

# EPSON

## SC-V1000 Series

# Gebruikershandleiding

---

---

CMP0448-01 NL

## Copyright en handelsmerken

---

# Copyright en handelsmerken

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. De informatie in dit document is uitsluitend bestemd voor gebruik met deze Epson-printer. Epson is niet verantwoordelijk voor gebruik van deze informatie in combinatie met andere printers.

Seiko Epson Corporation noch haar filialen kunnen verantwoordelijk worden gesteld door de koper van dit product of derden voor schade, verlies, kosten of uitgaven die de koper of derden oplopen ten gevolge van al dan niet foutief gebruik of misbruik van dit product of onbevoegde wijzigingen en herstellingen of (met uitzondering van de VS) het zich niet strikt houden aan de gebruiks- en onderhoudsvoorschriften van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van andere dan originele onderdelen of verbruiksgoederen kenbaar als originele Epson-producten of door Epson goedgekeurde producten van Seiko Epson.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit elektromagnetische interferentie als gevolg van het gebruik van andere interfacekabels die door Seiko Epson Corporation worden aangeduid als door Epson goedgekeurde producten.

Microsoft and Windows are trademarks of the Microsoft group of companies.

Apple, Mac and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe, Illustrator, Photoshop and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

Google Chrome, YouTube are trademarks of Google LLC.

Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. WPA2™ and WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

*Algemene kennisgeving: andere productnamen vermeld in dit document dienen uitsluitend als identificatie en kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve eigenaars. Epson maakt geen enkele aanspraak op enige rechten op deze handelsmerken.*

© 2024 Seiko Epson Corporation

## **Opmerking voor gebruikers in Noord-Amerika en Latijns-Amerika**

**BELANGRIJK:** lees de veiligheidsinstructies in de online *Kennisgevingen* voordat u dit product in gebruik neemt.

## Inhoudsopgave

### Copyright en handelsmerken

Opmerking voor gebruikers in Noord-Amerika en Latijns-Amerika. . . . . 3

### Opmerkingen bij de handleiding

Betekenis van symbolen. . . . . 6  
 Schermopnamen. . . . . 6  
 Afbeeldingen. . . . . 6  
 Indeling van de handleiding. . . . . 6  
 Videohandleidingen bekijken. . . . . 6  
 PDF-handleidingen bekijken. . . . . 7

### Inleiding

Onderdelen van de printer. . . . . 9  
     Voorkant en achterkant. . . . . 9  
     Binnenkant. . . . . 11  
     Bedieningspaneel. . . . . 13  
 Het scherm begrijpen en gebruiken. . . . . 15  
     Gebruik van het bedieningspaneel. . . . . 15  
     Display. . . . . 15  
     Bediening. . . . . 20  
 Gebruik en opslag. . . . . 21  
     Geschikte tafel en locatie voor installatie. . . . . 21  
     Gebruik van de printer. . . . . 22  
     Wanneer de printer niet in gebruik is. . . . . 23  
     Opmerkingen over de hantering van inkttoevoereenheden. . . . . 23  
     Behandeling van de inktkleur White (Wit). . . . . 24  
     Hantering van media. . . . . 24  
 Ondersteunde media. . . . . 25  
 Specificaties van het flatbed. . . . . 26  
 Beschikbare software. . . . . 28  
     Beschikbare software (Windows). . . . . 28  
     Beschikbare software (Mac). . . . . 29  
 Epson Edge Print Pro gebruiken (alleen Windows) 31  
     Opstartprocedure. . . . . 31  
     Sluitingsprocedure. . . . . 31  
 Epson Edge Dashboard gebruiken. . . . . 31  
     Opstartprocedure. . . . . 31  
     De printer registreren. . . . . 31  
     Sluitingsprocedure. . . . . 32  
 EPSON Software Updater gebruiken (alleen Windows). . . . . 32  
     Controleren op software-updates. . . . . 32

Meldingen over updates ontvangen. . . . . 33  
 Met behulp van Web Config. . . . . 33  
     Overzicht van de functies. . . . . 33  
     Opstartprocedure. . . . . 34  
     Sluitingsprocedure. . . . . 34  
 Software verwijderen. . . . . 34  
     Windows. . . . . 34  
     Mac. . . . . 35  
 Opmerkingen over het beheerderswachtwoord. . . . . 35  
     Het initiële wachtwoord controleren. . . . . 35  
     Het wachtwoord wijzigen. . . . . 35

### De netwerkverbindingmethoden wijzigen

Schakelen naar een bekabeld LAN-netwerk. . . . . 37  
 Schakelen naar een draadloos LAN-netwerk. . . . . 37  
 Rechtstreeks draadloos verbinden (Wi-Fi Direct). . . . . 38  
 De status van de netwerkverbinding controleren. . . . . 39  
     Foutcode en oplossingen. . . . . 39  
     E-1. . . . . 39  
     E-2, E-3, E-7. . . . . 39  
     E-5. . . . . 40  
     E-6. . . . . 40  
     E-8. . . . . 40  
     E-9. . . . . 41  
     E-10. . . . . 41  
     E-11. . . . . 41  
     E-12. . . . . 41  
     E-13. . . . . 42

### Grondbeginselen van het afdrukken

Overzicht. . . . . 43  
 Voordat u gaat afdrukken. . . . . 45  
 Een afbeelding/illustratiebestand maken. . . . . 46  
     Gegevens maken. . . . . 46  
     Structuurbestanden gebruiken. . . . . 48  
 De juiste hoogte-instellingen voor media controleren. . . . . 57  
     Instellingen bij **Mediahoogte**. . . . . 57  
     **Media-afstand** instellen. . . . . 58  
 Media laden. . . . . 59  
     Toelichting bij het laden van media. . . . . 59  
     Media op het flatbed plaatsen. . . . . 60  
 Afdrukken starten en annuleren. . . . . 62

## Inhoudsopgave

Starten. . . . .	62
Annuleren. . . . .	62
Media verwijderen. . . . .	62

### Onderhoud

Wanneer welk onderhoud uit te voeren. . . . .	63
Reinigingslocaties en reinigingsschema. . . . .	63
Locaties van verbruiksartikelen en vervangingsinterval. . . . .	64
Ander onderhoud. . . . .	64
Vorbereiding. . . . .	66
Voorzorgsmaatregelen tijdens het gebruik. . . . .	66
Reiniging. . . . .	67
Reinigen van de klep van de UV-lamp. . . . .	67
Verbruiksartikelen vervangen. . . . .	68
Inktoevoereenheden vervangen. . . . .	68
Veger vervangen. . . . .	70
De luchtfilters vervangen. . . . .	70
Ander onderhoud. . . . .	71
Regelmatig schudden van de Inktoevoereenheden. . . . .	71
Controleren op verstopte spuitkanaaltjes. . . . .	72
Kop reinigen. . . . .	73
Afvoeren van gebruikte verbruiksartikelen. . . . .	75
Een gebruikte veger afvoeren. . . . .	75
Gebruikte luchtfilters afvoeren. . . . .	76
Afvoer. . . . .	76

### Menu van het bedieningspaneel

Menulijst. . . . .	78
Informatie over het menu. . . . .	83
Menu Algemene instellingen. . . . .	83
Menu Media-instellingen. . . . .	90
Menu Onderhoud. . . . .	91
Menu Voorraadstatus. . . . .	93
Menu Status. . . . .	93

### Problemen oplossen

Wat te doen als een bericht verschijnt. . . . .	94
In geval van een onderhoudsverzoek/printerfout. . . . .	95
Probleemoplossing. . . . .	96
U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt). . . . .	96
De printer is actief, maar er wordt niets afgedrukt. . . . .	97
Het afdrukresultaat voldoet niet aan uw verwachtingen. . . . .	97

Overige. . . . .	101
------------------	-----

### Bijlage


Opties en verbruiksartikelen. . . . .	104
Inktoevoereenheid. . . . .	104
Overige. . . . .	105
De printer verplaatsen en vervoeren. . . . .	106
Printer verplaatsen of vervoeren. . . . .	106
Vorbereidingen voor het verplaatsen van de printer. . . . .	107
De printer installeren na verplaatsing. . . . .	107
De printer vervoeren. . . . .	108
Systeemvereisten. . . . .	109
Epson Edge Dashboard. . . . .	109
Epson Edge Print Pro. . . . .	110
Web Config. . . . .	110
Specificaties. . . . .	111


## Opmerkingen bij de handleiding


# Opmerkingen bij de handleiding

## Betekenis van symbolen


In deze handleiding worden de volgende symbolen gebruikt om gevaarlijke situaties of handelingen aan te geven om letsel bij gebruikers of schade aan eigendommen te voorkomen. Wees u goed bewust van de betekenis van deze waarschuwingen voordat u deze handleiding leest.

 <b>Waarschuwing:</b>	Waarschuwingen moeten nauwkeurig worden gevolgd om ernstig lichamelijk letsel te voorkomen.
--	---

 <b>Let op:</b>	Voorzorgsmaatregelen moeten worden gevolgd om lichamelijk letsel te voorkomen.
--	--

 <b>Belangrijk:</b>	Belangrijke maatregelen moeten worden gevolgd om schade aan dit apparaat te voorkomen.
--	--

<b>Opmerking:</b>	Opmerkingen bevatten nuttige of extra informatie voor de bediening van dit apparaat.
-------------------	--

	Verwijst naar gerelateerde inhoud.
---	------------------------------------

## Schermopnamen

- De schermafbeeldingen in deze handleiding kunnen enigszins afwijken van de werkelijke schermen.
- Tenzij anders vermeld komen de Windows schermopnamen in deze handleiding van Windows 10.

## Afbeeldingen

De afbeeldingen kunnen licht afwijken van het model dat u gebruikt. Houd dit bij het gebruik van de handleiding in gedachten.

## Indeling van de handleiding

De handleidingen voor het product zijn als volgt opgebouwd.

U kunt de PDF-handleidingen bekijken met Adobe Reader of met Voorvertoning (Mac).

Installatiehandleiding (boekje)	Deze handleiding bevat informatie over het installeren van de printer nadat de verpakking is verwijderd. Lees deze handleiding zodat u veilig kunt werken.
Veiligheidsinstructies	Dit gedeelte bevat informatie die moet worden opgevolgd om letsel bij gebruikers of andere personen of schade aan eigendommen te voorkomen. Lees dit gedeelte, zodat u veilig kunt werken. Voor sommige regio's staat deze inhoud in de installatiehandleiding.
Ondersteuning van Epson (PDF)	Hierin staat informatie over de klantenservice van Epson voor elke regio.
Online handleiding	
Gebruikershandleiding (deze handleiding)	In deze handleiding wordt het gebruik van de printer uitgelegd.

## Videohandleidingen bekijken

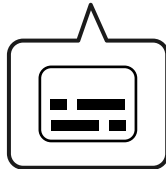
De videohandleidingen zijn geüpload naar YouTube.

Klik op **Epson Video Manuals** op de eerste pagina van Online handleiding, of klik op de volgende blauwe tekst om de handleidingen weer te geven.

## Opmerkingen bij de handleiding

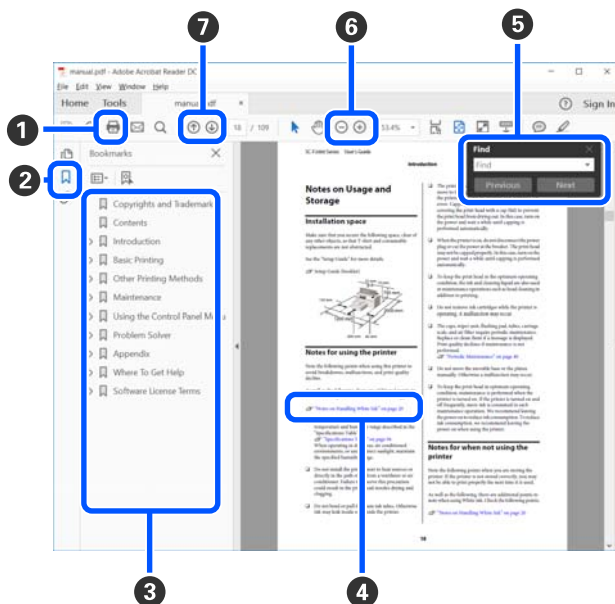
### Epson Video Manuals

Als tijdens het afspelen van de video geen ondertitels worden weergegeven, klikt u op het onderstaand weergegeven ondertitelpictogram.



## PDF-handleidingen bekijken

In dit gedeelte wordt de Adobe Acrobat Reader gebruikt als voorbeeld om basishandleidingen te verklaren voor weergave van de PDF in Adobe Acrobat Reader DC.



- 1 Klik om de PDF-handleiding af te drukken.
- 2 Elke keer dat hierop wordt geklikt, worden de bladwijzers weergegeven of verborgen.
- 3 Klik op de titel om de betreffende pagina te openen.

Klik op [+] om titels lager in de hiërarchie te openen.

- 4 Als de verwijzing in het blauw wordt weergegeven, kunt u de betreffende pagina openen door op de blauwe tekst te klikken.

Ga als volgt te werk om naar de oorspronkelijke pagina terug te keren.

#### Voor Windows

Houd de knop Alt ingedrukt en druk op de knop ← .

#### Voor Mac

Houd de knop command ingedrukt en druk op de knop ← .

- 5 U kunt zoektermen invoeren en hiernaar zoeken, bijvoorbeeld de namen van onderdelen die u wilt nakijken.

#### Voor Windows

Klik met de rechtermuisknop op een pagina in de PDF-handleiding en selecteer **Find (Zoeken)** in het menu dat wordt weergegeven om de zoekwerkbalk te openen.

#### Voor Mac

Selecteer **Find (Zoeken)** in het menu **Edit (Bewerken)** om de zoekwerkbalk te openen.

**Opmerkingen bij de handleiding**

- ⑥ Als u tekst wilt vergroten die te klein is om goed te kunnen lezen, klikt u op ⊕. Klik op ⊖ om de tekst te verkleinen. Ga als volgt te werk om een deel van een afbeelding of schermopname te vergroten.

**Voor Windows**

Klik met de rechtermuisknop op een pagina in de PDF-handleiding en selecteer **Marquee Zoom (Selectiekader in-/uitzoomen)** in het menu dat wordt weergegeven. De muisaanwijzer verandert in een vergrootglas dat u kunt gebruiken om het gebied op te geven dat u wilt vergroten.

**Voor Mac**

Klik op het menu **View (Weergeven) — Zoom (Zoomen) — Marquee Zoom (Selectiekader in-/uitzoomen)** om de muisaanwijzer te veranderen in een vergrootglas. Gebruik de muisaanwijzer als een vergrootglas om het gebied op te geven dat u wilt vergroten.

- ⑦ Hiermee opent u de vorige of de volgende pagina.



---

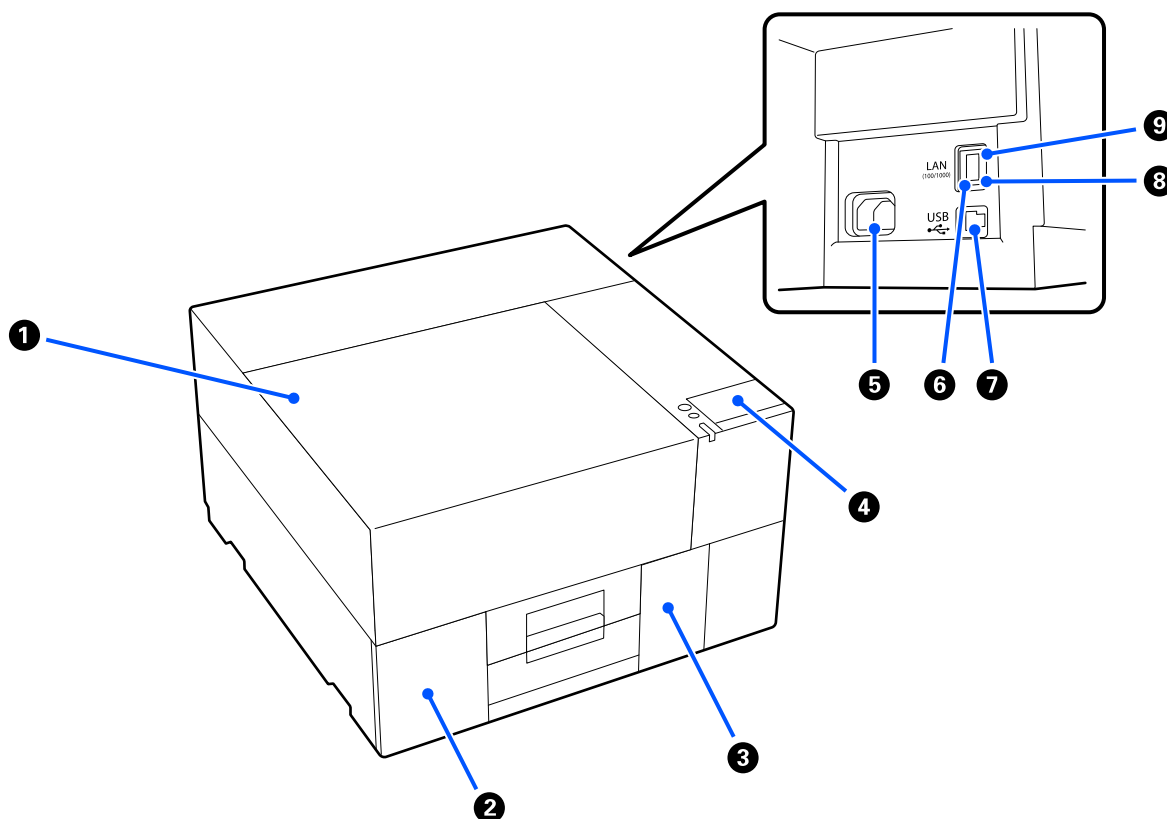
# Inleiding

---

## Onderdelen van de printer

---

### Voorkant en achterkant



#### 1 Printerkap

Open deze om media te laden, verbruiksartikelen te vervangen of de printer te reinigen.

Normaal gesproken gesloten tijdens gebruik van de printer.

#### 2 Inktklep

Open deze wanneer u de inkttoevoereenheid wilt schudden of vervangen.

 [“Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden” op pagina 71](#)

 [“Inkttoevoereenheden vervangen” op pagina 68](#)

#### 3 Onderhoudsklep

Open deze om de veger te vervangen.

 [“Veger vervangen” op pagina 70](#)

## Inleiding

### 4 Bedieningspaneel

 [“Bedieningspaneel” op pagina 13](#)

### 5 Voedingsaansluiting

Sluit hier de voedingskabels aan die met de printer is meegeleverd.

### 6 LAN-poort

Sluit de LAN-kabel hier aan. Gebruik een STP-kabel (categorie 5e of hoger).

### 7 USB-poort

Sluit de USB-kabel hier aan.

### 8 Gegevenslampje

Met een brandend of knipperend lampje wordt de status van de netwerkverbinding en de ontvangst van gegevens aangegeven.

Aan : verbonden.

Knippert : verbonden. Ontvangst van gegevens.

### 9 Statuslampje

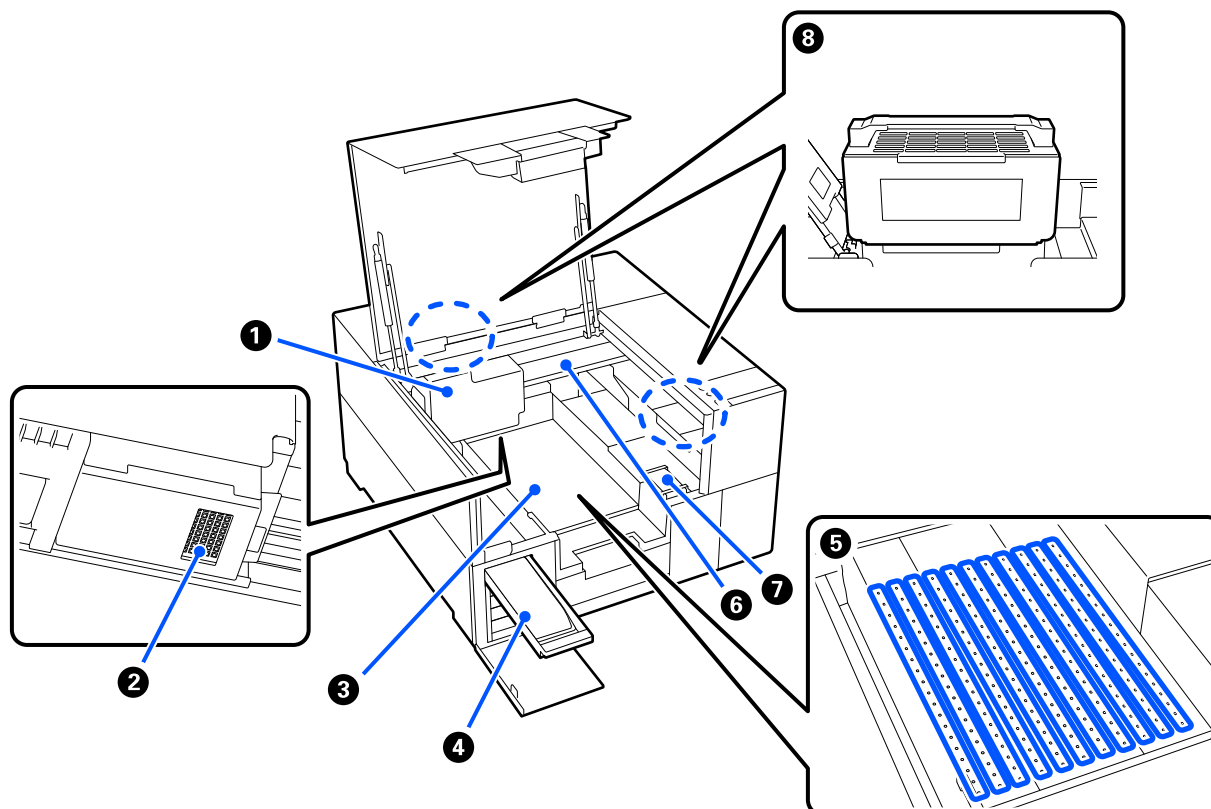
Met de kleur van het lampje wordt de snelheid van het netwerk aangegeven.

Rood : 100Base-TX

Groen : 1000Base-T

## Binnenkant

Vuil op de volgende onderdelen kan de afdrukkwaliteit verminderen. Reinig en vervang deze onderdelen regelmatig volgens de beschrijving op de referentiepagina's van de volgende items.



### 1 Printkop

De printkop beweegt tijdens het afdrukken naar links en rechts en brengt inkt aan.

Verplaats de printkop niet met de hand.

### 2 UV-lamp

Tijdens het afdrukken wordt UV-licht uitgestraald om de inkt uit te harden. Als zich inkt ophoopt op de klep van de UV-lamp aan de voorzijde van de lamp, kan de inkt moeilijk uitharden. Gebruik daarom de meegeleverde schraper om de klep minstens één keer per maand schoon te maken.

 [“Reinigen van de klep van de UV-lamp” op pagina 67](#)

### 3 Flatbed

Plaats hier de media op.

 [“Media op het flatbed plaatsen” op pagina 60](#)

## Inleiding

### 4 Inktlade

Plaats de inkttoevoereenheid die op het etiket staat aangegeven en duw deze in de printer.

Plaats alle inktlades in de printer.

### 5 Zuigopeningen voor media

Lucht wordt via de zuigopeningen aangezogen om de media aan te zuigen.

Tijdens het aanzuigen moeten alle zuigopeningen afgedekt zijn.

### 6 Gantry

Hiermee wordt de printkop van de achterzijde naar de voorzijde van de printer verplaatst.



#### **Belangrijk:**

*Belast de bovenplaat van de gantry niet. Als de bovenplaat verbogen of beschadigd is, kan niet normaal worden afgedrukt.*

### 7 Veger

Hiermee wordt inkt afgeveegd die vastzit op de spuitkanaaltjes van de printkop. De veger is een verbruiksartikel. Vervang het als er een bericht wordt weergegeven.

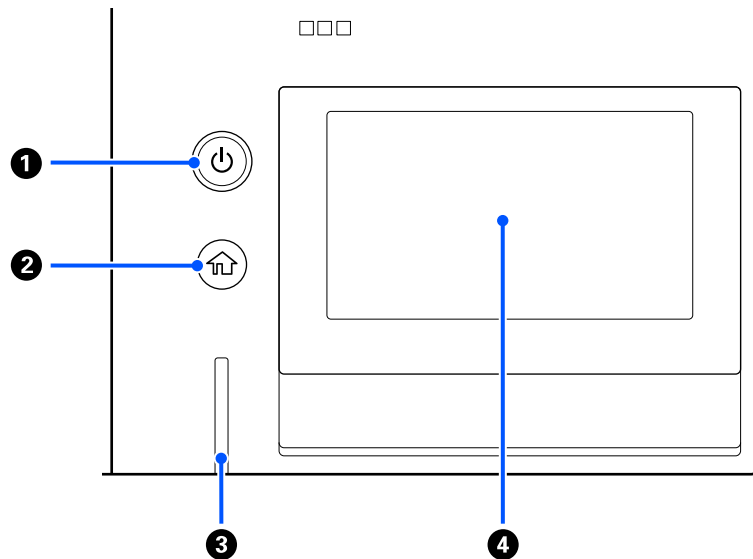
 [“Veger vervangen” op pagina 70](#)

### 8 Luchtfilters

Deze absorberen de geur van de UV-inkt. De luchtfilters zijn verbruiksartikelen. Vervang ze zodra de geur merkbaar wordt. De voorgestelde vervangingstermijn is zes maanden. Luchtfilters zitten aan de voor- en achterkant. Vervang ze allebei.

 [“De luchtfilters vervangen” op pagina 70](#)

## Bedieningspaneel



### 1 Knop (aan/uit-knop)

Hiermee schakelt u de printer in en uit.


De ring rond de knop is een lampje dat de bedrijfsstatus van de printer aangeeft door te gaan branden of knippen.

Aan : De printer is ingeschakeld.

Knippert : De printer is actief en ontvangt bijvoorbeeld gegevens of wordt afgesloten.

Uit : De printer is uitgeschakeld.

### 2 Knop (Home)

Druk op deze knop als een menu is weergegeven om naar het startscherm terug te keren. Wanneer  (Home) niet kan worden gebruikt, is deze knop uitgeschakeld.

### 3 **Waarschuwingslampje**

Licht op of knippert als er een fout optreedt.

Licht op of knippert : Er heeft zich een fout voorgedaan. De manier waarop de lamp brandt of knippert, geeft het type fout aan.

Lees de foutmelding op het scherm van het bedieningspaneel.

Uit : Geen fout.

## Inleiding

### 4 Scherm

Dit is een touchscreen waarop de printerstatus, menu's en foutmeldingen worden weergegeven. U kunt de menu-items en opties die op dit scherm worden weergegeven selecteren door ze zachtjes aan te raken (erop te tikken) en het scherm te verschuiven door uw vinger te bewegen terwijl u het scherm blijft aanraken.

 [“Het scherm begrijpen en gebruiken” op pagina 15](#)

# Het scherm begrijpen en gebruiken

## Gebruik van het bedieningspaneel

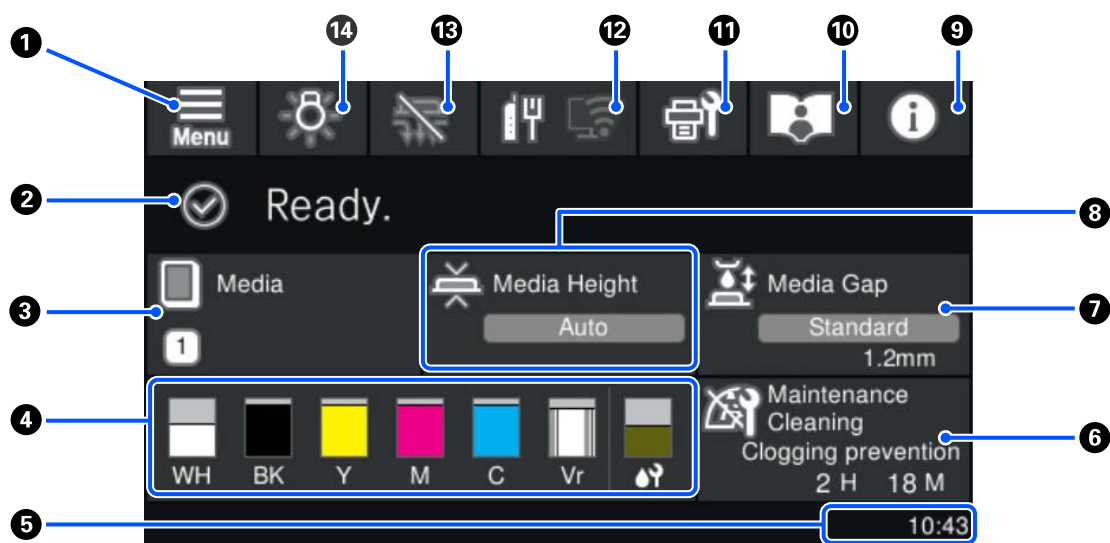
- ❑ Raak het paneel aan met uw vinger. Het paneel reageert alleen wanneer u het met uw vinger aanraakt.
- ❑ Het reageert mogelijk niet wanneer u het met iets anders dan uw vinger aanraakt, wanneer u het met een natte of gehandschoende vinger aanraakt, of wanneer er een beschermende folie of sticker op zit.
- ❑ Gebruik geen puntige voorwerpen zoals balpennen of vulpotloden. Hierdoor kan het paneel beschadigd raken.
- ❑ Veeg het paneel als het vies is schoon met een zachte doek. Als het erg vuil is, kunt u water met een neutraal schoonmaakmiddel gebruiken. Drenk een zachte doek in de oplossing, wring deze goed uit en veeg het vuil eraf. Veeg het paneel vervolgens af met een zachte, droge doek. Gebruik geen vluchtige chemicaliën zoals thinner, benzeen of alcohol. Hierdoor kan het paneeloppervlak beschadigd raken.
- ❑ Gebruik het paneel niet in een omgeving waarin de temperatuur of luchtvochtigheid snel veranderen. Er kan condensatie ontstaan in het paneel, waardoor de prestaties afnemen.
- ❑ Sommige pixels in het scherm worden mogelijk niet verlicht of worden constant verlicht. Door de eigenschappen van LCD-schermen kan de helderheid ongelijk zijn, maar dit is geen storing.

## Display

In dit gedeelte worden de drie indelingen van het scherm beschreven: het startscherm, het scherm met ontvangen afdruktaken en het afdrukscherm.

### Startscherm

Hier kunt u instellingen configureren en de status van de printer controleren.





## Inleiding

### 1 (Menu)

Hiermee wordt het instellingenmenu weergegeven.

 [“Menu van het bedieningspaneel” op pagina 78](#)

### 2 Statusweergavegebied

Hier worden meldingen weergegeven, bijvoorbeeld de status van de printer en wanneer het tijd is om verbruiksartikelen te vervangen. Alleen de meeste recente meldingen worden in dit gebied weergegeven. Wanneer er meerdere fouten of waarschuwingen zijn opgetreden, kunt u alle meldingen controleren door op  (Printerstatus) te drukken vanaf .

### 3 Informatie over media

Hier worden de naam en het nummer van de geselecteerde media-instellingen weergegeven. Druk op dit gebied om Mediabeheer te gebruiken en een opgeslagen medium te selecteren.

### 4 Status van verbruiksartikelen

De status van de inkttoevoereenheden en veger wordt als volgt weergegeven. Als u op dit gebied drukt, wordt het scherm Details weergegeven, waarin u onder meer de onderdeelnummers van verbruiksartikelen kunt bekijken.



#### Status van de inkttoevoereenheid

Dit geeft aan hoeveel inkt er nog ongeveer over is. De staaf zakt naarmate het inktniveau daalt. De letters onder de staaf zijn afkortingen van de kleuren. De relatie tussen de afkortingen en de inktkleuren is hieronder weergegeven.

BK : Black (Zwart)

Y : Yellow (Geel)

M : Magenta

C : Cyan (Cyaan)

WH : White (Wit)

Vr : Varnish (Lak)

De pictogrammen worden weergegeven op basis van de status van de inkttoevoereenheid. De pictogrammen hebben de volgende betekenis.



: De inkt is bijna op. Houd een nieuwe inkttoevoereenheid bij de hand.



: Het is tijd om de inkttoevoereenheid te schudden. Schud de inkttoevoereenheid.

 [“Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden” op pagina 71](#)



## Inleiding



### Status veger

Dit geeft de status van de resterende veger aan. De staaf zakt naarmate de resterende veger afneemt.

Houd een nieuwe veger bij de hand wanneer het pictogram wordt weergegeven.

### 5 Tijd

Hier wordt de actuele tijd weergegeven.

### 6 Mededeling over wanneer onderhoudsreiniging moet plaatsvinden

Hier wordt weergegeven hoeveel tijd er nog resteert tot de onderhoudsreiniging.

De volgende twee typen onderhoudsreiniging zijn beschikbaar.

- Periodiek roeren: reiniging om bezinsel in de inktkleur White (Wit) te verwijderen.
- Preventie verstopping: reiniging om te voorkomen dat spuitkanaaltjes hard worden.

Als u op dit gebied drukt, verschijnt het scherm waar een periodieke reiniging kan worden uitgevoerd vóór het geplande tijdstip. Wanneer het bijna tijd is voor een onderhoudsreiniging voorkomt u dat het werk wordt onderbroken door de reiniging vóór het geplande tijdstip uit te voeren.

