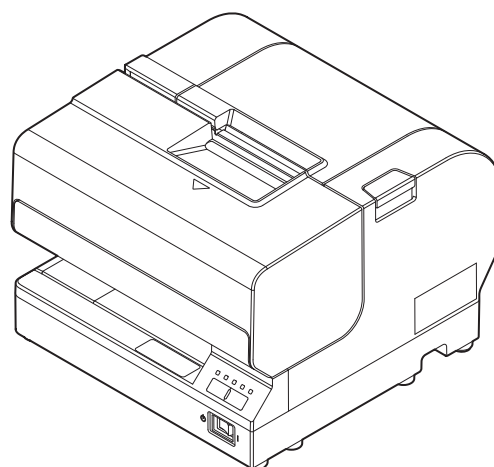
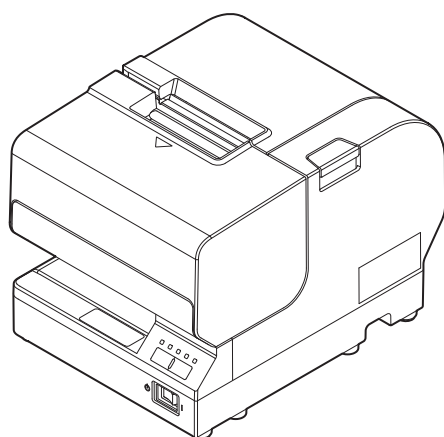


TM-J7200 TM-J7700

Felhasználói kézikönyv

Használat előtt	2
Alkatrészek neve és funkciója	6
Beállítás	10
Karbantartás	28
Szállítás	29
Hibaelhárítás	31
Specifikáció	33
Fogyóeszközök	34
Függelék	35



Használat előtt

Kérjük, hogy a termék használata előtt tanulmányozza át alaposan ezt a kézikönyvet. Tartsa a keze ügyében, hogy szükség esetén azonnal használhassa. A termék funkcióiról és kezelésének módjáról részletes tájékoztatást a *Technical Reference Guide (Műszaki hivatkozások útmutató)* című útmutatóban talál.

Biztonsági óvintézkedések

A kézikönyvünkben alább bemutatott szimbólumok feladata, hogy biztosítsák a termék biztonságos és helyes használatát, valamint megelőzzék a felhasználók és más személyek sérülését, illetve az anyagi károkat. A szimbólumok különböző szintű óvintézkedéseket jelölnek, ahogyan lentebb ismertetjük. A kézikönyv áttanulmányozása előtt győződjön meg arról, hogy tökéletesen érti a szimbólumok jelentését.



FIGYELMEZTETÉS:

A termék kezelése közben e szimbólum figyelmen kívül hagyása életveszélyt vagy súlyos sérülést okozhat.



VIGYÁZAT:

A termék kezelése közben e szimbólum figyelmen kívül hagyása személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.



Megjegyzések:

Kiegészítő megjegyzéseket és egyéb hasznos információkat jelöl.

Amire telepítés közben figyelni kell



VIGYÁZAT:

- ☐ Ne telepítse/tárolja a terméket instabil helyen, illetve más készülékekből származó rezgésnek kitett helyen. A berendezés leeshet vagy összeomolhat, törést és esetleges sérülést okozva.
- ☐ Ne telepítse a terméket olajos füstnek vagy pornak kitett helyre, illetve párás helyen. Ha így tesz, az áramütést vagy tüzet okozhat.
- ☐ Helyezze a készüléket fali aljzat mellé, ahol a csatlakozódugó könnyen kihúzható.
- ☐ A terméket a jelen útmutatóban leírt környezetben használja. Ennek elmulasztása a termék károsodását vagy sérüléseket okozhat. (🔗 „Specifikáció” a(z) 33. oldalon)

Áramellátásra vonatkozó figyelmeztetések



FIGYELMEZTETÉS:

- ☐ Az előírt hálózati adaptert használja. Nem megfelelő tápforráshoz történő csatlakoztatás esetén tűz keletkezhet. (🔗 „Specifikáció” a(z) 33. oldalon)
- ☐ Ne hagyja, hogy por vagy egyéb idegen anyagok tapadjanak a tápkábelre. A felgyülemlett por vagy más idegen anyag áramütést vagy tüzet okozhat.
- ☐ Erősen dugja be a csatlakozódugót a konnektorba. Ha a dugót nem erősen dugja be, áramütést vagy tüzet okozhat.
- ☐ Tápkábelként használja a mellékelt darabot, vagy egy annak megfelelőt, amely megfelel a vonatkozó területi biztonsági szabványoknak.
- ☐ Ne használja a kijelölttől eltérő készülékhez.

- ❑ **Ne használjon sérült tápkábelt. Ha így tesz, az áramütést vagy tüzet okozhat.**
Sérült tápkábel esetén tanácsért vegye fel a kapcsolatot szakképzett szervizes személyzettel.
Figyeljen a következő pontokra, hogy ne károsítsa a tápkábelt:
 - Ne alakítsa át a tápkábelt.
 - Ne helyezzen nehéz tárgyakat a tápkábelre.
 - Ne hajlítsa, csavarja vagy húzza meg erővel a tápkábelt.
 - Ne helyezze a tápkábelt fűtőtest közelébe.
- ❑ **Ne fogja meg a tápkábelt nedves kézzel. Ha így tesz, az áramütést okozhat.**
- ❑ **Ne csatlakoztasson túl sok tápkábelt ugyanabba a konnektorba. Ha mégis így tesz, az tüzet okozhat.**
- ❑ **Bizonyos időközönként húzza ki a tápkábelt a konnektorból, és tisztítsa meg a villák környékét és az azok közötti területet. Ha hosszabb időn keresztül bedugva hagyja a tápkábelt, por gyűlhet fel a villák tövében, rövidzárlatot vagy tüzet eredményezve.**
- ❑ **A konnektorból történő eltávolításkor a dugót fogja meg, ne a kábelt húzza. Ha a kábelt húzza, az a kábel károsodását eredményezheti vagy deformálhatja a dugót, áramütést vagy tüzet okozva.**



VIGYÁZAT:

- ❑ A biztonság érdekében húzza ki a készüléket, ha hosszabb ideig használaton kívül van.

Kezelésre vonatkozó figyelmeztetések



FIGYELMEZTETÉS:

- ❑ **Ne használja a terméket illékony anyagok, pl. alkohol vagy hígító, illetve tűz közelében. Ha így tesz, az áramütést vagy tüzet okozhat.**
- ❑ **Azonnal állítsa le a készüléket, ha az füstöt, furcsa szagot vagy szokatlan zajt produkál. A további használat áramütést vagy tüzet okozhat. Azonnal húzza ki a készüléket, ha hiba vagy egyéb probléma jelentkezik, és vegye fel a kapcsolatot szakképzett szervizes személyzettel.**
- ❑ **Azonnal kapcsolja ki a készüléket, ha víz vagy más folyadék ömlött a készülékbe. A további használat áramütést vagy tüzet okozhat. Azonnal húzza ki a készüléket és vegye fel a kapcsolatot szakképzett szervizes személyzettel.**
- ❑ **Soha ne szerelje szét vagy javítsa ezt a készüléket. A termék illetéktelen módosítása sérülést vagy tüzet okozhat.**
- ❑ **Ne használja a terméket olyan környezetben, ahol gyúlékony vagy robbanékony gáz fordulhat elő. Ne használjon gyúlékony gázt tartalmazó aeroszolos spray-ket a készülék belsejében vagy környezetében. Ha mégis így tesz, az tüzet okozhat.**
- ❑ **Ne csatlakoztasson kábeleket az útmutatóban említettektől eltérő módon. Ha mégis így tesz, az tüzet okozhat.**
(🔗 „A hálózati adapter csatlakoztatása” a(z) 12. oldalon, „Interfész kábel csatlakoztatása” a(z) 16. oldalon)
- ❑ **Ne csatlakoztasson telefonvonalat a pénztárfiók csatlakozójához vagy a DM-D csatlakozóhoz; ellenkező esetben a nyomtató és a telefonvonal károsodhat.**
- ❑ **Ne csatlakoztasson LAN kábelt a DM-D csatlakozóhoz; ellenkező esetben a csatlakoztatott eszköz megsérülhet.**
- ❑ **Ne csatlakoztasson telefonvonalat a pénztárfiók csatlakozójához; ellenkező esetben a nyomtató és a telefonvonal károsodhat.**
- ❑ **A jelen útmutatóban leírtaktól eltérő módon ne nyúljon a készülék belsejébe. Ha így tesz, az áramütést vagy égési sérüléseket okozhat.**

- ❑ **A készülék belsejébe ne helyezzen fémet vagy gyúlékony anyagokat, illetve ne hagyja, hogy ilyenek beleessenek. Ha így tesz, az áramütést vagy tüzet okozhat.**

VIGYÁZAT:

- ❑ Senkinek ne engedje, hogy ráálljon, vagy nehéz tárgyakat rakjon a készülék tetejére. A berendezés leeshet vagy összeomolhat, törést és esetleges sérülést okozva.
- ❑ A kábeleket és a kiegészítő termékeket megfelelő irányban, az előírásoknak megfelelően telepítse. A nem megfelelő telepítés tüzet vagy sérülést okozhat. A megfelelő telepítés érdekében kövesse a jelen kézikönyvben foglalt utasításokat.
(☞ „A hálózati adapter csatlakoztatása” a(z) 12. oldalon, „Interfész kábel csatlakoztatása” a(z) 16. oldalon)
- ❑ Mielőtt elmozdítja, kapcsolja ki és húzza ki a készüléket, és győződjön meg róla, hogy az összes kábelt kihúzza. Ennek elmulasztása esetén valamelyik kábel sérülhet, áramütést vagy tüzet okozva.
- ❑ Ne tárolja vagy szállítsa a készüléket döntött, álló vagy fejjel lefele helyzetben. Ha így tesz, az a tinta szivárgását okozhatja.

A tintapatronra vonatkozó óvintézkedések

VIGYÁZAT:

- ❑ A használható tintapatronok a terméktől függően eltérőek lehetnek. Használjon a nyomtatójának megfelelő tintapatront.
(☞ „Specifikáció” a(z) 33. oldalon, „Tintapatron SJIC33P (K)” a(z) 34. oldalon)
- ❑ Ne érintse meg a tintapatronon található IC chipet. Ha mégis így tesz, működési/nyomtatási hibát okozhat.
- ❑ Ez a készülék IC chippel rendelkező tintapatronokat használ, melyek figyelik az egyes patronok által felhasznált tinta mennyiségét. A patronok még eltávolítás, és újbóli visszahelyezés után is használhatók. Azonban ha egy olyan tintapatront távolít el és helyez vissza, amelyben nagyon kicsi tinta maradt, előfordulhat, hogy az nem használható. Némi tintafogyasztás minden egyes patron behelyezésekor megfigyelhető, mert a készülék automatikusan ellenőrzi azok megbízhatóságát.
- ❑ Mivel a nyomtatófej minőségének megőrzése érdekében a tintapatronok úgy lettek kialakítva, hogy a tinta teljes kifogyása előtt leállítsák a készülék működését, a használt tintapatronban mindig marad némi tinta.
- ❑ Némi tinta a fejtisztító karbantartás során is felhasználásra kerül.
- ❑ Tintatöltés közben (① (Áramellátás) LED villog) ne kapcsolja ki a készüléket vagy nyissa fel az első fedelet. A fedél felnyitása a tinta újratöltését okozhatja, ami nagyobb tintafogyasztást eredményez. Ezenkívül hibás nyomtatást is okozhat.
- ❑ Ne szedje szét a tintapatront. Ha mégis így tesz, tinta ragadhat a szemébe és a bőrére.
- ❑ Ne szedje szét és alakítsa át a tintapatront. Ha mégis így tesz, azzal nyomtatási hibát okozhat.
- ❑ Előregedett tintapatron használata csökkentheti a nyomtatás minőségét. A csomag kibontását követően hat hónapon belül használja fel. A tintapatronok felhasználási ideje az egyes patronok csomagolására van nyomtatva.
- ❑ Ha tinta kerül a bőrére, szemébe vagy szájába, a következőket tegye.
 - Ha a bőrére kerül, azonnal mossa le a területet szappannal és vízzel.
 - Ha tinta kerül a szemébe, azonnal öblítse ki vízzel. Ha a tintát otthagyja, az véres szemeket vagy enyhe gyulladást okozhat. Ha valami nincs rendben, azonnal forduljon orvoshoz.
 - Ha tinta kerül a szájába, azonnal köpje ki és forduljon orvoshoz.

