

TM-C100 Gebruikershandleiding

405107004

Copyright © 2004 by Seiko Epson Corporation
Gedrukt in China

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden veelevoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopiëren, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. Er wordt geen aansprakelijkheid voor octrooien aanvaard in verband met gebruik van de informatie in deze uitgave. Hoewel bij het samenstellen van deze uitgave de grootste zorgvuldigheid is betracht, aanvaardt Seiko Epson Corporation geen aansprakelijkheid voor fouten of omissies. Noch wordt aansprakelijkheid aanvaard voor schade die voortvloeit uit gebruik van de informatie in deze uitgave.

Noch Seiko Epson Corporation noch een van haar dochterondernemingen kan aansprakelijk worden gesteld door de koper of door derden voor schade, verliezen, kosten of uitgaven die door de koper of derden zijn gemaakt als gevolg van ongelukken, onjuist gebruik of misbruik van dit product of door onbevoegden uitgevoerde modificaties, reparaties of wijzigingen van dit product of (uitgezonderd in de VS) het niet in acht nemen van de aanwijzingen voor gebruik en onderhoud van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation is niet aansprakelijk voor schade of problemen die voortvloeien uit gebruik van andere optionele producten of verbruiksgoederen dan die welke door Seiko Epson Corporation zijn aangemerkt als "originele Epson-producten" of als "door Epson goedgekeurde producten".

EPSON is een gedeponeerd handelsmerk van Seiko Epson Corporation in Japan en andere landen/gebieden.

BELANGRIJK: De inhoud van deze handleiding is onder voorbehoud van wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.

Normen en Goedkeuringen

WAARSCHUWING

Dit is een product van klasse A. In een residentiële omgeving kan dit product radiostoring veroorzaken; in dat geval zal de gebruiker soms aanvullende maatregelen moeten treffen.

Aansluiten van een niet-afgeschermd printerkabel op deze printer maakt de EMC-normen voor dit apparaat ongeldig.

U wordt erop gewezen dat wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door Seiko Epson Corporation zijn goedgekeurd, u het recht op gebruik van de apparatuur kunnen ontnemen.

CE-keurmerk

De printer voldoet aan de volgende richtlijnen en normen:

Richtlijn 2004/108/EC	EN 55022 klasse A
	EN 55024
	IEC 61000-4-2
	IEC 61000-4-3
	IEC 61000-4-4
	IEC 61000-4-5
	IEC 61000-4-6
	IEC 61000-4-11

Belangrijke veiligheidsinformatie

Dit gedeelte bevat belangrijke informatie voor veilig en effectief gebruik van dit product. Lees dit gedeelte zorgvuldig door en bewaar het op een goed toegankelijke plaats.

Verklaring van symbolen

De symbolen in deze handleiding zijn onderverdeeld volgens hun mate van belangrijkheid, zoals hieronder beschreven. Lees het onderstaande zorgvuldig door voordat u het product gebruikt.

WAARSCHUWING:

Waarschuwingen moeten goed in acht genomen worden om ernstig lichamelijk letsel te voorkomen.

LET OP:

Voorzorgsmaatregelen moeten in acht genomen worden om licht letsel of apparatuurschade te voorkomen.

Veiligheidsmaatregelen

WAARSCHUWING:

Schakel de apparatuur onmiddellijk uit wanneer deze rook, een vreemde lucht of ongebruikelijk lawaai produceert. Verder gebruik kan tot brand leiden. Trek de stekker onmiddellijk uit het stopcontact en neem contact op met de leverancier of met een servicecentrum van Seiko Epson voor advies.

Probeer niet om zelf dit product te repareren. Onjuist uitgevoerde reparaties kunnen gevaarlijk zijn.

Probeer nooit om dit product te demonteren of te wijzigen. Knoeien met dit product kan letsel of brand veroorzaken.

Gebruik de voorgeschreven voedingsbron.

Aansluiten op een verkeerde voedingsbron kan brand veroorzaken.

Zorg ervoor dat u een voedingsbron gebruikt die voldoet aan de veiligheidsvoorschriften en die beschikt over de volgende specificaties.

Nominaal vermogen: 24 V/2,0 A of meer, Maximaal vermogen: 240 VA of minder

Voorom dat er voorwerpen in de apparatuur vallen. Vreemde voorwerpen in het apparaat kunnen brand veroorzaken.