### 7 Media-afstand

Hier wordt de afstand tussen media en de printkop weergegeven.

Als u op dit gebied drukt, wordt het instellingenscherm voor de **media-afstand** weergegeven. Een media-afstand van 1,2 mm wordt aanbevolen. Een grotere media-afstand kan ertoe leiden dat de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken en de binnenkant van de printer vuil maken.

### 8 Mediahoogte

Hier wordt de hoogte van het geselecteerde medium weergegeven.

Druk op dit gebied om het ophalen van de mediahoogte in te stellen op **Auto** of Handmatig. Wanneer **Auto** is ingesteld, wordt de mediahoogte automatisch gemeten tijdens het afdrukken.

### 9 (Printerstatus)

Wanneer er meldingen zijn, bijvoorbeeld wanneer verbruiksartikelen bijna op zijn, wordt rechtsboven in het pictogram weergegeven, zoals . Als u op **Berichtenlijst** drukt in het scherm dat verschijnt als u op deze knop drukt, wordt een lijst weergegeven met meldingen die nog moeten worden afgehandeld. U kunt gedetailleerde informatie en de afhandelingsprocedure voor een item bekijken door er in de lijst op te drukken. Wanneer items zijn afgehandeld, worden ze uit de lijst verwijderd.

### 10 (Koppeling naar handleiding)

Er verschijnt een QR-code waarmee u direct toegang krijgt tot de online handleiding.

Afhankelijk van uw land of regio kan een QR-code worden weergegeven waarmee u rechtstreeks toegang krijgt tot de Epson Video Manuals.

## Inleiding


### 11 (Onderhoud)

Het menu Onderhoud wordt in dit scherm weergegeven. U kunt onder meer onderhoud aan de printkop uitvoeren en verbruiksartikelen vervangen.

### 12 (Status van netwerkverbinding en netwerkinstellingen)


De netwerkverbindingstatus wordt weergegeven met een pictogram zoals hieronder weergegeven. Als u op dit gebied drukt, wordt de status van de netwerkverbinding gewijzigd.


 [“De netwerkverbindingmethoden wijzigen” op pagina 37](#)


 : Niet verbonden met een bekabeld LAN of het bekabelde of draadloze LAN is niet ingesteld.


 : Bekabeld LAN is verbonden.

 : Draadloos LAN (wifi) is uitgeschakeld.

 : Zoeken naar SSID, IP-adres is niet ingesteld of signaalsterkte is 0 of zwak.

 : Draadloos LAN (wifi) is verbonden.  
Het aantal streepjes geeft de status van het signaal aan. Hoe meer streepjes, hoe beter het signaal.


 : Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) is uitgeschakeld.


 : Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) is ingeschakeld.

### 13 (Aanzuiging van media)

Lucht wordt aanzogen om te voorkomen dat media tijdens het afdrukken verschuift op het flatbed. Gebruik deze functie wanneer dunne media op het flatbed wordt geplaatst.

Afhankelijk van de zuigstatus verandert het pictogram als volgt.

 : Lucht wordt aanzogen. Als u hier nu op drukt, wordt de aanzuiging uitgeschakeld.

 : Er wordt geen lucht aanzogen. Als u hier nu op drukt, wordt de aanzuiging ingeschakeld.

 [“Media op het flatbed plaatsen” op pagina 60](#)

### 14 (Binnenlampje)

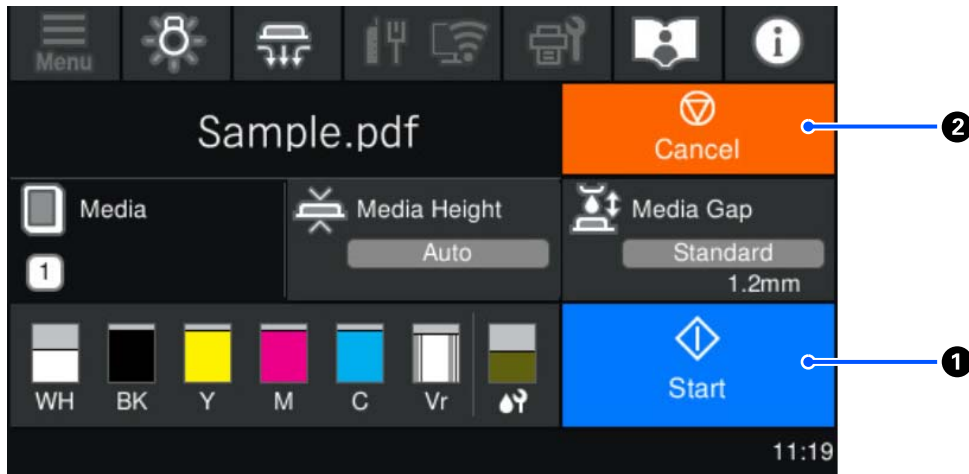
Hiermee schakelt u de interne lamp in of uit. Druk op deze knop om het binnenlampje uit te schakelen wanneer het aan is. Wanneer het binnenlampje aan is en u op de knop drukt, gaat het uit. Soms brandt het lampje niet, ook niet als u het inschakelt. Dat is afhankelijk van de status van de printertaken.

## Wanneer afdruktaken worden ontvangen

Wanneer een afdruktaak naar de printer wordt verzonden, wordt het volgende scherm weergegeven.

## Inleiding

In dit gedeelte worden alleen de verschillen met andere schermen uitgelegd.



### 1 (Start)

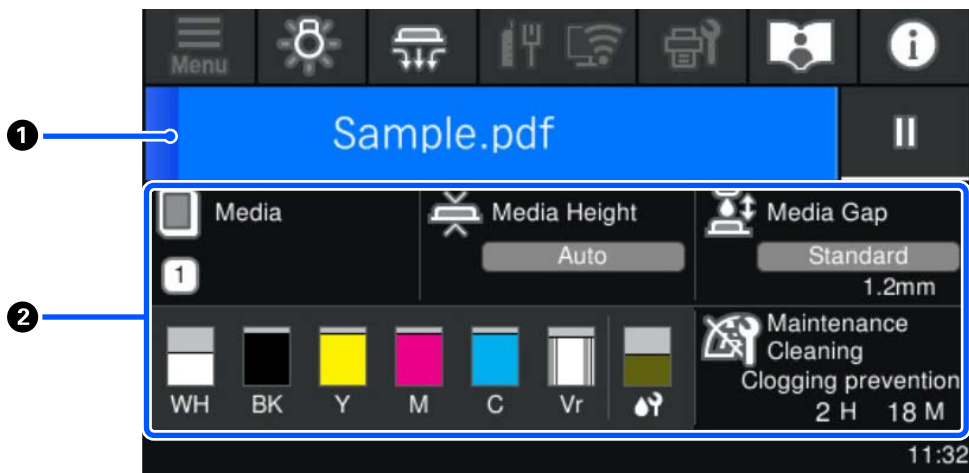
Druk op dit gebied om het afdrukken te starten.

### 2 (Annuleren)



Als u op dit gebied drukt, wordt het bevestigingsscherm Taak annuleren weergegeven. U kunt het actieve afdrukproces annuleren door **Ja** te selecteren en op **OK** te drukken.

## Tijdens het afdrukken

Als u het afdrukken start, wordt het volgende scherm weergegeven. In dit gedeelte worden alleen de verschillen met andere schermen uitgelegd.



### 1 Statusweergavegebied

- De kleur gaat geleidelijk van de linkerhoek naar de rechterhoek van het gebied om de voortgang van het afdrukken aan te geven. Wanneer u meerdere lagen afdrukt, wordt de voortgang van elke laag weergegeven.
- Het pictogram  (Pauze) wordt rechts van het gebied weergegeven. Dit is dezelfde handeling als wanneer  op het scherm wordt weergegeven nadat een afdruktaak is ontvangen.

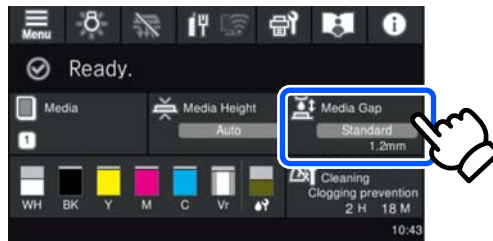
## Inleiding

### 2 Instellingen-/statusgebied

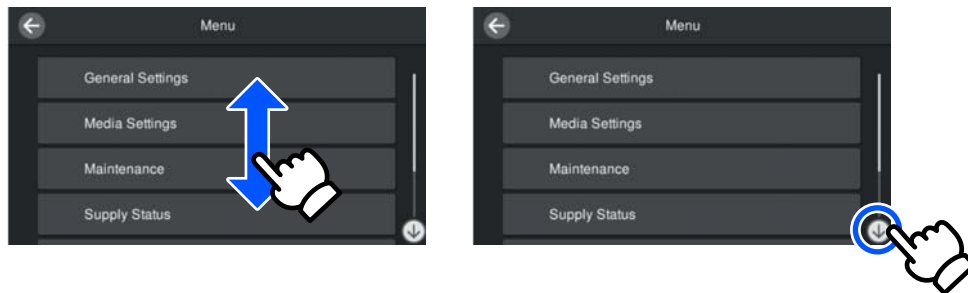
Hier worden de instellingen van de printer en de afdruktaak die wordt afgedrukt weergegeven. De instellingen kunnen niet tijdens het afdrukken worden gewijzigd.

## Bediening

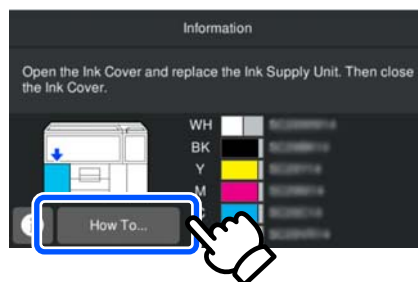
De bedieningsgebieden zijn de grijze tegels in het startscherm, het scherm met ontvangen afdruktaken en het afdrukscherm. Als u erop drukt, veranderen de schermen en instellingen. Het gebied met de zwarte achtergrond is het weergavegebied. Het reageert niet als u erop drukt.



Bedieningsgebieden voeren bewerkingen uit als u erop drukt. Wanneer een schuifbalk wordt weergegeven, kunt u door het scherm scrollen door uw vinger omhoog en omlaag te bewegen (verschuiven) over het scherm (zie hieronder). U kunt ook scrollen door op de pictogrammen voor omhoog en omlaag op de schuifbalk te drukken.



Wanneer er een knop **Hoe...** is, zoals in een berichtenscherm, kunt u op deze knop drukken om een handleiding voor de bedieningsprocedure te bekijken.



## Gebruik en opslag

### Geschikte tafel en locatie voor installatie

De printer moet op een tafel of een andere standaard worden geïnstalleerd die aan de volgende voorwaarden voldoet.

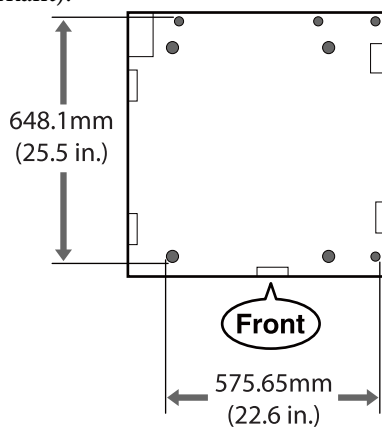
Raadpleeg de tabel met specificaties voor de temperatuur, luchtvochtigheid en andere geschikte omstandigheden voor gebruik van de printer.

 "Specificaties" op pagina 111

### Geschikte tafel voor installatie

Plaats de printer op een tafel die aan de volgende voorwaarden voldoet.

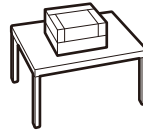
- De tafel moet groter zijn dan de afstand tussen de rubberen pootjes (zie de afbeelding van de onderkant).



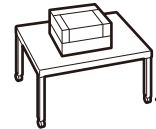
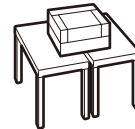
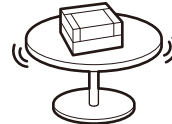
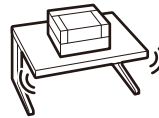
- Hoogte 600 tot 800 mm, diepte groter dan 700 mm

- De tafel moet minimaal 100 kg kunnen dragen zonder te wiebelen.

**OK**



**NO**

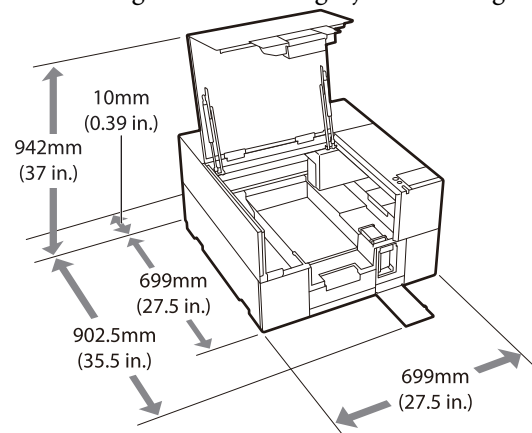


- Het tafelblad moet waterpas zijn en mag niet ongelijkmatig of vervormd zijn. Plaats tijdens de installatie niets tussen het tafelblad en de printer. Als het oppervlak ongelijkmatig is of als er onnodige dingen in de weg staan, kunnen de ventilatieopeningen aan de onderkant worden geblokkeerd of kunnen andere punten dan de rubberen pootjes worden belast, waardoor de printer mogelijk niet goed functioneert.

### Geschikte locatie voor installatie

Installeer de printer op een locatie zoals hieronder beschreven.

- De locatie moet over de afstanden die in de afbeelding zijn weergegeven waterpas zijn. De locatie mag niet onderhevig zijn aan trillingen.




- Er moet een eigen stopcontact voor de printer zijn.
- Er moet ventilatie zijn op de locatie (aanbevolen).



## Gebruik van de printer

Houd tijdens het gebruik van deze printer rekening met de volgende punten om storingen, defecten en een mindere afdrukkwaliteit te voorkomen.

Naast de voorzorgsmaatregelen in dit gedeelte gelden er nog andere voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van de inktkleur White (Wit). Controleer het volgende.

 [“Behandeling van de inktkleur White \(Wit\)” op pagina 24](#)

- ❑ De UV-inkt die in de printer wordt gebruikt, hardt uit bij blootstelling aan zonlicht of tl-licht. Gebruik de printer niet in direct zonlicht. Als u dit wel doet, kunnen de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken.
- ❑ Houd u tijdens het gebruik van de printer aan de gebruikstemperatuur en luchtvochtigheid die in de tabel met specificaties staan.  
 [“Specificaties” op pagina 111](#)  
Pas op voor droogte en handhaaf de specifieke luchtvochtigheid wanneer u de printer in een droge omgeving of een omgeving met airconditioning gebruikt.
- ❑ Plaats de printer niet naast warmtebronnen of in een luchtstroom afkomstig van een ventilator, airconditioner of behandelapparaat. Het niet voldoen aan deze voorzorgsmaatregel kan voor droge en verstopte spuitkanaaltjes van de printkop zorgen.
- ❑ Als u de stroom uitschakelt terwijl er een fout is opgetreden, kunnen de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken. Schakel in deze situatie de stroom opnieuw in. Na verloop van tijd wordt het onderhoud automatisch uitgevoerd.
- ❑ Trek de stekker van de printer niet los wanneer de printer is ingeschakeld en schakel de groep waarop de printer is aangesloten niet uit. Als u dit wel doet, kunnen de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken. Schakel in deze situatie de stroom opnieuw in. Na verloop van tijd wordt het onderhoud automatisch uitgevoerd.
- ❑ Ook als de printer niet in gebruik is, wordt een beetje inkt gebruikt bij het reinigen van de kop en andere onderhoudswerkzaamheden die nodig zijn om de printkop in goede conditie te houden.


- ❑ Verwijder inkttoevoereenheden niet tijdens het afdrukken. Er kan een storing optreden.
- ❑ Onderhoud, zoals reiniging en vervanging van verbruiksartikelen, moet worden uitgevoerd volgens de gebruiksfrequentie of op aanbevolen intervallen. De afdrukkwaliteit gaat achteruit als er geen onderhoud wordt gepleegd.  
 [“Onderhoud” op pagina 63](#)
- ❑ Om de printkop in goede conditie te houden, moet onderhoud worden uitgevoerd wanneer de printer is ingeschakeld. Als de printer regelmatig aan en uit wordt gezet, wordt bij elke onderhoudstaak meer inkt verbruikt. We raden aan dat u de printer ingeschakeld laat om het inktverbruik te verminderen.
- ❑ In situaties waarin UV-licht op de printkop kan reflecteren, bijvoorbeeld door oneffen oppervlakken van op de media of de mal met de media, kunnen de spuitkanaaltjes verstopt raken vanwege de eigenschappen van UV-inkt. Controleer voordat u gaat afdrukken of de spuitkanaaltjes niet verstopt zijn. Druk bovendien niet af op media van metaal of op spiegels.
- ❑ Wanneer u op meerdere media naast elkaar afdrukt, vul de openingen tussen de media dan op.  
Als er ruimte tussen de media zit, kunnen de spuitkanaaltjes verstopt raken.  
Raadpleeg de volgende informatie voor voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van een mal.  
 [“Toelichting bij het laden van media” op pagina 59](#)
- ❑ Het flatbed van de printer kan een mediagewicht van maximaal 3 kg dragen (inclusief mal). Dit draagvermogen geldt echter voor een gelijkmatige belasting en daarom moet met de volgende punten rekening worden gehouden.
  - ❑ Belast het flatbed niet plaatselijk.
  - ❑ Laat de mal niet zitten na het afdrukken.
- ❑ De printer is een precisieapparaat. Stel de printer daarom niet bloot aan overmatige kracht of schokken. Steek uw handen ook niet achteloos in de printer, bijvoorbeeld in de kappen of de sleuven voor de inkttoevoereenheden.

## Wanneer de printer niet in gebruik is

Houd rekening met de volgende punten wanneer u de printer opbergt. Als u de printer niet goed opbergt, kunt u de volgende keer problemen ondervinden bij het afdrukken.

Naast de voorzorgsmaatregelen in dit gedeelte gelden er nog andere voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van de inktkleur White (Wit). Controleer het volgende.

 [“Behandeling van de inktkleur White \(Wit\)” op pagina 24](#)

- ❑ Als de printer gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, moet onderhoud voor langdurige opslag (twee weken of langer) worden uitgevoerd. Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson.
- ❑ Als u geen onderhoud uitvoert voordat u de printer voor langere tijd opbergt en de printer langere tijd niet wordt gebruikt, zet de printer dan minstens één keer in de veertien dagen aan. Als u de printer lange tijd niet gebruikt, kunnen de spuitkanaaltjes verstopt raken. Na het aanzetten en starten van de printer wordt de onderhoudsreiniging automatisch uitgevoerd. Onderhoudsreiniging voorkomt een verstopte printkop en behoudt de afdrukkwaliteit. Zet de printer pas uit wanneer de onderhoudsreiniging reiniging is voltooid.
- ❑ Controleer voor het afdrukken of er geen spuitkanaaltjes verstopt zijn als u de printer lange tijd niet hebt gebruikt. Reinig de printkop als verstopte spuitkanaaltjes in de printkop worden gedetecteerd.  
 [“Controleren op verstopte spuitkanaaltjes” op pagina 72](#)
- ❑ Controleer of de printkop aan de rechterkant staat aan de achterkant voordat u de printer opbergt. Als de printkop niet aan de rechterkant aan de achterkant staat, zet de printer dan aan, controleer of de printkop naar de rechterkant aan de achterkant is verplaatst en zet de printer vervolgens weer uit.

- ❑ Sluit alle kappen wanneer u de printer opbergt om te voorkomen dat stof en andere vreemde materialen in de printer komen. Als de printer gedurende langere tijd niet gebruikt wordt, moet hij met een antistatische doek of andere afdekking worden beschermd. De spuitkanaaltjes van de printkop zijn zeer klein en kunnen daarom gemakkelijk verstopt raken als er stof op de printkop komt. Mogelijk kunt u dan niet meer goed afdrukken.

## Opmerkingen over de hantering van inkttoevoereenheden

Lees voor gebruik het veiligheidsinformatieblad.

U kunt dit downloaden van de lokale Epson-website.

Houd voor een goede afdrukkwaliteit rekening met de volgende punten bij het hanteren van inkttoevoereenheden.


Naast de voorzorgsmaatregelen in dit gedeelte gelden er nog andere voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van de inktkleur White (Wit). Controleer het volgende.

 [“Behandeling van de inktkleur White \(Wit\)” op pagina 24](#)

- ❑ Wanneer u inkttoevoereenheden voor het eerst plaatst, wordt veel inkt gebruikt voor het vullen van alle spuitkanaaltjes van de printkop om de printer voor te bereiden. Zet vervangende inkttoevoereenheden op tijd klaar.
- ❑ Laat de inkttoevoereenheden niet in direct zonlicht of tl-licht liggen als deze zich buiten de printer bevinden. Bewaar geopende inkttoevoereenheden altijd in de doos of in een lichtdichte zak op een koele, donkere plek.
- ❑ Bewaar ongeopende inkttoevoereenheden op kamertemperatuur en buiten direct zonlicht.
- ❑ Voor behoud van de afdrukkwaliteit is het raadzaam om alle inkt in de inkttoevoereenheden volledig op te gebruiken vóór de datum die van de volgende twee het eerste komt:
  - ❑ De vervaldatum op de verpakking

## Inleiding



- ❑ Een jaar vanaf de dag dat ze in de inktlades zijn geplaatst
- ❑ Inkttoevoereenheden die gedurende langere tijd bij lage temperaturen zijn bewaard, moeten drie uur de tijd krijgen om op kamertemperatuur te komen.
- ❑ Raak de IC-chip op de inkttoevoereenheid niet aan. Anders werkt de printer mogelijk niet meer naar behoren.
- ❑ Afdrukken is niet mogelijk tenzij inkttoevoereenheden in alle inktlades in de printer zijn geïnstalleerd.
- ❑ Zorg ervoor dat er altijd inkttoevoereenheden in de printer zijn geplaatst. De inkt in de printer kan opdrogen waardoor het afdrukken niet volgens verwachting gaat. Laat inkttoevoereenheden in alle inktlades zitten, ook als de printer niet in gebruik is.
- ❑ Het inktniveau en andere gegevens worden opgeslagen op de IC-chip, zodat inkttoevoereenheden kunnen worden gebruikt nadat deze zijn verwijderd en teruggeplaatst.
- ❑ Bewaar de verwijderde inkttoevoereenheden op de juiste manier om te voorkomen dat de inkttoevoerpoort vuil wordt. Aan de binnenkant van de poort zit een klepje waardoor een dop niet nodig is.
- ❑ Bij verwijderde inkttoevoereenheden kan er inkt rond de inkttoevoerpoorten zitten. Let er daarom op dat u de inkttoevoerpoorten niet aanraakt bij het verwijderen van de inkttoevoereenheden.
- ❑ Om de kwaliteit van de printkop te handhaven, stopt deze printer met afdrukken voordat de inkttoevoereenheden helemaal zijn opgebruikt.
- ❑ De inkttoevoereenheden kunnen gerecycled materiaal bevatten. Dit heeft echter geen enkele invloed op de functies of prestaties van de printer.
- ❑ Haal de inkttoevoereenheden niet uit elkaar en verander er niets aan. Anders kunt u mogelijk niet meer normaal afdrukken.
- ❑ Laat de inkttoevoereenheid niet vallen en stoot er niet mee tegen harde voorwerpen, anders kan er vloeistof uit de inkttoevoereenheid lekken.

- ❑ Inkttoevoereenheden (met uitzondering van WH) die in de printer zijn geplaatst, moeten een keer in de twee weken worden verwijderd en grondig worden geschud.  
WH moet iedere dag vóór het afdrukken worden verwijderd en grondig worden geschud.  
U hoeft de Vr-cartridge niet te schudden.  
Schudmethode  [“Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden” op pagina 71](#)

---

## Behandeling van de inktkleur White (Wit)

Kenmerkend voor de inktkleur White (Wit) is dat er snel bezinking kan optreden (inktdeeltjes die naar de bodem van de vloeistof zakken). Als de inkt in deze omstandigheden wordt gebruikt, kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan of een storing optreden. Houd rekening met de volgende punten om de printer onder optimale omstandigheden te gebruiken.

- ❑ Geplaatste inkttoevoereenheden moeten vóór het afdrukken en een keer per 24 uur (wanneer een bericht wordt weergegeven) worden verwijderd en grondig worden geschud.  
 [“Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden” op pagina 71](#)
- ❑ De afdrukkwaliteit kan afnemen doordat bestanddelen van de inkt bezinken in de inktslangen. Zie het volgende gedeelte als het wit in het afdrukresultaat lichter is dan in het origineel of ongelijkmatig is.  
 [“Het wit is lichter dan het originele wit of het wit is ongelijkmatig.” op pagina 100](#)
- ❑ Leg inkttoevoereenheden plat (horizontaal) neer wanneer u ze opslaat. Als inkttoevoereenheden rechtop worden opgeslagen, kunt u de neerslag mogelijk niet meer verwijderen, ook niet door te schudden.

---

## Hantering van media

Houd rekening met de volgende punten bij het omgaan met en bewaren van media. Media in slechte conditie leidt tot een minder goede afdrukkwaliteit.



## Inleiding

### Opmerkingen over de hantering

- ❑ Voordat u afdrukt op media die gevoelig zijn voor statische elektriciteit, moet de statische elektriciteit worden geëlimineerd.
- ❑ Zorg ervoor dat de oppervlakken schoon zijn voordat u gaat afdrukken.
- ❑ Afhankelijk van het materiaal kunnen sommige media niet met deze printer worden bedrukt. Voor aanvang van een productierun moet u altijd een proefafdruk maken op dezelfde media als de productiemedia om de afdrukkwaliteit te controleren.
- ❑ Let op dat vellen niet vouwen en de afdrukzijde niet beschadigd raakt.
- ❑ Zorg dat de media droog blijft.
- ❑ Vermijd ruimtes waarin het papier bloot staat aan direct zonlicht, overmatige warmte of vocht.
- ❑ Wanneer u media opslaat die gemakkelijk kan kromtrekken, kunt u dit beperken door de media op een vlakke ondergrond te leggen die kleiner is dan de media. Als u kromgetrokken media op het flatbed legt, werkt de aanzuiging mogelijk niet correct.
- ❑ Vellen kunnen uitzetten of samentrekken als gevolg van de temperatuur en luchtvochtigheid in de ruimte. Gebruik media daarom niet direct na het openen van de verpakking. Leg het medium na het uitpakken minimaal 30 minuten in de buurt van de printer voordat u het in de printer laadt.
- ❑ Gebruik geen kromgetrokken media. Contact tussen de printkop en media kan ertoe leiden dat de spuitkanaaltjes verstopt raken. Wanneer u afdrukt op kromgetrokken media, plak de randen dan vast met plakband, zodat deze tijdens het afdrukken niet omhoog komen.

### Media hanteren na het afdrukken

Houd voor een hoogwaardig afdrukresultaat dat lang mooi blijft, rekening met de volgende punten.

- ❑ Wrijf niet over de bedrukte zijde en maak er geen krassen op. Als u dit wel doet, kan de inkt loskomen.

- ❑ Raak de bedrukte zijde niet aan. De inkt kan eraf gaan.
- ❑ Vouw het bedrukte papier niet. De uitgeharde delen kunnen breken.
- ❑ Op sommige media hardt de inkt mogelijk niet volledig uit. Stel in dat geval na het afdrukken met Epson Edge Print Pro de instelling **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** in op **Aantal en volgorde van lagen** om extra belichting met de UV-lamp toe te passen zonder af te drukken. Raadpleeg de Epson Edge Print Pro-handleiding voor meer informatie.

## Ondersteunde media

De volgende media kunnen op het flatbed van de printer worden geladen.

Mediadikte	70 mm (2,75 inch) of minder
Mediagewicht	3 kg (6,61 pond) (inclusief mal)
Maximale grootte	299 × 212 mm (11,77 × 8,34 inch)

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over mediatypen die niet geschikt zijn om te bedrukken.

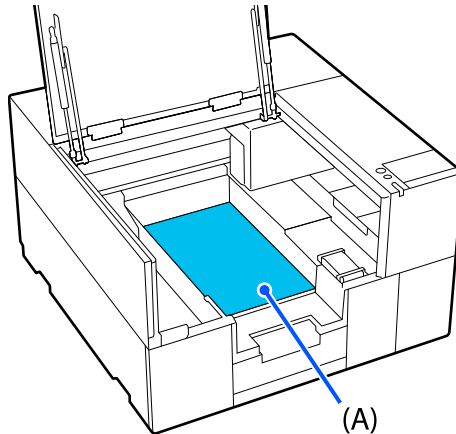
 [“Toelichting bij het laden van media” op pagina 59](#)

Zie het volgende gedeelte voor de specificaties van het flatbed.

## Inleiding




## Specificaties van het flatbed

Controleer het volgende voordat u media of mallen op het flatbed (A) in de printer plaatst.

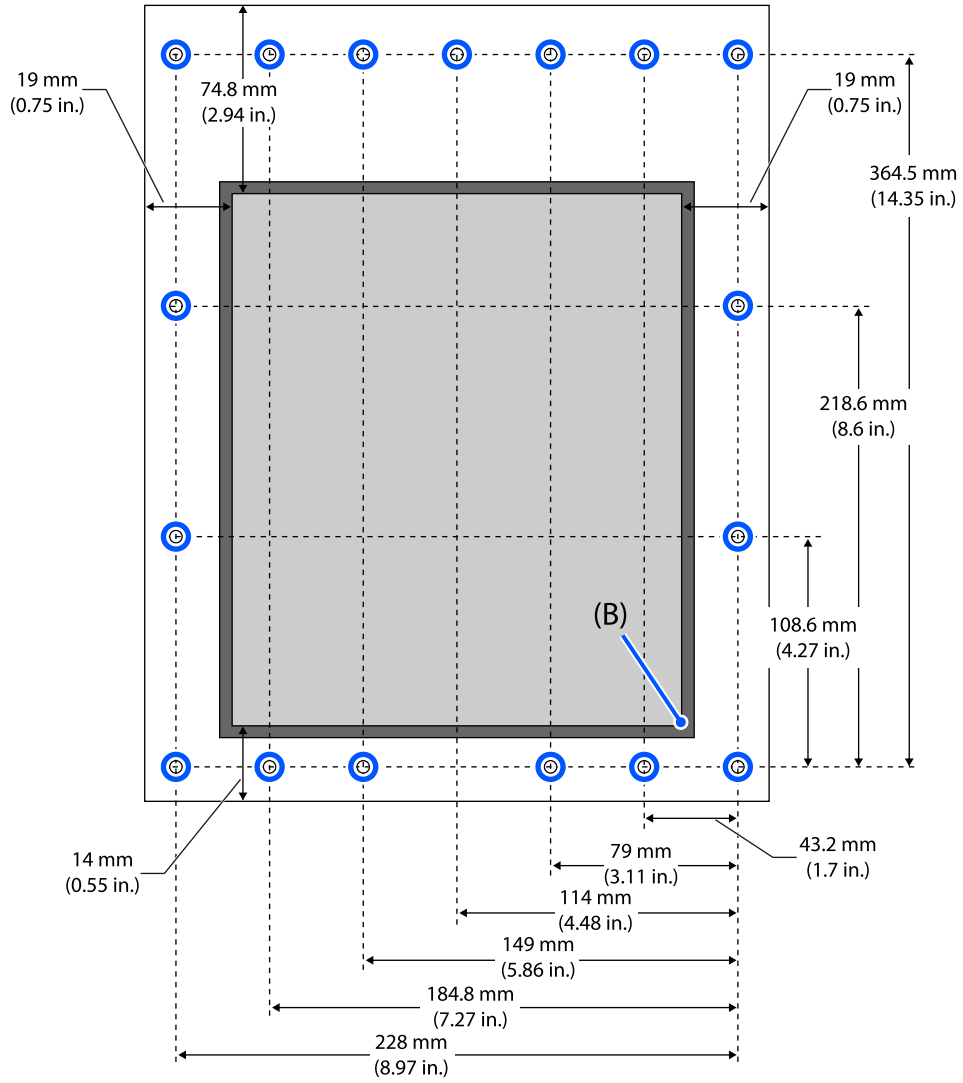


Hieronder is het oppervlak van het flatbed afgebeeld. In de volgende tabel staan de afmetingen van het flatbed en het afdrukgebied.

Afmetingen van het flatbed	387,8 × 250 mm (15,26 × 9,84 inch)
Afdrukgebied	299 × 212 mm (11,77 × 8,34 inch)

- (B) is het origineel.
-  geeft het afdrukgebied aan.
-  geeft de groef aan.
- Mallen kunnen buiten het afdrukgebied worden geplaatst, maar er kan niet buiten het afdrukgebied worden afgedrukt. In de onderstaande afbeelding wordt met  de locaties van gaten aangegeven die kunnen worden gebruikt om mallen enzovoort te bevestigen. De stippellijnen in de afbeelding verbinden de middelpunten van de gaten. De diameter van de gaten is 18 -  $\Phi 6 \pm 0,05$  mm.