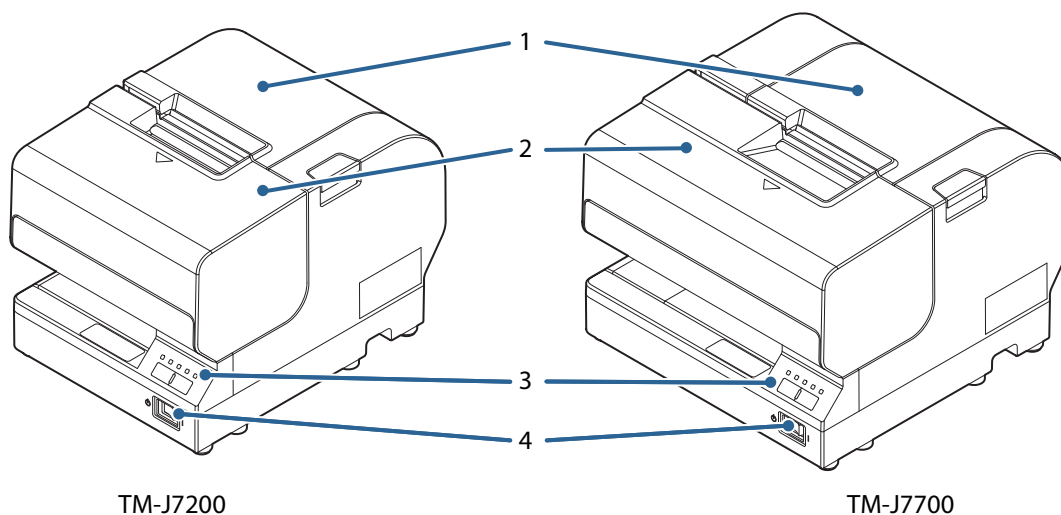
- ❑ Valamennyi tinta előfordulhat az eltávolított tintapatron tintaadagoló nyílása körül. Ügyeljen rá, hogy ne hagyjon foltot az asztalon vagy más felületen.
- ❑ Ne távolítsa el a tintapatront, kivéve akkor, ha kicseréli.
- ❑ A tintapatron csomagolását ne nyissa ki addig, míg készen nem áll a készülékbe történő behelyezésére.
- ❑ Ne rázza a tintapatront túl erősen. A tintapatron szivároghat, ha túl sokat rázza vagy erősen szorítja az oldalait.
- ❑ Ne hagyja, hogy idegen tárgyak essenek a patron beszerelési helyére. Ha mégis így tesz, azzal nyomtatási hibát okozhat. Távolítsa el minden, esetleg a beszerelési helyre beesett tárgyat ügyelve arra, hogy ez a rész ne károsodjon.
- ❑ Az első tintatöltéskor (rögtön a vásárlás után) a készülék tintát használ a nyomtatófej fúvókájának (tintakibocsátó lyukak) feltöltéséhez, hogy készen álljon a nyomtatásra. Ezért a nyomtatható lapok száma kevesebb lehet, mint a későbbiekben behelyezett patronok esetében.
- ❑ A tintapatronokat az országos és területi törvényeknek vagy szabályozásnak megfelelően selejtezze le.
- ❑ Ha a készüléket a tápkapcsoló segítségével kapcsolja ki, a nyomtatófej automatikusan lezárásra kerül, megelőzve a tinta kiszáradását. A tintapatronok behelyezését követően, mindenképpen a tápkapcsoló segítségével kapcsolja ki a készüléket, ha épp nem használja. Ne húzza ki a tápkábelt vagy oldja ki a megszakítót, míg az áramellátás be van kapcsolva.
- ❑ A tintapatronokat tartsa gyermekektől távol.
- ❑ A tintapatronok tárolása hűvös és sötét helyen ajánlott.
- ❑ Ha a tintapatront hosszú ideig hideg helyen tárolta, használat előtt hagyja legalább 3 órán keresztül melegedni.
- ❑ Ha a készüléket a tintapatronok behelyezése után mozgatja vagy szállítja, a mozgatás vagy szállítás ideje alatt hagyja a helyükön a patronokat.

A kézikönyvben található ábrákról

Eltérő információ hiányában, ez a kézikönyv a TM-J7700 ábráit használja a magyarázatokhoz.

Alkatrészek neve és funkciója

Első oldal



1 Papírtekercs fedele

Papírtekercs behelyezéséhez/cseréjéhez nyissa fel ezt a fedelet. (↪ [„Papírtekercs behelyezése/cseréje” a\(z\) 21. oldalon](#))

2 Első fedél

Tintapatron behelyezéséhez/cseréjéhez nyissa fel ezt a fedelet. (↪ [„Tintapatron behelyezése/cseréje” a\(z\) 24. oldalon](#))

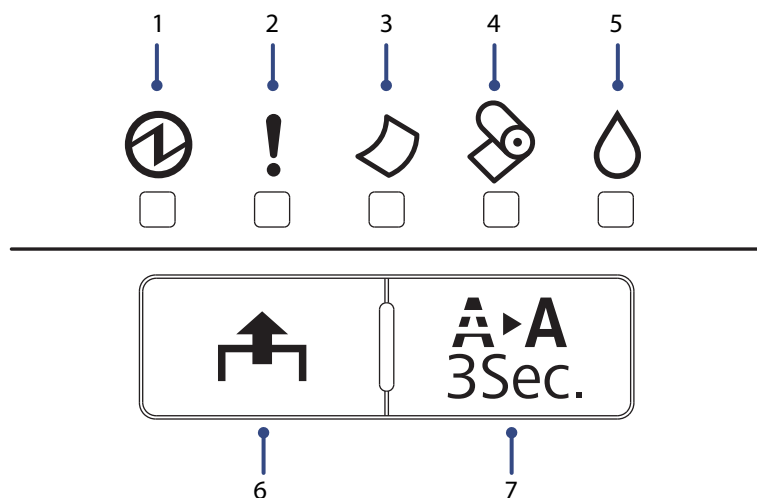
3 Vezérlőpult

(↪ [„Vezérlőpult” a\(z\) 7. oldalon](#))

4 Tápkapcsoló

Be-/kikapcsolja a nyomtatót. (↪ [„Be-/kikapcsolás” a\(z\) 20. oldalon](#))

Vezérlőpult



1	Ⓢ (Áramellátás) LED Világít, amikor a nyomtató be van kapcsolva. A fej tisztítása, valamint egyéb műveletek, pl. a nyomtató be-/kikapcsolása közben villog.
2	! (Hibajelző) LED Világít, ha a nyomtató a következő feltételeknek köszönhetően offline állapotban van. • Tintapatron nincs behelyezve, vagy cserére szorul. • A papírtekercs elfogyott. • Az első burkolat/papírtekercs fedele nyitva van. • Bekapcsolás közben - inicializálás során. • Kikapcsolás feldolgozása közben. • Amikor a nyomtató nyomtatásra vár, vagy másik nyomtatandó cédula behelyezésére, mialatt a nyomtató vágott lap eltávolítására vár. Nem világít, amikor a nyomtató online állapotban van. Villog, ha hiba merül fel. (ℳ „Hibaelhárítás” a(z) 31. oldalon)
3	✂ (Vágott lap) LED Világít, ha vágott lap (cédula) van kiválasztva nyomtatási lapként. Nem világít, ha nyomtatási lapként papírtekercs van kiválasztva. Villog, amikor a nyomtató vágott lap behelyezési vagy eltávolításra váró állapotban van. (ℳ „Cédulapapír behelyezése” a(z) 23. oldalon)
4	🔄 (Papírjelző) LED Világít, amikor a papírtekercs kifogyott vagy a végéhez közeledik. (ℳ „Papírtekercs behelyezése/cseréje” a(z) 21. oldalon)
5	💧 (Tinta) LED Világít, ha tintapatron nincs behelyezve, vagy cserére szorul. (ℳ „Tintapatron behelyezése/cseréje” a(z) 24. oldalon) Nem világít, ha van tintapatron és elegendő tinta. Villog, ha a tinta fogytán van.

6

 (Adagolás) gomb

Nyomja meg ezt a gombot a papírtekercs vagy vágott lap adagolásához.

 Megjegyzések:

A papír adagolása ezzel a gombbal nem lehetséges a következő esetekben:

- Az első burkolat/papírtekercs fedele nyitva van.
- A nyomtató cédula behelyezés vagy eltávolítás állapotban van.
- Ha fejtisztítás van folyamatban, vagy bármelyik kiválasztott lap esetén hiba merült fel.

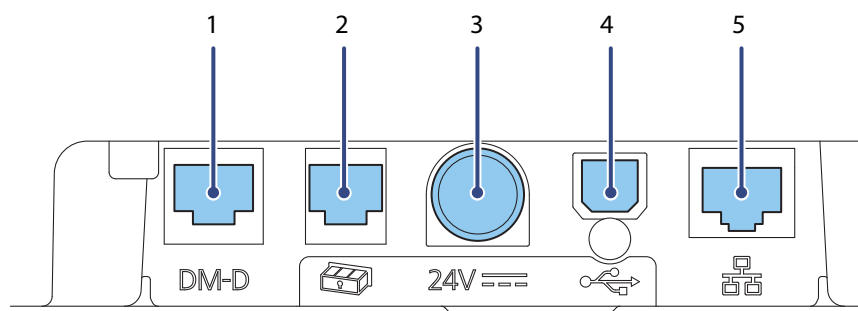
7

 (Tisztítás) gomb

A fejtisztítás végrehajtásához nyomja le ezt a gombot több mint három másodpercig.

( „A nyomtatófej tisztítása” a(z) 28. oldalon)

Bemeneti/kimeneti portok



1	DM-D csatlakozó Ügyfélkijelző csatlakoztatásához.
2	Pénztárfiók csatlakozó A pénztárfiók moduláris kábelének csatlakoztatásához.
3	Áramellátás csatlakozó A tápkábel csatlakoztatásához.
4	B típusú USB-port USB-kábel csatlakoztatásához számítógéphez történő csatlakoztatáskor.
5	Ethernet csatlakozó LAN kábel csatlakoztatásához.

