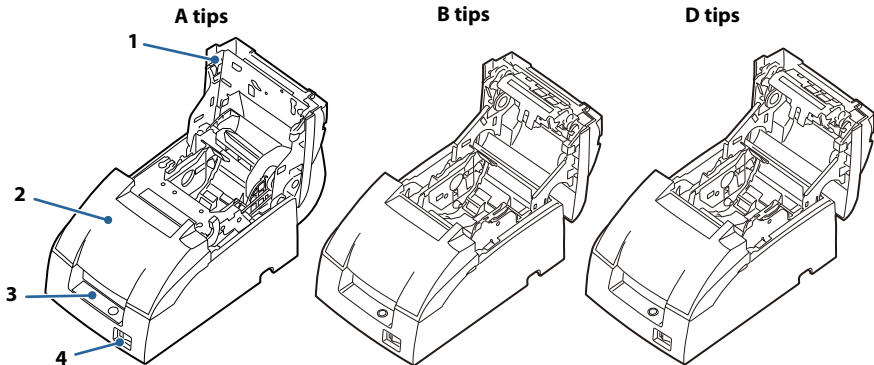


TM-U220II

Lietotāja rokasgrāmata



1. Papīra rullļa pārsegs
2. Lentēs kasetes pārsegs
3. Vadības panelis
4. Barošanas avota slēdzis

Nevienu šīs publikācijas daļu nedrīkst pavairot, uzglabāt izguves sistēmā vai pārsūtīt jebkādā veidā un ne ar kādiem līdzekļiem - elektroniski, mehāniski, kopējot, ierakstot vai kā citādi - bez iepriekšējas rakstiskas Seiko Epson Corporation atļaujas. Šīs rokasgrāmatas saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma. Lai gan ir ievēroti visi piesardzības pasākumi šīs rokasgrāmatas izveidē, tomēr Seiko Epson Corporation neuzņemas atbildību par kļūdām vai izlaistām teksta daļām. Nekādas saistības neattiecas arī uz bojājumiem, kurus izraisījusi šeit ietvertās informācijas izmantošana.

Ne Seiko Epson Corporation, ne tā filiāles neuzņemas atbildību par bojājumiem, zaudējumiem vai izmaksām, kas radušās pircējiem vai trešajām personām, ja izstrādājums ir izraisījis negadījumu, tas ticis nepareizi vai ļaunprātīgi lietots, ir veiktas neapstiprinātas modifikācijas, remonts vai izmaiņas vai nav stingri ievērotas (izņemot ASV) Seiko Epson Corporation lietošanas un apkopes instrukcijas.

Seiko Epson Corporation un tā filiāles nav atbildīgi par jebkādiem bojājumiem vai problēmām, kas radušās jebkuru papildpiederumu vai patērējamo produktu lietošanas dēļ, izņemot tos, kurus uzņēmums Seiko Epson Corporation ir norādījis kā oriģinālos Epson produktus vai Epson apstiprinātus produktus.

Šeit izmantotie produktu nosaukumi ir paredzēti tikai identificēšanas nolūkiem un var būt to attiecīgo īpašnieku preču zīmes.

Svarīga drošības informācija

Šajā nodaļā sniegta svarīga informācija, lai garantētu drošu un efektīvu šī produkta lietošanu. Uzmanīgi izlasiet šo nodaļu un uzglabāiet to pieejamā vietā.

Šajā rokasgrāmatā simboli ir norādīti pēc to svarīguma pakāpes, kā tas norādīts tālāk. Pirms uzsākt rīkoties ar produktu, uzmanīgi izlasiet tālāk minētos norādījumus.



BRĪDINĀJUMS:

Brīdinājumi ir rūpīgi jāievēro, lai izvairītos no nopietniem miesas bojājumiem.



UZMANĪBU:

Uzmanības norādes jāievēro, lai izvairītos no sīkām traumām, aprikojuma bojājumiem.

Drošības norādījumi



BRĪDINĀJUMS:

Nekavējoties izslēdziet iekārtu, ja no tās izdalās dūmi, dīvaina smaka vai neparasts trokšnis. Turpmāka lietošana var izraisīt ugunsgrēku. Nekavējoties atvienojiet iekārtu no tīkla un sazinieties ar kvalificētu servisa darbinieku.

Nekādā gadījumā nemēģiniet šo produktu remontēt paši. Nepareizi veikts remonts var būt bīstams.

Nekādā gadījumā neizjauciet vai nepārveidojiet šo produktu. Niekošanās ar šo produktu var radīt ievainojumus vai izraisīt aizdegšanos.

Noteikti izmantojiet tikai norādīto strāvas avotu. Pievienojot ierīci neatbilstošam strāvas avotam, iespējama aizdegšanās.

Izmantojiet tikai piegādes komplektā iekļauto maiņstrāvas barošanas kabeli. Neizmantojiet maiņstrāvas barošanas kabeli, kas ir piegādāts kopā ar citu iekārtu.

Nedarbiniet šo izstrādājumu ar spriegumu, kas atšķiras no norādītā sprieguma. To darot var notikt aizdegšanās vai elektriskās strāvas trieciens.