Inleiding



## Beschikbare software

De software voor de printer wordt op verschillende manieren aangeboden. Er zijn verschillende versies voor Windows en Mac.

 [“Beschikbare software \(Windows\)” op pagina 28](#)

 [“Beschikbare software \(Mac\)” op pagina 29](#)

### **Opmerking:**

*Printerstuurprogramma's worden niet geleverd. RIP-software is nodig om af te drukken. “Epson Edge Print Pro”, de RIP-software van Epson voor Windows, wordt met de printer meegeleverd.*

*Op de Epson-website zijn ondersteunde invoegtoepassingen voor de printer beschikbaar.*

<https://www.epson.com>

---

## Beschikbare software (Windows)

De software die ervoor zorgt dat uw printer optimaal presteert, staat op de volgende optische schijven die bij de printer worden geleverd of is beschikbaar op de website [epson.sn](https://www.epson.sn). Daarnaast is er al software op de printer geïnstalleerd.

### **Epson Edge Print Pro (staat op de optische schijven die bij het product zijn geleverd)**

Epson Edge Print Pro is gebruiksvriendelijke RIP-software met overzichtelijke functies.

De software wordt via internet geïnstalleerd. Raadpleeg de *Installatiehandleiding* (boekje) voor installatie-instructies.

Wanneer u Epson Edge Print Pro installeert, worden de Epson communications drivers (Epson-communicatiedrivers) en het Epson Edge Dashboard ook geïnstalleerd.

 [“Epson Edge Print Pro gebruiken \(alleen Windows\)” op pagina 31](#)

### **Software beschikbaar op [epson.sn](https://www.epson.sn)**

De basissoftware is beschikbaar op [epson.sn](https://www.epson.sn) (website). Installeer de software van <https://www.epson.sn>.

Zie de online help voor elke softwaretoepassing voor meer informatie over de softwaretoepassingen.

Naam van de software	Samenvatting
EPSON Software Updater	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Er wordt automatisch gecontroleerd of er nieuwe software of updates beschikbaar zijn op internet, die vervolgens automatisch worden geïnstalleerd. U kunt ook de handleidingen voor de printer bijwerken.</li> <li><input type="checkbox"/> U ontvangt bericht wanneer een firmware-update voor de printer beschikbaar is. U kunt de nieuwste firmware downloaden en installeren met de wizard.</li> </ul>

## Inleiding

Naam van de software	Samenvatting
Epson communications drivers (Epson-communicatiedrivers)	Wanneer u Epson Edge Dashboard of Epson Edge Print Pro gebruikt of wanneer u commerciële RIP-software gebruikt om een computer en de printer via USB te verbinden, hebt u Epson communications drivers (Epson-communicatiedrivers) nodig. Zorg ervoor dat deze zijn geïnstalleerd.
EpsonNet Config SE	Met deze software kunt u diverse netwerkinstellingen voor de printer configureren op de computer. Dit is handig, want zo kunt u gemakkelijk het toetsenbord gebruiken voor de invoer van adressen en namen.
Epson Edge Dashboard	<p>Na installatie wordt dit als residentie software uitgevoerd. De volgende bedieningsfuncties zijn beschikbaar voor Epson-printers.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> U kunt meldingen ontvangen over het bijwerken van de printerfirmware en de firmware bijwerken.</li> <li><input type="checkbox"/> U ontvangt updates voor de geïnstalleerde software en handleidingen van <a href="http://epson.sn">epson.sn</a> (u kunt ze eenvoudig bijwerken door EPSON Software Updater te starten wanneer u de updates ontvangt).</li> <li><input type="checkbox"/> U wordt geïnformeerd over de status van geregistreerde printers wanneer u commerciële RIP-software gebruikt.</li> <li><input type="checkbox"/> Wanneer u Epson Edge Dashboard hebt geïnstalleerd, kunt u de status van de printer controleren wanneer deze via een netwerk of USB-verbinding met een computer is verbonden.</li> </ul> <p> <a href="#">"Epson Edge Dashboard gebruiken" op pagina 31</a></p>

## Web Config (vooraf geïnstalleerd op de printer)

Deze software is in de fabriek op de printer geïnstalleerd. U kunt de software via een netwerk vanuit een webbrowser starten.

Deze software is bedoeld voor netwerkbeheerders.

U kunt de beveiligingsinstellingen voor het netwerk configureren via Web Config. De software bevat ook een functie voor e-mailmeldingen om u te waarschuwen wanneer er fouten enzovoort in de printer optreden.

 ["Met behulp van Web Config" op pagina 33](#)

---

## Beschikbare software (Mac)

De meegeleverde optische schijf is alleen geschikt voor Windows. Voor Mac zijn de volgende twee softwaretypen beschikbaar.

### Epson Edge Dashboard (Beschikbaar op de website van Epson)

Na installatie wordt dit als residentie software uitgevoerd. De volgende functies zijn beschikbaar.

- U kunt meldingen ontvangen over het bijwerken van de printerfirmware en de firmware bijwerken.
- U wordt geïnformeerd over de status van geregistreerde printers wanneer u commerciële RIP-software gebruikt.
- U kunt de status controleren van de printer die via een netwerk- of USB-verbinding is aangesloten op een computer waarop Epson Edge Dashboard is geïnstalleerd.

## Inleiding

 [“Epson Edge Dashboard gebruiken” op pagina 31](#)

### **Web Config (vooraf geïnstalleerd op de printer)**

Deze software is in de fabriek op de printer geïnstalleerd. U kunt de software via een netwerk vanuit een webbrowser starten.

Deze software is bedoeld voor netwerkbeheerders.

U kunt de beveiligingsinstellingen voor het netwerk configureren via Web Config. De software bevat ook een functie voor e-mailmeldingen om u te waarschuwen wanneer er fouten enzovoort in de printer optreden.

 [“Met behulp van Web Config” op pagina 33](#)

# Epson Edge Print Pro gebruiken (alleen Windows)

## Opstartprocedure

De toepassing kan op de volgende manieren worden gestart.

- Dubbelklik op de snelkoppeling op het bureaublad.
- Klik in Windows op Start — **All Programs (Alle programma's)** — **Epson Software** — **Epson Edge Print Pro**.

Raadpleeg voor meer informatie de online Help van Epson Edge Print Pro.

## Sluitingsprocedure

Selecteer **Done (Gereed)** bij **File (Bestand)** linksboven in het scherm.

# Epson Edge Dashboard gebruiken

### Opmerking:

*Deze software wordt indien nodig bijgewerkt om de bruikbaarheid en functies ervan te verbeteren. Raadpleeg de handleiding van de software voor gedetailleerde informatie.*

## Opstartprocedure

Epson Edge Dashboard is een webapplicatie.

1

De toepassing kan op de volgende manieren worden gestart.

### Windows

Klik op het pictogram **Epson Edge Dashboard** op de toolbar (werkbalk) van het bureaublad en selecteer **Show Epson Edge Dashboard**.



### Mac

Klik op het pictogram **Epson Edge Dashboard** in de menu bar (menubalk) van het bureaublad en selecteer **Show Epson Edge Dashboard**.



2

Epson Edge Dashboard start.

## De printer registreren

Epson Edge Dashboard kan geregistreerde printers bewaken en beheren en er media-instellingen naar kopiëren.

Op Windows worden printers automatisch geregistreerd. Hierdoor kunt u ze direct na het starten van Epson Edge Dashboard controleren en beheren. Als uw printer niet automatisch wordt geregistreerd, moet u controleren of u de printer volgens de volgende voorwaarden gebruikt en deze handmatig registreren.

- De communicatiedriver die met de printer is meegeleverd, is op een computer geïnstalleerd
- De computer en de printer zijn verbonden
- De printer staat stand-by

Printers worden niet automatisch geregistreerd op uw Mac. Wanneer u Epson Edge Dashboard voor het eerst start, registreert u uw printer handmatig in het scherm Printer Registration dat wordt weergegeven.

**Procedure voor handmatige registratie**

- 1 Controleer de printers die op de printerlijst worden weergegeven.

**Windows**

Zorg dat de printer die u wilt registreren zich op de printerlijst bevindt. Klik desgewenst op **Add Search** om printers te zoeken die u kunt registreren. Printers die worden gevonden, worden aan de printerlijst toegevoegd.

**Mac**

- Als uw computer en de printers zijn verbonden via USB  
Klik op **Add Search** om de printers op te nemen in de lijst.
- Als uw computer en de printers zijn verbonden via een netwerk  
Klik op **Search Option**, voer het IP-adres van de printer in het netwerk in en klik op **+**.  
Klik vervolgens op **Add Search** om de gewenste printer aan de lijst toe te voegen.

- 2 Plaats een  naast de **Printernaam** van de printer die u wilt registreren.

- 3 Klik op **Toepassen**.  
De wijzigingen die aan de printerlijst zijn uitgevoerd, worden toegepast.

**Sluitingsprocedure**

Sluit de webbrowser.

**EPSON Software Updater gebruiken (alleen Windows)****Opmerking:**

EPSON Software Updater is niet in alle regio's beschikbaar.

**Controleren op software-updates**

- 1 Controleer de volgende status.
  - Heeft de computer verbinding met internet.
  - Kunnen de printer en de computer communiceren.

- 2 Start EPSON Software Updater.

**Windows 8.1**


Voer in de charm Zoeken de naam van de software in en selecteer het pictogram dat wordt weergegeven.

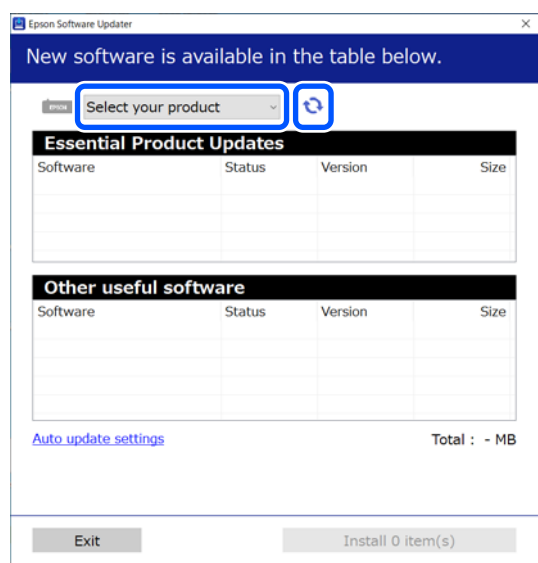
**Met uitzondering van Windows 8.1**

Klik op de knop Start (Starten) — **All Programs (Alle programma's)** (of **Programs (Programma's)**) — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.

**Opmerking:**

U kunt de toepassing ook starten door op het printerpictogram op de taakbalk van het bureaublad te klikken en **Software Update (Software-update)** te selecteren.

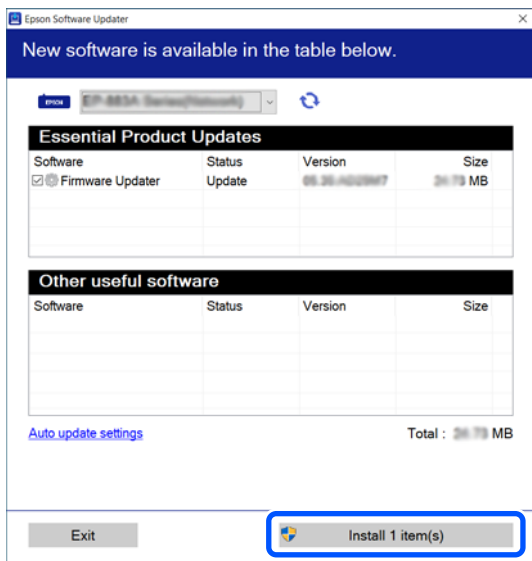
- 3 Selecteer uw printer en klik op  om te controleren op de nieuwste software.





## Inleiding

- 4** Selecteer de software en handleidingen die u wilt bijwerken en klik op de knop Install (Installeren) om de installatie te starten.



Wanneer Firmware Updater wordt weergegeven, is de laatste firmware beschikbaar. Selecteer Firmware Updater en klik op de knop Installeren om automatisch Firmware Updater te starten en de printerfirmware bij te werken.

Volg de instructies op het scherm.

### **Belangrijk:**

Schakel de computer en de printer tijdens het bijwerken niet uit.

### **Opmerking:**

Software die niet in de lijst wordt weergegeven, kan niet met EPSON Software Updater worden bijgewerkt. Raadpleeg de Epson-website voor de recentste versies van de software.

<https://www.epson.com>

## Meldingen over updates ontvangen

- 1** Start EPSON Software Updater.
- 2** Klik op **Auto update settings**.

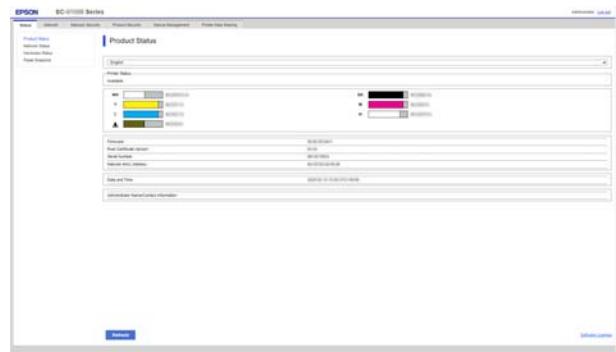
- 3** Selecteer in het veld **Interval to Check** op de printer een interval voor de controle op updates en klik op **OK**.

## Met behulp van Web Config

Dit gedeelte bevat instructies voor het starten van de software en een samenvatting van de functies.

### Overzicht van de functies

In dit gedeelte worden de belangrijkste functies van Web Config behandeld.



#### Voor standaardgebruikers

De volgende informatie kan door iedereen worden bekeken door simpelweg het IP-adres van de printer in te voeren.

- De status van de printer, zoals de hoeveelheid resterende inkt.
- De inhoud van de netwerkinstellingen (instellingen kunnen niet worden gewijzigd).


#### Voor beheerders

De volgende functies zijn ook beschikbaar wanneer u bent aangemeld als beheerder.

- De firmwareversie van de printer controleren en bijwerken.
- De netwerkinstellingen en de geavanceerde beveiligingsinstellingen van de printer configureren, zoals SSL/TLS-communicatie, IPsec/IP-filtering en IEEE 802.1X, die niet op de printer zelf kunnen worden geconfigureerd.


## Opstartprocedure

Start de software vanuit een webbrowser op een computer die of smart device dat met hetzelfde netwerk is verbonden als de printer.

- 1 Druk op  en vervolgens op **Algemene instellingen** — **Netwerkinstellingen** — **Geavanceerd** — **TCP/IP-instelling** om het IP-adres van de printer te controleren.

### Opmerking:

U kunt het IP-adres ook controleren door een netwerkverbindingsrapport af te drukken. U drukt een rapport af door op het startscherm op het volgende te drukken.

 — **Algemene instellingen** — **Netwerkinstellingen** — **Netwerkstatus** — **Statusv. afdruk.**

- 2 Open een webbrowser op een computer die of smart device dat via het netwerk met de printer is verbonden.

- 3 Voer het IP-adres van de printer in de adresbalk van de webbrowser in en druk op de toets **Enter** of **Return**.

Indeling:

IPv4: http://IP-adres van de printer/

IPv6: http://[IP-adres van de printer]/

Voorbeeld:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Ga naar de volgende stap om u aan te melden als beheerder.

- 4 Klik op **Aanmelden** rechtsboven in het scherm, voer uw **Gebruikersnaam** en **Huidig wachtwoord** in en klik vervolgens op **OK**.

Wanneer u zich voor het eerst aanmeldt, laat het veld Gebruikersnaam dan leeg. Voer alleen het initiële wachtwoord in bij Beheerderswachtwoord en klik op OK.

 [“Het initiële wachtwoord controleren” op pagina 35](#)

## Sluitingsprocedure

Sluit de webbrowser.

## Software verwijderen

### **Belangrijk:**

- Meld u aan bij een Computer administrator (Beheerdersaccount) (een account met administrative privileges (beheerdersrechten)).
- Voer desgevraagd het beheerderswachtwoord in en ga door met de taak.
- Sluit alle andere eventueel geopende toepassingen af.
- Als u de communicatiestuurprogramma's van Epson opnieuw installeert nadat u ze hebt verwijderd, moet u de computer opnieuw opstarten.

## Windows

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de communicatiedrivers van Epson verwijdert aan de hand van een voorbeeld. Wij raden u aan de printer uit te schakelen en de op de computer aangesloten kabels los te koppelen voordat u aan het werk gaat.

### Windows 11

- 1 Klik op de knop Start — **Settings** (**Instellingen**).  
Het scherm **Settings** (**Instellingen**) verschijnt.
- 2 Klik op **Apps** in het menu aan de linkerkant van het scherm.
- 3 Klik op **Apps & features** (**Apps & functies**) (of **Installed apps** (**Geïnstalleerde apps**)).
- 4 Klik op de menuknop **SC-V1000 Series Comm Driver** in de lijst en selecteer vervolgens **Uninstall** (**Verwijderen**) in het menu.  
Volg de instructies op het scherm om door te gaan.

Wanneer het bevestigingsbericht wordt weergegeven, klikt u op **Yes (Ja)**.

## Behalve voor Windows 11

- 1 Geef het Configuratiescherm weer en klik vervolgens op **Uninstall a program (Een programma verwijderen)**.
- 2 Selecteer **SC-V1000 Series Comm Driver** in de lijst en klik vervolgens op **Uninstall (Verwijderen)**.

Volg de instructies op het scherm om door te gaan.

Wanneer het bevestigingsbericht wordt weergegeven, klikt u op **Yes (Ja)**.

## Mac

Hieronder wordt beschreven hoe u Epson Edge Dashboard verwijdert.

- 1 Sluit **Epson Edge Dashboard**.
- 2 Dubbelklik op **Applications (Programma's)** — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard** — **Epson Edge Dashboard Uninstaller**.

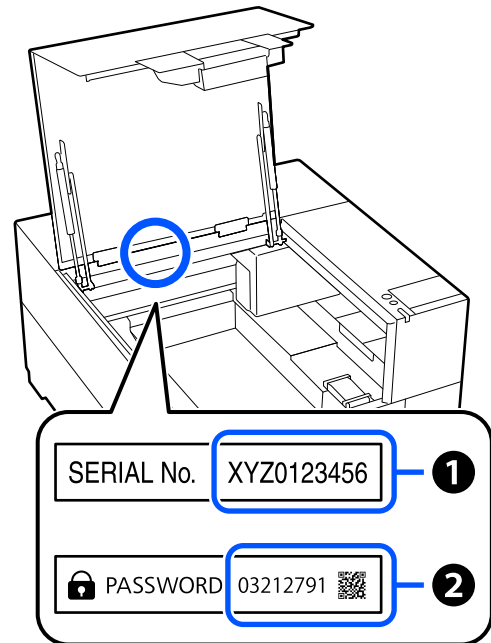
Volg de instructies op het scherm om door te gaan.

## Opmerkingen over het beheerderswachtwoord

Het initiële wachtwoord voor elke printer is anders wanneer de printer vanuit de fabriek wordt verzonden. Wij raden u aan het oorspronkelijke wachtwoord niet te blijven gebruiken wanneer u de printer in gebruik neemt; wijzig het in een wachtwoord van uw keuze.

## Het initiële wachtwoord controleren

Het initiële beheerderswachtwoord staat op het etiket dat aan de linkerzijde van de printerkap is bevestigd.



- ❑ Als er maar één etiket is: de waarde bij SERIAL No. op het etiket (1) is het initiële wachtwoord. (In het voorbeeld in de illustratie is het initiële wachtwoord “XYZ0123456”)
- ❑ Als er twee etiketten zijn: de waarde bij PASSWORD op het etiket (2) is het initiële wachtwoord. (In het voorbeeld in de illustratie is het initiële wachtwoord “03212791”)

## Het wachtwoord wijzigen

- 1 Start Web Config en meld u aan als beheerder.  
🔗 [“Opstartprocedure” op pagina 34](#)
- 2 Klik achtereenvolgens op het tabblad **Productbeveiliging** en op **Beheerderswachtwoord wijzigen**.
- 3 Voer wachtwoorden in bij **Huidig wachtwoord** en **Nieuw wachtwoord** en klik op **OK**.  
Stel indien nodig een **gebruikersnaam** in.

## Inleiding



**Belangrijk:**

*Als u het wachtwoord bent vergeten, neemt u contact op met uw leverancier of de Epson-ondersteuning.*

## De netwerkverbindingmethoden wijzigen

De printer kan verbinding maken met een bekabeld of een draadloos LAN. Daarnaast wordt Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) ondersteund. Hiermee kunt u een draadloze verbinding maken met een computer, zelfs in een omgeving waarin geen bekabeld of draadloos LAN beschikbaar is.

De printer kan niet tegelijkertijd verbinding maken met een bekabeld en een draadloos LAN. Een Wi-Fi Direct-verbinding is mogelijk, ongeacht of de printer al met een netwerk is verbonden.

In dit gedeelte worden de procedures beschreven voor het wisselen tussen de verbindingmethoden.

## Schakelen naar een bekabeld LAN-netwerk

1 Druk op  in het startscherm.

**Opmerking:**

De vorm en kleur van het pictogram verschillen afhankelijk van de verbindingstatus.

[“Het scherm begrijpen en gebruiken” op pagina 15](#)

2 Druk op **Beschrijving**.

3 Druk op **Bekabelde LAN-installatie**.

4 De draadloze LAN-verbinding met het toegangspunt wordt verbroken. Wacht tot **Wi-Fi-verbinding is uitgeschakeld** wordt weergegeven.

5 Sluit de router en de printer met een LAN-kabel op elkaar aan.

Raadpleeg de volgende informatie over de locatie van de LAN-poort van de printer.

[“Voorkant en achterkant” op pagina 9](#)

## Schakelen naar een draadloos LAN-netwerk

Hiervoor hebt u de SSID (netwerkn naam) en het wachtwoord van het toegangspunt waarmee de printer moet worden verbonden nodig. Controleer ze voordat u begint. De printer kan worden verbonden met een draadloos LAN-netwerk terwijl de LAN-kabel nog is aangesloten.

**Opmerking:**

Als uw toegangspunt WPS (Wi-Fi Protected Setup) ondersteunt, kan de printer worden verbonden via **Instellen met drukknop (WPS)** of **Instellen met PIN (WPS)** zonder dat hiervoor een SSID en wachtwoord vereist zijn.

1 Druk op  in het startscherm.

**Opmerking:**

De vorm en kleur van het pictogram verschillen afhankelijk van de verbindingstatus.

[“Het scherm begrijpen en gebruiken” op pagina 15](#)

2 Druk op **Router**.

3 Druk op **Wijzig naar Wi-Fi-verbinding**.

De status van de bekabelde LAN-verbinding wordt weergegeven.

4 Lees het weergegeven bericht en druk op **Ja**.

5 Druk op **Wizard Wi-Fi instellen**.

6 Selecteer de gewenste SSID.

Als de gewenste SSID niet wordt weergegeven, drukt u op **Opnieuw zoeken** om de lijst bij te werken. Als de SSID nog steeds niet wordt weergegeven, drukt u op **Handmatig invoeren** en voert u deze rechtstreeks in.

## De netwerkverbindingmethoden wijzigen

- 7** Druk op **Wachtw. invoeren** en voer het wachtwoord in.


**Opmerking:**

- Maak tijdens het invoeren van het wachtwoord onderscheid tussen hoofdletters en kleine letters.
- Als de SSID rechtstreeks is ingevoerd, stelt u **Wachtwoord** in op **Beschikbaar** voordat u het wachtwoord invoert.

- 8** Druk op **OK** wanneer u klaar bent.

- 9** Controleer de instellingen en druk op **Start de instelling**.

- 10** Druk op **OK** aan om de procedure te voltooien. Selecteer **Verbinding controleren** als er geen verbinding kan worden gemaakt. Op het scherm kunt u lezen wat u moet doen.

 [“De status van de netwerkverbinding controleren”](#) op pagina 39

- 11** Sluit het scherm Netwerkverbindinginstellingen.

## Rechtstreeks draadloos verbinden (Wi-Fi Direct)

Er kan tijdelijk een rechtstreekse verbinding met de printer worden gemaakt als de printer bijvoorbeeld niet met een netwerk is verbonden of als u niet over de rechten beschikt om u bij het netwerk aan te melden.

Wi-Fi Direct is standaard uitgeschakeld. Hieronder wordt de procedure beschreven voor het inschakelen van Wi-Fi Direct tot het maken van de verbinding.

**Opmerking:**

*De printer kan met maximaal acht computers tegelijk verbinding maken. Als u verbinding wilt maken met een ander apparaat terwijl er al acht apparaten zijn verbonden, verbreekt u de verbinding tussen de printer en een van de verbonden apparaten.*

- 1** Druk op  in het startscherm.

**Opmerking:**

*De vorm en kleur van het pictogram verschillen afhankelijk van de verbindingstatus.*

 [“Het scherm begrijpen en gebruiken”](#) op pagina 15

- 2** Druk op **Wi-Fi Direct**.

Wanneer Wi-Fi Direct al is ingeschakeld, worden het netwerk (SSID), het wachtwoord, het aantal verbonden apparaten enzovoort weergegeven. Ga naar stap 5.

**Opmerking:**

*Wanneer het weergegeven netwerk (SSID), de apparaatnaam enzovoort niet volledig zichtbaar zijn omdat deze rechts in het scherm zijn afgekapt, drukt u op het betreffende item om de volledige instellingswaarde te bekijken.*

- 3** Druk op **Start de instelling**.

- 4** Druk op **Verbinding maken met Computer**.

- 5** Druk op **Start de instelling**.

Wi-Fi Direct wordt ingeschakeld en het netwerk (SSID) en het wachtwoord worden weergegeven.

- 6** Open het scherm voor configuratie van een wifi-verbinding op het apparaat dat u met de printer wilt verbinden, selecteer de SSID die op het scherm van de printer wordt weergegeven en voer het wachtwoord in zoals dit op het scherm wordt weergegeven.

- 7** Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, drukt u op **Voltooid** om de procedure te voltooien.

- 8** Druk op **Sluiten** op het printerscherm om het scherm met de netwerkverbindinginstellingen te sluiten.

## De netwerkverbindingmethoden wijzigen

### Opmerking:

Wanneer u de printer uitschakelt, wordt de verbinding met alle verbonden apparaten verbroken. Voer de procedure vanaf stap 1 opnieuw uit om opnieuw verbinding te maken nadat u de printer weer hebt ingeschakeld.

## De status van de netwerkverbinding controleren

U kunt de status van de verbinding tussen de printer en de draadloze LAN-router (toegangspunt) weergeven op het printerscherm.

1 Druk op  in het startscherm.

### Opmerking:

De vorm en kleur van het pictogram verschillen afhankelijk van de verbindingstatus.

 “Het scherm begrijpen en gebruiken” op pagina 15

2 Druk op **Verbinding controleren**.

De verbinding controle wordt gestart.

Raadpleeg het volgende gedeelte als er een fout optreedt en neem passende maatregelen.

## Foutcode en oplossingen

Controleer de foutcode (E-XX) die op het printerscherm wordt weergegeven en neem passende maatregelen.

 “E-1” op pagina 39


 “E-2, E-3, E-7” op pagina 39

 “E-5” op pagina 40


 “E-6” op pagina 40

 “E-8” op pagina 40

 “E-9” op pagina 41

 “E-10” op pagina 41

 “E-11” op pagina 41

 “E-12” op pagina 41

 “E-13” op pagina 42

---

### E-1

#### Oplossingen:

- Controleer of de ethernetkabel op de printer en op een hub of een ander netwerkapparaat is aangesloten.
- Controleer of de hub of het andere netwerkapparaat is ingeschakeld.
- Als u de printer via wifi wilt verbinden, moet u de wifi-instellingen voor de printer opnieuw configureren omdat deze zijn uitgeschakeld.

---

### E-2, E-3, E-7

#### Oplossingen:

- Controleer of de draadloze router is ingeschakeld.
- Controleer of de computer of het apparaat correct met de draadloze router is verbonden.
- Schakel de draadloze router uit. Wacht circa 10 seconden en schakel de draadloze router weer in.
- Plaats de printer dichterbij de draadloze router en verwijder eventuele obstakels ertussen.
- Controleer of de SSID correct is als u deze handmatig hebt ingevoerd. U vindt de SSID bij **Status vast netwerk/Wi-Fi** op het printerscherm.
- Als een draadloze router meerdere SSID's heeft, selecteert u de SSID die wordt weergegeven. Wanneer de SSID een niet-conforme frequentie gebruikt, wordt deze niet weergegeven op de printer.
- Controleer of de draadloze router WPS ondersteunt als u drukknopinstellingen gebruikt om een netwerkverbinding te maken. U kunt drukknopinstelling niet gebruiken als WPS niet door de draadloze router wordt ondersteund.

## De netwerkverbindingmethoden wijzigen

- ❑ Controleer of de SSID alleen bestaat uit ASCII-tekenen (alfanumerieke tekens en symbolen). Een SSID die andere tekens dan ASCII-tekenen bevat, kan niet worden weergegeven.
- ❑ Zorg ervoor dat u de SSID en het wachtwoord weet voordat u verbinding maakt met de draadloze router. Als u een draadloze router met de standaardinstellingen gebruikt, gebruikt u de SSID en het wachtwoord die op het etiket van de draadloze router staan. Als u de SSID en het wachtwoord niet weet, neem dan contact op met degene die de draadloze router heeft ingesteld of raadpleeg de documentatie van de draadloze router.
- ❑ Als u verbinding maakt met een SSID die met een tethering-apparaat is gegenereerd, controleer dan de SSID en het wachtwoord in de documentatie van het apparaat.
- ❑ Controleer de onderstaande omstandigheden als de wifi-verbinding plotseling wordt verbroken. Als een van deze omstandigheden van toepassing is, herstelt u de netwerkinstellingen door de software van de volgende website te downloaden en uit te voeren.  
<https://epson.sn> — **Instellen**
  - ❑ Er is een ander apparaat aan het netwerk toegevoegd met de drukknopinstelling.
  - ❑ Het wifi-netwerk is ingesteld met een andere methode dan drukknopinstelling.

---

### E-5

#### Oplossingen:

Controleer of het beveiligingstype van de draadloze router op een van de volgende opties is ingesteld. Als dat niet het geval is, wijzigt u het beveiligingstype van de draadloze router en stelt u de netwerkinstellingen van de printer opnieuw in.

- ❑ WEP 64-bits (40-bits)
- ❑ WEP 128-bits (104-bits)
- ❑ WPA PSK (TKIP/AES)\*
- ❑ WPA2 PSK (TKIP/AES)\*

- ❑ WPA3-SAE (AES)
- ❑ WPA2/WPA3-Enterprise

\* WPA PSK wordt ook wel WPA Personal genoemd. WPA2 PSK wordt ook wel WPA2 Personal genoemd.

---

### E-6

#### Oplossingen:

- ❑ Controleer of MAC-adresfiltering is uitgeschakeld. Als deze optie is ingeschakeld, registreert u het MAC-adres van de printer, zodat het niet wordt gefilterd. Raadpleeg de documentatie die bij de draadloze router is meegeleverd voor meer informatie. U vindt het MAC-adres van de printer bij **Status vast netwerk/Wi-Fi** op het printerscherm.
- ❑ Als de draadloze router gedeelde verificatie met WEP-beveiliging gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de verificatiesleutel en index correct zijn.
- ❑ Als het aantal apparaten dat u met de draadloze router kunt verbinden minder is dan het aantal netwerkapparaten dat u wilt verbinden, configureert u de instellingen van de draadloze router om het aantal apparaten dat kan worden verbonden te verhogen. Raadpleeg de documentatie van de draadloze router voor meer informatie over het configureren van instellingen.

---

### E-8

#### Oplossingen:

- ❑ Schakel DHCP in op de draadloze router als de printerinstelling voor het ophalen van het IP-adres is ingesteld op "Automatisch".
- ❑ Als de printerinstelling voor het ophalen van het IP-adres is ingesteld op "Handmatig", is het IP-adres dat u handmatig instelt ongeldig omdat het buiten bereik is (bijvoorbeeld: 0.0.0.0). Stel een geldig IP-adres in via het bedieningspaneel van de printer of via Web Config.



## De netwerkverbindingmethoden wijzigen

### E-9

#### Oplossingen:

Controleer de volgende punten.

- Apparaten zijn ingeschakeld.
- Op de apparaten die u met de printer wilt verbinden, kunt u toegang krijgen tot internet en andere computers of netwerkapparaten in hetzelfde netwerk.

Als u na het controleren van bovenstaande nog steeds geen verbinding krijgt tussen de printer en de netwerkapparaten, schakelt u de draadloze router uit. Wacht circa 10 seconden en schakel de draadloze router weer in. Herstel vervolgens de netwerkinstellingen door het installatieprogramma van de volgende website te downloaden en uit te voeren.

<https://epson.sn> — Instellen

### E-10

#### Oplossingen:

Controleer de volgende punten.

- Andere apparaten in het netwerk zijn ingeschakeld.
- De netwerkadressen (IP-adres, subnetmasker en standaardgateway) zijn correct als u de printerinstelling voor het ophalen van het IP-adres hebt ingesteld op “Handmatig”.

Stel de netwerkadressen opnieuw in als deze onjuist zijn. U vindt het IP-adres, het subnetmasker en de standaard gateway bij **Status vast netwerk/Wi-Fi** op het printerscherm.

