatások:

World Wide Web

<http://www.epson.com.sg>

Termékspecifikációkra vonatkozó információk, letölthető meghajtók, gyakori kérdések, értékesítési tájékoztatás, valamint e-mailen keresztül adott műszaki támogatás áll rendelkezésre.

Epson Helpdesk

Díjmentes telefonszám: 800-120-5564

HelpDesk csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- ☐ Értékesítési tájékoztatás és termékadatok
- ☐ A termékek használatával kapcsolatos kérdések és a felmerülő problémák hibaelhárítási tudnivalói
- ☐ Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatás

Segítség thaiföldi felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

Függelék

World Wide Web

<http://www.epson.co.th>

Termékspecifikációkra vonatkozó információk, letölthető meghajtók, gyakori kérdések, értékesítési tájékoztatás, valamint e-mailen keresztül kínált műszaki támogatás áll rendelkezésre.

Epson telefonos ügyfélszolgálat

Telefonszám: 66-2685-9899

E-mail: support@eth.epson.co.th

Telefonos ügyfélszolgálati csapatunk az alábbiakban tud segíteni:

- ☐ Értékesítési tájékoztatás és termékadatok
- ☐ Kérdések és problémák a termékek felhasználásával kapcsolatban
- ☐ Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatás

Segítség vietnami felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

Epson szervizközpont

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Telefon (Ho Chi Minh City): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Telefon (Hanoi City): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Segítség indonéziai felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

World Wide Web

<http://www.epson.co.id>

- ☐ Információk termékspecifikációkról, letölthető meghajtók
- ☐ Gyakran Ismételt Kérdések (FAQ), értékesítési tájékoztatás és kérdésfeltevés e-mailben

Epson Hotline

Telefonszám: +62-1500-766

Fax: +62-21-808-66-799

Hotline csapatunk telefonon vagy faxon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- ☐ Értékesítési tájékoztatás és termékadatok
- ☐ Terméktámogatás

Függelék

Epson szervizközpont

Tartomány	Cégnév	Cím	Telefon E-mail
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson- indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson- indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson- indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson- indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong- Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id

Függelék

Tartomány	Cégnév	Cím	Telefon E-mail
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON- INDONESIA.CO.ID

A fenti listában nem található városok esetén hívja az alábbi Hotline telefonszámot: 08071137766.

Segítség hongkongi felhasználók részére

Felhasználóink az Epson Hong Kong Limitedhez fordulhatnak műszaki tájékoztatásért, valamint egyéb, értékesítés utáni szolgáltatásokért.

Internet honlap

<http://www.epson.com.hk>

Az Epson Hong Kong helyi honlapot üzemeltet kínai és angol nyelven, hogy a következő információkat biztosítsa a felhasználók részére:

- ☐ Termékinformációk
- ☐ Gyakran Ismételt Kérdések (FAQ)
- ☐ Az Epson termékek meghajtóinak legfrissebb verziói

Műszaki támogatás Hotline

Műszaki munkatársaink a következő telefon- és faxszámokon is elérhetők:

Telefon: 852-2827-8911

Fax: 852-2827-4383

Segítség malajziai felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

World Wide Web

<http://www.epson.com.my>

- ☐ Információk termékspecifikációkról, letölthető meghajtók
- ☐ Gyakran Ismételt Kérdések (FAQ), értékesítési tájékoztatás és kérdésfeltevés e-mailben

Epson telefonos ügyfélszolgálat

Telefon: +60 1800-8-17349

- ☐ Értékesítési tájékoztatás és termékadatokat
- ☐ Kérdések és problémák a termékek felhasználásával kapcsolatban
- ☐ Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatás

Függelék

Központ

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-5628 8388/603-5621 2088

Segítség Fülöp-szigeteki felhasználók részére

Ha műszaki segítséget vagy egyéb, értékesítés utáni szolgáltatásokat szeretne igénybe venni, keresse meg az Epson Philippines Corporation-t az alábbi telefon- vagy faxszámon, illetve e-mail címen:

World Wide Web

<http://www.epson.com.ph>

Rendelkezésre állnak információk termékspecifikációkról, letölthető meghajtók, gyakori kérdések (FAQ), valamint e-mailes tájékoztatás.

Epson Philippines Ügyfélszolgálat

Díjmentes telefonszám: (PLDT) 1-800-1069-37766

Díjmentes telefonszám: (Digitális) 1-800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Weboldal: <https://www.epson.com.ph/contact>

E-mail: customercare@epc.epson.com.ph

Reggel 9-től este 6-ig érhető el, hétfőtől szombatig (kivéve szabadnapokon)

Ügyfélszolgálati csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- ☐ Értékesítési tájékoztatás és termékadatok
- ☐ Kérdések és problémák a termékek felhasználásával kapcsolatban
- ☐ Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatás

Epson Philippines Corporation

Központi szám: +632-706-2609

Fax: +632-706-2663