Pārlicinieties, vai maiņstrāvas vads atbilst reģiona, kurā plānojat to izmantot, drošības standartu prasībām.

Neļaujiet, ka svešķermeņi iekrīt iekārtā. Svešķermeņu iekļūšana iekārtā var izraisīt ugunsgrēku.

Ja šajā iekārtā iekļūst ūdens vai citi šķidrumi, neturpiniet to lietot. Turpmāka lietošana var izraisīt ugunsgrēku. Nekavējoties atvienojiet barošanas kabeli un sazinieties ar kvalificētu servisa personālu.

Neizmantojiet uzliesmojošu gāzi saturošus aerosolus šī produkta iekšienē vai tā tuvumā. To darot var izcelties ugunsgrēks.



UZMANĪBU:

Nepievienojiet kabelus citādāk, kā tas ir norādīts rokasgrāmatās. Atšķirīgi savienojumi var izraisīt bojājumus un aizdegšanos.

Šo iekārtu noteikti novietojiet uz stingras, stabilas un horizontālas virsmas. Produkts, tam nokrītot, var salūzt vai radīt ievainojumus.

Nelietojiet to vietās, kur ir augsts mitruma vai putekļu līmenis. Pārmērīgs mitrums un putekļi var izraisīt iekārtas bojājumus vai aizdegšanos.

Nenovietojiet uz šī produkta smagus priekšmetus. Nekādā gadījumā nestāviet uz šī produkta un neatbalstieties pret to. Iekārta var nokrist vai sabrukt, izraisot salūšanu un iespējamus ievainojumus.

Uzmanieties, lai ar manuālo griezēju nesavainotu pirkstus

- Kad ir jāizņem apdrukāts papīrs
- Veicot citas darbības, piemēram, ievietojot/nomainot papīra rulli

Lai nodrošinātu drošību gadījumos, kad šis produkts ilgāku laiku netiks lietots, atvienojiet to no elektriskā tīkla.

Iekams pārvietot produktu, atvienojiet to no elektriskā tīkla un atvienojiet visus tam pievienotos kabeļus.

Drošības etiķete

Piesardzības uzlīmes uz produkta norāda uz tālāk minētajiem piesardzības pasākumiem.



UZMANĪBU:

Drukāšanas laikā un pēc drukāšanas drukas galviņa var būt ļoti karsta. Tai pieskaroties, var gūt apdegumus.

Piezīmes par lietošanu

- ☐ Neveriet vaļā pārsegu drukāšanas laikā vai, kad tiek darbināts automātiskais griezējs.
- ☐ Neuzstādiet printeri putekļainā vietā.
- ☐ Aizsargājiet printeri no triecieniem.
- ☐ Aiz printera nedrīkst aizķerties kabeļi vai citi svešķermeņi.
- ☐ Neiedarbojieties uz printera korpusu ar pārmērīgu spēku.
- ☐ Nelieciet uz printera korpusa ēdienu vai dzērienus, piemēram, kafiju.

Piezīmes par uzstādīšanu

- ☐ Darbinot printeri, pārļiecinieties, ka tas ir uzstādīts horizontāli.
- ☐ Ja izmantojat B vai D tipa printeri, varat to piekārt pie sienas, izmantojot papildu pakarināmo kronšteinu komplektu WH-10.

Piezīme:

Lai pakarinātu printeri pie sienas, skatiet detalizētas instrukcijas WH-10 uzstādīšanas rokasgrāmatā.

Piezīmes par barošanas avota bloka pievienošanu

Noteikti izmantojiet pareizu barošanas avota bloku, kā norādīts tālāk:

TM-U220II (A, B un D tips)
„AC adapter, C1“, „PS-180“ vai „PS-190“

Šīs rokasgrāmatas mērķis

Šī rokasgrāmata sniedz informāciju operatoriem par TM-U220II pamata darbībām, lai nodrošinātu drošu un pareizu printera lietošanu.

Printeru tipu funkcijas

	A tips	B tips	D tips
Automātiskais griezējs	Jā	Jā	Nē
Uztišanas ierīce	Jā	Nē	Nē
Papīra platums (mm)	76	76/69,5/57,5	76/69,5/57,5

Ilustrācijas

Šī rokasgrāmata aptver TM-U220II sērijas trīs tipu printerus. Šī iemesla dēļ dažas ilustrācijas var nedaudz atšķirties no jūsu printera. Tomēr instrukcijas aptver visus tipus, izņemot norādītos.

Lietošanas ierobežojumi

Ja šo izstrādājumu paredzēts lietots situācijās, kurās nepieciešama augsta uzticamība/drošība, piemēram, transportēšanas ierīces saistībā ar aviāciju, dzelzceļu, jūrmiecību, automobiļiem utt., katastrofu novēršanas ierīces, dažādas drošības ierīces utt., vai funkcionālās/precizitātes ierīces utt., pirms izstrādājuma lietošanas apsveriet, vai sistēmas konstrukcijā ir ietverti nepieciešamie drošības un redundances risinājumi, lai uzturētu drošību un kopējo sistēmas uzticamību. Ņemot vērā, ka šis izstrādājums nav paredzēts izmantošanai pielietojumiem, kur nepieciešama īpaši augsta uzticamība/drošība, piemēram, kosmiskās aviācijas aprīkojums, galvenās sakaru iekārtas, kodolenerģētikas vadības iekārtas vai medicīnas iekārtas, kas ir saistītas ar tiešo medicīnisko aprūpi utt., ieteicams rūpīgi izvērtēt šī izstrādājuma atbilstību.

