



# Gebruikershandleiding

M00010607NL





Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, via fotokopieën of opnamen, hetzij op andere wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. Seiko Epson Corporation wijst alle patentaansprakelijkheid af wat betreft het gebruik van de informatie in dit document. Hoewel alles in het werk is gesteld om ervoor te zorgen dat de informatie in dit document juist is, kan Seiko Epson Corporation niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten of omissies. Evenmin kan Seiko Epson Corporation aansprakelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit het gebruik van de informatie in dit document.

Seiko Epson Corporation noch zijn filialen kunnen door de koper van dit product of door derden verantwoordelijk worden gesteld voor schade, verliezen of onkosten ontstaan als gevolg van: ongelukken, foutief gebruik of misbruik van dit product, onbevoegde wijzigingen en reparaties, of (buiten de Verenigde Staten) als de bedienings- en onderhoudsinstructies van Seiko Epson Corporation niet strikt worden opgevolgd.

Seiko Epson Corporation en zijn filialen kunnen niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van onderdelen of gebruiksgoederen die niet als Original Epson Products of Epson Approved Products zijn aangemerkt door Seiko Epson Corporation.

**OPMERKING:** De inhoud van deze gebruikershandleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

©Seiko Epson Corporation 2009-2015. Alle rechten voorbehouden.

#### Handelsmerken

- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server en Internet Explorer zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Intel en Pentium zijn gedeponeerde handelsmerken van Intel Corporation.
- Google Chrome is een handelsmerk van Google Inc.
- Firefox<sup>®</sup> is een gedeponeerd handelsmerk van Mozilla Foundation.
- Adobe is een handelsmerk van Adobe Systems Incorporated.
- EPSON is een gedeponeerd handelsmerk van Seiko Epson Corporation.
- Exceed Your Vision is een gedeponeerd handelsmerk of handelsmerk van Seiko Epson Corporation.

Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren en worden alleen gebruikt voor identificatiedoeleinden.

#### Aanduidingen die in deze handleiding worden gebruikt

De volgende aanduidingen worden in deze handleiding gebruikt om belangrijke informatie aan te geven.



Dit pictogram duidt op informatie waaraan u zich bij het gebruik van dit apparaat dient te houden. Als u zich niet aan deze informatie houdt en het apparaat op onjuiste wijze gebruikt, kan het apparaat defect raken.

**Notities** Dit pictogram duidt op aanvullende uitleg of informatie die belangrijk is om te weten.

### Schermen en procedures in deze gids

Tenzij anders aangegeven, worden in deze gids procedures en schermen voor Windows Vista gebruikt.

## Informatie over de handleidingen

De volgende handleidingen worden met dit apparaat meegeleverd.

Installatiehandleiding voor de PP-100N	Hierin wordt in het kort en met illustraties uitgelegd hoe u dit product installeert. Raadpleeg de <b>Beheerdershandleiding voor de</b> <b>PP-100N</b> voor meer informatie.
Gebruikershandleiding voor de PP-100N (PDF)	Deze bevat gedetailleerde informatie voor gebruikers, zoals informatie over de installatie van de software, de functies en de bediening van het apparaat, en informatie over het onderhoud.
Beheerdershandleiding voor de PP-100N (PDF)	Deze bevat gedetailleerde informatie over de installatie, de bediening en het beheer van het apparaat. U vindt deze handleiding op de schijf Discproducer Utility & Documents Disc.

## Inhoudsopgave

Handelsmerken	2
Aanduidingen die in deze handleiding worden	
gebruikt	2
Schermen en procedures in deze gids	2
Informatie over de handleidingen	3

#### Voordat u dit apparaat gaat gebruiken......6

Veilig gebruik6
Waarschuwingen met betrekking tot de
stroomvoorziening
Waarschuwingen met betrekking tot het gebruik
WAARSCHUWING 11
Informatie vereist voor richtlijn 2011/65/EU
(beperking van het gebruik van bepaalde
gevaarlijke stoffen)11
Waarschuwingen bij het gebruik van cd's/
dvd's12
Gebruik van dit apparaat12
Incidenteel verlies als gevolg van het gebruik
van dit apparaat12
Gebruiksbeperkingen12
Over open source-softwarelicenties12

### Namen en functies van de onderdelen .....13

De status van het apparaat controleren a hand van de indicatielampjes	an de
Basisbediening	17
Het apparaat inschakelen	17
Het apparaat uitschakelen	18
Het deurtje van het schijvencompartiment	
ontgrendelen	19
Het deurtje van het schijvencompartiment o	penen
	20
Het deurtje van het schijvencompartiment sl	uiten
	20
Werken met de houders	21

Voorbereiding	
■ De software	25
Voorafgaand aan de installatie	25
Installatie	

Het apparaat registreren	34
De gebruikersinformatie weergeven en	
wijzigen	37
De gebruikersinformatie weergeven	37
De gebruikersinformatie wijzigen	38
Het wachtwoord wijzigen	39
Instellen van melding voor voltooide taken	
	41
De software verwijderen	43

### De toepassingen gebruiken ..45

EPSON Total Disc Maker	45
Wat is EPSON Total Disc Maker? EPSON Total Disc Maker starten	45 45
De schermen van EPSON Total Disc Maker Help voor EPSON Total Disc Maker weergeven	46
	47
EPSON Total Disc Setup	48
Wat is EPSON Total Disc Setup?	48
EPSON Total Disc Setup starten	48
De schermen van EPSON Total Disc Setup Help voor EPSON Total Disc Setup weergeven	49 53
EPSON Total Disc Monitor	54
Wat is EPSON Total Disc Monitor?	54 54
De schermen van EPSON Total Disc Monitor	55
Help voor EPSON Total Disc Monitor weergeven	n 58
EPSON Total Disc Net Administrator	59
Wat is EPSON Total Disc Net Administrator? Aanmelden bij EPSON Total Disc Net	59
Administrator	59
Afmelden bij EPSON Total Disc Net Administra	tor
	60
De scnermen van EPSON Iotal Disc Net	61
Help voor EPSON Total Disc Net Administrator	01
weergeven	65

#### Het printerstuurprogramma gebruiken ......67

Het scherm van het printerstuurprogramm	a
weergeven	.67
Openen vanuit EPSON Total Disc Maker	67
Openen vanuit EPSON Total Disc Setup	68
Openen vanuit het menu [Start]	69

Het printerstuurprogramma instellen.	70
Het scherm [Basisinstellingen]	70
Het scherm [Hulpprogramma's]	72
Basisinstellingen van het	
printerstuurprogramma	73
■ Help voor het printerstuurprogramma	
weergeven	76

# Schijven publiceren......77

De verschillende publicatiemodi	. 77
Standaardmodus	.77
Modus voor externe uitvoer	.78
Batchmodus	.79
Compatibele schijftypen	. 80
Schijftypen voor afdrukken	.80
Schijftypen voor schrijven	.81
Werken met schijven	. 82
Opmerkingen bij het gebruik van schijven	.82
Opmerkingen over het opslaan van schijven	.83
Het afdrukbare gebied	. 84
Het afdrukgebied wijzigen	.85
Schijven plaatsen	. 91
De procedure voor het publiceren van	
schijven	. 93
De schrijfgegevens vastleggen	.93
Labels maken	.97
Schijven publiceren	109
Schijven uit het apparaat verwijderen	112
Handelingen met betrekking tot taken	114
De gegevens over een taak weergeven	114
De verwerkingsstatus van een taak weergeven	115
Taken onderbreken	116
Taken hervatten	117
Taken annuleren	118
Publiceren met voorrang	119
Handige functies	120
Sjablonen voor labels maken	120
Rechtstreekse kopieën van schijven maken	121
Schijven maken vanaf een imagebestand	123
Schijven maken op basis van eerder gepublicee	rde
scnijven	125 120
De alurukkieuren aanpassen	129

### Onderhoud.....131

De onderhoudsgegevens weergeven	131
Gegevens over het apparaat weergeven	
Het activiteitenlog downloaden	

De inktcartridge vervangen	. 133
De inktniveaus controleren De inktcartridges vervangen	133 134
De spuitstukken van de printkop controle	eren . 137
De spuitstukcontrole uitvoeren De resultaten van de spuitstukcontrole beoord	137 lelen 139
De printkop reinigen	. 140
De printkop reinigen	141
De printkop uitlijnen	. 143
De afdrukpositie corrigeren	. 145
Het apparaat reinigen	. 148
De buitenkant reinigen De binnenkant reinigen De ventilatieopeningen reinigen	148 148 149
Het inktkussen vervangen	. 151
Controleren of het inktkussen moet worden vervangen	151
Voorzorgsmaatregelen bij het verplaatsen het apparaat	van . 152

### Problemen oplossen...... 154

Foutberichten en oplossingen 1	54
Problemen en de bijbehorende oplossingen	
	60
Problemen met het inschakelen van het apparaat	en
het bedieningspaneel1	.60
Problemen met het schrijven van schijven	.62
Problemen met het afdrukken van labels	.63
Problemen met wachtwoorden	.66
Overige problemen	.66
Controles uitvoeren met EPSON Total Disc	
Monitor1	68
Als er geen schijven kunnen worden	
gepubliceerd	70
	Foutberichten en oplossingen 1 Problemen en de bijbehorende oplossingen 

Bijlage		173
---------	--	-----

Productspecificaties	173
Basisspecificaties	173
Inkt en schijf	179
Inktcartridges	179
Schijven	179

# Voordat u dit apparaat gaat gebruiken

# Veilig gebruik

- Om dit apparaat op een veilige manier te kunnen gebruiken, moet u deze handleiding en alle overige handleidingen die bij dit apparaat zijn meegeleverd goed doorlezen.
- Houd deze handleiding bij de hand zodat u de handleiding kunt raadplegen als u vragen over dit apparaat hebt.

Om letsel bij de klant en andere personen en schade aan eigendommen te voorkomen, bevat deze handleiding de volgende symbolen en waarschuwingsaanduidingen voor handelingen die gevaar kunnen opleveren. Lees deze handleiding nadat u onderstaande informatie goed hebt doorgenomen.

WAARSCHUWING	Als u deze aanduiding negeert en het apparaat niet op de juiste wijze gebruikt, kan ernstig letsel of zelfs de dood het gevolg zijn.
	Als u deze aanduiding negeert en het apparaat niet op de juiste wijze gebruikt, kan lichamelijk letsel of schade het gevolg zijn.

$\bigcirc$	Duidt op een handeling die niet mag worden uitgevoerd (verboden).	Geeft aan dat het apparaat niet in contact mag komen met water.
	Geeft aan dat demontage verboden is.	Geeft aan dat u de stekker uit het stopcontact moet halen.
	Geeft aan dat u het apparaat niet met natte handen mag aanraken.	

Installeer het apparaat op een plek die aan onderstaande voorwaarden voldoet.

De ondergrond moet vlak en stabiel zijn	De omgeving moet voldoen aan onderstaand temperatuurbereik en luchtvochtigheidsgehalte
Plat	÷☆: 10~35°C 20~80%

- Als u dit apparaat op een plek gebruikt waar snel statische elektriciteit wordt opgewekt, gebruik dan een antistatische mat of een ander product om het opwekken van statische elektriciteit te voorkomen.
- Plaats het apparaat niet op een ondergrond die kleiner is van de bodem van het apparaat. Als de ondergrond te klein is om dit apparaat op de rubberen voeten te plaatsen, wordt er druk uitgeoefend op de interne mechanismen en dat heeft een negatieve invloed op het schrijven van schijven, het afdrukken van labels en het overzetten van de schijven. Plaats het apparaat dan ook op een vlakke ondergrond die groter is dan het apparaat zelf, zodat de voeten aan de onderkant van het apparaat stevig op de ondergrond staan.

WAARSCHUWING	<ul> <li>Gebruik geen spuitbussen met brandbaar gas in of nabij het apparaat. Dat gas kan zich ophopen en een vonk kan dan brand veroorzaken.</li> <li>Installeer het apparaat niet op een plek waar vluchtige stoffen, zoals alcohol of verfverdunner, worden bewaard of in de buurt van open vuur. Dat kan een elektrische schok of brand tot gevolg hebben.</li> </ul>
	Plaats het apparaat op een vlakke, stabiele ondergrond die aan alle zijden groter is dan de onderkant van het apparaat. Als u het apparaat bij een muur plaatst, moet u het aan de achterzijde minimaal 10 cm van de muur af plaatsen. Dit apparaat werkt niet naar behoren als het schuin wordt geplaatst.
	Plaats het apparaat niet op een instabiele ondergrond (zoals een ondergrond die helt of kan bewegen), binnen het bereik van kinderen of op een plek waar het wordt blootgesteld aan trillingen afkomstig van andere machines. Het risico bestaat dan dat het apparaat valt en dat kan letsel tot gevolg hebben.
	Plaats het apparaat niet op een plek met extreem veel vocht of stof, op een plek waar het risico bestaat dat het apparaat nat wordt, in direct zonlicht, op een plek met grote wijzigingen in de temperatuur en de luchtvochtigheid of dicht bij de verwarming of een koelinstallatie. Dan bestaat het risico op elektrische schokken of brand en op storingen of defecten in het apparaat.
	<ul> <li>Blokkeer de luchtventilatoren in het apparaat niet.</li> <li>Als de luchtventilatoren worden geblokkeerd, hoopt de warmte zich op en dat kan tot brand leiden.</li> <li>Installeer het apparaat niet op onderstaande plekken.</li> <li>In een kleine ruimte met slechte ventilatie, zoals een kast of een boekenplank</li> <li>Op een kleed of een bed</li> <li>Als u het apparaat bij een muur plaatst, moet u het aan de achterzijde minimaal 10 cm van de muur af plaatsen. Bovendien moet er voldoende ruimte aan de voorzijde zijn, zodat u het deurtje van het schijvencompartiment kunt openen en sluiten.</li> </ul>

# Waarschuwingen met betrekking tot de stroomvoorziening

WAARSCHUWING	Zorg ervoor dat u geen natte handen hebt als u de stekker in het stopcontact steekt of uit het stopcontact verwijdert. Dit kan een elektrische schok tot gevolg hebben.	
	Sluit het apparaat aan op een stopcontact dat voldoet aan de stroomvereisten die op het label op het apparaat staan vermeld. Sluit het apparaat niet op een stopcontact aan waarop al meerdere andere apparaten zijn aangesloten. Het gebruik van een stopcontact dat niet aan de vereisten van dit apparaa kan leiden tot elektrische schokken of brand.	t voldoet,
	<ul> <li>Gebruik geen beschadigd netsnoer.</li> <li>Dat kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.</li> <li>Als het netsnoer beschadigd is, neem dan contact op met de leverancier.</li> <li>Volg onderstaande instructies bij het gebruik van het netsnoer.</li> <li>Pas het netsnoer niet zelf aan</li> <li>Plaats geen zware objecten op het netsnoer</li> <li>Trek niet hard aan het netsnoer en buig of draai het niet met veel kracht</li> <li>Sluit geen verwarmingstoestellen aan in de buurt van het netsnoer</li> </ul>	$\bigcirc$
	<ul> <li>Wees voorzichtig bij het gebruik van de stekker.</li> <li>Verkeerd gebruik van de stekker kan brand tot gevolg hebben.</li> <li>Laat de stekker niet in het stopcontact zitten als dat vuil is of stoffig</li> <li>Steek de stekker stevig in het stopcontact</li> </ul>	$\bigcirc$
	Als u de stekker uit het stopcontact verwijdert, controleer dan of het apparaat is uitgeschakeld en trek nooit aan het snoer. Als het netsnoer wordt uitgerekt, kan het beschadigen en dat kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
	Zorg ervoor dat het netsnoer voldoet aan de lokale veiligheidsstandaarden. Gebruik het netsnoer van dit apparaat niet voor andere apparaten. Dat kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
	Sluit het netsnoer om veiligheidsredenen aan op een geaard stopcontact. Het netsnoer dat met dit product wordt meegeleverd, is geaard. Sluit het daarom altijd aan op een overeenkomstig 3-pins, geaard stopcontact.	$\bigcirc$
	Haal de stekker regelmatig uit het stopcontact en verwijder het stof van de pennen en uit het gebied tussen de pennen. Als u de stekker lange tijd in het stopcontact laat zitten, kan er stof in het gebied tussen de pennen terecht komen en dat kan kortsluiting of brand tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
	Haal de stekker om veiligheidsredenen uit het stopcontact als u het apparaat lange tijd niet gebruikt.	

# Waarschuwingen met betrekking tot het gebruik

WAARSCHUWING	<ul> <li>Blijf het apparaat niet gebruiken als er zich ongebruikelijke dingen voordoen, zoals rookvorming, vreemde geuren of een vreemd geluid.</li> <li>Dat kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.</li> <li>Schakel het apparaat dan onmiddellijk uit, haal de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de leverancier of de reparatieservice van Epson. Probeer het apparaat nooit zelf te repareren.</li> <li>Plaats geen metalen of ontvlambare objecten in de ventilatieopeningen of</li> </ul>	
	<b>andere openingen.</b> Dat kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
	Als er een object, water of een andere vloeistof in het apparaat terechtkomt, moet u het apparaat niet meer gebruiken. Dat kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben. Schakel het apparaat dan onmiddellijk uit, haal de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de leverancier of de reparatieservic van Epson.	•
	Voer geen onderhoudswerkzaamheden aan het apparaat uit Dat kan elektrische schokken, brand of storingen tot gevolg hebben.	
	<b>Plaats geen glazen met water of andere vloeistoffen op het apparaat.</b> Als er water in het apparaat terechtkomt, kan dat elektrische schokken, brand of storingen tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
LET OP	Ga niet op het apparaat staan en plaats geen zware objecten op het apparaat. Wees vooral voorzichtig als er kleine kinderen in de buurt zijn. Het apparaat zou dan kunnen vallen en dat kan letsel tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
	Gebruik de kabels niet om het apparaat op een andere manier aan te sluiten dan in de handleiding wordt aangegeven. Verkeerd gebruik van de kabels kan brand tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
	Sluit op de ethernetpoort geen telefoonleiding aan. Daardoor kan dit product of de telefoonleiding beschadigd raken.	$\bigcirc$
	Als u het apparaat op een computer (of een ander apparaat) aansluit, zorg er dan voor dat u de kabel op de juiste manier aansluit. U moet ervoor zorgen dat u de stekker juist in het apparaat steekt. Als u de kabel onjuist op dit apparaat of de computer (of een ander apparaat) aansluit, kan dat storingen op beide apparaten tot gevolg hebben.	$\bigcirc$
	Als u dit apparaat opslaat of gaat vervoeren, zorg er dan voor dat het niet schuin of ondersteboven geplaatst wordt, maar altijd rechtop. Als u dit apparaat gaat vervoeren, verpak het dan in de originele doos.	$\bigcirc$

LET OP	Controleer voordat u dit apparaat gaat vervoeren of het is uitgeschakeld, of de stekker uit het stopcontact is gehaald en of alle kabels zijn losgekoppeld.	
	Als u de inktcartridges vervangt, moet u ervoor zorgen dat de inkt niet in contact komt met de ogen of de huid. Wees vooral voorzichtig als een inktcartridge al is gebruikt. Er kan dan namelijk inkt rond de inkttoevoergaatjes zitten. Als er inkt in uw ogen terechtkomt, spoel uw ogen dan onmiddellijk uit met water. Als er inkt op uw huid terechtkomt, moet u de huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Als u de inkt laat zitten, kan dat leiden tot bloeddoorlopen ogen of een milde ontsteking. Als er zich een probleem voordoet, neem dan onr contact op met een arts.	niddellijk
	Haal de inktcartridges niet uit elkaar en probeer ze niet bij te vullen.	
	Schud de inktcartridges niet hard heen en weer. De inktcartridge kan gaan lekken als u die hard heen en weer schudt.	$\bigcirc$
	Bewaar de inktcartridges buiten het bereik van kinderen. Slik de inkt niet in.	$\bigcirc$

#### WAARSCHUWING

Als u een niet-afgeschermde interfacekabel op dit apparaat aansluit, worden de EMC-standaarden voor dit apparaat teniet gedaan. Wijzigingen of aanpassingen aan het apparaat die niet uitdrukkelijk door Seiko Epson Corporation zijn goedgekeurd, kunnen ertoe leiden dat u het apparaat niet langer mag bedienen.

Dit is een klasse A-product. Bij gebruik in een woonhuis kan dit apparaat storingen bij de ontvangst van andere apparaten veroorzaken. In dat geval moet u adequate maatregelen nemen.

#### Informatie vereist voor richtlijn 2011/65/EU (beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen)

#### Fabrikant:SEIKO EPSON CORPORATION

Adres:	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi
	Nagano-ken 392-8502, Japan

http://www.epson.com/

#### Importeur: EPSON EUROPE B.V.

Adres: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands

http://www.epson.com/europe.html

## Waarschuwingen bij het gebruik van cd's/dvd's

Voordat u dit apparaat gaat gebruiken, moet u een test uitvoeren om te controleren of het apparaat normaal werkt. Maak daarnaast, als dat nodig is, een back-up van de gegevens op de cd's/dvd's. De gegevens kunnen verloren gaan als:

- Er sprake is van statische elektriciteit of elektronische ruis
- Het apparaat niet juist wordt gebruikt
- Er een storing optreedt of tijdens een reparatie
- Er schade optreedt als gevolg van een natuurramp

Zelfs tijdens de garantieperiode is Epson niet verantwoordelijk voor verlies of beschadiging van gegevens als gevolg van, maar niet beperkt tot, bovengenoemde oorzaken.

### Gebruik van dit apparaat

Dit apparaat is bestemd voor zakelijk gebruik en niet voor thuisgebruik.

## Incidenteel verlies als gevolg van het gebruik van dit apparaat

Als dit apparaat, inclusief de meegeleverde software, niet de resultaten oplevert die u van dit apparaat had verwacht, hoeven wij geen schadevergoeding te betalen voor het incidentele verlies dat daaruit voortvloeit, zoals de onkosten die u hebt gemaakt met betrekking tot het gebruik van dit apparaat en verlies aan inkomsten die u zou hebben verworven door het gebruik van dit apparaat.

## Gebruiksbeperkingen

Als dit apparaat wordt gebruik voor toepassingen die een hoge mate van betrouwbaarheid of veiligheid vereisen, zoals transportapparatuur die direct gerelateerd is aan luchtvaart, treinen, boten en auto's, apparatuur ter voorkoming van rampen of beveiligingsapparatuur enz., mag u dit apparaat alleen gebruiken nadat u zich ervan hebt verzekerd dat de veiligheid (inclusief storingsbeveiliging en redundantie) van het gehele systeem daardoor niet in het geding komt. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik in toepassingen waarin een extreem hoge mate van betrouwbaarheid of veiligheid is vereist, zoals luchtvaartapparatuur, apparatuur voor communicatiecentrales, bedieningsapparatuur voor nucleaire installaties en medische apparatuur. Als u dit product toch in een dergelijke omgeving wilt gebruiken, moet u de gebruikwaardigheid ervan zelf bepalen na een grondige evaluatie ervan.

### Over open source-softwarelicenties

Dit apparaat maakt, naast de software van Epson, gebruik van open source-software. Raadpleeg de licentievoorwaarden voor de open source-software op de schijf Discproducer Utility & Documents Disc die bij dit apparaat is meegeleverd voor meer informatie over de open source-software die bij dit apparaat wordt gebruikt en de bijbehorende licentievoorwaarden.

# Namen en functies van de onderdelen

Voorzijde



Achterzijde



1	Aansluiting voor de Ethernet-interface
	Hierop sluit u de Ethernet-kabel aan.
2	Aansluiting voor het netsnoer
	Hierop sluit u het netsnoer aan.
3	Afdekking achterzijde printer
	Open deze afdekking alleen als er een schijf in de printerlade vastzit.
4	Beveiligingssleuf
	Hierop kunt u een (apart verkrijgbare) anti- diefstalkabel aansluiten.
5	Luchtventilatoren
	Deze zorgen ervoor dat de warmte uit het apparaat wordt afgevoerd zodat het apparaat niet oververhit raakt. Voor een goede ventilatie moet u de achterzijde van het apparaat minimaal 10 cm van de muur af plaatsen.

#### Binnenkant



-	
1	Station 1
	Hier worden de gegevens op de opnamezijde van de schijven geschreven.
2	Station 2
	Hier worden de gegevens op de opnamezijde van de schijven geschreven.
3	Vergrendelingsschakelaar
	Hiermee schakelt u de vergrendeling van het deurtje van het schijvencompartiment in of uit.
4	Printer
	Hier wordt op de labelzijde van de schijfjes afgedrukt.
5	Houder 3
	Deze wordt als uitvoerhouder gebruikt. In deze houder kunnen maximaal circa vijftig schijven worden geplaatst.
6	Houder 4
	Gebruik deze houder als uitvoerhouder. In deze houder kunnen maximaal circa vijf schijven worden geplaatst.
7	Vergrendelingshendel
	Hiermee vergrendelt en ontgrendelt u houder 4. Schakel de vergrendeling in als u houder 3 plaatst.
8	Arm
	Deze verplaatst de schijfjes.
9	Houder 1
	Gebruik houder 1 als invoerhouder. In deze houder kunnen maximaal circa vijftig schijven worden geplaatst.
10	Houder 2
	Gebruik houder 2 als invoer- of uitvoerhouder. In deze houder kunnen maximaal circa vijftig schijven worden geplaatst.

#### Bedieningspaneel



## De status van het apparaat controleren aan de hand van de indicatielampjes

In dit gedeelte wordt de status van het apparaat besproken aan de hand van de indicatielampjes op het bedieningspaneel.



	Indicatielampje	Knippert/ Brandt	Status
	Aan/uit-lampje	Aan	Het apparaat is ingeschakeld. Alleen als het aan/uit-lampje brandt, is het apparaat gereed voor gebruik.
Ð		Knippert	Het apparaat wordt opgestart of afgesloten. Als het aan/uit-lampje en het lampje ERROR tegelijkertijd knipperen, is er een probleem opgetreden.
BUSY	Het lampje BUSY		Het apparaat is bezig met het verwerken van een taak, het ontvangen van een taak, het maken van een back-up of het herstellen van gegevens. Als het lampje BUSY snel knippert, wordt er een schijf uitgeworpen. Trek houder 4 dan niet uit het apparaat. Daardoor kunnen schijven beschadigd raken.
FRPOP	Het lampje ERROR	Aan	Er is een fout opgetreden met betrekking tot het deurtje, het overzetten van schijven, een houder, een station of de printer.
		Knippert	Er is een probleem opgetreden.

# Basisbediening

In dit gedeelte worden de basishandelingen voor het apparaat beschreven.

### Het apparaat inschakelen

Druk op de aan/uit-knop om het apparaat in te schakelen. Het aan/uit-lampje gaat knipperen en blijft vervolgens branden.



### Het apparaat uitschakelen

Houd de aan/uit-knop één tot drie seconden ingedrukt.

Het aan/uit-lampje gaat knipperen en gaat vervolgens uit. Dit geeft aan dat het apparaat is uitgeschakeld.



<ul> <li>Als er publicatietaken zijn gestart of in de wachtrij staan, wordt het apparaat pas uitgeschakeld nadat alle taken zijn voltooid. Als een systeembeheerder de functie voor e-mailmeldingen heeft ingeschakeld, wordt er aan elke beheerder een e-mail verzonden als alle taken zijn voltooid om te melden dat het apparaat wordt uitgeschakeld.</li> <li>Nadat u het apparaat hebt ingeschakeld, kunt u het gedurende de eerste vijftien minuten niet uitschakelen. Vijftien minuten nadat op het scherm "UitschakelenWachten AUB" is verschenen, wordt het apparaat automatisch</li> </ul>
"UitschakelenWachten AUB" is verschenen, wordt net apparaat automatisch uitgeschakeld.

### Het apparaat bij problemen uitschakelen

Als er zich problemen in het apparaat voordoen en u het apparaat direct wilt uitschakelen maar dat niet op de normale manier kunt doen, houdt u de aan/uit-knop langer dan drie seconden ingedrukt. Daarop wordt het apparaat direct uitgeschakeld.



Alle gestarte taken worden dan geannuleerd.

### Het deurtje van het schijvencompartiment ontgrendelen

Als de schakelaar van de beveiligingsvergrendeling ingeschakeld is, wordt het deurtje van het schijvencompartiment automatisch vergrendeld als het wordt gesloten. Gebruik de sleutel van het deurtje als u de vergrendeling van het deurtje van het schijvencompartiment wilt opheffen.

**Notities** Als de schakelaar van de beveiligingsvergrendeling uitgeschakeld is, wordt het deurtje van het schijvencompartiment niet vergrendeld.

Steek de sleutel van het deurtje in het slot en draai de sleutel in de positie [UNLOCK].



### Het deurtje van het schijvencompartiment openen

• Ontgrendel het deurtje van het schijvencompartiment als dat nodig is.

Zie "Het deurtje van het schijvencompartiment ontgrendelen" op pagina 19 in deze handleiding voor meer informatie over het ontgrendelen van het deurtje.

# **2** Pak de hendel vast en open het deurtje in de richting van de pijl in onderstaande afbeelding.

- Open het deurtje niet als er een taak wordt uitgevoerd (als het lampje BUSY knippert). Dit kan gevolgen hebben voor de schrijf- of afdrukkwaliteit.
- Als u het deurtje opent terwijl er een taak wordt uitgevoerd, hoort u een pieptoon en wordt de status van de huidige taak gewijzigd in stand-by. Als u het deurtje weer sluit, wordt de taak automatisch hervat.
- Als er een taak wordt uitgevoerd, moet u die onderbreken voordat u het deurtje opent. Zie "Taken onderbreken" op pagina 116 in deze handleiding voor meer informatie over het onderbreken van een taak.
  - Steek uw handen nooit in het apparaat terwijl de arm beweegt. Dat kan verwondingen tot gevolg hebben.
  - Verwijder of plaats de houders niet terwijl de arm wordt verplaatst. Hierdoor kunt u de arm beschadigen.



#### Het deurtje van het schijvencompartiment sluiten

Pak de hendel vast en sluit het deurtje in de richting van de pijl in onderstaande afbeelding.



### Werken met de houders

Plaats de schijven in de houder. Zie "Schijven plaatsen" op pagina 91 in deze handleiding. Of verwijder de gepubliceerde schijven uit de houder. (Zie "Schijven uit het apparaat verwijderen" op pagina 112 in deze handleiding.) Gebruik de houders zoals hieronder aangegeven.

### Houder 1/Houder 2

Houder 1 en Houder 2 zijn gelijk. Plaats en verwijder ze op de dezelfde wijze.



Verwijderen

Til de houder voorzichtig omhoog en trek de houder naar u toe.