Als DHCP is ingeschakeld, wijzigt u de printerinstelling voor het ophalen van het IP-adres in “Automatisch”. Als u het IP-adres handmatig wilt instellen, controleert u het IP-adres bij **Status vast netwerk/Wi-Fi** op het printerscherm. Selecteer vervolgens “Handmatig” in het scherm met netwerkinstellingen. Stel het subnetmasker in op [255.255.255.0].

Als u nog steeds geen verbinding kunt maken tussen de printer en de netwerkapparaten, schakelt u de draadloze router uit. Wacht circa 10 seconden en schakel de draadloze router weer in.

### E-11

#### Oplossingen:

Controleer de volgende punten.

- Het standaard gatewayadres is correct wanneer u de TCP/IP-instelling van de printer instelt op “Handmatig”.
- Het apparaat dat als de standaard gateway is ingesteld, wordt ingeschakeld.

Stel het juiste standaard gatewayadres in. U vindt het standaard gatewayadres van de printer bij **Status vast netwerk/Wi-Fi** op het printerscherm.

### E-12

#### Oplossingen:

Controleer de volgende punten.

- Andere apparaten in het netwerk zijn ingeschakeld.
- De netwerkadressen (IP-adres, subnetmasker en standaard gateway) zijn correct als u ze handmatig invoert.
- De netwerkadressen voor andere apparaten (subnetmasker en standaard gateway) zijn dezelfde.
- Het IP-adres komt niet in conflict met andere apparaten.

Probeer het volgende als u na het controleren van bovenstaande nog steeds geen verbinding krijgt tussen de printer en de netwerkapparaten.

- Schakel de draadloze router uit. Wacht circa 10 seconden en schakel de draadloze router weer in.

## De netwerkverbindingmethoden wijzigen

- ❑ Configureer de netwerkinstellingen opnieuw met behulp van het installatieprogramma. U kunt dit uitvoeren vanaf de volgende website.  
<https://epson.sn> — **Instellen**
- ❑ U kunt meerdere wachtwoorden registreren voor een draadloze router die het WEP-beveiligingstype gebruikt. Als er meerdere wachtwoorden zijn geregistreerd, moet u controleren of het eerste geregistreerde wachtwoord op de printer is ingesteld.

---

### E-13

#### Oplossingen:

Controleer de volgende punten.

- ❑ Netwerkapparaten zoals een draadloze router, hub en router zijn ingeschakeld.
- ❑ De TCP/IP-instelling voor netwerkapparaten is niet handmatig opgegeven. (Als de TCP/IP-instelling van de printer automatisch is geconfigureerd terwijl de TCP/IP-instelling voor andere netwerkapparaten handmatig wordt uitgevoerd, kan het netwerk van de printer verschillen van het netwerk voor andere apparaten.)

Als dit nog steeds niet werkt nadat u het bovenstaande hebt gecontroleerd, probeert u het volgende.

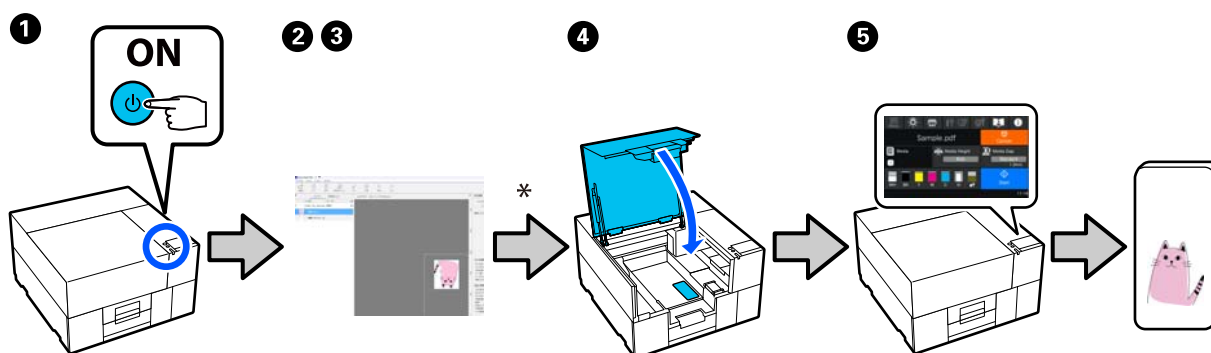
- ❑ Schakel de draadloze router uit. Wacht circa 10 seconden en schakel de draadloze router weer in.
- ❑ Configureer met behulp van het installatieprogramma de netwerkinstellingen op de computer die met hetzelfde netwerk is verbonden als de printer. U kunt dit uitvoeren vanaf de volgende website.  
<https://epson.sn> — **Instellen**
- ❑ U kunt meerdere wachtwoorden registreren voor een draadloze router die het WEP-beveiligingstype gebruikt. Als er meerdere wachtwoorden zijn geregistreerd, moet u controleren of het eerste geregistreerde wachtwoord op de printer is ingesteld.

# Grondbeginselen van het afdrukken

## Overzicht


Hieronder is het proces vanaf het maken van gegevens tot het laden van media in de printer en het afdrukken afgebeeld.

Afhankelijk van de gebruikte media kan het nodig zijn dat u enkele dingen moet bevestigen voordat media kan worden geladen. Zie "\*" in de volgende tabel voor meer details.



Werkitem	Samenvatting
<b>1</b> De printer inschakelen	Schakel de printer in en voer vóór het afdrukken controles uit. ↳ "Voordat u gaat afdrukken" op pagina 45  Op het scherm van het bedieningspaneel wordt afgeteld tot de verwarming is opgewarmd. Wanneer het aftellen is voltooid, kunt u beginnen met afdrukken.
<b>2</b> Een afbeelding/illustratiebestand maken	Maak een afbeelding (PDF enz.) met afzonderlijke lagen, bijvoorbeeld in Adobe Illustrator of Adobe Photoshop. ↳ "Een afbeelding/illustratiebestand maken" op pagina 46
<b>3</b> Afdrukgegevens (taak) maken	Maak een afdruktaak (.prn) met Epson Edge Print Pro of in de handel verkrijgbare RIP-software.  Raadpleeg de handleiding van de verschillende software voor meer informatie.
* De staat van media controleren	<input type="checkbox"/> Mogelijk moet u de juiste instellingen opgeven voor het mediamateriaal en de dikte. ↳ "De juiste hoogte-instellingen voor media controleren" op pagina 57  <input type="checkbox"/> Afhankelijk van het medium kan een mal nodig zijn. ↳ "Toelichting bij het laden van media" op pagina 59  <input type="checkbox"/> Afhankelijk van het materiaal kunnen sommige media niet worden bedrukt. ↳ "Hantering van media" op pagina 24
<b>4</b> Media laden	Plaats het medium op het flatbed. ↳ "Media laden" op pagina 59

**Grondbeginselen van het afdrukken**

Werkitem		Samenvatting
5	Begin met afdrukken	Verstuur afdrukgegevens vanuit een toepassing en druk op  (Start) op het scherm van het bedieningspaneel. <a href="#">"Afdrukken starten en annuleren" op pagina 62</a>
6	De printer uitschakelen	Schakel de printer uit aan het einde van de werkdag.

## Grondbeginselen van het afdrukken

# Voordat u gaat afdrukken

Voor het behoud van een goede afdrukkwaliteit voert u dagelijks de volgende inspectie uit voordat u de afdrukactiviteiten start.

### Controleer of de verwarming is opgewarmd nadat de stroom is ingeschakeld

De printer is uitgerust met een interne verwarming om de UV-inkt te verwarmen.

De verwarming moet eerst opwarmen. Het duurt dus even voordat het afdrukken start nadat de printer is ingeschakeld of uit de slaapstand is gehaald. Op het scherm van het bedieningspaneel wordt afgeteld tot de verwarming is opgewarmd. Wanneer het aftellen is voltooid, kunt u beginnen met afdrukken. Start het afdrukken niet tijdens het aftellen.

### Controleer de hoeveelheid resterende inkt:

Controleer op het scherm de resterende hoeveelheid inkt. Vervang de inkttoevoereenheid wanneer de resterende inkt onder de limiet komt. Wanneer de inkt bijna op is, wordt aanbevolen om de inkttoevoereenheid zo snel mogelijk te vervangen.

Als een inkttoevoereenheid leeg raakt tijdens het afdrukken, kunt u doorgaan met afdrukken nadat u deze hebt vervangen. Als u de inkttoevoereenheid tijdens een afdruktaak vervangt, kan er afhankelijk van de droogomstandigheden echter een kleurverschil optreden.

 [“Inkttoevoereenheden vervangen” op pagina 68](#)

### Controleren op verstopte spuitkanaaltjes

Voordat u gaat afdrukken, raden we u aan te controleren of de spuitkanaaltjes niet verstopt zijn. Voer **Kop reinigen** uit als de spuitkanaaltjes verstopt zijn.

Door eventuele verstopte spuitkanaaltjes van tevoren vrij te maken, is de kans kleiner dat u afdrukt met verstopte spuitkanaaltjes of moet stoppen met afdrukken om de verstopte spuitkanaaltjes vrij te maken.

 [“Controleren op verstopte spuitkanaaltjes” op pagina 72](#)

 [“Kop reinigen” op pagina 73](#)

### De inktkleur White (Wit) schudden

Schud de inkttoevoereenheid wanneer het bericht over schudden op het scherm wordt weergegeven.

De inktkleur White (Wit) is mogelijk gevoeliger voor bezinking (bestanddelen zakken naar beneden in de vloeistof) dan andere inkt, vanwege de inkteigenschappen. Door bezinksel kan de afdrukkwaliteit afnemen en kunnen spuitkanaaltjes verstopt raken.

 [“Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden” op pagina 71](#)

# Een afbeelding/illustratiebestand maken

## Gegevens maken

Met de printer kunnen meerdere lagen worden afgedrukt.

De manier waarop u de gegevens maakt, hangt af van wat u wilt afdrukken. In dit gedeelte worden verschillende voorbeelden gegeven.

Raadpleeg voor meer informatie over het maken van gegevens het gedeelte over afdrukken in meerdere lagen in de Epson Edge Print Pro-handleiding en de handleidingen van elke toepassing.

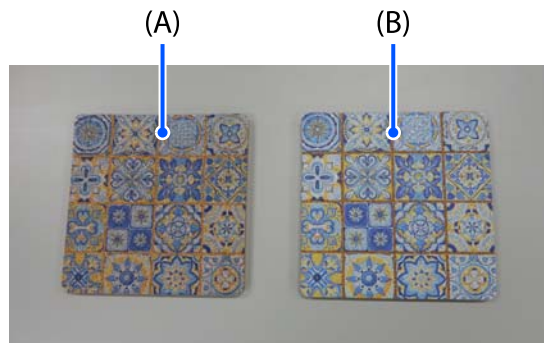
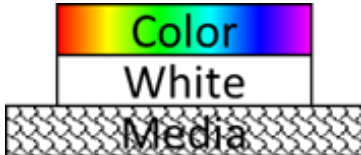
### Wanneer de kleur van het medium zelf niet van invloed mag zijn

Gebruik de inktkleur White (Wit) als onderlaag wanneer de kleur van het medium zelf niet van invloed mag zijn. Afdrukvoorbeeld (A) heeft geen onderlaag in de inktkleur White (Wit) en voorbeeld (B) heeft wel een onderlaag in de inktkleur White (Wit).

Als u niet wilt dat de afbeelding te zien is aan de achterzijde van transparante folie (de achterkant moet wit zijn), breng dan een onderlaag aan in de inktkleur White (Wit).

Kies voor de eerste laag White (Wit) en voor de tweede laag een kleur.

<Afdrukvoorbeeld>



### Wanneer u de afbeelding vanaf de andere zijde van transparante media wilt weergeven

Wanneer u op transparante media afdrukt en u de afbeelding vanaf de andere kant wilt weergeven, druk dan een laag White (Wit) boven op de afgedrukte afbeelding af.

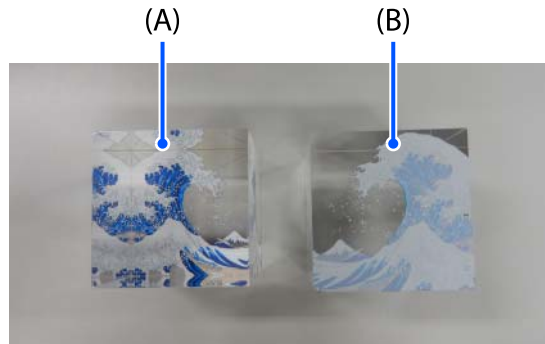
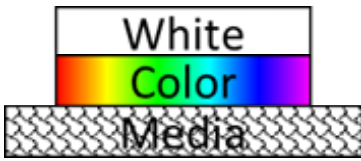
In het afdrukvoorbeeld is (A) de afbeelding gezien vanaf de andere kant en (B) de afbeelding gezien vanaf de bedrukte kant.

Kies voor de eerste laag een kleur en voor de tweede laag White (Wit).

Plaats en druk de afbeelding zo af dat deze vanaf de achterkant gezien correct is georiënteerd.

## Grondbeginselen van het afdrukken

<Afdrukvoorbeeld>

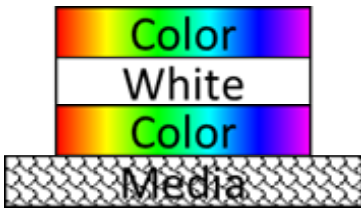


### Wanneer u de afbeelding aan beide zijden van transparante media wilt weergeven

Wanneer u op transparante media afdrukt en u de afbeelding aan beide zijden wilt weergeven, druk dan een laag White (Wit) af tussen de twee afbeeldingen in.

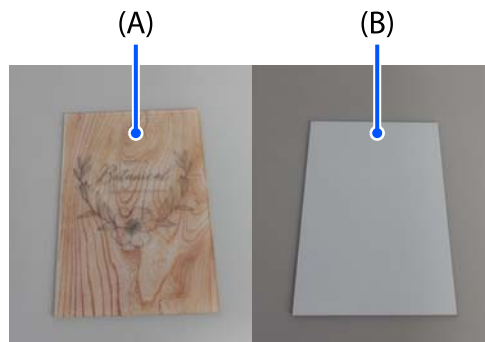
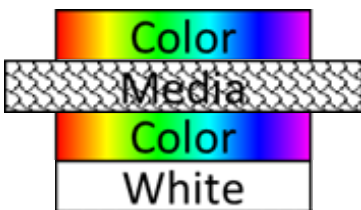
Kies voor de eerste laag een kleur, voor de tweede laag White (Wit) en voor de derde laag een kleur.

Plaats en druk de afbeeldingen zo af dat de eerste laag vanaf de achterkant gezien correct is georiënteerd en de derde laag vanaf de voorkant gezien correct is georiënteerd.



Door dubbelzijdig te bedrukken kunt u verschillende dingen weergeven. Voor het afdrukvoorbeeld is kleur afgedrukt op de voorkant (A) en vervolgens een eerste laag kleur en een tweede laag White (Wit) afgedrukt op de achterkant (B). In dit geval moet u de afbeelding zo plaatsen en afdrukken dat de achterkant vanaf de voorkant gezien correct is georiënteerd.

<Afdrukvoorbeeld>



### Wanneer u structuur aan het mediaoppervlak wilt toevoegen

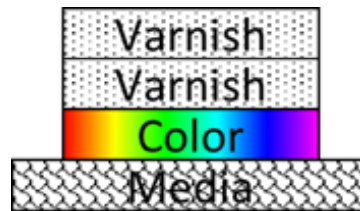
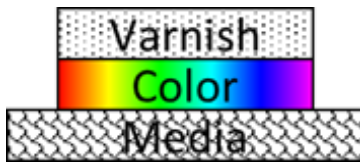
Gebruik Varnish (Lak) wanneer u structuur aan de afdrukszijde wilt toevoegen of transparante patronen wilt afdrukken.

Epson Edge Print Pro kan worden gebruikt om Varnish (Lak) een glanzende of matte structuur te geven.

## Grondbeginselen van het afdrukken

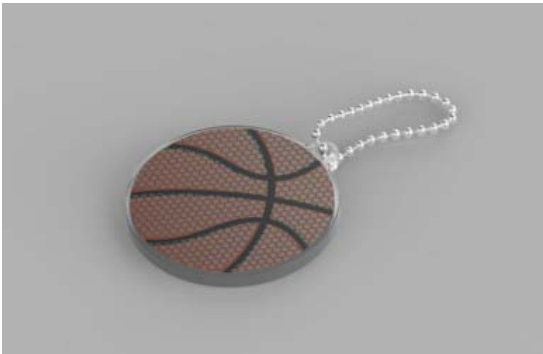
Varnish (Lak) wordt in lagen afgedrukt en wordt gebruikt om structuren (structuuroppervlakken) af te drukken.

 [“Structuurbestanden gebruiken” op pagina 48](#)



<Afdrukvoorbeeld>

Hier is een voorbeeld van een stippenpatroon dat met Varnish (Lak) is afgedrukt op een afbeelding van een basketbal.




---

## Structuurbestanden gebruiken

Er zijn structuurbestanden voor het afdrukken van Varnish (Lak) beschikbaar.

Structuurbestanden kunnen van internet worden gedownload.

U hebt Adobe Illustrator nodig om structuren te kunnen gebruiken.

Wanneer u een structuurbestand gebruikt, wordt aangeraden om eerst een laag zwarte inkt of andere onderlaag aan te brengen en de tweede en daaropvolgende lagen met Varnish (Lak) af te drukken met behulp van het structuurbestand. Wanneer u geen onderlaag afdrukt (wanneer u alleen Varnish (Lak) gebruikt), maak dan een proefafdruk om de afdrukkwaliteit te controleren voordat u een productieafdruk maakt.

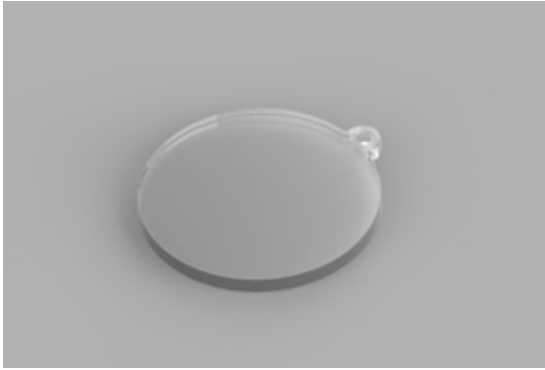
In dit gedeelte ziet u een voorbeeld van het afdrukproces met behulp van een structuurbestand. Daarnaast wordt beschreven hoe u een structuurbestand downloadt en in een afdruktoepassing laadt.



## Grondbeginselen van het afdrukken

### Voorbeeld van afdrukken met behulp van een structuurbestand

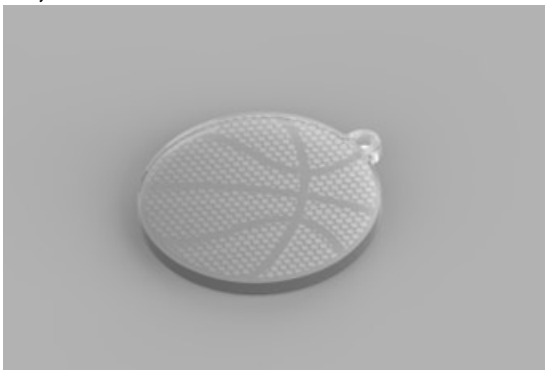
- ❑ Voordat u gaat afdrukken




- ❑ Bij afdrukken in de volgorde White (Wit) → kleureninkt → Varnish (Lak)

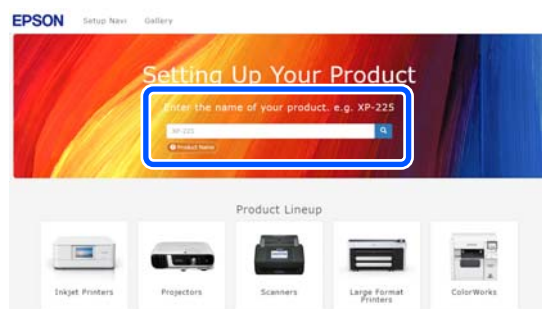


- ❑ Bij afdrukken met alleen Varnish (Lak)



## Procedure voor het downloaden en gebruiken van een structuurbestand

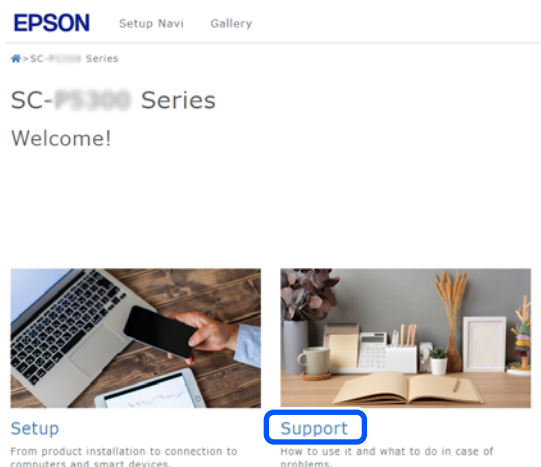
- 1 Typ in uw internetbrowser [epson.sn](http://epson.sn), voer de naam van het product in dat u gebruikt en klik vervolgens op .



## Grondbeginselen van het afdrukken

2

Klik op **Support (Ondersteuning)**.



3

Klik op **Download (Downloaden)**.

Er wordt een bestand (Epson\_Texture\_Library\_v1.zip) naar uw downloadmap gedownload.



Pak het zipbestand uit om toegang te krijgen tot de volgende twee bestanden: een structuurbestand voor matte vernis (lak) en een structuurbestand voor glanzende vernis (lak).

- Epson\_Texture\_Library\_Matte\_v1.pdf: voor matte vernis
- Epson\_Texture\_Library\_Gloss\_v1.pdf: voor glanzende vernis

Raadpleeg het volgende gedeelte als u een voorbeeld van een structuurbestand wilt afdrukken om te controleren hoe de structuur aanvoelt.

[📄 “Afdrukvoorbeelden van structuren” op pagina 52](#)

4

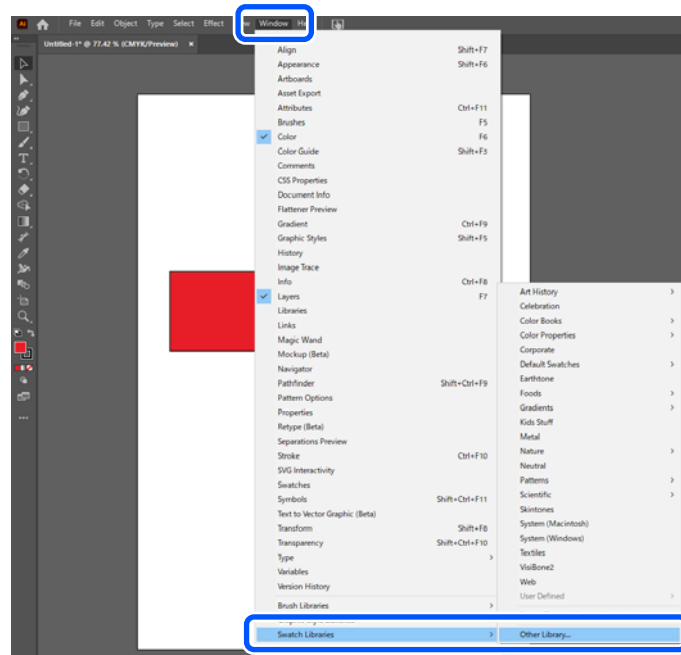
Start Adobe Illustrator en open een afbeeldingsbestand waarop u een structuurpatroon wilt toepassen.

## Grondbeginselen van het afdrukken

5

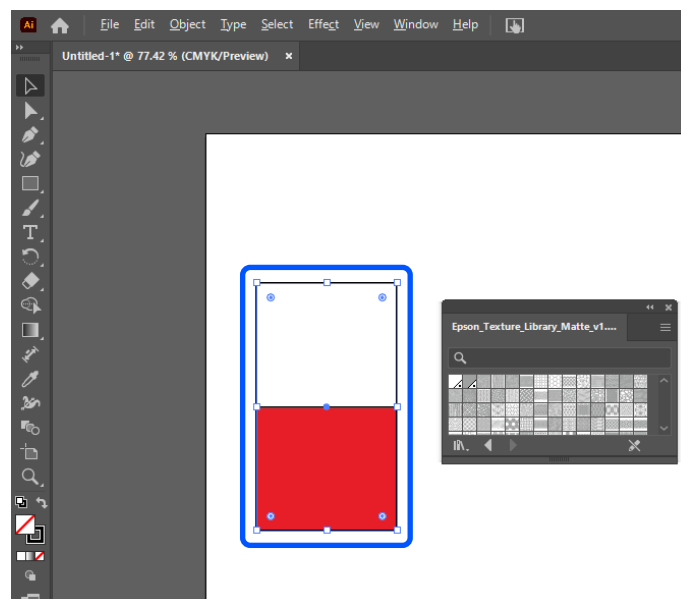
Upload de Texture Library die u bij stap 3 hebt gedownload.

Klik op **Window (Venster) — Swatch Libraries (Staalbibliotheken) — Other Library (Andere bibliotheek)** en selecteer het bestand dat u hebt gedownload.



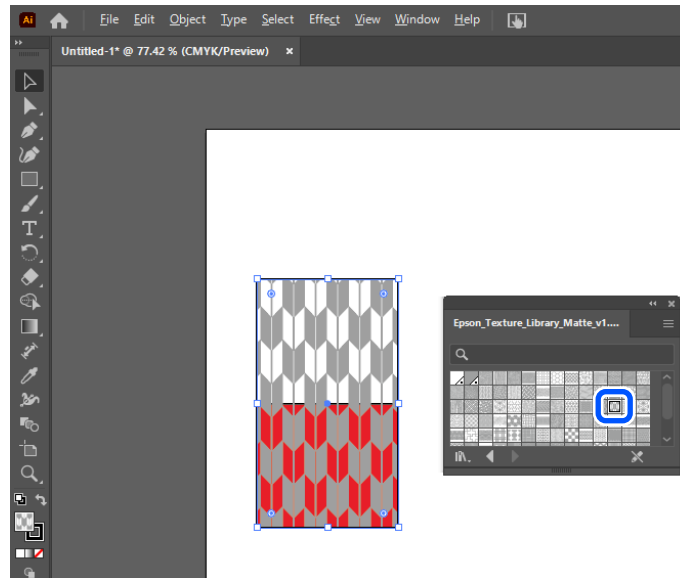
6

Creëer een bereik (object) over de afbeelding waarop het structuurpatroon wordt toegepast.



## Grondbeginselen van het afdrukken

- 7 Selecteer het structuurpatroon dat moet worden toegepast op het object dat u bij stap 6 hebt gemaakt.



- 8 Sla het bewerkte bestand op in PDF-indeling.

- 9 De gegevens die bij stap 8 zijn gemaakt, worden naar de toepassing geüpload om te kunnen worden afgedrukt.

Raadpleeg de handleidingen van de toepassingen voor meer informatie.


## Afdrukvoorbeelden van structuren

In dit gedeelte wordt procedure beschreven voor het afdrukken van een structuurbestand voor matte vernis (Epson\_Texture\_Library\_Matte\_v1.pdf) op twee A4-vellen met behulp van (Epson Edge Print Pro).

### **Belangrijk:**

*De werkelijke grootte van het structuurbestand (PDF) is A3. Verklein het formaat niet voor het afdrukken van voorbeelden.*

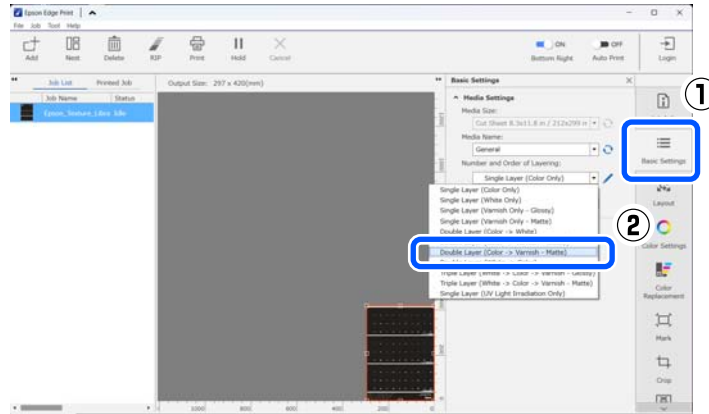
*Als u de grootte verkleint, kan het patroon van de structuur worden gecomprimeerd of vervormd.*

- 1 Start Epson Edge Print Pro en upload de structuur.  
Klik in de taakwerkbalk op  (Toevoegen) om het structuurbestand (Epson\_Texture\_Library\_Matte\_v1.pdf) toe te voegen aan de takenlijst.
- 2 Selecteer bij **Basisinstellingen — Aantal en volgorde van lagen** de optie **Double Layer (Color -> Varnish — Matte)**.

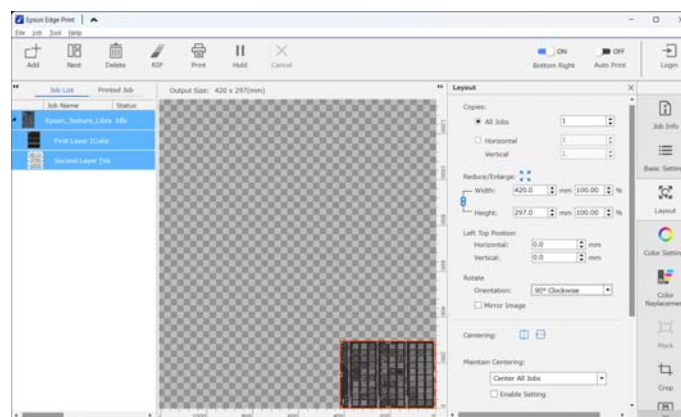
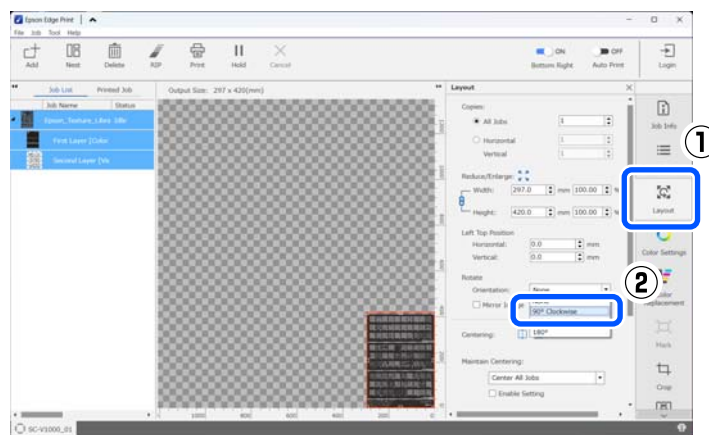
### **Opmerking:**

*Selecteer voor het afdrukken van voorbeelden van structuurbestanden voor een glanzende vernis de optie **Double Layer (Color -> Varnish — Glossy)**.*

## Grondbeginselen van het afdrukken

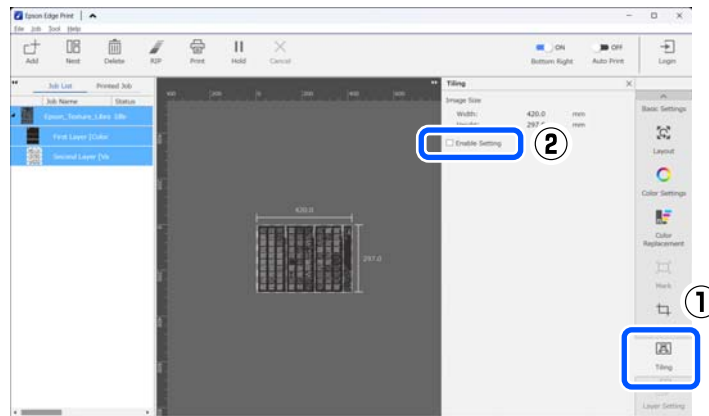


**3** Selecteer bij Lay-out — Draaien — Afdrukstand de optie 90° rechtop.

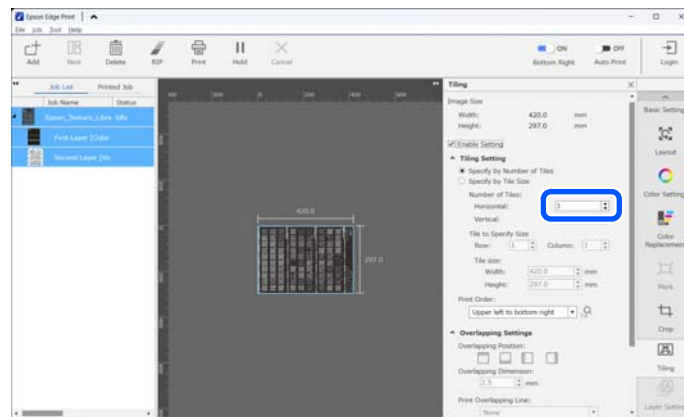


## Grondbeginselen van het afdrukken

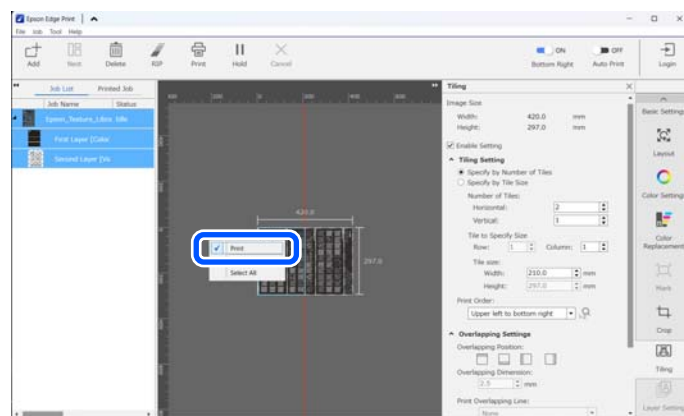
**4** Klik op **Tegels** en selecteer **Instelling inschakelen**.