Izpakošana

Printera standarta specifikācijā ir iekļauti tālāk minētie piederumi. Ja kāds no piederumiem ir bojāts, sazinieties ar izplatītāju.

- ☐ Printeris
- ☐ Papīra rullis*

- ☐ Ekskluzīva lentes kasete [ERC-38(B/R)]
- ☐ Maiņstrāvas adapters*
- ☐ Barošanas avota slēdža pārsegs
- ☐ Fiksējošs vadu turētājs*

* Var nebūt iekļauta printera piegādes komplektā.

Draiveru, utilitārogrammu un rokasgrāmatu lejupielāde

Draiverus, utilitārogrammas un rokasgrāmatas var lejupielādēt, izmantojot vienu no tālāk norādītajām URL.

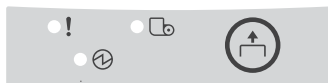
Klientus Ziemeļamerikā lūdzam apmeklēt tālāk norādīto tīmekļa vietni un izpildīt ekrānā parādītās instrukcijas.

<https://www.epson.com/support/>

Klientus no citām valstīm un reģioniem lūdzam apmeklēt tālāk norādīto tīmekļa vietni:

<https://epson.sn>

Vadības panelis



LED indikatori



(Strāvas padeve)

Deg, kad tiek padota strāva, un nedeg, kad strāvas padeve ir izslēgta.



(Kļūda)

Iedegas, kad printeris ir bezsaistē (kad beidzas ruļļa papīrs, vai ir atvērts ruļļa papīra pārsegs). Izslēgts, kad printeris darbojas pareizi. Mirgo, kad ir notikusi kļūda. (Skatīt nodaļu Problēmu novēršana.)



(Beidzies papīrs)

Iedegas, kad papīra rullis ir gandrīz beidzies.

Poga



(Padeve)

Poga (Padeve) padod ruļļa papīru.

Piezīme:

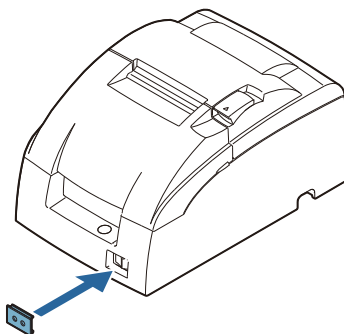
Papīru nevar padot, darbinot šo pogu, ja ierīce ir noteikusi, ka papīrs ir beidzies.

Barošanas avota slēdzis un barošanas avota slēdža pārsegs

Barošanas avota slēdzis atrodas printera priekšpusē. Nospiediet barošanas avota slēdzi, lai ieslēgtu printeri.

Barošanas avota slēdža pārsegs

Jūs varat lietot piegādes komplektā iekļauto barošanas avota slēdža pārsegu, lai nodrošinātu, ka slēdzis netiek nejauši nospiests. Lai to uzstādītu, vienkārši iespiediet pārsegu vietā. Ja barošanas avota slēdzis ir jāieslēdz vai jāizslēdz, kad ir iestiprināts pārsegs, varat ievietot tievu instrumentu vienā no pārsega atverēm, lai darbinātu slēdzi.



BRĪDINĀJUMS:

Ja laikā, kad ir piestiprināts barošanas avota slēdža pārsegs, notiek negadījums, nekavējoties atvienojiet barošanas avota kabeli, lai izvairītos no aizdegšanās.

Ja plānojat printeri uzglabāt vai arī tas ilgu laiku netiks lietots, izslēdziet to, izmantojot printera barošanas avota slēdzi.

Lentes kasetes ievietošana un mainīšana



UZMANĪBU:

Drukas galviņa drukāšanas laikā ļoti stipri sakarst. Tai pieskaroties, var gūt apdegumus. Ļaujiet tai atdzist, iekams mainīt lentes kaseti.



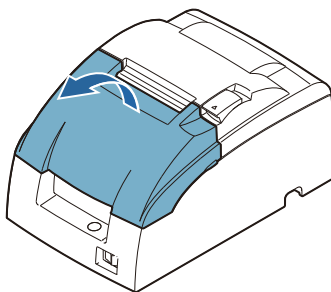
UZMANĪBU:

Nekādā gadījumā negrieziet lentes kasetes padeves pogu pretēji uz kasetes esošās bultiņas norādītajam virzienam; pretējā gadījumā lentes kasete var tikt bojāta.

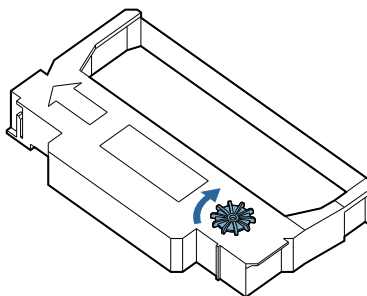
Piezīme:

Jūsu printerim izmantojiet lentes kaseti EPSON ERC-38.