#### Plaatsen

Gebruik de inkepingen om de houder op de juiste manier te plaatsen.



### Houder 3

#### Verwijderen

Pak de greep vast, til de houder omhoog en trek de houder naar u toe.



#### Plaatsen





Pak de greep vast en gebruik de inkepingen om de houder op de juiste manier te plaatsen.

### Houder 4

<ul><li>Gebruik niet te veel kracht bij het plaatsen en verwijderen van houder 4.</li><li>Als het lampje BUSY snel knippert, wordt er een schijf uitgeworpen. Trek houder 4 dan</li></ul>				
niet uit het apparaat. Daardoor kunnen schijven beschadigd raken.				
<ul> <li>Zet de vergrendelingshendel op (UNLOCK) als u houder 4 gebruikt.</li> </ul>				

Uit het apparaat trekken

Pak de greep van houder 4 vast en trek de houder naar buiten.



### In het apparaat schuiven

Pak de greep van houder 4 vast en schuif de houder in het apparaat.



# Voorbereiding

## De software

In dit gedeelte wordt de installatieprocedure van de software beschreven die nodig is voor het gebruik van het apparaat (PP-100N). Nadat u het apparaat hebt geïnstalleerd (zie de *Beheerdershandleiding voor de PP-100N*), voert u onderstaande procedure uit om de software op de clientcomputer van de gebruiker te installeren.

### Voorafgaand aan de installatie

Tijdens de installatieprocedure wordt de volgende software geïnstalleerd. (U kunt ook alleen het printerstuurprogramma installeren.)

- Printerstuurprogramma
- EPSON Total Disc Setup

Deze software wordt gebruikt om het apparaat te registreren.

• EPSON Total Disc Monitor

Deze software wordt gebruikt om de status van het apparaat vanaf de clientcomputer te bekijken.

• EPSON Total Disc Maker

Deze software wordt gebruikt om de gegevens die op de schijf worden geschreven of afgedrukt te bewerken en om de schijf met dit apparaat te publiceren.

• Belangrijke opmerking U kunt de EPSON-producten met de software bedienen. U mag de EPSON-producten gebruiken om materiaal te kopiëren op informatiedragers zoals, maar niet uitsluitend, cd's en dvd's. U gaat ermee akkoord de auteursrechten van de eigenaars ervan na te leven. EPSON is niet aansprakelijk voor inbreuken op auteursrechten door u of uw werknemers, vertegenwoordigers of agenten en u vrijwaart EPSON van dergelijke claims.
<ul> <li>Volg bij de installatie van de software de instructies in deze handleiding.</li> <li>Om de software te installeren moet u zich als een gebruiker met beheerdersrechten aanmelden (een gebruiker in de groep Administrators). De software kan niet worden geïnstalleerd als u zich aanmeldt als een gewone gebruiker.</li> <li>Tijdens de installatie van EPSON Total Disc Maker worden er verschillende Windows-onderdelen geïnstalleerd. Een aantal van deze onderdelen wordt niet verwijderd als u EPSON Total Disc Maker van de computer verwijdert.</li> <li>Als de systeemtaal en de taalinstellingen van de gebruiker niet overeenkomen, kan de installatieprocedure niet worden uitgevoerd. Zorg er dus voor dat de systeemtaal en de taalinstellingen van de gebruiker identiek zijn.</li> </ul>

### Softwarevereisten

Hieronder worden de minimale hardware- en softwarevereisten voor het gebruik van de meegeleverde software weergegeven.

Besturingssysteem		<ul> <li>Windows 10 (32-bits/64-bits) <ul> <li>Home/Pro/Enterprise</li> </ul> </li> <li>Windows 8.1 (32-bits/64-bits)</li> <li>Windows 8.1 Pro (32-bits/64-bits)</li> <li>Windows 8 (32-bits/64-bits)</li> <li>Windows 8 Pro (32-bits/64-bits)</li> <li>Windows 7 (32-bits/64-bits, SP1 of hoger) <ul> <li>Home Premium/Professional/Enterprise/Ultimate</li> </ul> </li> <li>Windows Vista (32-bits/64-bits, SP2 of hoger) <ul> <li>Home Basic/Home Premium/Business/Enterprise/Ultimate</li> </ul> </li> <li>Windows XP (32-bits, SP3 of hoger) <ul> <li>Home Edition/Professional</li> <li>Windows Server 2012 R2 (64-bits)</li> <li>Standard/Essentials</li> </ul> </li> <li>Windows Server 2012 (64-bits) <ul> <li>Windows Server 2012 (64-bits, SP1 of hoger)</li> <li>Standard/Essentials</li> </ul> </li> <li>Windows Server 2008 R2 (64-bits, SP1 of hoger) <ul> <li>Standard/Enterprise</li> </ul> </li> <li>Windows Server 2008 R2 (32-bits, SP2 of hoger) <ul> <li>Standard/Enterprise</li> </ul> </li> <li>Windows Server 2008 R2 (32-bits, SP2 of hoger) <ul> <li>Standard/Enterprise</li> </ul> </li> <li>Windows Server 2003 R2 (32-bits, SP2 of hoger) <ul> <li>Standard/Enterprise</li> </ul> </li> <li>Windows Server 2003 R2 (32-bits, SP2 of hoger) <ul> <li>Standard/Enterprise</li> </ul> </li> <li>Windows Server 2003 R2 (32-bits, SP2 of hoger) <ul> <li>Standard/Enterprise</li> </ul> </li> </ul>
Processor	Windows 10 Windows 8.1 Windows 8 Windows 7 Windows Vista Windows XP Windows Server 2003 R2 Windows Server 2003	Intel Pentium 4 (of een vergelijkbare processor) 1,4 GHz of sneller
	Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008	Intel Pentium 4-processor (of vergelijkbaar) 2,0 GHz of sneller

	Windows 10 64-bits Windows 8.1 64-bits Windows 8 64-bits Windows 7 64-bits Windows Server 2012 R2 Windows Server 2018 R2 Windows Server 2008 R2	2 GB of meer	
Geheugen	Windows 10 32-bits Windows 8.1 32-bits Windows 8 32-bits Windows 7 32-bits Windows Vista	1 GB of meer	
	Windows XP Windows Server 2003 R2 Windows Server 2003	512 MB of meer	
	Windows 10 64-bits Windows 8.1 64-bits Windows 8 64-bits Windows 7 64-bits	30 GB of meer	
Beschikbare	Windows 10 32-bits Windows 8.1 32-bits Windows 8 32-bits Windows 7 32-bits	26 GB of meer	
hardeschijf-	Windows Vista	25 GB of meer	
ruimte	Windows XP	10 GB of meer	
	Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012	170 GB of meer	
	Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008	50 GB of meer	
	Windows Server 2003 R2 Windows Server 2003	12,9 GB of meer	
Beeldscherm	1	XGA (1024 x 768 pixels) of hoger 65.536 kleuren of meer	
Interfaces		Ethernet-interface Deze interface moet aan een van onderstaande standaarden voldoen. • 100Base-TX • 1000Base-T	
Software		<ul> <li>Windows Media Player 6.4 of hoger moet al op de computer zijn geïnstalleerd.</li> <li>Een van de volgende browsers moet al op de computer zijn geïnstalleerd.</li> <li>Windows Internet Explorer 8, 9, 10 of 11</li> <li>Google Chrome</li> <li>mozilla Firefox</li> </ul>	

Diverse	JavaScript in de browser moet zijn ingeschakeld. Een muziek-cd maken: Hiervoor moeten een geluidskaart en het bijbehorende stuurprogramma zijn geïnstalleerd.
<ul> <li>Dit apparaat werkt well</li></ul>	licht niet naar behoren in een omgeving waarin software voor
het schrijven van cd's/c	dvd's van andere leveranciers of een anti-virusprogramma is
geïnstalleerd. <li>Het bronstation moet o</li>	pdrachten en bewerkingen kunnen verwerken die compatibel

- geïnstalleerd. Het bronstation moet opdrachten en bewerkingen kunnen verwerken die compatibel
  - zijn met MMC4 of hoger en moet subkanalen kunnen lezen.

### Installatie

In dit gedeelte wordt de installatieprocedure voor de software beschreven.



- Voor de installatie hebt u het IP-adres of de hostnaam van het apparaat nodig. Informeer bij de beheerder naar het IP-adres of de hostnaam van het apparaat.
- Als er andere software of een anti-virusprogramma is gestart, sluit die programma's dan voordat u de installatie start.
- Start Windows en plaats de meegeleverde schijf Discproducer Utility & Documents Disc (dvd-rom) in een station van de clientcomputer dat geschikt is voor dvd's.



Als het venster Automatisch afspelen wordt weergegeven, klikt u op (Run InstallNavi.EXE) Notities om door te gaan.

2 Als onderstaand scherm wordt weergegeven, klikt u op [EPSON Total Disc Maker].



Als het scherm niet wordt weergegeven, klikt u op [Start] () - [Computer], en dubbelklikt u op het pictogram van het dvd-station. Dubbelklik vervolgens op het pictogram InstallNavi.EXE.

NotitiesAls het venster (Gebruikersaccountbeheer) wordt weergegeven, klikt u op (Toestaan).NotitiesVoer, als daarom wordt gevraagd, het beheerderswachtwoord in om de procedure voort<br/>te zetten.

3 Klik op [Volgende].



4 Lees de gebruiksrechtovereenkomst aandachtig door en klik, als u hiermee akkoord gaat, op [Ik ga akkoord met de voorwaarden van de licentieovereenkomst]? en klik op [Volgende].

EPSON Total Disc Maker - InstallShield Wizard
Licentieovereenkomst Lees de onderstaande licentieovereenkomst zorgvuldig door.
SEIKO EPSON CORPORATION SOFTWARE-GEBRUIKSRECHTOVEREENKOMST BELANGRIJKI LEES DEZE SOFTWARE-GEBRUIKSRECHTOVEREENKOMST AANDACHTIG. Het computersoftwareproduct, de fontware, de lettertypes en/of data, inclusief het erbij horende geschreven materiaal met uitleg (de "Software") mogen alleen geïnstalleerd of gebruikt worden door de licertiehouder ("U") op voorwarde dat u instemt met SEIKO EPSON CORPORATION ("EPSON") wat betreft de voorwaarde ndie in deze overeenkomst genoemd worden. Door de Software te installeren of te gebruiken, bevestigt u dat u instemt met de voorwaarden die in deze overeenkomst genoemd worden. Lees deze overeenkomst aandachtig voor u de Software installeert of gebruikt. Als u niet instemt met de voorwaarden van deze overeenkomst, is het u niet toegestaan
Ik ga akkoord met de voorwaarden van de licentieovereenkomst     Afdrukken     Ik ga niet akkoord met de voorwaarden van de licentieovereenkomst  InstallShield
< Vorige Volgende > Annuleren

5 Controleer of de software in de gewenste map wordt geïnstalleerd en klik op [Volgende]. Als u de software in een andere map wilt selecteren, klikt u op [Wijzigen] en geeft u de gewenste map op. Klik vervolgens op [Volgende].

EPSON Tota	Disc Maker - InstallShield Wizard		<b>×</b>
Doellocal Selectee	<b>ie selecteren</b> r de map waar Setup de bestanden ins	talleert.	A.
	EPSON Total Disc Maker installeren C:\Program Files\EPSON\Total Disc	n: Maker\	Wijzigen
InstallShield -		< V <u>o</u> rige Volg	ende > Annuleren

**6** Vink de optie [EPSON PP-100N (netwerkverbinding)] aan en klik op [Volgende].

EPSON Total Disc Maker - InstallShield Wizard			<b>—</b>
Model selecteren			A MAN
Selecteer het model waarop het stuurprogramma moe	et worden geïnstall	leerd.	
EPSON PP-100 / PP-100II (USB-verbinding)			
EPSON PP-100AP (USB-verbinding)			
🔽 EPSON PP-100N (netwerkverbinding)			
EPSON PP-50BD / PP-50 (USB-verbinding)			
InstallShield			
	< V <u>o</u> rige	olgende >	Annuleren

**7** Controleer of de optie [Volledig] is geselecteerd en klik op [Volgende].

(	`
EPSON Total Disc Maker - InstallShield Wizard	×
<b>Type installatie</b> Selecteer het setup-type voor de installatie.	
Kies het gewenste type installatie.	
Nolledig [C]     Alle programmafuncties installeren.     Stuurprogramma van de printer.	
Alle functies installeren behalve Bewerken. Selecteer deze optie als u alleen wilt afdrukken.	
✓ Vorige Volgende :	Annuleren

**Notities** 

Als u alleen het printerstuurprogramma wilt installeren, selecteert u (Stuurprogramma van de printer).

8 Geef het IP-adres of de hostnaam van het apparaat op en klik op [Volgende]. In dit voorbeeld wordt het IP-adres http://192.168.192.168 gebruikt.

EPSON Total Disc Maker - InstallShield Wizard	
Poort opgeven Geef de poort op om de PP-100N aan te sluiten.	24
Geef het IP-adres of de hostnaam op die u wilt reg	gistreren voor de PP-100N op het netwerk.
192.168.192.168	]
InstallShield	
	< Vorige Volgende > Cancel



Als het IP-adres of de hostnaam voor PP-100N nog niet is ingevoerd, registreert u het apparaat zodra de installatie is voltooid. (Zie "Het apparaat registreren" op pagina 34 van deze handleiding.)

#### **9** Klik op [Installeren].

EDSON Total Disc Maker - InstallShield Wizard	
EPSON Total Disc Maker - Instalionield Wizard	
Gereed om het programma te installeren	
De wizard is gereed om met de installatie te beginnen.	
Klik op Installeren om de installatie te starten.	
Klik op Vorige als u de installatieopties wilt bekijken of wijzigen. Klik op Annuleren om de v af te sluiten.	vizard
InstallShield	
< V <u>o</u> rige Installeren Annul	eren

De installatie wordt gestart.

#### **10** Klik op [Voltooien].

EPSON Total Disc Maker - Insta	allShield Wizard
	InstallShield Wizard voltooid De InstallShield Wizard heeft EPSON Total Disc Maker met succes geïnstalleerd. Kies Voltooien om de wizard af te sluiten.
	K <u>o</u> rige <b>Voltooien</b> Annuleren

Hiermee is de installatie van de software voltooid.

Als de installatie is voltooid, wordt EPSON Total Disc Setup automatisch gestart en wordt het venster [Algemene instelling voor publiceren] weergegeven. Sluit het venster [Algemene instelling voor publiceren] omdat die voor dit product niet nodig is.

Als u meerdere exemplaren van dit apparaat op één netwerk hebt aangesloten, moet u EPSON Total Disc Setup op de clientcomputer gebruiken om alle apparaten te registreren. Zie "Het apparaat registreren" op pagina 34 in deze handleiding en registreer het apparaat.

Als u slechts één apparaat hebt aangesloten, hoeft u deze registratie niet uit te voeren.

# Het apparaat registreren

Voordat u EPSON Total Disc Maker kunt gebruiken, moet u het apparaat op de clientcomputer registreren. Als u echter slechts één apparaat hebt aangesloten, wordt de registratie tijdens de installatie van de software uitgevoerd en hoeft u deze procedure hier niet opnieuw uit te voeren.

Als u meerdere exemplaren van dit apparaat op één netwerk hebt aangesloten, moet u alle aangesloten apparaten afzonderlijk registreren.

Voer onderstaande stappen uit om het apparaat te registreren.

- 1 Controleer of de clientcomputer en dit apparaat op hetzelfde netwerk zijn aangesloten en controleer of het apparaat is ingeschakeld.
- 2 Als EPSON Total Disc Setup nog niet is gestart, start u EPSON Total Disc Setup. Selecteer [Start] ( ) - [Alle programma's] - [EPSON Total Disc Maker] - [EPSON Total Disc Setup].



3 Klik op 🖾 [Toevoegen].

**4** Selecteer [Netwerk-cd/dvd-publiceerder] en klik op [Volgende].



**5** Geef het IP-adres of de hostnaam van het apparaat op dat u wilt registreren en klik op [Volgende].

	5	
Geef het IP-adres of de hostna registreren.	aam op van de cd/dvd-publiceerder op	o het netwerk die u v
xxx.xxx.xxx		



### **6** Typ een naam in het veld [Naam] en klik op [OK].

Deze naam wordt weergegeven bij [Uitvoerapparaat] in het scherm Publiceren van EPSON Total Disc Maker.

Nieuwe co	I/dvd-publiceerder registreren
Geef de n	aam op van de cd/dvd-publiceerder.
Naam	PP-100N 2
	(tot 64 tekens)
	< <u>⊻</u> orige OK Annuleren

Hiermee is de productregistratie voltooid.
## De gebruikersinformatie weergeven en wijzigen

Gebruikers worden door de beheerder geregistreerd.

Nadat de installatie van de software is voltooid (zie pagina 25 in deze handleiding), moet de gebruiker de geregistreerde gebruikersinformatie controleren en het wachtwoord wijzigen.



Neem contact op met de beheerder voor de oorspronkelijke gebruikersnaam en het oorspronkelijke wachtwoord. Voor het weergeven en wijzigen van de gebruikersinformatie hebt u de gebruikersnaam en het wachtwoord nodig.

#### De gebruikersinformatie weergeven

Meld u aan bij EPSON Total Disc Net Administrator.

Zie "Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator" op pagina 59 in deze handleiding voor meer informatie over de aanmeldprocedure.

2 Klik op de tab [Gebruikersinformatie].

<b>Disc</b> producer		Gebruikersnaam: EpsonUser1	
Taakbeheer	Gebruikersinformatie	Onderhoud	

De geregistreerde gebruikersinformatie wordt hier weergegeven.

<b>Disc</b> pr	oducer		Gebruikersnaam: EpsonUs	er1
Taakbeheer	Gebruikersinformatie	Onderhoud		
			Wachtwoord wijzigen	Gebruiker bewerken
		Gebruikersinform	natie	
Gebruikersna	am	EpsonUser1		
Volledige naa	m			
E-mailadres				
and the second second		2		

- Gebruikersnaam: Hier ziet u de gebruikersnaam waarmee u zich kunt aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator.
- Volledige naam: Hier ziet u de volledige naam van de geregistreerde gebruiker.
- E-mailadres: Hier ziet u het e-mailadres van de geregistreerde gebruiker.
- Machtiging: Hier verschijnt "Systeembeheerder" als de gebruiker is geregistreerd als systeembeheerder.

#### De gebruikersinformatie wijzigen

Voer onderstaande stappen uit om de volledige naam en het e-mailadres van een gebruiker te wijzigen.

# Meld u aan bij EPSON Total Disc Net Administrator. Zie "Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator" op pagina 59 in deze handleiding voor meer informatie over de aanmeldprocedure. Klik in het scherm [Gebruikersinformatie] op [Gebruiker bewerken].

Gebruiker bewerken

Wachtwoord wijzigen

#### 3

Wijzig de volledige naam of het e-mailadres en klik op [Opslaan].

ormatie Onderhoud		
	Wachtwoord wijzigen	Terug
xxxxx@xxx.xx.xx		
	rmatie Onderhoud Gebruiker bewer EpsonUser1 XXXXX@XXX.XX.XX	rmatie Onderhoud           Wachtwoord wijzigen           Gebruiker bewerken           EpsonUser1           XXXXX@XXX.XX.XX

Klik op [OK].



5 Het scherm [Gebruikersinformatie] wordt weergegeven. Controleer de gewijzigde gegevens.

#### Het wachtwoord wijzigen

U hebt een wachtwoord nodig om u bij EPSON Total Disc Net Administrator aan te melden. Voer onderstaande stappen uit om uw wachtwoord te wijzigen.



Zorg ervoor dat uw wachtwoord alleen aan u bekend is.

#### Meld u aan bij EPSON Total Disc Net Administrator.

Zie "Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator" op pagina 59 in deze handleiding voor meer informatie over de aanmeldprocedure.

#### 2 Klik in het scherm [Gebruikersinformatie] op [Wachtwoord wijzigen].

	Disco	roducer	Gebruikersnaam: EpsonUser1
	Taakbeheer	Gebruikersinformatie Onderl	loud
			Wachtwoord wijzigen Gebruiker bewerken
3	Geef het r	1ieuwe wachtwoord op e	n klik op [Opslaan].
	•	Voor het wachtwoord kun en "_" worden gebruikt. Het wachtwoord is hoofdl	nen vijf tot zestien alfanumerieke tekens en de tekens ".", "-" ettergevoelig.

- Gebruik voor net wachtwoord niet uw geboorteaatum, werkn anders dat eenvoudig te achterhalen is.
- Zorg ervoor dat uw wachtwoord alleen aan u bekend is.

Disc producer	Gebruikersnaa	am: EpsonUser1
Taakbeheer Gebruikersinform	atie Onderhoud	
		Terug
	Wachtwoord wijzigen	
Gebruikersnaam Volledige naam	EpsonUser1	
Wachtwoord	•••••	
Wachtwoord bevestigen	•••••	
		Opslaan

#### Klik op [OK].



## Instellen van melding voor voltooide taken

U kunt een bericht op het scherm laten weergeven wanneer een of meerdere taken zijn voltooid.



Deze instelling is van toepassing op alle geregistreerde cd/dvd/BD-publiceerders.

#### Start EPSON Total Disc Setup.

Zie "EPSON Total Disc Setup starten" op pagina 48 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Klik in het menu [Hulpmiddelen] op [Algemene instelling voor publiceren].



3 Klik op het tabblad [Berichtinstellingen].

C:\ProgramDat	a \EPSON \Total Disc Maker		Bladeren ( <u>B</u> )
Station	Bestandssysteem	Stationscapaciteit	Vrij
C:	NTFS	78 GB	32 GB

Het venster [Berichtinstellingen] wordt weergegeven.

Algemene instelling voor publiceren	×
Algemeen Berichtinstellingen Instelling freq. van fouten	
Informatiewijze	_
Berichtvak weergeven wanneer een taak voltooid is	
Piepen als een taak voltooid is of als de bronstacker leeg is (PP-100II, PP-100AP)	
Bericht als een taak is voltooid	
Bericht nadat elke taak is voltooid	
Bericht nadat alle taken zijn voltooid	
OK Annuleren Ioepa	assen

- **4** Selecteer [Geef berichtenvak weer] voor [Informatiewijze].
- **5** Selecteer het selectievakje voor een van de volgende opties:
  - Bericht nadat elke taak is voltooid: Er wordt een berichtvenster van EPSON Total Disc Monitor weergegeven telkens als een taak is voltooid.
  - Bericht nadat alle taken zijn voltooid: Er wordt een berichtvenster van EPSON Total Disc Monitor
     weergegeven nadat alle taken die worden uitgevoerd zijn voltooid.

#### 6 Klik op [OK].

Hiermee is de melding voor voltooide taken ingesteld.

## De software verwijderen

Als u de software niet correct hebt geïnstalleerd, verwijder de software dan en voer de installatie opnieuw uit.

In dit gedeelte wordt de procedure voor het verwijderen van de software beschreven.

- EPSON Total Disc Maker
- EPSON Total Disc Setup
- EPSON Total Disc Monitor
- Printerstuurprogramma

Notities	<ul> <li>U moet wellicht een beheerderswachtwoord opgeven of een bevestiging geven als u de software gaat verwijderen. Voer, als daarom wordt gevraagd, het wachtwoord in om verder te gaan.</li> <li>Als u de software in Windows XP of Windows Server 2003 wilt verwijderen, moet u zich aanmelden als een gebruiker met beheerdersrechten (een gebruiker in de groep Administrators).</li> </ul>

- Sluit alle gestarte toepassingen af.
- 2 Open het [Configuratiescherm]. Klik op [Start] ( ) - [Configuratiescherm].
- 3 Open het scherm voor het verwijderen van de software. Klik op [Een programma verwijderen].
- **4** EPSON Total Disc Maker verwijderen.

Selecteer EPSON Total Disc Maker en klik op [Verwijderen/Wijzigen].



Selecteer [Verwijderen] en klik op [Volgende].

EPSON Total Disc Maker - InstallShield Wizard	×		
₩elkom Het programma wijzigen of verwijderen.	A.		
Welkom bij het onderhoudsprogramma van Setup voor EPSON Total Disc Maker. Met dit programma kunt u de huidige installatie aanpassen. Selecteer één van de onderstaande opties.			
© <u>W</u> ijzigen			
functies selecteren om te verwijderen.	installeerde		
Verwijderen			
Alle geïnstalleerde functies verwijderen.			
instalionielo	Annuleren		

Volg de instructies op het scherm om de procedure voor het verwijderen van de software te voltooien.

# De toepassingen gebruiken

## **EPSON Total Disc Maker**

#### Wat is EPSON Total Disc Maker?

EPSON Total Disc Maker is de software waarmee u de schrijf- en afdrukgegevens voor schijven bewerkt en schijven met dit apparaat (PP-100N) publiceert.

In EPSON Total Disc Maker wordt het schrijven van gegevens en het afdrukken van labels "publiceren" genoemd. Publiceren met dit apparaat resulteert derhalve in complete cd's of dvd's inclusief gegevens en een label.

#### EPSON Total Disc Maker starten

Selecteer [Start] () - [Alle programma's] - [EPSON Total Disc Maker] - [EPSON Total Disc Maker].

Het dialoogvenster [Openen] wordt weergegeven.

#### 2 Klik op [Annuleren].

Het dialoogvenster [Openen] wordt gesloten en Schijfweergave wordt geactiveerd.

S openen	×
Map C:\Program Files\EPSON\Total Disc Maker\Sample	▾
Bestandsnaam Volumelabel Lype Gewijzigd	
Sample_01.tdd 17-1-2008 0:00:00	
Sample_02.tdd 17-1-2008 0:00:00	)
☑ Dit dialoogvenster bij starten tonen( <u>S</u> )	
Openen( <u>O</u> ) Anr	nuleren

# Als u een gegevensbestand van Total Disc Maker in het dialoogvenster (Openen) selecteert en vervolgens op (Openen) klikt, wordt het geselecteerde bestand geopend en wordt de Publicatieweergave geactiveerd. Als u het vinkje bij (Dit dialoogvenster bij starten tonen) verwijdert en het dialoogvenster (Openen) sluit, wordt het dialoogvenster (Openen) in het vervolg niet meer weergegeven als u het programma start.

#### De schermen van EPSON Total Disc Maker

In dit gedeelte worden de schermen van EPSON Total Disc Maker beschreven.

Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Maker voor meer informatie over het gebruik van de software.

#### Schijfweergave

Als u EPSON Total Disc Maker start of in een andere weergave op [Schijf] klikt, wordt de Schijfweergave geactiveerd. In de Schijfweergave kunt u de gegevens bewerken die naar de schijf worden geschreven.

🗞 EPSON Total Disc Maker - Nieuw	- • •
Bestand (E) Beeld (V) Hulpmiddelen (I) Help (H)	
Schif O Label O Publiceren	
🔗 🔜 🔍 🖓 📾 🗮 🛛 🗩	
Туре	
Selecter het type schiff dat u wilt maken.         Selecter het type schiff dat u wilt maken.         Selecter het type schiff dat u wilt maken.         Muziek-gegevens-cd         Wizek-gegevens-cd         Kopiëren         Toepassen (A)	

#### Labelweergave

Als u in de Schijfweergave of de Publicatieweergave op [Label] klikt, wordt de Labelweergave geactiveerd. In de Labelweergave kunt u de gegevens bewerken die op de labelzijde van de schijf worden afgedrukt.

🐞 EPSON Total Disc Maker - Nieuw Bestand (E) Bewerken (E) Beeld (V) Hulpmiddelen (I) Lay-out (L) I	Help H
C Schif Of Label O,	Publiceren
<mark>· 2 □ ○ Ÿ ◇ 3 € ■ ^ ^ 0</mark> N A ⊒ ⅲ ℡ ≌ ヽ □ ○ ● ⊕ ∿ % ⋕	Alles tonen •
Sjabloon Achtergrond Onderdeel bewerken	Lay-out
	Bron Gegevens Aantal segmenten 2 Final Antal segmenten 2 Toep. (a)

#### Publicatieweergave

Als u in de Schijfweergave of de Labelweergave op [Publiceren] klikt, wordt de Publicatieweergave geactiveerd. In de Publicatieweergave kunt u de gegevens en het label met dit apparaat naar een schijf publiceren.

Sepson Total Disc Maker - Nieuw Bestand (F) Beeld (V) Hulpmiddelen (T) Help (I	H)	- • •
C Schiff O Label	Publiceren	
😔 🖶 🔍 🖞 💭 🌨 黒 🛛 🔎		
Gegevens schrijven (D)	Label afdrukken (L)	Uitvoerapparaat PP-100N 1 Publicatiemodus
Naam Grootte		Standaardmodus Invoerhouder Houder 1 Cd-r Uitvoerhouder Houder 2 Schrijfsnelheid Schrijfverificatie Labeltype Cd/dvd-label
Type Volumelabel Grootte [MB]		1     2       Kwaliteit

#### Help voor EPSON Total Disc Maker weergeven

In Help voor EPSON Total Disc Maker worden de procedures voor het gebruik van de software uitgelegd. Ook vindt u hier de specificaties van EPSON Total Disc Maker.

Klik op [Start] () - [Alle programma's] - [EPSON Total Disc Maker] - [Help voor EPSON Total Disc Maker].

	U kunt Help voor EPSON Total Disc Maker ook op de volgende manieren weergeven: <ul> <li>Start EPSON Total Disc Maker en klik op de werkbalk op (?) (Help).</li> </ul>
Notities	<ul> <li>Start EPSON Total Disc Maker en druk op (F1).</li> <li>Start EPSON Total Disc Maker en klik in het menu (Help) op (Help).</li> </ul>

## **EPSON Total Disc Setup**

#### Wat is EPSON Total Disc Setup?

EPSON Total Disc Setup is de software waarmee u dit apparaat op de computer registreert. Met deze software kunt u de Publicatiemodus weergeven, kijken welke houder en welk station worden gebruikt, etc. Daarnaast kunt u de basisinstellingen voor het publiceren van schijven met dit apparaat weergeven.

#### EPSON Total Disc Setup starten

*Notities* Voordat u EPSON Total Disc Setup kunt gebruiken, moet u dit apparaat, nadat u het hebt geïnstalleerd, registreren. Zie pagina 34 in deze handleiding en registreer het apparaat.

Selecteer [Start] () - [Alle programma's] - [EPSON Total Disc Maker] - [EPSON Total Disc Setup].

EPSON Total Disc Setup wordt gestart.