Als er water of andere vloeistof in deze apparatuur terecht komt, moet u verder gebruik staken. Verder gebruik kan tot brand leiden. Trek de stekker van het apparaat onmiddellijk uit het stopcontact en neem contact op met de leverancier of een servicecentrum van Seiko Epson.

Gebruik geen spuitbussen die brandbare gassen bevatten in of om dit apparaat. Dat kan brand veroorzaken.

LET OP:

Sluit de snoeren niet anders aan dan beschreven in deze handleiding. Verkeerde aansluitingen kunnen apparatuurschade en brand veroorzaken.

Plaats deze apparatuur op een stevig, stabiel, horizontaal oppervlak. Het product kan beschadigd raken of ongelukken veroorzaken als het valt.

Gebruik het product niet op plaatsen met een hoge vochtigheidsgraad of veel stof. Overmatig vocht en stof kunnen apparatuurschade of brand veroorzaken.

Plaats geen zware voorwerpen bovenop dit product. Ga nooit op dit product leunen of staan. De apparatuur kan vallen of in elkaar klappen, wat schade en letsel kan veroorzaken.

Trek voor alle veiligheid de stekker van dit product uit het stopcontact wanneer het langere tijd niet gebruikt wordt.

Voordat u het product verplaatst, moet u de stekker uit het stopcontact trekken en alle kabels die er op aangesloten zijn, loshalen.

Als er inkt uit de printer lekt, moet u deze onmiddellijk opruimen met een doek of vergelijkbaar materiaal en contact opnemen met de leverancier of een Seiko Epson servicecentrum voor advies.

Gebruiksbeperking

Wanneer dit product gebruikt wordt voor toepassingen die een hoge mate van betrouwbaarheid/veiligheid vereisen zoals bijv. transportapparatuur voor vliegtuigen, treinen, schepen, auto's enz.; ramppreventievoorzieningen; diverse soorten beveiligingsapparatuur enz.; of functionele/precisie-apparatuur, mag u dit product alleen gebruiken indien uw ontwerp voorziet in redundantie en fail-safes ten einde de veiligheid en betrouwbaarheid van het complete systeem te waarborgen. Omdat dit product niet bestemd is voor toepassingen die een uitermate hoge mate van betrouwbaarheid/veiligheid vereisen zoals luchtvaartapparatuur, primaire communicatieapparatuur, regelapparatuur voor kerninstallaties of medische apparatuur voor directe medische zorg, wordt u geacht uw eigen oordeel te hanteren aangaande de geschiktheid van dit product, op basis van grondige evaluatie.

Doel van deze handleiding

In deze handleiding vindt u informatie voor gebruikers van de TM-C100 printer, waarin de gebruikelijke handelingen worden beschreven waarmee u de printer veilig en correct gebruikt. (Afhankelijk van het printermodel kunnen sommige afbeeldingen enigszins afwijken van hoe uw printer eruit ziet; de aanwijzingen gelden echter voor alle modellen, tenzij anders aangegeven. De afbeeldingen vindt u aan het einde van deze handleiding.)

Opmerkingen over het gebruik- Afbeeldingen A, D, E

- ☐ Zet de printer alleen aan en uit met de POWER-knop.
- ☐ Wanneer u de wisselstroomadapter wilt uitzetten, dan dient u eerst tenminste 10 seconden te wachten nadat alle printeractiviteit is gestopt, en dan pas de wisselstroomadapter uit te schakelen.
- ☐ Sluit de wisselstroomadapter aan op de stroomaansluiting van de printer en steek dan de stekker van de wisselstroomadapter in het stopcontact.

- ☐ Wanneer u de deksel van de printer opent, moet u ervoor zorgen dat u niet de platte kabel of de inktleiding in het open gedeelte van de behuizing aanraakt; oefen geen kracht uit op onderdelen, anders kunnen die beschadigd raken.
- ☐ Wanneer u de printerdeksel sluit, moet u zachtjes op de deksel duwen totdat deze stevig gesloten is.
- ☐ Doe de printerdeksel niet open wanneer de printer aan het werk is.
- ☐ Tijdens het afdrukken moet u de losmaakhendel niet aanraken. Als u de papierinvoer opent tijdens het afdrukken (de losmaakhendel blijft in de open positie staan als u deze opent) dan wordt een papiereinde gedetecteerd en wordt er niet correct afgedrukt.
- ☐ Bescherm de printer tegen schokken.
- ☐ Oefen geen overmatige druk uit op de printerkast.
- ☐ Zet geen etenswaren of dranken zoals koffie op de printerkast.
- ☐ Als om een of andere reden de stroom uitvalt tijdens het afdrukken, dient u zo snel mogelijk de stroomtoevoer te herstellen. Als de stroom meer dan ongeveer 2 weken uitblijft, kunnen de spuitmondjes permanent verstopt raken.