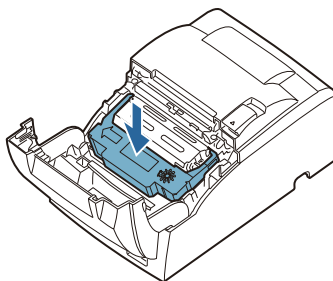
1. Atveriet lentes kasetes pārsegu, izmantojot pārsega abās pusēs esošās cilnes.



2. Pagrieziet pogu divas vai trīs reizes bultiņas norādītajā virzienā.



3. Ievietojiet lenti, kā parādīts nākamajā attēlā, un spiediet lentes kaseti uz leju, līdz tā ar klikšķi nofiksējas vietā.

**Piezīme:**

Pārliecinieties, ka lente ir ievietota starp drukas galviņu un veltnīti bez krunkām vai krokām.

4. Vēlreiz pagrieziet lentes kasetes pogu 2 vai 3 reizes bultiņas norādītajā virzienā un aizveriet lentes kasetes pārsegu.



UZMANĪBU:

Uzmanieties, lai, grozot lentes kasetes pogu, ar pirkstiem nepieskartos drukas galviņai, jo drukas galviņa ir karsta, un jūs varat apdedzināties.

Nomainot lentes kaseti, vispirms paceliet lentes kasetes kreiso pusi; pēc tam paceliet visu lentes kaseti.

Papīra ruļļa ievietošana

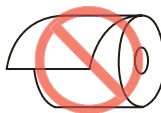


UZMANĪBU:

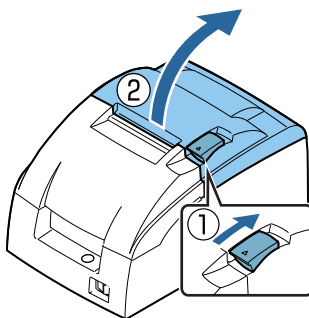
Noteikti izmantojiet specifikācijām atbilstošu papīra rulli.

Nekādā gadījumā nepieskarieties manuālajam griezējam. Pretējā gadījumā var savainot pirkstus.

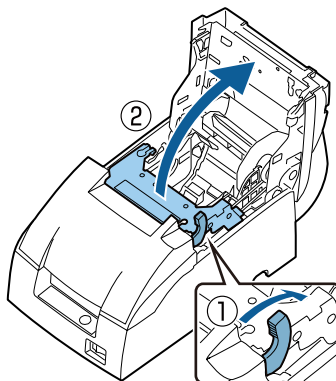
1. Izmantojot šķēres, nogrieziet ruļļa papīra vadošo malu.



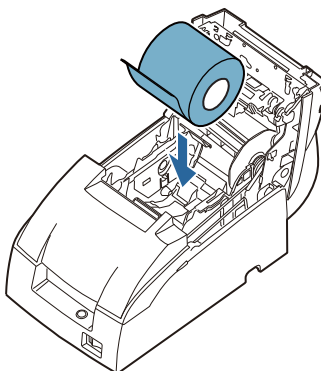
2. Ieslēdziet printeri un, izmantojot cilpu, atveriet papīra ruļļa pārsegu.



3. **Tikai A tips:** atveriet ierīci, izmantojot ierīces atvēršanas sviru.



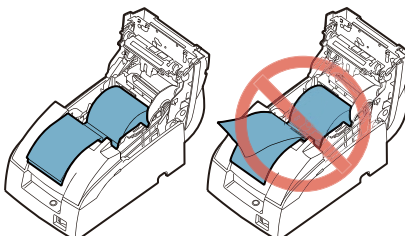
4. Ievietojiet papīra rulli.



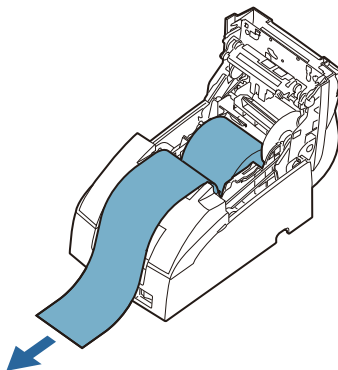
Piezīme:

Ņemiet vērā virzienu, kādā papīrs nonāk no rullļa.

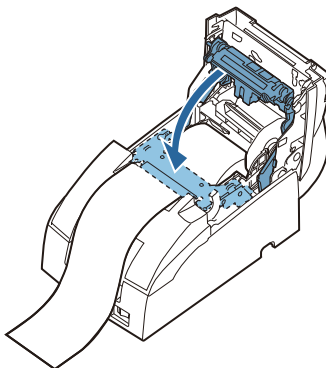
Izmantojot divu slāņu papīra rullļus, pārliecinieties, vai augšējā un apakšējā loksne ir savietotas pie papīra izvades.



