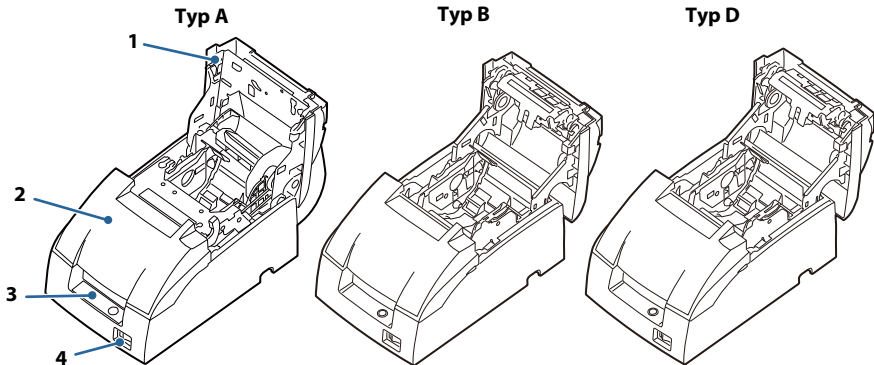


TM-U220II

Bruksanvisning



1. Rullpapperslock
2. Färgbandskassetlock
3. Kontrollpanel
4. Strömbrytare

Ingen del av denna publikation får reproduceras, förvaras i ett sökssystem eller överföras i någon form på något vis, elektroniskt, mekaniskt, genom kopiering, inspelning eller på annat sätt utan skriftligt tillstånd från Seiko Epson Corporation. Innehållet i denna bruksanvisning kan komma att ändras utan föregående meddelande. Medan alla försiktighetsåtgärder har vidtagits i utarbetandet av denna bruksanvisning, tar Seiko Epson Corporation inget ansvar för fel eller utelämnanden. Inte heller antages något ansvar för skador som uppkommit på grund av användandet av information från denna bok.

Varken Seiko Epson Corporation eller dess dotterbolag skall hållas ansvariga gentemot köparen av denna produkt eller tredje part för skador, förluster, kostnader eller utgifter som köparen eller tredje part ådragit sig på grund av: olycka, felaktig användning eller missbruk av produkten, otillåten modifiering, reparationer eller ändringar på produkten, eller (förutom USA) underlåtenhet att följa Seiko Epson Corporations drift- och underhållsinstruktioner.

Seiko Epson Corporation skall inte hållas ansvariga för några skador eller problem som uppstår på grund av användandet av tillval eller förbrukningsartiklar som inte betecknas som Original Epson Products eller Epson Approved Products av Seiko Epson Corporation.

Produktnamn som används här är endast avsedda för identifiering och kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

Viktig säkerhetsinformation

Detta avsnitt ger viktig information som syftar till att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt. Läs detta avsnitt noga och förvara det på en lättåtkomlig plats.

Symbolerna i denna bruksanvisning identifieras genom deras betydelsenivå, som kan ses nedan. Läs följande avsnitt noga innan du använder produkten.



WARNING:

Varningar måste följas noga för att undvika allvarliga kroppsskador.



WARNING:

Varningar måste iakttas för att undvika skador på dig själv eller på utrustningen.

Säkerhetsåtgärder



WARNING:

Stäng av utrustningen omedelbart om det ryker från den, eller om du känner en konstig lukt eller hör ett ovanligt ljud. Fortsatt användning kan leda till brand. Dra omedelbart ur kontakten till utrustningen och kontakta kvalificerad servicepersonal.

Försök aldrig reparera produkten själv. Felaktigt reparationsarbete kan vara farligt.

Nedmontera eller modifiera aldrig denna produkt. Manipulering av denna produkt kan leda till skada eller brand.

Se till att använda den specificerade strömkällan. Anslutning till felaktig strömkälla kan orsaka brand.

Använd endast den medföljande nätkabeln. Använd inte nätkabeln som medföljer annan utrustning.

Använd inte produkten med någon annan spänning än den angivna. Det kan leda till brand eller elektriska stötar.

Bekräfta att nätkabeln uppfyller den säkerhetsstandard som gäller i det område där du planerar att använda den.

Låt inte främmande objekt falla ned i utrustningen. Penetration med främmande av objekt kan leda till brand.

Om vatten eller annan vätska spills på utrustningen, fortsätt inte använda den. Fortsatt användning kan leda till brand. Dra omedelbart ur nätkabelns kontakt och kontakta kvalificerad servicepersonal.

Använd inte aerosolspray med brandfarlig gas i eller omkring denna produkt. Det kan orsaka brand.