**5** Selecteer bij **Tegelinstelling — Aantal tegels — Horizontaal** de optie **2**.

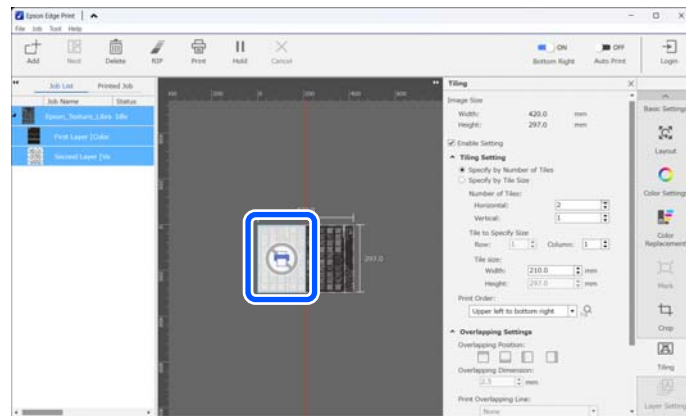


**6** Selecteer de linkermarge van de afbeelding, klik op de rechtermuisknop en verwijder het vinkje voor **Afdrukken**.



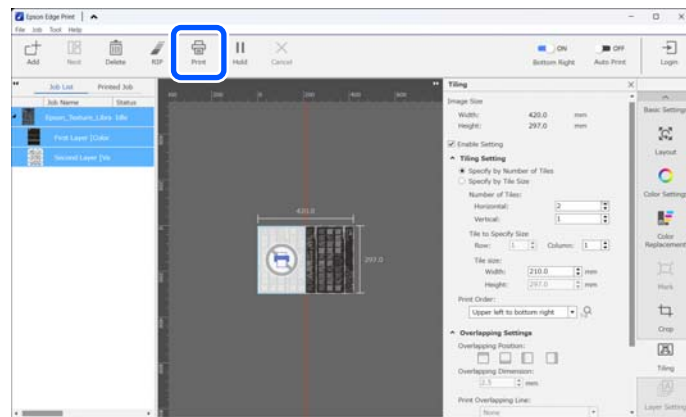
## Grondbeginselen van het afdrukken

De afbeelding aan de linkerkant wordt niet afgedrukt. De rechterkant wordt eerst afgedrukt.



**7** Controleer of de media in de printer is geladen en druk op  (Afdrukken).

 “Media op het flatbed plaatsen” op pagina 60



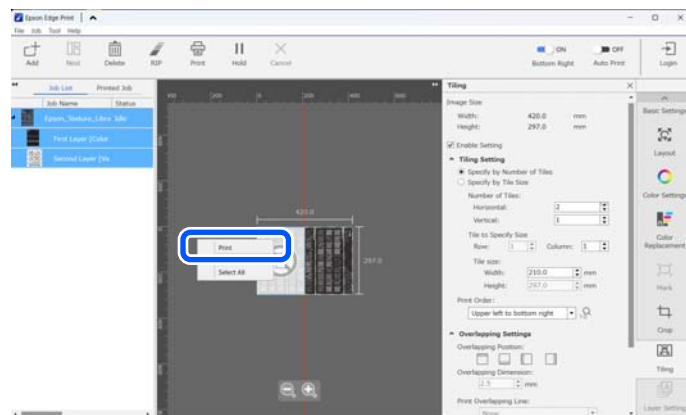
**8** Verwijder media wanneer het afdrukken is voltooid en plaats nieuwe media.

 “Media verwijderen” op pagina 62

 “Media op het flatbed plaatsen” op pagina 60

**9** Selecteer de linkermarge van de afbeelding, klik op de rechtermuisknop en selecteer **Afdrukken**.

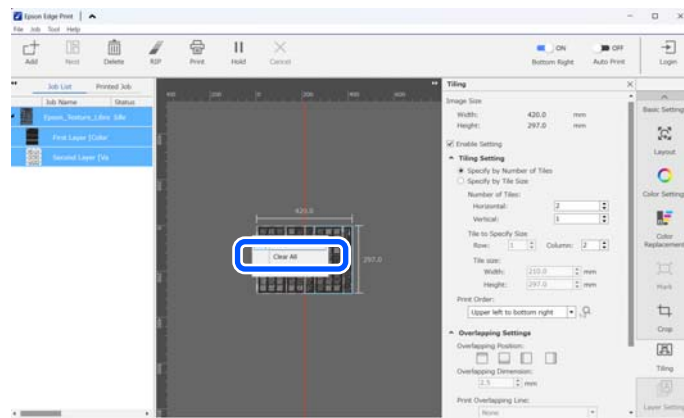
De volledige afbeelding wordt afgedrukt.




## Grondbeginselen van het afdrukken

- 10** Selecteer de rechtermarge van de afbeelding, klik op de rechtermuisknop en verwijder het vinkje voor **Afdrukken**.

De afbeelding aan de rechterkant wordt niet afgedrukt.

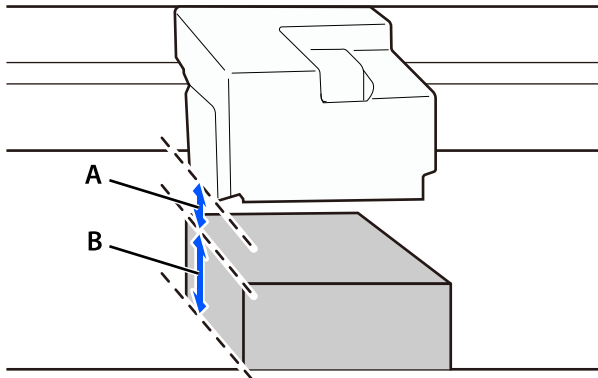


- 11** Controleer of de media in de printer is geladen en druk op  (Afdrukken).



## De juiste hoogte-instellingen voor media controleren

De printer heeft een functie waarmee de hoogte van het oppervlak van het medium dat op het flatbed ligt wordt gecontroleerd met behulp van een sensor en de optimale printkophoogte voor afdrukken automatisch wordt aangepast. De instellingen bij **Mediahoogte** (B in onderstaande afbeelding) en **Media-afstand** (A in onderstaande afbeelding) moeten echter worden gewijzigd op basis van het materiaal en de vorm van het gebruikte medium.



Zorg ervoor dat de instellingen juist zijn voordat u voor de eerste keer op een medium afdrukt of wanneer u media van verschillende materialen of diktes gaat gebruiken.

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over elk instellingsitem.

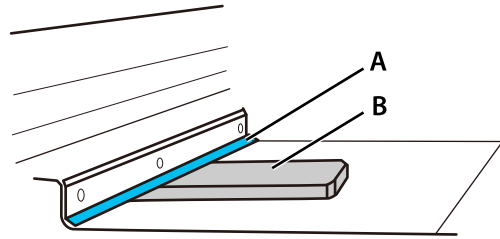
 [“Instellingen bij Mediahoogte” op pagina 57](#)

 [“Media-afstand instellen” op pagina 58](#)

### Instellingen bij Mediahoogte

Hier kunt u instellen dat de hoogte van het medium tijdens het afdrukken automatisch moet worden gecontroleerd en aanpast of een vaste waarde instellen.

Wanneer deze functie is ingesteld op **Auto**, detecteert de sensor (A) van de printer voordat het afdrukken begint het hoogste punt van de afdrukzijde van het medium (B) dat op het flatbed ligt (zie de onderstaande afbeelding).



Wijzig in de volgende situaties de instelling in **Handmatig** en voer een numerieke waarde in voor de hoogte (mm/inch) van elk medium.

- Als u de hoogte van het medium weet  
Wanneer **Auto** is ingesteld, wordt de mediahoogte gedetecteerd voordat het afdrukken begint. Als u de instelling wijzigt in **Handmatig** en vervolgens de hoogte één keer instelt, elimineert u de tijd die nodig is om de mediahoogte te detecteren aan het begin van het afdrukken. Dit verhoogt de efficiëntie.

#### Opmerking:

Wanneer **Mediahoogte** is ongesteld op **Handmatig** en vervolgens **Meting verkrijgen** wordt uitgevoerd, wordt de hoogte van het medium op het flatbed eenmaal gecontroleerd met behulp van de sensor in de printer om de hoogte van het medium te bevestigen en in te stellen. Als u afdrukt op materiaal dat altijd dezelfde hoogte heeft, kan dit de tijd verkorten die nodig is om de hoogte van het materiaal te detecteren wanneer het afdrukken begint.

Wanneer u **Meting verkrijgen** uitvoert, plaats het medium dan op het flatbed in de staat waarin het zal worden bedrukt. Wanneer u bijvoorbeeld een mal gebruikt, kan de hoogte niet nauwkeurig worden gemeten tenzij het medium op de mal is geplaatst.

U kunt ook maximaal dertig veelgebruikte media-instellingen opslaan in **Mediabeheer**. Nadat u de instellingen hebt opgeslagen, kunt u ze een volgende keer eenvoudig gebruiken door op het gebied met media-informatie te drukken en een medianummer te selecteren.

 [“Wanneer u de mediahoogte of media-afstand van media wilt opslaan” op pagina 102](#)

- Media met oppervlakken die gemakkelijk bekrast raken  
Wanneer de hoogte van het medium automatisch wordt gedetecteerd door de sensor, wordt meteen de hele afdrukzijde gecontroleerd. Als het medium in contact komt met de sensor, kan het beschadigd raken. Het wordt aangeraden om het medium op een mal te plaatsen die geschikt is voor de dikte van het medium. Stel vervolgens

## Grondbeginselen van het afdrukken

**Mediahoogte** in op **Handmatig**, voer een geschikte waarde in en druk vervolgens af.

- ❑ Lichtgewicht, gemakkelijk op te rollen of zachte media  
Als het medium wordt verplaatst of samengedrukt als gevolg van contact met de sensor, kan de mediahoogte niet goed worden bepaald. **Auto** kan worden gebruikt als u de zijkanten van het medium kunt vastzetten met een mal of als u het medium aan het flatbed kunt vastmaken, zodat het niet beweegt wanneer het door de sensor wordt aangeraakt.

## Media-afstand instellen

Stel de afstand tussen de printkop en het oppervlak van het medium in. Normaal gesproken is het niet nodig om de instelling van 1,2 mm te wijzigen.

Pas als de printkop het medium raakt en het medium vuil wordt, moet u de ingestelde waarde geleidelijk verhogen.

### **Belangrijk:**

*Wijzig de instelling bij **Media-afstand** alleen in bovenstaande situatie. Als de **media-afstand** onnodig wordt vergroot, kunnen de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken, waardoor inkt op de binnenkant van de printerbehuizing kan komen.*

Bij afdrukken op media met hoogteverschillen tot 3 mm (zoals gebogen oppervlakken op een bal of pen) kunnen tekst en afbeeldingen bovendien wazig worden op plekken die lager zijn dan de mediahoogte.

(A) is een voorbeeld van een goede afdruk en (B) is een voorbeeld van een mislukte afdruk.



In dat geval wordt aangeraden om een modus te selecteren die de notatie “WG” (WG: Wide Gap) bevat voor **Afdrukkwaliteit** in Epson Edge Print Pro.

Voorbeelden van afdrukmodi:

- ❑ Normale modus: 720 × 720 dpi — 12 passeringen
- ❑ WG-modus: 720 × 720 dpi — 12 passeringen WG

### **Opmerking:**


*Bij afdrukken in de WG-modus is de beeldkwaliteit beter, maar de afdruksnelheid lager dan bij afdrukken in de normale modus.*


## Grondbeginselen van het afdrukken

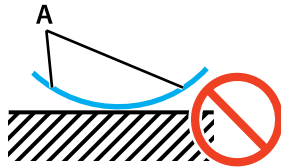
# Media laden


## Toelichting bij het laden van media

Lees de volgende informatie voordat u media laadt.

 “Ondersteunde media” op pagina 25

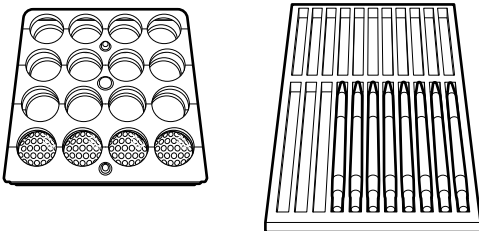
- ❑ Druk voor dunne (0,5 mm of minder) vellen op  (aanzuiging aan), zodat het medium op het flatbed blijft liggen.
- ❑ Zorg er bij vlakke, kartonachtige media voor dat de rand (A) niet omhoog komt (zie de onderstaande afbeelding).



Als de rand van het medium toch omhoog komt wanneer u  (aanzuiging aan) hebt ingedrukt, gebruik dan plakband of iets dergelijks om het medium vast te maken aan het flatbed.

- ❑ Als medium met een maximale dikte van ongeveer 3 mm snel door hitte kan kreuken of kromtrekken, plak de rand van het media dan met plakband of iets dergelijks vast op het flatbed.
- ❑ Lichte of instabiele media, zoals bollen, pennen of kleine speelgoedautootjes, die gemakkelijk rollen, kunnen bewegen wanneer ze tijdens het controleren van de media-hoogte door de sensor worden geraakt. Het wordt aangeraden om een mal te gebruiken, zodat het medium niet kan bewegen.

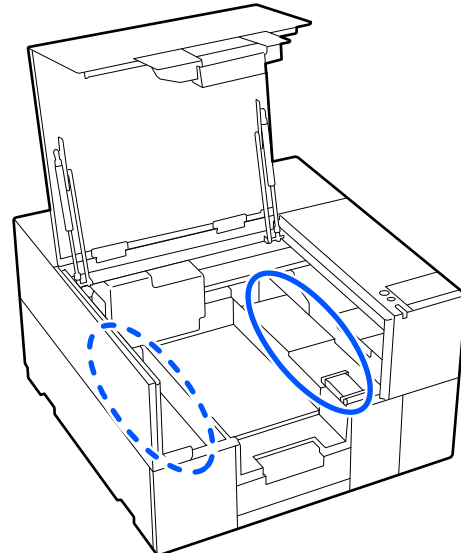
Voorbeelden van malen:



- ❑ De onderstaande afbeelding is een vereenvoudigd aanzicht van de printer vanaf de zijkant. Zoals in de afbeelding is aangegeven, kan niet worden afgedrukt op oppervlakken (B) die loodrecht op de printkop (A) staan.

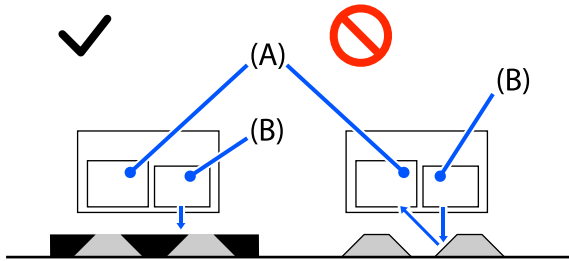


- ❑ Plaats geen andere voorwerpen dan het flatbed binnen de gebieden die in de afbeelding zijn omcirkeld. Vergeet plakband dat na gebruik is losgepeuterd niet te verwijderen. Druk ook niet af als hier iets is geplaatst. Als u afdrukt terwijl hier iets ligt, kan een storing optreden.

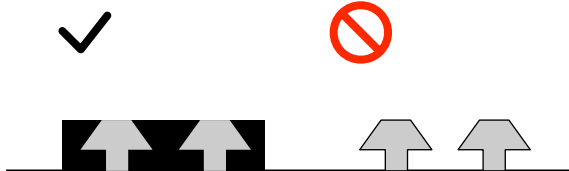


- ❑ Plaats media correct zodat de afdrukbare vlak is. Als u meerdere stukken media plaatst, is het het beste als de plekken waar geen media ligt (de openingen tussen de stukken media) dezelfde hoogte hebben. Houd rekening met de volgende punten wanneer u een mal gebruikt.
- ❑ De onderstaande afbeelding is een aanzicht van de printer vanaf de voorkant. Als er openingen zijn tussen media (het grijze gebied), wordt het licht van de UV-lamp (B) gereflecteerd en is de kans groot dat de spuitkanaaltjes van de printkop (A) verstopt raken. Gebruik een mal (het zwarte gebied) om de openingen op te vullen, zoals links is weergegeven.

## Grondbeginselen van het afdrukken



- De onderstaande afbeelding is een aanzicht van de printer vanaf de voorkant. Als er uitsteeksels aan de zijkanten van media zijn (het grijze gebied), gebruik dan een mal (het zwarte gebied) die de gaten opvult, zoals te zien is aan de linkerkant van onderstaande afbeelding. De sensor kan blijven haken aan de uitsteeksels en defect raken.



- Mallen mogen niet gemaakt zijn van materiaal dat transparant is of licht reflecteert.
- Mallen die zo groot zijn dat ze buiten de randen van het flatbed uitsteken, mogen niet worden gebruikt.
- Lees de volgende informatie over het plaatsen van een mal.
  - [“Specificaties van het flatbed” op pagina 26](#)
- Druk niet af op media die licht intens reflecteren, zoals spiegels. Het UV-licht kan worden gereflecteerd en ervoor zorgen dat de spuitkanaaltjes verstopt raken.

- De printer kan op gebogen oppervlakken afdrukken. Het is echter raadzaam dat het verschil (C) tussen het hoogste punt (A) en het laagste punt (B) van het medium op de afdrukkzijde niet meer dan 1,8 mm bedraagt.



<Voorbeeld van afdrukken op een gebogen oppervlak>



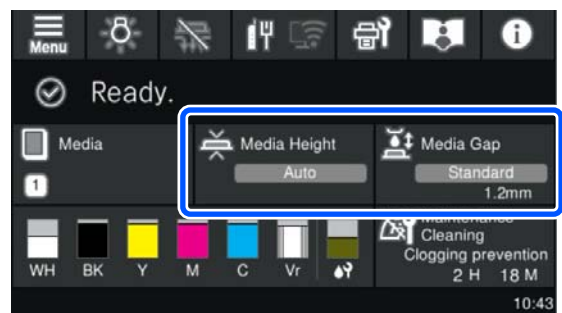
## Media op het flatbed plaatsen

In dit voorbeeld zijn dunne vellen (0,5 mm of minder) gebruikt om te beschrijven hoe media op het flatbed worden geplaatst.

- Controleer of **Gereed** op het scherm wordt weergegeven.

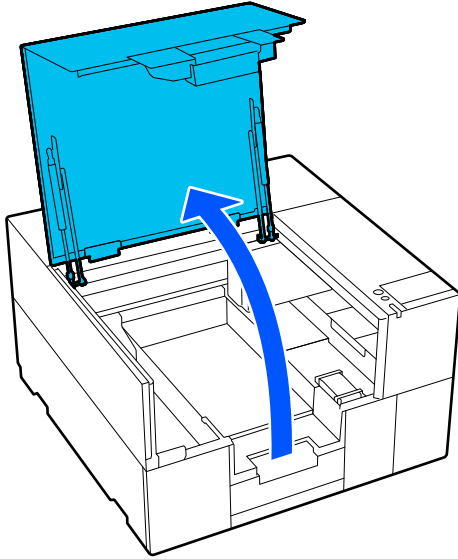
Als de instellingen niet geschikt zijn voor het medium waarop u afdrukt, raadpleeg dan het volgende gedeelte om de instellingen te wijzigen.

[“De juiste hoogte-instellingen voor media controleren” op pagina 57](#)



## Grondbeginselen van het afdrukken

- 2** Open de printerkap.

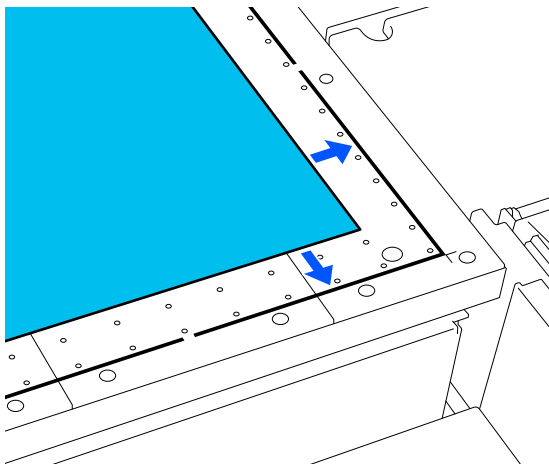


Het flatbed staat op de eerder ingestelde hoogte. Pas **Mediahoogte** en **Media-afstand** indien nodig van tevoren aan.

 “De juiste hoogte-instellingen voor media controleren” op pagina 57

- 3** Het origineel ligt tegen de binnenzijde van de groef rechtsonder op het flatbed. Plaats het medium op basis van het origineel.

Bij dunne media plaatst u het medium zo dat dit op één lijn ligt met de binnenzijde van de groef op het flatbed.



- 4** Druk op de knop die in de afbeelding is weergegeven om het aanzuigen te starten.



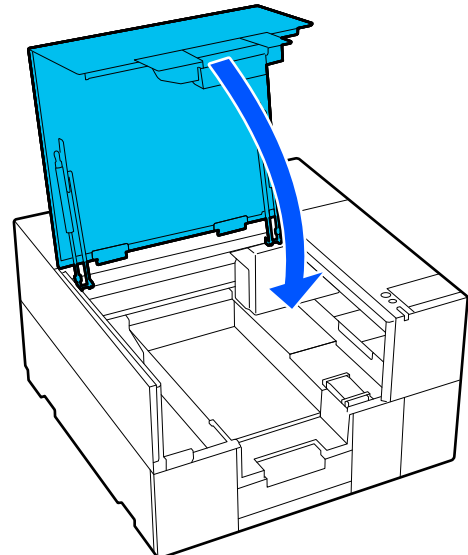
**!** **Belangrijk:**

*Als het medium niet alle zuigopeningen van het flatbed bedekt, dek het onbedekte gebied dan af met een vel papier of ander materiaal. Als alle zuigopeningen niet worden afgedekt, is de zuigkracht zwak.*

**Opmerking:**

*Als de slaapstand wordt geactiveerd, wordt het display van het bedieningspaneel uitgeschakeld. Raak het scherm van het bedieningspaneel aan om het display weer te activeren.*

- 5** Sluit de printerkap.

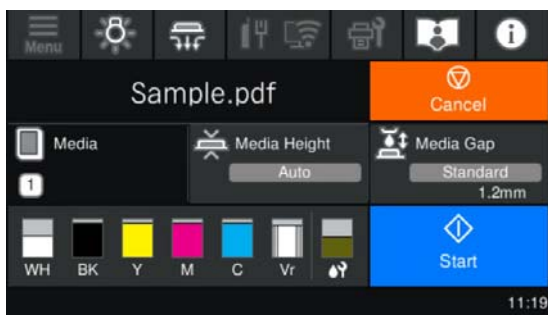



## Afdrukken starten en annuleren

### Starten

In dit gedeelte wordt de procedure beschreven die moet worden uitgevoerd nadat een afdruktaak vanuit een toepassing is verzonden.


- 1 Bij ontvangst van een taak wordt  weergegeven op het scherm (zie hieronder).



- 2 Controleer of medium is geladen en druk op .

### Annuleren

Gebruik deze functie wanneer u het afdrukken of een taak die door de printer is ontvangen, wilt annuleren.

- 1 Druk op  (Pauze) aan de rechterrand van het statusgebied op het scherm.
- 2 Selecteer **Annuleren**.  
Het afdrukken of ontvangen stopt en de taak wordt verwijderd.

#### Opmerking:

*U kunt een taak stoppen door op Annuleren te klikken in het scherm dat wordt weergegeven wanneer de taak vanuit Epson Edge Print Pro (de printersoftware) wordt verzonden. Als een taak die vanaf de computer is verzonden op de printer is ontvangen, annuleert u deze op de printer.*

## Media verwijderen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u dunne (0,5 mm of minder) media verwijdert na het afdrukken.

- 1 Open de printerkap nadat wordt weergegeven dat het afdrukken is voltooid.
- 2 Druk op de knop die in de afbeelding is weergegeven.

De aanzuiging stopt.



- 3 Verwijder de media.
- 4 Sluit de printerkap.

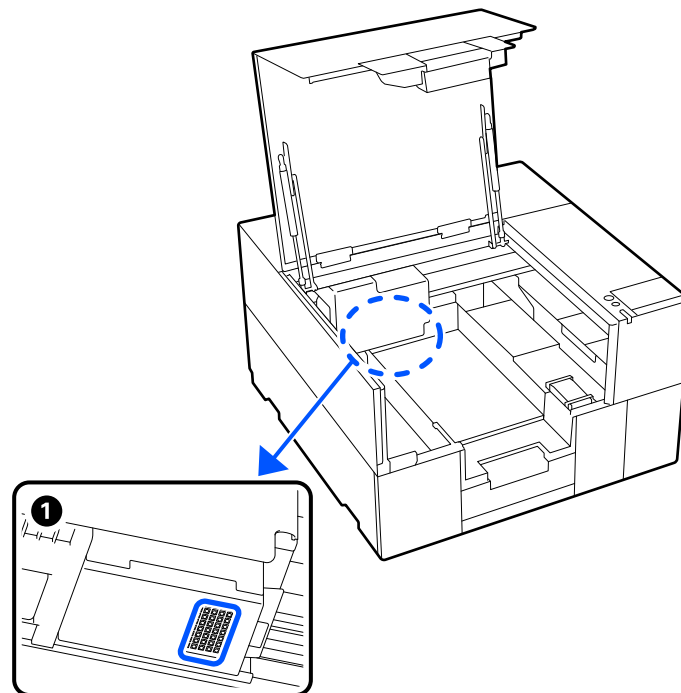
# Onderhoud

## Wanneer welk onderhoud uit te voeren

Om de afdrukkwaliteit van de printer te waarborgen, dient u de printer schoon te maken en verbruiksartikelen te vervangen.

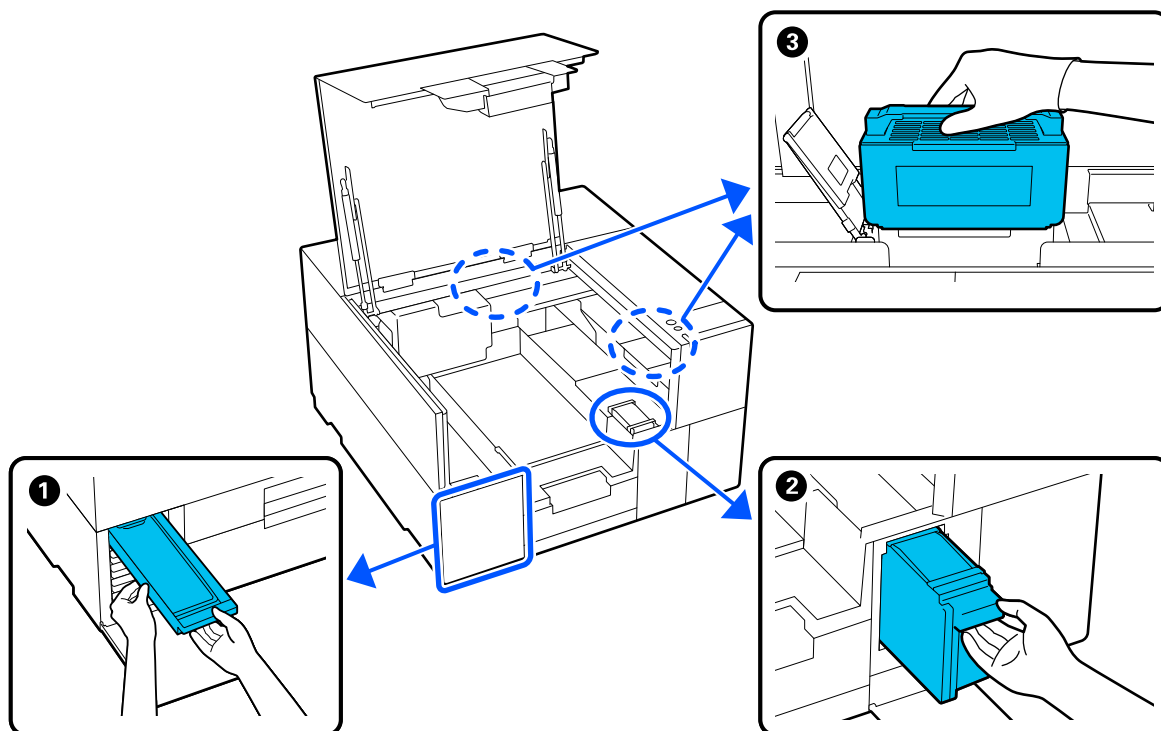
Als er geen onderhoud wordt uitgevoerd, kan de afdrukkwaliteit afnemen, kan de levensduur van de printer worden verkort of kunt u aansprakelijk zijn voor eventuele reparatiekosten. Voer altijd onderhoud uit als op het scherm een bericht wordt weergegeven.

## Reinigingslocaties en reinigingsschema



Wanneer uitvoeren	Component om te reinigen
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Een keer per maand</li> <li><input type="checkbox"/> Wanneer het bedrukte gebied niet is uitgehard</li> </ul>	<p><b>1</b> Reinig de klep van de UV-lamp</p> <p><a href="#">"Reinigen van de klep van de UV-lamp" op pagina 67</a></p> <p>U kunt de procedure in een video op YouTube bekijken.</p> <p><a href="#">Epson Video Manuals</a></p>

## Locaties van verbruiksartikelen en vervangingsinterval





Wanneer uitvoeren	Component om te vervangen
Wanneer op het scherm van het bedieningspaneel een foutmelding verschijnt waarin staat dat de resterende inkt minder is dan de minimumwaarde	<b>1</b> Inkttoevoereenheid ↳ "Inkttoevoereenheden vervangen" op pagina 68
Wanneer op het scherm van het bedieningspaneel wordt weergegeven dat het onderdeel moet worden vervangen	<b>2</b> Veger ↳ "Veger vervangen" op pagina 70
Wanneer uit de printer de geur van UV-inkt komt	<b>3</b> Vervang de luchtfilters ↳ "De luchtfilters vervangen" op pagina 70

## Ander onderhoud

Wanneer uitvoeren	Handeling
<input type="checkbox"/> Voor aanvang van de dagelijkse afdruktaken (alleen WH) <input type="checkbox"/> Wanneer op het scherm van het bedieningspaneel wordt weergegeven dat het onderdeel moet worden geschud	De Inkttoevoereenheid schudden ↳ "Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden" op pagina 71



## Onderhoud

Wanneer uitvoeren	Handeling
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Elke dag vóór het afdrukken</li> <li><input type="checkbox"/> Bij het controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn</li> <li><input type="checkbox"/> Bij controleren welke kleuren verstopt zijn</li> <li><input type="checkbox"/> Er verschijnen horizontale strepen of oneffenheden in tinten</li> </ul>	<p>Controleren op verstopte spuitkanaaltjes</p> <p> <a href="#">"Controleren op verstopte spuitkanaaltjes" op pagina 72</a></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Wanneer afdrukken gevlekt zijn of wanneer delen ontbreken</li> <li><input type="checkbox"/> Wanneer een verstopping is gevonden na controle op verstopte spuitkanaaltjes</li> </ul>	<p>Printkop reinigen</p> <p> <a href="#">"Kop reinigen" op pagina 73</a></p>
<p>Wanneer de printer gedurende langere tijd niet wordt gebruikt</p>	<p>Als de printer gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, moet onderhoud voor langdurige opslag (twee weken of langer) worden uitgevoerd. Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson.</p>

## Vorbereiding

Leg de volgende items gereed voordat u met schoonmaken en vervangen begint.

Schaf nieuwe verbruiksartikelen aan als de meegeleverde onderdelen volledig zijn gebruikt.

Gebruik originele onderdelen wanneer u inkttoevoereenheden vervangt of onderhoud uitvoert.

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 104](#)

### Oogbescherming (in de handel verkrijgbaar)

Hiermee beschermt u uw ogen tegen inkt. Gebruik dit artikel wanneer u de klep van de UV-lamp reinigt.

### Masker (in de handel verkrijgbaar)

Gebruik dit artikel wanneer u de klep van de UV-lamp reinigt.

### Handschoenen

Gebruik dit artikel voor de volgende taken.

- Reinigen van de klep van de UV-lamp
- Vervangen van de luchtfilters (handschoenen worden meegeleverd met de verbruiksartikelen)

### Zachte doek

Gebruik dit artikel wanneer u de klep van de UV-lamp reinigt.

### Schraper (meegeleverd met de printer)

Gebruik dit artikel wanneer u de klep van de UV-lamp reinigt.