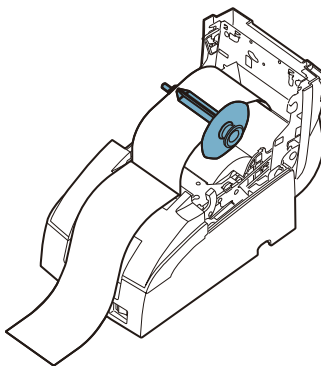
5. **Ja neizmantojat uztīšanas spoli**, izvelciet nelielu daudzumu ruļļa papīra un aizveriet ruļļa papīra pārsegu; pēc tam noplēsiet papīru ar manuālo griezēju. Jūs varat izlaist 6. līdz 11. darbību.
6. **Tikai A tips:** Ja izmantojat divu slāņu papīra rulli, izvelciet to kā vadotni līdz printera priekšpusē apakšai.



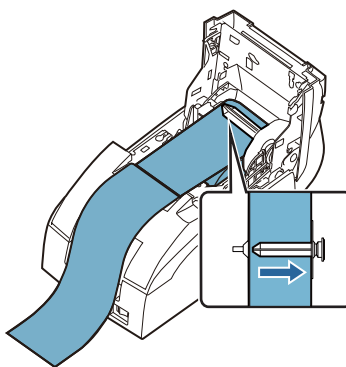
7. Aizveriet ierīci.



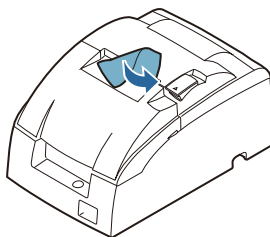
8. Ievietojiet apakšējā papīra (žurnāla papīra) galu papīra uztīšanas spolē.



9. Ievietojiet papīra uztīšanas spoli printerī. Pārliecinieties, ka papīrs ir izlīdzināts ar spoles atloku.



10. Padodiet papīru, darbinot pogu (Padeve) tā, lai papīrs uztītos uz spoles.
11. Aizveriet papīra pārsegu un noplēsiet ruļļa papīru, izmantojot manuālo griezēju.



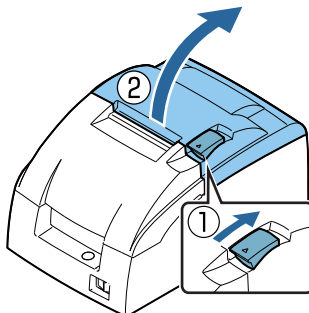
Piezīme:

Neatveriet papīra ruļļa vāku drukāšanas laikā, kā arī papīra padošanas laikā.

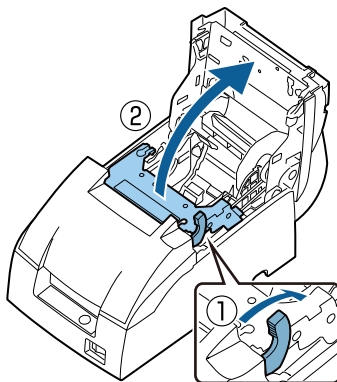
Lietojot printeri, pēc tam, kad papīra padeve ir pabeigta, noteikti nogrieziet ruļļa papīru ar manuālo griezēju.

Papīra ruļļa mainīšana

1. Atveriet papīra ruļļa pārsegu, izmantojot cilni.



2. **B un D tips:** izņemiet izlietotā papīra ruļļa serdi.
3. **Tikai A tips:** izņemiet uztīšanas spoli un atveriet ierīci, izmantojot ierīces atvēršanas sviru; pēc tam izņemiet izlietotā papīra ruļļa serdi.



4. Ievietojiet jaunu papīra rulli. Skatīt nodaļu „Papīra ruļļa ievietošana”.

Problēmu novēršana

Drukāšana tiek pārtraukta, iekams ir izdrukātas visas rindas, vai arī printeris atkārtoti drukā vienu un to pašu rindu

Ja netiek izmantots pareizs barošanas avota bloks, printeris nedarbosies pareizi. Nodrošiniet, lai printerim būtu pievienots pareizs barošanas avota bloks; skatīt nākamo tabulu:

TM-U220II (A, B un D tips)
„AC adapter,C1“, „PS-180“ vai „PS-190“

Nedeg vadības paneļa lampiņas

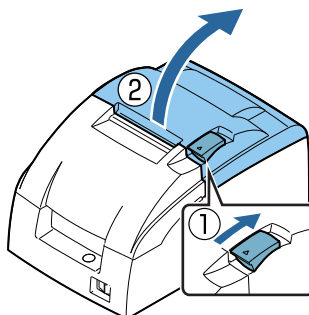
Pārbaudiet barošanas avota kabeļa savienojumus un strāvas izvadu.

(Kļūdas) LED indikators mirgo vai deg nepārtraukti

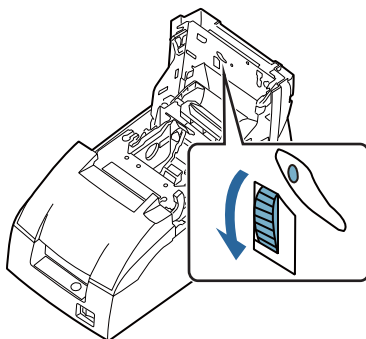
- ☐ Drukas galviņas temperatūra ir pārāk augsta vai pārāk zema. Pagaidiet, līdz drukas galviņa atdziest vai uzsilst, un printeris automātiski atsāks drukāšanu.
- ☐ Pārļiecinieties, ka papīra ruļļa pārsegs ir pienācīgi aizvērts.
- ☐ A un B tips: automātiskā griezēja nazis nav normālā stāvoklī, un automātiskais griezējs ir bloķēts. Ja tā ir vienkārša bloķēšanās, kļūda tiek novērsta automātiski. Ja tas tā nav, skatiet turpmāk sniegtās instrukcijas, lai manuāli atgrieztu nazi normālā stāvoklī.
- ☐ Ir iestrēdzis papīrs. Lai izņemtu iestrēgušo papīru, skatiet tālāk sniegtās instrukcijas.
- ☐ Izslēdziet strāvas padevi, pagaidiet dažas sekundes un atkal ieslēdziet to. Ja kļūda turpinās, sazinieties ar savu vadītāju vai kvalificētu servisa darbinieku.