🖘 EPSON Total Disc Setup						- 0 💌
Bestand ( <u>F</u> ) Bewerken ( <u>E</u> )	Hulpmiddelen ( <u>T</u> )	Help ( <u>H</u> )				
	<b>D</b>					
Naam	Modelnaam	Hostnaam	Status	Wacht	Bezig met overz	Beschikbare ruimte
₩PP-100N 1	PP-100N	192.168.192.168	Gereed	0	0	68,1GB

	U kunt EPSON Total Disc Setup ook op de volgende manieren starten:
Notities	• Klik op 🔊 in EPSON Total Disc Maker.
	• Klik in EPSON lotal Disc Maker op (lotal Disc Setup starten) in het menu (Hulpmiddelen).

#### De schermen van EPSON Total Disc Setup

In dit gedeelte worden de schermen van EPSON Total Disc Setup beschreven.

Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Setup voor meer informatie over het gebruik van de software.

#### Het scherm Setup

(1) $(2)$ $(3)$ $(4)$	:) (5) (6)					
🛞 EPSOI I Total Disc Se	tup					- • 🔀
Bestand <u>F</u> ) Bowerke	( <u>E</u> ) Hulpmiddelen	( <u>T</u> ) Help ( <u>H</u> )				
💩 🗙 🖪 🤮	a 🛤 🗘					
Naam	Modelnaam	Hostnaam	Status	Wacht	Bezig met overz	Beschikbare ruimte
PP-100N 1	PP-100N	192, 168, 192, 168	Gereed	0	0	68,1 GB

(1)	Toevoegen	Een apparaat registreren.
(2)	Verwijderen	De registratie van het geselecteerde apparaat ongedaan maken.
(3)	Eigenschappen	De eigenschappen van het geselecteerde apparaat weergeven.
(4)	Total Disc Net Administrator starten	Hiermee start u EPSON Total Disc Net Administrator.
(5)	Total Disc Monitor starten	Hiermee start u EPSON Total Disc Monitor.
(6)	Help	Hiermee geeft u de Help-bestanden weer.
-	Naam	Hier wordt de naam van het apparaat weergegeven.
-	Model	Hier wordt de naam van het apparaat weergegeven (PP-100N).
-	Hostnaam	Hier wordt de hostnaam of het IP-adres van het apparaat weergegeven.
-	Status	Hier wordt de status van het apparaat weergegeven.
-	Wachten	Hier wordt het aantal onvoltooide taken weergegeven.
-	Bezig met overzetten	Hier wordt het aantal overzettaken weergegeven.
-	Beschikbare ruimte	Hier wordt de beschikbare ruimte op de interne harde schijf van het apparaat weergegeven.

#### Het scherm (Eigenschappen)

Klik in het venster Setup op 🔄 [Eigenschappen] om het venster [Eigenschappen] weer te geven.

Klik de tabbladen [Algemeen], [Onderhoudsinformatie] en [Info] in het venster [Eigenschappen] om deze menu's te openen.

#### Het scherm (Algemeen)

Eigenschappen - PP-1	00N 1 (PP-100N)	×
Algemeen Onderhou	dsinformatie Info	
Naam	PP-100N 1	
Hostnaam	192. 168. 192. 168	
Houderinstellingen		
Publicatiemodus	Standaardmodus	
Houder 1		
Houder 2	Uitvoerhouder	
Houder 3	Niet gebruiken	
Cha Viana installingung		
Stationsinstellingen		
Gewenst station	Beide	
Aantal herschrijfpog	jingen 3	
Printerinstellingen –		-
Naam printer	EPSON PP-100NPRN    Printer instellen.	
Foutmarkering	Afdrukken	
		passen

ltem	Beschrijving
Naam	Hier wordt de naam van het apparaat weergegeven. Hier kunt u de naam ook wijzigen. Gebruik daarbij geen Unicode-tekens.
Hostnaam	Hier wordt de hostnaam of het IP-adres van het apparaat weergegeven.
Houderinstellingen	Hier worden de geselecteerde publicatiemodus en het type schijf dat in de houder is geplaatst, weergegeven.
Stationsinstellingen	Hier kunt u controleren welk station gebruikt wordt, evenals het aantal herschrijfpogingen als een fout optreedt tijdens het schrijven.
Printerinstellingen	Geef het venster (Basisinstellingen) van het printerstuurprogramma weer.

Het scherm (Onderhoudsinformatie)

Eigenschappen - PP-100N1 (PP	-100N)		<b>-</b> X
Algemeen Onderhoudsinformati	ie Info		
Aantal gedrukte schijven	:	189 [schijven]	
Levensduur van station 1	:	0,14[%]	
Levensduur van station 2	:	0,10 [%]	
		OK Annuleren <u>T</u> oepas	ssen

Item	Beschrijving
Aantal gedrukte schijven	Hier wordt het totaal aantal gedrukte schijven weergegeven.
Levensduur van station 1/station 2	Hier wordt de levensduur van het station weergegeven. Als de waarde 100% benadert, is het tijd voor vervanging.

#### Het scherm (Info)

Eigenschappen - PP-100N	11 (PP-10	ON)	×
Algemeen Onderhoudsin	formatie	Info	
Serienummer	:	EPSON-100N000041-PP100N	
Versie-informatie			
Automatische lader		WNA00100	
Printer		PP-100NPRN WNP00100	
Station 1		DV-W5000E PP100 E.14	
Station 2		DV-W5000E PP100 E.14	
		OK Annuleren <u>T</u> oepass	en

Item	Beschrijving
Serienummer	Hier wordt het serienummer van het product weergegeven.
Automatische lader	Hier wordt de firmware-versie van de automatische lader van het apparaat weergegeven.
Printer	Hier wordt de firmware-versie van de interne printer van het apparaat weergegeven.
Station 1	Hier wordt de firmware-versie van intern station 1 van het apparaat weergegeven.
Station 2	Hier wordt de firmware-versie van intern station 2 van het apparaat weergegeven.

#### Help voor EPSON Total Disc Setup weergeven

In Help voor EPSON Total Disc Setup worden de procedures voor het gebruik van de software uitgelegd. Ook vindt u hier de specificaties van EPSON Total Disc Setup.



#### Start EPSON Total Disc Setup.

Zie "EPSON Total Disc Setup starten" op pagina 48 in deze handleiding voor meer informatie.



Klik op de werkbalk op 🕐 [Help].



## **EPSON Total Disc Monitor**

#### Wat is EPSON Total Disc Monitor?

EPSON Total Disc Monitor is de software waarmee u de status van het apparaat, de resterende hoeveelheid inkt, taakgegevens en andere informatie kunt weergeven. Ook kunt u taken onderbreken of afbreken en de volgorde van taken die verwerkt worden wijzigen.

#### EPSON Total Disc Monitor starten

NotitiesVoordat u EPSON Total Disc Monitor kunt starten, moet u dit apparaat, nadat u het hebt<br/>geïnstalleerd, registreren. Zie pagina 34 in deze handleiding en registreer het apparaat.

- 1 Klik op [Start] () [Alle programma's] [EPSON Total Disc Maker] [EPSON Total Disc Monitor].
- 2 Als er meerdere apparaten zijn aangesloten, selecteert u het apparaat waarvan u de status wilt bekijken en klikt u op [OK].

EPSON Total Disc Monitor		3
Selecteer een uitvoerapparaat vo	or het tonen van de status.	
PP-100N 1	▼	
	OK Annuleren	

EPSON Total Disc Monitor wordt gestart.

#### De schermen van EPSON Total Disc Monitor

In dit gedeelte worden de schermen van EPSON Total Disc Monitor beschreven.

Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Monitor voor meer informatie over het gebruik van de software.



(1)	Onderbreken	Hiermee onderbreekt u de geselecteerde taak.	
(2)	Hervatten	Hiermee hervat u de geselecteerde taak.	
(3)	Annuleren	Hiermee annuleert u de geselecteerde taak.	
(4)	Alles selecteren	Alle gepubliceerde taken selecteren.	
(5)	Publiceren met voorrang	De geselecteerde taak wordt vóór de andere taken verwerkt.	
(6)	Details voltooide taak	Hiermee geeft u de details van de geselecteerde voltooide taak weer.	
(7)	Help	Hiermee geeft u de Help-bestanden weer.	
(7) (8)	Help Bedieningsinformatie	Hiermee geeft u de Help-bestanden weer. Hier wordt de status van het apparaat of (als er een fout is opgetreden) het foutbericht weergegeven.	
<ul><li>(7)</li><li>(8)</li><li>(9)</li></ul>	Help Bedieningsinformatie Inktstatus	Hiermee geeft u de Help-bestanden weer. Hier wordt de status van het apparaat of (als er een fout is opgetreden) het foutbericht weergegeven. Hier wordt het resterende inktniveau weergegeven.	
<ul><li>(7)</li><li>(8)</li><li>(9)</li><li>(10)</li></ul>	Help Bedieningsinformatie Inktstatus Printerstatus	Hiermee geeft u de Help-bestanden weer.Hier wordt de status van het apparaat of (als er een fout is opgetreden) het foutbericht weergegeven.Hier wordt het resterende inktniveau weergegeven.Hier wordt de status van de printer weergegeven.	
<ul> <li>(7)</li> <li>(8)</li> <li>(9)</li> <li>(10)</li> <li>(11)</li> </ul>	Help Bedieningsinformatie Inktstatus Printerstatus Status cd/dvd-station	Hiermee geeft u de Help-bestanden weer.Hier wordt de status van het apparaat of (als er een fout is opgetreden) het foutbericht weergegeven.Hier wordt het resterende inktniveau weergegeven.Hier wordt de status van de printer weergegeven.Hier wordt de status van het cd/dvd-station weergegeven.	

Notities
 Het aantal nog af te drukken labels is een schatting die is gebaseerd op het type label dat momenteel wordt afgedrukt. Deze waarde kan enigszins afwijken van de werkelijke waarde, vanwege factoren zoals de hoeveelheid af te drukken gegevens en de afdrukomgeving. Een waarde van 1000 of meer wordt weergegeven als "1000 of meer" en een waarde lager dan 1000 schijven wordt met intervallen van tien schijven weergegeven.

Klik op het tabblad [Onvoltooide taak] of [Voltooide taak] om deze schermen weer te geven.

#### Het scherm (Onvoltooide taak)

In het scherm [Onvoltooide taak] wordt informatie weergegeven over de taken met de status Wachten, Bezig met publiceren, Onderbroken, Bezig met onderbreken, Annuleren, Stand-by of Herstellen. Als u met de rechtermuisknop op een taak klikt, kunt u [Taak onderbreken], [Taak hervatten], [Taak annuleren] of [Publiceren met voorrang] selecteren.



Item	Beschrijving
Taaknaam	Hier wordt de naam van de taak weergegeven. De naam van de taak wordt automatisch ingevuld, bijvoorbeeld op basis van het volumelabel van de gegevens die met EPSON Total Disc Maker zijn geregistreerd.
Status	Hier wordt de status van de taak weergegeven.
Publiceerder	Hier wordt de naam van de publiceerder weergegeven.
Exemplaren	Hier wordt het aantal schijven weergegeven dat normaal is gepubliceerd en het totaal aantal schijven dat moet worden gepubliceerd.
Туре	Hier wordt het type taak weergegeven, bijvoorbeeld Afdrukken, Schrijven of Publiceren (afdrukken en schrijven).
Invoerhouder	Hier wordt het nummer van de invoerhouder weergegeven.
Uitvoerhouder	Hier wordt het nummer van de uitvoerhouder weergegeven.
Benod. tijd	Hier wordt de geschatte tijd weergegeven die nodig is voor het voltooien van de taak.

#### Het scherm (Voltooide taak)

In het scherm [Voltooide taak] wordt informatie weergegeven over de taken waarvan het publiceren is voltooid.



Item	Beschrijving
Taaknaam	Hier wordt de naam van de taak weergegeven.
Status	Hier wordt de status van de voltooide taak weergegeven.
Publiceerder	Hier wordt de naam van de publiceerder weergegeven.
Voltooid	Hier wordt het aantal schijven weergegeven dat zonder problemen is afgedrukt, beschreven of gepubliceerd.
Mislukt	Hier wordt het aantal schijven weergegeven waarbij problemen zijn opgetreden tijdens het afdrukken, schrijven of publiceren.
Hoeveelheid	Hier wordt het aantal schijven weergegeven dat moet worden gemaakt.
Туре	Hier wordt het type taak weergegeven.
Uitvoerhouder	Hier wordt het nummer van de uitvoerhouder weergegeven.

#### Help voor EPSON Total Disc Monitor weergeven

In Help voor EPSON Total Disc Monitor worden de procedures voor het gebruik van de software uitgelegd. Ook vindt u hier de specificaties van EPSON Total Disc Monitor.



#### Start EPSON Total Disc Monitor.

Zie "EPSON Total Disc Monitor starten" op pagina 54 in deze handleiding voor meer informatie.



• Start EPSON Total Disc Monitor en klik in het menu (Help) op (Help).

## **EPSON Total Disc Net Administrator**

#### Wat is EPSON Total Disc Net Administrator?

EPSON Total Disc Net Administrator is een interne webtoepassing voor dit apparaat waarmee u onder meer de taken, de gebruikers en de gegevens kunt beheren.

EPSON Total Disc Net Administrator bevat meerdere schermen en functies. De beschikbaarheid van de schermen en functies is afhankelijk van de rechten van de gebruiker die zich heeft aangemeld.

#### Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator

Schakel het apparaat in.

2 Typ het IP-adres, de hostnaam of de FQDN in de adresbalk van Internet Explorer. Voorbeeld: Als het IP-adres van het apparaat 192.168.192.168 is, typt u http://192.168.192.168

U kunt EPSON Total Disc Net Administrator ook op een van de volgende manieren starten.

• Klik op 📻 in EPSON Total Disc Maker/EPSON Total Disc Setup.

Notities

- Klik op (Total Disc Net Administrator starten) in het menu (Hulpmiddelen) van Total Disc Maker/EPSON Total Disc Setup.
- Als de systeembeheerder de functie voor e-mailmeldingen heeft ingeschakeld, klikt u op de URL in de e-mail die vanuit EPSON Total Disc Net Administrator is verzonden.
- Geef de gebruikersnaam en het wachtwoord op en klik op [Aanmelden].

Discorducer	
Gebruikersnaam	EpsonUser1
Wachtwoord	•••••••



Als u zich voor de eerste keer aanmeldt, ontvangt u een gebruikersnaam en een wachtwoord van de systeembeheerder. Nadat u zich hebt aangemeld, moet u om te beginnen uw wachtwoord wijzigen. (Zie "Het wachtwoord wijzigen" op pagina 39 in deze handleiding voor meer informatie over het wijzigen van uw wachtwoord.)
Zorg ervoor dat uw wachtwoord alleen aan u bekend is.

#### Afmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator

Klik rechtsboven in het scherm op [Afmelden].



#### De schermen van EPSON Total Disc Net Administrator

In dit gedeelte worden de schermen van EPSON Total Disc Net Administrator beschreven. Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Net Administrator voor meer informatie over het gebruik van de software.

De volgende schermen opent u door op het bijbehorende tabblad te klikken: [Taakbeheer], [Gebruikersinformatie/ Gebruikersbeheer], [Systeeminstellingen] (alleen systeembeheerder) en [Onderhoud].

#### Het scherm (Taakbeheer)

In het scherm [Taakbeheer] worden de taken weergegeven die met dit apparaat worden gepubliceerd. Door de zoekfunctie te gebruiken, kunt u een lijst weergeven met de taken die aan de opgegeven criteria voldoen. Klik op [Details] om het scherm [Taakdetails] weer te geven.

	informatie	Onderhoud			
		Taakstat	uslijst		
	Datum		Status		
•	december 👻	3 👻 2008 👻	Alles	<b>*</b>	Zoeken
					2
Public	catiedatum	1	Taaknaam	▼ Sta	atus 😵
Public 3-dec-2008	catiedatum	sample_data	<sup>r</sup> aaknaam	voltooid	atus 😵
Public 3-dec-2008 2-dec-2008	catiedatum	sample_data Zonder naam	aaknaam	Voltooid Voltooid	atus 🔅
Public 3-dec-2008 2-dec-2008 3-dec-2008	catiedatum	sample_data Zonder naam DVD_Video	Taaknaam	Voltooid Voltooid Onderbroke	ntus 🚱
		Datum → december →	Taakstat Datum ▼ december ▼ 3 ▼ 2008 ▼	Taakstatuslijst         Datum       Status         ▼       december       3       ₹       2008       ▼       Alles	Datum     Status       ▼     december     3     2008     Alles     ▼

#### Het scherm (Taakdetails)

In het scherm [Taakdetails] worden de details van een taak weergegeven. U kunt de gegevens van een voltooide taak gebruiken om een andere schijf met dezelfde inhoud te publiceren.

Terug				
		details	Taa	
	lasisgegevens	B	Schijfgegevens	S
	sample_data 3-dec-2008 10:23:23 3-dec-2008 10:25:52 Voltooid	Taaknaam Gepubliceerd op Laatst bijgewerkt Status	Grootte Wijzigingsdatum	Gegevens Naam + asmple_data_1 + asmple_data_2
	olicatiegegevens	Pub		+ ample data 3
	Publiceren	Soort taak		
	Geen	Schrijfcontrole		
	40 X 1 Schijf/schijven	Schrijfsnelheid Aantal schijven dat moet worden gepubliceerd		
	1 Schijf/schijven	Aantal gepubliceerde schijven		
	ils voltooide taak	Detai Het publiceren is voltooid.	Gegevens-cd	ype disc
	Publiceren Publiceren Geen 40 X 1 Schijf/schijven 1 Schijf/schijven	Pub Soort taak Schrijfcontrole Schrijfsnelheid Aantal schijven dat moet worden gepubliceerd Aantal gepubliceerde schijven		+ 💼 sample_data_2 + 🛅 sample_data_3

#### Het scherm (Gebruikersinformatie)/(Gebruikersbeheer)

In het scherm [Gebruikersinformatie (Gebruikersbeheer)] worden de gegevens van de huidige gebruiker weergegeven. Als een systeembeheerder zich heeft aangemeld, worden in dit scherm de gegevens van alle geregistreerde gebruikers weergegeven.

Klik op [Wachtwoord wijzigen] om het scherm [Wachtwoord wijzigen] weer te geven. Klik op [Bewerken] om het scherm [Gebruiker bewerken] weer te geven.

<Wanneer een gebruiker zonder beheerrechten zich heeft aangemeld>

Discor	oducer		Gebruikersnaam: EpsonUs	er1
Taakbeheer	Gebruikersinformatie	Onderhoud		
			Wachtwoord wijzigen	Gebruiker bewerken
		Gebruikersinform	atie	
Gebruikersna	am	EpsonUser1		
Volledige naa	m			
E-mailadres				
Machtiging				

<Wanneer een systeembeheerder zich heeft aangemeld>

~				
aakbeheer	Gebruikersbeheer	Systeeminstellingen Onderh	oud	
			Gebruikersregistratie	Gebruikers importere
		Gebruikersnaam	Voll	edige naam
Bewerken	Verwijderer	EpsonAdmin1		
Bewerken	Verwijderer	EpsonAdmin2		
Bewerken	Verwijderer	EpsonUser1		
Bewerken	Verwijderer	EpsonUser2		
		1/1		

#### Het scherm (Wachtwoord wijzigen)

In het scherm [Wachtwoord wijzigen] kan de huidige gebruiker zijn wachtwoord wijzigen. Als de huidige gebruiker een systeembeheerder is, kunnen de wachtwoorden van alle geregistreerde gebruikers worden gewijzigd.

#### Het scherm (Gebruiker bewerken)

In het scherm [Gebruiker bewerken] kunt u de volledige naam en het e-mailadres van de huidige gebruiker wijzigen. Als de huidige gebruiker een systeembeheerder is, kunnen de volledige naam, het e-mailadres en de rechten van alle geregistreerde gebruikers worden gewijzigd.

#### Het scherm (Systeeminstellingen) (alleen systeembeheerders)

U opent de schermen [Uitvoerapparaat], [Netwerk], [E-mail] en [Datum/Tijd] door op het tabblad te klikken.

<b>Disc</b> produce			Gebruikersı	naam: EpsonAdmin1	
aakbeheer Gebru	uikersbeheer	Systeeminstellinge	en Onderhoud		
Uitvoerapparaat	Netwerk	E-mail	Datum/Tijd		
Apparaatnaam	PP-100N-xxx	xxx			
Publicatiemodus					
Modus	Standaardmo	dus 💌			
Houder 1	CD-R	•			
Houder 2	Uitvoerhoude	- <b>-</b>			
Houder 3	Niet gebruike	n 🔻			
Stoppen na elke ta	ak				
Stationsinstellingen					
Gebruikt station	Beide gebruik	en 💌			
Aantal maal opnieuw proberen te schrijven	3 💌 keer				
Printerinstellingen	rgeven op schijven m	net fouten			
Berichtinstellingen					
Piepen als een taak	<ul> <li>voltooid is of als de</li> </ul>	bronstacker leeg is			
Bericht nadat elke	e taak is voltooid				
Bericht nadat alle	taken zijn voltooid				

#### Het scherm (Uitvoerapparaat)

In het scherm [Uitvoerapparaat] kunt u de instellingen van het apparaat weergeven en wijzigen, zoals de publicatiemodus, het station en het al dan niet weergeven van foutmarkeringen.

#### Het scherm (Netwerk)

In het scherm [Netwerk] kunt u de netwerkinstellingen van het apparaat weergeven en wijzigen.

#### Het scherm (E-mail)

In het scherm [E-mail] kunt u de functie voor e-mailmeldingen instellen voor onder meer het publiceren van schijven en informatie over de inkt.

#### Het scherm (Datum/Tijd)

In het scherm [Datum/Tijd] kunt u de interne klok van het apparaat instellen.

#### Het scherm (Onderhoud)

U opent het scherm [Apparaat] en [Gegevens] door op het tabblad te klikken.

akbeheer Gebruikersinformatie	Onderhoud
Apparaat Gegevens	
	Informatie station 1
Levensduur van schijfstation	0 %
	Informatie station 2
Levensduur van schijfstation	0 %
	Printerinformatie
	4EE Schijf/schijvop

#### Het scherm (Apparaat)

In het scherm [Apparaat] wordt de status van de stations en het aantal bedrukte schijven weergegeven.

#### Het scherm (Gegevens)

Klik bij [Activiteitenlog downloaden] op [Downloaden] om de gegevens te downloaden met betrekking tot de werking van het apparaat. U kunt het activiteitenlog gebruiken voor onderhoud en ondersteuning.

Als de huidige gebruiker een systeembeheerder is, kan er een back-up worden gemaakt van de instellingen van het apparaat en de taakgeschiedenis. Deze gegevens kunnen vervolgens weer worden teruggezet. Daarnaast kan het apparaat naar de fabrieksinstellingen worden teruggezet.

#### Help voor EPSON Total Disc Net Administrator weergeven

In Help voor EPSON Total Disc Net Administrator worden de procedures voor het gebruik van de software uitgelegd. Ook vindt u hier de specificaties van EPSON Total Disc Net Administrator.



2 Klik rechtsboven in het scherm op [Help].



# Het printerstuurprogramma gebruiken

## Het scherm van het printerstuurprogramma weergeven

In het scherm van het printerstuurprogramma kunt u de instellingen van het printerstuurprogramma wijzigen en onderhoudstaken uitvoeren, zoals spuitstukcontroles en het reinigen van de printkop.

Het scherm van het printerstuurprogramma kan worden geopend vanuit EPSON Total Disc Maker, EPSON Total Disc Setup en het menu [Start].

📾 Eigenschappen van EPSON PP-100NPRN 🛛 🗾 🔤				
🖪 Hoofdgroep 📑	Hulpprogramma's			
	<u>I</u> nvoerhouder	Houder 1 CD-R	•	Inktniveau
2	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2	•	
4	Label <u>type</u>	Cd/dvd-label	•	
Standaard Buitendiam. : 1160 Binnendiam. : 450	Modus instellen	р 1 2 Кус	⊘ Zwart ( <u>B)</u> Snelheid aurinstellingen	
Kleurencontrole Fotorealistisch Version Information	Labelgrootte( <u>S)</u> Exem <u>p</u> laren	Standaard	<ul> <li>         ■ Droogtij      </li> <li>Afdre         </li> </ul>	d (D) 0 sec
			ОК А	nnuleren Help

#### **Openen vanuit EPSON Total Disc Maker**

Start EPSON Total Disc Maker.

Zie "EPSON Total Disc Maker starten" op pagina 45 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Klik in het menu [Hulpmiddelen] op [Afdrukinstellingen].



Het scherm van het printerstuurprogramma wordt weergegeven.

#### Openen vanuit EPSON Total Disc Setup

Start EPSON Total Disc Setup.

Zie "EPSON Total Disc Setup starten" op pagina 48 in deze handleiding voor meer informatie.

**2** Selecteer dit apparaat en klik op 🔄 [Eigenschappen].



Notities

U kunt het eigenschappenvenster ook openen door in het menu (Bewerken) op (Eigenschappen) te klikken.

**3** Klik op [Printer instellen].

Eigenschappen - PP-1	00N1 (PP-100N)	×
Algemeen Onderhou	dsinformatie Info	
Naam	PP-100N 1	
Hostnaam	192.168.192.168	
Houderinstellingen		
Publicatiemodus	Standaardmodus	
Houder 1	Cd-r	+3
Houder 2	Uitvoerhouder	2
Houder 3	Niet gebruiken	4
Stationsinstellingen		
Gewenst station	Beide	
Aantal herschrijfpo	gingen 3	
Printerinstellingen -		
Naam printer	EPSON PP-100NPRN	Printer instellen
Foutmarkering	Afdrukken	
	ОК	Annuleren <u>T</u> oepassen

Het scherm van het printerstuurprogramma wordt weergegeven.

#### Openen vanuit het menu (Start)

- Klik op [Start] (), [Configuratiescherm], en vervolgens op [Printers].
- 2 Klik met de rechtermuisknop op [EPSON PP-100NPRN] en klik op [Voorkeursinstellingen voor afdrukken].



Het scherm van het printerstuurprogramma wordt weergegeven.

## Het printerstuurprogramma instellen

#### Het scherm (Basisinstellingen)

In het scherm [Basisinstellingen] kunt u de hoofdinstellingen opgeven voor het afdrukken van labels.

#### Als u het scherm vanuit EPSON Total Disc Maker hebt geopend:

De instellingen hebben alleen betrekking op EPSON Total Disc Maker. De instellingen gaan verloren wanneer u EPSON Total Disc Maker sluit.

Zie "Openen vanuit EPSON Total Disc Maker" op pagina 67 in deze handleiding voor meer informatie over het weergeven van het printerstuurprogramma.

#### Als u het scherm vanuit EPSON Total Disc Setup of het menu (Start) hebt geopend:

De opgegeven instellingen voor het printerstuurprogramma worden opgeslagen en worden vervolgens doorgevoerd in EPSON Total Disc Maker en andere toepassingen.

Zie "Openen vanuit EPSON Total Disc Setup" op pagina 68 in deze handleiding of "Openen vanuit het menu [Start]" op pagina 69 in deze handleiding voor meer informatie over het weergeven van het printerstuurprogramma.

📾 Eigenschappen van EPSON PP-100NPRN 🛛 💽			
🔝 Hoofdgroep 📑	Hulpprogramma's		
	Invoerhouder	Houder 1 CD-R	
	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2	
4	Label type	Cd/dvd-label	·
Standaard Buitendiam.: 1160 Binnendiam.: 450	Modus instellen  Kleur (( Kwaliteit  Moge snelheid	2)	
Kleurencontrole Fotorealistisch Version Information	Labelgrootte( <u>S)</u> Exem <u>p</u> laren	Standaard 💌	Droogtijd (D) 0 💼 sec
		ОК	Annuleren Help

Invoerhoud	er	Hier selecteert u de houder voor de lege schijven.	
Uitvoerhoud	der	Hier selecteert u de houder voor de gepubliceerde schijven.	
Labeltype		<ul> <li>Hier selecteert u het type label dat u wilt afdrukken.</li> <li>Als u afdrukt op een mat labeltype van door Epson goedgekeurde cd's, selecteert u (Cd/dvd-label).</li> <li>Als u afdrukt op een mat labeltype van door Epson goedgekeurde dvd's, selecteert u (Cd/dvd-label Premium).</li> </ul>	
	Kleur/Zwart	Selecteer (Kleur) voor kleurenafdrukken of (Zwart) voor zwart-witafdrukken.	
	Kwaliteit/ Snelheid	<ol> <li>De afdrukkwaliteit krijgt prioriteit.</li> <li>De afdruksnelheid krijgt prioriteit.</li> <li>Als (Labeltype) op (Cd/dvd-label Epson-specificatie) is ingesteld, wordt deze instelling op (1) gezet.</li> </ol>	
Modus instellen	Hoge snelheid (bidirectioneel afdrukken)	Als u deze optie selecteert, wordt de afdruksnelheid verhoogd doordat de printkop dan in twee richtingen afdrukt (terwijl de printkop naar links en naar rechts gaat). Vink deze optie niet aan als u wilt dat de printkop in slechts één richting afdrukt. Dat levert een betere afdrukkwaliteit op. De snelheid neemt dan echter wel af.	
	Kleurinstellingen	Klik op deze knop om het scherm (Kleurinstellingen) weer te geven (zie pagina 130 in deze handleiding). In dit scherm kunt u de afdrukkleuren instellen.	
Labelgrootte		<ul> <li>Hier kunt u een keuze maken uit de volgende labelgrootten wanneer u andere software gebruikt.</li> <li>Standaard: Buitenste diameter 116,0 mm, binnenste diameter 45,0 mm</li> <li>Breed: Buitenste diameter 116,0 mm, binnenste diameter 25,5 mm</li> <li>Door de gebruiker gedefinieerde labelgrootte: Hier kunt u zelf een labelgrootte opgeven</li> </ul>	
Exemplarer	)	Hier geeft u het aantal exemplaren op dat u wilt schrijven/afdrukken. (0 tot 1000)	
Inktniveau		Hier wordt de resterende hoeveelheid inkt in de cartridges bij benadering weergegeven.	
Droogtijd		Hier kunt u opgeven hoe lang het duurt voordat de inkt droog is van de schijven die in de printerlade zijn geplaatst.	
Afdrukvoork	Э.	Schakel dit selectievakje in om een afdrukvoorbeeld te bekijken wanneer u andere software gebruikt om af te drukken.	

### Het scherm (Hulpprogramma's)

In het scherm [Hulpprogramma's] kunt u verschillende onderhoudsfuncties uitvoeren om een goede afdrukkwaliteit te waarborgen. Ook kunt u in dit scherm de instellingen voor het printerstuurprogramma wijzigen.