## Vorzorgsmaatregelen tijdens het gebruik

### **Let op:**

- Draag altijd een veiligheidsbril, handschoenen, een masker en beschermende kleding wanneer u onderhoud uitvoert. Als u inkt op uw huid of in uw ogen of mond krijgt, moet u onmiddellijk het volgende doen.*
  - Als u vloeistof op uw huid krijgt, wast u de huid af met veel water en zeep. Raadpleeg een arts als de huid geïrriteerd of ontstoken raakt.*
  - Als u vloeistof in uw ogen krijgt, spoelt u uw ogen onmiddellijk met water. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit leiden tot bloeddorlopen ogen of een milde ontsteking. Raadpleeg een arts als de problemen aanhouden.*
  - Als u vloeistof in uw mond krijgt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.*
  - Als de vloeistof wordt ingeslikt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts. Laat de persoon niet braken. Het geforceerd braken kan ertoe leiden dat vloeistof in de luchtpijp terecht komt, wat gevaarlijk kan zijn.*
- Bewaar inkttoevoereenheden buiten het bereik van kinderen.*
- Raak geen andere delen of printplaten aan dan de delen die moeten worden gereinigd. Hierdoor kan een storing optreden of de afdrukkwaliteit afnemen.
- Raak voordat u begint een metalen voorwerp aan om u te ontdoen van statische elektriciteit.
- Gebruik het scherm niet terwijl u handschoenen draagt waar inkt op zit. Het scherm kan vuil worden door de inkt. Als het scherm vuil wordt, maak dan een zachte doek nat met water, wring deze goed uit en veeg het scherm ermee af.

## Reiniging


### Reinigen van de klep van de UV-lamp

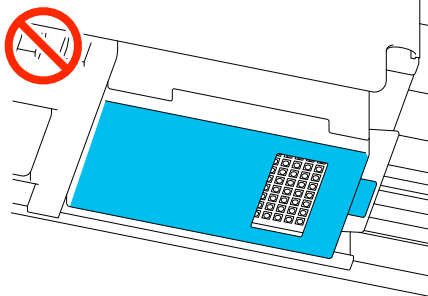
Gebruik de meegeleverde schraper om de klep van de UV-lamp ten minste eenmaal per maand te reinigen om inkt te verwijderen.

Reinig de klep van de UV-lamp ook als de inkt op bedrukte gebieden niet uithardt. Op sommige media hardt de inkt mogelijk niet volledig uit, ook niet als de klep van de UV-lamp schoon is.

#### **Belangrijk:**

*Als de volgende punten niet in acht worden genomen, kan er een storing optreden.*

- Verplaats de printkop niet met uw handen.
- Raak de gantry niet aan.
- Raak het  deel dat is afgebeeld niet aan.



Lees de volgende informatie voordat u deze procedure start:

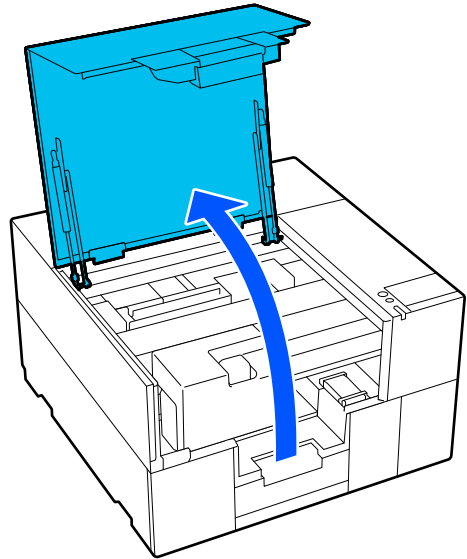
 [“Voorzorgsmaatregelen tijdens het gebruik” op pagina 66](#)

U kunt de procedure in een video op YouTube bekijken.

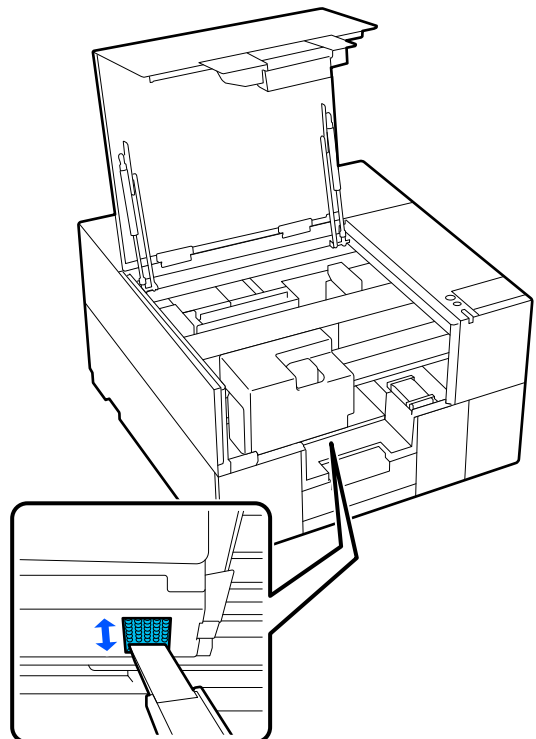
[Epson Video Manuals](#)

- 1** Druk op  (Onderhoud) en vervolgens op **Reiniging met UV-licht**.
- 2** Lees het bericht en druk op **Start**.  
De printkop gaat naar de onderhoudspositie.

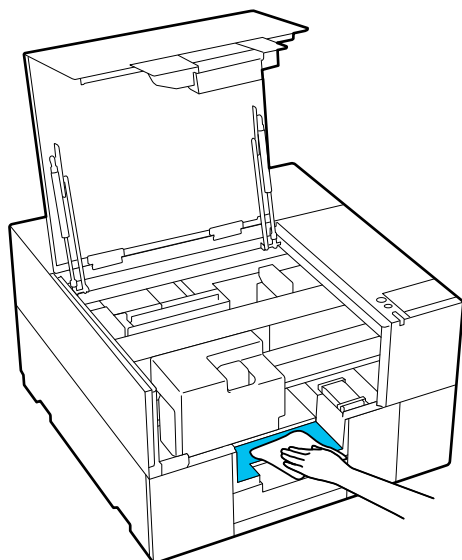
- 3** Open de printerkap.



- 4** Kijk van onderaf in de printkop wanneer u deze reinigt. Druk de schraper tegen het glas van de klep van de UV-lamp en schraap eventuele opgehoopte inkt weg.



- 5** Wanneer inktpoeder tijdens het wegschrappen op de printer valt, veeg het dan af met een zachte doek.



- 6** Sluit de printerkap en druk op **Gereed** op het bedieningspaneel.

De printkop keert terug naar de oorspronkelijke positie.

## Verbruiksartikelen vervangen

### Inktoevoereenheden vervangen

#### Voorzorgsmaatregelen voor het vervangen

**!** **Belangrijk:**

*Epson raadt het gebruik van originele Epson-inktoevoereenheden aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele inkt kan schade veroorzaken die niet wordt gedekt door de garanties van Epson, en kan onder bepaalde omstandigheden onregelmatig printergedrag veroorzaken. Mogelijk wordt geen informatie over het inktpeil weergegeven. Het gebruik van niet-originele inkt wordt geregistreerd voor eventueel gebruik bij service en ondersteuning.*

- Als een van de geïnstalleerde inktoevoereenheden op is, kan niet worden afgedrukt.

**!** **Belangrijk:**

*Vervang de inktoevoereenheid onmiddellijk door een nieuwe als **U moet inktoevoereenheid vervangen** wordt weergegeven.*

*Als u doorgaat terwijl de waarschuwing wordt weergegeven dat de inkt bijna op is, kan de printkop of een ander onderdeel beschadigd raken.*

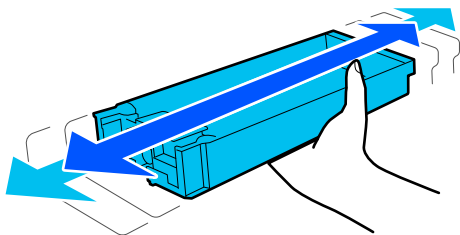
Als inkt op raakt tijdens het afdrukken, kunt u doorgaan met afdrukken nadat de inktoevoereenheid is vervangen. Als u een inktoevoereenheid die bijna leeg is blijft gebruiken, moet u de inktoevoereenheid mogelijk tijdens het afdrukken vervangen. Als u deze tijdens het afdrukken vervangt, kunnen de kleuren afwijken afhankelijk van hoe de inkt opdroogt. Als u dergelijke problemen wilt vermijden, kunt u de inktoevoereenheid het beste vervangen voordat u gaat afdrukken. U kunt de

## Onderhoud

verwijderde inkttoevoereenheid later gewoon weer gebruiken tot deze leeg is. Hieronder wordt uitgelegd hoe u inkttoevoereenheden vervangt.

- ❑ Plaats alle inkttoevoereenheden in de inktlades. Afdrukken is niet mogelijk of er kan een storing optreden als zelfs een van de inktlades geen inkttoevoereenheid bevat.
- ❑ Wanneer u de inkttoevoereenheden wilt schudden, plaats deze dan in de inktlades en schudt ze het volgende aantal keren horizontaal, zoals aangegeven in de onderstaande afbeelding.
  - ❑ Inktkleur White (Wit) (WH): ongeveer 50 keer gedurende 17 seconden
  - ❑ Andere inktkleuren: 20 keer gedurende 7 seconden

Varnish (Lak) hoeft niet te worden geschud.

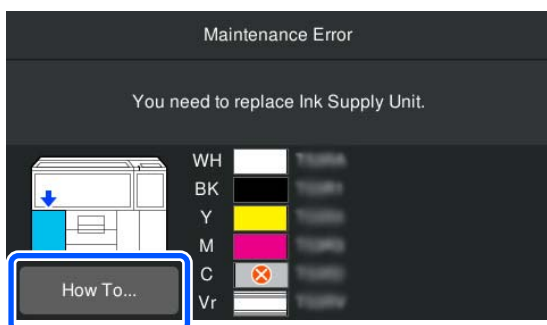


- ❑ Bij verwijderde inkttoevoereenheden kan er inkt rond de inkttoevoerpoorten zitten. Let er daarom op dat u de inkttoevoerpoorten niet aanraakt bij het verwijderen van de inkttoevoereenheden.

### Procedure voor vervanging

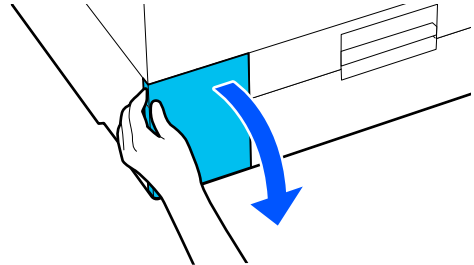
**Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin u wordt gevraagd de inkttoevoereenheid te vervangen**

Druk op **Hoe....** U kunt de procedure op het bedieningspaneel controleren tijdens het vervangen van de inkttoevoereenheid.



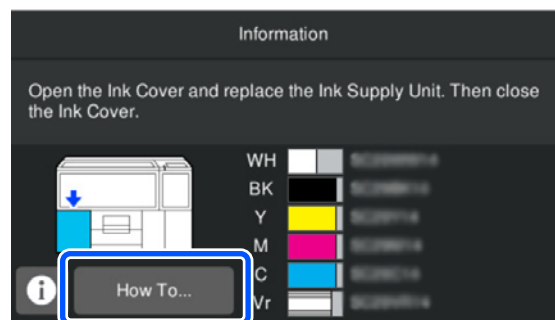
**Wanneer u een inkttoevoereenheid moet vervangen omdat de hoeveelheid resterende inkt onvoldoende is voor de afdruktaak**

- 1 Open de inktklep.



- 2 Druk op **Hoe...** op het scherm van het bedieningspaneel om de procedure te bekijken.

Volg de instructies op het scherm om de procedure uit te voeren.



Afvoeren van gebruikte verbruiksartikelen



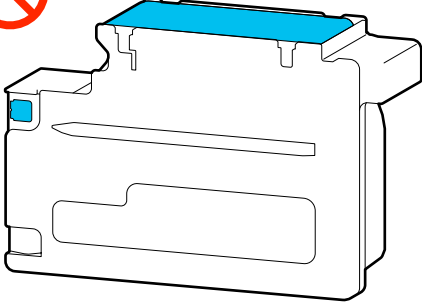

👉 [“Afvoer” op pagina 76](#)

## Veger vervangen

### Voorzorgsmaatregelen voor het vervangen



**Let op:**

- Haal de veger niet uit elkaar. Als u de veger uit elkaar haalt, kan inkt in uw ogen of op uw huid terecht komen.
  - Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Laat de veger niet vallen en stel deze niet bloot aan krachtige schokken.
  - Raak de onderdelen van de veger die in de afbeelding als  zijn weergegeven niet aan.
- 

- Buiten direct zonlicht bewaren.
  - Niet bewaren bij hoge temperaturen of temperaturen onder het vriespunt.
  - Nadat de veger is gebruikt, moet u deze afdekken met de hoes van de nieuwe veger. Stop de veger vervolgens in de afvalzak en bewaar of gooi de zak weg.
    -  [“Een gebruikte veger afvoeren” op pagina 75](#)
  - Richt het stoffen gedeelte van een gebruikte veger niet naar beneden als deze nog niet in de afvalzak zit.
  - Rol het stoffen gedeelte van de veger niet op met de hand. Als u dit wel doet, kan de veger beschadigd raken of niet meer correct werken.
  - Plaats of verwijder de veger niet onnodig. De veger kan onder bepaalde omstandigheden onbruikbaar worden.

## Procedure voor vervanging


Als Veger heeft het einde van zijn levensduur bereikt wordt weergegeven, raadpleeg dan de volgende informatie om de veger te vervangen door een veger die voor deze printer is ontworpen. Het afdrucken kan niet worden hervat als de onderdelen niet worden vervangen.

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 104](#)

Lees de volgende informatie voordat u deze procedure start:

 [“Voorzorgsmaatregelen tijdens het gebruik” op pagina 66](#)

**1** Druk in het scherm **Veger heeft het einde van zijn levensduur bereikt** op **OK**.

Wanneer het bericht niet wordt weergegeven, drukt u op  (Onderhoud) — **Onderhoudsonderdelen vervangen — Veger**.

**2** Lees het bericht en druk op **Start**.

**3** Druk op **Hoe...** om de procedure te bekijken. Volg de instructies op het scherm om de procedure uit te voeren.

Stop een gebruikte veger in een zak en gooi deze weg volgens de volgende procedure. De zak wordt meegeleverd met de nieuwe veger.

 [“Een gebruikte veger afvoeren” op pagina 75](#)

## De luchtfilters vervangen

Vervang de luchtfilters wanneer u de geur van UV-inkt ruikt. De voorgestelde vervangingstermijn is zes maanden. Luchtfilters zitten aan de voor- en achterkant. Vervang ze allebei.

Zie de volgende informatie over het vervangen van luchtfilters die voor deze printer zijn ontworpen.

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 104](#)


**!** **Belangrijk:**

- Druk niet te hard op de kap van de luchtfilters. Anders kunnen ze vervormen.
- De gantry gaat naar voren wanneer het achterste luchtfilter wordt vervangen. Belast de bovenplaat van de gantry niet. Als de bovenplaat verbogen of beschadigd is, kan niet normaal worden afgedrukt.

Lees de volgende informatie voordat u deze procedure start:

 [“Voorzorgsmaatregelen tijdens het gebruik” op pagina 66](#)

Er treedt een fout op wanneer het luchtfilter niet volgens de volgende procedure wordt vervangen.

- 1** Druk achtereenvolgens op  (Onderhoud) — **Onderhoudsonderdelen vervangen — Luchtfilter.**
- 2** Vervang het voorste luchtfilter. Lees het bericht en druk op Start.
- 3** Druk op **Hoe...** om de procedure te bekijken. Volg de instructies op het scherm om de procedure uit te voeren.
- 4** Nadat het luchtfilter aan de voorzijde is vervangen, wordt op het scherm informatie weergegeven voor het vervangen van het luchtfilter aan de achterzijde. Druk op **Hoe...** om de procedure te bekijken.  
Volg de instructies op het scherm om de procedure uit te voeren.

Stop gebruikte luchtfilters in een zak en gooi deze weg volgens de volgende procedure. De zak wordt meegeleverd met de nieuwe luchtfilters.

 [“Gebruikte luchtfilters afvoeren” op pagina 76](#)

## Ander onderhoud

### Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden

Als een bericht wordt weergegeven dat het tijd is om de inkt te schudden, verwijdert u onmiddellijk de inkttoevoereenheid en schudt u deze.

**!** **Belangrijk:**

*Vanwege de eigenschappen van de inkt die in de inkttoevoereenheden van deze printer wordt gebruikt, is deze gevoelig voor geleidelijke bezinking (bestanddelen die naar de bodem van de vloeistof zakken). Als inkt bezinkt, worden de tinten oneffen en raken de spuitkanaaltjes verstopt. Schud de inkttoevoereenheden periodiek na installatie.*

Nadat u een inkttoevoereenheid in de printer hebt geïnstalleerd, wordt met de volgende tussenpozen een bericht weergegeven waarin u wordt verzocht de eenheid te schudden.

- White (Wit) inkt (WH): eenmaal per 24 uur
- Andere kleuren: eenmaal in de twee weken

Varnish (Lak) hoeft niet te worden geschud.

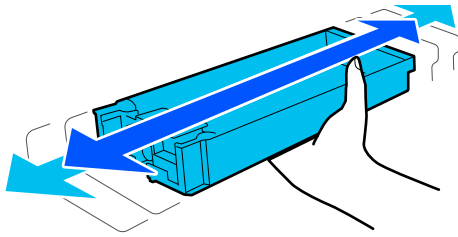
### Voorzorgsmaatregelen voor het schudden

- Plaats uw hand op de bodem van de inktlade terwijl u deze verwijdert. Als u maar één hand gebruikt, kan de lade tijdens het verwijderen vallen door het gewicht en beschadigd raken.
- Wanneer u de inkttoevoereenheden wilt schudden, plaats deze dan in de inktlades en schudt ze het volgende aantal keren horizontaal, zoals aangegeven in de onderstaande afbeelding.
  - Inktkleur White (Wit) (WH): ongeveer 30 keer gedurende 10 seconden

## Onderhoud

- ❑ Andere inktkleuren: 10 keer gedurende 3 seconden

Varnish (Lak) hoeft niet te worden geschud.



- ❑ Niet krachtig schudden of zwaaien met inkttoevoereenheden of inktlade met inkttoevoereenheden. Er kan inkt lekken.

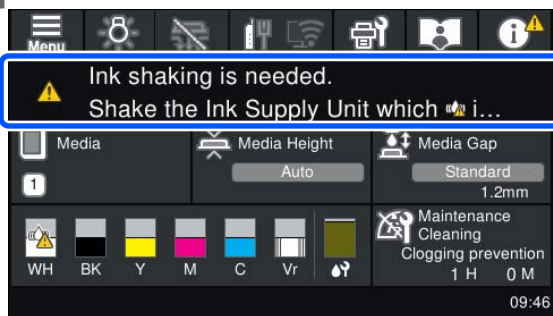


- ❑ Bij verwijderde inkttoevoereenheden kan er inkt rond de inkttoevoerpoorten zitten. Let er daarom op dat u de inkttoevoerpoorten niet aanraakt bij het verwijderen van de inkttoevoereenheden.

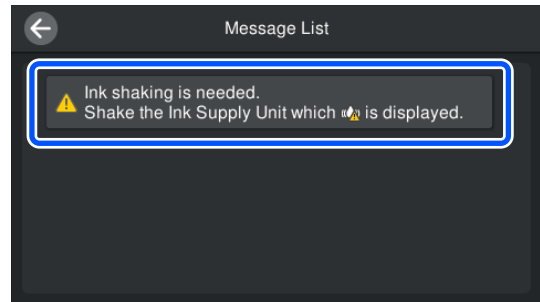
## Schudden

Als een bericht wordt weergegeven dat het tijd is om de inkt te schudden, kunt u de procedure op het bedieningspaneel controleren terwijl u de inkttoevoereenheid schudt.

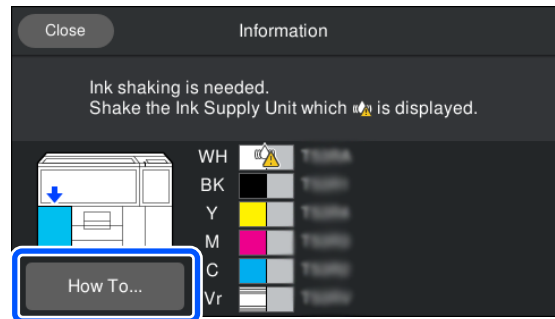
- 1 Druk op het scherm op het statusgebied.



- 2 Druk in de **Berichtenlijst** op het bericht dat het tijd is om de inkt te schudden.



- 3 Druk op **Hoe...** om de procedure te bekijken. Volg de instructies op het scherm om de procedure uit te voeren.



## Controleren op verstopte spuitkanaaltjes

Druk vóór het afdrukken een spuitkanaaltjespatroon af om te controleren of er geen verstoppingen zijn en de afdrukresultaten geen strepen of oneffenheden vertonen. Inspecteer het afgedrukte patroon visueel om te bepalen of er spuitkanaaltjes verstopt zijn.

Wij raden u aan bij elke afdruk te controleren of de spuitkanaaltjes niet verstopt zijn. Zo zorgt u voor een goed afdrukresultaat.

Zie het volgende gedeelte voor informatie over het afdrukken van een patroon.

## Ondersteunde media

Voor het afdrukken van het patroon hebt u de volgende media nodig.

### Formaat

A4 of Letter



## Onderhoud

## Type media

Transparante vellen die inkjetafdrukken ondersteunen

## Een spuitkanaaltjespatroon afdrukken


- 1** Plaats het transparante medium dat inkjetafdrukken ondersteunt op het flatbed.


 [“Media op het flatbed plaatsen” op pagina 60](#)

Selecteer 1,2 mm bij Media-afstand.

**Opmerking:**

*U kunt maximaal dertig veelgebruikte media-instellingen opslaan in **Mediabeheer**. Nadat u de instellingen hebt opgeslagen, kunt u ze een volgende keer eenvoudig gebruiken door op het gebied met media-informatie te drukken en een opgeslagen medianummer te selecteren om een spuitkanaaltjespatroon af te drukken.*

 [“Wanneer u de mediahoogte of media-afstand van media wilt opslaan” op pagina 102](#)

- 2** Druk op  (Onderhoud) — **Controle spuitkanaaltjes printkop.**

- 3** Controleer de positie voor het afdrukken van het controlepatroon.


De ingestelde afdrukpositie wordt op het scherm weergegeven.

De **afdrukpositie** kan worden geselecteerd bij **Voorkant**, **Midden** of **Terug**. Normaal gesproken is **Voorkant** geselecteerd. Als u de afdrukpositie wijzigt, kunt u het controlepatroon drie keer afdrukken op papier van A4- of Letter-formaat. Wanneer u de afdrukpositie wilt wijzigen, druk dan op **Afdrukinstellingen** en wijzig de instelling.

- 4** Controleer of het medium op flatbed ligt en druk op **Start**.

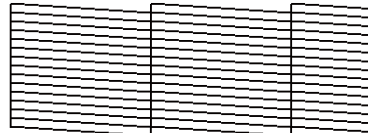
Het spuitkanaaltjespatroon wordt afgedrukt.

- 5** Open de printerkap wanneer het afdrukken is voltooid.

- 6** Druk op het scherm op  (aanzuiging). Verwijder het medium wanneer de aanzuiging is voltooid.

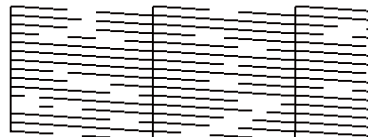
- 7** Sluit de printerkap.

- 8** Controleer het spuitkanaaltjespatroon. Voorbeeld van schone spuitkanaaltjes



Geen ontbrekende stukken in het testpatroon.

Voorbeeld van verstopte spuitkanaaltjes



Voer een printkopreiniging uit als er stukken in het spuitkanaaltjespatroon ontbreken.

 [“Kop reinigen” op pagina 73](#)

## Kop reinigen


Voor reiniging van de printkop is de functie **Reiniging (aanbevolen)** beschikbaar en er zijn twee reinigingsniveaus: **Reiniging (licht)** en **Reiniging (zwaar)**. Ook is de functie **Reinigen van inktcirculatie (Wit)** beschikbaar.

Met **Reiniging (aanbevolen)** wordt de reiniging op de juiste intensiteit uitgevoerd. Als de spuitkanaaltjes na een keer reinigen niet zijn ontstopt, kunt u **Reiniging (aanbevolen)** op de juiste reinigingsintensiteit uitvoeren zonder dat u een intensiteit hoeft te selecteren. Wanneer u de reinigingsintensiteit wilt instellen, kies dan **Reiniging (licht)** of **Reiniging (zwaar)**. Zie het volgende gedeelte voor de procedure.

Voer **Reinigen van inktcirculatie (Wit)** uit wanneer het wit in de afdrukresultaten lichter is dan het wit van de bron of wanneer het wit ongelijkmatig is. Zie het volgende gedeelte voor de procedure.

 [“Het wit is lichter dan het originele wit of het wit is ongelijkmatig.” op pagina 100](#)

## Onderhoud

**1** Controleer of de stroom is ingeschakeld en druk op  (Onderhoud) — **Kop reinigen**.

**2** Selecteer een reinigingsmethode.

**3** Selecteer **Alle kleuren** of **Kleuren selecteren**.

**Voor Alle kleuren**

Ga naar stap 5.

**Voor Kleuren selecteren**

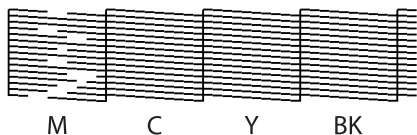
Ga naar stap 4.

**4** Controleer het spuitkanaaltjespatroon, selecteer de kleuren die u wilt reinigen en druk op **OK**.

De tekst die onderaan het spuitkanaaltjespatroon wordt afgedrukt geeft de combinatie van de inktkleur en de spuitkanaaltjesrij aan.

Controleer welke rijen ontbreken in het spuitkanaaltjespatroon en selecteer vervolgens **Kleur**, **Wit** of **Lak** als de kleur die moet worden gereinigd. Selecteer **Kleur** wanneer M, C, Y of BK ontbreekt.

Selecteer **Kleur** voor de situatie in de onderstaande afbeelding.



**5** Lees het bericht en druk op **Start**.

De reiniging wordt gestart. Wanneer de reiniging is voltooid, raden we u aan **Ja** te selecteren in het bevestigingsscherm. Druk vervolgens het spuitkanaaltjespatroon af om te controleren of de verstoppingen zijn verholpen.

**Als de verstopping is verholpen**

Ga door met de taak.

**Als de verstopping niet is verholpen**

- Wanneer Reiniging (aanbevolen) is voltooid

Ga terug naar stap 1 en voer **Reiniging (aanbevolen)** uit. Als de verstopping niet is verholpen nadat u **Reiniging (aanbevolen)** meerdere keren hebt uitgevoerd, laat de printer dan 12 uur staan zonder af te drukken. Voer vervolgens een spuitkanaaltjespatroon uit. Als de verstopping niet is verholpen, voer dan **Reiniging (aanbevolen)** uit.

Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson als het probleem aanhoudt.

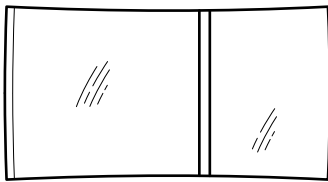
- Wanneer Reiniging (licht) is voltooid  
Ga terug naar stap 1 en voer **Reiniging (zwaar)** uit. Als de verstopping niet is verholpen nadat u **Reiniging (zwaar)** meerdere keren hebt uitgevoerd, laat de printer dan 12 uur staan zonder af te drukken. Voer vervolgens een spuitkanaaltjespatroon uit. Als de verstopping niet is verholpen, voer dan **Reiniging (licht)** uit.  
Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson als het probleem aanhoudt.

# Afvoeren van gebruikte verbruiksartikelen

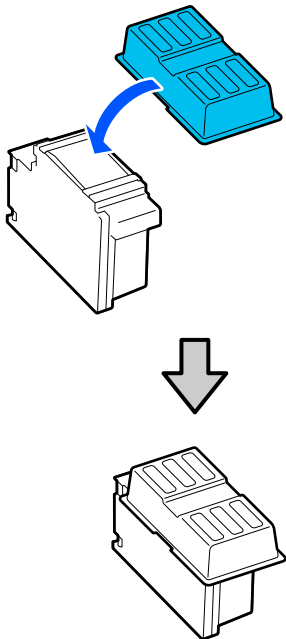
## Een gebruikte veger afvoeren

Stop gebruikte vegers in de zak die met de nieuwe veger wordt meegeleverd en gooi ze weg volgens de volgende procedure.


- 1 Leg de zak klaar die wordt meegeleverd met de nieuwe veger.

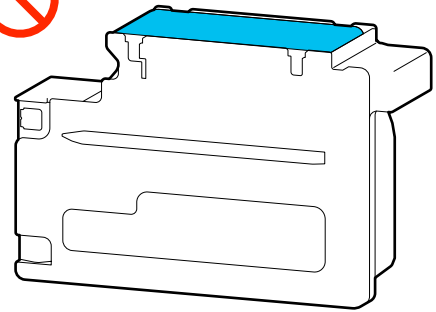


- 2 Doe de hoes van de nieuwe veger over de gebruikte veger.

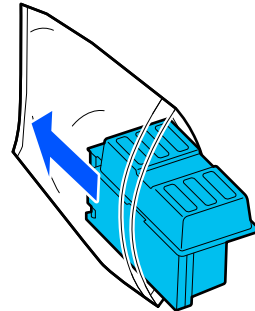


### **!** Belangrijk:

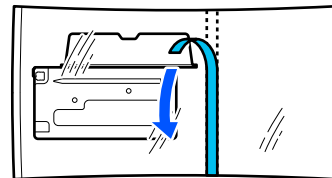
Raak de onderdelen van de veger die in de afbeelding als  zijn weergegeven niet aan.



- 3 Stop de gebruikte veger in de zak.

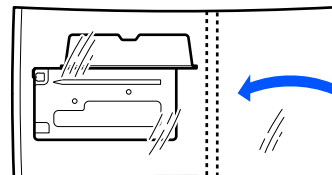


- 4 Verwijder de bescherm laag van de plakstrip.



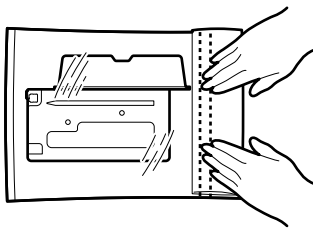
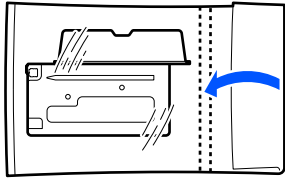
- 5 Vouw de zak zo dat de opening van de zak zich voor de plakstrip bevindt.

Plak de plakstrip niet tegen de opening van de zak.




## Onderhoud

- 6** Vouw de opening van de zak nog een keer en sluit de zak af met de plakstrip.



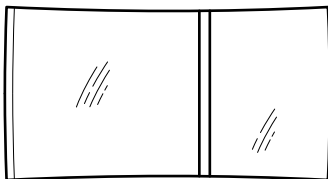
Raadpleeg daarna de volgende informatie over afvoeren.

 [“Afvoer” op pagina 76](#)

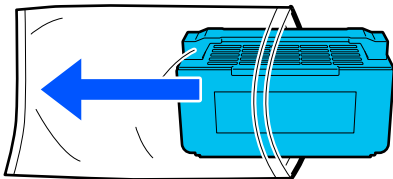
## Gebruikte luchtfilters afvoeren

Stop gebruikte luchtfilters in de zak die met de nieuwe luchtfilter wordt meegeleverd en gooi ze weg volgens de volgende procedure.

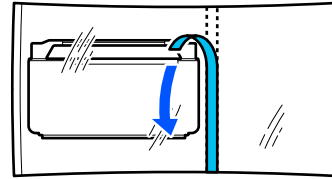
- 1** De zak wordt meegeleverd met de nieuwe luchtfilters.



- 2** Stop de gebruikte luchtfilters in de zak.

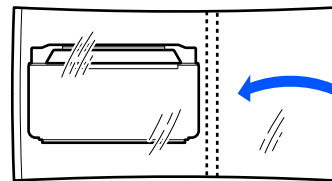


- 3** Verwijder de bescherm laag van de plakstrip.

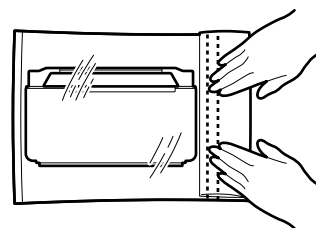
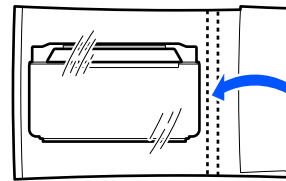


- 4** Vouw de zak zo dat de opening van de zak zich voor de plakstrip bevindt.


Plak de plakstrip niet tegen de opening van de zak.



- 5** Vouw de opening van de zak nog een keer en sluit de zak af met de plakstrip.



Raadpleeg daarna de volgende informatie over afvoeren.

 [“Afvoer” op pagina 76](#)

## Afvoer

De volgende gebruikte onderdelen waar inkt op zit, worden aangemerkt als industrieel afval.

- Veger
- Lege inkttoevoerenheid

## Onderhoud

### Luchtfilters

Voer de buisreinigingsvloeistof af volgens de lokale wet- en regelgeving door het bijvoorbeeld naar een industriële afvalverwerker te brengen. Verstrek in dergelijke gevallen het veiligheidsinformatieblad aan het afvalverwerkingsbedrijf.