Beállítás

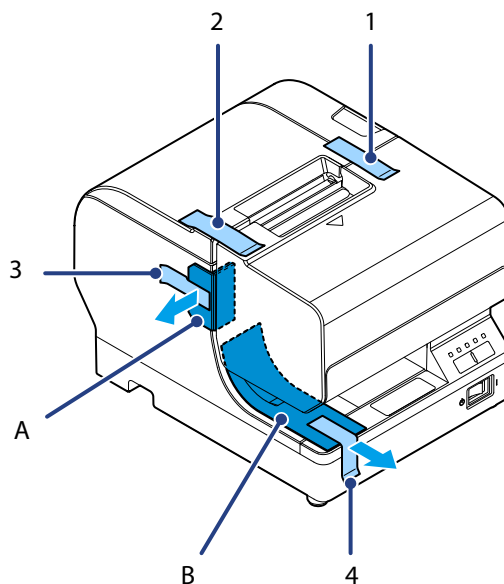
A védőanyagok és a ragasztószalag eltávolítása

A szállítás közben elszenvedett ütések ellen védőanyagokat és ragasztószalagot alkalmaztunk. Telepítés előtt ezeket távolítsa el.

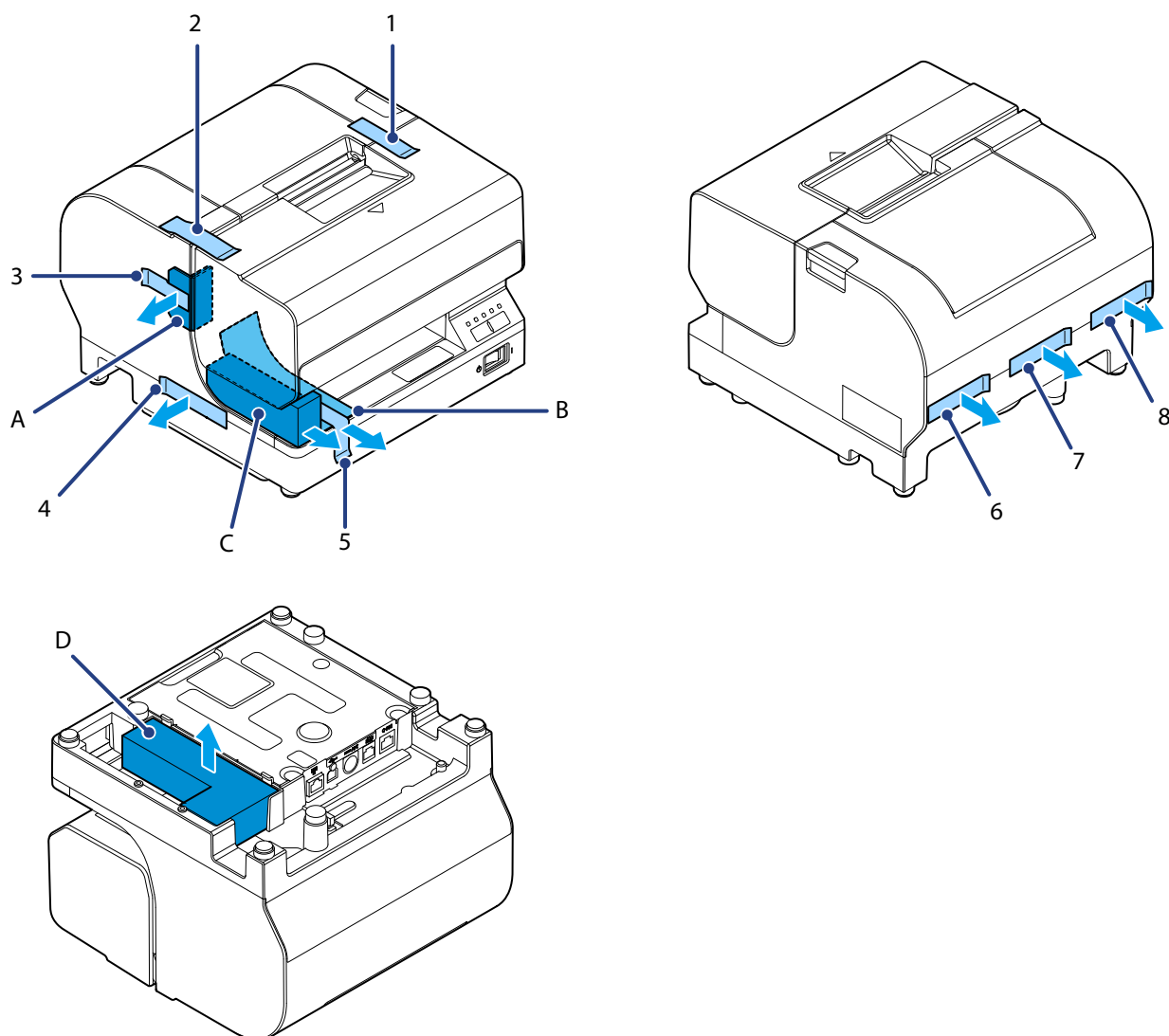
Megjegyzések:

A védőanyagokra és a csomagolódobozra a jövőbeni szállításkor is szüksége lesz. Tartsa ezeket biztos helyen.

TM-J7200



TM-J7700



A nyomtató beszerelése

A készüléket a következőkben leírtaknak megfelelő helyre telepítse:

- ☐ A készülék alsó felületénél nagyobb területre.
- ☐ Rezgéstől és ütésektől mentes területre.
- ☐ Szilárd, stabil és vízszintes helyre.
- ☐ Megfelelő hálózati csatlakozóval rendelkező helyre.
- ☐ Olyan helyre, ahol a papír beállítása és eltávolítása nehézségek nélkül történhet.
- ☐ Olyan helyre, hogy a nyomtató körül elegendő hely maradjon tartozékok felszereléséhez, a fogyóeszközök cseréjéhez és a mindennapos tisztításhoz.
- ☐ Olyan helyre, amely megfelel a specifikációkban felsorolt feltételeknek. (ℓ „Specifikáció” a(z) 33. oldalon)

A hálózati adapter csatlakoztatása



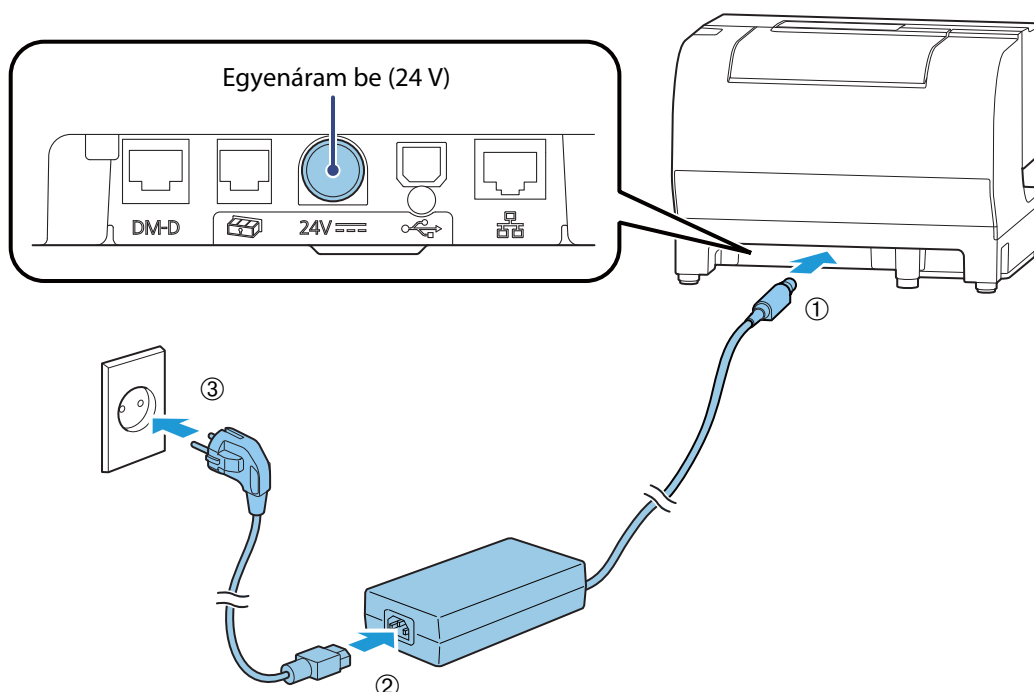
FIGYELMEZTETÉS:

Kizárólag az előírt hálózati adaptert használja [PS-180 (modell: M159E)]. Nem megfelelő áramforráshoz történő csatlakoztatás esetén tűz keletkezhet, károsodhat a berendezés, vagy áramütés következhet be.

A hálózati adaptert az alább leírt eljárás alapján csatlakoztassa.

TM-J7700 esetén a hálózati adaptert a nyomtató alsó oldalán csatlakoztathatja. A megfelelő telepítés érdekében kövesse az utasításokat. (🔗 [„A hálózati adapter telepítése \(csak a TM-J7700 esetén\)” a\(z\) 13. oldalon](#))

1. Győződjön meg arról, hogy a tápkapcsoló ki van kapcsolva.
2. Stabílan helyezze be a hálózati adapter egyenáramú csatlakozóját a nyomtató DC-IN („24V”) csatlakozójába.
3. Stabílan helyezze be a hálózati kábel csatlakozóját a hálózati adapter hálózati aljzatába.
4. Erősen dugja be a dugót egy földelt fali aljzatba.
5. Úgy állítsa be a hálózati adaptert, hogy a címkés oldalával lefelé nézzen.



A hálózati adapter telepítése (csak a TM-J7700 esetén)

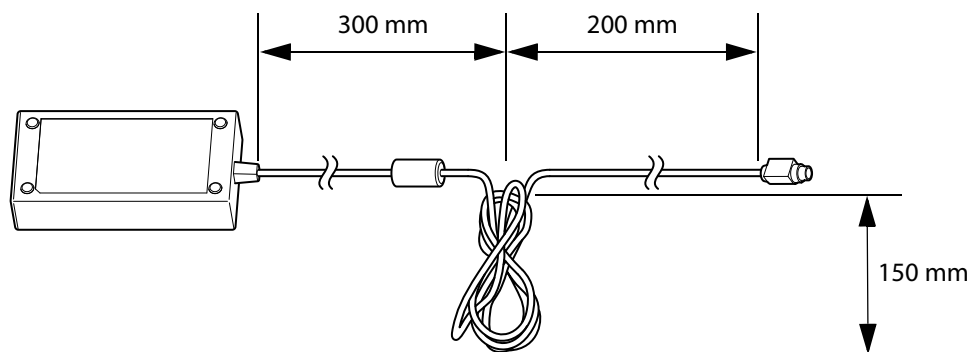
A hálózati adapter telepítéséhez kövesse az alábbi eljárást.