👼 Eigenschappen	van EPSON PP-100NPRN	X
Hoofdgroep	Hulpprogramma's	
<b>E</b>	Spuitkanaaltjes controleren (J) Gebruik dit hulpprogramma als er delen in de afdruk ontbreken of vaag zijn.	
× A A	Printkop reinigen (C) Gebruik dit hulpprogramma als de afdrukkwaliteit afneemt of als uit de spuitkanaaltjescontrole blijkt dat er spuitkanaaltjes verstopt zijn. Printkop uitlijnen (Y) Gebruik dit hulpprogramma als de verticale lijnen in de afdruk opiuist uitnelijnd zijn.	
	Afdrukpositie herstellen (D) Pas de startpositie van de printer aan.	
	OK Annuleren H	elp

Spuitstukcontrole	Hiermee drukt u een patroon af om te controleren of de printkop niet verstopt is. Controleer het afgedrukte patroon en bepaal aan de hand daarvan of de printkop verstopt is. Zie "De spuitstukcontrole uitvoeren" op pagina 137 in deze handleiding voor meer informatie over het gebruik van deze functie.
Kop reinigen	Hiermee kunt u de printkop reinigen. Voer dit programma uit als de printkop verstopt is. Zie "De printkop reinigen" op pagina 141 in deze handleiding voor meer informatie over het gebruik van deze functie.
Printkop uitlijnen	Hiermee kunt u de printkop uitlijnen als de afdruk gaten in verticale lijnen vertoont of als de afdruk vaag is. Zie "De printkop uitlijnen" op pagina 143 in deze handleiding voor meer informatie over het gebruik van deze functie.
Afdrukpositie herstellen	Hiermee kunt u de afdrukpositie bijstellen: omhoog, omlaag, naar links of naar rechts. Voer deze functie uit als u merkt dat het label op een cd of dvd niet helemaal op de gewenste plaatst wordt afgedrukt. Zie "De afdrukpositie corrigeren" op pagina 145 in deze handleiding voor meer informatie over het gebruik van deze functie.
# Basisinstellingen van het printerstuurprogramma

Als u labels gaat afdrukken met software van een andere leverancier, moet u het printerstuurprogramma instellen en de grootte van het papier opgeven.

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u labels afdrukt die u in Microsoft Office Word hebt gemaakt.



2 Klik in het menu [Bestand] op [Afdrukken].



- Selecteer EPSON PP-100NPRN als printer en klik op [Toepassen].
- Klik op [Annuleren] om het scherm [Afdrukken] te sluiten.
- **5** Click in het menu [Bestand] op [Pagina-instelling].



6 Stel [Formaat] en [Marges] in zoals hieronder getoond en klik op [OK]. [Formaat]:

Standaard	Bij (Breedte) en (Hoogte) is 124 x 124 mm ingesteld.
Breed	Bij (Breedte) en (Hoogte) is 124 x 124 mm ingesteld.
Aangepast formaat	Hier kunt u zelf een waarde opgeven bij (Breedte) en (Hoogte).

[Marges]:

Stel [Links], [Rechts], [Boven] en [Onder] in op 2 mm.

Pagina-instelling	A statute of the state of the s
Papier	<pre>1 Control Control</pre>
Formaat: Si In <u>v</u> oer: H	andaard
Afdrukstand	Marges (millimeters)
() <u>S</u> taand	Li <u>n</u> ks: 2 <u>R</u> echts: 2
© <u>Ligg</u> end	Bov <u>e</u> n: 2 <u>O</u> nder: 2
	OK Annuleren

Notities	Als u andere software dan EPSON Total Disc Maker gebruikt om af te drukken, moet u onderstaande instellingen hanteren. Papierformaat: 124 × 124 mm
	Marge boven, onder, links en rechts: 2 mm.

7 Maak het label dat u wilt afdrukken.

8 Klik in het menu [Bestand] op [Afdrukken].

	ĺ	🗎 D	ocun	nent - Wordf	Pad		
		Best	and	Bewerken	Beeld	Invoege	n
			Nie	uw		Ctrl+N	1
			Оре	enen		Ctrl+O	ł
			Ops	laan		Ctrl+S	Ŀ
			Ops	laan als			4
(			Afd	rukken		Ctrl+P	
			Afd	rukvoorbeeld	ł		٦
			Pag	ina-instelling	J		
			Rec	ent bestand			
			Verz	enden			
			Afsl	uiten			
		_	_				_

**9** Klik op de knop [Voorkeursinstellingen].

🖶 Afdrukken	-×
Algemeen	
Printer selecteren Printer toevoegen EPSON PP-100NPRN Fax Microsoft XPS Document Writer	
Status: Gereed Locatie: Opmerking:	Naar bestan <u>d V</u> oorkeursinstellingen Printer <u>z</u> oeken
Afdrukbereik	
Alles	Aantal exemplaren: 1
Selectie Huidige pagina	
© <u>P</u> agina's: 1-65535	Sorteren
Geef een enkel paginanummer of paginabereik op. Bijvoorbeeld: 5-12	1 2 3 3
	fdrukken Annuleren <u>T</u> oepassen

**10** Installeer het printerstuurprogramma en klik op [OK].

Zie "Het printerstuurprogramma instellen" op pagina 70 in deze handleiding voor meer informatie over het instellen van het printerstuurprogramma.

len Voorkeursinstellinge	en voor afdrukken voor EPS	SON PP-100NPRN	×
🔝 Hoofdgroep 📑	Hulpprogramma's		
	Invoerhouder	Houder 1 CD-R 🗸 🗸	Inktniveau
2	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2 🗸	
4	Label <u>t</u> ype	Cd/dvd-label -	
Standaard Buitendiam.: 1160 Binnendiam.: 450	Modus instellen Kleur ( <u>f</u> Kwaliteit <u>Mog</u> e snelheid	2) Zwart ( <u>B</u> ) Snelheid 1 2 Kleurinstellingen	
Kleurencontrole Fotorealistisch Version Information	Labelgrootte( <u>S)</u> Exem <u>p</u> laren	Standaard   Droogtijn  Afdru	d (D) 0 sec
		OK Annuleren Ia	bepassen Help

**11** Klik op [Afdrukken]. Het afdrukken wordt gestart.

# Help voor het printerstuurprogramma weergeven

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u Help voor het printerstuurprogramma weergeeft.

### Help voor het printerstuurprogramma van EPSON weergeven

Klik op de knop [Help].

💀 Eigenschappen van	EPSON PP-100NPRN			X
🗟 Hoofdgroep 📑	Hulpprogramma's			
	<u>I</u> nvoerhouder	Houder 1 CD-R	•	Inktniveau
2	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2	•	
4	Label type	Cd/dvd-label	•	
	Modus instellen	'n	Curvet (P)	
	Kwaliteit		Snelheid	
Standaard Buitendiam. : 1160 Binnendiam. : 450	<mark>₩</mark> <u>H</u> oge snelheid	1 2 Kļe	urinstellingen	
Kleurencontrole Fotorealistisch	Labelgrootte( <u>S)</u> Exemplaren	Standaard	✓ Droogtije	I (D) 0 sec
Version Information	-			-
			OK Ar	nnuleren Help

### Uitleg over een optie weergeven

Als u uitleg over een optie wilt weergeven, klikt u met de rechtermuisknop op de gewenste optie en klikt u op de knop Help.

🖶 Eigenschappen van EPSON PP-100NPRN 🛛 💽			
Hoofdgroep	Hulpprogramma's		
	<u>Invoerhouder</u>	Houder 1 CD-R	
2	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2 🗸	
0	Label type	Cd/dvd-label 🗸	
	Modus instellen	2) Cwart (B)	
Standaard Buitendiam. : 1160 Binnendiam. : 450	<b>I H</b> oge snelheid	Kleurinstellingen	
Kleurencontrole Fotorealistisch Version Information	Labelgrootte( <u>S)</u> Exem <u>p</u> laren	Standaard   Droogtij  Afdre	d (D) 0 sec
		ОК	nnuleren Help

# Schijven publiceren

# De verschillende publicatiemodi

Dit apparaat beschikt over de volgende publicatiemodi: de standaardmodus, de modus voor externe uitvoer en de batchmodus.

### Standaardmodus

In deze modus wordt houder 1 als invoerhouder voor schijven gebruikt. U kunt houder 2 of houder 4 selecteren als uitvoerhouder.

Als u houder 2 selecteert als uitvoerhouder, kunt u maximaal vijftig schijven publiceren zonder schijven aan te vullen of uit de houder te verwijderen.

Als u houder 4 selecteert als uitvoerhouder, kunt u de gepubliceerde schijven eenvoudig uit de houder verwijderen zonder de huidige publicatietaak te onderbreken. Als u regelmatig schijven aanvult en verwijdert, kunt u maximaal duizend schijven achter elkaar publiceren.





### Modus voor externe uitvoer

U kunt houder 3 of houder 4 selecteren als uitvoerhouder. Als u houder 4 selecteert als uitvoerhouder, kunt u de gepubliceerde schijven eenvoudig uit de houder verwijderen zonder de huidige publicatietaak te onderbreken. Met de modus voor externe uitvoer kunt u het apparaat, afhankelijk van de toepassing, op de volgende manieren gebruiken.

• In iedere houder een ander type schijf plaatsen

Als u bijvoorbeeld cd-r's in houder 1 hebt geplaatst en dvd-r's in houder 2, kan de gebruiker de gewenste houder selecteren zonder dat hij eerst de schijven hoeft te plaatsen of te vervangen.



#### • Hetzelfde type schijf achter elkaar publiceren

Als houder 1 en houder 2 hetzelfde soort schijven bevatten en de invoerhouder is ingesteld op [Automatisch], kunt u zonder onderbreking tot 100 cd's/dvd's publiceren als u de gepubliceerde schijven verwijdert zonder nieuwe te plaatsen. Als u de gepubliceerde schijven verwijdert en nieuwe plaatst, kunt u in een taak tot 1000 cd's/dvd's achter elkaar publiceren.



### Batchmodus

In deze modus worden houder 1 en houder 2 als invoerhouders voor schijven gebruikt en houder 2 en houder 3 als uitvoerhouders.

Als u vijftig schijven in houder 1 en in houder 2 plaatst, kunt u honderd exemplaren van dezelfde schijf achter elkaar publiceren zonder schijven aan te vullen of uit de houder te verwijderen. Als u regelmatig schijven aanvult en verwijdert, kunt u maximaal duizend schijven achter elkaar publiceren. Als u deze modus gebruikt, moet u ervoor zorgen dat houder 3 is geplaatst.



# Compatibele schijftypen

De typen schijven die u voor afdrukken en schrijven kunt gebruiken, verschillen. Als u dit apparaat zowel voor afdrukken als schrijven gebruikt, gebruik dan schijven die compatibel zijn voor zowel afdrukken als schrijven.

### Schijftypen voor afdrukken

Met dit apparaat kunt u afdrukken op cd's/dvd's van 12 cm die geschikt zijn voor het met een inkjetkleurenprinter bedrukken van de labelzijde van de schijf<sup>\*</sup>.

\* Schijven waarbij in de instructies "afdrukbare labelzijde", "compatibel met inkjetprinter" of een vergelijkbare tekst staat vermeld.

	<ul> <li>Dit apparaat biedt ondersteuning voor schijven voor inkjetprinters.</li> </ul>
	Gecoate cd's/dvd's, met uitzondering van door EPSON goedgekeurde cd's/dvd's,
	worden niet ondersteund.
	<ul> <li>Schijven van 80 mm worden niet ondersteund.</li> </ul>
	<ul> <li>Gebruik geen schijven waarop condensatie of een reinigingsmiddel voor lenzen zit of schijven met labels of stickers. Het gebruik van zulke schijven kan tot storingen leiden.</li> </ul>
	• Gebruik geen gebarsten, kromme of vervormde schijven. Zo'n schijf kan namelijk in het apparaat in stukken breken en dat kan tot storingen leiden of tot verwondingen bij het uitnemen van de schijf.
!	<ul> <li>Bij sommige schijven kan er inkt op het opnameoppervlak van de schijf terechtkomen als de schijven direct na het afdrukken op elkaar worden geplaatst. Wij raden aan vóór gebruik eerst een testafdruk te maken met een schijf die u niet gebruikt. Laat de kleuren ten minste 24 uur drogen voordat u ze beoordeelt.</li> </ul>
	Bij sommige schijven kan de afdrukpositie verschuiven. Voer in dat geval een uitlijning van de printkop uit om de afdrukpositie te corrigeren. Zie "Het scherm
	(Hulpprogramma's) ″ op pagina 72 in deze handleiding voor meer informatie over het uitlijnen van de printkop en het corrigeren van de afdrukpositie.
	<ul> <li>Als u schijven gebruikt met een kleine stapelring, kunnen de schijven voor of na het afdrukken aan elkaar blijven plakken.</li> </ul>
	Zelfs als u dezelfde gegevens op meerdere identieke schijven afdrukt, kunnen de
	afdrukresultaten onderling verschillen door de specifieke eigenschappen (variaties) van iedere schijf.
	De kwaliteit van de schijf beïnvloedt de afdrukkwaliteit. We raden het gebruik van door

 Notities
 EPSON goedgekeurde cd's/dvd's aan. Epson biedt een assortiment cd-r/dvd-r-schijven aan voor allerlei verschillende afdruktaken.

## Schijftypen voor schrijven

Dit apparaat kan naar de volgende schijftypen schrijven.

Туре	Capaciteit	Kenmerken
Cd-r	650/700 MB	Als er eenmaal gegevens op deze schijven zijn geschreven, kunt u de schijf niet opnieuw beschrijven of wissen.
Dvd-r	4,7 GB (één opnamezijde, single layer)	Als er eenmaal gegevens op deze schijven zijn geschreven, kunt u de schijf niet opnieuw beschrijven of wissen. Dit is een standaard-dvd zoals gedefinieerd door het DVD Forum.
Dvd+r	4,7 GB (één opnamezijde, single layer)	Als er eenmaal gegevens op deze schijven zijn geschreven, kunt u de schijf niet opnieuw beschrijven of wissen. Dit is een standaard-dvd zoals gedefinieerd door de DVD+RW Alliance.
Dvd-r dl	8,5 GB (één opnamezijde, double layer)	Als er eenmaal gegevens op deze schijven zijn geschreven, kunt u de schijf niet opnieuw beschrijven of wissen. Dit is een schijf voor double-layer- opnamen op één opnamezijde. Hierdoor beschikt u over een grotere capaciteit, zodat u meer gegevens op de schijf kunt vastleggen of video met een hoge kwaliteit. Dit is een standaard-dvd zoals gedefinieerd door het DVD Forum.
Dvd+r dl	8,5 GB (één opnamezijde, double layer)	Als er eenmaal gegevens op deze schijven zijn geschreven, kunt u de schijf niet opnieuw beschrijven of wissen. Dit is een schijf voor double-layer- opnamen op één opnamezijde. Hierdoor beschikt u over een grotere capaciteit, zodat u meer gegevens op de schijf kunt vastleggen of video met een hoge kwaliteit. Dit is een standaard-dvd zoals gedefinieerd door de DVD+RW Alliance.

	<ul> <li>Schijven van 80 mm worden niet ondersteund.</li> <li>Gebruik geen schijven waarop condensatie of een reinigingsmiddel voor lenzen zit of schijven met labels of stickers. Het gebruik van zulke schijven kan tot storingen leiden.</li> <li>Gebruik geen gebarsten, kromme of vervormde schijven. Zo'n schijf kan namelijk in het apparaat in stukken breken en dat kan tot storingen leiden of tot verwondingen bij het uitnemen van de schijf.</li> <li>Het schrijven of lezen van een schijf lukt soms niet vanwege een krasje of vuil op de schijf. Behandel schijven daarom altijd zorgvuldig.</li> <li>Afhankelijk van de schijf die wordt gebruikt, is schrijven soms niet mogelijk met de snelheid die voor de schijf wordt aanbevolen. Als dat het geval is, kiest u een lagere snelheid. Vooral voor het schrijven naar dvd±r dl-schijven raden wij een lagere snelheid aan.</li> </ul>
Notities	<ul> <li>De kwaliteit van de schijf kan de kwaliteit beïnvloeden van de gegevens die op de schijf zijn geschreven. We raden het gebruik van door EPSON goedgekeurde cd's/dvd's aan. Epson biedt een assortiment cd-r/dvd-r-schijven aan voor allerlei verschillende afdruktaken.</li> <li>Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Maker voor meer informatie over de verschillende typen schijven.</li> </ul>

# Werken met schijven

Opme	rkingen bij het gebruik van schijven
	Raak het opnameoppervlak van de schijf niet aan als u de schijf vasthoudt.
	Ga altijd voorzichtig om met schijven om vingerafdrukken, vuil, stof, vocht, krassen enz.
	op het opnameoppervlak van de schijf te voorkomen. Verwijder stof, vuil enz.
	voorzichtig met een schone droge doek of een speciale cd-reiniger. Gebruik daarvoor
	geen wasbenzine, vertverdunner of antistatische middelen.
	Laat schijven niet vallen en stel ze niet bloot aan schokken.
	Klem schijven niet met bijvoorbeeld een paperclip strak op elkaar en buig ze niet.
	Plak geen stickers op een schijt. Dat kan ertoe leiden dat schrijven, atarukken ot afroelen niet meer megelijk is
	<ul> <li>Gebruik schiven niet in een omgeving met veel vuil of stof</li> </ul>
	<ul> <li>Als u bet afdrukken en schrijven afzonderlijk wilt uitvoeren, raden wij u aan eerst te</li> </ul>
	schrijven en daarna pas af te drukken.
	Schijven die op een stapel worden gelegd, kunnen aan elkaar vastplakken.
	• Als u een label direct na het afdrukken aanraakt of als er vocht op het label komt, kan
	de afdruk vlekkerig worden.
	Laat schijven na het afdrukken daarom altijd drogen. Doe dat echter op een
	natuurlijke manier. Gebruik daarbij geen hulpmiddelen.
	Tekst mag u alleen op de afdrukbare zijde schrijven. Als u tekst op een schijf wilt
	schrijven, gebruik dan een viltstift of ander schrijfgerei met een zachte punt. Gebruik
	geen balpen, potlood of ander schrijfgerei met een harde punt. Probeer de tekst die u
	hebt geschreven ook niet uit te vlakken.
	Gebruik een schijf die u met dit apparaat hebt afgedrukt niet in een systeem dat
	schijven automatisch laadt, in een station met een vasthoudmechanisme met een
	diameter van 33 mm of meer of een station in een voertuig. Laat een schijf ook niet
	iang in een apparaat zitten. Faa maashi'a aasha ashi'fa aashi alah basha ah ah al'a alah asaa ahiin hiyo olda da da di
	Len gepubliceerde schijt wordt niet herkend als die niet compatibel is met het station
	ot de speier.

### Opmerkingen over het opslaan van schijven

**Notities** 

<ul> <li>Bewaar schijven niet op plekken waar ze worden blootgesteld aan hoge temperaturen of een hoge luchtvochtigheid, zoals in direct zonlicht of bij de verwarming.</li> <li>Bewaar schijven niet op plekken waar de temperatuur sterk schommelt. Dat kan namelijk leiden tot condensatie.</li> <li>Plaats geen voorwerpen op een schijf.</li> <li>Bewaar schijven altijd in een hoesje of een doosje en zorg ervoor scherpe materialen niet met de afdrukbare zijde in aanraking komen. Zulke materialen kunnen namelijk krassen op de afdrukbare zijde veroorzaken.</li> <li>Bewaar schijven niet in zakken of tassen die in aanraking kunnen komen met de afdrukbare zijde. De schijven kunnen dan aan het materiaal gaan vastplakken en de afdrukken kunnen dan verkleuren.</li> <li>Bewaar schijven niet terwijl u de de afdrukbare zijde gedeeltelijk hebt afgedekt. Dat kan tot verkleuring leiden.</li> <li>Maak altijd een back-up van belangrijke gegevens. Als u gegevens voor langere tijd opslaat, raden wij aan regelmatig een back-up te maken.</li> </ul>
Raadpleeg de instructies van de schiif voor alle overige procedures en

voorzorgsmaatregelen met betrekking tot het gebruik van schijven.

# Het afdrukbare gebied

Het afdrukbare gebied is het deel van de labelzijde waarop kan worden afgedrukt.

Het afdrukbare gebied en het aanbevolen afdrukgebied worden in onderstaande tabel weergegeven. Het afdrukken vindt plaats in het grijze gebied in onderstaande afbeeldingen.

- Als er buiten het aanbevolen gebied wordt afgedrukt, kunnen de schijven of de lade vuil worden, kan de afdruk gaan afbladderen of vervagen of kunnen de schijven aan elkaar gaan vastplakken.
- Als u buiten het afdrukbereik (de inktabsorberende laag) van een schijf afdrukt, blijft de inkt niet zitten. Controleer het afdrukbereik van het label op de schijf voordat u de instellingen gaat configureren.



Stel het afdrukgebied in bij [Binnenste/buitenste diameter instellen] van EPSON Total Disc Maker of bij [Labelgrootte] in het scherm van het printerstuurprogramma. Selecteer [Standaard] of [Breed] of geef zelf een grootte op. (Zie "Het afdrukgebied wijzigen" op pagina 85 in deze handleiding voor meer informatie over het instellen van een aangepaste grootte.)

Het afdrukgebied van de opties [Standaard] en [Breed] ziet u in onderstaande tabel. Het afdrukken vindt plaats in het grijze gebied in onderstaande afbeeldingen.

Stand	laard	Bree	d
Binnenste diameter Buitenste diameter		Binnenste	diameter
Binnenste diameter	Buitenste diameter	Binnenste diameter	Buitenste diameter
45,0 mm 116,0 mm		25,5 mm	116,0 mm

### Het afdrukgebied wijzigen

Door het afdrukgebied te wijzigen kunt u labels afdrukken met een ander formaat dan de formaten Standaard en Breed.

#### **EPSON Total Disc Maker:**

Voer onderstaande stappen uit om een aangepast afdrukgebied in te stellen.

Start EPSON Total Disc Maker.

Zie "EPSON Total Disc Maker starten" op pagina 45 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Klik op [Label].

De Labelweergave wordt geactiveerd.

3 Klik op de werkbalk op 💿 [Binnenste/buitenste diameter instellen]. Het dialoogvenster [Binnenste/buitenste diameter afdrukgebied] wordt weergegeven.

Binnenste/buitenste diameter afdrukgebied		<b>_</b>
	Afdrukgebied Binnenste diameter [cm] Buitenste diameter [cm] Standaard (S) Middengebied uitsluiten (M) Binnendiam. mid.geb. [cm] Breedte rand mid.geb[cm] OK	€,50 ▲ 11,60 ▲ Breed (₩) 2,70 ▲ 0,01 ▲ Annuleren

#### **4** Geef de binnenste en buitenste diameter van het afdrukgebied en het middengebied op.

Instelling	Beschrijving
Binnenste diameter	Geef de binnenste diameter voor het label op. U kunt een waarde opgeven tussen 1,80 en 5,00.
Buitenste diameterGeef de buitenste diameter voor het label op. U kunt een waarde tussen 7,00 en 11,94.	
	Vink deze optie aan als u het middengebied wilt uitsluiten.
Middenaebied	Het middengebied is het gebied binnen de uitstekende rand in het midden van de schiif
uitsluiten	Door het middengebied uit te sluiten voorkomt u dat er inkt op de rand van het middengebied terechtkomt als een gepubliceerde schijf in de uitvoerhouder in contact komt met de rand van het middengebied van een andere schijf.
Binnendiam. mid.geb.	Geef de binnenste diameter voor het middengebied op. U kunt een waarde opgeven tussen 2,70 en 5,00.
Breedte rand mid.geb.	Geef de breedte voor het middengebied op. U kunt een waarde opgeven tussen 0,01 en 1,15.

•	Controleer voordat u gaat afdrukken of het opgegeven afdrukgebied niet groter is
	dan het afdrukgebied van de schijf die u gebruikt.
•	Afdrukken op de stapelring kan ongelijkmatige kleuren tot gevolg hebben.

• Als u op de stapelring afdrukt, kan er inkt op de schijven terechtkomen, kan de inkt afbladderen of kunnen de schijven na het afdrukken aan elkaar vastplakken.



#### Klik op [OK].

De opgegeven binnenste en buitenste diameter worden in het bewerkingsgebied overgenomen.

### Afdrukken met software van andere leveranciers

Voer onderstaande stappen uit om een aangepaste labelgrootte vast te leggen (een labelgrootte die niet standaard door het printerstuurprogramma wordt verschaft).

**1** Geef het instellingenscherm van het printerstuurprogramma weer.

Zie "Openen vanuit EPSON Total Disc Setup" op pagina 68 of "Openen vanuit het menu [Start]" op pagina 69 in deze handleiding gids voor meer informatie.

2

Selecteer [Door gebruiker gedefin.] bij [Labelgrootte].

🚌 Eigenschappen van	EPSON PP-100NPRN	
🗟 Hoofdgroep 📑	Hulpprogramma's	
	<u>I</u> nvoerhouder	Houder 1 CD-R
2	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2
4	Label <u>t</u> ype	Cd/dvd-label
Door gebruiker g Buitendiam.: 1175 Binnendiam.: 300 Diamet. mid.: 300	Madus instellen Kleur ( <u>K</u> Kwaliteit <u>Kwaliteit</u>	2) Zwart (B)
Breedte mid. : 44 Kleurencontrole Fotorealistisch Version Information	Labelgrootte( <u>S)</u> Exem <u>p</u> laren	Door gebruiker gedefin.     ▼     Droogtijd (D)     0     ▲       Standaard     ■     Afdrukyoorbeeld       Door gebruiker gedefin.
		OK Annuleren Help

**3** Geef de gewenste instellingen op bij [Naam aangep. labelgrootte], [Binnendiam.] en [Buitendiam.] en klik op [Opslaan].

Lijst aangep. labelgrootten ( <u>L)</u>	Naam aangep, labelgrootte ( <u>N</u> )
Door gebruiker gedefin.	Data CD
	Binnendiam.(D) : 400 🚔
	[ 180 500]
	Buitendiam.(A) : 1170 🚔
	[ 700 1194]
	Diamet. mid.( <u>R</u> ) : 0
	[ 270 500]
	Breedte mid.( <u>W</u> ) : 0
	[ 1 115]
	Eenheden

Instelling	Beschrijving		
Naam aangep.	Geef een naam op voor de nieuwe labelgrootte (maximum aantal tekens: 24 alfanumerieke tekens).		
labelgrootte	Als u 4-byte-tekens gebruikt, is het aantal tekens dat u kunt gebruiken lager dan hierboven is aangegeven.		
Binnendiam.	Geef de binnenste diameter voor het label op. U kunt een waarde opgeven tussen 180 en 500 (18,0 en 50,0 mm).		
Buitendiam.	Geef de buitenste diameter voor het label op. U kunt een waarde opgeven tussen 700 en 1.194 (70,0 en 119,4 mm).		
	Vink deze optie aan als u het middengebied wilt uitsluiten.		
Middengebied	Het middengebied is het gebied binnen de uitstekende rand in het midden van de schijf.		
uitsluiten	Door het middengebied uit te sluiten voorkomt u dat er inkt op de rand van het middengebied terechtkomt als een gepubliceerde schijf in de uitvoerhouder in contact komt met de rand van het middengebied van een andere schijf.		
Diamet. mid.	Geef de binnenste diameter voor het middengebied op. U kunt een waarde opgeven tussen 270 en 500 (27,0 en 50,0 mm).		
Breedte mid.	Geef de breedte voor het middengebied op. U kunt een waarde opgeven tussen 1 en 115 (0,1 en 11,5 mm).		



Als u in het middengebied afdrukt, kan er inkt op de schijven terechtkomen, kunnen de schijven aan elkaar vastplakken of kunnen de labels verkleuren.

Als het opgegeven afdrukgebied groter is dan het aanbevolen afdrukgebied (binnenste diameter 45,0 mm of meer en buitenste diameter 116,0 mm of minder), kunnen de schijven vuil worden, kan de inkt gaan afbladderen of doorlopen of kunnen de schijven aan elkaar vastplakken. Controleer het afdrukbereik van het label op de schijf voordat u de instellingen gaat configureren. Zie "Het afdrukbare gebied" op pagina 84 in deze handleiding voor meer informatie over het aanbevolen afdrukgebied.

#### Klik op [OK].

Door gebruiker gedefin.	
Lijst aangep. labelgrootten ( <u>L)</u>	Naam aangep. labelgrootte ( <u>N</u> )
Door gebruiker gedefin.	Data CD
Data CD	Binnendiam.(D): 400 🚔
	[ 180 500]
	Buitendiam.(A) : 1170 🚔
	[ 700 1194]
	Diamet. mid.( <u>R</u> ) : 0
	[ 270 500]
	Breedte mid.( <u>W</u> ): 0
	[ 1 115]
	Eenheden
Op <u>s</u> laan <b>Verwijderen</b>	OK Annuleren Help

De nieuwe door de gebruiker gedefinieerde labelgrootte is nu vastgelegd bij [Naam aangep. labelgrootte] in het scherm [Basisinstellingen].



#### Labelgrootten aanpassen en verwijderen

In deze paragraaf wordt beschreven hoe u de door de gebruiker gedefinieerde labelgrootten die u eerder hebt vastgelegd, kunt wijzigen of verwijderen.

**1** Geef het instellingenscherm van het printerstuurprogramma weer. Zie "Het scherm van het printerstuurprogramma weergeven" op pagina 67 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Selecteer [Door gebruiker gedefin.] bij [Labelgrootte].

Eigenschappen van	EPSON PP-100NPRN	
Hoofdgroep	Hulpprogramma's	
	<u>I</u> nvoerhouder	Houder 1 CD-R
	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2
4	Label type	Cd/dvd-label
	Modus instellen	r (C)
Data CD Buitendiam. : 1175 Binnendiam. : 300 Diamet. mid. : 300	<mark>I H</mark> oge snelheid	Kļeurinstellingen
Breedte mid. : 44 Kleurencontrole Fotorealistisch	Labelgrootte( <u>S)</u> Exem <u>p</u> laren	Data CD   Droogtijd (D)  Standaard  Resed  Afdrukyoorbeeld
Version Information		Door gebruiker gedetin. Data CD

3 Selecteer links in het scherm de labelgrootte die u wilt wijzigen of verwijderen bij [Lijst aangep. labelgrootten]. Als u de instellingen wilt aanpassen, wijzigt u de opties rechts in het scherm.