WARNING:

Anslut inte kablar på annat sätt än vad som anges i handböckerna. Andra kopplingar kan orsaka skador på utrustningen och brand.

Se till att placera utrustningen på en fast, stabil, horisontell yta. Produkten kan skadas eller orsaka skada om den faller.

Använd inte i dammiga miljöer eller i omgivningar med hög luftfuktighet. Fukt och damm kan orsaka skador på utrustningen eller brand.

Placera inte tunga objekt på denna produkt. Stå aldrig på, och luta dig aldrig mot, denna produkt. Utrustningen kan falla ned eller kollapsa, vilket kan leda till att den går sönder eller till personskador.

Var försiktig, så att du inte skadar fingrarna på den manuella kniven

- När du tar bort det utskrivna pappret
- När du utför andra uppgifter, såsom laddande av/byte av rullpapper

För att säkerställa säkerhet, dra ur kontakten till produkten innan du lämnar den oanvänd under längre perioder.

Innan du flyttar produkten, dra ur den och alla kablar som är anslutna till den.

Säkerhetsetikett

Varningsetiketter på denna produkt indikerar följande försiktighetsåtgärder.



VARNING:

Vid pågående utskrift eller efter utskrift kan skrivhuvudet vara mycket varmt. Beröring kan orsaka brännskador.

Att tänka på vid användning

- ☐ Öppna inte locket vid pågående utskrift eller när den automatiska kniven är i drift.
- ☐ Installera inte skrivaren i en dammig miljö.
- ☐ Skydda skrivaren från sammanstötningar.
- ☐ Kablar och andra främmande föremål får inte placeras på skrivaren.
- ☐ Använd inte överdriven kraft på skrivarkåpan.
- ☐ Placera inte mat eller dryck, såsom kaffe, på skrivarkåpan.

Att tänka på vid installation

- ☐ Vid användning av skrivaren, se till att skrivaren är installerad horisontellt.
- ☐ Om du använder en skrivare av Typ B eller D kan du hänga den på väggen med hjälp av väggfästet WH-10, som finns som tillval.

Anm.:

För att hänga skrivaren på väggen, se WH-10 Installationsanvisning för mer information.

Att tänka på vid anslutandet av nätdelen

Var noga med att använda rätt nät-del, enligt listan nedan:

TM-U220II (typ A, B, och D)
"AC adapter, C1", "PS-180" eller "PS-190"

Bruksanvisningens ändamål

Denna bruksanvisning tillhandahåller information för operatörer av TM-U220II för att beskriva grundläggande funktioner för att säkerställa säker och korrekt användning av skrivaren.

Egenskaper hos olika typer av skrivare

	Typ A	Typ B	Typ D
Autoskärare	Ja	Ja	Nej
Upptagningsenhet	Ja	Nej	Nej
Pappersbredd (mm)	76	76/69,5/57,5	76/69,5/57,5

Illustrationer

Denna handbok omfattar de tre typerna av skrivare i TM-U220II-serien. Därför kan vissa av illustrationerna skilja sig något från din skrivare. Instruktionerna omfattar dock alla typer, med undantag för vad som anges.

Användningsbegränsningar

När denna produkt används vid tillämpningar som kräver hög pålitlighet/säkerhet, såsom transportanordningar med anknytning till flyg, tåg, sjöfart, bilar osv.; katastrofförebyggande anordningar; diverse säkerhetsanordningar osv.; eller funktions-/precisionsanordningar osv.; bör du endast använda denna produkt efter att ha övervägt att inkludera felsäkerhet i utformningen för att bibehålla säkerhet och fullständig systempålitlighet. Vänligen gör din egen bedömning angående denna produkts lämplighet efter en fullständig utvärdering, då denna produkt inte är avsedd för användning vid tillämpningar som kräver extremt hög pålitlighet/säkerhet, såsom flyg- och rymdutrustning, huvudkommunikationsutrustning, kärnkraftskontrollutrustning eller medicinsk utrustning med anknytning till direkt sjukvård.

Uppackning

Följande artiklar medföljer den standardutrustade skrivaren. Om någon artikel är skadad, kontakta din återförsäljare.

- ☐ Skrivare
- ☐ Rullpapper*
- ☐ Exklusiv färgbandskassett [ERC-38(B/R)]
- ☐ AC-adapter*
- ☐ Strömbrytarskydd
- ☐ Låsande kabelsadel*

* Kanske inte medföljer skrivaren.