Opmerkingen over het plaatsen van de printer

- ☐ Zorg ervoor dat de printer horizontaal wordt opgesteld.
- ☐ Plaats de printer niet in een stoffige omgeving.
- ☐ Snoeren of andere voorwerpen mogen niet achter de printer blijven haken.

Opmerkingen over transport

- ☐ Verwijder eerst de inktpatroon.
- ☐ Zorg ervoor dat de printer met de goede kant naar boven wordt ingepakt en vervoerd.
- ☐ Vervoer geen inktpatroon die uit zijn verpakking is gehaald. De inkt zou kunnen gaan lekken.

Volg de onderstaande stappen voor transport van deze printer:

1. Zet de printer uit.
2. Controleer of het POWER-lampje uit is.
3. Verwijder zonodig papier en inktpatroon.
4. Trek de stekker van de voeding uit het stopcontact en haal alle andere stekkers los.
5. Verwijder de papierinvoer.

Uitpakken

Bij de printer met standaardspecificaties vindt u de volgende items. Neem contact op met de leverancier als er onderdelen beschadigd zijn.

- ☐ Printer
- ☐ Wisselstroomadapter
- ☐ Speciale inktpatroon
- ☐ Gebruikershandleiding (deze handleiding)
- ☐ Papierbak
- ☐ Kabelhaak (om kabels op hun plek te houden. Zie afbeelding N.)
- ☐ Papierinvoer (alleen bij sommige modellen)

Bedieningspaneel (lampjes en knoppen - afbeelding D)

Status	POWER-lampje
Aan	De printer staat aan.
Uit	De printer staat uit.
Knippert	De printer is aan het werk (schoonmaken, opstarten, afsluiten, overgebleven afdrukgegevens verwijderen) of er is een fout opgetreden. (Zie hieronder bij "Over fouten".) <i>Opmerking: Open nooit het printerdeksel en schakel de printer nooit uit als het POWER-lampje knippert.</i>

Status	PAPER-lampje
Aan	De printerdeksel staat open.
Uit	De printer is niet off-line, de printerdeksel staat niet open en de printer voert geen handelingen met papier uit.
Knippert	De printer voert een handeling met papier uit, zoals het wachten op papierinvoer, het invoeren van papier, het uitvoeren van papier, of het brengen van papier naar de afdrukstartpositie. Ook kan er een fout zijn opgetreden. (Zie hieronder bij "Over fouten".)

Status	INK-lampje
Aan	Er is geen inktpatroon geïnstalleerd of de inktpatroon moet vervangen worden. Installeer een inktpatroon of vervang de inktpatroon door een nieuwe. Ook kan er een fout zijn opgetreden. (Zie hieronder bij "Over fouten".)
Uit	Er is een inktpatroon geïnstalleerd en er is voldoende inkt.
Knippert	De inktvoorraad is laag. Zorg ervoor dat u de inktpatroon kunt gaan vervangen. Ook kan er een fout zijn opgetreden. (Zie hieronder bij "Over fouten".)

Over fouten - Wat de lampjes aangeven

Status	POWER	PAPER	INK	Remedie
Niet oplosbare fout	Knippert	Knippert	Aan	Zorg voor reparatie, waarbij u de toestanden van de lampjes meldt.
Verzoek om onderhoud	Knippert	Knippert	Knippert	Zorg voor reparatie, waarbij u de toestanden van de lampjes meldt.
Automatisch oplosbare fout	Knippert	Knippert	Uit	De temperatuur van de printerkop of de motor is te hoog. Wacht totdat de temperatuur weer normaal is; de printer gaat dan automatisch weer verder met afdrukken.

Knoppen

POWER

Druk op deze knop om de printer aan te zetten.