Megjegyzések:

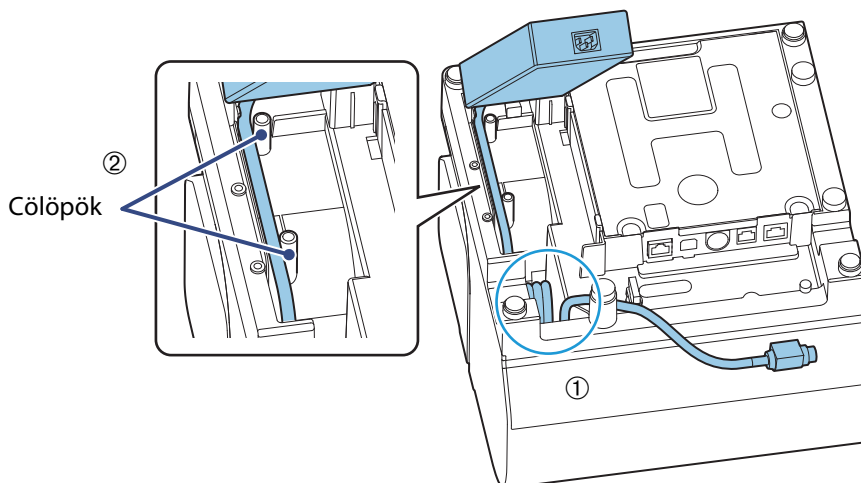
Hálózati adapter telepítésekor a következőket végezze el.

- Kizárólag dedikált AC adaptert használjon [PS-180 (modell: M159E)].
- Úgy telepítse a hálózati adaptert, hogy annak címkéje csatlakoztatás után is látható legyen.
- A tápkábel hálózati bemeneti oldalán egyenes dugót használjon. Ha L-alakú dugót használ, a nyomtatót a konnektor közelébe telepítse, és győződjön meg róla, hogy a dugó könnyen kihúzható.
- A nyomtató egységhez történő csatlakoztatás előtt győződjön meg róla, hogy alaposan elolvasta és megértette a hálózati adapter címkéjén található információkat (besorolás, Figyelmeztetés/Vigyázat).

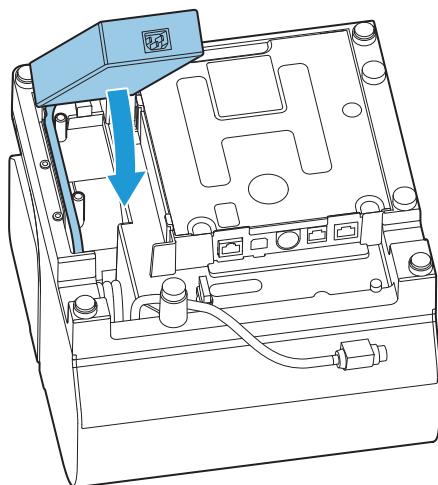
1. Fordítsa meg a nyomtatót.
2. Fogja össze a hálózati adapter egyenáramú kábelét az ábrán látható módon.
A bemutatott méretek csak becslések, és csak támpontként szolgálnak.



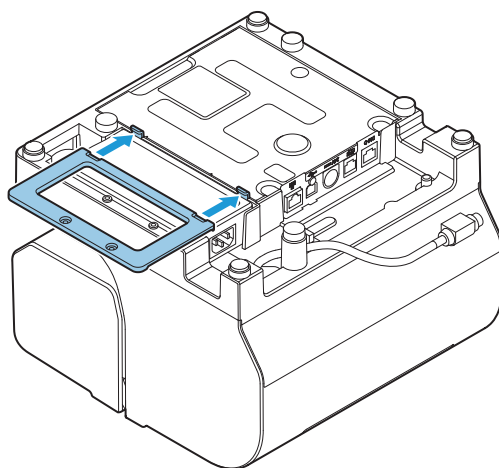
3. Igazítsa az egyenáramú kábel kötegelt részét a nyomtató belsejében található, körrel jelzett üres helyre. Az adapter biztos tárolásához helyezze az egyenáramú kábelt a nyomtató alján található két cölöp mellé.



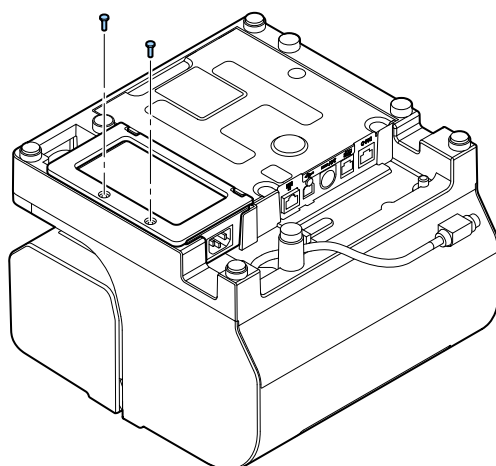
4. A hálózati adaptert a címkés oldalával felfelé helyezze a nyomtatóba.



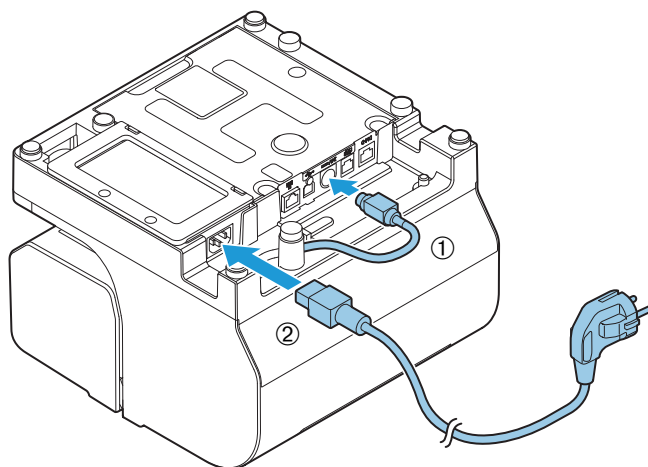
5. Az áramforrás rögzítőlemezén található bemélyedéseket igazítsa a fő egységen található kampós kiemelkedésekhez, és finoman nyomja meg a lemezt a felszereléshez.



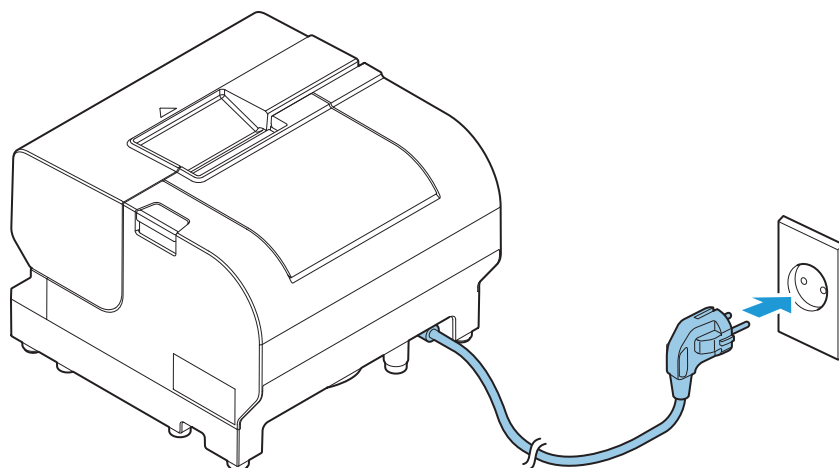
6. Használja a mellékelt csavarokat (× 2) a rögzítőlemez felerősítéséhez.



7. Csatlakoztassa a hálózati adapter egyenáramú kábelét a tápegység csatlakozójához („24V”) és csatlakoztassa a hálózati kábelt a hálózati adapterhez.



8. Fordítsa a nyomtatót jobb oldalával felfelé, és csatlakoztassa a hálózati kábel dugóját egy konnektorba.



Interfész kábel csatlakoztatása

Csatlakoztassa a használni kívánt interfész kábelt a nyomtató hátoldalán található csatlakozóba.

( „Bemeneti/kimeneti portok” a(z) 9. oldalon)

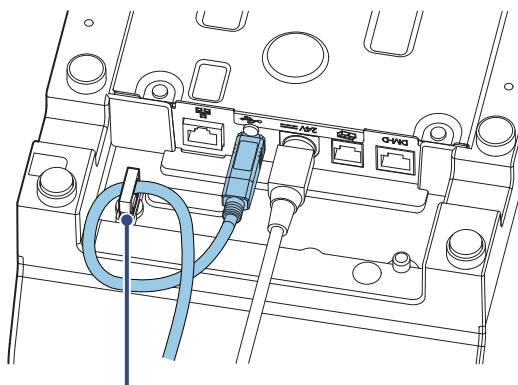
Csatlakoztassa a használni kívánt kábelt a B típusú USB-csatlakozóba vagy az Ethernet-csatlakozóba.



VIGYÁZAT:

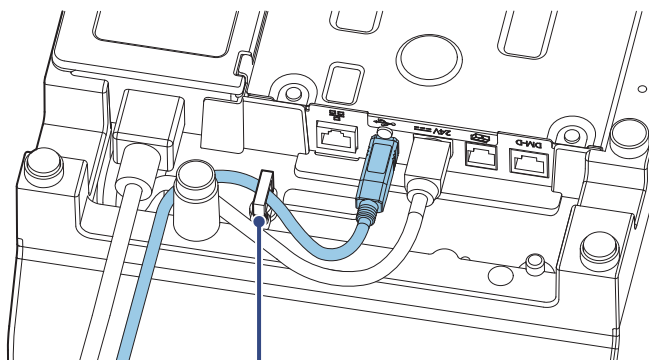
USB-kábel használatakor a véletlen kihúzódás megelőzése érdekében vezesse át a kábelt a kábeltartón.

TM-J7200



Kábeltartó

TM-J7700



Kábeltartó

A tápkapcsoló fedelének felhelyezése

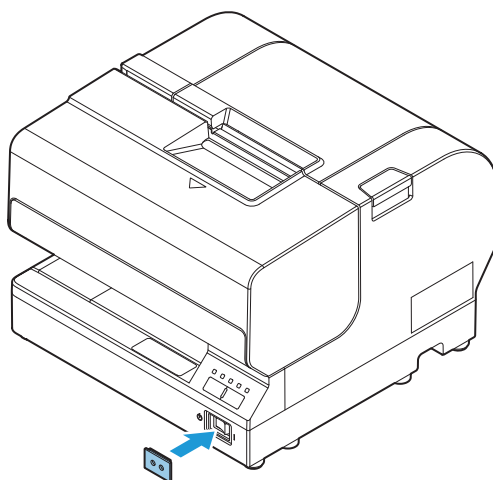
Szerelje fel a tápkapcsolófedelet a tápkapcsoló véletlen történő működtetésének megelőzése érdekében. Az áramellátás be- és kikapcsolásához dugjon egy hegyes tárgyat a tápkapcsoló fedelén található lyukak valamelyikébe. A fedél levételéhez használjon egy éles hegyű tárgyat.



FIGYELMEZTETÉS:

Ha baleset történik úgy, hogy a tápkapcsoló fedele rajta van a kapcsolón, azonnal húzza ki a tápkábelt. A további használat tüzet vagy áramütést okozhat.

Szerelje fel a fedelet az alábbi ábrán látható módon.