Door gebruiker gedefin.	
Lijst aangep. labelgrootten (L)	Naam aangep, labelgrootte ( <u>N</u> )
Door gebruiker gedefin.	Data CD
	Binnendiam.(D): 300 🚔
	[ 180 500]
	Buitendiam.(A) : 1175 🚔
	[ 700 1194]
	Diamet. mid.( <u>R</u> ) : 300 🚔
	[ 270 500]
	Breedte mid. ( <u>W</u> ) : 44 🚔
	[ 1 115]
	Eenheden i 0,01 cm ( <u>C</u> ) (0,01 inch ( <u>I</u> )
Op <u>s</u> laan Verwij <u>d</u> eren	OK Annuleren Help

- **4** Klik op [Opslaan] om de gewijzigde instellingen op te slaan. Klik op [Verwijderen] als u de geselecteerde labelgrootte wilt verwijderen.
- **5** Klik op [OK] wanneer u om bevestiging wordt gevraagd.

# Schijven plaatsen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u schijven in de houder plaatst en hoe u de houder in het apparaat plaatst.



Plaats de schijven in een houder. Plaats de schijven niet in de stations of de printer. Plaats ook geen schijven tussen station 1 en station 2. Als u dat doet, kunt u die wellicht niet meer uit het apparaat verwijderen.

# Haal alle schijven even los van elkaar om ervoor te zorgen dat ze niet aan elkaar vastplakken.

- Wees voorzichtig, maak geen krassen op de schijven.
- Als u de schijven lang in de houder laat zitten voordat u ze gebruikt, kunnen ze weer aan elkaar vastplakken. U moet de schijven dan opnieuw even van elkaar loshalen.





Verwijder en plaats geen schijven wanneer de houder zich in het apparaat bevindt. Denk eraan de houder eerst uit het apparaat te nemen.



De houder die u als invoerhouder moet gebruiken, is afhankelijk van de geselecteerde publicatiemodus. Kies de invoerhouder aan de hand van onderstaande tabel.

Publicatiemodus	Invoerhouder	Aantal schijven
Standaardmodus	Houder 1	Maximaal circa vijftig schijven
Modus voor externe uitvoer (Er kunnen verschillende typen schijven in houder 1 en	Houder 1	Maximaal circa vijftig schijven
nouder 2 worden geplaatst.)	Houder 2	Maximaal circa vijftig schijven

Batchmodus	Houder 1	Maximaal circa vijftig schijven
	Houder 2	Maximaal circa vijftig schijven

**3** Plaats de houder in het apparaat en sluit het deurtje van het schijvencompartiment.

### De procedure voor het publiceren van schijven

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u schijven met EPSON Total Disc Maker publiceert.

Zie "De schermen van EPSON Total Disc Maker" op pagina 46 in deze handleiding voor meer informatie over de schermen van EPSON Total Disc Maker.

*Notities* Zie "Basisinstellingen van het printerstuurprogramma" op pagina 73 in deze handleiding als u andere software wilt gebruiken om af te drukken.

### De schrijfgegevens vastleggen

Het vastleggen van de schrijfgegevens vindt plaats in de Schijfweergave van EPSON Total Disc Maker.

```
Notities Als u alleen labels wilt afdrukken, hoeft u geen schrijfgegevens vast te leggen.
```

In dit gedeelte wordt een voorbeeld besproken van de procedure voor het maken van een gegevens-cd met foto's.

Start EPSON Total Disc Maker.

Zie "EPSON Total Disc Maker starten" op pagina 45 in deze handleiding voor meer informatie. De toepassing start in de Schijfweergave.

2 Selecteer [Gegevens-cd] bij [Type] en klik op [Toepassen].





Als de schijf die in de invoerhouder is geplaatst niet overeenkomt met het schijftype dat u wilt publiceren, vraagt u de systeembeheerder om een andere schijf te plaatsen.

### **3** Klik op [Inst.wijz.].

➢ EPSON Total Disc Maker - Nieuw Bestand (E) Bewerken (E) Beeld (V) Hulpmiddelen (I)	Help ( <u>H</u> )			
Schijf 💽 Label	Q Publiceren			
Type Gegevens bewerken		_		
Bestandssysteem Joliet (compatibel met Windows en ISO	9660) Inst.wijz. (C)			
Volumelabel 20081202				
© 🖸	Naam	Grootte Type	Gewijzigd	
Een map of bestand uit de Verkenner slepen.	Een map of	Fbestand uit de Verkenner slepen. III		
0	0 650 700			
		0 [MB]	Ind.contr. (F)	

4 Selecteer [Bestandssysteem] en klik op [OK]. In dit voorbeeld is het bestandssysteem [Joliet (compatibel met Windows en ISO 9660)] geselecteerd.

ica con iciaa ya ci	Ultieg	
ISO 9660 Joliet (compatibel met Windows en ISO 9660) UDF UDF + ISO 9660 Hybride	Gegevens in de indeling Joliet opslaan. Deze indeling is geschikt voor schijven die door Windows moeten worden gelezen. Voor deze indeling geldt geen beperking voor het aantal niveaus in de mappenstructuur en ook de namen van de bestanden en mappen kunnen lang zijn. Omdat Unicode wordt ondersteund, kunt u bestanden en mappen in verschillende talen opslaan. Voor besturingssystemen die de indeling Joliet niet ondersteunen, zoals Windows 95 en Windows NT 4.0, kunt u de gegevens in de indeling ISO 9660 niveau 2 opslaan.	*

### 5

Geef een naam op bij [Volumelabel].

In dit voorbeeld wordt de naam [20090101] gebruikt.

S EPSON Total Disc Maker - Nieuw Bestand (E) Bewerken (E) Beeld (V) Hulpmiddelen (I)	Help ( <u>H</u> )		
Schijf Label	Publiceren		
🔗 🖶 🔍 Y I 🔊 🏤 🖳 I 🔎			
≙ 1: 1: X ▲ ▼ 🛱			
Type Gegevens bewerken			
Bestandssysteem Joliet (compatibel met Windows en ISO	9660) Inst.wijz. (C)		
Volumelabel 20090101			
© CD	Naam	Grootte Type	Gewijzigd
Een map of bestand uit de Verkenner slepen.	Een map of	bestand uit de Verkenner slepen.	
Geg, auto. inv. (D) 0	650 700	"" 0 [MB]	Ind.contr. (Q)

6 Klik op 🙀 [Verkenner starten].

🌭 EPSON Total Disc I	Maker - Nieuw					- • ×
Bestand ( <u>F</u> ) Bewerke	en ( <u>E)</u> Beeld ( <u>V</u> ) Hulpmiddelen ( <u>T</u>	) Help ( <u>H</u> )				
C Schijf	Label	Q	Publiceren			
🤣 🔒 🔍 🖞	) 🔊 🧁 🖳   🔉					
台もち×	합 법 철 X A Y Q					
Туре	Gegevens bewerken					
Bestandssysteem	Joliet (compatibel met Windows en ISO	9660)	Inst.wijz. (C)			
Volumelabel	20090101					
💿 CD		Naam		Grootte	Туре	Gewijzigd
Een map of b	estand uit de Verkenner slepen.		Een map of I	oestand uit de Verk	enner slepen.	
Geg, auto, inv. 0		<	650 700	тт 0 [MB]		Ind.contr. (Q)

Klik op (Geg. auto. inv.) om het samenvoegen en branden van gegevens mogelijk teNotitiesmaken. Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Maker voor meer informatie.

7 Sleep de foto's die u naar de cd wilt schrijven vanuit het verkennervenster naar de gegevenslijst.



De foto's die u uit het verkennervenster sleept, worden aan de gegevenslijst toegevoegd.

Notities	<ul> <li>Als u wijzigingen in de gegevens in de lijst hebt aangebracht, klikt u op (Ind.contr.) (Indeling controleren).</li> <li>Als de geselecteerde gegevens niet geschikt zijn voor het geselecteerde bestandssysteem, wordt het dialoogvenster (Bestandssysteem-gerelateerde beperkingen) weergegeven. Afhankelijk van de toegevoegde gegevens kan het dialoogvenster (Bestandssysteem-gerelateerde beperkingen) ook worden weergegeven voordat u op (Ind.contr.) (indeling controleren) hebt geklikt. Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Maker voor meer informatie over beperkingen in verband met het bestandssysteem.</li> <li>Als u in het menu (Bestand) op (Schijfimage maken) klikt nadat u de schrijfgegevens hebt toegevoegd, worden de gegevens als een imagebestand opgeslagen. Het imagebestand van een schijf wordt gebruikt bij het maken van cd's/dvd's met de vastgelegde gegevens. Zie "Schijven maken vanaf een imagebestand" op pagina 123 in deze handleiding voor meer informatie over de procedure voor het maken van cd's/</li> </ul>
	in deze handleiding voor meer informatie over de procedure voor het maken van cd's/ dvd's.

Het vastleggen van de schrijfgegevens is nu voltooid.

Nu kunt u het label gaan maken.

### Labels maken

Labels ontwerpen doet u in de Labelweergave van EPSON Total Disc Maker.

```
Notities Als u alleen gegevens naar een schijf wilt schrijven, hoeft u geen label te maken.
```

In de Labelweergave wordt een afdrukvoorbeeld van het label weergegeven. Aan de hand van het afdrukvoorbeeld kunt u het label bewerken.

### Een sjabloon selecteren

In EPSON Total Disc Maker beschikt u over verschillende sjablonen. Door de sjablonen te gebruiken kunt u op een eenvoudige manier fraaie labels maken.

In het scherm [Sjabloon] kunt u de gewenste sjabloon selecteren uit de categorieën [Gegevens], [Foto] en [Muziek en video].

NotitiesAls u een label dat u eerder had gemaakt als sjabloon hebt opgeslagen, kunt u dat label<br/>ook als sjabloon selecteren. Zie "Sjablonen voor labels maken" op pagina 120 in deze<br/>handleiding voor meer informatie over het maken van sjablonen.

In dit voorbeeld wordt een sjabloon voor foto's gebruikt.

Klik op [Label].

De Labelweergave wordt geactiveerd.

2 Selecteer [Bron]. Als u een sjabloon wilt gebruiken die u zelf hebt gemaakt, klikt u op \_\_\_\_\_ en geeft u de map op waarin de sjabloon is opgeslagen. In dit voorbeeld wordt [Foto] geselecteerd.

Sepson Total Disc Maker - Nieuw
bestand (r)     bestand (r)     bestand (r)     heip (th)       CD     Schiff     Op     Label     Op   Publiceren
Sjabloon Achtergrond Onderdeel bewerken Lay-out
Image: Second

**3** Selecteer het sjabloon dat u wilt gebruiken en klik op [Toep.].

In dit voorbeeld wordt de sjabloon linksboven geselecteerd. Selecteer de sjabloon linksboven in de lijst en klik op [Toep.].



Er wordt een afdrukvoorbeeld van de sjabloon weergegeven.



Selecteer een achtergrond (zie pagina 99 in deze handleiding), bewerk de items (zie pagina 100 in deze handleiding) en pas de lay-out naar wens aan (zie pagina 107 in deze handleiding).

### Een achtergrond selecteren

In het scherm [Achtergrond] kunt u een achtergrondkleur of een kleurverloop selecteren. U kunt hier ook de afbeelding selecteren die u als achtergrond wilt gebruiken.

#### Selecteer [Type].

1

In dit voorbeeld wordt [Kleurverloop] geselecteerd.



2 Selecteer de [Beginkleur] en de [Eindkleur] en het type kleurverloop. In dit voorbeeld wordt zwart als [Beginkleur] geselecteerd en grijs als [Eindkleur].



### De onderdelen bewerken

In het scherm [Onderdeel bewerken] kunt u onderdelen invoegen en bewerken, zoals tekst, afbeeldingen, miniaturen, streepjescodes, navigatiestructuren en vormen.

In dit voorbeeld wordt de tekst bewerkt, wordt er een onderdeel verwijderd en worden een miniatuur en een streepjescode toegevoegd.

#### Tekst bewerken

Klik in het bewerkingsgebied op [DISC TITLE].

Sepson Total Disc Maker - Nieuw Bertrad (D., Beuerlan (D., Beeld (D., Laucout (L), Hulpmiddelen (D., Heln (H)	
C Schif Of Label O, Publiceren	
Image: Spabloon       Achtergrond       Onderdeel bewerken       Lay-out	Taket
	DISC TITLE

#### 2 Typ de gewenste tekst onder [Tekst]. In dit voorbeeld wordt de naam "Sample Images" gebruikt.

S EPSON Total Disc Maker - Nieuw	
Bestand (F) Bewerken (E) Beeld (V) Lay-out (L) Hulpmiddelen (T) Help (H)	
C Schif Of Label Q Publicaren	
🔗 🖯 🎯 🖞 🕼 🤮 🗮 🖍 🗠 😥	
💽 A 🖾 🎬 🎹 📴 🔪 🔲 🔿 🖨 🕀 🖫 🐂 🛱 🎯 Alles tonen	•
Sjabloon Achtergrond Onderdeel bewerken Lay-out	
	Tekst Sample Images Geg. auto. inv. (©) Lettertype Aria Grootte [punten] Automatisch Tekstkleur Rand Geen Horizontale positie Uinks uitignen Gebogen tekst Passend op schijf (į)



Klik in het bewerkingsgebied op [Subtitel] en stel de tekst in. In dit voorbeeld wordt zwart geselecteerd voor [Tekstkleur].

🏷 EPSON Total Disc Maker - Nieuw	
Bestand (E) Bewerken (E) Beeld (V) Lay-out (L) Hulpmiddelen (T) Help (H)	
C Schijf Of Label O Publiceren	
🤣 🖶 🚳 🖞 🕼 🦣 🗮 🖍 🔍 D	
A 🖾 ⅲ Ⅲ ⅔ \ □ ○ 常 ⊕ น น ☐ ☺ Alestonen	•
Sjabloon Achtergrond Onderdeel bewerken Lay-out	
	Tekst
	Sub Title
	· · ·
	Geg, auto, inv. (D)
	Arial
	Rand
	Geen
<b>V</b>	Links uitlijnen   Bovenkant uitlijnen
	Gebogen tekst
( )	Passend op schijf ( <u>I</u> )
L	

4 Verwijder de "Sub Title" bij [Tekst] en klik op [Geg. auto. inv.].



**5** Geef de automatische gegevens en de bijbehorende eigenschappen op en klik op [OK]. Als bijvoorbeeld de huidige datum 2 december 2008 is en u wilt dat 1 januari 2009 wordt weergegeven, dan doet u als volgt: selecteer "Datum", selecteer "Dag" voor [Extra eenheid] en vul "30" in voor [Extra tijd]. Hierdoor worden 30 dagen opgeteld bij de huidige datum.

Gegevens voor automatisch invoeger	l	X
Automatische gegevens	Eigenschappen	
Datum Tijd Gegevensgrootte	Туре	Publicatiedatum 👻
Volumelabel/titel MCN (Mediacatalogusnummer) Teller	Indeling	d-M-jj 👻
Pagina Totaal aantal pagina's Publicatie-ID	Extra eenheid	Jaar 🔹
	Extra tijd	0
	Voorbeeld	1-1-09
OK		Annuieren

De datum wordt weergegeven.

🏷 EPSON Total Disc Maker - Nieuw				
Bestand (E) Bewerken (E) Beeld (V) Lay-out (L) Hulpmiddelen (T) Help (H)				
Schijf Schijf Label Q Publiceren				
🔗 🖶 🔃 🗘 💭 🍓 📕 🖍 🗠 😥				
💽 A 🖾 🚟 💷 🔁 🔪 🗔 🔿 🕸 🔁 🖼 🛱 🛱 😚 Alles tonen 💽				
Sjabloon Achtergrond Onderdeel bewerken Lay-out				
	Tekst			

#### Onderdelen verwijderen

Klik in het bewerkingsgebied op het onderdeel dat u wilt verwijderen en selecteer [Onderdeel verwijderen].

In dit voorbeeld wordt het onderdeel met de tekst [Data Name] verwijderd.



Het onderdeel is verwijderd.

#### Miniaturen invoegen

Klik in het bewerkingsgebied op een miniatuur.



2 Klik op \_\_\_\_\_ en geef de map op waarin de afbeelding is opgeslagen die u als miniatuur wilt gebruiken of klik op [Geg. auto. inv.].

In dit voorbeeld wordt op [Geg. auto. inv.] geklikt.



Zorg ervoor dat [Doelmap] onder [Automatische gegevens] is geselecteerd en klik op 3 [OK].

Gegevens voor automatisch invoegen		×
Automatische gegevens Doelmap	Eigenschappen	
ОК	Annuleren	

De miniaturen van de afbeeldingsgegevens die bij "De schrijfgegevens vastleggen" op pagina 93 in deze handleiding zijn vastgelegd, worden weergegeven.

🏷 EPSON Total Disc Maker - Nieuw Bestand (E) Bewerken (E) Beeld (V) Lay-out (L) Hulpmiddelen (T) Help (H)	- 8 🐱			
C Schaf Cabel C Publiceren				
Sjabloon Achtergrond Onderdeel bewerken Lay-out	Ministrum			
E Sample Images everyones	Immetuur <disk>         Geg. auto. inv. (D)         Lay-out         Immetuur         Immetuur         Rijen       Kolommen         7       Immetuur         Achtergrondkleur       Rand         Geen       Immetuur         Horizontale positie       Centreren         Centreren       Immetuur</disk>			
۲. III کې د ا	4			

### Streepjescodes invoegen

<ul> <li>Als u streepjescodes en 2D-codes wilt afdrukken, gebruik dan altijd inktcartridges van Epson.</li> <li>Als u streepjescodes en 2D-codes wilt afdrukken op cd's/dvd's die niet door Epson zijn</li> </ul>
goedgekeurd, moet u controleren of de afgedrukte streepjescodes en 2D-codes correct kunnen worden gescand.
• Laat streepjescodes en 2D-codes nooit overlappen met andere afdrukgegevens en zorg ervoor dat ze niet buiten het afdrukgebied vallen.
<ul> <li>Voor de weergave van streepjescodes en 2D-codes wordt een bepaalde verhouding zwart/wit gebruikt. Als deze verhouding wordt verstoord doordat inkt doordringt of uitloopt, kunnen de streepjescodes en 2D-codes niet correct worden gelezen.</li> <li>Controleer altijd goed of de streepjescodes en 2D-codes correct door de scanner kunnen worden gelezen.</li> </ul>
<ul> <li>Als u een streepjescode in twee richtingen hebt afgedrukt en deze niet goed kan worden gelezen, lijn de printkop dan uit (zie pagina 143 in deze handleiding) en druk vervolgens de streepjescode opnieuw af, of druk de code in één richting af.</li> </ul>

**1** Klik op **[]** [Streepjescode] en klik op de plek waar u de streepjescode wilt afdrukken.



### 2 Selecteer [Type] en de invoermethode.

In dit voorbeeld is "QR-code" geselecteerd en wordt tekst ingevoerd. De streepjescode wordt weergegeven.



### De lay-out aanpassen

In het scherm [Lay-out] kunt u de lay-out van de ingevoegde onderdelen aanpassen.

Selecteer het onderdeel waarvan u de lay-out wilt aanpassen. In dit voorbeeld wordt een streepjescode geselecteerd.



### 2 Klik op 💮 [Verticaal op schijf centreren].

🏷 EPSON Total Disc Maker - Nieuw			
Bestand ( <u>F</u> ) Bewerken ( <u>E</u> ) Beeld ( <u>V</u> ) Lay-out ( <u>L</u> ) Hulpmiddelen ( <u>T</u> ) Help ( <u>H</u> )			
C Schif Diblogen			
🔗 🖶 🚳 Y I 🔊 🌨 黒 I 🖍 🗠 I Ø			
🖹 A 🖾 🚟 🛄 🔁 🔪 🔲 🗢 🖨 🤁 🏪 🛱 🧐 Alles tonen 💿			
Sjabloon Achtergrond Onderdeel bewerken Lay-out			
	Lijst		
	Typen Onderdeel-ID		
	Streepjescode		
	Afbeelding		
	Tekst		
	Tekst		
Sample Images	Volgorde Horizont. uitijnen E +		
< III +	Raster instellen(G)		



De streepjescode wordt verticaal in het midden van de schijf geplaatst.

Nadat u alle instellingen voor het label hebt opgegeven, kunt u de schijf publiceren.
## Schijven publiceren

2

•	Als u dit apparaat voor de eerste keer gebruikt nadat het langere tijd niet is gebruikt, of
	als u het weer gebruikt nadat er een fout is opgetreden, zou het kunnen gebeuren dat
	er kleine stippen op de afdruk ontbreken of dat de afdruk inktvlekken vertoont. Als u
	meerdere schijven wilt gaan publiceren, publiceer dan eerst één schijf en controleer of
	er geen stippen ontbreken. Als er stippen ontbreken, reinigt u de printkop. Zie "De
	printkop reinigen" op pagina 140 in deze handleiding voor meer informatie over het
	reinigen van de printkop.

• Als u het afdrukken en schrijven afzonderlijk wilt uitvoeren, raden wij u aan eerst te schrijven en daarna pas af te drukken. Als u eerst gaat afdrukken, kunnen de schijven door de inkt aan elkaar gaan plakken waardoor de schijven niet goed kunnen worden overgezet of kan er een schrijffout worden veroorzaakt door vuil, vlekken of krassen op de schijven.

# Klik op [Publiceren].De toepassing start in de Publicatieweergave.

Selecteer de gewenste optie: [Gegevens schrijven], [Label afdrukken] of beide. In dit voorbeeld worden zowel gegevens geschreven als een label afgedrukt. Daarom zijn beide opties geselecteerd.



# 3 Stel de opties [Uitvoerapparaat], [Invoerhouder], [Uitvoerhouder], [Schrijfsnelheid], [Schrijfverificatie], [Labeltype], [Afdrukmodus] en [Exemplaren] naar wens in.

<ul> <li>Als (Labeltype) op "Cd/dvd-label Epson-specificatie" is ingesteld, wordt de (Afdrukmodus) op (1) gezet.</li> </ul>	<ul> <li>Afhankelijk van de schijf die u gebruikt, kan de schrijfsnelheid lager uitvallen dan de geselecteerde snelheid.</li> <li>Afhankelijk van de schijf die wordt gebruikt, is schrijven soms niet mogelijk met de snelheid die voor de schijf wordt aanbevolen. Als dat het geval is, kiest u een lagere snelheid. Vooral voor het schrijven naar dvd±r dl-schijven raden wij een lagere snelheid aan.</li> <li>Als u afdrukt op een mat labeltype van door Epson goedgekeurde cd's, stelt u (Labeltype) in op (Cd/dvd-label).</li> <li>Als u afdrukt op een mat labeltype van door Epson goedgekeurde dvd's, stelt u (Labeltype) in op (Cd/dvd-label Premium).</li> </ul>
	<ul> <li>(Labeltype) in op (Cd/dvd-label Premium).</li> <li>Als (Labeltype) op "Cd/dvd-label Epson-specificatie" is ingesteld, wordt de (Afdrukmodus) op (1) gezet.</li> </ul>

**Notities** Als (Vergelijk.) is geselecteerd bij (Schrijfverificatie), verschijnt er een bevestiging als de gegevens correct naar de schijf zijn geschreven.

#### **4** Klik op [Publiceren].



5 Klik op [Ja] als u de taakgegevens wilt opslaan, zodat u deze gegevens kunt gebruiken om dezelfde schijf nogmaals te maken.

In dit voorbeeld moet op [Nee] worden geklikt omdat de taakgegevens niet kunnen worden opgeslagen.



Als Automatische gegevens (Publicatiedatum of Publicatietijd) automatisch aan het label worden toegevoegd, kunnen taakgegevens wellicht niet worden opgeslagen.
Zie "Schijven maken op basis van eerder gepubliceerde schijven" op pagina 125 in

deze handleiding voor meer informatie over het opnieuw maken van dezelfde schijf.

EPSON Total Disc Monitor wordt gestart en het publiceren van de schijf wordt ook gestart.

 Als in de batchmodus houder 2 tijdens het publiceren uit het apparaat wordt verwijderd en opnieuw wordt gevuld, wordt deze daarna als invoerhouder gebruikt, zelfs als deze als uitvoerhouder was ingesteld. Vergeet niet alle gepubliceerde schijven uit houder 2 te verwijderen.
 Als er taken in de wachtrij staan, worden deze uitgevoerd in de volgorde waarin ze zijn gepubliceerd.
 Zie "Schijven uit het apparaat verwijderen" op pagina 112 in deze handleiding voor meer informatie over het verwijderen van gepubliceerde schijven.

# Schijven uit het apparaat verwijderen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u gepubliceerde schijven uit het apparaat verwijdert.

1 Open het deurtje van het schijvencompartiment (alleen als de uitvoerhouder houder 2 of houder 3 is) en verwijder de houder uit het apparaat.

<ul> <li>Open het deurtje niet als er een taak wordt uitgevoerd (als het lampje BUSY knippert).</li> <li>Dit kan gevolgen hebben voor de schrijf- of afdrukkwaliteit.</li> </ul>
• Als u het deurtje opent terwijl er een taak wordt uitgevoerd, hoort u een trage pieptoon en wordt de status van de huidige taak gewijzigd in Stand-by. Als u het deurtje weer sluit, wordt de taak automatisch hervat.
 • Als er een taak wordt uitgevoerd, moet u die onderbreken voordat u het deurtje opent. Zie "Taken onderbreken" op pagina 116 in deze handleiding voor meer informatie over het onderbreken van een taak.
<ul> <li>Steek uw handen nooit in het apparaat terwijl de arm beweegt. Dat kan verwondingen tot gevolg hebben.</li> </ul>
<ul> <li>Verwijder of plaats de houders niet terwijl de arm wordt verplaatst. Hierdoor kunt u de arm beschadigen.</li> </ul>
• Als het lampje BUSY snel knippert, moet u houder 4 niet uit het apparaat trekken omdat er dan schijven naar houder 4 worden uitgevoerd. Als u dat wel doet, kunt u de schijven beschadigen.
• Verwijder geen schijven wanneer de houder zich in het apparaat bevindt. Denk eraan

• Verwijder geen schijven wanneer de houder zich in het apparaat bevindt. Denk eraan de houder eerst uit het apparaat te nemen.

## **2** Verwijder de gepubliceerde schijven uit de houder.

De houder die u als uitvoerhouder moet gebruiken, is afhankelijk van de geselecteerde publicatiemodus. Kies de uitvoerhouder aan de hand van onderstaande tabel.

Publicatiemodus	Uitvoerhouder	Aantal schijven
Standaardmodus (als de uitvoerhouder (Houder 2) is)	Houder 2	Maximaal circa vijftig schijven
Standaardmodus (als de uitvoerhouder (Houder 4) is)	Houder 4	Maximaal circa vijf schijven
Modus voor externe uitvoer (als de uitvoerhouder (Houder 3) is)	Houder 3	Maximaal circa vijftig schijven
Modus voor externe uitvoer (als de uitvoerhouder (Houder 4) is)	Houder 4	Maximaal circa vijf schijven
Batchmodus	Houder 2	Maximaal circa vijftig schijven
	Houder 3	Maximaal circa vijftig schijven



Plaats de houder in het apparaat en sluit het deurtje van het schijvencompartiment.

3

	<ul> <li>Als u het labeloppervlak vlak voordat u gaat afdrukken, aanraakt of als het oppervlak nat wordt, kan dat leiden tot vage afdrukken of kunnen de schijven aan elkaar vastplakken.</li> <li>Nadat u een label hebt afgedrukt, moet u door EPSON goedgekeurde ca's/dvd's minimaal één uur laten drogen en andere typen schijven minimaal 24 uur. Plaats geen schijven die niet geheel droog zijn in een station of een ander apparaat.</li> <li>Voorkom drogen onder direct zonlicht.</li> </ul>
Notities	<ul> <li>Als in de batchmodus wordt gepubliceerd, komt het aantal schijven dat in houder 2 is geplaatst niet altijd overeen met het aantal schijven dat naar houder 3 wordt uitgevoerd. Bovendien kan het gebeuren dat er geen vijftig schijven worden uitgevoerd. Hetzelfde geldt voor de schijven die naar houder 2 worden uitgevoerd. In de batchmodus wordt naar houder 2 overgeschakeld als de stapel schijven in houder 3 de maximumwaarde bereikt. Daardoor is het aantal schijven dat naar een houder wordt uitgevoerd mede afhankelijk van de dikte van de schijven.</li> <li>Naar houder 4 kunnen maximaal circa vijf schijven worden uitgevoerd. Als houder 4 vol is, wordt de taak onderbroken. De taak wordt automatisch hervat nadat de gepubliceerde schijven uit houder 4 zijn verwijderd.</li> <li>U kunt de schijven uit houder 4 verwijderen zonder de taak te onderbreken.</li> </ul>

# Handelingen met betrekking tot taken

#### De gegevens over een taak weergeven

Voer onderstaande stappen uit om de geschiedenis en de details van taken weer te geven.

#### Meld u aan bij EPSON Total Disc Net Administrator.

Zie "Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator" op pagina 59 in deze handleiding voor meer informatie over de aanmeldprocedure.

Het scherm [Taakbeheer] wordt weergegeven.

akbeheer	Gebruikersinformati	e Onderhoud			
		Taakstatu	ıslijst		
oekopties — Deken in	Datum		Status		
atum publicat	tie 👻 decemb	er 🔻 🛛 👻 2008 👻	Alles	•	Zoeken
	Publicatiedatu	ım Ta	aaknaam	▼ Statu	is 😵
Details	3-dec-2008	sample_data		Voltooid	<b>\$</b>
Details	2-dec-2008	Zonder naam		Voltooid	
Details	3-dec-2008	DVD_Video		Onderbroken	
Details	2-dec-2008	20090101		Voltooid	

De takenlijst bevat alle taken die met dit apparaat zijn gepubliceerd, inclusief de bijbehorende status.

- Wachten
- Bezig met publiceren
- Voltooid
- Onderbroken
- Wordt onderbroken
- Bezig met annuleren
- Stand-by
- · Bezig met herstellen

 De weergegeven status wordt niet automatisch bijgewerkt. Klik in het menu (Beeld) van Internet Explorer op (Vernieuwen) om de gegevens bij te werken.
 Door de zoekfunctie te gebruiken, kunt u de lijst met taken weergeven die aan de

NotitiesOpgegeven criteria voldoen.Klik op de knop (Details) van de taak waarover u meer informatie wilt weergeven.

# De verwerkingsstatus van een taak weergeven

Voer onderstaande stappen uit om verwerkingsstatus van een taak weer te geven.

#### Start EPSON Total Disc Monitor.

Zie "EPSON Total Disc Monitor starten" op pagina 54 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Klik op de tab [Onvoltooide taak] of [Voltooide taak].

Het scherm [Onvoltooide taak] of [Voltooide taak] wordt weergegeven.