PAPER

Druk op deze knop om papier in te voeren. Hiermee wordt de papierinvoerwachtstand opgeheven en wordt er papier ingevoerd naar de startpositie.

CLEANING

Wanneer de afdrukken onduidelijk worden, drukt u op deze knop en houdt hem tenminste drie seconden lang ingedrukt om de koppen schoon te maken.

Opmerking: Gebruik de knop CLEANING alleen als er een probleem is met de afdrukwaliteit.

Een inktpatroon installeren of vervangen

N.B.:

Voor opmerkingen over het gebruik van de inktpatroon, zie de gebruikershandleiding bij de inktpatroon.

Er is zijn inktpatronen voor het model dat één kleur print, en andere inktpatronen voor het vierkleurenmodel. Als u het verkeerde soort inktpatroon in de printer zet, zal deze niet functioneren.

Als het INK-lampje flakkert, is het bijna tijd om de inktpatroon te vervangen. Vervang de inktpatroon zodra u daartoe gelegenheid heeft. Wanneer het INK-lampje brandt moet de inktpatroon vervangen worden of is er een onjuiste inktpatroon geïnstalleerd. U moet een nieuwe of correcte inktpatroon installeren.

1. Controleer of de printer aan staat.
2. Open de printerdeksel met de lip. Zie afbeelding A.
3. Til de gebruikte inktpatroon op bij de lip. Zie afbeelding E.

LET OP:

In het vak voor de inktpatroon zitten plastic uitsteeksels die voor de inkttoevoer zorgen en waar ink op zit. Steek uw vingers niet in dat vak; anders kunnen ze vies worden.

Oefen geen overmatige druk uit op de uitsteeksels. Ze kunnen breken.

Wanneer u een inktpatroon verwisselt, let er dan op dat de bolle onderdelen op de onderkant van de patroon die de inkt naar de printer voeren onder de inkt zitten; raak ze dus niet aan als u uw vingers schoon wilt houden. Let ook goed op waar u de verwijderde inktpatroon neerlegt.

Opmerking:

De opbrengst van de inktpatroon varieert afhankelijk van factoren zoals de afdructaak, de afdrukinstellingen, het papiertype, de gebruiksfrequentie en de temperatuur.

Om ervoor te zorgen dat de afdrukkwaliteit gewaarborgd blijft, zal er nog wat inkt in de inktpatroon achterblijven nadat het INK-lampje is gaan branden.

Verwijder een inktpatroon alleen als u die wilt vervangen.

Het kleurenmodel gebruikt inkt in verschillende kleuren voor het onderhoud van de printkop.

Het kleurenmodel stopt met afdrukken als een van de kleuren het minimumniveau heeft bereikt.

4. Neem een nieuwe inktpatroon uit zijn verpakking en open het transparante plastic zakje.
Opmerking: Als een inktpatroon wordt gebruikt die al een tijd geleden uit zijn plastic zakje is gehaald, kan de afdrukkwaliteit negatief beïnvloed worden.
5. Breng een nieuwe inktpatroon voorzichtig van bovenaf in. Zorg ervoor dat u de patroon in de goede richting houdt. Zie het instructielabel op de achterkant van de printerdeksel.
6. Druk stevig maar voorzichtig de inktpatroon op zijn plek.
7. Sluit de printerdeksel helemaal. (Het INK-lampje moet nu uit zijn.)

Het POWER-lampje flakkert ongeveer 1 minuut lang terwijl de printer de nieuwe inktpatroon installeert. Wanneer het POWER-lampje stopt met knipperen en constant blijft branden, is de printer gereed voor afdrukken.

Opmerking: Schakel de stroom niet uit terwijl het POWER-lampje knippert. Dat verspilt inkt omdat de printer het inkttoevoerproces opnieuw moet opstarten. Open ook het printerdeksel niet terwijl het POWER-lampje knippert.

Inkttoevoer bij installatie

Wanneer u de inktpatroon voor het eerst invoert, dan heeft de printer ongeveer 1 minuut nodig om inkt toe te voeren (het POWER-lampje knippert). Zet de printer niet uit totdat het POWER-lampje stopt met knipperen en blijft branden.

Opmerking: Wanneer de inktpatroon de eerste maal wordt geïnstalleerd, zal de printer wat inkt gebruiken voor de voorbereidingen voor het afdrukken.