A papírtekercs szélességének megváltoztatása

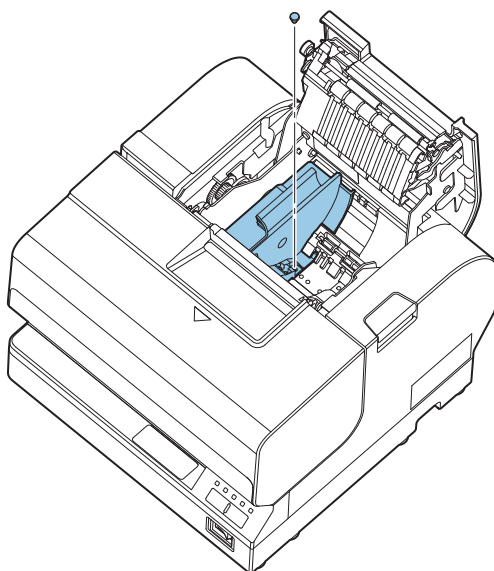
A nyomtatóba szerelt papírtekercs-vezető mozgatásával a következő négy papírszélességgel dolgozhat: 57,5/69,5/76/82,5 mm. Az alapbeállítás 76 mm.

Kövesse az alábbi eljárást a papírszélesség módosításához.

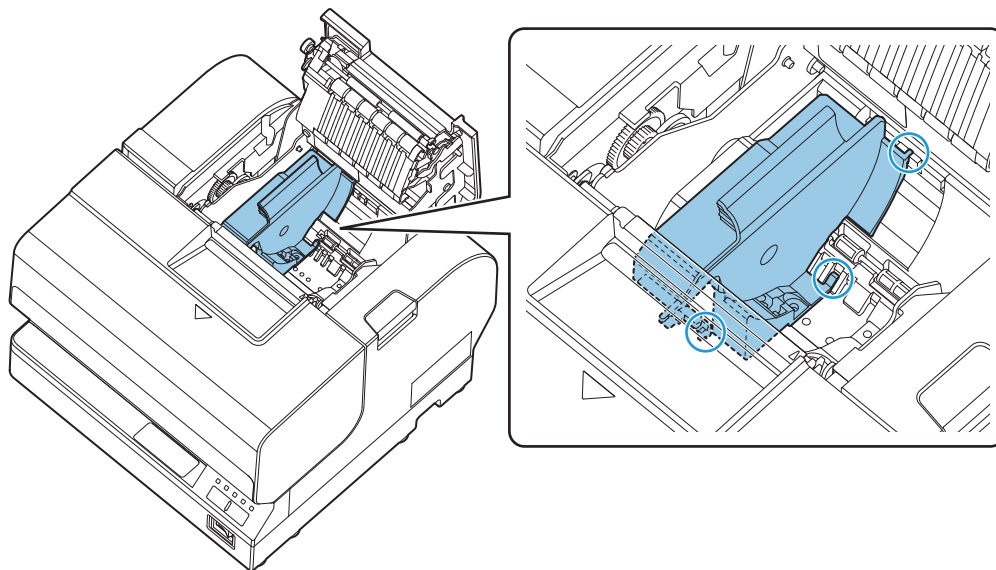
VIGYÁZAT:

- ☐ Keskenyebb papírszélesség használata után ne váltson szélesebb papírra. Az automata vágópenge elkophat, és nem lesz képes tiszta vágásokra.
- ☐ Papírszélesség változtatásakor mindenképpen a TM-J7200/TM-J7700 felhasználói szoftverével végezze el a változtatást.

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva.
2. Nyissa fel a papírtekercs fedelét a fedélnyitó gomb megnyomásával.
3. Távolítsa el a papírtekercestartó bal oldalán található papírtekercs-vezetőt tartó csavart.



4. Módosítsa a papírtekerics-vezető helyzetét a használni kívánt papírszélességnek megfelelően. Igazítsa egymáshoz az alsó és felső vájatokat, és győződjön meg arról, hogy a kiálló rész beillesztődött a lent található lyukba.

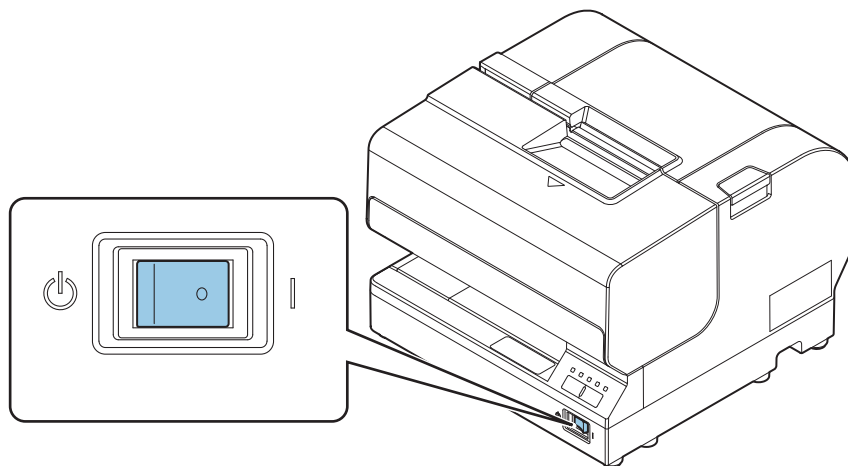


5. A papírtekerics-vezető rögzítéséhez használja az eltávolított csavart.

Be-/kikapcsolás

Bekapcsolás

Nyomja meg az oldalt található () jelölésű tápkapcsolót.



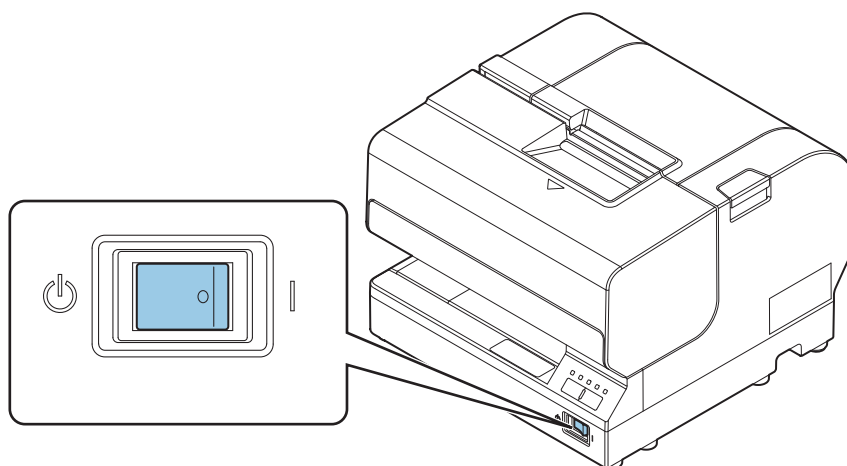
Az  (Áramellátás) LED kigyullad, és az áramellátás bekapcsol.

Kikapcsolás

VIGYÁZAT:

Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amikor az  (Áramellátás) LED villog.

Nyomja meg az oldalt található () jelölésű tápkapcsolót.



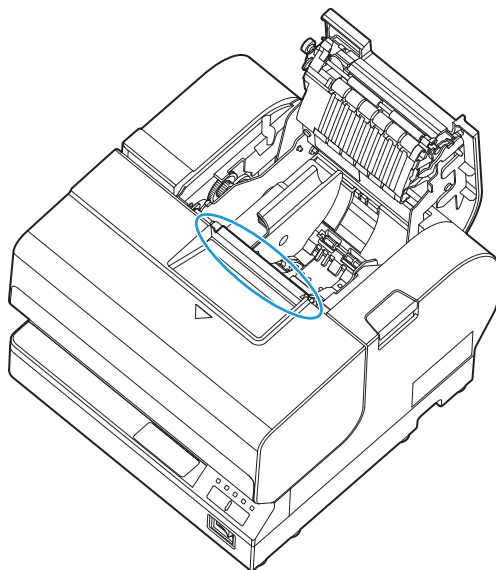
Az  (Áramellátás) LED kialszik, és az áramellátás megszakad.

Papírtekercs behelyezése/cseréje



VIGYÁZAT:

- ❑ Mindenképpen a specifikációknak megfelelő papírtekercset használjon.
- ❑ Ne használjon hőpapírt.
- ❑ Vigyázzon, ne rakja ujjait a papírkimeneti nyílásba. A vágópenge a papírkimenet belsejében van felszerelve, és ön megsérülhet.

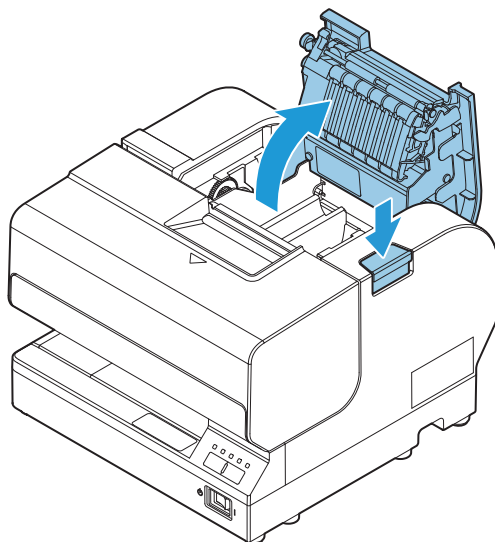


Megjegyzések:

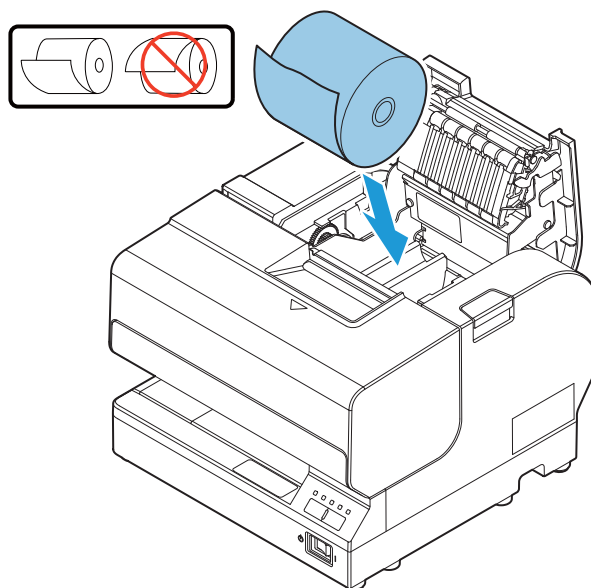
Ne nyissa ki a papírtekercs fedelét nyomtatás vagy papíradagolás közben.

Papír behelyezéséhez vagy cseréjéhez kövesse az alábbi eljárást.

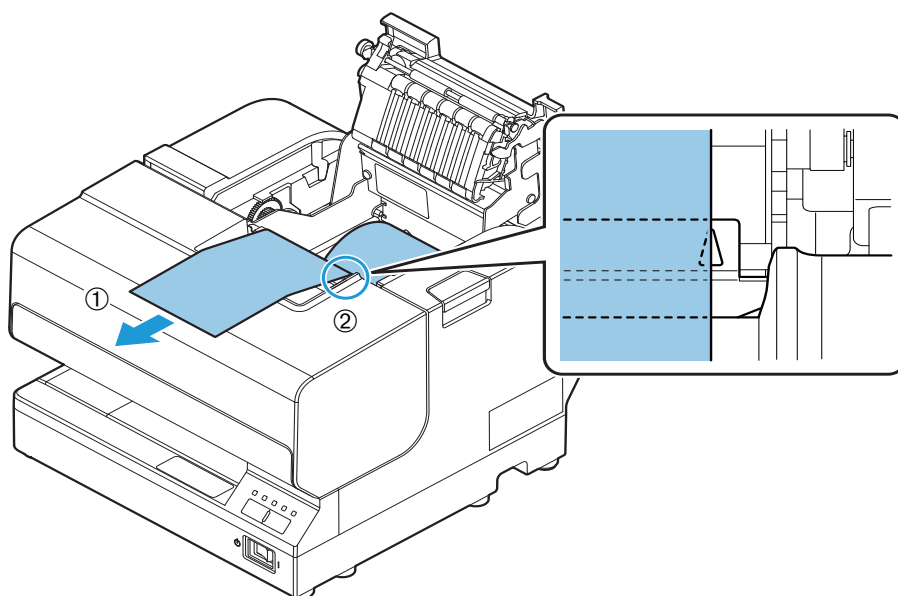
1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva. (🔌 „Be-/kikapcsolás” a(z) 20. oldalon)
2. Nyissa fel a papírtekercs fedelét a fedélnyitó gomb megnyomásával.