Automātiskā griezēja atgriešana normālā stāvoklī

1. Atveriet papīra ruļļa pārsegu, izmantojot cilni.



2. Izmantojot lodīšu pildspalvu vai pinceti, pagrieziet automātiskā griezēja pogu bultiņas norādītajā virzienā, līdz atverē ir redzams apaļš kāts.



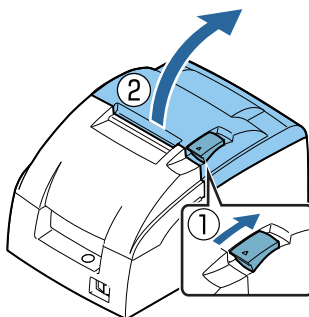
Iestrēguša papīra izņemšana



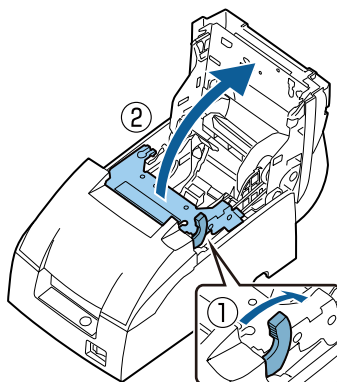
UZMANĪBU:

Drukas galviņa drukāšanas laikā ļoti stipri sakarst. Ļaujiet tai atdzist, pirms darboties printera iekšienē.

1. Atveriet papīra ruļļa pārsegu, izmantojot cilni.



2. Ja jums ir **A tipa** printeris, izņemiet uztīšanas spoli un atveriet ierīci, izmantojot ierīces atvēršanas sviru.



3. Izņemiet iesprūdušo papīru.
4. No jauna ievietojiet papīra rulli un aizveriet papīra ruļļa pārsegu.

Divrindu (DIP) slēdža tabulas

DIP slēdža iestatījumi mainās atkarībā no izmantotā modeļa.

DIP slēdža tipu (US/STD) var pārbaudīt, veicot paštestu.

Paštesta veikšanai, izmantojiet tālāk aprakstīto procedūru.

1. Pārliecinieties, ka visi pārsegi ir aizvērti.
2. Ieslēdzot strāvas padevi, turiet nospiestu pogu (Padeve). (Turpiniet turēt nospiestu pogu (Padeve), līdz printeris sāk drukāt.)
Pēc printera statusa izdrukāšanas tiek izdrukāta paštesta turpināšanas pamācība un sāk mirgot LED indikators (Beidzies papīrs).

Zemāk parādīts STD piemērs.

Reverse direction
DIP Switch type
STD
Memory Switch 2

Iestatīšanas procedūra

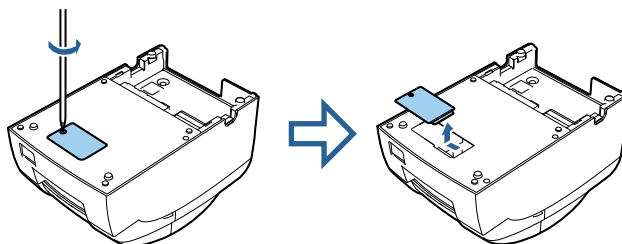
Lai mainītu DIP slēdža iestatījumus, izmantojiet tālāk aprakstīto procedūru.



UZMANĪBU:

- Iekams noņemt DIP slēdža pārsegu, vienmēr vispirms izslēdziet strāvas padevi printerim un atvienojiet visus kabeļus.
Ja DIP slēdža pārsegs tiek noņemts, esot ieslēgtai strāvas padevei, tas var izraisīt īssavienojumu vai citādi sabojāt printeri.
 - Atverot DIP slēdža pārsegu, pēc iestatījumu pabeigšanas to noteikti atkal aizveriet.
Produkta lietošana ar atvērtu pārsegu vai izraisīt aizdegšanos vai elektriskās strāvas triecienu.
1. Pārbaudiet, vai strāvas padeve printerim ir izslēgta.

2. Lai noņemtu DIP slēdža pārsegu, izskrūvējiet skrūvi printera apakšpusē.



3. Lai iestatītu DIP slēdža iestatījumus, izmantojiet priekšmetu ar tievu galu.
4. Aizveriet DIP slēdža pārsegu un pievelciet skrūvi.