EPSON Total Disc Monitor - PP-100N 1											
Onvoltooide taak Voltooide ta	aak										
Taaknaam Status	Publiceerder Exemplaren	Type Invoer	houder Uitvrhouder	Benod. tijd							
20090101 Publiceren kilmanjaro Wacht 20100210 Wacht	9559030 1/3 EPSON 0/1 9559030 0/1	Schrijven 1 Schrijven 1 Schrijven 1	2 2 2	7 min 4 min 4 min							
Apparaatstatus Publiceren is mogelijk.	Apparaatstatus										
Trek houder 4 niet naar buiten te	erwijl er schijven naar worden ove	rgezet.									
♦ C	Station Schrijver	1	Standaardmodus Houder Cd-r	1							
M     M     Y	Station : Schrijver	2	Houder Uitvoer Houder	2 houder 3							
Aantal exemplaren Ong. 340 exempl	Printer Stand-br	y	Houder Uitvoer	94 houder							

Het scherm [Onvoltooide taak]: Dit scherm bevat een lijst met taken met de status Wachten, Bezig met publiceren, Onderbroken, Wordt onderbroken, Annuleren, Stand-by of Bezig

met herstellen.

Het scherm [Voltooide taak]:

Dit scherm bevat een lijst met taken met de status Gepubliceerd (maximaal de vijftig meest recente taken).

## Taken onderbreken

Als een taak wordt uitgevoerd, moet u de taak onderbreken als u het deurtje van het schijvencompartiment wilt openen of een andere handeling op het apparaat wilt uitvoeren.

Voer onderstaande stappen uit om een taak te onderbreken.



Alleen taken met de status Wachten, Bezig met publiceren, Stand-by of Bezig met herstellen kunnen worden onderbroken.

#### Start EPSON Total Disc Monitor.

Zie "EPSON Total Disc Monitor starten" op pagina 54 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Selecteer de taak die u wilt onderbreken en klik op 📗 [Onderbreken].

📕 EPS Taak (.	EPSON Total Disc Monitor - PP-100N1										
		/注 討	1 2								
Onvo	ltooide ta	ak Voltooide	taak								
Taak	naam	Status	Publiceerder	Exemplaren	Туре	Invoer	nouder Uitv	rhouder B	enod. tijd		
2009 kilima 2010	0101 njaro 0210	Publiceren Wacht Wacht	9559030 EPSON 9559030	1/3 0/1 0/1	Schrijven Schrijven Schrijven	1 1 1	222	7 4 4	rmin min min		
Appara Publi Trek	Apparaatstatus Publiceren is mogelijk. Trek houder 4 niet naar buiten terwijl er schijven naar worden overgezet.										
	c		Q	Station Schrijve	1 en		Standaardn	nodus Houder 1 Cd-r			
0 L 0 M 0 Y	M		Q	Station Schrijve	2 en			Houder 2 Uitvoerhou Houder 3	der		
▲ Z Aan Ong	tal exemp . 340 exe	olaren mpl	Ģ	- Printer Stand-I	у			Niet gebrui Houder 4 Uitvoerhou	kt Ider		

Als de taak is onderbroken, wordt de status van de taak gewijzigd van Onderbr. in Onderbroken.

	<ul> <li>Als er een schijf wordt gepubliceerd, moet u de taak onderbreken als de procedure is voltooid.</li> <li>Zolang een taak is onderbroken, worden er geen andere taken gestart.</li> </ul>						
Notities	Als u een onderbroken taak selecteert en op 🔲 (Annuleren) klikt, kunt u de taak annuleren zonder deze eerst te hervatten.						

# Taken hervatten

💧 LM

**≬** М **≬** Ү

ΔZ

Aantal exemplaren Ong. 340 exempl

1

2

Voer onderstaande stappen uit om een onderbroken taak te hervatten.

!	Alleen to	aken m	et de sta	tus Onde	rbroken c	f Wordt o	nderbrok	en kunne	en word	den her	vat.
Start EPS Zie "EPSC Selecteer	SON Tot N Total E de taak	tal Dis Disc Mo c die u	c Monite nitor start wilt her	or. en" op paş rvatten e	gina 54 in o en klik op	deze hand	leiding vo Hervatte	or meer ir en].	nforma	tie.	
Taak (	ON Total Disc D Beeld (V)	: Monitor - Help ( <u>H</u> ) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PP-100N 1								
Taak 2009 kilima 2010	naam Sta 0101 Bez mjaro Wa 0210 Wa	tus ig met o cht cht	Publiceerder 9559030 EPSON 9559030	Exemplaren 2/3 0/1 0/1	Type Schrijven Schrijven Schrijven	Invoerhouder 1 1	Uitvrhouder 2 2 2	Benod. tijd 7 min 4 min 4 min			
Appar. Pubi Trek	eatstatus iceren is mogelij : houder 4 niet r	jk. naar buiten t	erwijl er schijver	naar worden ov Statior Stand-	vergezet.	Stand	aardmodus Houder	1			

Als de taak wordt hervat, wordt de status van de taak gewijzigd van Onderbroken in Bezig met publiceren of Wachten.

Station 2 Stand-by

Printer Stand-by

0

e

Houder 2 Uitvoerhouder

Houder 4 Uitvoerhouder

Houder 3 Niet gebruikt

## Taken annuleren

Voer onderstaande stappen uit om de verwerking van een taak te annuleren.



Alleen taken die u zelf hebt gepubliceerd en met de status Wachten, Bezig met publiceren, Onderbroken, Bezig met onderbreken, Stand-by of Herstellen kunnen worden geannuleerd.

#### Start EPSON Total Disc Monitor.

Zie "EPSON Total Disc Monitor starten" op pagina 54 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Selecteer de taak die u wilt annuleren en klik op [Annuleren].

🜉 EPSON Total D Taak (J) 🛛 Beeld ()	lisc Monitor - <u>V</u> ) Help ( <u>H</u> )	PP-100N 1							- • •	×
	5 酌	10	D							
Onvoltooide taak	Voltooide t	:aak								
Taaknaam S	Status	Publiceerde	er Exen	nplaren	Туре	Invoerh	nouder Uitv	rhouder	Benod. tijd	
20090101 F kilimanjaro V 20100210 V	Publiceren Wacht Wacht	9559030 EPSON 9559030		1/3 0/1 0/1	Schrijven Schrijven Schrijven	1 1 1	2 2 2		7 min 4 min 4 min	
Apparaatstatus Publiceren is moo	pelijk.									_
Trek houder 4 nie	et naar buiten i	terwijl er sch	nijven naar v	worden ove	ergezet.					
ol c ol c			Ø,	Station Schrijve	1 m		Standaardr	nodus Houder: Cd-r	1	
LM     M     Y			R	Station Schrijve	2 :n			Houder : Uitvoerh Houder :	2 Iouder 3	
Aantal exempla Ong, 340 exemp	ren bl			Printer Stand-b	by .			Niet geb Houder Uitvoerh	ruikt 4 ouder	

#### 3 Klik op [Ja].



Als de taak is geannuleerd, wordt deze niet langer in de ijst [Onvoltooide taak] weergegeven.



Als er een schijf wordt gepubliceerd, wordt het publiceren gestopt en wordt de schijf in de uitvoerhouder geplaatst. Denk eraan de schijf uit de houder te verwijderen. Zie "Schijven uit het apparaat verwijderen" op pagina 112 van deze handleiding.

## Publiceren met voorrang

Als meerdere taken worden gepubliceerd en u er een met voorrang wilt behandelen, kunt u dit als volgt doen.



U kunt alleen taken annuleren die u zelf publiceert.

#### Start EPSON Total Disc Monitor.

Zie "EPSON Total Disc Monitor starten" op pagina 54 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Selecteer de taak die u met voorrang wilt behandelen en klik op [Publiceren met voorrang].

🌷 EPSON Total Taak (J) 🛛 Beeld	Disc Monitor · (V) Help ( <u>H</u> )	- PP-100N 1									
Onvoltooide ta	ak Voltooide	taak									
Taaknaam	Status	Publiceerder	Exemplaren	Туре	Invoerho	uder Uitvr	houder	Benod. tijd			
20090101	Publiceren	9559030	1/3	Schrijven	1	2		7 min 4 min			
20100210	Wacht	9559030	0/1	Schrijven	1	2		4 min			
Publiceren is m Trek houder 4	ogelijk. niet naar buiten	terwijl er schijver	n naar worden o	vergezet.							
			_			Standaardm	odus				
O C			Statio Schrijv	n 1 ven			Houder 1 Cd-r	L			
olm olm			Statio Schriji	n 2			Houder 2 Uitvoerh	2 ouder			
٥ ۲			- Sening			P	Houder 3	} ruikt			
Aantal exemp Ong. 340 exer	laren npl	ą.	- Printe Stand	r -by			Houder 4 Uitvoerh	ł ouder			

De geselecteerde taak wordt uitgevoerd na de taak die nu bezig is.

EPSON Total Disc Monitor - PP-100N 1								
aak (J) Beeld (V) Help ( <u>H</u> )								
		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~						
Onvoltooide 1	taak Voltooide	a taak						
-		a literation		-		1.00.1.1	- 1 m 1	
Taaknaam	Status	Publiceerder	Exemplaren	Type	Invoernouder	Ultvrnouder	Benod, tija	
20090101	Publiceren	9559030	1/3	Schrijven	1	2	7 min	
20100210	Wacht	9559030	0/1	Schrijven	1	2	4 min	
kilimanjaro	Wacht	EPSON	0/1	Schrijven	1	2	4 min	
				-				

#### Notities

Een taak kan geen voorrang krijgen vóór een spuitstukcontrole, printkopuitlijning of correctie van de afdrukpositie.

# Handige functies

## Sjablonen voor labels maken

U kunt een label dat u hebt gemaakt als sjabloon opslaan.

#### Maak een label in EPSON Total Disc Maker.

Zie "Labels maken" op pagina 97 in deze handleiding voor meer informatie over het maken van labels.

EPSON Total Disc Maker - Nieuw Betand (F) Rewerken (F) Read (O) Lawout (L) Hulppriddelen (T) Help (H)	
C Schif Of Label O, Publiceren	
Image: Image	J
A DISC TITLE De la constantina de la constantina	Lijst Typen Onderdeel-ID Tekst Tekst Tekst Afbeelding
< m > -	Volgorde     Horizont. uitijnen       Image: State instellen(G)     Image: State instellen(G)

2 Klik in het menu [Bestand] op [Als sjabloon opslaan] en sla de sjabloon op.

Nieuw (N) Openen (O)	Ctrl+N Ctrl+O		Publiceren		
Opslaan (S) Opslaan als (A)	Ctrl+S	Ø			
Als sjabloon opslaan (T)	19 19	19 19 19 19 19	Alles tonen	•	
Naar image exporteren (E	)	Onderdeel bewer	ken Lay-out		
Publiceren (P)			•	Lijst	The second state of the
1 C:\Use\Nieuw.tdd		IF		Typen	Onderdeel-ID
2 C:\Use\Sample_01.tdc	í.			Tekst	
3 C:\Pro\Sample_01.tdd		e Norte Cala Norte Alerta Cala Norte Norte Cala Norte		Tekst	
Afsluiten (X)		e Harte Sans Narry		Afbeelding	

Door in het scherm [Sjabloon] bij [Bron] de map te openen waarin u de sjabloon hebt opgeslagen en de sjabloon te selecteren, kunt u nieuwe labels maken op basis van de opgeslagen sjabloon.

# Rechtstreekse kopieën van schijven maken

1

U kunt kopieën maken van een cd/dvd die u in het cd/dvd-station van een clientcomputer hebt geplaatst.

<ul> <li>Gebruik als bronstation een cd/dvd-station dat compatibel is met de MMC4- standaard en MMC4-opdrachten kan verwerken. (Raadpleeg de website van Epson voor een lijst met compatibele stations.)</li> </ul>
<ul> <li>Bij sommige bronstations in het niet mogelijk rechtstreeks kopieën van een cd of dvd te maken. Kies in dat geval een ander bronstation.</li> <li>Kopiëren is niet mogelijk als de bronschijf een multisessie-cd/dvd is.</li> </ul>
• Kopiëren is niet mogelijk als de bronschijf een in pakketmodus geschreven cd is.

Plaats de schijf die u wilt kopiëren in het cd/dvd-station van de computer.



2 Start EPSON Total Disc Maker. Zie "EPSON Total Disc Maker starten" op pagina 45 in deze handleiding voor meer informatie. **3** Selecteer [Kopiëren] onder [Type] en klik op [Toepassen].



4 Selecteer [Station] onder [Bron] en geef de naam van het station op waarin u de schijf hebt geplaatst.

🌭 EPSON Total Disc Maker - Nieu	w			x
Bestand ( <u>F</u> ) Beeld ( <u>V</u> ) Hulpmid	ldelen ( <u>T</u> ) Help ( <u>H</u> )			
Schiif	Label	Publiceren		
🔒 日 🔍 🖞 🖓 🏀	2			
atax∡⊽⊄	1			
Type Kopiër	ren			
Bron				
Station				
Schijfimage				
Stationsnaam				Ð
Stationsnaam			Bijw. (U)	Ð
Schijfgegevens			Bijw. 🔱	
Stationsnaam Schijfgegevens Volumelabel / Titel			Bijw. 🕖	
Schijfgegevens Volumelabel / Titel Grootte [MB]			Bijw. 🕼	
Stationsnaam Schijfgegevens Volumelabel / Titel Grootte [MB] Schijftype			Bijw. 🕖	
Stationsnaam Schijfgegevens Volumelabel / Titel Grootte [MB] Schijftype Gegevenstype			Bijw. 🕖	
Stationsnaam Schijfgegevens Volumelabel / Titel Grootte [MB] Schijftype Gegevenstype Details			Bijw. ህ	
Stationsnaam Schijfgegevens Volumelabel / Titel Grootte [MB] Schijftype Gegevenstype Details			Bijw. 🕖	

Voer vervolgens de stappen uit voor het maken van schijven en labels (zie pagina 97 in deze handleiding) en publiceer de schijf (zie pagina 109 in deze handleiding).

# Schijven maken vanaf een imagebestand

U kunt een imagebestand gebruiken om cd's/dvd's te maken.

	Als u in het menu (Bestand) op (Schijfimage maken) klikt nadat u de schrijfgegevens hebt
Notities	toegevoegd (zie pagina 93 in deze handleiding), kunt u een imagebestand van de schijf
Nonneo	maken.

#### Start EPSON Total Disc Maker.

Zie "EPSON Total Disc Maker starten" op pagina 45 in deze handleiding voor meer informatie.

2 Selecteer [Kopiëren] onder [Type] en klik op [Toepassen].



**3** Selecteer [Schijfimage] onder [Bron], klik op [Blad.] en selecteer het imagebestand.

EPSON Total Disc Maker - Nieur Bestand (F) Beeld (V) Hulpmid	w Idelen (T) Help (H)	- • •			
C Schiff	Label Q Publiceren				
Type Kopiër	en				
Bron					
Schijfimage					
Bestandspad	C:\Users\EK007024\Desktop\20090101.iso	Blad. (B)			
		Toep. ( <u>A</u> )			
Schijfgegevens					
Volumelabel / Titel	MC2SD2				
Grootte [MB]	201				
Schijftype					
Gegevenstype	Gegevens				
Details	OK om te kopiëren.				

Voer vervolgens de stappen uit voor het maken van schijven en labels (zie pagina 97 in deze handleiding) en publiceer de schijf (zie pagina 109 in deze handleiding).

#### Schijven maken op basis van eerder gepubliceerde schijven

Door een taak opnieuw te publiceren kunt u op een eenvoudige manier schijven maken met dezelfde inhoud (gegevens/label) als een schijf die u eerder hebt gemaakt.

- Het is niet mogelijk op deze manier een schijf opnieuw te maken als voor het afdrukken van het label software van een andere leverancier is gebruikt.
- Het opnieuw maken van een bestaande schijf is alleen mogelijk als de taakgegevens zijn opgeslagen toen de taak werd gepubliceerd. (Zie pagina 111 in deze handleiding.)
- Als Automatische gegevens (Publicatiedatum of Publicatietijd) aan het label worden toegevoegd, kunnen taakgegevens wellicht niet worden opgeslagen.
- Als voorzorgsmaatregel met het oog op mogelijk verlies van de spoolgegevens (taakgegevens) als gevolg van eventuele problemen met de interne harde schijf van het apparaat, raden wij u aan de functie Opslaan van EPSON Total Disc Maker te gebruiken om het gegevensbestand (.tdd-bestand) en de gegevens op een computer op te slaan.

Meld u aan bij EPSON Total Disc Net Administrator. Zie "Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator" op pagina 59 in deze handleiding voor meer informatie over de aanmeldprocedure.

**9** Gebruik de zoekfuncties om de taak te zoeken waarvan u een nieuwe schijf wilt maken.

Discor	oducer		Gebruikers	naam: EpsonUs	er1
Taakbeheer	Gebruikersinformatie	Onderhoud			
Zoekopties		Taaksta	atuslijst		
Zoeken in Taaknaam	Zoekterme sample	'n	Status Alles	•	Zoeken

Als de taak kan worden gestart, wordt 🔯 weergegeven.

aakbeheer	Gebruiker	sinformatie	Onderhoud			
			Taakstatu	ıslijst		
Zoekopties oeken in		Zoektermen		Status		
Taaknaam	•	sample		Alles	•	Zoeken
	Pub	licatiedatum	Ta	aaknaam	<b>▼</b> Sta	tus 👲
Details	3-dec-200	8	sample_data		Voltooid	<b>\$</b>



Het opnieuw maken van dezelfde schijf is alleen mogelijk als de status van de taak Voltooid is.

# **3** Klik op [Details].

aakbeheer	Gebruiker	sinformatie	Onderhoud			
			T - 1 - 1 - 1			
			laakstati	islijst		
Zoekopties		Zoektermen		Status		
Taaknaam	Ŧ	sample		Alles	•	Zoeken
	Pub	licatiedatum	т	aaknaam	▼ Stat	tus 😵
	3-dec-200	8	sample_data		Voltooid	ø
Details						

# **4** Klik op [Opnieuw publiceren].

aakbebeer Gebrui	kersinformatie Onderhoud			
				Teruq
	Taal	details		
Sc	hijfgegevens	B	asisgegevens	
Gegevens Naam * sample_data_1 + sample_data_2	Grootte Wijzigingsdatum	Taaknaam Gepubliceerd op Laatst bijgewerkt Status	sample_data 3-dec-2008 10:23:2 3-dec-2008 10:25:5 Voltooid	3 2
+ comple_date_2		Pub	licatiegegevens	
sample_data_d		Soort taak	Publiceren	
		Schrijfcontrole	Geen	
		Schrijfsnelheid	40 X	
		Aantal schijven dat moet worden gepubliceerd	1 Schijf/schijven	
		Aantal gepubliceerde schijven	1 Schijf/schijven	
ype disc	Gegevens-cd	Deta	ils voltooide taak	
rootte	650 7 00 420.7 MB	Het publiceren is voltooid		

**5** Pas, indien nodig, de [Aantal schijven dat moet worden gepubliceerd] aan en klik op [Publiceren].





7

Als er taken in de wachtrij staan, worden deze uitgevoerd in de volgorde waarin ze zijn gepubliceerd.

Als het publiceren is voltooid, verwijdert u de gepubliceerde schijven uit het apparaat. Zie "Schijven uit het apparaat verwijderen" op pagina 112 in deze handleiding voor meer informatie.

# De afdrukkleuren aanpassen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de kleuren kunt aanpassen voordat u het label gaat afdrukken.

- U kunt de kleuren vlak voordat u gaat afdrukken aanpassen zonder wijzigingen in de eigenlijke kleurgegevens aan te brengen.
- **Notities** Als (Modus instellen) in het scherm (Basisinstellingen) van het printerstuurprogramma op (Zwart) is ingesteld, kunnen de kleuren niet worden aangepast.
- **1** Geef het instellingenscherm van het printerstuurprogramma weer. Zie "Het scherm van het printerstuurprogramma weergeven" op pagina 67 in deze handleiding voor meer informatie.

#### 2 Selecteer [Kleur] en klik op [Kleurinstellingen].

🚌 Eigenschappen van	EPSON PP-100NPRN				×
🔝 Hoofdgroep 📑	Hulpprogramma's				
	Invoerhouder	Houder 1 CD-R			au · · · · ·
	Uitvoerh <u>o</u> ud.	Houder 2			
4	Label <u>type</u>	Cd/dvd-label		•	
	Modus instellen	<b>`</b>			
			🔘 Zwart ( <u>B</u> )		
	Kwaliteit	0	Snelheid		
Standaard Buitendiam. : 1160 Binnendiam. : 450	<mark>I H</mark> oge snelheid		eurinstellingen		
Kleurencontrole	Labelgrootte( <u>S)</u>	Standaard	▼ Dro	oogtijd ( <u>D</u> )	0 🌲 sec
Fotorealistisch	Exemplaren	1		Afdruk <u>v</u> oorbeeld	
			ОК	Annuleren	Help

**3** Selecteer [Kleuraanpassing], geef de gewenste instellingen op en klik op [OK].

Kleurinstellingen Kleurbeheer Kleurencontrole <u>G</u> amma 1.8 •		
○ Geen kleuraanpassing ○ ICM		
M <u>o</u> dus	Fotorealistisch 👻	
Helderheid( <u>B</u> )	+0	
Contr <u>a</u> st	+0	
Verzadiging <u>(S</u> )	+0	
<mark>●</mark> <u>C</u> yaan	+0	
Magenta	+0	
😑 Geel (Y)	+0	
Standaardwaarden herstellen ( <u>E</u> )		
ОК	Annuleren Help	

	Pas de kleurbalans van de afdrukgegevens aan de hand van de geselecteerde (Modus) aan.	
Modus	Fotorealistisch	In deze modus wordt de standaard kleurcorrectie van het printerstuurprogramma gebruikt. De kleuren worden aangepast om ze natuurlijker te maken.
	Levendig	In deze modus wordt de kleurverzadiging verhoogd om de intensiteit van de kleuren te verhogen.
	EPSON Standard	In deze modus worden de standaardkleuren van Epson toegepast.
	Adobe RGB	In deze modus worden de standaardkleuren van Adobe RGB toegepast voor een breder kleurenspectrum. Selecteer deze optie als de gegevens die u wilt afdrukken kleuren in de kleurruimte Adobe RGB bevatten.
Helderheid	Hiermee wijzigt u de helderheid van de gehele afbeelding. Gebruik deze optie als de afbeelding te licht of te donker is.	
Contrast	Hiermee past u het contrast van de gehele afbeelding aan. De standaardwaarde is 0. Als u de schuifknop naar rechts schuift (+), verhoogt u het contrast waardoor de lichte gebieden lichter worden en de donkere gebieden donkerder. Als u de schuifknop naar links schuift (-), verlaagt u het contrast waardoor de verschillen tussen de lichte en donkere gebieden kleiner worden.	
Verzadiging	Hiermee past u de kleurverzadiging van de afbeelding aan. De standaardwaarde is 0. Als u de schuifknop naar rechts schuift (+), verhoogt u de verzadiging en worden de kleuren sterker. Als u de schuifknop naar links schuift (-), verlaagt u de verzadiging en worden de kleuren fletser en uiteindelijk grijs.	
Cyaan	Als u de schuifbalk naar links schuift (-): Rood wordt sterker. Als u de schuifbalk naar rechts schuift (+): Cyaan wordt sterker.	
Magenta	Als u de schuifbalk naar links schuift (-): Groen wordt sterker. Als u de schuifbalk naar rechts schuift (+): Magenta wordt sterker.	
Geel	Als u de schuifbalk naar links schuift (-): Blauw wordt sterker. Als u de schuifbalk naar rechts schuift (+): Geel wordt sterker.	

130

# Onderhoud

# De onderhoudsgegevens weergeven

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de informatie kunt weergeven die u nodig hebt bij het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden aan dit apparaat en het bieden van ondersteuning.

#### Gegevens over het apparaat weergeven

Voer onderstaande stappen uit om de gebruiksstatus van het interne schijfstation en het aantal gepubliceerde schijven weer te geven.

1

#### Meld u aan bij EPSON Total Disc Net Administrator.

Zie "Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator" op pagina 59 in deze handleiding voor meer informatie over de aanmeldprocedure.

#### 2 Klik op de tab [Onderhoud].



De gebruiksstatus van de stations 1 en 2 en het aantal gepubliceerde schijven worden weergegeven in het scherm [Apparaat].

akbeheer Gebruikersinformatio	e Onderhoud
Apparaat Gegevens	
	Informatie station 1
Levensduur van schijfstation	0 %
	Informatie station 2
Levensduur van schijfstation	0 %
	Printerinformatie
Aantal afgedrukte exemplaren	455 Schiif/schiiven

#### Notities

U kunt de gebruiksstatus van stations 1 en 2 en het aantal gepubliceerde schijven ook weergeven door te klikken op het tabblad (Onderhoudsinformatie) in het scherm (Eigenschappen) van EPSON Total Disc Setup.

## Het activiteitenlog downloaden

De gebruiksgeschiedenis van het apparaat wordt vastgelegd in het activiteitenlog. Het activiteitenlog bevat gegevens over de laatste dertig dagen. U kunt het activiteitenlog gebruiken voor onderhoud en ondersteuning. Voer onderstaande stappen uit om het activiteitenlog te downloaden.

- 1
- Meld u aan bij EPSON Total Disc Net Administrator.

Zie "Aanmelden bij EPSON Total Disc Net Administrator" op pagina 59 in deze handleiding voor meer informatie over de aanmeldprocedure.

## 2 Klik in het scherm [Onderhoud] op de tab [Gegevens].

	Gebruikersnaam: EpsonUser1
akbeheer Gebruikersinformati	Onderhoud

#### 3 Klik op [Downloaden].

cbeheer Geb	ruikersinformatie	Onderhoud
Annaraat	Genevens	
, ibbarant		
		Activiteitenlog downloaden
		Downloaden

**4** Geef de opslaglocatie op voor het activiteitenlog en sla het activiteitenlogbestand op.

# De inktcartridge vervangen

#### De inktniveaus controleren

Wanneer er zelfs maar één van de inktcartridges aan vervanging toe is, is het niet meer mogelijk af te drukken.

Als een van de inktcartridges bijna leeg is, wordt er een bericht op het lcd-scherm weergegeven om u daarvan op de hoogte te stellen. Zorg ervoor dat u nieuwe inktcartridges bij de hand hebt als dit bericht wordt weergegeven.

Als de inktcartridges moeten worden vervangen, wordt het afdrukken onmiddellijk gestopt en wordt er een bericht op het lcd-scherm weergegeven om u hiervan op de hoogte te stellen. Zie "De inktcartridges vervangen" op pagina 134 in deze handleiding voor meer informatie over het vervangen van de inktcartridges.

Als de systeembeheerder de functie voor e-mailmeldingen heeft ingeschakeld, wordt erNotitieseen e-mail aan de systeembeheerder verzonden om hem op de hoogte te stellen van<br/>het feit dat de inktcartridges binnenkort of direct moeten worden vervangen.

U kunt de inktniveaus in EPSON Total Disc Monitor controleren. Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Monitor voor meer informatie.

	• Als de inktcartridges voor de eerste keer worden geplaatst (bij de installatie), wordt er inkt gebruikt om de inkt te laden. Als gevolg hiervan moeten deze cartridges eerder
	dan normaal worden vervangen.
Notities	Zelfs wanneer alleen Zwart is geselecteerd, worden alle inktkleuren gebruikt om de
Notifies	afdrukkwaliteit en de werking van de printkop te vrijwaren.
	Het apparaat stopt voordat de inkt helemaal op is om te voorkomen dat de kwaliteit
	van de printkop achteruit gaat. Er blijft dus altijd wat inkt over in de inktcartridge.

## De inktcartridges vervangen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de inktcartridges vervangt. In dit voorbeeld wordt de cartridge licht magenta vervangen. De andere cartridges zitten op een andere plaats, maar de procedure is identiek.

Zie "Inktcartridge" op pagina 175 in deze handleiding voor meer informatie over de modelnummers van de inktcartridges.

- Het gebruik van inktcartridges van Epson wordt aanbevolen. Het gebruik van andere inktcartridges kan tot problemen leiden die niet onder de garantie vallen.
  Epson kan de kwaliteit en de betrouwbaarheid van producten van andere leveranciers niet garanderen. Reparaties die het gevolg zijn van schade door het gebruik van producten van andere leveranciers zijn niet gratis, ook niet tijdens de garantieperiode.
  De kleuraanpassingen die in dit apparaat worden uitgevoerd, zijn gebaseerd op de inktcartridges van Epson. Als u inktcartridges van andere leveranciers gebruikt, kan dat negatieve gevolgen hebben voor de afdrukkwaliteit en kan het apparaat niet de optimale prestaties leveren.
  Plaats de inktcartridge niet met de inkttoevoergaatjes naar beneden. Dat kan vlekken op het bureau veroorzaken. Als er vuil in dit apparaat zit, kan een correcte werking ook worden belemmerd.
  Bewaar inktcartridges niet in omgevingen met hoge temperaturen, in de vrieskou of in direct zonlicht.
- **1** Open de inktcartridgeklep en wacht minimaal vier seconden. Het apparaat stopt vervolgens.





Als u de inkt binnen vier seconden uit het apparaat verwijdert, kan de inkt uit de cartridge spuiten.

2 Druk zachtjes op de inktcartridge tot u een klik hoort, laat de vergrendeling dan los en trek de cartridge langzaam recht uit het apparaat.



**4** Plaats de inktcartridge aan de hand van de labelkleur op de juiste plek en duw de cartridge voorzichtig in de houder van de inktcartridge tot u een klik hoort.





Nadat u de inktcartridge hebt geplaatst, moet u die niet herhaaldelijk uit het apparaat verwijderen en weer terugplaatsen. De inkt kan dan vlekken veroorzaken op de inktcartridge of het apparaat.

**5** Sluit de inktcartridgeklep.



<ul> <li>Schakel het apparaat niet uit en open de inktcartridgeklep niet als het aan/uit-lampje knippert. Hierdoor wordt de inkt namelijk opnieuw geladen en daarbij wordt relatief veel inkt gebruikt. Bovendien bestaat dan het risico dat correct afdrukken niet mogelijk is.</li> <li>Als de inktcartridges niet door het apparaat worden herkend (ook als ze correct zijn geplaatst), zit er wellicht vuil op de groene IC-chip. Veeg de cartridge met een zachte doek schoon en plaats de cartridge opnieuw in het apparaat.</li> <li>Als u niet kunt afdrukken terwijl de inktcartridges correct zijn geplaatst, moet u de printkop reinigen. Zie "De printkop reinigen" op pagina 140 in deze handleiding voor meer informatie over het reinigen van de printkop.</li> <li>Als u het apparaat met de aan/uit-knop uitschakelt, wordt er automatisch een kapje op de printkop geplaatst. Hiermee wordt voorkomen dat de inkt uitdroogt. Nadat u de inktcartridges hebt geplaatst, moet u het apparaat met de aan/uit-knop uitschakelen als het apparaat niet wordt gebruikt. Trek de stekker niet uit het stopcontact als het apparaat is ingeschakeld.</li> <li>Als u dit apparaat wilt verplaatsen nadat u de inktcartridges hebt geplaatst, laat de inktcartridges dan gewoon in het apparaat zitten.</li> <li>Verwijder de inktcartridges alleen als u ze gaat vervangen.</li> </ul>

# De spuitstukken van de printkop controleren

Als de spuitstukken van de printkop verstopt zijn, kunnen de afdrukken, ook als er voldoende inkt in het apparaat zit, vaag worden of ongewenste kleuren bevatten. Met de spuitstukcontrole wordt er een patroon afgedrukt waaruit u de status van de spuitstukken kunt afleiden en waaraan u kunt zien of de spuitstukken al dan niet verstopt zijn.