3. Vegye ki az elhasznált papírtekerccs magját, ha van ilyen.
4. A papírtekerccset megfelelő irányban helyezze a nyomtató belsejébe, az alábbi ábrán látható módon.



5. A fedél lezárása előtt húzza ki a papírtekerccs vezető élet, és az ábrán látható módon igazítsa a jelölést.



6. Zárja le a papírtekerccs fedelét.
A nyomtató automatikusan adagolja a papírtekerccset, eltávolítva minden papírfelesleget.

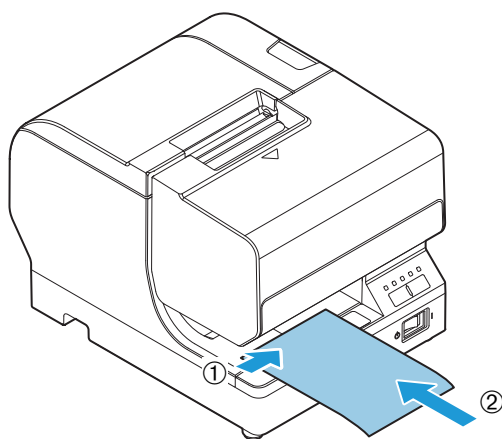
Cédulapapír behelyezése

Megjegyzések:

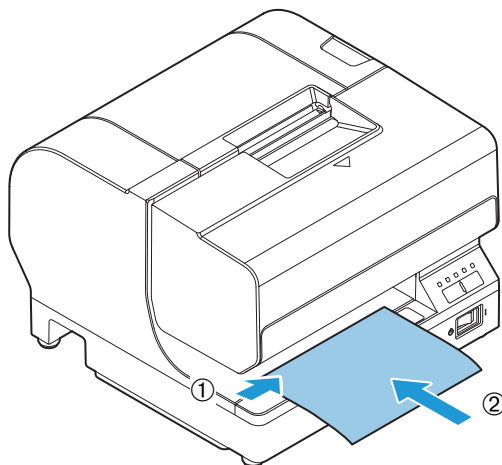
- Győződjön meg arról, hogy a papír sima, csavarodás-, hajtás- vagy gyűrődésmentes.
- Csak egy papírvet használjon. Ne helyezzen be többíves papírt, mivel az papírelakadáshoz vezethet.
- Nem használható nyomásérzékeny másolópapír, mert ez egy tintasugaras nyomtató.
- A papírelakadás megelőzése érdekében cédulapapírra történő nyomtatáskor a papírtekeracet egyenletesen kell behelyezni.

Cédulapapír behelyezéséhez kövesse az alábbi eljárást:

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
2. A papírt úgy állítsa be, hogy annak jobb szélé érintse a papírvezető jobb oldalát, majd helyezze be a cédulapapírt. Lásd a nyomtatóra rögzített címkét.



TM-J7200



TM-J7700

Tintapatron behelyezése/cseréje

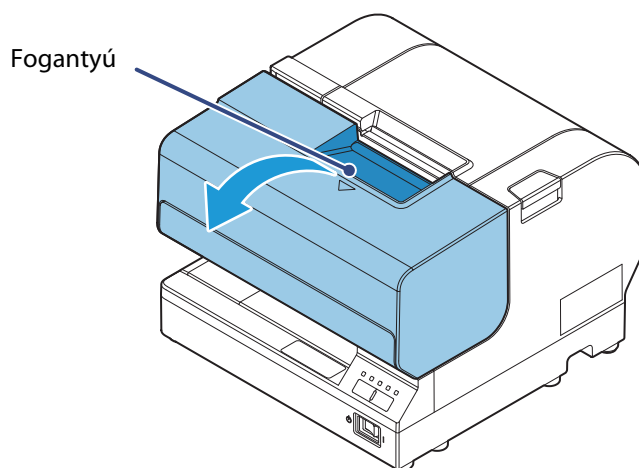
VIGYÁZAT:

A tintapatron behelyezése előtt figyelmesen olvassa el a kezelési utasításokat.

( „A tintapatronra vonatkozó óvintézkedések” a(z) 4. oldalon, „Tintapatron SJIC33P (K)” a(z) 34. oldalon)

A tintapatron behelyezésekor/cseréjekor a következőképpen járjon el.

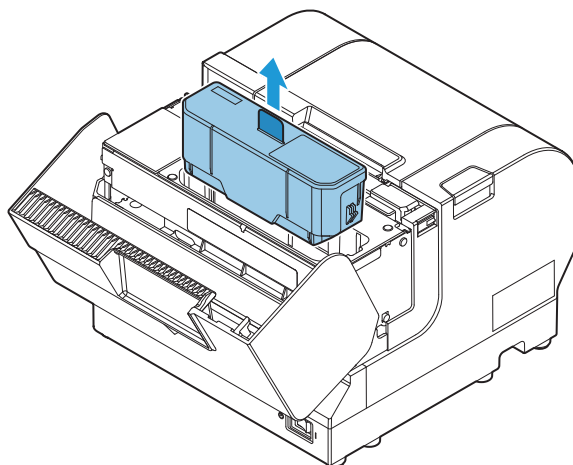
1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva. ( „Be-/kikapcsolás” a(z) 20. oldalon)
2. Győződjön meg róla, hogy a  (Tinta) LED világít vagy villog.
3. Az első fedél felnyitásához húzza ki a fogantyút.



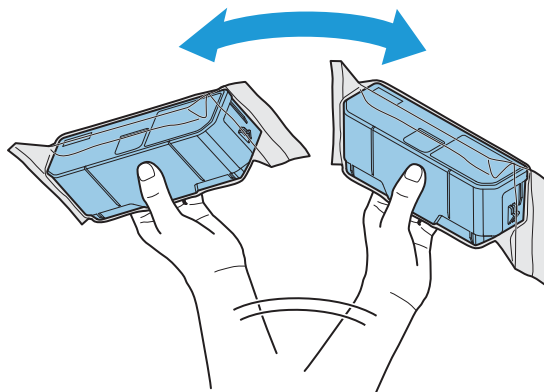
4. A csere során távolítsa el a használt tintapatron.

VIGYÁZAT:

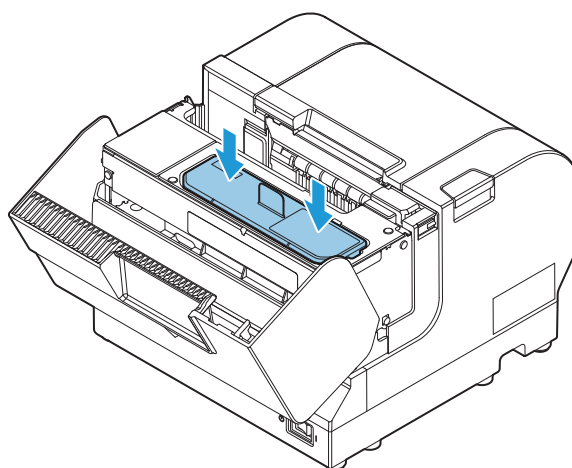
Ne rakja ujjait a tintapatron rekeszébe, mert egy éles vagy kiálló rész sérülést okozhat.



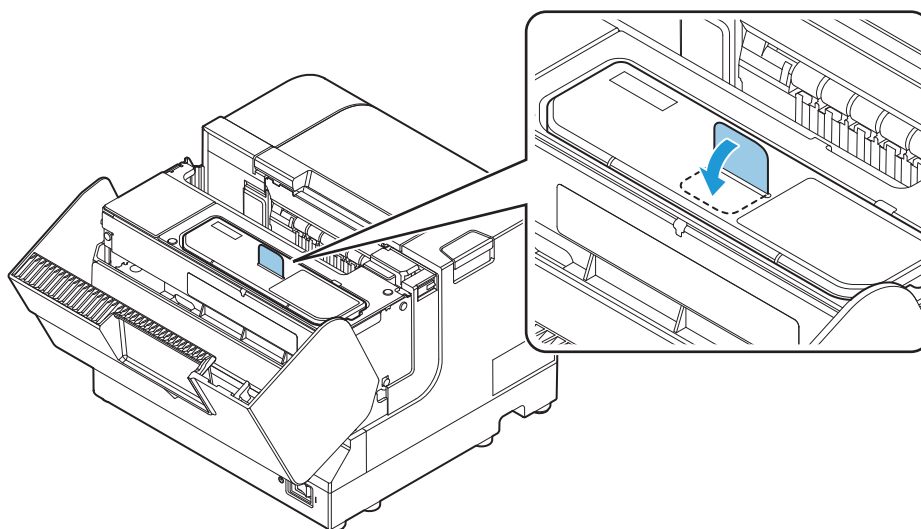
5. A csomag kinyitása előtt három-négy alkalommal rázza meg a tintapatront.



6. Felülről helyezzen be egy új tintapatront, és finoman, de határozottan nyomja addig, míg a helyére nem kattan.



7. Nyomja le a fület a nyíl irányába mielőtt az előlő fedelet becsukná.



8. Zárja le az első fedelet.

A  (Tinta) LED ekkor kikapcsol.

Az első tintapatron telepítésekor az  (Áramellátás) LED villog és elindul a kezdő tintatöltés.

Megjegyzések:

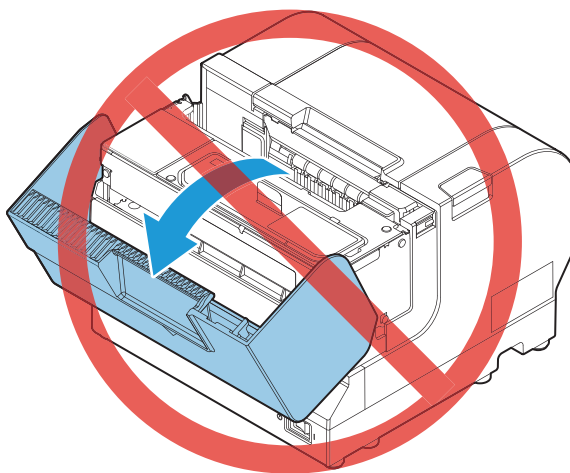
A termékkel szállított tintapatront a kezdeti tintafeltöltésre használhatja. A tintapatron legelső behelyezésekor a nyomtató tintát használ a nyomtatásra történő felkészüléshez.

A tintafeltöltés legalább két percet vesz igénybe. A tintafeltöltési idő a körülményektől függően változhat.