Afvoeren van oude inktpatronen

Oude inktpatronen moeten worden afgevoerd als industrieel afval. Voldoe hierbij aan de voor u geldende wetgeving en verordeningen.

Reinigen

Als het afdrukken vaag wordt, dan drukt u op de knop CLEANING en houdt u die meer dan 3 seconden lang vast. De printkoppen worden nu gereinigd. Tijdens het schoonmaken knippert het POWER-lampje. Als het schoonmaken voltooid is, dan blijft het POWER-lampje branden.

Opmerking: Het schoonmaken gebeurt door de verstoppingen uit de spuitmonden te halen (hierbij wordt ook inkt toegevoerd); gebruik daarom de knop CLEANING alleen als er een probleem is met de afdrukkwaliteit. Schakel de stroom niet uit en open de printerdeksel niet zolang het POWER-lampje knippert.

Levensduur van de inktpatroon

Volg de onderstaande richtlijnen om ervoor te zorgen dat de inktpatronen zo lang mogelijk meegaan:

- ☐ Zet de printer niet onnodig aan en uit.
- ☐ Gebruik de knop CLEANING alleen als er een probleem is met de afdrukkwaliteit.

Wanneer u papier op rol gebruikt

De rolpapierhouder bevestigen

1. Controleer of de printer uit staat en verwijder dan de wisselstroomadapter.
2. Als u een automatische papierinvoer heeft bevestigd, verwijder die dan.
3. Schuif de printer zo dat de haken van de rolpapierhouder in de daarvoor bestemde gleuven van de printer glijden en plaats de printer op de behuizing van de rolpapierhouder. Zie afbeelding F.
4. Sluit de wisselstroomadapter aan en zet de printer aan.
Als de printer aan staat herkent deze de rolpapierhouder waardoor het afdrukken op rolpapier mogelijk wordt.

Installeren of vervangen van rolpapier



LET OP:

Gebruik papierrollen die voldoen aan de specificaties.

Lees het instructielabel dat op de rolpapierhouder zit. Zie afbeelding C voor de namen van de onderdelen.

1. Zorg ervoor dat de printer aan staat. Als de printer uit staat, zet hem dan aan.
2. Druk op de losmaakhendel om de papierinvoer te openen.
3. Als de rolpapiergeleider op de rolpapierhouder zit, druk dan de bevestigingsklem van de rolpapiergeleider in en verwijder de geleider. Zorg ervoor dat u de verwijderde rolpapiergeleider niet kwijtraakt.
4. Verwijder de rol van het opgebruikte rolpapier (wanneer aanwezig). Wanneer er rolpapier in de printer zit, verwijder dat dan ook.
5. Trek het uiteinde van het nieuwe rolpapier ongeveer 10 cm uit. Kijk op de labelinstructies voor de juiste richting waarin het papier van de rol afgetrokken moet worden.
6. Schuif het rolpapier op de schacht van de rolpapierhouder terwijl u het einde van het rolpapier in de gleuf in het midden van de printer invoert.
7. Voer het rolpapier zover in als maar kan.
8. Schuif de rolpapiergeleider op de rolpapierhouder terwijl u de bevestigingsklem ingedrukt houdt.
Opmerking: Zorg ervoor dat er geen ruimte zit tussen papiergeleiders en het rolpapier.
9. Controleer of het rolpapier recht zit.
10. Druk opnieuw op de losmaakhendel om de papierinvoer te sluiten; het papier wordt dan afgesneden en naar de afdrukstartpositie gevoerd.

Los papier gebruiken

Handinvoer

Zie het instructielabel op de bovenkant van de printer.

1. Controleer of de printer uit staat en verwijder dan de wisselstroomadapter.
2. Als de rolpapierhouder gebruikt wordt, verwijder die dan.
3. Sluit de wisselstroomadapter aan en zet de printer aan.
4. Druk op de losmaakhendel om de papierinvoer te openen.
5. Met de voorkant van de printer naar u toe, voert u het papier in de gleuf vanaf de rechterkant waarbij u de linkerrand van het papier gelijk legt met de rand van de gleuf.
6. Controleer of het papier recht wordt ingevoerd.
7. Druk opnieuw op de losmaakhendel om de papierinvoer te sluiten.