Ladda ner drivrutiner, verktyg och bruksanvisningar

Drivrutiner, verktyg och bruksanvisningar kan laddas ner från en av följande webbplatser.

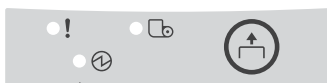
För kunder i Nordamerika, besök följande webbplats och följ instruktionerna på skärmen.

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

För kunder i andra länder och regioner, besök följande webbplats:

<https://epson.sn>

Kontrollpanelen



LED-lampor



(PÅ)

Lyser när skrivaren är på och är släckt när skrivaren är avstängd.



(FEL)

Lyser när skrivaren är offline (när rullpappret nästan är slut, eller när rullpapperslocket är öppet). Av när skrivaren fungerar som den ska. Blinkar när ett fel uppstår. (Se avsnittet Felsökning.)



(PAPPER SLUT)

Lyser när rullpappret är slut eller nästan slut.

Knapp



(INMATNING)

(Inmatning) matar in rullpappret.

Anm.:

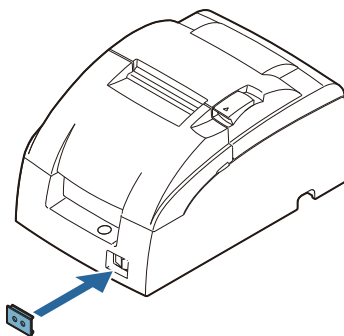
Papper kan inte matas in med denna knapp när pappret är slut.

Strömbrytare och strömbrytarskydd

Strömbrytaren sitter på skrivarens framsida. Tryck på strömbrytaren för att sätta på skrivaren.

Strömbrytarskydd

Du kan använda det medföljande strömbrytarskyddet för att säkerställa att strömbrytaren inte trycks in av misstag. Bara tryck skyddet på plats för att montera det. Om du behöver sätta på eller stänga av skrivaren när skyddet är monterat kan du föra in ett tunt verktyg genom ett av hålen i skyddet för att trycka på strömbrytaren.

**WARNING:**

Om en olycka inträffar med strömbrytarskyddet fastsatt, dra omedelbart ur strömkabeln för att undvika brand.

Om du kommer förvara skrivaren eller lämna den oanvänd under en längre tid, stäng av den med hjälp av skrivarens strömbrytare.

Installera och byt ut färgbandskassetten

**WARNING:**

Skrivhuvudet blir mycket varmt vid utskrift. Beröring kan orsaka brännskador. Låt det svalna innan du byter ut färgbandskassetten.

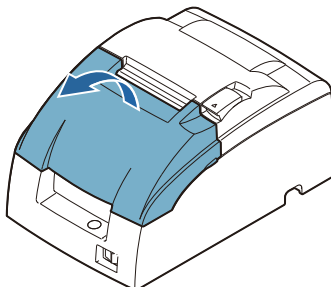
**WARNING:**

Vrid aldrig färgbandskassetten i motsatt riktning, som är markerad på kassetten; detta kan skada färgbandskassetten.

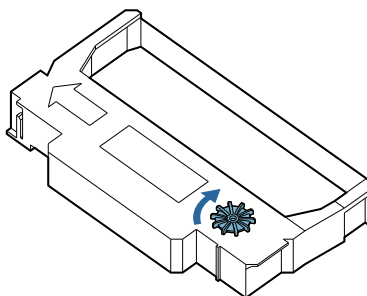
Anm.:

Använd färgbandskassetten EPSON ERC-38 för skrivaren.

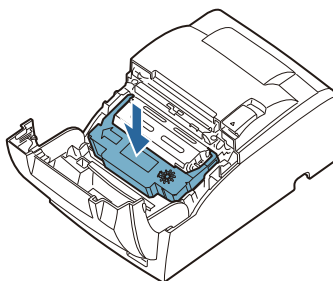
1. Öppna kåpan för färgbandskassetten med hjälp av flikarna på lockets sidor.



2. Vrid ratten två eller tre gånger i pilens riktning.



3. Sätt i färgbandet i den position som visas i bilden nedan och tryck ner färgbandskassetten tills den klickar.

**Anm.:**

Se till att bandet är installerat mellan skrivhuvudet och skrivarens vals utan några skrynklor eller veck.

4. Vrid färgbandskassetten 2 eller 3 gånger till i pilens riktning, och stäng färgbandskassetlocket.

**VARNING:**

Var noga med att inte röra skrivhuvudet med dina fingrar när du vrider på färgbandskassetten, då skrivhuvudet är varmt och du kan bränna dig.

När du byter färgbandskassett, lyft färgbandskassetten vänstra sida först; lyft sedan hela färgbandskassetten.