US (A tipa printerim)

Seriālais interfeiss (DIP slēdzis 1)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Datu pieņemšanas kļūda	Ignorēts	Izdrukas „?”
2	Pieņemšanas bufera kapacitāte	40 baiti	20 KB
3	Programmsarokošanās	XON/XOFF	DTR/DSR
4	Vārdu garums	7 biti	8 biti
5	Pārības pārbaude	Jā	Nē
6	Pārības atlasīšana	Pāra	Nepāra
7	Pārraides ātrums	4800 bps	9600 bps
8	BUSY stāvoklis	Pieņemšanas buferis ir pilns	Pieņemšanas buferis ir pilns vai bezsaiste

Seriālais interfeiss (DIP slēdzis 2)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukāt kolonnu	42/35	40/33
2	Tikai iekšējai lietošanai (automātiskais griezējs)	Iespējots	Atspējots
3	6. tapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots
4	25. tapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots
5	Nedefinēts	-	-
6	Tikai iekšējai lietošanai (zibatmiņas pārrakstīšana)	Iespējots	Atspējots
7	Nedefinēts	-	-
8	Seriālā interfeisa atlasīšana	Atmiņas slēdzis	DIP slēdzis

Citi interfeisi (DIP slēdzis 1)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Automātiskā līnijas padeve	Iespējots	Atspējots
2	Pieņemšanas bufera kapacitāte	40 baiti	20 KB
3-7	Nedefinēts	-	-
8	BUSY stāvoklis	Pieņemšanas buferis ir pilns	Pieņemšanas buferis ir pilns vai bezsaiste

Citi interfeisi (DIP slēdzis 2)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukās kolonnas atlasīšana	42/35	40/33
2	Tikai iekšējai lietošanai (automātiskais griezējs)	Iespējots	Atspējots
3	Nedefinēts	-	-
4	Kabeļa LAN, paralēli: 31. kontakttapas atiestates signāls USB-B; nedefinēts	Tiek izmantots	Netiek izmantots
5	Nedefinēts	-	-
6	Tikai iekšējai lietošanai (zibatmiņas pārrakstīšana)	Iespējots	Atspējots
7	Nedefinēts	-	-
8	Nedefinēts	-	-

US (B tipa un D tipa printeri)

Seriālais interfeiss (DIP slēdzis 1)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukāšanas režīms	Drukāšanas režīms ar labo pusi uz augšu	Normāls drukāšanas režīms
2	Pieņemšanas bufera kapacitāte	40 baiti	20 KB
3	Programmsarokošanās	XON/XOFF	DTR/DSR
4	Vārdu garums	7 biti	8 biti
5	Pārības pārbaude	Jā	Nē
6	Pārības atlasīšana	Pāra	Nepāra
7	Pārraides ātrums	4800 bps	9600 bps
8	BUSY stāvoklis	Pieņemšanas buferis ir pilns	Pieņemšanas buferis ir pilns vai bezaiste

Seriālais interfeiss (DIP slēdzis 2)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukāt kolonnu	42/35	40/33
2	Tikai iekšējai lietošanai (automātiskais griezējs)	Iespējots	Atspējots
3	6. tapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots
4	25. tapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots
5	Nedefinēts	-	-
6	Tikai iekšējai lietošanai (zibatmiņas pārrakstīšana)	Iespējots	Atspējots
7	Nedefinēts	-	-
8	Seriālā interfeisa atlasīšana	Atmiņas slēdzis	DIP slēdzis

*: Ja DIP slēdzis 1-1 tiek iestatīts kā „ieslēgts” (Drukāšanas režīms ar labo pusi uz augšu), noteikti iestatiet DIP slēdzi 1-2 kā „Izslēgts” (Pieņemšanas bufera kapacitāte: 20 KB).

Citi interfeisi (DIP slēdzis 1)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukāšanas režīms	Drukāšanas režīms ar labo pusi uz augšu	Normāls drukāšanas režīms
2	Pieņemšanas bufera kapacitāte	40 baiti	20 KB
3-7	Nedefinēts	-	-
8	BUSY stāvoklis	Pieņemšanas buferis ir pilns	Pieņemšanas buferis ir pilns vai bezaiste

Citi interfeisi (DIP slēdzis 2)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukās kolonnas atlasīšana	42/35	40/33
2	Tikai iekšējai lietošanai (automātiskais griezējs)	Iespējots	Atspējots
3	Nedefinēts	-	-
4	Kabeļa LAN, paralēli: 31. kontakttapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots
	USB-B: nedefinēts	-	-
5	Nedefinēts	-	-
6	Tikai iekšējai lietošanai (zibatmiņas pārrakstīšana)	Iespējots	Atspējots
7	Nedefinēts	-	-
8	Nedefinēts	-	-

STD

Seriālais interfeiss (DIP slēdzis 1)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Datu pieņemšanas kļūda	Ignorēts	Izdrukā „?”
2	Pieņemšanas bufera kapacitāte	40 baiti	20 KB/4 KB
3	Programmsarokošanās	XON/XOFF	DTR/DSR
4	Vārdu garums	7 biti	8 biti
5	Pārības pārbaude	Jā	Nē
6	Pārības atlasīšana	Pāra	Nepāra
7	Pārraides ātrums	4800 bps	9600 bps
8	BUSY stāvoklis	Pieņemšanas buferis ir pilns	Pieņemšanas buferis ir pilns vai bezaiste