Als er afdrukgegevens zijn verstuurd wordt het papier automatisch naar de afdrukstartpositie gevoerd.

Opmerking: Het papier wordt achterwaarts naar de afdrukstartpositie gevoerd; daarom kan het papier niet correct naar de printerstartpositie worden gevoerd als er obstakels zijn. Zorg voor voldoende ruimte achter de printer.

De automatische papiertoevoer (Auto Sheet Feeder - ASF) gebruiken (afbeelding B)

De ASF bevestigen

1. Controleer of de printer uit staat en verwijder dan de wisselstroomadapter.
2. Als de rolpapierhouder gebruikt wordt, verwijder die dan.
3. Zorg ervoor dat de losmaakhendel in de gesloten positie staat (losmaakhendel naar omhoog).
4. Plaats de ASF-kabel in de groef op de ASF. Zie afbeelding G.
5. Schuif de haken van de ASF in de gleuven op de achterkant van de printer. Zie afbeelding H.
6. Duw de ASF naar omlaag totdat de driehoekige markeringen op ASF en printer tegenover elkaar staan. Zie afbeelding I.
Opmerking: Zorg er voor dat de ASF-kabel niet klem komt te zitten tussen printer en ASF.
7. Sluit de stekker van de ASF-kabel aan op de aansluiting zoals afgebeeld in afbeelding J.
8. Bevestig zonodig de papierhouder. Zie afbeelding K.

9. Sluit de wisselstroomadapter aan en zet de printer aan.

Als de printer aan staat herkent deze de ASF waardoor het afdrukken op los papier mogelijk wordt.

Inbrengen van los papier

N.B.:

Zorg ervoor dat het papier plat is, zonder krullen, vouwen of rimpels.

Druk niet af op medische of andere papieren zakken die in het midden van de achterzijde vastgelijmd zijn.

Wanneer de ASF gebruikt wordt dan wordt papier dat al in de printer zit uitgevoerd als u papier met de hand wilt invoeren door de losmaakhendel te gebruiken om de papiertoevoer te openen. Als u papier met de hand wilt invoeren terwijl de ASF gebruikt wordt, moet u wachten totdat de printer in de wachtstand staat (het PAPER-lampje knippert) en dan pas het papier met de hand invoeren.

Wanneer u de ASF gebruikt om papier in te voeren, dan wordt het papier achterwaarts ingevoerd; daarom kan het papier niet correct worden ingevoerd als er obstakels zijn. Zorg voor voldoende ruimte achter de printer.

1. Zorg ervoor dat de printer aan staat. Als de printer uit staat, zet hem dan aan.
2. Behandel papier zorgvuldig en zorg ervoor dat de randen gelijk liggen. Zorg ervoor dat het papier vlak is. Zie afbeelding O.
3. Voer het papier verticaal in met de afdrukzijde naar boven, waarbij u het papier tegen de linkerkant van de ASF aan legt.
4. Druk op de randgeleider en schuif deze naar rechts of links totdat hij gelijk ligt met de rand van het ingevoerde papier. Zie afbeelding B.

Opmerking: Als u per vergissing papier invoert dat korter is dan 80 mm lang, dan kunt u het misschien niet meer uit de ASF halen. In dat geval verwijdert u de ASF van de printer en haalt dan het papier eruit.

De papierbak bevestigen

Schuif de haken van de papierbak in de gleuven op het onderste gedeelte van de printer. Trek aan het holle deel van de papierbak om dit uit te schuiven. Zie afbeeldingen L en M.

Opmerking:

De papierbak dient om het papier gelijkmatig uit te voeren en als tijdelijke opslagplaats voor afdrukken. Tijdens het printen dient altijd de papierbak bevestigd te zijn.

Wanneer u langere tijd op rolpapier afdrukt, kan het gebeuren (afhankelijk van de rollengte) dat bedrukt papier dat in de papierbak komt te liggen het uitvoeren van papier belemmert, dat afgedrukt papier van de papierbak afvalt of dat de volgorde van de afdrukken door elkaar raakt. Het verdient dan ook aanbeveling om elke afdruk te verwijderen voordat de volgende bladzijde wordt afgedrukt.