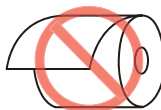
Sätt i rullpapper

**VARNING:**

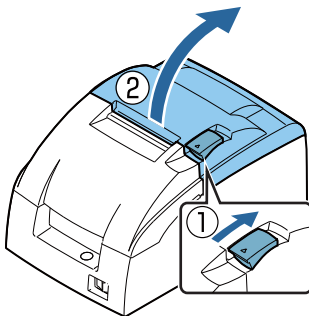
Se till att använda rullpapper som uppfyller specifikationerna.

Var noga med att inte röra den manuella kniven. Det kan skada dina fingrar.

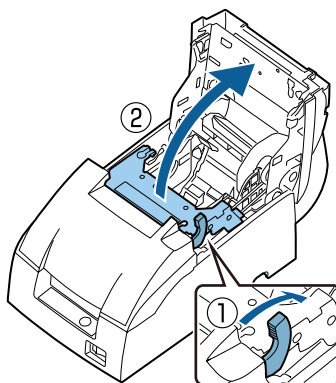
1. Klipp rullpapperets framkant med en sax.



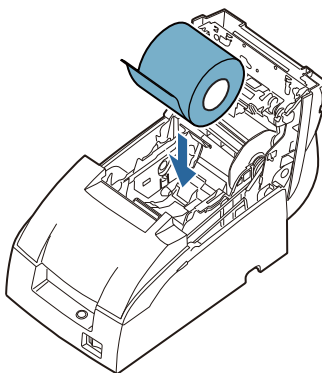
2. Sätt på skrivaren och öppna kåpan för rullpapperet med hjälp av fliken.



3. **Endast Typ A:** Öppna enheten med öppningsspaken.



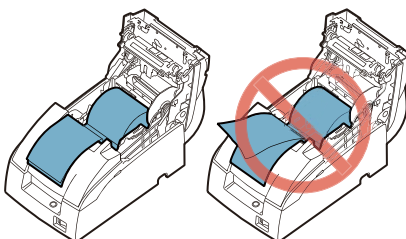
4. Sätt i rullpapperet.



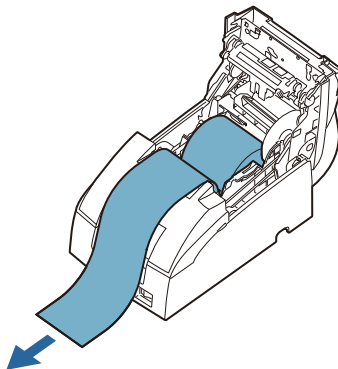
Anm.:

Var uppmärksam på i vilken riktning papperet går av rullen.

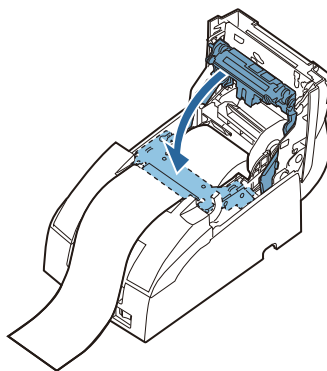
Om du använder 2-skiktsrullpapper, se till att de övre och de undre arken ligger i linje vid pappersutmatningen.



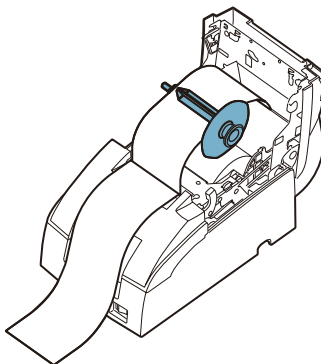
5. **Om du inte använder en upptagningsspole**, dra ut en bit rullpapper och stäng rullpapperslocket; riv sedan av pappret med den manuella kniven. Du kan hoppa över steg 6 till 11.
6. **Endast Typ A:** Om du använder 2-skiktsrullpapper ska du dra ut rullpapperet till den nedre delen av skrivarens framsida som en vägledning.



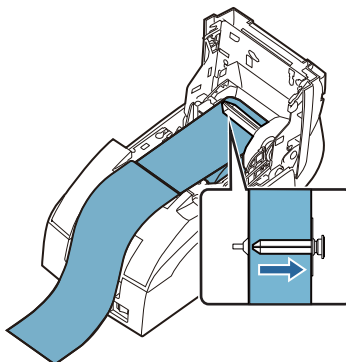
7. Stäng enheten.