#### De spuitstukcontrole uitvoeren

U kunt de spuitstukcontrole op twee manieren uitvoeren.

- Met een computer
- Met het bedieningspaneel van het apparaat

#### Via een computer

- Schakel het apparaat in.
- **?** Plaats één onbedrukte schijf in houder 1.
- 3 Geef het instellingenscherm van het printerstuurprogramma weer. Zie "Het scherm van het printerstuurprogramma weergeven" op pagina 67 in deze handleiding voor meer informatie.
- 4 Klik in het scherm [Hulpprogramma's] op [Spuitstukcontrole]. Volg daarna de instructies op die op het scherm verschijnen.



De schijf waarop het patroon van de spuitstukcontrole wordt afgedrukt, wordt uitgevoerd naar houder 3 of 4. Zie "De resultaten van de spuitstukcontrole beoordelen" op pagina 139 in deze handleiding voor meer informatie over het weergeven van de resultaten van de spuitstukcontrole.

# Via het bedieningspaneel van het apparaat

- Schakel het apparaat in.
- 2 Druk op de knop [MENU]. Het hoofdmenu wordt weergegeven.

**3** Gebruik de knoppen  $\blacktriangle/\nabla$  om het onderhoudscherm weer te geven en druk op de knop  $\checkmark$ .



**4** Gebruik de knoppen  $\blacktriangle / \triangledown$  om [Spuitst.cntr.] weer te geven en druk op de knop  $\checkmark$ .



**5** Druk op de knop *in als het bevestigingsscherm van de spuitstukcontrole wordt weergegeven.* 



De schijf waarop het patroon van de spuitstukcontrole wordt afgedrukt, wordt uitgevoerd naar houder 3 of 4. Zie "De resultaten van de spuitstukcontrole beoordelen" op pagina 139 in deze handleiding voor meer informatie over het weergeven van de resultaten van de spuitstukcontrole.

## De resultaten van de spuitstukcontrole beoordelen

Bekijk het patroon dat tijdens de spuitstukcontrole is afgedrukt en bepaal aan de hand daarvan of de printkop moet worden gereinigd.

Als de printkop niet is verstopt, worden alle lijnen afgedrukt zoals in de afbeelding links hieronder.

Als er lijnen in de afdruk ontbreken, zoals in de afbeelding rechts hieronder, zijn de spuitstukken verstopt. Dan moet de printkop worden gereinigd. Zie "De printkop reinigen" op pagina 141 in deze handleiding voor meer informatie over het reinigen van de printkop.



# De printkop reinigen

Als de spuitstukken van de printkop verstopt zijn, kunnen de afdrukken, ook als er voldoende inkt in het apparaat zit, vaag worden of ongewenste kleuren bevatten. Als dat het geval is, moet u de printkop reinigen. (Zie "De printkop reinigen" op pagina 141 in deze handleiding.)

# Bij het reinigen van de printkop wordt inkt gebruikt. Voordat u de printkop gaat reinigen,<br/>kunt u een spuitstukcontrole uitvoeren om te controleren of de spuitstukken verstopt zijn of<br/>niet. Hiermee voorkomt u dat er onnodig inkt wordt gebruikt om de printkop te reinigen.<br/>Zie "De spuitstukken van de printkop controleren" op pagina 137 in deze handleiding voor<br/>meer informatie over de spuitstukcontrole.



Oorzaken voor het uitdrogen van	de printkop en enkele oplossingen
Oorzaak	Preventie
De printkop van dit apparaat is voorzien van een kapje, dat op dezelfde manier werkt als een dop op een vulpen of balpen. Als het apparaat op de normale manier wordt uitgeschakeld, wordt het kapje automatisch op de printkop geplaatst. Als het apparaat echter plotseling wordt uitgeschakeld terwijl er een taak wordt uitgevoerd, wordt het kapje niet geplaatst.	<ul> <li>Steek de stekker altijd in een stopcontact dat aan de muur is bevestigd. Steek de stekker niet in een contactdoos met een schakelaar.</li> <li>Gebruik altijd de aan/uit-knop om het apparaat in en uit te schakelen.</li> </ul>
Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, kan de printkop uitdrogen en verstopt raken, net zoals een vulpen opdroogt als u die lang zonder dop laat liggen.	Wij raden u daarom aan regelmatig afdrukken te maken. Door regelmatig een afdruk te maken, blijft de printkop in optimale conditie.
Als u de inktcartridges uit het apparaat verwijdert en geen nieuwe cartridges plaatst, droogt de printkop uit.	Laat de inktcartridges in het apparaat zitten.

## De printkop reinigen

Bij het reinigen van de printkop wordt het oppervlak van de printkop gereinigd om een optimale afdrukkwaliteit te handhaven. Reinig de printkop als de afdrukken vaag worden of hiaten vertonen.

U kunt de printkop op twee manieren reinigen.

- Via een computer
- Via het bedieningspaneel van het apparaat
  - Open de inktcartridgeklep niet terwijl de printkop wordt gereinigd. Als de inktcartridgeklep wordt geopend, wordt het reinigen van de printkop gestopt.
  - Bij het reinigen van de printkop wordt inkt gebruikt. Als u de printkop vaker reinigt dan nodig is, raken de inktcartridges sneller leeg.
  - Als er nog een taak wordt gepubliceerd, begint de reiniging van de printkop meteen na de voltooiing van die taak.

#### Via een computer

Geef het instellingenscherm van het printerstuurprogramma weer. Zie "Het scherm van het printerstuurprogramma weergeven" op pagina 67 in deze handleiding voor meer informatie over het weergeven van het printerstuurprogramma.

2 Klik in het scherm [Hulpprogramma's] op [Kop reinigen].

Volg daarna de instructies op die op het scherm verschijnen.



Het lampje BUSY gaat knipperen en het reinigen van de printkop wordt gestart. Als het reinigen van de printkop is voltooid, gaat het lampje BUSY uit.

# Via het bedieningspaneel van het apparaat

- Schakel het apparaat in.
- 2 Druk op de knop [MENU]. Het hoofdmenu wordt weergegeven.
- 3 Gebruik de knoppen  $\blacktriangle / \lor$  om het onderhoudscherm weer te geven en druk op de knop  $\checkmark$ .



**\Delta** Gebruik de knoppen  $\Delta / \nabla$  om [Kop reinigen] weer te geven en druk op de knop  $\Delta$ .



**5** Druk op de knop *e* als het bevestigingsscherm voor het reinigen van de printkop wordt weergegeven.



Het lampje BUSY gaat knipperen en het reinigen van de printkop wordt gestart. Als het reinigen van de printkop is voltooid, gaat het lampje BUSY uit.

# De printkop uitlijnen

Als de afdrukpositie van de printkop als die van rechts naar links afdrukt niet correct is uitgelijnd met de afdrukpositie als die van links naar rechts afdrukt, kunnen er hiaten in verticale lijnen optreden en kan de afdruk vaag worden. Als dat het geval is, moet u de printkop uitlijnen.

- Schakel het apparaat in.
  - Plaats één onbedrukte schijf in houder 1.
- 3 Geef het instellingenscherm van het printerstuurprogramma weer. Zie "Het scherm van het printerstuurprogramma weergeven" op pagina 67 in deze handleiding voor meer informatie over het weergeven van het scherm van het printerstuurprogramma.
- Klik in het scherm [Hulpprogramma's] op [Printkop uitlijnen].



**5** Klik op de knop [Volgende].



#### 6 Klik op de knop [Afdrukken].



De schijf waarop het patroon van de printkopuitlijning wordt afgedrukt, wordt uitgevoerd naar houder 3 of 4.

**7** Controleer het afgedrukte patroon voor de uitlijning van de printkop.



#### 8 Selecteer het nummer van het patroon met de minste verticale lijnen.

In bovenstaand voorbeeld is dat patroon '5'.

Als u het patroon van de uitlijning van de printkop opnieuw wilt afdrukken, plaatst u een schijf in houder 1 en klikt u op de knop [Bevest.].



**9** Klik op [Voltooien].
# De afdrukpositie corrigeren

Corrigeer de afdrukpositie als die naar boven, naar beneden, naar links of naar rechts is verschoven.

Schakel het apparaat in.

3

2 Plaats één onbedrukte schijf in houder 1.

Geef het instellingenscherm van het printerstuurprogramma weer. Zie "Het scherm van het printerstuurprogramma weergeven" op pagina 67 in deze handleiding voor meer informatie over het weergeven van het scherm van het printerstuurprogramma.

**L** Klik in het scherm [Hulpprogramma's] op [Afdrukpositie herstellen].

👼 Eigenschappen	van EPSON PP-100NPRN	×
Hoofdgroep	🔢 Hulpprogramma's	
AS I	Spuitkanaaltjes controleren (J)	
	Gebruik dit hulpprogramma als er delen in de afdruk ontbreken of vaag zijn.	
	Printkop reinigen (C)	
	Gebruik dit hulpprogramma als de afdrukkwaliteit afneemt of als uit de spuitkanaaltjescontrole blijkt dat er spuitkanaaltjes verstopt zijn.	
	Printkop uitlijnen (Y)	
A'A	Gebruik dit hulpprogramma als de verticale lijnen in de afdruk onjuist uitgelijnd zijn.	
	Afdrukpositie herstellen (D)	
	Pas de startpositie van de printer aan.	
	OK Annuleren H	lelp

**5** Klik op [Volgende].



6 Klik op de knop [Afdrukken].



De schijf waarop de vijf lijnen worden afgedrukt (één aan de bovenzijde, één aan de onderzijde, één aan de linkerzijde, één aan de rechterzijde en een blauwe pijl omhoog), wordt naar houder 3 of 4 uitgevoerd.

- 7 Klik op [Voltooien] als de lijnen aan de bovenzijde, onderzijde, linkerzijde en rechterzijde gelijkmatig op het label zijn afgedrukt. Als ze niet gelijkmatig zijn afgedrukt, past u de uitlijning op een van de volgende manieren aan.
  - Als de afdruk naar links is verschoven: Selecteer een positieve correctiewaarde onder [Horizt.].
  - Als de afdruk naar rechts is verschoven: Selecteer een negatieve correctiewaarde onder [Horizt.].
  - Als de afdruk naar boven is verschoven: Selecteer een positieve correctiewaarde onder [Vertic.].
  - Als de afdruk naar beneden is verschoven: Selecteer een negatieve correctiewaarde onder [Vertic.].



#### Plaats één onbedrukte schijf in houder 1 en klik op [Bevest.].

Vervolgens herhaalt u stap 6 t/m 8 totdat de lijnen aan de bovenzijde, onderzijde, linkerzijde en rechterzijde gelijkmatig op de schijf worden afgedrukt.

Q	Klik op	[Voltooien]	•
_	1		

V

8

- Als u de correctie na de eerste aanpassing opnieuw uitvoert, wordt de afdrukpositie aangepast op basis van de nieuwe correctiewaarde en de waarde van de eerste aanpassing. Als u de correctiewaarde van de eerste aanpassing wilt wissen, selecteert u (Reset) en klikt u op (Voltooien).
- Als u de afdrukpositie met bovenstaande stappen hebt aangepast en het label nog steeds niet centraal op de schijf wordt afgedrukt, zit het probleem waarschijnlijk in de labeltoepassing.

# Het apparaat reinigen

Voor de beste prestaties moet u het apparaat op onderstaande wijze reinigen.

### De buitenkant reinigen

- Schakel het apparaat uit.
- 2 Als het aan/uit-lampje uit is, haalt u de stekker uit het stopcontact.
- Gebruik een zachte doek om stof en vuil weg te vegen.
   Als de buitenkant erg vies is, gebruikt u een zacht schoonmaakmiddel, wringt u de doek goed uit en verwijdert u het vuil. Veeg het apparaat ten slotte met een zachte doek droog.





### De binnenkant reinigen

Als er stof of vuil in het apparaat of in de houders zit, gebruikt u een zachte doek om het stof of het vuil te verwijderen.

Er kunnen inktvlekken achterblijven in de houders. Gebruik in dat geval een zacht schoonmaakmiddel, wringt u de doek goed uit en verwijder de vlekken.

## De ventilatieopeningen reinigen

- **1** Druk op de aan/uit-knop om het apparaat uit te schakelen.
- **2** Als het aan/uit-lampje uit is, haalt u de stekker uit het stopcontact.
- **3** Open de filterklep.



**4** Verwijder het filter van de filterklep.



- **5** Gebruik een stofzuiger om het stof van het filter te verwijderen.
- 6 Plaats het filter terug op de filterklep.



### **7** Sluit de filterklep.



8 Steek de stekker in het stopcontact en schakel het apparaat in.



Reinig de luchtfilters regelmatig (iedere zes maanden).

# Het inktkussen vervangen

Het inktkussen absorbeert de inkt die tijdens het reinigen van de printkop en het afdrukken wordt gemorst. Wanneer het inktkussen aan vervanging toe is, is publicatie niet meer mogelijk.

### Controleren of het inktkussen moet worden vervangen

U kunt het inktkussen op een van onderstaande manieren vervangen.

- In EPSON Total Disc Monitor wordt het bericht 'U moet binnenkort het inktkussen vervangen'. Wij raden u aan daar niet te lang mee te wachten. Neem voor informatie over het vervangen van onderdelen contact op met de klantenondersteuning.' weergegeven. Dit bericht wordt iedere dag weergegeven als EPSON Total Disc Monitor wordt opgestart. Zie "EPSON Total Disc Monitor" op pagina 54 in deze handleiding voor meer informatie over EPSON Total Disc Monitor.
- Er wordt een bericht in het lcd-scherm weergegeven om u op de hoogte te stellen van het feit dat het inktkussen binnenkort moet worden vervangen.

Als het inktkussen moet worden vervangen, kunt u geen schijven meer publiceren en wordt er een bericht in het lcdscherm weergegeven waarin u op de hoogte wordt gesteld van het feit dat het inktkussen moet worden vervangen. Het inktkussen kan niet door de klant worden vervangen. Neem contact op met de klantenondersteuning.

Als de systeembeheerder de functie voor e-mailmeldingen heeft ingeschakeld, wordt erNotitieseen e-mail aan de systeembeheerder verzonden om hem op de hoogte te stellen van het<br/>feit dat het inktkussen moet worden vervangen.

# Voorzorgsmaatregelen bij het verplaatsen van het apparaat

Als u het apparaat moet verplaatsen, plaats het dan in de originele doos en gebruik het beschermende materiaal om het apparaat te beschermen. Raadpleeg de *Installatiehandleiding voor de PP-100N* voor meer informatie over het beschermende materiaal.



- **1** Druk op de aan/uit-knop om het apparaat uit te schakelen.
- 2 Als het aan/uit-lampje uit gaat, koppelt u het netsnoer en de Ethernet-kabel los.
- **3** Bevestig beschermend materiaal op de arm en plak de arm vast met tape.
- Zet houder 1, houder 2 en houder 3 met tape vast.
- **5** Open de inktcartridgeklep en zet de inktcartridges met tape vast.
- 6 Sluit de inktcartridgeklep, het deurtje van het schijvencompartiment en houder 4 en plak ze dicht met tape.
- 7 Plaats het apparaat met de onderzijde naar beneden zonder het te kantelen in de originele doos en zorg dat het apparaat rechts staat.

# Problemen oplossen

Notities

Gebruik deze informatie samen met de informatie in Help voor EPSON Total Disc Monitor en de informatie op de Epson-website.

# Foutberichten en oplossingen

Als er een fout in het apparaat optreedt, gaat het lampje ERROR branden of knipperen en wordt er een foutbericht op het lcd-scherm weergegeven. Lees het bericht en los het probleem op.

U hoort het alarmsignaal.

Foutbericht	Oplossing	Bijbehorend signaal
Afdekking inkt-	Sluit de inktcartridgeklep.	
patroon open	Er wordt momenteel een taak uitgevoerd. Sluit de inktcartridgeklep.	Ŗ
Compartiment	Sluit het deurtje van het schijvencompartiment.	
is open	Het apparaat is bezig met het verwerken van een taak. Sluit het deurtje van het schijvencompartiment.	Ę
	<ul> <li>Open het deurtje niet als er een taak wordt uitgevoerd (als het lampje BUSY knippert). Dit kan gevolgen hebben voor de schrijf- of afdrukkwaliteit.</li> </ul>	
	<ul> <li>Steek uw handen nooit in het apparaat terwijl de arm beweegt. Dat kan verwondingen tot gevolg hebben.</li> <li>Verwijder of plaats de houders niet terwijl de arm wordt verplaatst. Hierdoor kunt u de arm beschadigen.</li> </ul>	
Controleer houders 1 & 2	Als hetzelfde probleem regelmatig optreedt, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning. In sommige gevallen kan het voorkomen dat de interne klok van het apparaat niet naar behoren werkt. Vraag de systeembeheerder naar de juiste oplossing.	
Fout printerlade openen/sluiten	<ul> <li>-Als de printerlade niet uit het apparaat komt-</li> <li>Zie "De printerlade komt niet uit het apparaat" in de Beheerdershandleiding voor de PP-100N.</li> <li>-Als de printerlade niet sluit-</li> <li>Verwijder de schijven, schakel het apparaat uit en vervolgens weer in.</li> <li>Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.</li> </ul>	

Foutbericht	Oplossing	Bijbehorend signaal
Geen Epson-inkt Doorgaan?	<ul> <li>Als u deze inktcartridge wilt gebruiken, drukt u op de knop </li> <li>(Ja). Als u in plaats daarvan een inktcartridge van Epson wilt plaatsen, drukt u op de knop CANCEL (Nee) en vervangt u de inktcartridge. Het gebruik van inktcartridges van andere leveranciers wordt afgeraden. </li> <li>Het gebruik van inktcartridges van andere leveranciers kan tot problemen leiden die niet onder de garantie vallen.</li> <li>Epson kan de kwaliteit en de betrouwbaarheid van producten van andere leveranciers niet garanderen. Reparaties die het gevolg zijn van schade door het gebruik van producten van andere leveranciers zijn niet gratis, ook niet tijdens de garantieperiode. </li> <li>De kleuraanpassingen die in dit apparaat worden uitgevoerd, zijn gebaseerd op de inktcartridges van Epson. Als u inktcartridge van andere leveranciers gebruikt, kan dat negatieve gevolgen hebben voor de afdrukkwaliteit en kan het apparaat niet de optimale prestaties leveren.  Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding voor meer informatie over het vervangen van de inktcartridges.</li></ul>	
Geen houder	Plaats de houder in het apparaat en sluit het deurtie van het	
hdr1, hdr2, hdr3	schijvencompartiment. (Zie "Werken met de houders" op pagina 21 in deze handleiding.)	
hdr1, hdr2, hdr3 Geen inktpatroon (C,LC,LM,M,Y,K) Geen schijf	<ul> <li>schijvencompartiment. (Zie "Werken met de houders" op pagina 21 in deze handleiding.)</li> <li>De inktcartridge van de weergegeven kleur is niet geïnstalleerd of niet correct geïnstalleerd.</li> <li>Installeer een inktcartridge met de juiste kleur.</li> <li>(Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding.)</li> <li>Plaats schijven in de invoerhouder (houder 1 of houder 2).</li> </ul>	
hdr1, hdr2, hdr3 Geen inktpatroon (C,LC,LM,M,Y,K) Geen schijf hdr1,hdr2	<ul> <li>schijvencompartiment. (Zie "Werken met de houders" op pagina 21 in deze handleiding.)</li> <li>De inktcartridge van de weergegeven kleur is niet geïnstalleerd of niet correct geïnstalleerd.</li> <li>Installeer een inktcartridge met de juiste kleur.</li> <li>(Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding.)</li> <li>Plaats schijven in de invoerhouder (houder 1 of houder 2).</li> </ul>	
hdr1, hdr2, hdr3 Geen inktpatroon (C,LC,LM,M,Y,K) Geen schijf hdr1,hdr2 Houder 3 geinstalleerd	<ul> <li>schijvencompartiment. (Zie "Werken met de houders" op pagina 21 in deze handleiding.)</li> <li>De inktcartridge van de weergegeven kleur is niet geïnstalleerd of niet correct geïnstalleerd.</li> <li>Installeer een inktcartridge met de juiste kleur. (Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding.)</li> <li>Plaats schijven in de invoerhouder (houder 1 of houder 2).</li> <li>Verwijder houder 3, en sluit het deurtje van het schijvencompartiment. Houder 3 wordt niet gebruikt in de standaardmodus en de modus voor externe uitvoer (wanneer houder 4 als uitvoerhouder is ingesteld).</li> </ul>	
hdr1, hdr2, hdr3 Geen inktpatroon (C,LC,LM,M,Y,K) Geen schijf hdr1,hdr2 Houder 3 geinstalleerd Houder 3 is niet geplaatst	<ul> <li>schijvencompartiment. (Zie "Werken met de houders" op pagina 21 in deze handleiding.)</li> <li>De inktcartridge van de weergegeven kleur is niet geïnstalleerd of niet correct geïnstalleerd.</li> <li>Installeer een inktcartridge met de juiste kleur.</li> <li>(Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding.)</li> <li>Plaats schijven in de invoerhouder (houder 1 of houder 2).</li> <li>Verwijder houder 3, en sluit het deurtje van het schijvencompartiment. Houder 3 wordt niet gebruikt in de standaardmodus en de modus voor externe uitvoer (wanneer houder 4 als uitvoerhouder is ingesteld).</li> <li>Plaats houder 3 en sluit het deurtje van het schijvencompartiment. Houder 3 wordt gebruikt in de batchmodus en de modus voor externe uitvoer (wanneer houder 4 als uitvoerhouder is ingesteld).</li> </ul>	
hdr1, hdr2, hdr3 Geen inktpatroon (C,LC,LM,M,Y,K) Geen schijf hdr1,hdr2 Houder 3 geinstalleerd Houder 3 is niet geplaatst Houder 4 open	<ul> <li>schijvencompartiment. (Zie "Werken met de houders" op pagina 21 in deze handleiding.)</li> <li>De inktcartridge van de weergegeven kleur is niet geïnstalleerd of niet correct geïnstalleerd.</li> <li>Installeer een inktcartridge met de juiste kleur.</li> <li>(Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding.)</li> <li>Plaats schijven in de invoerhouder (houder 1 of houder 2).</li> <li>Verwijder houder 3, en sluit het deurtje van het schijvencompartiment. Houder 3 wordt niet gebruikt in de standaardmodus en de modus voor externe uitvoer (wanneer houder 4 als uitvoerhouder is ingesteld).</li> <li>Plaats houder 3 en sluit het deurtje van het schijvencompartiment. Houder 3 wordt gebruikt in de batchmodus en de modus voor externe uitvoer (wanneer houder 4 als uitvoerhouder is ingesteld).</li> <li>Sluit houder 4.</li> </ul>	

Foutbericht	Oplossing	Bijbehorend signaal
Houder vol hdr2,hdr3,hdr4	De schijf kan niet worden uitgeworpen omdat de uitvoerhouder vol is. <b>Verwijder de schijven uit de</b> <b>uitvoerhouder (houder 2, houder 3 of houder 4).</b>	
Inktkussen vervangen AUB	Het inktkussen moet worden vervangen. <b>Neem contact op met de klantenondersteuning</b> . Het inktkussen kan niet door de klant worden vervangen.	
Interne fout (station 1/2)	Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Interne fout autoloader	<ul> <li>Voer onderstaande stappen uit.</li> <li>1. Schakel het apparaat uit.</li> <li>2. Open het deurtje van het schijvencompartiment en verwijder stof of objecten uit het apparaat.</li> <li>3. Schakel het apparaat weer in.</li> <li>Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd.</li> <li>Neem contact op met de klantenondersteuning.</li> </ul>	
Interne printerfout	Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Kan compartiment niet ontsluiten	Druk op () of op CANCEL en ontgrendel vervolgens het deurtje van het schijvencompartiment opnieuw. Open het deurtje van het schijvencompartiment als "Disc deur mag open" op het Icd-display verschijnt. Zie "Het deurtje van het schijvencompartiment ontgrendelen" op pagina 19 in deze handleiding voor meer informatie over het ontgrendelen van het deurtje van het schijvencompartiment.	
Loslaatfout schijf	De arm kan de schijf niet loslaten. Verwijder de schijf niet handmatig. Hierdoor kunt u de arm beschadigen. Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Tijdens het opstarten zal de arm de schijf loslaten. Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Onderhoudsfout printer	Het apparaat moet worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Ongeldige status	Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	

Foutbericht	Oplossing	Bijbehorend signaal
Oppakfout schijf (hdr 1/2)	De arm kan de schijf in de houder niet oppakken. Als de betreffende houder een invoerhouder is, haal alle schijven dan goed los van elkaar en plaats ze opnieuw in de houder.	
Oppakfout schijf (printer)	De schijf in de printerlade kan niet worden opgepakt. Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Oppakfout schijf (station 1/2)	De arm kan de schijf in de stationslade niet oppakken. Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Plaatsingfout schijf	De schijf is tijdens het overzetten van de arm gevallen. Verwijder de schijf, schakel het apparaat uit en vervolgens weer in.	
Probleem inkt (C,LC,LM,M,Y,K)	Er is een onjuiste inktcartridge geplaatst. Vervang de inktcartridge door een inktcartridge met de aangegeven kleur. (Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding.)	
Schijf is niet beschrijfbaar	<ul> <li>De taak wordt onderbroken. Voer onderstaande stappen uit.</li> <li>1. Open het deurtje van het schijvencompartiment.</li> <li>2. Verwijder de schijf die niet kan worden beschreven of al beschreven is uit de invoerhouder (houder 1 of houder 2).</li> <li>3. Plaats een schijf die wel kan worden beschreven. (Zie "Schijftypen voor schrijven" op pagina 81 in deze handleiding.)</li> <li>4. Sluit het deurtje van het schijvencompartiment. De taak wordt automatisch hervat.</li> </ul>	
Schijf niet gedetecteerd	De schijf die naar de printer of het station is overgezet, wordt niet herkend. <b>Schakel het apparaat uit en vervolgens weer</b> <b>in</b> . Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Schrijffout	De taak wordt onderbroken. Zie "Problemen met het schrijven van schijven" op pagina 162 in deze handleiding en start de taak opnieuw nadat u de oorzaak van de fout hebt opgelost. (Zie "Taken hervatten" op pagina 117 in deze handleiding voor meer informatie over het opnieuw starten van een taak.)	

Foutbericht	Oplossing	Bijbehorend signaal
Stationsfout openen/sluiten	-Als de stationslade niet uit het apparaat komt- Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Als de stationslade nog steeds niet wordt geopend, zie "De stationslade komt niet uit het apparaat" in de <i>Beheerdershandleiding voor de PP-100N</i> . Als hetzelfde probleem zich nogmaals voordoet, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met het Epson Information Center.	
	<ul> <li>-Als de stationslade niet sluit-</li> <li>Verwijder de schijven, schakel het apparaat uit en vervolgens weer in.</li> <li>Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.</li> </ul>	
Te veel discs hdr1, hdr2, hdr3	Verwijder enkele schijven uit de houder zodat de hoogte van de stapel onder de rode rand van de houder blijft en sluit het deurtje van het schijvencompartiment.	
Transportfout printer	De schijf is niet correct naar de printer overgezet. Voer onderstaande stappen uit. 1. Verwijder de schijven uit de printerlade. 2. Haal alle schijven goed los van elkaar en plaats ze opnieuw in de invoerhouder. 3. Sluit het deurtje van het schijvencompartiment.	
Transportfout station 1/2	De schijf is niet correct naar het station overgezet. Voer onderstaande stappen uit. 1. Verwijder de schijven uit de stationslade. 2. Haal alle schijven goed los van elkaar en plaats ze opnieuw in de invoerhouder. 3. Sluit het deurtje van het schijvencompartiment.	
Ventilatorfout	Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in. Als het probleem hiermee niet is opgelost, moet het apparaat worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.	
Verkeerd type schijf	<ul> <li>De taak wordt onderbroken. Voer onderstaande stappen uit.</li> <li>1. Open het deurtje van het schijvencompartiment.</li> <li>2. Verwijder de schijf die niet overeenkomt met het type schijf dat u hebt ingesteld uit de invoerhouder (houder 1 of houder 2).</li> <li>3. Plaats een schijf van het juiste type. (Zie "Schijven plaatsen" op pagina 91 in deze handleiding voor meer informatie over de schijftype-instellingen.)</li> <li>4. Sluit het deurtje van het schijvencompartiment. De taak wordt automatisch opnieuw gestart.</li> </ul>	

Foutbericht	Oplossing	Bijbehorend signaal
Vervang inkt (C,LC,LM,M,Y,K)	De inktcartridge is leeg. Vervang de inktcartridge door een inktcartridge met de aangegeven kleur. (Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding.)	
Verwijder schijf uit houder 2 AUB	<ul> <li>Voer onderstaande stappen uit.</li> <li>1. Verwijder de gepubliceerde schijven uit houder 2.</li> <li>2. Vul de schijven bij als dat nodig is.</li> <li>3. Druk op de knop  <ul> <li>Copmerking: Als in de batchmodus houder 2 tijdens het publiceren uit het apparaat wordt verwijderd en vervolgens opnieuw wordt gevuld, wordt deze als invoerhouder gebruikt.</li> </ul> </li> </ul>	
Wacht even en probeer opnieuw	Druk op de knop of op de knop CANCEL. Ontgrendel het deurtje van het schijvencompartiment niet meerdere keren achter elkaar. Wacht een ogenblik voordat u het deurtje opnieuw ontgrendelt.	