Seriālais interfeiss (DIP slēdzis 2)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukāt kolonnu	42/35	40/33
2	Tikai iekšējai lietošanai (automātiskais grieziņš)	Iespējots	Atspējots
3	Nedefinēts	-	-
	Dienvidāzijas fonts/ vienkāršotais ķīniešu fonts (Dienvidāzijas fonta modelis)	Vienkāršotais ķīniešu fonts	Taju valodas fonts/ vjetnamiešu valodas fonts
4	Seriālā interfeisa atlasīšana	Atmiņas slēdzis	DIP slēdzis
5	Nedefinēts	-	-
6	Tikai iekšējai lietošanai (zibatmiņas pārrakstīšana)	Iespējots	Atspējots
7	6. tapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots
8	25. tapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots

Citi interfeisi (DIP slēdzis 1)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Automātiskā līnijas padeve	Iespējots	Atspējots
2	Pieņemšanas bufera kapacitāte	40 baiti	20 KB/4 KB
3-7	Nedefinēts	-	-
8	BUSY stāvoklis	Pieņemšanas buferis ir pilns	Pieņemšanas buferis ir pilns vai bezaiste

Citi interfeisi (DIP slēdzis 2)

SW	Funkcija	Ieslēgts	Izslēgts
1	Drukāšanas kolonnas atlasīšana	42/35	40/33
2	Tikai iekšējai lietošanai (automātiskais grieziņš)	Iespējots	Atspējots
3	Nedefinēts	-	-
	Dienvidāzijas fonts/ vienkāršotais ķīniešu fonts (Dienvidāzijas fonta modelis)	Vienkāršotais ķīniešu fonts	Taju valodas fonts/ vjetnamiešu valodas fonts
4-5	Nedefinēts	-	-
6	Tikai iekšējai lietošanai (zibatmiņas pārrakstīšana)	Iespējots	Atspējots
7	Nedefinēts	-	-
8	Kabeļa LAN, paralēli: 31. kontakttapas atiestates signāls	Tiek izmantots	Netiek izmantots
	USB-B: nedefinēts	-	-

Piezīme:

- *Piezīmes par kabeļu LAN interfeisi*
Nemainiet „31. kontakttapas atiestates signāls” uz iestatījumu, kas nav „Tiek izmantots”. To darot, printeris pārtrauks darboties.
- *Piezīmes par pieņemšanas bufera kapacitāti*
Atkarībā no modeļa pieņemšanas bufera kapacitāte ir nevis 20 KB, bet gan 4 KB.

TM-U220II Specifikācijas

Drukāšanas metode		9 adatu seriālie punktmatricas sitienprinteri
Papīrs	Izmēri (mm)	57,5±0,5, 69,5±0,5, 76±0,5
	Normāls papīrs (mm)	Biezums: 0,06–0,085 (1 lapa)
	Spiedienjutīgs papīrs	Biezums: 0,05–0,08 (1 lapa), kopējam biezumam jābūt 0,14 mm vai mazāk. Kopiju skaits: oriģināls 1 lapa + viena kopijas lapa
Lenšu kasetes		ERC-38 (B) Melnā druka: 3000000 rakstzīmes ERC-38 (B/R) Melnā/Sarkanā druka: melnā 1500000/sarkanā 750000 rakstzīmes Ilgums aprēķināts nepārtrauktai drukāšanai pie 25 °C
Interfeiss ^{*1}	USB-B	USB 2.0, ar pilnu ātrumu (12 Mbps)
	Kabeļu LAN	10BASE-T/100BASE-TX
	Seriālais	RS-232
	Paralēlais	IEEE1284
Strāva ^{*2}		24 VDC±7%
Strāvas patēriņš (pie 24 V)		1,3 A
Mainstrāvas patēriņš ^{*3}	Darbībā	24,7 W
	Uzglabājot	1,2 W
Naudas kastes funkcija		2 piedziņas
Temperatūra	Darbībā	0–50 °C
	Uzglabājot	-10–50 °C, bez papīra un lentes kasetes
Mitrums	Darbībā	10–90%, jābūt bez kondensācijas
	Uzglabājot	10–90%, jābūt bez kondensācijas, bez papīra un lentes kasetes
Augstums virs jūras līmeņa		3000 m vai mazāk
Vispārējie izmēri (mm)		A tips: 160 × 286 × 157,5 (P × D × A) B tips: 160 × 248 × 138,5 (P × D × A) D tips: 160 × 248 × 138,5 (P × D × A)
Masa (apm.)		A tips: 2,7 kg B tips: 2,5 kg D tips: 2,3 kg

*1: Parādītais interfeiss mainās atkarībā no modeļa.

*2: Pārliecinieties, ka izmantojat drošības standartiem atbilstošu barošanas avotu, kas atbilst tālāk minētajām specifikācijām.

Nominālā izvade: 24 V/1,3–10,0 A, maksimālā izvade: 240 VA vai mazāk

*3: Vidējais strāvas patēriņš Epson izmantotajos darba apstākļos. Veiktspēja var mainīties atkarībā no ekspluatācijas apstākļiem un izmantotā modeļa.