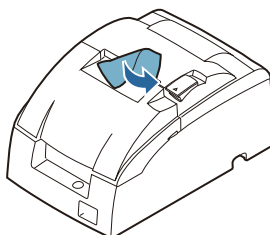
8. Sätt i slutet av det undre papperet (journalpapper) i pappersupptagningspolen.



9. Sätt i pappersupptagningspolen i skrivaren. Se till att papperet är i linje med spolens fläns.



10. Mata in pappret med (INMATNING)-knappen så att pappret tas upp av spolen.
11. Stäng rullpapperslocket och riv av rullpapperet med den manuella kniven.



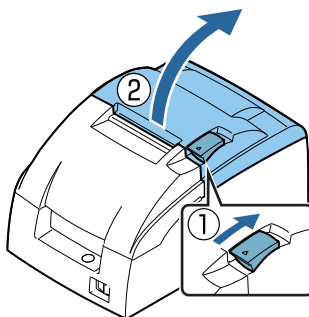
Anm.:

Öppna inte rullpapperslocket vid pågående utskrift eller vid pappersinmatning.

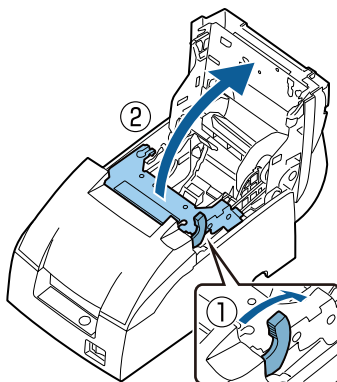
Vid användning av skrivaren, se till att skära rullpappret med den manuella kniven när pappersinmatningen är klar.

Byt ut rullpapper

1. Öppna rullpapperslocket med hjälp av fliken.



2. **Typ B och D:** Ta bort den använda rullpappersspolen.
3. **Endast Typ A:** Ta bort upptagningsspoken och öppna enheten med öppningsspaken. Ta sedan bort den använda rullpappersspolen.



4. Sätt i nytt rullpapper. Se avsnittet "Sätt i rullpapper".

Felsökning

Utskriften avbryts innan alla linjer har skrivits eller så skriver skrivaren ut samma linje flera gånger

Om inte korrekt nätdel används kan inte skrivaren fungera som den ska. Se till att rätt nätdel är ansluten till skrivaren, med hänvisning till tabellen nedan:

TM-U220II (typ A, B, och D)
"AC adapter,C1", "PS-180" eller "PS-190"

Inga lampor lyser på kontrollpanelen

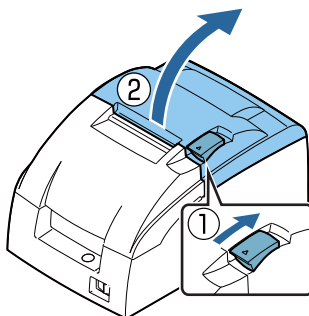
Kontrollera strömförsörjningskabelns anslutningar och vägguttaget.

(Fel)-LED-lampan är på eller blinkar

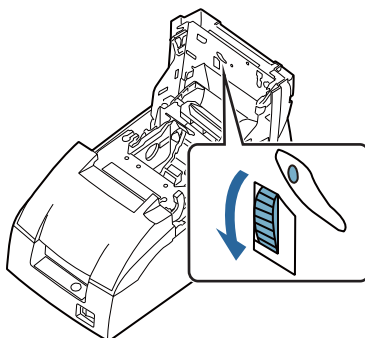
- ☐ Skrivarhuvudets temperatur kan vara för hög eller för låg. Vänta tills skrivarhuvudet svalnar eller värms upp, så kommer skrivaren återuppta utskriften automatiskt.
- ☐ Se till att rullpapperslocket är ordentligt stängt.
- ☐ Typ A och B: Den automatiska knivens blad är inte i dess normala position och den automatiska kniven är låst. Om det är en mindre låsning korrigeras felet automatiskt. Om inte, se instruktionerna nedan för att föra tillbaka bladet till dess normala position manuellt.
- ☐ Papperstrassel har uppstått. För att ta bort pappret som fastnat, se instruktionerna nedan.
- ☐ Stäng av skrivaren, vänta flera sekunder, och sätt sedan på den igen. Om felet kvarstår, kontakta din handledare eller en kvalificerad servicetekniker.

För tillbaka den automatiska knivens blad till dess normala position

1. Öppna rullpapperslocket med hjälp av fliken.