VIGYÁZAT:

Soha ne nyissa fel a nyomtató bármelyik fedelét, vagy kapcsolja ki a nyomtatót tintatöltés közben (amíg az  (Áramellátás) LED villog). Ellenkező esetben a tintatöltés nagy mennyiségű tinta felhasználásával járhat, ami azt eredményezheti, hogy a tintapatront még a töltés befejezése előtt cserélni kell.



A tintatöltés befejeztével az  (Áramellátás) LED villogásból folyamatos világításra vált.

Végezzen próbanyomtatást, és ellenőrizze, hogy a nyomtatás megfelelően működik-e. ( „Tesztnyomtatás” a(z) 27. oldalon)

Tesztnyomtatás

A self-test (önellenőrzés) segítségével ellenőrizheti a nyomtató állapotát, hogy jelentkezik-e valamilyen nyomtatási hiba, pl. kihagyott pontok.

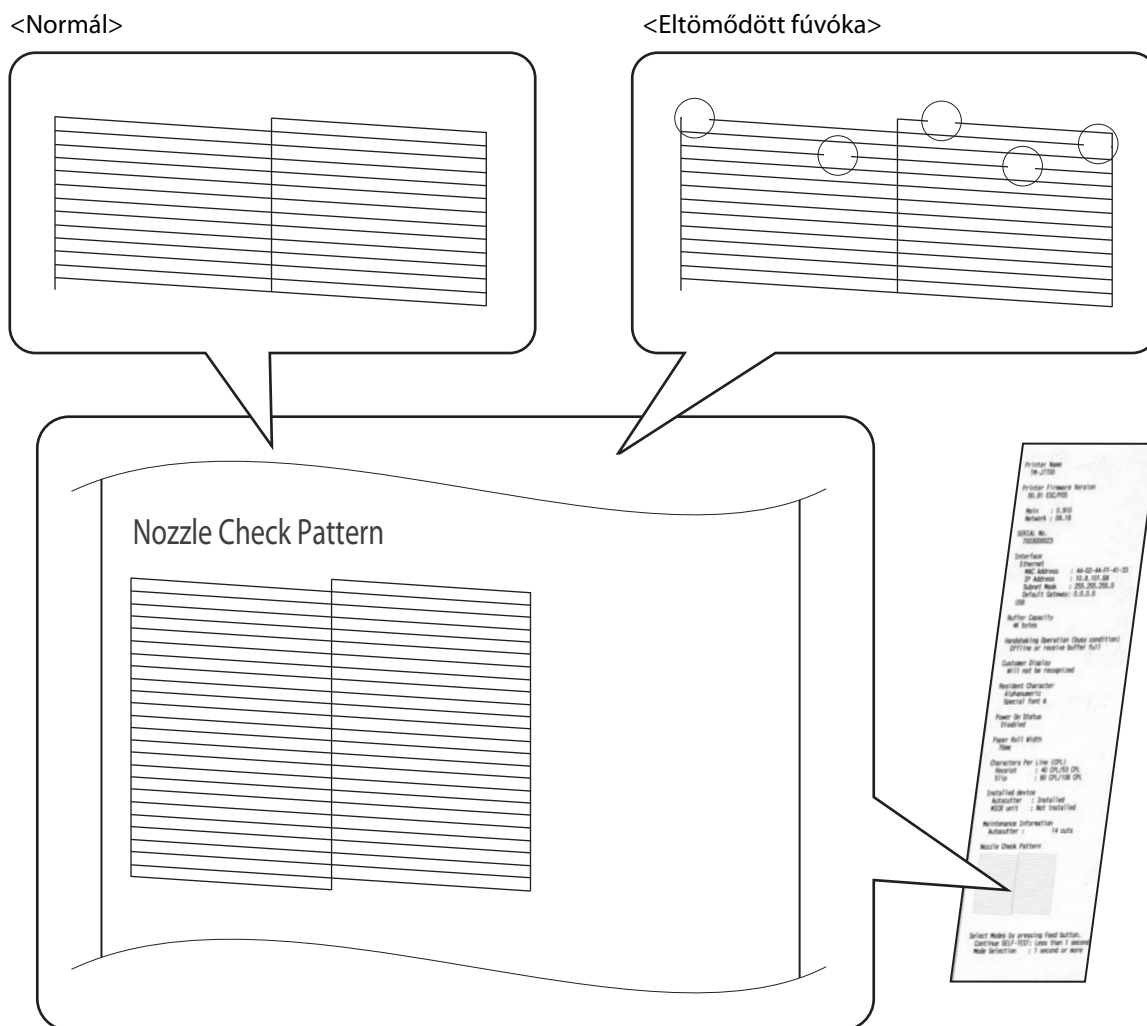
Használja a nozzle check pattern (fúvóka ellenőrző minta) lehetőséget, melynek nyomtatásával ellenőrizheti, hogy a fúvóka nincs-e eltömődve.

A self-test (önellenőrzés) végrehajtásához kövesse az alábbi eljárást.

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva. ( „Be-/kikapcsolás” a(z) 20. oldalon)
2. Az  (Adagolás) gomb nyomva tartása mellett kapcsolja be a készüléket. Addig tartsa nyomva az  (Adagolás) gombot, míg a nyomtató el nem kezdi adagolni a papírtekercset.
A nyomtató állapotát a papírtekercsre nyomtatja.
3. Ellenőrizze a kinyomtatott nozzle check pattern-t (fúvóka ellenőrző mintát).

Ha a mintát normálisan nyomtatta ki, minden vonal megfelelően került kinyomtatásra, az alábbi, bal oldali ábrán látható módon.

Ha az alábbi, jobb oldali ábrán láthatóhoz hasonlóan megszakított vagy nem kinyomtatott vonalakat lát, tisztítsa meg a fejet.



Karbantartás

A nyomtató burkolatának tisztítása

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva, és törölje le a szennyeződések a készülék burkolatáról egy száraz vagy nedves rongydarabbal.



VIGYÁZAT:

Soha ne használjon alkoholt, benzint, hígítót vagy más oldószert a készülék tisztításához. Ellenkező esetben a műanyagból és gumiból készült alkatrészek károsodhatnak vagy eltörhetnek.

A nyomtatófej tisztítása

Tisztítsa meg a fejet, ha a nyomtatási eredmény az alábbi ábrán láthatóhoz hasonlóan nem megfelelő.



VIGYÁZAT:

- ❑ A fej tisztítása egy-két percet vesz igénybe. A fej tisztítása során ne nyissa fel egyik fedelet se, illetve ne kapcsolja ki a készüléket.
- ❑ Ne nyomja meg a  (Tisztítás) gombot, ha csak nincs valamilyen probléma a nyomtatás minőségével. A szükségtelen fejtisztítás tintapazarlással jár.

A fejtisztítás elvégzéséhez az alábbi eljárást alkalmazza.

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva. ( „Be-/kikapcsolás” a(z) 20. oldalon)
2. Nyomja le a  (Tisztítás) gombot több mint 3 másodpercre.

Az  (Áramellátás) LED villog és elindul a fejtisztítás.

A fejtisztítás befejeztével az  (Áramellátás) LED kikapcsol és a nyomtató már képes a normál nyomtatásra.

Végezzen próbanyomtatást, és ellenőrizze, hogy a nyomtatás megfelelően működik-e. ( „Tesztnyomtatás” a(z) 27. oldalon)

Fenntartó alkatrészek cseréjére figyelmeztető üzenet

Ha valamelyik fenntartó alkatrész (szivattyúegység, tintaadagoló egység vagy a felesleges folyadékot elnyelő anyag) a hasznos élettartama végéhez közelít, a nyomtató minden egyes bekapcsolásakor a következő üzenet kerül kinyomtatásra. Kérjük, kövesse az üzenetben megjelenő utasításokat.

Caution:

A maintenance part must be replaced.

Contact qualified service personnel.

Szállítás

A nyomtató szállításakor az alábbi eljárást alkalmazza.

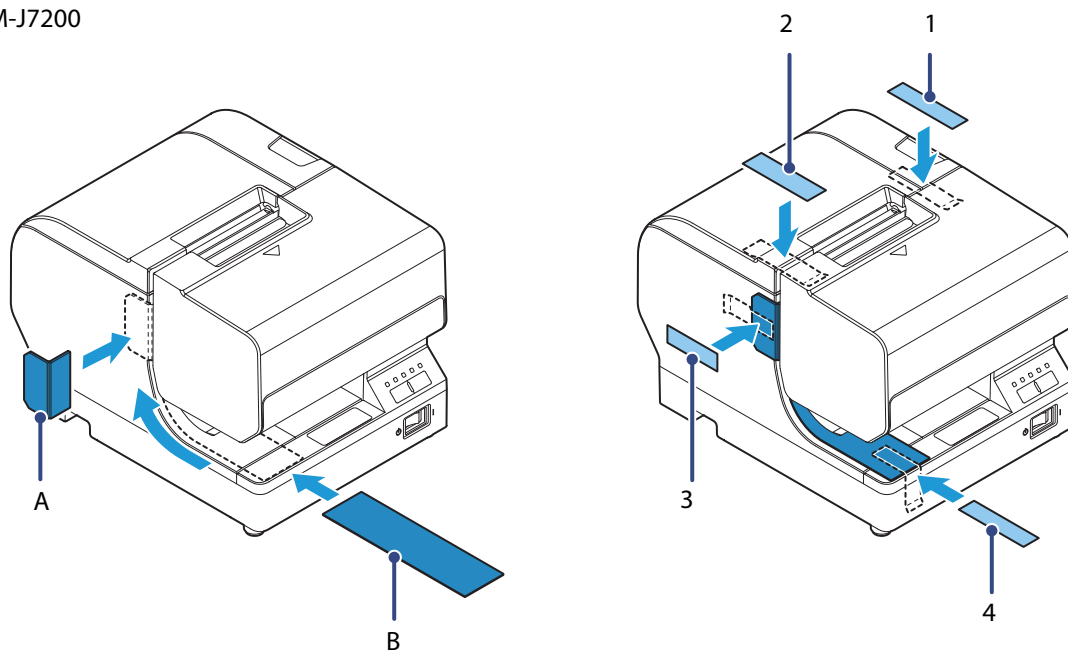
1. Távolítsa el a papírtekercset.