U kunt dit downloaden van de lokale Epson-website.

# Menu van het bedieningspaneel

## Menulijst

In het menu kunnen de volgende items en parameters worden ingesteld en uitgevoerd. Zie de pagina's waarnaar wordt verwezen voor meer informatie over elk onderdeel.

### Algemene instellingen

Zie [☞](#) “Menu Algemene instellingen” op pagina 83 voor meer informatie over deze items

Instellingsitem	Instelling
Basisinstellingen	
LCD-helderheid	1 tot 9
Geluiden	
Knop indrukken	0 tot 3
Voltooiingsbericht	0 tot 3
Gereedmelding	0 tot 3
Waarschuwingbericht	
Volume	0 tot 3
Herhalen	Uit, Tot gestopt
Fouttoon	
Volume	0 tot 3
Herhalen	Uit, Tot gestopt
Geluidstype	Patroon 1, patroon 2
Slaaptimer	
Instel.	Aan, Uit
Slaaptimer	1 tot 240 minuten
Start na stroomonderbreking	Aan, Uit
Datum/tijd instellen	
Datum/tijd	
Zomertijd	Uit, Aan

## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem		Instelling
	Tijdsverschil	-12:45 tot +13:45
	Taal	Nederlands, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Japans, Koreaans, Portugees, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Traditioneel Chinees
	Achtergrondkleur	Grijs, Zwart, Wit
	Toetsenbord	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Eenheidsinstellingen		
	Lengte-eenheid	M, ft/in
	Temperatuur	°C, °F
Printerinstellingen		
	Bewegingsbereik kop	Breedte gegevens, Breedte printer
	UV-licht	Aan, Uit
	Binnenlampje	Auto, Handmatig
	Luchtverfrisserventilator	Aan, Uit
	Standaardinst. herstellen	Netwerkinstellingen, Alle gegevens en instellingen wissen
Netwerkinstellingen		

## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	
Wi-Fi instellen		
Router		
Wizard Wi-Fi instellen	<p><b>Wanneer er geen wifi-verbinding is:</b></p> <p>Druk op <b>Start de instelling</b> om de instellingsitems weer te geven aan de linkerkant.</p> <p><b>Wanneer er een wifi-verbinding is:</b></p> <p>De verbindingstatus en de configuratiegegevens worden weer gegeven.</p>	
Instellen met drukknop (WPS)		
Overige		
Instellen met PIN (WPS)		
Wi-Fi autom. verbinden		
Wi-Fi uitschakelen		
Wi-Fi Direct		
Verbinding maken met Computer	<p><b>Wanneer er geen verbinding is met Wi-Fi Direct:</b></p> <p>Druk op <b>Start de instelling</b> om de instellingsitems weer te geven aan de linkerkant.</p> <p><b>Wanneer er verbinding is met Wi-Fi Direct:</b></p> <p>De verbindingstatus en de configuratiegegevens worden weer gegeven.</p>	
Wijzigen		
Netwerknnaam wijzigen		
Wachtwoord wijzigen		
Frequentiebereik wijzigen		
Wi-Fi Direct uitschakelen		
Standaardinst. herstellen		
Bekabelde LAN-installatie		
Netwerkstatus	Status vast netwerk/Wi-Fi, Wi-Fi Direct-status, Statusv. afdrukk.	
Verbinding controleren		
Geavanceerd		
Apparaatnaam		
TCP/IP-instelling		
Proxy-server		
IPv6-adres	Insch., Uitschakel.	
Link Speed & Duplex	Auto, 100BASE-TX Auto, 10BASE-T Half Duplex, 10BASE-T Full Duplex, 100BASE-TX Half Duplex, 100BASE-TX Full Duplex	
HTTP omleiden naar HTTPS	Insch., Uitschakel.	
IPsec/IP-filter uitschakelen		
IEEE 802.1X uitschakelen		

## Media-instellingen


Zie  [“Menu Media-instellingen” op pagina 90](#) voor meer informatie over deze items



## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling
Huidige instellingen	
Media	01 tot 30
Mediahoogte	
Media-afstand	
Mediabeheer	
01 XXXXXXXXXXX tot 30 XXXXXXXXXXX	
Naam wijzigen	
Mediahoogte	
Auto	
Handmatig	Waarde, Meting verkrijgen
Media-afstand	1,2 tot 3,0 mm (0,05 tot 0,12 inch)

## Onderhoud

Zie  “Menu Onderhoud” op pagina 91 voor meer informatie over deze items

Instellingsitem	Instelling
Controle spuitkanaaltjes printkop	
Afdrukpositie	Terug, Midden, Voorkant
Kop reinigen	
Reiniging (aanbevolen)	
Alle kleuren	
Kleuren selecteren	Kleur, Wit, Lak
Reiniging (licht)	
Alle kleuren	
Kleuren selecteren	Kleur, Wit, Lak
Reiniging (zwaar)	
Alle kleuren	
Kleuren selecteren	Kleur, Wit, Lak
Reinigen van inktcirculatie (Wit)	
Onderhoudsonderdelen vervangen	Veger, Luchtfilter
Reiniging met UV-licht	

## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling
Afdrukafstellingen	
Printkop uitlijnen	
Uitlijning van gantry	
Vorbereiding bewaren	
Vorbereiding persoonlijk transport	

### Voorraadstatus

Informatie over menu  [“Menu Voorraadstatus” op pagina 93](#)

### Informatie vervangonderdelen

Selecteer deze optie om de mate van slijtage van vervangingsonderdelen weer te geven, zoals de printkop. Wanneer vervangingsonderdelen het einde van de levensduur naderen, wordt **Onderhoud** weergegeven.

 [“In geval van een onderhoudsverzoek/printerfout” op pagina 95](#)

### Status

Informatie over menu  [“Menu Status” op pagina 93](#)

## Menu van het bedieningspaneel

# Informatie over het menu

## Menu Algemene instellingen

\* Geeft de standaardinstellingen aan.

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Basisinstellingen		
LCD-helderheid	1 tot 9 (9*)	Hiermee past u de helderheid van het scherm van het bedieningspaneel aan.
Geluiden		
Knop indrukken	0 tot 3 (1*)	Hiermee stelt u het volume in van de geluiden die klinken wanneer op menu's en andere items op het bedieningspaneel wordt gedrukt.
Voltooiingsbericht	0 tot 3 (3*)	Hiermee stelt u het volume in van de geluiden die klinken wanneer afdruktaken of onderhoudsbewerkingen zijn voltooid.
Gereedmelding	0 tot 3 (3*)	Hiermee stelt u het volume in van het geluid dat klinkt wanneer de printer gereed is voor afdrukken.
Waarschuwingsbericht		Hiermee stelt u de herhaling en het volume in van de geluiden voor meldingen, bijvoorbeeld wanneer verbruiksartikelen moeten worden vervangen en onderdelen moeten worden gereinigd.
Volume	0 tot 3 (2*)	
Herhalen	Uit* Tot gestopt	
Fouttoon		Hiermee stelt u de herhaling en het volume in van de geluiden die klinken wanneer het afdrukken stopt vanwege een fout.
Volume	0 tot 3 (3*)	
Herhalen	Uit Tot gestopt*	
Geluidstype	Patroon 1*	Hiermee stelt u het geluidstype in. U kunt geluiden instellen die goed te horen zijn in de ruimte waar de printer wordt gebruikt.
	Patroon 2	

## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Slaaptimer		De slaapstand wordt ingeschakeld op de printer wanneer er gedurende een vastgestelde tijd geen fouten zijn gedetecteerd en er geen afdruk-taken zijn ontvangen. Wanneer de printer in de slaapstand gaat, wor-den het scherm van het bedieningspaneel en andere onderdelen uitge-schakeld om minder stroom te verbruiken.
Instel.	Aan*	
	Uit	
Slaaptimer	1 tot 240 (60*)	Raak het bedieningspaneel aan om het scherm weer te activeren. Wan-neer een afdruktaak wordt ontvangen of hardware wordt bediend om de printer uit de slaapstand te halen, duurt het even voordat de printer opnieuw is gestart.
Start na stroomonderbreking	Aan*	Geef aan of de printer moet worden ingeschakeld ( <b>Aan</b> ) of uit ( <b>Uit</b> ) of uitgeschakeld wanneer de stroomonderbreker wordt geactiveerd.
	Uit	
Datum/tijd instellen		
Datum/tijd		Hiermee stelt u de ingebouwde klok van de printer in. De ingestelde tijd wordt op het startscherm weergegeven. De functie wordt ook gebruikt voor taaklogboeken en de printerstatus die worden weergegeven in Ep-son Edge Dashboard.
Zomertijd	Uit*	U kunt de klok ook op zomertijd zetten.
	Aan	
Tijdsverschil	-12:45 tot +13:45	Stel het tijdsverschil met UTC (gecoördineerde wereldtijd) in stappen van 15 minuten in. Stel dit indien nodig in, bijvoorbeeld wanneer de printer wordt beheerd in een netwerkomgeving met verschillende tijd-zones.
Taal	Nederlands	Selecteer de taal die op het display moet worden gebruikt.
	Engels*	
	Frans	
	Duits	
	Italiaans	
	Japans	
	Koreaans	
	Portugees	
	Russisch	
	Vereenvoudigd Chi-nees	
	Spaans	
Traditioneel Chi-nees		


### Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Achtergrondkleur	Grijs	Selecteer het kleurenschema voor het scherm van het bedieningspaneel. U kunt een kleurenschema instellen dat duidelijk zichtbaar is in de gebruiksomgeving van de printer.
	Zwart*	
	Wit	
Toetsenbord	QWERTY*	Selecteer de toetsenbordindeling voor het tekstinvoerscherm dat wordt weergegeven, bijvoorbeeld het scherm voor het invoeren van namen om media-instellingen op te slaan.
	AZERTY	
	QWERTZ	
Eenheidsinstellingen		
Lengte-eenheid	M*	Stel de lengte-eenheden in die op het scherm en bij het afdrukken van testpatronen worden gebruikt.
	ft/in	
Temperatuur	°C*	Stel de temperatuureenheden in die op het bedieningspaneel worden gebruikt.
	°F	
Printerinstellingen		




## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Bewegingsbereik kop	Breedte gegevens*	U kunt het bereik voor de beweging van de printkop tijdens het afdrukken instellen.
	Breedte printer	Met <b>Breedte gegevens</b> bewegen de printkoppen binnen het bereik van de gegevensbreedte. Wanneer u het bereik van de printkop verkleint, neemt de afdruksnelheid toe.  Met <b>Breedte printer</b> beweegt de printkop in het bereik van de breedte van het grootste door de printer ondersteunde medium. Stel deze optie in als u een gelijkmatigere en consistentere afdrukkwaliteit wilt.
UV-licht	Aan*	Selecteer of <b>(Aan)/(Uit)</b> het UV-licht moet worden gebruikt.
	Uit	Wanneer dit op <b>Aan</b> staat, wordt de inkt met UV-licht bestraald zodat deze tijdens het afdrukken uithardt. Normaal gesproken staat dit op <b>Aan</b> .  Wanneer dit op <b>Uit</b> staat, wordt geen UV-licht gebruikt tijdens het afdrukken. De inkt is niet uitgehard. Zorg er daarom voor dat de inkt na het afdrukken niet in aanraking komt met uw huid. De inkt kan allergische reacties of andere problemen veroorzaken.  Wanneer deze functie op <b>Uit</b> staat, wordt geen UV-licht gebruikt wanneer een afdruktaak wordt verzonden vanuit Epson Edge Print Pro, ook niet als <b>Single Layer (UV Light Irradiation Only)</b> is ingesteld bij <b>Aantal en volgorde van lagen</b> na het afdrukken.
Binnenlampje	Auto*	Geef aan of het binnenlampje automatisch aan- en uitgaat.
	Handmatig	Met <b>Auto</b> gaat het lampje automatisch aan bij bewerkingen waarvoor licht nodig is, zoals afdrukken, en gaat het uit wanneer die bewerking is voltooid.  Met <b>Handmatig</b> gaat het lampje alleen aan en uit wanneer u op  op het bedieningspaneel drukt. Wanneer u op  drukt tijdens een bewerking waarvoor het lampje uit moet zijn, wordt het lampje zo snel mogelijk ingeschakeld.
Luchtverfrisserventilator	Aan*	Selecteer of <b>(Aan)/(Uit)</b> de luchtverfrisserventilator moet worden gebruikt. Normaal gesproken staat dit op <b>Aan</b> .
	Uit	Als de printer in de slaapstand is, staat de luchtverfrisserventilator op <b>Uit</b> . Als u de luchtverfrisserventilator continu wilt gebruiken, moet <b>Slaaptimer</b> zijn ingesteld op <b>Uit</b> .
Standaardinst. herstellen	Netwerkinstellingen	Als u <b>Netwerkinstellingen</b> selecteert, worden de waarden die bij <b>Algemene instellingen — Netwerkinstellingen</b> zijn ingesteld, teruggezet naar de standaardwaarden.
	Alle gegevens en instellingen wissen	Als u <b>Alle gegevens en instellingen wissen</b> selecteert, worden alle waarden die in de menu's van de printer zijn ingesteld, teruggezet naar de standaardwaarden.
Netwerkinstellingen		

## Menu van het bedieningspaneel


Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Wi-Fi instellen		
Router		<p><b>Wanneer er geen verbinding is of deze is uitgeschakeld</b></p> <p>Selecteer deze instelling en druk op <b>Start de instelling</b> in het volgende scherm om de <b>Wizard Wi-Fi instellen</b> of andere menu's te selecteren waarmee u de verbinding kunt configureren.</p> <p><b>Wanneer er verbinding is</b></p> <p>Druk om de verbindingstatus en de configuratiegegevens weer te geven. Druk op <b>Wijzigen</b> om <b>Wizard Wi-Fi instellen</b> of andere menu's weer te geven waarmee u toegangspunten kunt wijzigen.</p> <p> <a href="#">"Schakelen naar een draadloos LAN-netwerk" op pagina 37</a></p>
	Wizard Wi-Fi instellen	Hiermee wordt een lijst weergegeven met SSID's voor gedetecteerde toegangspunten. Selecteer in de lijst de SSID waarmee u verbinding wilt maken.
	Instellen met drukknop (WPS)	Als uw wifi-router WPS (Wi-Fi Protected Setup) ondersteunt, kunt u dit menu gebruiken om de verbinding te configureren. U hebt geen SSID of wachtwoord nodig. Nadat u dit menu hebt geselecteerd, moet u de drukknop op de wifi-router ingedrukt houden tot deze gaat knipperen. Druk vervolgens op <b>Start de instelling</b> op het printerscherm om verbinding te maken.
Overige		
	Instellen met PIN (WPS)	Als uw wifi-router WPS (Wi-Fi Protected Setup) ondersteunt, kunt u dit menu gebruiken om de verbinding te configureren. Druk om de pincode en <b>Start de instelling</b> weer te geven. Voer de weergegeven pincode binnen twee minuten op uw computer in en druk op <b>Start de instelling</b> om verbinding te maken.
	Wi-Fi autom. verbinden	Gebruik dit menu om software van <a href="http://epson.sn">epson.sn</a> te downloaden en installeren en volg de instructies op het scherm om verbinding te maken met de printer.
	Wi-Fi uitschakelen	<p>Wanneer u dit uitvoert, wordt de wifi-verbinding gereset en verbroken. Als u problemen met de wifi-verbinding ondervindt, kunt u het probleem mogelijk oplossen door deze bewerking uit te voeren en opnieuw verbinding te maken.</p> <p>Als u deze instelling gebruikt wanneer wifi niet wordt gebruikt, zendt de printer bovendien geen signalen meer uit, waardoor het stroomverbruik afneemt.</p>

## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Wi-Fi Direct		<b>Wanneer er geen verbinding is of deze is uitgeschakeld</b>
	Verbinding maken met Computer	Selecteer deze instelling en druk op <b>Start de instelling</b> in het volgende scherm om <b>Verbinding maken met Computer</b> weer te geven. Druk op <b>Verbinding maken met Computer</b> om Wi-Fi Direct in te schakelen en de SSID en het wachtwoord voor de printer weer te geven.  <b>Wanneer er verbinding is</b>  Wanneer u hierop drukt, worden de SSID, het wachtwoord en het aantal apparaten dat met de printer is verbonden weergegeven. Druk op <b>Wijzigen</b> om <b>Wachtwoord wijzigen</b> of andere menu's weer te geven.   <a href="#">"Rechtstreeks draadloos verbinden (Wi-Fi Direct)" op pagina 38</a>
	Wijzigen	
	Netwerknaam wijzigen	U kunt de Wi-Fi Direct-verbinding (SSID) met de printer in een willekeurige waarde wijzigen. Als de verbindingsnaam (SSID) wordt gewijzigd, wordt de verbinding met alle verbonden apparaten verbroken. Als u de verbindingsnaam wijzigt, moet u de apparaten opnieuw verbinden met behulp van de nieuwe verbindingsnaam (SSID).
	Wachtwoord wijzigen	U kunt het wachtwoord voor Wi-Fi Direct wijzigen. Als u het wachtwoord wijzigt, wordt de verbinding met alle verbonden computers verbroken.
	Frequentiebereik wijzigen	2,4 GHz* 5 GHz
	Wi-Fi Direct uitschakelen	De verbinding met alle computers die op dat moment via Wi-Fi Direct zijn verbonden, wordt verbroken wanneer dit wordt uitgevoerd. Als u alleen de verbinding met een specifiek apparaat wilt verbreken, koppelt u dit apparaat los.
	Standaardinst. herstellen	Hiermee worden alle Wi-Fi Direct-instellingen teruggezet naar de standaardinstellingen.
	Bekabelde LAN-installatie	Druk hierop om over te schakelen van een wifi-verbinding naar een bekabelde LAN-verbinding. Druk op <b>Start de instelling</b> om de wifi-verbinding uit te schakelen.   <a href="#">"Schakelen naar een bekabeld LAN-netwerk" op pagina 37</a>
	Netwerkstatus	Status vast netwerk/Wi-Fi Wi-Fi Direct-status Statusv. afdrukk.
	Verbinding controleren	Hiermee wordt de status van de netwerkverbinding gecontroleerd en worden de diagnoseresultaten op het scherm weergegeven. Als er een probleem is met de verbinding, kunt u de diagnoseresultaten gebruiken om dit op te lossen.   <a href="#">"Foutcode en oplossingen" op pagina 39</a>



## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Geavanceerd		
Apparaatnaam		Hiermee stelt u de printernaam in die in het netwerk moet worden gebruikt.
TCP/IP-instelling	Auto*	Hiermee wordt het IP-adres van de printer automatisch ingesteld met behulp van de DHCP-functie van een router of ander apparaat.
	Handmatig	Selecteer dit wanneer u een statisch IP-adres aan de printer toewijst en voer de benodigde informatie in, zoals het IP-adres en het subnetmasker, om de instellingen te configureren.
Proxy-server	Gebr.	Als u een proxyserver gebruikt om een verbinding te maken tussen een intranet en internet, en u functies wilt gebruiken waarmee de printer rechtstreeks toegang heeft tot internet, zoals firmware-updates, stelt u <b>Gebr.</b> en de servernaam en het poortnummer in.
	Niet gebr.*	
IPv6-adres	Insch.*	Hier geeft u aan of de IPv6-functie moet worden in- of uitgeschakeld.
	Uitschakel.	
Link Speed & Duplex	Auto*	Stel <b>Auto</b> in wanneer u 1000BASE-T Full Duplex gebruikt.
	100BASE-TX Auto	
	10BASE-T Half Duplex	
	10BASE-T Full Duplex	
	100BASE-TX Half Duplex	
	100BASE-TX Full Duplex	
HTTP omleiden naar HTTPS	Insch.*	Schakel hier de automatische omleiding van HTTP naar HTTPS in of uit.
	Uitschakel.	
IPsec/IP-filter uitschakelen		Hiermee kunnen de instellingen alleen worden uitgeschakeld.
IEEE 802.1X uitschakelen		U kunt instellingen inschakelen in Web Config in de ingebouwde software. Zie het volgende gedeelte voor informatie over het starten van Web Config.  <a href="#">"Met behulp van Web Config" op pagina 33</a>

## Menu van het bedieningspaneel

## Menu Media-instellingen


\* Geeft de standaardinstellingen aan.

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Huidige instellingen		
Media	01 tot 30	Hiermee wordt een lijst weergegeven met de waarden die zijn ingesteld voor de media-instellingen die op dat moment zijn geselecteerd. U kunt de ingestelde waarden wijzigen door op een instellingsitem te drukken.
Mediahoogte		
Media-afstand		
Mediabeheer		
01 XXXXXXXXXXX tot 30 XXXXXXXXXXX (de geregistreerde naam wordt weergegeven)		
Naam wijzigen		Geef een naam van maximaal 20 tekens op voor de media-instellingen die u wilt opslaan. (U kunt tekens van 1 byte of 2 byte gebruiken.) Als u kenmerkende namen gebruikt, zijn ze gemakkelijker te herkennen wanneer u ze later wilt selecteren.
Mediahoogte		
Auto*		Vóór het afdrukken wordt de mediahoogte automatisch gedetecteerd, waarna het afdrukken wordt gestart. Selecteer deze optie wanneer de mediahoogte onbekend is of de hoogte moeilijk te meten is. Wanneer u <b>Auto</b> gebruikt, moet het medium worden vastgemaakt om te voorkomen dat het beweegt.  Zachte media kunnen niet worden gedetecteerd. In dat geval moet de optie <b>Handmatig</b> worden gebruikt.
Handmatig		
Waarde	0,0 tot 70,0 mm (0,0*) (0,00 tot 2,76 inch) (0,00*)	Voer de waarde in als u de hoogte van het medium weet.  Voorbeeld: <input type="checkbox"/> Wanneer de hoogte van het medium is gemeten. <input type="checkbox"/> Wanneer de dikte op het product is aangegeven, bijvoorbeeld bij acrylplaat.
Meting verkrijgen		De hoogte wordt één keer automatisch gemeten en daarna wordt de gemeten waarde continu gebruikt.  Selecteer deze optie wanneer u meerdere keren op hetzelfde materiaal wilt afdrukken, maar de hoogte van het materiaal niet weet. Dit bespaart tijd voor elke automatische meting.
Media-afstand	1,2 tot 3,0 mm (1,2 mm*) (0,05 tot 0,12 inch) (0,05 inch*)	Dit kan alleen worden gebruikt wanneer <b>Handmatig</b> is geselecteerd bij <b>Mediahoogte</b> .  Hiermee wordt afgedrukt met de ingestelde afstand tussen de printkop en het medium. Een media-afstand van 1,2 mm wordt aanbevolen.  Vergroot deze afstand wanneer u afdrukt op gebogen oppervlakken. Een grotere media-afstand kan ertoe leiden dat de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken en de binnenkant van de printer vuil maken. Een media-afstand van minder dan 2 mm wordt aanbevolen bij afdrukken op gebogen oppervlakken.






## Menu van het bedieningspaneel

## Menu Onderhoud

\* Geeft de standaardinstellingen aan.

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Controle spuitkanaaltjes printkop		
Afdrukpositie	Terug	<p>Er wordt een controlepatroon afgedrukt om na te gaan of spuitkanaaltjes in de printkop verstopt zijn. Inspecteer het gedrukte patroon visueel en voer <b>Kop reinigen</b> uit als er vage of ontbrekende onderdelen zijn.</p> <p>Selecteer voor de afdrukpositie <b>Voorkant, Midden</b> of <b>Terug</b>. Als u de <b>afdrukpositie</b> wijzigt, kunt u het controlepatroon drie keer afdrukken op papier van A4-formaat.</p> <p> <a href="#">"Controleren op verstopte spuitkanaaltjes" op pagina 72</a></p>
	Midden	
	Voorkant*	
Kop reinigen		

## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Reiniging (aanbevolen)		Voer de reiniging met de juiste intensiteit uit.
Alle kleuren		<p>Afgedrukte controlepatronen met vage of ontbrekende gebieden kunnen worden geïdentificeerd en vervolgens worden opgeschoond door alle spuitkanaaltjes voor alle kleuren, wit, een kleur of lak op te geven.</p> <p> <a href="#">"Kop reinigen" op pagina 73</a></p>
Kleuren selecteren	Kleur	
	Wit	
	Lak	
Reiniging (licht)		U kunt twee verschillende niveaus voor de printkopreiniging instellen.
Alle kleuren		<p>Voer eerst <b>Reiniging (licht)</b> uit. Als de verstopping hierna niet is verholpen, voert u <b>Reiniging (zwaar)</b> uit.</p> <p>Afgedrukte controlepatronen met vage of ontbrekende gebieden kunnen worden geïdentificeerd en vervolgens worden opgeschoond door alle spuitkanaaltjes voor alle kleuren, wit, een kleur of lak op te geven.</p> <p> <a href="#">"Kop reinigen" op pagina 73</a></p>
Kleuren selecteren	Kleur	
	Wit	
	Lak	
Reiniging (zwaar)		<p> <a href="#">"Kop reinigen" op pagina 73</a></p>
Alle kleuren		
Kleuren selecteren	Kleur	
	Wit	
	Lak	
Reinigen van inktcirculatie (Wit)		<p>Een kenmerk van de inktkleur White (Wit) is dat deze gemakkelijk bezinkt. De dichtheid van de inktkleur White (Wit) kan afnemen doordat bestanddelen van de inkt bezinken in de inktslangen. Met Reinigen van inktcirculatie (Wit) wordt de bezinking van de inktkleur White (Wit) verholpen en wordt de dichtheid van de inktkleur White (Wit) hersteld doordat de inkt in de slang circuleert.</p> <p>Zie het volgende gedeelte voor de procedure.</p> <p> <a href="#">"Het wit is lichter dan het originele wit of het wit is ongelijkmatig." op pagina 100</a></p> <p>De reiniging wordt alleen voor de inktkleur White (Wit) uitgevoerd.</p>
Onderhoudsonderdelen vervangen	Vegeter	De instructies voor vervanging worden op het scherm weergegeven. Druk op <b>Hoe....</b>
	LuchtfILTER	Vervang het luchtfILTER. Druk op <b>Hoe...</b> en u kunt de instructies op het scherm aflezen terwijl u de vervanging uitvoert.
Reiniging met UV-licht		<p>Start Reiniging met UV-licht.</p> <p>Voer dit eenmaal per maand uit of wanneer het afdrukgebied niet meer wordt uitgehard.</p> <p>Raadpleeg de volgende informatie over reiniging.</p> <p> <a href="#">"Reinigen van de klep van de UV-lamp" op pagina 67</a></p>
Afdrukafstellingen		

## Menu van het bedieningspaneel

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Printkop uitlijnen		Voer deze functie uit als u afdrukt op vlakke media en de contouren van overlappende tekst of kleuren vaag zijn in de afdrucken. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.  " <a href="#">Printkop uitlijnen uitvoeren</a> " op pagina 99
Uitlijning van gantry		Voer deze functie uit als de afdrukpositie verkeerd is en horizontale strepen verschijnen. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.  " <a href="#">Procedure voor uitlijning van gantry</a> " op pagina 98
Vorbereiding bewaren		Als de printer twee weken of langer niet wordt gebruikt, moet onderhoud voor langdurige opslag worden uitgevoerd. Klanten mogen deze menu-optie niet uitvoeren. Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson.
Vorbereiding persoonlijk transport		Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson als u de printer gaat vervoeren.

## Menu Voorraadstatus

Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Inkt/Veger		
Inkt		Hiermee worden de resterende inktniveaus en onderdeelnummers van inkt aangegeven
Veger		Hiermee worden het verbruiksniveau en modelnummer van de veger weergegeven.

## Menu Status




Instellingsitem	Instelling	Uitleg
Firmwareversie		Hiermee wordt u de geselecteerde informatie weergegeven. <b>Printernaam</b> is de naam die is ingesteld in Epson Edge Dashboard.
Printernaam		
Logboek fatale fouten		
Bewerkingsrapport	Totale afdruknummers*	
	Totale carriagepasseringen	

\* Bij het afdrucken van meerdere lagen wordt elke laag als één vel geteld.

# Problemen oplossen

## Wat te doen als een bericht verschijnt

Als de printer een van de onderstaande berichten weergeeft, lees dan de geboden oplossing en neem de nodige stappen.

Bericht	Oplossing
Mislukt om te verbinden met wifi. Foutcode: XXX Raadpleeg de printerdocumentatie voor meer details.	Raadpleeg de volgende informatie en controleer/implementeer de maatregelen die moeten worden genomen op basis van het weergegeven foutnummer.  <a href="#">"Foutcode en oplossingen" op pagina 39</a>
De printer is niet verbonden met het netwerk. Foutcode: XXX Raadpleeg de printerdocumentatie voor meer details.  Wilt u de netwerkinformatie controleren?	Raadpleeg de volgende informatie en controleer/implementeer de maatregelen die moeten worden genomen op basis van het weergegeven foutnummer.  <a href="#">"Foutcode en oplossingen" op pagina 39</a>  Controleer indien nodig de netwerkinformatie die op het scherm van het bedieningspaneel wordt weergegeven.
UV-licht is niet beschikbaar. Als de fout zich blijft voordoen na het uit- en opnieuw inschakelen van de printer, neemt u contact op met Epson-ondersteuning. Zie uw documentatie voor details.	Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson.
Voor uw veiligheid dient u de handleiding te raadplegen en beschermende uitrusting te dragen.	Raadpleeg de volgende informatie over welke beschermende uitrusting moet worden gedragen.  <a href="#">"Voorbereiding" op pagina 66</a>
Combinatie van IP-adres en subnetmasker is ongeldig. Zie uw documentatie voor details.	Voer de juiste waarde voor het IP-adres of de standaardgateway in. Vraag de juiste waarden op bij uw netwerkbeheerder als u deze niet weet.
Herstelmodus	De firmware-update is mislukt. De printer is in de herstelmodus gestart. Volg de onderstaande stappen om de firmware-update opnieuw uit te voeren. 1. Sluit de printer rechtstreeks op de computer aan met een USB-kabel. (Updates kunnen niet worden uitgevoerd via een bekabelde LAN-verbinding terwijl de printer zich in de herstelmodus bevindt) 2. Download de nieuwste firmware van de Epson-website en start het updateproces.

## Problemen oplossen

## In geval van een onderhoudsverzoek/printerfout

Bericht	Oplossing
Onderhoud: vervang binnenkort onderdelen XXXXXXXXXXXXXXXXXX	Een van de printeronderdelen heeft bijna het einde van de levensduur bereikt. Neem contact op met uw leverancier of de Epson-ondersteuning en vermeld de aangegeven code.
Onderhoudsaanvraag: service einde levensduur onderdelen XXXXXXXXXXXXXXXXXX	U kunt deze foutmelding pas wissen wanneer het onderdeel wordt vervangen. Als u de printer blijft gebruiken, treedt een printerfout op.
Printerfout. Schakel de printer uit en weer in. Zie uw documentatie voor details. XXXXXX	In de volgende gevallen wordt een printerfout weergegeven. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Stroomkabel niet goed aangesloten</li> <li><input type="checkbox"/> Fout opgetreden die niet kan worden verholpen</li> </ul> Wanneer een printerfout optreedt, houdt de printer automatisch op met afdrucken. Zet de printer uit, trek de stekker uit het stopcontact en uit de printer en sluit de kabel weer aan. Schakel de printer meerdere malen uit en weer in.  Als dezelfde printerfout op het LCD-scherm wordt weergegeven, neem dan contact op met uw leverancier of Epson Support voor hulp. Vermeld de code van de printerfout: "XXXXXX".

## Probleemoplossing

### U kunt niet afdrucken (omdat de printer niet werkt)

#### De printer gaat niet aan.

■ **Is het netsnoer aangesloten op het stopcontact en de printer?**

Controleer of het netsnoer op de juiste manier is aangesloten op de printer.

■ **Is er een probleem met het stopcontact?**

Controleer of het stopcontact werkt door het netsnoer van een ander elektrisch apparaat aan te sluiten.

#### De printer communiceert niet met de computer.

■ **Is de kabel goed aangesloten?**

Controleer of de interfacekabel stevig is verbonden met zowel de printerpoort als de computer. Controleer ook of de kabel niet gebroken of gebogen is. Gebruik een reservekabel als u daarover beschikt.

■ **Komen de specificaties van de kabel overeen met de specificaties van de computer?**

Controleer het model en de specificaties van de interfacekabel om vast te stellen of de kabel geschikt is voor het computertype en de specificaties van de printer.

 ["Systeemvereisten" op pagina 109](#)

■ **Wanneer u gebruikmaakt van een USB-hub, wordt deze dan op de juiste manier gebruikt?**

Volgens de USB-specificaties kunnen vijf in serie geschakelde USB-hubs worden gebruikt. We raden u echter aan de printer aan te sluiten op de eerste hub die rechtstreeks op de computer is aangesloten. Afhankelijk van de hub die u gebruikt, kan de printer instabiel worden. Sluit de USB-kabel rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer als dit gebeurt.

■ **Wordt de USB-hub herkend?**

Controleer of de USB-hub correct door de computer wordt herkend. Als de USB-hub wordt herkend, koppel dan alle USB-hubs los van de computer en sluit de printer rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer. Informeer bij de fabrikant van de USB-hub naar de werking van de USB-hub.