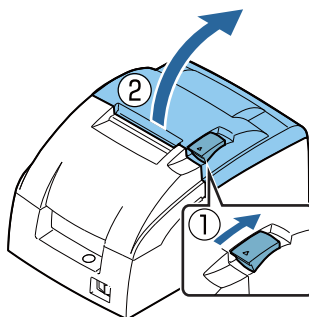


2. Använd en kulspetspenna eller en pincett för att vrida den automatiska knivens ratt i pilens riktning tills du kan se en rund axel i hålet.

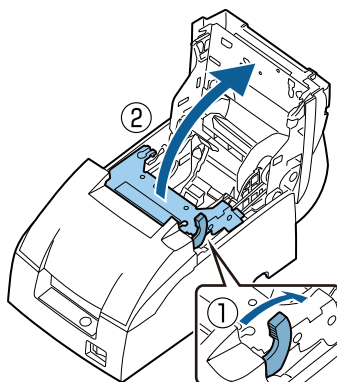
**Ta bort pappret som fastnat****VARNING:**

Skrivhuvudet blir mycket varmt vid utskrift. Låt det svalna innan du sticker in handen i skrivaren.

1. Öppna rullpapperslocket med hjälp av fliken.



2. Om du har en skrivare av **typ A** ska du ta bort upptagningsspoken och öppna enheten med öppningsspaken.



3. Ta bort pappret som fastnat.
4. Sätt i rullpappret igen och stäng rullpapperslocket.

DIP-omkopplartabeller

DIP-omkopplarinställningarna varierar beroende på vilken modell som används.

DIP-omkopplartyp (US/STD) kan verifieras genom att utföra ett självtest. Använd följande procedur för att utföra ett självtest.

1. Se till att alla luckor är stängda.
2. Tryck och håll ned knappen (INMATNING) medan du slår på strömmen. (Fortsätt att hålla ned knappen (INMATNING) tills utskriften startar). Efter att skivarstatusen har skrivits ut skrivs en fortsättningsguide för självtest ut och LED-lampan (PAPPER SLUT) blinkar.

Ett exempel för STD visas nedan.

Reverse direction	
DIP Switch type	
STD	
Memory Switch 2	

Inställningsprocedur

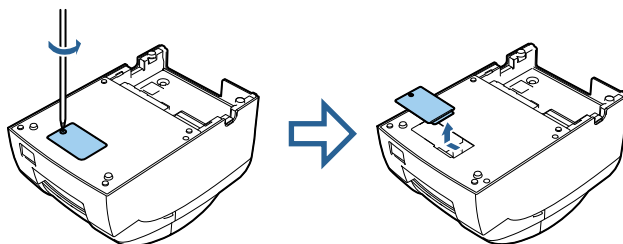
Använd följande procedur för att ändra inställningarna för DIP-omkopplaren.



VARNING:

- Stäng alltid av strömmen till skrivaren och dra ut alla kablar när du tar bort DIP-omkopplarens kåpa.
Om du tar bort DIP-omkopplarens kåpa när strömmen är påslagen kan det orsaka kortslutning eller på annat sätt skada skrivaren.
 - När du öppnar DIP-omkopplarens kåpa ska du se till att stänga den igen efter att inställningarna är slutförda.
Användning av produkten med öppen kåpa kan orsaka brand eller elektriska stötar.
1. Kontrollera att strömmen till skrivaren är avstängd.

2. Ta bort skruven på undersidan av skrivaren för att ta bort DIP-omkopplarens kåpa.



3. Använd ett objekt med en tunn spets för att ställa in DIP-omkopplarinställningar.
4. Stäng DIP-omkopplarens kåpa och dra åt skruven.

US (för skrivare av typ A)

Seriellt gränssnitt (DIP-omkopplare 1)

SW	Funktion	På	Av
1	Datamottagningsfel	Ignorerad	Skriver ut "?"
2	Buffertkapacitet för mottagning	40 byte	20 KB
3	Handskakning	XON/XOFF	DTR/DSR
4	Ordlängd	7 bitar	8 bitar
5	Paritetskontroll	Ja	Nej
6	Paritetsval	Jämn	Udda
7	Överföringshastighet	4 800 b/s	9 600 b/s
8	BUSY-tillstånd	Mottagningsbuffert full	Mottagningsbuffert full eller offline

Seriellt gränssnitt (DIP-omkopplare 2)

SW	Funktion	På	Av
1	Utskriftskolumn	42/35	40/33
2	Endast för internt bruk (autoskärare)	Aktiverad	Inaktiverad
3	Stift 6 återställningssignal	Används	Används ej
4	Stift 25 återställningssignal	Används	Används ej
5	Odefinierad	-	-
6	Endast för internt bruk (överskrivning av flashminne)	Aktiverad	Inaktiverad
7	Odefinierad	-	-
8	Val av seriellt gränssnitt	Minnesbrytare	DIP-omkopplare