 Megjegyzések:

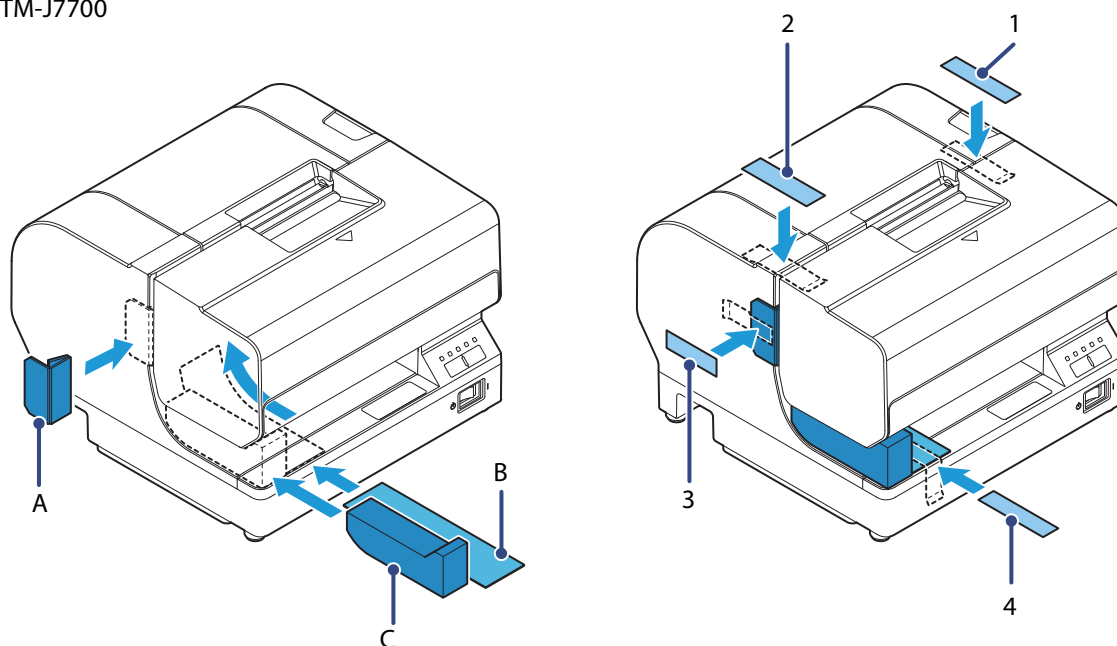
A tintapatront hagyja benne a nyomtatóban. A nyomtató tintapatron nélküli szállítása esetén előfordulhat szivárgás, vagy a tinta a burkolat belső falára tapadhat.

2. Kapcsolja ki a nyomtatót.
3. Ellenőrizze, hogy az ① (Áramellátás) LED nem világít-e.
4. Húzza ki a tápkábelt és minden más kábelt.
5. Rögzítse a védőanyagokat és a ragasztószalagot az alábbi ábrán látható módon.

TM-J7200



TM-J7700



6. A szállítás közben elszenvedett ütődések megelőzése érdekében csomagolja be a nyomtatót védő párnázó anyagba.

A nyomtatót a csomagolás és a szállítás során tartsa függőleges és vízszintes helyzetben.

Megjegyzések:

Az újraszállítás pontkimaradást okozhat. Ha pontkimaradás jelentkezik, tisztítsa meg a fejet.

( „A nyomtatófej tisztítása” a(z) 28. oldalon)

Hibaelhárítás

A ! (Hibajelző) LED világít vagy villog

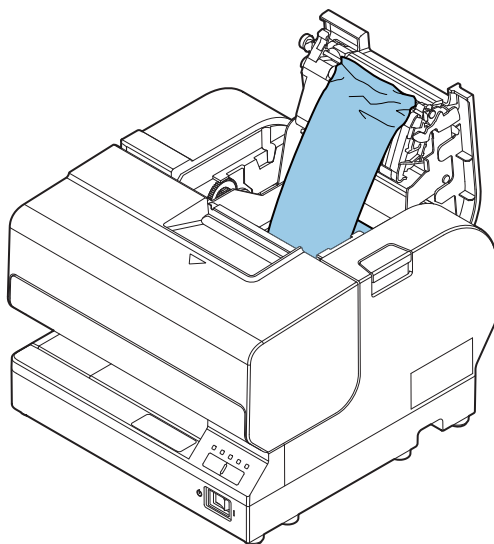
- ☐ Ellenőrizze, hogy nem gyűrődött-e be a papír. Távolítsa el az elakadt papírt. (👉 „Begyűrt papír eltávolítása” a(z) 31. oldalon)
- ☐ Ellenőrizze, hogy le van-e zárva az első fedél/papírtekercs fedele. Ha nyitva van, zárja le a fedelet. (👉 „Első oldal” a(z) 6. oldalon)
- ☐ Kapcsolja le az áramot, várjon néhány másodpercet, majd kapcsolja be újra. Ha a hiba továbbra is fennáll, vegye fel a kapcsolatot szakképzett szervizes személyzettel.

Begyűrt papír eltávolítása

Papírbegyűrődés előfordulásakor sose húzza ki erőszakkal a papírt. Nyissa fel a fedelet, és távolítsa el az elakadt papírt.

Papírtekercs esetén:

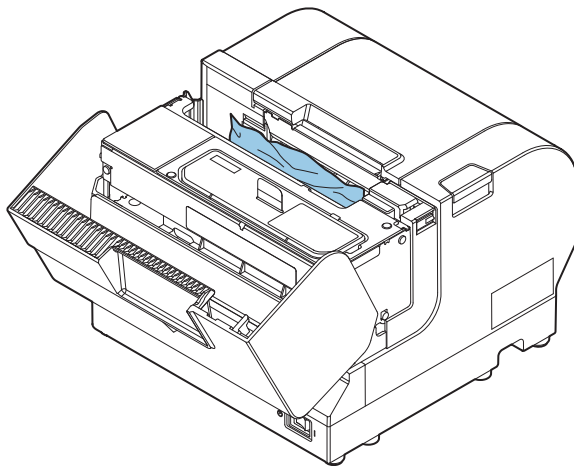
1. Nyissa fel a papírtekercs fedelét.
2. Távolítsa el a begyűrődést okozó papírt.



3. Állítsa be újra a papírtekercsset és zárja le a fedelet.

Vágott lapok esetén:

1. Nyissa fel az első fedelet.
2. Távolítsa el a begyűrődést okozó papírt.



3. Zárja le az első fedelet.

Specifikáció

Elem		Specifikáció	
Modellszám		TM-J7200	TM-J7700
Nyomtatási mód		Soros tintasugaras pontmátrix módszer Egyszínű nyomtatás (fekete)	
Papíradagolás		Egyirányú súrlódó adagolás	
Papír		Papírtekercs: Normál minőségű papír (csak egyrétegű tekercsek használhatók) Cédulapapír: Normál minőségű papír (csak egyrétegű használható)	
Tintapatron		Modell: SJIC33P (K)	
Interfész	Ethernet:	× 1 10BASE-T/100BASE-TX	
	USB	× 1 USB 2.0 teljes sebesség, B típus	
Áramellátás		Dedikált AC adapter PS-180 (modell: M159E) DC 24 V ± 7%	
Áramfogyasztás		Átlag: Kb. 1,8 A	
Áramfogyasztás*	Működés közben	Kb. 15,9 W	
	Készenléti állapotban	Kb. 1,8 W	
Hőmérséklet/ páratartalom	Működés közben	Működés közben: 10 – 35°C 20 – 80% relatív páratartalom (lecsapódás nélkül)	
	Tárolás alatt	Tintapatron behelyezve: -20 – 40°C 20 – 85% relatív páratartalom (lecsapódás nélkül) (-20°C-on vagy 60°C-on: legfeljebb 12 óra)	
		Ha tintapatron nincs behelyezve: -20 – 60°C 5 – 85% relatív páratartalom (lecsapódás nélkül) (-20°C-on vagy 60°C-on: legfeljebb 12 óra)	
Magasság		2000 m vagy kevesebb	
Általános méretek (Szé × Mé × Ma)		195 × 260 × 188 mm	251 × 260 × 188 mm
Súly		Körülbelül 5,1 kg (a tintapatront is beleértve)	Körülbelül 5,8 kg (a tintapatront is beleértve)

*: Az Epson működési feltételeinek megfelelően

Fogyőeszközök

Tintapatron SJIC33P (K)

Ehhez a nyomtatóhoz való tintapatron.

Eredeti tintapatron használata ajánlott

- ☐ A nyomtató legjobb teljesítménye érdekében eredeti Epson tintapatronok használata ajánlott. Nem eredeti Epson tintapatronok használata hátrányosan befolyásolhatja a nyomtatás minőségét, és akadályozza a nyomtatót maximális teljesítménye elérésében. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti Epson termékek minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti Epson termékek használatából eredő károk vagy meghibásodások javítása még érvényes garanciaidő esetén sem lesz ingyenes.
- ☐ A készülék színbeállítása eredeti Epson tintapatronok használatán alapszik. Nem eredeti tintapatron használata csökkentheti a nyomtatás minőségét. Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja.

Függelék

Illesztőprogramok, segédprogramok és kézikönyvek letöltése

A nyomtató illesztőprogramok, segédprogramok és kézikönyvek a következő URL-ek egyikéről tölthetők le:

Észak-amerikai vásárlóink a következő webhelyre látogassanak el:
<http://www.epson.com/support/>

Más országbeli vásárlóink a következő webhelyre látogassanak el:
<https://download.epson-biz.com/?service=pos>

A használat korlátozása

Amikor ezt a terméket magas fokú megbízhatóságot/biztonságot igénylő alkalmazásokhoz használják, amilyenek pl. a légi, vasúti, vízi szállítójárművek, gépkocsik stb., vészjelző készülékek, különféle biztonsági készülékek stb. vagy funkcionális/precíziós készülékek stb., a használat előtt fontolja meg „fail-safe” (üzemzavar esetén biztonsági üzemmódra váltó) eszközök és redundanciák bekapcsolását a rendszerébe a rendszer teljes megbízhatósága érdekében. Mivel ezt a terméket nem rendkívül nagy megbízhatóságot/biztonságot igénylő alkalmazásokban való használatra tervezték – mint pl. űrberendezés, fő kommunikációs berendezés, nukleáris energiaszabályozó berendezés vagy közvetlen orvosi ellátással kapcsolatos orvosi berendezés stb. –, kérjük teljes kiértékelés után döntsön ennek a terméknek az alkalmasságáról.

Megjegyzések

- (1) Minden jog fenntartva. Ezen kiadvány egy része sem másolható, nem tárolható visszakereső rendszerben, nem adható tovább semmilyen formában vagy eszközzel a Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül.
- (2) E kézikönyv tartalma előzetes értesítés nélkül változhat.
- (3) Miközben minden óvintézkedést megtettek e kézikönyv előkészítésében, a Seiko Epson Corporation nem vállal felelősséget a hibákért és hiányosságokért.
- (4) Az itt közölt információk felhasználásából eredő károkért sem vállalunk semmilyen felelősséget.
- (5) Sem a Seiko Epson Corporation, sem társvállalatai nem vállalnak felelősséget olyan károkért, veszteségekért, költségekért vagy kiadásokért, amelyek baleset, a termék helytelen vagy rongálást okozó használata, illetéktelen átalakítása, javítása vagy módosítása miatt vagy (az USA kivételével) a Seiko Epson Corporation kezelési és karbantartási útmutatásai szigorú betartásának elmulasztása következtében a vásárlót vagy harmadik felet terhelik.
- (6) A Seiko Epson Corporation nem vállal felelősséget azokért a károkért vagy egyéb problémákért, amelyek olyan külön beszerezhető tartozékok vagy fogyóeszközök felhasználásából erednek, amelyeket a Seiko Epson Corporation nem minősített eredeti Epson terméknek vagy Epson által jóváhagyott terméknek.

Védjegyek

Az EPSON a Seiko Epson Corporation vállalat bejegyzett védjegye.

Az Exceed Your Vision a Seiko Epson Corporation vállalat védjegye vagy bejegyzett védjegye.

Minden más védjegy tulajdonosaik tulajdonát képezi; azokat csak az azonosítás érdekében használtuk.

Fenntartjuk a jogot, hogy a termék adatait külön értesítés nélkül módosíthassuk.

©Seiko Epson Corporation 2017. Minden jog fenntartva.