Problemen oplossen

- ☐ Lees ook "Over fouten" onder "Bedieningspaneel (lampjes en knoppen)" eerder in deze handleiding.
- ☐ Als de printerdeksel open staat, sluit hem dan.
- ☐ Als het papier vast komt te zitten, lees dan "Vastgelopen papier verwijderen" hieronder.

Vastgelopen papier verwijderen

1. Zet de printer uit.
2. Druk op de losmaakhendel.
3. Verwijder langzaam het vastzittende papier.
4. Open de printerdeksel met het lipje om te zien of er nog meer papier vastzit.
5. Als er nog papier vastzit in de printer, verwijder dit dan met een pincet of iets dergelijks. Zorg ervoor dat u de platte kabel of de inktleiding niet aanraakt terwijl u het papier verwijdert.

Opmerking: Als het moeilijk is om het vastzittende papier te verwijderen, neem dan contact op met een gekwalificeerde onderhoudstechnicus. Als u het papier met geweld probeert te verwijderen kunt u de printer beschadigen.

Downloaden van stuur- en hulpprogramma's en gebruiksaanwijzingen

Stuur- en hulpprogramma's en gebruiksaanwijzingen kunnen van een van de volgende URL's gedownload worden.

Klanten in Noord-Amerika kunnen gebruik maken van de volgende website: <http://www.epsonexpert.com/> en de instructies op het scherm volgen.

Klanten in andere landen kunnen gebruik maken van de volgende website:

<http://www.epson-pos.com/>

Specificaties

Afdrukmethode		Seriële inktjet dot-matrix
Afdrukdichtheid		180 dpi ~ 360 dpi (4 verschillende afdrukmodi per kleur) (dpi: dots per inch (puntjes per 2,54 cm))
Papiersoort		Rolpapiermodel: Normaal papier, speciaal papier (fijn/mat), normaal continu labelpapier met 1 mm brede afsnijranden. ASF-model/handinvoer: Normaal papier, speciaal papier (fijn/mat), normaal continu labelpapier
Papierafmetingen		Rolpapiermodel: 45 ~ 105 mm ASF-model: 55 ~ 135 (B) × 85 ~ 210 (L) mm Handinvoer: 49 ~ 210 (B) × 120 ~ 297 (L) mm
Papierdikte		Rolpapiermodel: 0,06 ~ 0,23 mm ASF-model: 0,08 ~ 0,25 mm Handinvoer: 0,06 ~ 0,25 mm
Afdruksnelheid		35 mm/s (afdrukbreedte: 60 mm, 180 dpi × 180 dpi, tweerichtingsafdruk) (dpi: dots per inch (puntjes per 25,4 mm))
Aansluiting		USB
Inktpatroon		Kleur: Zwart; Aantal pagina's dat gedrukt kan worden: 2500 pagina's (met gebruik van het door Epson opgegeven afdrukpatroon) Kleur: Cyaan, magenta, geel, zwart Aantal bladzijden dat kan worden afgedrukt: 660 pagina's (bij gebruik van het door Epson gespecificeerde afdrukpatroon)
Stroomverbruik	Tijdens gebruik	Gemiddeld: ong. 11 W, Maximaal: ong. 13 W
	Ruststand	Gemiddeld: ong. 1 W
Betrouwbaarheid/Levensduur	Mechanisme	12.000.000 bewegingen (bewegingen printkopwagen: 6.000.000 keer heen-en-weer)
	Printkop	1.600.000.000 spuitjes per spuitkop
	Automatische afsnijder	350.000 knippen (normaal, speciaal fijn papier) 200.000 knippen (speciaal mat, normaal continu labelpapier)
	ASF	200.000 pagina's
Temperatuur/vochtigheid	Afdrukken	10 ~ 35 °C 20 ~ 80 % Rel.Vh. Er dient geen condensatie op te treden
	Opslag	Met inkt: -20 ~ 40 °C 20 ~ 85 % Rel.Vh. Zonder inkt: -20 ~ 60 °C 5 ~ 85 % Rel.Vh. Er dient geen condensatie op te treden
Totale afmetingen (met bak)		Rolpapiermodel: 210 × 345 × 152 mm (B × D × H) ASF-model: 210 × 367 × 245 mm (B × D × H)
Gewicht (met inktpatroon, zonder papier)		Rolpapiermodel: ong. 2,0 kg ASF-model: ong. 1,9 kg