Övriga gränssnitt (DIP-omkopplare 1)

SW	Funktion	På	Av
1	Automatisk radmatning	Aktiverad	Inaktiverad
2	Buffertkapacitet för mottagning	40 byte	20 KB
3-7	Odefinierad	-	-
8	BUSY-tillstånd	Mottagningsbuffert full	Mottagningsbuffert full eller offline

Övriga gränssnitt (DIP-omkopplare 2)

SW	Funktion	På	Av
1	Val av utskriftskolumn	42/35	40/33
2	Endast för internt bruk (autoskärare)	Aktiverad	Inaktiverad
3	Odefinierad	-	-
4	Trådbundet LAN, parallell: stift 31 återställningssignal	Används	Används ej
	USB-B: Odefinierad	-	-
5	Odefinierad	-	-
6	Endast för internt bruk (omskrivning av flashminne)	Aktiverad	Inaktiverad
7	Odefinierad	-	-
8	Odefinierad	-	-

US (för skrivare av typ B och typ D)

Seriellt gränssnitt (DIP-omkopplare 1)

SW	Funktion	På	Av
1	Utskriftsläge	Utskriftsläge med höger sida uppåt	Normalt utskriftsläge
2	Buffertkapacitet för mottagning	40 byte	20 KB
3	Handskakning	XON/XOFF	DTR/DSR
4	Ordlängd	7 bitar	8 bitar
5	Paritetskontroll	Ja	Nej
6	Paritetsval	Jämn	Udda
7	Överföringshastighet	4 800 b/s	9 600 b/s
8	BUSY-tillstånd	Mottagningsbuffert full	Mottagningsbuffert full eller offline

Seriellt gränssnitt (DIP-omkopplare 2)

SW	Funktion	På	Av
1	Utskriftskolumn	42/35	40/33
2	Endast för internt bruk (autoskärare)	Aktiverad	Inaktiverad
3	Stift 6 återställningssignal	Används	Används ej
4	Stift 25 återställningssignal	Används	Används ej
5	Odefinierad	-	-
6	Endast för internt bruk (överskrivning av flashminne)	Aktiverad	Inaktiverad
7	Odefinierad	-	-
8	Val av seriellt gränssnitt	Minnesbrytare	DIP-omkopplare

Övriga gränssnitt (DIP-omkopplare 1)

SW	Funktion	På	Av
1	Utskriftsläge	Utskriftsläge med höger sida uppåt	Normalt utskriftsläge
2	Buffertkapacitet för mottagning	40 byte	20 KB
3-7	Odefinierad	-	-
8	BUSY-tillstånd	Mottagningsbuffert full	Mottagningsbuffert full eller offline

Övriga gränssnitt (DIP-omkopplare 2)

SW	Funktion	På	Av
1	Val av utskriftskolumn	42/35	40/33
2	Endast för internt bruk (autoskärare)	Aktiverad	Inaktiverad
3	Odefinierad	-	-
4	Trådbundet LAN, parallell: stift 31 återställningssignal	Används	Används ej
	USB-B: Odefinierad	-	-
5	Odefinierad	-	-
6	Endast för internt bruk (omskrivning av flashminne)	Aktiverad	Inaktiverad
7	Odefinierad	-	-
8	Odefinierad	-	-

*: Om du ställer DIP-omkopplare 1-1 på På (utskriftsläge med höger sida uppåt) ska du se till att ställa DIP-omkopplare 1-2 på Av (mottagningsbuffertkapacitet: 20 KB).

STD

Serielt gränssnitt (DIP-omkopplare 1)

SW	Funktion	På	Av
1	Datamottagningsfel	Ignorerad	Skriver ut "?"
2	Buffertkapacitet för mottagning	40 byte	20 KB/4 KB
3	Handskakning	XON/XOFF	DTR/DSR
4	Ordlängd	7 bitar	8 bitar
5	Paritetskontroll	Ja	Nej
6	Paritetsval	Jämn	Udda
7	Överföringshastighet	4 800 b/s	9 600 b/s
8	BUSY-tillstånd	Mottagningsbuffert full	Mottagningsbuffert full eller offline

Serielt gränssnitt (DIP-omkopplare 2)