# Problemen en de bijbehorende oplossingen

# Problemen met het inschakelen van het apparaat en het bedieningspaneel

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing
Het apparaat kan niet worden	Houd de aan/uit-knop enkele seconden ingedrukt.
ingeschakela.	Zit de stekker wel in het stopcontact?
	Controleer of de stekker niet half of schuin in het stopcontact zit.
	Maakt u gebruik van een contactdoos of een vergelijkbaar apparaat?
	Steek de stekker rechtstreeks in een stopcontact aan de muur.
	Staat er wel stroom op het stopcontact?
	Controleer dat door een ander elektronisch apparaat op het stopcontact aan te sluiten.
Het apparaat kan niet worden	Wordt er nog een taak uitgevoerd?
uitgeschakeld.	Het apparaat kan niet worden uitgeschakeld terwijl er nog een taak wordt uitgevoerd.
	Het apparaat wordt automatisch uitgeschakeld zodra alle taken zijn voltooid.
	Als u de aan/uit-knop langer dan drie seconden ingedrukt houdt, wordt het apparaat onmiddellijk uitgeschakeld. Da taken zijn geannuleerd.
	Hebt u het apparaat zojuist ingeschakeld?
	Het apparaat kan pas vijftien minuten nadat het is ingeschakeld, worden uitgeschakeld.
	Vijftien minuten nadat op het scherm "Schakelt uit Wachten a.u.b." is verschenen, wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld.
	Als u de aan/uit-knop langer dan drie seconden ingedrukt houdt, wordt het apparaat onmiddellijk uitgeschakeld.
	Knipperen het aan/uit-lampje en de ERROR-led?
	Als het aan/uit-lampje en de ERROR-led knipperen, houdt u de aan/ uit-knop ten minste drie seconden ingedrukt.
	Als het apparaat dan nog steeds niet wordt uitgeschakeld, haalt u de stekker uit het stopcontact. Zet het apparaat vervolgens opnieuw aan en gebruik de aan/uit-knop om het apparaat opnieuw uit te schakelen. Als u het apparaat aan laat staan, kan de printkop uitdrogen of verstopt raken.
Het apparaat maakt een ratelend geluid als het wordt opgestart.	Zit er een los object (bijvoorbeeld de beschermende blauwe transporttape) in het apparaat? Druk op de aan/uit-knop om het apparaat uit te schakelen, open het deurtje van het schijvencompartiment en kijk of er losse objecten in het apparaat zitten.

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing
Op het scherm blijft "EPSON PP- 100N" staan en het apparaat werkt niet wanneer het wordt ingeschakeld.	Het apparaat moet worden gerepareerd. Neem contact op met de klantenondersteuning.
Het lampje ERROR knippert of gaat branden.	<b>Er is een fout opgetreden.</b> Zie "Foutberichten en oplossingen" op pagina 154 in deze handleiding.

# Problemen met het schrijven van schijven

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing
Er is een schrijffout	Is de schijf vuil of bekrast?
opgetreden.	Schijven met krassen en vuile schijven kunnen niet worden gebruikt. Gebruik een andere schijf.
	De kwaliteit van de opnamezijde kan per schijf verschillen.
	Gebruik een andere schijf en probeer het opnieuw.
	Zit er stof op het filter van de ventilator aan de achterzijde van het apparaat? Reinig het filter.
	Zie "De ventilatieopeningen reinigen" op pagina 149 in deze handleiding voor meer informatie over het reinigen van het filter van de ventilator.
De schijf kan niet worden	Is de schijf op de juiste manier behandeld?
beschreven/gelezen	<ul> <li>Behandel schijven altijd volgens de aanwijzingen in de instructies van de schijf.</li> </ul>
	<ul> <li>Plak geen stickers op schijven. Hierdoor is afspelen of schrijven wellicht niet mogelijk.</li> </ul>
	<ul> <li>Gebruik dit apparaat niet in een omgeving met veel stof of rook. Dat kan tot schrijffouten leiden.</li> </ul>
	Zie "Werken met schijven" op pagina 82 in deze handleiding voor meer informatie over het behandelen van schijven.
	Is het deurtje van het schijvencompartiment tijdens het publiceren geopend of is er tegen het apparaat gestoten?
	Zorg ervoor dat er tijdens het publiceren niet tegen het apparaat wordt gestoten. Dat kan namelijk storingen veroorzaken of de schijven beschadigen.
	Open het deurtje van het schijvencompartiment ook niet tijdens het publiceren. Dat kan de schrijf- of afdrukkwaliteit van de schijf beïnvloeden. Voordat u het deurtje opent, moet u in EPSON Total Disc Maker de taak onderbreken. Zie "Taken onderbreken" op pagina 116 voor meer informatie.
	Is de computer compatibel met dit apparaat?
	Sluit dit apparaat op een computer aan die compatibel is met dit apparaat. Zie "Voorafgaand aan de installatie" op pagina 25 in deze handleiding voor meer informatie.
	Is de printerlade vuil? Reinig de printerlade. Zie "Er zit inkt op het opnameoppervlak van de schijf" in de <i>Beheerdershandleiding voor de PP-100N</i> voor meer informatie over het reinigen van de printerlade.

Notities

In EPSON Total Disc Maker kunt u de functie (Vergelijk.) onder de optie (Schrijfverificatie) activeren. Raadpleeg Help voor EPSON Total Disc Maker voor meer informatie.

# Problemen met het afdrukken van labels

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing
<ul> <li>Korrelige afdrukken</li> <li>Lijnen of strepen in de afdrukken</li> <li>Vage afdrukken</li> <li>De tekst of de lijnen zijn beverig</li> <li>Onjuiste kleurtonen</li> <li>Sommige kleuren worden niet afgedrukt</li> <li>De afdrukken zijn ongelijkmatig</li> <li>Er worden mozaïekachtige patronen afgedrukt</li> <li>De afdrukken zijn gekarteld</li> </ul>	<ul> <li>Zijn de spuitstukken van de printkop verstopt?</li> <li>Voer een spuitstukcontrole uit om de status van de printkop te bepalen en reinig de printkop als die verstopt is.</li> <li>Raadpleeg onderstaande paragrafen voor meer informatie.</li> <li>In deze handleiding "De printkop uitlijnen" op pagina 143</li> <li>In deze handleiding "De printkop reinigen" op pagina 140</li> <li>Gebruikt u een aanbevolen inktcartridge (een cartridge van Epson)?</li> <li>De kleuraanpassingen die in dit apparaat worden uitgevoerd, zijn gebaseerd op de inktcartridges van Epson. Het gebruik van producten van andere leveranciers kan een slechte afdrukkwaliteit tot gevolg hebben. Het gebruik van inktcartridges van Epson wordt aanbevolen.</li> </ul>
	Gebruikt u een oude inktcartridge? Het gebruik van oude inktcartridges kan een slechte afdrukkwaliteit tot gevolg hebben. De gebruiksperiode voor inktcartridges vindt u op de verpakking van de inktcartridges. Nadat u de verpakking van een cartridge hebt geopend, moet u de cartridge binnen zes maanden gebruiken.
	Is er bij afdrukken in twee richtingen sprake van hiaten in de afdruk? Als afdrukken in twee richtingen is geactiveerd, wordt met hoge snelheid afgedrukt. Er wordt dan afgedrukt terwijl de printkop naar links wordt verplaatst en terwijl de printkop naar rechts wordt verplaatst. Soms kan de afdrukpositie van afdrukken van rechts naar links verschillen van de afdrukpositie van afdrukken van links naar rechts. Dat leidt dan tot een verschuiving van verticale lijnen en vage afdrukken. Voer de uitlijning van de printkop uit en controleer of de afdruk nu wel in orde is. Zie "De printkop uitlijnen" op pagina 143 in deze handleiding voor meer informatie.
	Gebruik u schijven van verschillende diktes? De dikte van een schijf kan per schijf verschillen. Als u schijven van verschillende diktes gebruikt, kunnen er hiaten in de afdruk voorkomen. Voer de uitlijning van de printkop uit en controleer of de afdruk nu wel in orde is. Bij het publiceren van meerdere schijven wordt het gebruik van hetzelfde schijftype aanbevolen. Zie "De printkop uitlijnen" op pagina 143 in deze handleiding voor meer informatie.
	Gebruikt u schijven voor inkjetprinters? Dit apparaat biedt ondersteuning voor schijven voor inkjetprinters. Bovendien kan de afdrukkwaliteit per schijf verschillen. Het gebruik van cd's/dvd's die door Epson zijn goedgekeurd, wordt aanbevolen. Epson heeft een assortiment aan cd-r/dvd-r-schijven voor allerlei verschillende afdruktaken.

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing		
<ul> <li>Korrelige afdrukken</li> <li>Lijnen of strepen in de afdrukken</li> <li>Vage afdrukken</li> <li>Vage afdrukken</li> <li>De tekst of de lijnen zijn beverig</li> <li>Onjuiste kleurtonen</li> <li>Sommige kleuren worden niet afgedrukt</li> <li>De afdrukken zijn ongelijkmatig</li> <li>Er worden mozaïekachtige</li> </ul>	<ul> <li>Is de schijf vuil?</li> <li>Gebruik een droge doek of een speciaal cd-reinigingsmiddel om de labelzijde van de schijf te reinigen. Gebruik daarvoor geen wasbenzine, verfverdunner of antistatische middelen.</li> <li>Zie "Werken met schijven" op pagina 82 in deze handleiding voor meer informatie.</li> <li>Is het afdrukoppervlak vuil?</li> <li>Zorg ervoor dat er geen andere schijven met het afdrukoppervlak in contact komen voordat het label helemaal droog is. Dat kan</li> </ul>		
patronen afgedrukt • De afdrukken zijn gekarteld	namelijk vlekken opleveren. Is de instelling voor de droogtijd van de inkt te kort? De droogtijd van de inkt is de tijd tussen het voltooien van de afdruktaak en het moment waarop de schijf in de printerlade helemaal droog is. Stel een langere droogtijd in. Zie "Het printerstuurprogramma instellen" op pagina 70 in deze handleiding voor meer informatie.		
	Vergelijkt u het afdrukvoorbeeld op de computer met de werkelijke afdruk? Voor de kleurweergave op een beeldscherm en de kleuren in een afdruk worden verschillende methoden gebruikt, waardoor er sprake kan zijn van verschillen in de kleurtonen.		
In het afdrukgebied van de schijf kan niet correct worden afgedrukt.	Stel de binnenste en buitenste diameter van het afdrukgebied zodanig in dat het afdrukgebied overeenkomt met het afdrukgebied van de schijf. Zie "Het afdrukbare gebied" op pagina 84 in deze handleiding voor meer informatie. Zie "Het afdrukgebied wijzigen" op pagina 85 in deze handleiding voor meer informatie over het instellen van de binnenste en buitenste diameter.		
De afdrukpositie is verschoven.	Corrigeer de afdrukpositie als die is verschoven. Zie "De afdrukpositie corrigeren" op pagina 145 in deze handleiding voor meer informatie.		
Er zit inkt op het opnameoppervlak van de schijf.	Is de instelling voor de droogtijd van de inkt te kort? De droogtijd van de inkt is de tijd tussen het voltooien van de afdruktaak en het moment waarop de schijf in de printerlade helemaal droog is. Stel een langere droogtijd in. Zie "Het printerstuurprogramma instellen" op pagina 70 in deze handleiding voor meer informatie.		
	Is de printerlade vuil? Als er inkt op het opnameoppervlak van de schijf zit, is de printerlade wellicht vuil. Reinig de printerlade. Zie "Er zit inkt op het opnameoppervlak van de schijf" in de <i>Beheerdershandleiding voor de PP-100N</i> voor meer informatie over het reinigen van de printerlade.		

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing	
<ul> <li>Na het afdrukken is de inkt</li> </ul>	Is er buiten het aanbevolen afdrukgebied afgedrukt?	
kleverig of bladdert af	Als er buiten het aanbevolen afdrukgebied wordt afgedrukt, kan	
<ul> <li>De schijven blijven aan elkaar</li> </ul>	de inkt op het label kleverig zijn of afbladderen of kunnen de	
plakken	schijven aan elkaar vastplakken.	
	Zie "Het afdrukbare gebied" op pagina 84 in deze handleiding	
	voor meer informatie.	

# Problemen met wachtwoorden

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing
Gebruikersnaam of wachtwoord kan niet worden gebruikt.	Hebt u de juiste gebruikersnaam of het juiste wachtwoord opgegeven? Voer de correcte gebruikersnaam en het correcte wachtwoord in. Beide zijn hoofdlettergevoelig.
U bent uw wachtwoord vergeten	Vraag de systeembeheerder het wachtwoord te wijzigen.

# Overige problemen

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing		
De software kan niet worden geïnstalleerd	Is er voldoende vrije ruimte op de harde schijf? De software kan alleen worden geïnstalleerd als er minimaal 10 GB op de harde schijf beschikbaar is. Controleer de beschikbare vrije ruimte op de harde schijf. Als er niet voldoende vrije ruimte beschikbaar is, moet u meer ruimte beschikbaar maken. De beschikbare hardeschijfruimte moet voldoende zijn voor de software om normaal te kunnen functioneren. Zie "Softwarevereisten" op pagina 26 in deze handleiding.		
	Hebt u zich op de computer aangemeld met een beheerdersaccount? Om de software te installeren moet u zich als een gebruiker met beheerdersrechten aanmelden (een gebruiker in de groep Administrators). De software kan niet worden geïnstalleerd als u zich aanmeldt als een gewone gebruiker. Mogelijk moet u een beheerderswachtwoord of een bevestiging geven. Voer, als daarom wordt gevraagd, het wachtwoord in om verder te gaan.		
Het aanmeldscherm van EPSON Total Disc Net Administrator wordt niet	<b>Is het apparaat ingeschakeld?</b> Zorg ervoor dat het apparaat is ingeschakeld.		
weergegeven.	Is het apparaat goed op het netwerk aangesloten? Controleer of het apparaat en de clientcomputer op het netwerk zijn aangesloten.		
	<b>Is het juiste adres opgegeven?</b> Controleer of het IP-adres, de hostnaam of de FQDN van het apparaat correct in de adresbalk van Internet Explorer is opgegeven.		

Symptoom of probleem	Uit te voeren stappen/oplossing	
Het station kan niet worden gebruikt.	Is het station gestopt? Als er een fout optreedt op basis van het opgegeven aantal herschrijfpogingen, wordt het gebruik van het station automatisch gestopt en wordt (Drive aktie pauze DRV1/2) op het Icd-scherm weergegeven. Zie "Uitvoerapparaten instellen" in de Beheerdershandleiding voor de PP-100N voor het opnieuw activeren van het station.	
Het reinigen van de printkop lukt niet.	<b>Is er een fout in het apparaat opgetreden?</b> Als dat het geval is, moet u de fout oplossen.	
	Is er voldoende inkt? Het reinigen van de printkop kan niet worden uitgevoerd als er niet voldoende inkt beschikbaar is. Plaats een nieuwe inktcartridge. Zie "De inktcartridge vervangen" op pagina 133 in deze handleiding voor meer informatie over het vervangen van de inktcartridges.	
Tijdens continu afdrukken neemt de afdruksnelheid af.	Als er langere tijd achter elkaar labels worden afgedrukt, kan het overzetten van de schijven en het afdrukken van de labels tijdelijk worden onderbroken. Dat gebeurt om oververhitting en schade aan het apparaat te voorkomen. Hoewel afdrukken dan gewoon mogelijk is, raden wij u aan de taken te onderbreken en het apparaat ongeveer dertig minuten aan te laten staan. (Het product herstelt zichzelf nadat de stroom ongeveer drie uur is uitgeschakeld.)	
Het publiceren van schijven lukt niet.	Zie "Als er geen schijven kunnen worden gepubliceerd" op pagina 170 in deze handleiding.	

# Controles uitvoeren met EPSON Total Disc Monitor

EPSON Total Disc Monitor is een programma waarmee u de status van dit apparaat (PP-100N) kunt controleren en eventuele fouten kunt verhelpen.

Zie "EPSON Total Disc Monitor starten" op pagina 54 in deze handleiding voor meer informatie over het starten van EPSON Total Disc Monitor.

EPSON Total Disc Monitor kan automatisch worden gestart door in EPSON Total Disc Maker op [Publiceren] te klikken.



Bedieningsinformatie	Hier worden de status van dit apparaat (PP-100N) en eventuele foutberichten weergegeven.		
	Volg de weergegeven oplossing op en controleer het product (PP-100N).		
Inktstatus	Hier wordt het resterende inktniveau weergegeven.		
	Als 🛄 wordt weergegeven, is de inkt bijna op. Houd een nieuwe inktcartridge bij de hand.		
	Als 🔝 wordt weergegeven, moet de inktcartridge worden vervangen. Plaats een nieuwe inktcartridge.		
	Zie "De spuitstukcontrole uitvoeren" op pagina 137 in deze handleiding voor meer informatie over het vervangen van de inktcartridges.		
	Het aantal labels dat nog kan worden afgedrukt, is een geschatte waarde op basis van het aantal gelijksoortige labels dat nog kan worden afgedrukt. Deze waarde kan enigszins afwijken van de werkelijke waarde, vanwege factoren zoals de hoeveelheid af te drukken gegevens en de afdrukomgeving. Een waarde van 1000 of meer wordt weergegeven als "1000 of meer" en een waarde lager dan 1000 schijven wordt met intervallen van tien schijven weergegeven.		
Status cd/dvd-	Hier wordt de status van het cd/dvd-station weergegeven.		
station	Als <b>INS</b> op het pictogram van het station wordt weergegeven, moet u het station controleren aan de hand van de melding op het Icd-scherm.		
Printerstatus	Hier wordt de status van de printer weergegeven.		
	Als <b>()</b> op het pictogram van de printer wordt weergegeven, moet u de printer controleren aan de hand van de melding op het Icd-scherm.		
Houderstatus	Hier wordt de status van de houder weergegeven.		
	Als <b>U</b> wordt weergegeven, is het aantal schijven in de invoerhouder te laag of is de uitvoerhouder bijna vol.		
	Als het aantal schijven in de invoerhouder te laag is, plaatst u nieuwe schijven.		
	Als de uitvoerhouder bijna vol is, is het aan te bevelen de schijven uit te werpen voordat u een nieuwe taak start.		
	Als 🔝 wordt weergegeven, controleer dan de houder en de schijven aan de hand van het bericht dat wordt weergegeven.		

# Als er geen schijven kunnen worden gepubliceerd

Als er geen schijven worden gepubliceerd als u in de Publicatieweergave van EPSON Total Disc Maker op [Publiceren] klikt of als het apparaat niet wordt gestart, controleer dan de volgende punten.

### Punt 1: Controle van EPSON Total Disc Monitor

#### Wordt er een foutbericht in EPSON Total Disc Monitor weergegeven?

Controleer de status van het aangesloten apparaat in EPSON Total Disc Monitor en los het probleem op. Raadpleeg onderstaande informatie over EPSON Total Disc Monitor.

- "EPSON Total Disc Monitor" op pagina 54 van deze handleiding.
- Help voor EPSON Total Disc Monitor

Als het probleem aan de hand van bovenstaande punten niet is opgelost, controleer dan onderstaande punten.

### Punt 2: Controleer het apparaat

#### Brandt het aan/uit-lampje?

Als het aan/uit-lampje niet brandt, is het apparaat niet ingeschakeld. Schakel het apparaat in. Raadpleeg daarvoor "Problemen met het inschakelen van het apparaat en het bedieningspaneel" op pagina 160 in deze handleiding.

#### Knippert of brandt het lampje ERROR?

Als het lampje ERROR knippert of brandt, is er een fout in het apparaat opgetreden.

Zie "Controles uitvoeren met EPSON Total Disc Monitor" op pagina 168 in deze handleiding voor meer informatie over het oplossen van problemen.

Als het probleem aan de hand van bovenstaande punten niet is opgelost, controleer dan onderstaande punten.

### Punt 3: Is het apparaat op de computer aangesloten?

#### Is de Ethernet-kabel aangesloten?

Controleer of de Ethernet-kabel correct is aangesloten. Controleer tevens of de Ethernet-kabel niet defect is.

#### Is de Ethernet-kabel compatibel met de computer en de productspecificaties?

Controleer of de Ethernet-kabel compatibel is met onderstaande specificaties.

- 100Base-TX
- 1000Base-T

#### Zijn de link-snelheid en de Jumbo Frame correct ingesteld?

Als de link-snelheid en de Jumbo Frame zijn ingesteld, controleer dan of de instellingen van het apparaat overeenkomen met de instellingen van de computer.

Als het probleem aan de hand van bovenstaande punten niet is opgelost, controleer dan onderstaande punten.

### Punt 4: Controleer de instellingen van het printerstuurprogramma

Is het printerstuurprogramma geïnstalleerd?

**1** Open [Printers]. Klik op [Start] ( ) - [Configuratiescherm] - [Printers].



Controleer of het pictogram van dit apparaat (EPSON PP-100NPRN) bij [Printers en faxapparatuur] (of bij [Printers]) wordt weergegeven.



Als het pictogram niet wordt weergegeven, is het printerstuurprogramma niet geïnstalleerd. Zie "Installatie" op pagina 28 in deze handleiding voor meer informatie over het installeren van het printerstuurprogramma.

#### Staat de Print Manager-status op Onderbroken?

Als naast de snelkoppeling voor het apparaat (EPSON PP-100NPRN) [Onderbr.] wordt weergegeven, rechtsklikt u op de snelkoppeling en klikt u vervolgens op [Doorgaan met afdrukken].

EPSON PP-100N	IPRN	
C C Inderbroken		Openen
	۲	Als administrator uitvoeren
		Voorkeursinstellingen voor afdrukken
		Doorgaan met afdrukken
		Delen
		Printer offline gebruiken
		Vernieuwen
		Snelkoppeling maken
		Verwijderen
		Naam wijzigen
		Eigenschappen

Als bovenstaande oplossingen het probleem niet oplossen, is de software wellicht niet correct geïnstalleerd. Verwijder de software en installeer de software opnieuw.

Zie "De software verwijderen" op pagina 43 in deze handleiding voor meer informatie over het verwijderen van de software.

Zie "Installatie" op pagina 28 in deze handleiding voor meer informatie over het installeren van de software.

Neem contact op met de klantenondersteuning als het probleem nog steeds niet is opgelost. Als u contact opneemt met de klantenondersteuning, zorg er dan voor dat u zo veel mogelijk informatie over uw systeem bij de hand hebt (zoals het model computer dat u gebruikt en de namen en de versienummers van de software en van de randapparatuur). Houd ook de naam en het serienummer van dit apparaat bij de hand.

# Bijlage

# **Productspecificaties**

## Basisspecificaties

### Externe afmetingen en gewicht

ltem	Beschrijving	
Externe afmetingen	377 mm (B) x 514 mm (D) x 348 mm (H)	
Gewicht	Circa 26 kg (inclusief houders en inktcartridges, maar zonder netsnoer en schijven)	

NotitiesOmdat dit apparaat verzinkt metaal bevat, kan het aan de randen gaan roesten, maarNotitiesdat heeft geen invloed op de werking van het apparaat.



# Algemene specificaties

Item			Beschrijving
	Schrijven en afdrukken	Cd	30 schijven per uur
Verwerkingscapaciteit			Voorwaarden: u gebruikt cd-r's die door Epson zijn goedgekeurd, de schrijfsnelheid is 40x, de gegevensgrootte is 600 MB, er wordt met hoge snelheid (in twee richtingen) afgedrukt
			17 schijven per uur
		Dvd	Voorwaarden: u gebruikt dvd-r's die door Epson zijn goedgekeurd, de schrijfsnelheid is 12x, de gegevensgrootte is 3,8 GB, er wordt met hoge snelheid (in twee richtingen) afgedrukt
	Alleen afdrukken	Kwaliteit/	59 schijven per uur
		Snelheid: (2)	Voorwaarde: bij afdrukken in twee richtingen
		Kwaliteit/	42 schijven per uur
		Snelheid: (1)	Voorwaarde: bij afdrukken in twee richtingen
		Kwaliteit/ Snelheid: (1)	42 schijven per uur Voorwaarde: bij afdrukken in twee richtingen

	• Bij bovenstaand	le verwerkingscapaciteiten is geen rekening gehouden met de
	benodigde tijd	voor het overzetten van een taak via het netwerk.
Notities	• Afhankelijk van	de gebruiksomgeving en de schijven die u gebruikt, kan de
	schrijfsnelheid lo	zger uitvallen dan de opgegeven snelheid.

# Afdrukspecificaties

Item		Beschrijving	
Afdrukmethode		Inkjet op aanvraag	
	Aantal spuitstukken	Zwart	: 180 spuitstukken
		Cyaan	: 180 spuitstukken
Drintkon		Magenta	: 180 spuitstukken
Printkop		Geel	: 180 spuitstukken
		Licht cyaan	: 180 spuitstukken
		Licht magenta	: 180 spuitstukken
Afdrukresolutie		Afdrukmodus	(1): 1.440 x 1.440 dpi <sup>*</sup>
		(Kwaliteit/	(2): 1.440 x 720 dpi
		snelheid)	
Afdrukrichting		Twee richtingen, één richting	

\* dpi: aantal dots per 25,4 mm (dots per inch)

# Inktcartridge

Item		Beschrijving			
Туре		Afzonderlijke inktcartridge	Afzonderlijke inktcartridge voor iedere kleur		
Kleur		Zwart, cyaan, magenta, geel, licht cyaan, licht magenta			
Aanbevolen vervaldatum		Gebruik de inktcartridges voordat de aanbevolen vervaldatum is versterken die op de verpakking van de inktcartridge staat vermeld. Gebruik de inktcartridges binnen zes maanden nadat u de verpakking hebt geopend.			
	In de verpakking opgeslagen	-20°C~40°C	Niet langer dan één maand bij 40°C		
Temperatuur	In het apparaat geïnstalleerd	-20°C~50°C	Niet langer dan één maand bij 50°C		
	Tijdens transport in de verpakking	-20°C~60°C	Minder dan vijf dagen bij 60°C		
Afmetingen		42,0 mm (B) x 83,0 mm (D) x 26,4 mm (H)			
Inkt Dye-based inkt					

# Specificaties van de stations

Item	Beschrijving	
Aantal geïnstalleerde stations	Twee stations	
Туре	Lade	
Schrijfsnelheid	Cd-r	40x/32x/24x/16x/10x/4x
	Dvd-r	12x/8x/6x/4x/2.4x/2x
	Dvd+r	12x/8x/6x/4x/2,4x/2x
	Dvd-r dl	8x/6x/4x/2.4x/2x
	Dvd+r dl	8x/6x/4x/2,4x/2x

	<ul> <li>Cd's/dvd's die met dit apparaat zijn gemaakt, worden soms niet door andere stations of spelers herkend, afgespeeld of gelezen. Dat heeft te maken met de compatibiliteit van het station of de speler</li> <li>Zorg ervoor dat het apparaat tijdens het lezen of schrijven van schijven niet wordt blootgesteld aan trillingen of schokken. Dat kan namelijk storingen veroorzaken of de schijven onbruikbaar maken.</li> <li>Steek geen schroevendraaier, paperclip of ander object in het cd/dvd-station. Dat kan namelijk tot storingen leiden.</li> </ul>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul> <li>Afhankelijk van de gebruiksomgeving en de schijven die u gebruikt, kan de schrijfsnelheid lager uitvallen dan de opgegeven snelheid. (Dat gebeurt om de</li> </ul>
Notities	<ul> <li>opnamekwaliteit te handhaven.)</li> <li>Als u 2,4x selecteert voor dvd-r/dvd-r dl, dan wordt de schrijfsnelheid ingesteld op 2x.</li> <li>Als u 2x selecteert voor dvd+r/dvd+r dl, dan wordt de schrijfsnelheid ingesteld op 2,4x.</li> </ul>

### Elektronische specificaties

Item		Beschrijving
Nominale spanning		AC 100 t/m 240 V
Nominale frequentie		50 t/m 60 Hz
Nominale stroom		1,5 A
Stroomverbruik	Gemiddeld tijdens gebruik	Circa 71 W
	Gemiddeld tijdens stand-by	Circa 35 W
Netsnoer		Wisselstroomkabel (meegeleverd)

### Standaarden en goedkeuringen

Item	Beschrijving	
Veiligheid	UL60950-1	
	CAN/CSA-C22. 2 No. 60950-1	
EMC	FCC artikel 15, subartikel B, klasse A	
	ICES-003 klasse A	
	AS/NZS CISPR22 klasse A	
Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EC	EN60950-1	
EMC-richtlijn 2004/108/EC	EN55022 klasse A	
	EN61000-3-2	
	EN61000-3-3	
	EN55024	

### Levensduur

De verwachte levensduur voor de componenten van dit apparaat wordt door Epson als volgt ingeschat:

#### Verwachte levensduur:

Levensduur inktkussen: Ongeveer 30.000 bedrukte schijven

Het inktkussen moet na ongeveer 30.000 schijven worden vervangen. Deze schatting is gebaseerd op een afdrukhoeveelheid van 2.000 schijven per maand, bidirectioneel. De werkelijke levensduur hangt af van meerdere factoren, waaronder de afgedrukte afbeeldingen, afdrukinstellingen, schijftypen, gebruiksfrequentie en temperatuur.

Item		Beschrijving		
Temperatuur/ luchtvochtighei d	Tijdens gebruik	10°C~35°C	Niet langer dan één	
	Tijdens de opslag	-20°C~40°C	Mierianger dan een maand bij 40°C Minder dan 120 uur bij	
	Tijdens transport	-20°C~60°C	60°C	
	Tijdens gebruik	20%~80% RV	Geen condensatie	
	Tijdens de opslag	5%~85% RV	Geen condensatie	
	Tijdens transport	5%~85% RV	Geen condensatie	
	Gegarandeerd gebruiksbereik	Vochtigheidsgraad (%) Temperatuu	55%	

# Voorwaarden voor de gebruiksomgeving

### Interfaces

Item	Beschrijving	
Ethernet	1	<ul><li>100Base-TX</li><li>1000Base-T</li></ul>

# Inkt en schijf

### Inktcartridges

Inktcartridge	Productnaam	Onderdeelnummer
Cyan (Cyaan)	PJIC1(C)	C13S020447
Light Cyan (Licht cyaan)	PJIC2(LC)	C13S020448
Light Magenta (Licht magenta)	PJIC3(LM)	C13S020449
Magenta	PJIC4(M)	C13S020450
Yellow (Geel)	PJIC5(Y)	C13S020451
Black (Zwart)	PJIC6(K)	C13S020452

U kunt met dit apparaat van de volgende inktcartridges gebruik maken:

Voor de aankoop van inktcartridges exclusief bestemd voor de Discproducer serie, kunt u zich tot uw verkoopspunt wenden of een van de volgende websites bezoeken:

http://www.epson-europe.com

http://www.discproducer.epson.com (Verenigde Staten en Canada)

### Schijven

Epson biedt een assortiment cd-r/dvd-r-schijven aan voor al uw schrijf- en afdruktaken.