SW	Funktion	På	Av
1	Utskriftskolumn	42/35	40/33
2	Endast för internt bruk (autoskärare)	Aktiverad	Inaktiverad
3	Odefinierad	-	-
	Sydasien-teckensnitt/ förenklad kinesiska-teckensnitt (Sydasien-teckensnittsmodell)	Förenklad kinesiska-teckensnitt	Thailändskt teckensnitt/ Vietnamesiskt teckensnitt
4	Val av serielt gränssnitt	Minnesbrytare	DIP-omkopplare
5	Odefinierad	-	-
6	Endast för internt bruk (överskrivning av flashminne)	Aktiverad	Inaktiverad
7	Stift 6 återställningssignal	Används	Används ej
8	Stift 25 återställningssignal	Används	Används ej

Anm.:

- *Anmärkningar om trådbundet LAN-gränssnitt*
Ändra inte "Stift 31 återställningssignal" till en annan inställning än "Används". Om du gör det kommer skrivaren att sluta fungera.
- *Anmärkningar om mottagningsbuffertens kapacitet*
Beroende på modellen är mottagningsbuffertens kapacitet 4 kB istället för 20 kB.

Övriga gränssnitt (DIP-omkopplare 1)

SW	Funktion	På	Av
1	Automatisk radmatning	Aktiverad	Inaktiverad
2	Buffertkapacitet för mottagning	40 byte	20 KB/4 KB
3-7	Odefinierad	-	-
8	BUSY-tillstånd	Mottagningsbuffert full	Mottagningsbuffert full eller offline

Övriga gränssnitt (DIP-omkopplare 2)

SW	Funktion	På	Av
1	Val av utskriftskolumn	42/35	40/33
2	Endast för internt bruk (autoskärare)	Aktiverad	Inaktiverad
3	Odefinierad	-	-
	Sydasien-teckensnitt/ förenklad kinesiska-teckensnitt (Sydasien-teckensnittsmodell)	Förenklad kinesiska-teckensnitt	Thailändskt teckensnitt/ Vietnamesiskt teckensnitt
4-5	Odefinierad	-	-
6	Endast för internt bruk (omskrivning av flashminne)	Aktiverad	Inaktiverad
7	Odefinierad	-	-
8	Trådbundet LAN, parallell: stift 31 återställningssignal	Används	Används ej
	USB-B: Odefinierad	-	-

TM-U220II Specifikationer

Utskriftsmetod		9-polig seriell stötpunktmatrixmetod
Papper	Mått (mm)	57,5±0,5, 69,5±0,5, 76±0,5
	Normalt papper (mm)	Tjocklek: 0,06–0,085 (1 ark)
	Tryckavkännande papper	Tjocklek: 0,05–0,08 (1 ark), total tjocklek måste vara 0,14 mm eller mindre. Antal kopior: Original 1 ark + ett kopieringsark
Färgbandskassett		ERC-38 (B) Svart livslängd: 3 000 000 tecken ERC-38 (B/R) Svart/Röd liv: Svart 1 500 000/Röd 750 000 tecken Livslängd baserad på kontinuerlig utskrift vid 25 °C
Gränssnitt*1	USB-B	USB 2.0 Full hastighet (12 Mbit/s)
	Trådbundet LAN	10BASE-T/100BASE-TX
	Seriell	RS-232
	Parallell	IEEE1284
Strömförsörjning*2		24 VDC±7 %
Nuvarande förbrukning (på 24 V)		1,3 A
Växelspänningsförbrukning*3	Drift	24,7 W
	Förvaring	1,2 W
Kassalådans funktion		2 enheter
Temperatur	Drift	0–50 °C
	Förvaring	-10–50 °C, utan papper och färgbandskassett
Fuktighet	Drift	10–90 %, får inte vara kondenserat
	Förvaring	10–90 %, får inte kondenseras, utan papper och färgbandskassett
Höjd		3 000 m eller mindre
Samtliga mått (mm)		Typ A: 160 × 286 × 157,5 (B × D × H) Typ B: 160 × 248 × 138,5 (B × D × H) Typ D: 160 × 248 × 138,5 (B × D × H)
Massa (cirka)		Typ A: 2,7 kg Typ B: 2,5 kg Typ D: 2,3 kg

*1: Produktens gränssnitt varierar beroende på modell.

*2: Se till att använda en strömkälla med tillämpliga säkerhetsstandarder som uppfyller följande specifikationer.
Märkeffekt: 24 V/1,3–10,0 A, maxeffekt: 240 VA eller mindre

*3: Genomsnittlig effekt under driftsförhållanden som används av Epson. Prestandan kan variera beroende på driftsförhållanden och vilken modell som används.