#### U kunt niet afdrucken via het netwerk.

■ **Zijn de netwerkinstellingen correct?**

Informeer bij uw netwerkbeheerder naar de netwerkinstellingen.

■ **Sluit de printer rechtstreeks op de computer aan via een USB-kabel en probeer vervolgens af te drukken.**

Als u via USB kunt afdrucken, is er een probleem met de netwerkinstellingen. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of raadpleeg de documentatie bij uw netwerksysteem. Als u niet kunt afdrucken via USB, gaat u naar het van toepassing zijnde gedeelte in deze gebruikershandleiding.

#### Er heeft zich een fout voorgedaan.

■ **Lees het bericht op het bedieningspaneel.**

 ["Bedieningspaneel" op pagina 13](#)

 ["Wat te doen als een bericht verschijnt" op pagina 94](#)



## De printer is actief, maar er wordt niets afgedrukt

### De printkop beweegt, maar er wordt niets afgedrukt.

#### ■ Controleer de werking van de printer.

Druk een spuitkanaaltjespatroon af. U kunt de werking en status van de printer controleren door een spuitkanaaltjespatroon af te drukken zonder de printer op de computer aan te sluiten.

 ["Controleren op verstopte spuitkanaaltjes" op pagina 72](#)

Controleer het volgende gedeelte als het spuitkanaaltjespatroon niet goed wordt afgedrukt.

### Het spuitkanaaltjespatroon wordt niet goed afgedrukt.

#### ■ Is de printer al lange tijd niet gebruikt?

Als de printer lange tijd (langer dan twee weken) niet is gebruikt, kunnen de spuitkanaaltjes ingedroogd en verstopt zijn geraakt.

Wat u moet doen als de printer lange tijd niet is gebruikt.

 ["Wanneer de printer niet in gebruik is" op pagina 23](#)

#### ■ Voer Kop reinigen uit.

De spuitkanaaltjes kunnen verstopt zijn. Druk het spuitkanaaltjespatroon nog een keer af nadat u Kop reinigen hebt uitgevoerd.

 ["Kop reinigen" op pagina 73](#)

## Het afdrukresultaat voldoet niet aan uw verwachtingen

### De afdrukkwaliteit is slecht, ongelijkmatig, te licht, te donker of er lopen lijnen door de afdrukken.

#### ■ Staat de printer op een vlakke en stabiele ondergrond?

Raadpleeg de volgende informatie om te controleren of het apparaat op een geschikte tafel of locatie staat. Als de printer uit balans raakt door schudden of trillen, wordt het afdrucken verstoord.

 ["Geschikte tafel en locatie voor installatie" op pagina 21](#)

#### ■ Leunt u met uw elleboog op de printer tijdens het afdrucken?

Als de printer uit balans raakt door schudden of trillen, wordt het afdrucken verstoord.

#### ■ Staat de printer op een plek buiten direct zonlicht?

Deze printer moet worden geïnstalleerd op een plek die niet aan direct zonlicht wordt blootgesteld. Anders kunnen de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken.

#### ■ Zijn de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt?

Als de spuitkanaaltjes verstopt zijn, spuiten deze geen inkt meer en neemt de afdrukkwaliteit af. Druk een spuitkanaaltjespatroon af.

 ["Controleren op verstopte spuitkanaaltjes" op pagina 72](#)

#### ■ Voer Uitlijning van gantry uit.

Voer Uitlijning van gantry uit wanneer de afdrukken strepen (horizontale strepen, ongelijkmatige tinten of lijnen) vertonen.

 ["Procedure voor uitlijning van gantry" op pagina 98](#)

## Problemen oplossen

### ■ Gebruikt u de aanbevolen originele inkttoevoereenheden van Epson?

Deze printer is ontworpen voor gebruik met de inkttoevoereenheden van Epson. Als u geen originele Epson-producten gebruikt, kunnen de afdrucken vaag zijn of kunnen de kleuren er anders uitzien omdat niet juist wordt gedetecteerd of de inkt (bijna) op is. Ook kan het voorkomen dat de inkt niet goed uithardt. Gebruik altijd de juiste inkttoevoereenheden.

### ■ Gebruikt u oude inkttoevoereenheden?

De afdrukkwaliteit neemt af als u oude inkttoevoereenheden gebruikt. Vervang ze door nieuwe inkttoevoereenheden. Het wordt aangeraden om inkttoevoereenheden vóór de vervaldatum op de verpakking (binnen een jaar na installatie in de printer) te gebruiken.

### ■ Hebt u de inkttoevoereenheden geschud?

De inkttoevoereenheden voor deze printer bevatten UV-inkt. Schud de inkttoevoereenheden grondig voordat u ze in de printer plaatst. Voor een optimale afdrukkwaliteit raden we aan de geïnstalleerde inkttoevoereenheid voor de inktkleur White (Wit) aan het begin van elke werkdag en om de 24 uur (wanneer een bericht wordt weergegeven) te schudden. Schud de andere kleuren een keer per twee weken. Varnish (Lak) hoeft niet te worden geschud.

 "Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden" op pagina 71

### ■ Hebt u het afdrukresultaat vergeleken met het resultaat op het scherm?

De kleuren op een afdruk komen nooit precies overeen met de kleuren op het scherm, omdat monitors en printers kleuren op een verschillende manier genereren.

### ■ Hebt u de printerkap geopend tijdens het afdrucken?

Als de printerkap tijdens het afdrucken wordt geopend, stopt de printkop plotseling waardoor onregelmatigheden in de kleur ontstaan. Open de printerkap niet tijdens het afdrucken.

### ■ Wordt Inktcartridge is bijna leeg. weergegeven op het bedieningspaneel?

De afdrukkwaliteit kan afnemen wanneer de inkt bijna op is. Het wordt aangeraden om de inkttoevoereenheden te vervangen door nieuwe. Reinig de printkop enkele malen als u na vervanging van de inkttoevoereenheid kleurverschil ziet.

## Procedure voor uitlijning van gantry

Het uitlijningspatroon wordt afgedrukt. Gebruik een liniaal om het uitlijningspatroon te meten en voer de gemeten waarde in. Gebruik een liniaal waarmee u tot op minimaal 0,5 mm nauwkeurig kunt meten.

### Ondersteunde media

Transparante vellen die inkjetafdrucken ondersteunen of van A4-formaat (210 × 297 mm (8,26 × 11,69 inch))

### Afstellingsprocedure

- 1 Plaats transparante vellen die inkjetafdrucken ondersteunen.  
Lijn de rechterhoek van het medium tijdens het plaatsen uit met het origineel in het afdrukgebied.  
 "[Media op het flatbed plaatsen](#)" op pagina 60
- 2 Controleer of de waarde bij **Media-afstand** op het printerscherm 1,2 mm is.  
Als de waarde bij **Media-afstand** niet 1,2 mm is, druk dan op **Media-afstand** en stel de waarde 1,2 mm in.
- 3 Druk achtereenvolgens op  (Onderhoud) — **Afdrukafstellingen** — **Uitlijning van gantry**.
- 4 Druk op **Start**.
- 5 Druk op **Afdrukken starten**.  
Het uitlijningspatroon wordt afgedrukt.
- 6 Open de printerkap wanneer het afdrucken is voltooid en de luchtverfrisserventilator is gestopt.

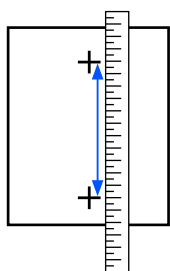
## Problemen oplossen

- 7** Druk op de knop die in de afbeelding is weergegeven en verwijder het medium wanneer de aanzuiging is gestopt.



- 8** Sluit de printerkap.

- 9** Plaats het afgedrukte uitlijningspatroon op een vlakke ondergrond en meet het vervolgens met een liniaal.



- 10** Het scherm voor het invoeren van de resultaten van het uitlijningspatroon wordt weergegeven. Stel de waarden in die bij stap 9 zijn gemeten en druk vervolgens op de knop **OK**.

## Voer deze functie uit als de contouren van overlappende gebieden vaag zijn.

### Voer Printkop uitlijnen uit.

Voer Printkop uitlijnen uit wanneer u afdrukt op vlakke media en de contouren van overlappende tekst of kleuren vaag zijn in de afdrucken.

["Printkop uitlijnen uitvoeren" op pagina 99](#)

### ■ Gaat u afdrukken met een grote media-afstand?

Als u gaat afdrukken met een grote media-afstand, selecteer dan bij Afdrukkwaliteit in Epson Edge Print Pro de afdrukkwaliteit met de notatie "WG".

Voer Printkop uitlijnen uit als het afdrukresultaat niet is verbeterd.

["Printkop uitlijnen uitvoeren" op pagina 99](#)

### Printkop uitlijnen uitvoeren

Het uitlijningspatroon wordt afgedrukt. Controleer het uitlijningspatroon visueel. De inkleur White (Wit) en Varnish (Lak) zijn lastig te zien en moeten met een vergrootglas worden gecontroleerd.

Zorg er voorafgaand aan het aanpassen voor dat de spuitkanaaltjes niet verstopt zijn.

Als er spuitkanaaltjes verstopt zijn, worden de aanpassingen mogelijk niet goed uitgevoerd.

Druk een controlepatroon af en bekijk het. Voer vervolgens **Kop reinigen** uit als dat nodig is.

["Controleren op verstopte spuitkanaaltjes" op pagina 72](#)

### Ondersteunde media

Transparante vellen die inkjetafdrucken op A4- of Letter-formaat ondersteunen

### Afstellingsprocedure

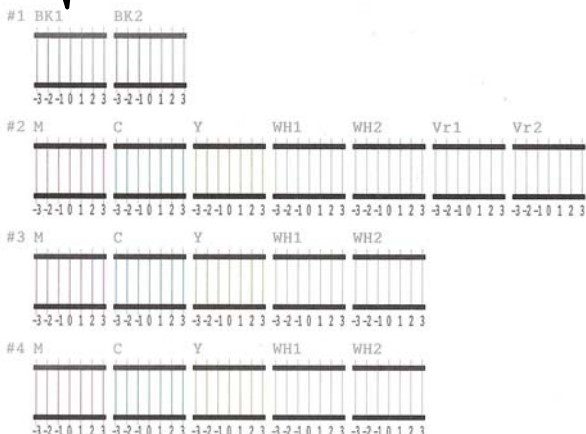
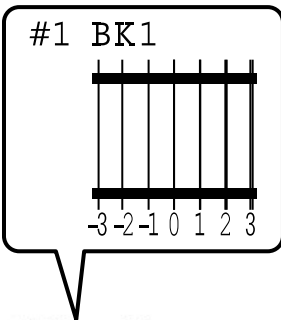
- 1** Plaats transparante vellen die inkjetafdrucken ondersteunen.  
Lijn de rechterhoek van het medium tijdens het plaatsen uit met het origineel in het afdrukgebied.  
 ["Media op het flatbed plaatsen" op pagina 60](#)
- 2** Controleer of de waarde bij **Media-afstand** op het printerscherm 1,2 mm is.  
Als de waarde bij **Media-afstand** niet 1,2 mm is, druk dan op **Media-afstand** en stel de waarde 1,2 mm in.
- 3** Druk achtereenvolgens op (Onderhoud) — **Afdrukafstellingen** — **Printkop uitlijnen**.

**Problemen oplossen**

- 4** Druk op **Start**.  
Het uitlijningspatroon wordt afgedrukt. Wanneer het patroon is afgedrukt, wordt het invoerscherm voor de aanpassingswaarde weergegeven. Ga verder naar de volgende procedure.
- 5** Open de printerkap wanneer het afdrukken is voltooid en de luchtverfrisserventilator is gestopt.
- 6** Druk op de knop die in de afbeelding is weergegeven en verwijder het medium wanneer de aanzuiging is gestopt.

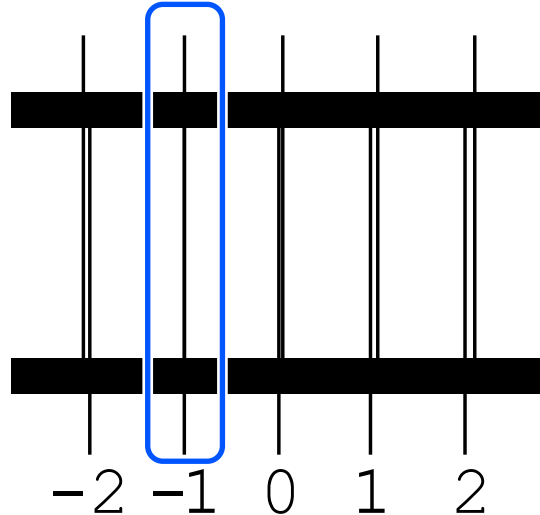


- 7** Sluit de printerkap.
- 8** Controleer het afgedrukte uitlijningspatroon.  
Het uitlijningspatroon wordt afgedrukt zoals in de afbeelding.



Controleer elk patroon en maak een keuze uit -3 t/m 3, waar de lijn in het patroon het dunst lijkt (lijnen overlappen).

In de volgende afbeelding is -1 geselecteerd.



Controleer de patronen in alle blokken en ga door naar de volgende stap.

- 9** Voer de aanpassingswaarden in.  
Voer voor de blokken #1 BK1 t/m #4 WH2 de instelwaarden in die u in stap 8 hebt geselecteerd. Als u alle aanpassingswaarden invoert en op **OK** drukt, wordt een scherm geopend waarin u de aanpassingswaarden moet bevestigen.  
Controleer het uitlijningsresultaat en druk op **OK**, zodat het uitlijningsresultaat wordt doorgevoerd in de media-instellingen.

**Het wit is lichter dan het originele wit of het wit is ongelijkmatig.**

■ **Zijn de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt?**

Verstopte spuitkanaaltjes spuiten geen inkt, waardoor de afdrukkwaliteit afneemt. Druk een spuitkanaaltjespatroon af.

["Controleren op verstopte spuitkanaaltjes" op pagina 72](#)

## Problemen oplossen

■ **Hebt u de inkttoevoereenheden met de inktkleur White (Wit) geschud?**

Omdat de inktdeeltjes van de inktkleur White (Wit) gemakkelijk kunnen bezinken, moet deze aan het begin van elke werkdag en om de 24 uur (wanneer een bericht wordt weergegeven) worden geschud. Verwijder de inkttoevoereenheid en schud deze grondig.

 "Regelmatig schudden van de Inkttoevoereenheden" op pagina 71

■ **Verhoog de afdrukresolutie.**


Gebruik Epson Edge Print Pro om de afdrukresolutie met één te verhogen bij Afdrukwaliteit.

■ **Druk wit in lagen af.**

Wit kan ook worden gecompenseerd door meerdere lagen wit af te drukken.

Voer de volgende maatregelen uit als het vorige wit niet terugkeert nadat u de bovenstaande maatregelen hebt genomen en er geen opties zijn.

**Reinigen van inktcirculatie (Wit) uitvoeren**

**1** Controleer of de stroom is ingeschakeld en druk achtereenvolgens op  (Onderhoud) — **Kop reinigen** — **Reinigen van inktcirculatie (Wit)**.

**2** Lees het bericht en druk op **Start**.

Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson als u **Reinigen van inktcirculatie (Wit)** twee keer of vaker hebt uitgevoerd en het vorige wit nog steeds niet terugkeert.

## Overige

### Het afdrukgebied is niet uitgehard

■ **Gebruik extra UV-licht.**

Stel na het afdrukken met Epson Edge Print Pro de instelling **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** in op **Aantal en volgorde van lagen** om extra belichting met de UV-lamp toe te passen zonder af te drukken. Raadpleeg de Epson Edge Print Pro-handleiding voor meer informatie.

■ **Stel het medium na het afdrukken bloot aan zonlicht.**

Als de uitharding onvoldoende is of geur een probleem is, kan media na het afdrukken worden blootgesteld aan zonlicht of ander licht om de uitharding te verbeteren.

■ **Hebt u de klep van de UV-lamp gereinigd?**

Als er inkt op de klep van de UV-lamp zit, worden de stralen van het UV-licht geblokkeerd, waardoor het afdrukgebied moeilijk kan uitharden.

Reinig de klep van de UV-lamp eenmaal per maand.

 "Reinigen van de klep van de UV-lamp" op pagina 67

### De geur van UV-inkt is merkbaar

■ **Vervang de luchtfilters.**

De voorgestelde vervangingstermijn voor luchtfilters is zes maanden.

 "De luchtfilters vervangen" op pagina 70

### Media wordt niet correct gedetecteerd

■ **Is het medium vastgemaakt aan het flatbed?**

Lees de volgende voorzorgsmaatregelen voordat u media plaatst.

 "Toelichting bij het laden van media" op pagina 59

## Problemen oplossen

### ■ Is zachte media geplaatst?

Lees de volgende voorzorgsmaatregelen voordat u media plaatst.


🔗 “De juiste hoogte-instellingen voor media controleren” op pagina 57

## Wanneer u de mediahoogte of media-afstand van media wilt opslaan

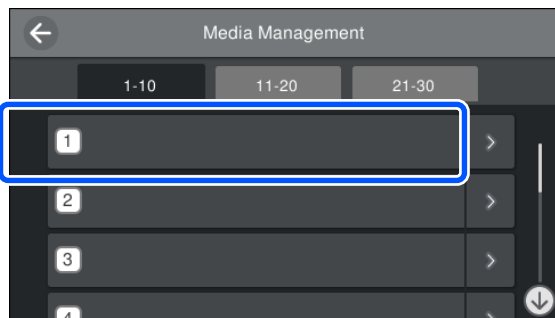
Sla instellingen voor meerdere soorten veelgebruikte media op in **Mediabeheer**, zodat de optimale waarden voor **Mediahoogte** en **Media-afstand** gemakkelijk toegankelijk zijn.

Sla media op in Mediabeheer via het bedieningspaneel.

Gebruik de volgende procedure om media-instellingen een naam te geven en op te slaan.

**1** Controleer of de stroom naar de printer is ingeschakeld en druk achtereenvolgens op  (menu) — **Media-instellingen** — **Mediabeheer**.

**2** Selecteer de media-instellingen die u wilt opslaan.




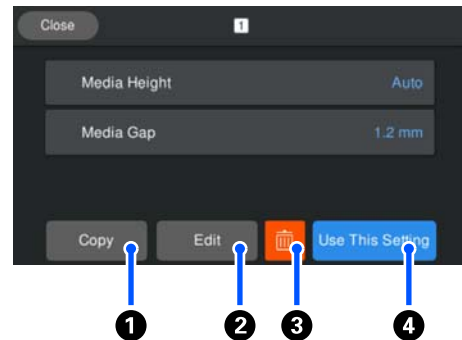
**3** Druk op **Naam wijzigen**.

**4** Voer een geschikte naam in en druk op **OK**.

**5** Stel **Mediahoogte** en **Media-afstand** indien nodig in.

### Opmerking:

Druk op  op de rechterrand van de media-instelling om het volgende scherm te openen.



Hierin wordt een lijst weergegeven met de instellingen van de geselecteerde media-instellingen. Met de knoppen **1** t/m **4** kunt u het volgende doen.

**1** (Kopiëren): hiermee kunt u de inhoud van de geselecteerde instellingen kopiëren naar een andere media-instelling. Als u op deze knop drukt, wordt een scherm geopend waar u het media-instellingsnummer kunt selecteren waarnaar u de instellingen wilt kopiëren.


**2** (Bewerken): opent een scherm waarin u de inhoud van de instellingen kunt wijzigen.

**3**: hiermee wordt de inhoud van de instellingen geïnitieerd.

**4** (Gebruik deze instelling): de geselecteerde media-instellingen worden gebruikt voor volgende afdruktaken.

## Het display op het bedieningspaneel gaat steeds uit.

### ■ Staat de printer in de slaapstand?

De normale werking kan worden hersteld door op een van de knoppen op het bedieningspaneel te drukken om het scherm weer te activeren en vervolgens een hardware-handeling uit te voeren zoals de printerkap openen of een taak naar de printer sturen. Via  (menu) — **Algemene instellingen** — **Basisinstellingen** — **Slaaptimer** kunt u instellen hoelang het duurt voordat de printer in de slaapstand gaat.

🔗 “Menulijst” op pagina 78

## Problemen oplossen

### In de printer brandt een rood lampje

■ **Dit hoort zo.**

Dit is een lampje in de printer.

### Ik ben het netwerkwachtwoord vergeten

- Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson.

# Bijlage

## Opties en verbruiksartikelen

Voor uw printer zijn de volgende opties en verbruiksartikelen verkrijgbaar (met ingang van april 2024).

Bezoek de website van Epson voor actuele informatie.

## Inkttoevoerenheid

Printermodel	Productnaam	Artikelnummer
SC-V1000/SC-V1030/ SC-V1050/SC-V1060/ SC-V1070	Black (Zwart)	T53R1
	Cyan (Cyaan)	T53R2
	Magenta	T53R3
	Yellow (Geel)	T53R4
	White (Wit)	T53RA
	Varnish (Lak)	T53RV
SC-V1040	Black (Zwart)	T53U1
	Cyan (Cyaan)	T53U2
	Magenta	T53U3
	Yellow (Geel)	T53U4
	White (Wit)	T53UA
	Varnish (Lak)	T53UV
SC-V1080	Black (Zwart)	T53V1
	Cyan (Cyaan)	T53V2
	Magenta	T53V3
	Yellow (Geel)	T53V4
	White (Wit)	T53VA
	Varnish (Lak)	T53VV

Epson raadt het gebruik van originele een Epson-inkttoevoerenheid aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele inkt kan schade veroorzaken die niet wordt gedekt door de garanties van Epson, en kan onder bepaalde omstandigheden onregelmatig printergedrag veroorzaken.

Mogelijk wordt geen informatie over het inktpeil weergegeven. Het gebruik van niet-originele inkt wordt geregistreerd voor eventueel gebruik bij service en ondersteuning.



**Bijlage**

---

**Overige**

<b>Productnaam</b>	<b>Productnummer</b>	<b>Uitleg</b>
Wiper Unit (Veger)	S210146	Dezelfde als de veger die bij de printer wordt geleverd.
Air filter (Luchtfiler)	S210148	2 stuks. Dezelfde als de luchtfiler die bij de printer wordt geleverd.

## De printer verplaatsen en vervoeren

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de printer verplaatst en vervoert.

Voor de toepassing van deze afdeling worden verplaatsen en vervoeren als volgt gedefinieerd.

Verplaatsen	Wijziging van de installatiedegels op dezelfde verdieping zonder gebruik te hoeven maken van trappen.
Transport	Wijziging van de installatielocatie naar een andere verdieping of een ander gebouw. Dit geldt ook voor situaties waarin de printer wordt uitbesteed aan een vervoerder.

### Printer verplaatsen of vervoeren

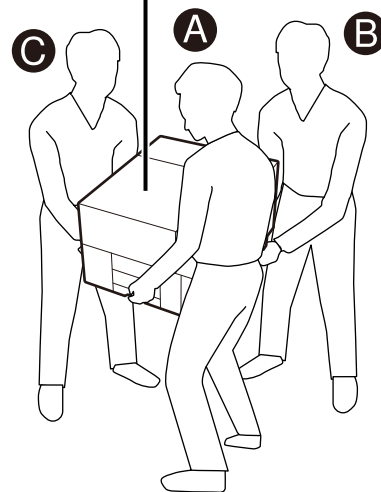
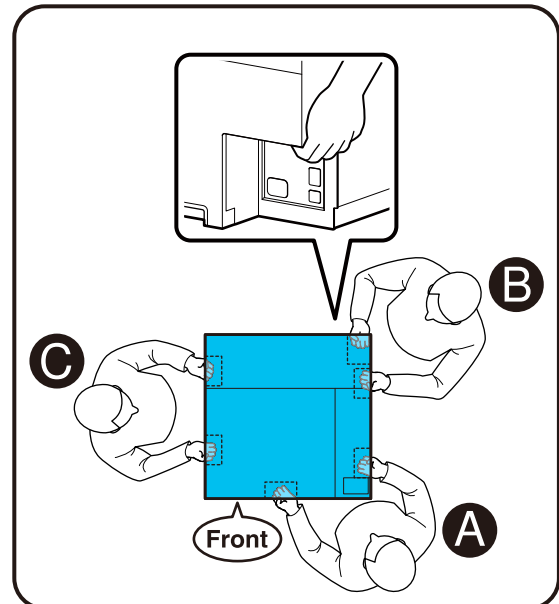
#### **Let op:**

- Probeer de printer niet alleen te tillen. Wanneer de printer wordt ingepakt en verplaatst, moet deze door drie personen worden gedragen.*
- Houd de printer niet meer dan 10 graden schuin bij het verplaatsen. Anders kan de printer vallen en een ongeluk veroorzaken.*
- Neem een geschikte houding aan bij het optillen van de printer.*
- Houd de printer bij het optillen vast op de plaatsen die in de handleiding zijn aangegeven. Als u de printer op andere plaatsen vastpakt, kan letstel ontstaan, omdat de printer kan vallen of omdat uw vingers klem kunnen komen te zitten.*

#### De printer vasthouden

Bij het optillen van de printer moet u deze vastpakken op de plaatsen die in de afbeelding zijn aangegeven. Op andere punten vasthouden kan een storing veroorzaken.

De linkerhandgreep voor **A** zit verborgen achter een klep. Raadpleeg “Vorbereidingen voor het verplaatsen van de printer” hieronder om de klep te verwijderen.



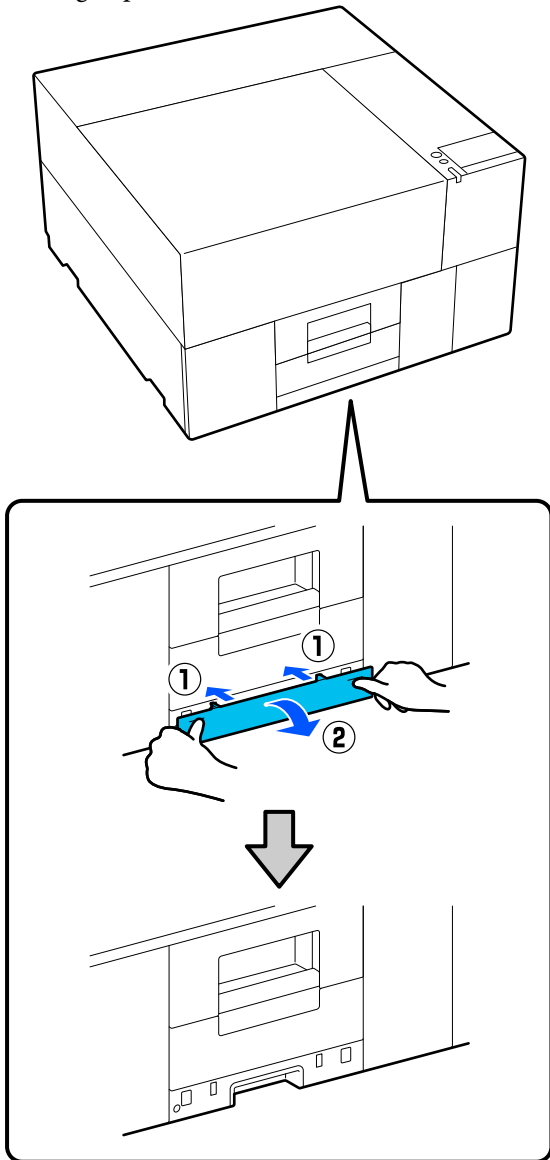
#### **Belangrijk:**

- Pak de printer alleen vast op de aangegeven plaatsen. Anders kan de printer schade oplopen.*
- Verwijder de inkttoevoereenheden niet. De spuitkanaaltjes van de printkop kunnen verstopt raken waardoor het onmogelijk wordt om af te drukken, of er kan inkt lekken.*

## Vorbereidingen voor het verplaatsen van de printer

- 1 Schakel de printer uit en koppel alle kabels los van de printer, zoals het netsnoer.
- 2 Druk met uw vingers op de gebieden die in de afbeelding zijn weergegeven om de klep te verwijderen.

Wanneer de klep is verwijderd, ziet u een handgreep.



Controleer na verplaatsing het volgende om ervoor te zorgen dat de printer weer gebruiksklaar is.

 “De printer installeren na verplaatsing” op pagina 107

## De printer installeren na verplaatsing

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de printer klaarmaakt voor gebruik nadat deze is verplaatst.

Houd rekening met de volgende punten bij het aansluiten van het netsnoer.

### **Waarschuwing:**

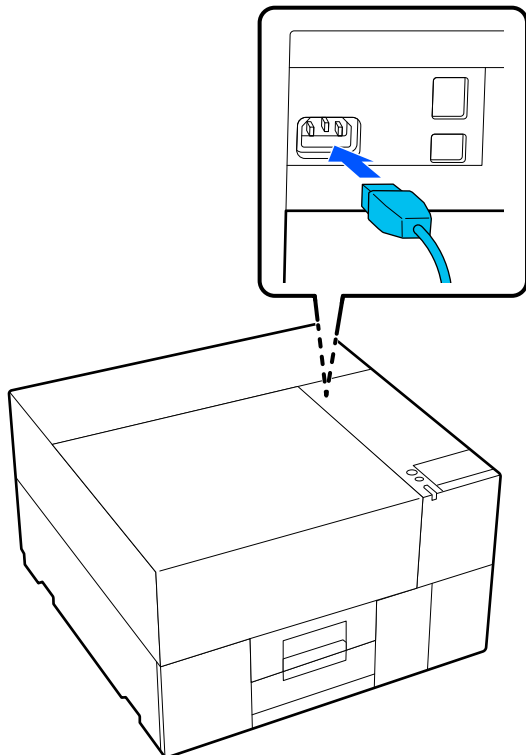
- Om ongelukken door elektrische lekkage te voorkomen, moet u het apparaat aansluiten op een geaard stopcontact. Wanneer u het apparaat niet op een geaard stopcontact aansluit, kan dit leiden tot brand of een elektrische schok. Controleer het stopcontact dat u gaat gebruiken. Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson als het stopcontact niet is geaard.
- Gebruik geen ander type voedingsbron dan op het etiket van de printer staat aangegeven. Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Sluit het netsnoer niet aan op een stekkerdoos of verdeelstekker. Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken. Sluit het netsnoer rechtstreeks aan op een stopcontact voor huishoudelijk gebruik.

- 1 Controleer of de locatie geschikt is voor installatie.

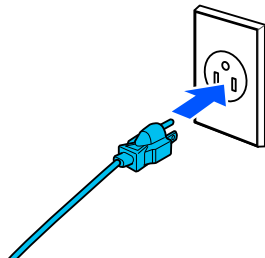
 “Geschikte tafel en locatie voor installatie” op pagina 21

## Bijlage

- 2** Sluit het netsnoer aan op de printer.



- 3** Steek het netsnoer in een geaard stopcontact en zet de printer aan.



**!** **Belangrijk:**

*De vorm van de stekker verschilt per land of regio. Gebruik het netsnoer dat bij de printer is geleverd.*

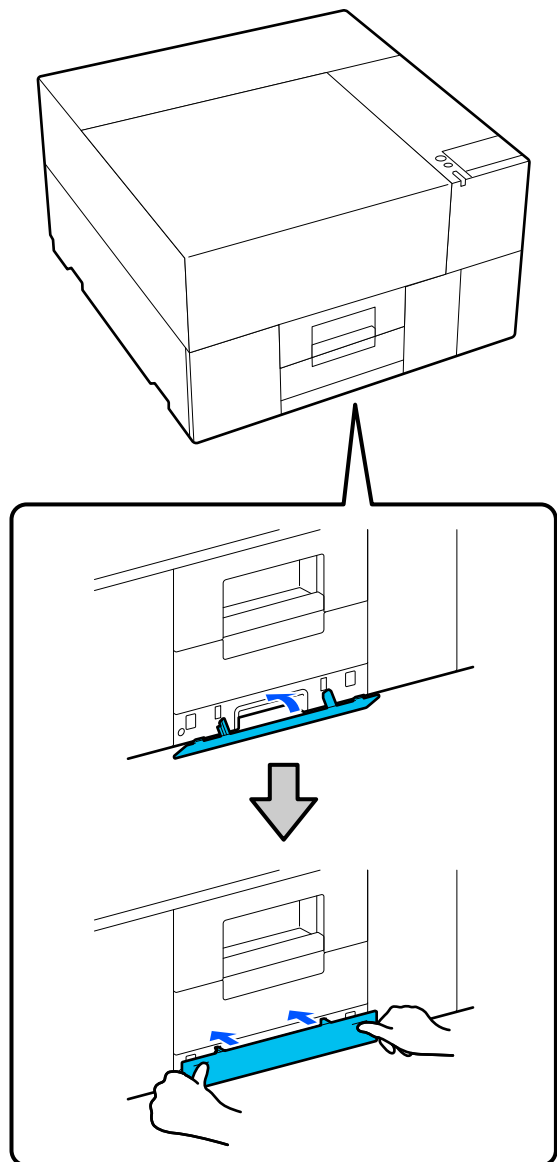
- 4** Sluit de printer met een kabel aan op een computer.

Raadpleeg de volgende informatie over de locatie van de USB- en LAN-poorten van de printer.

 [“Voorkant en achterkant” op pagina 9](#)

- 5** Plaats de klep terug die in verband met de verplaatsing is verwijderd.

Lijn de uitstekende delen uit met de gaten en druk op de gebieden die in de afbeelding zijn weergegeven om de klep te bevestigen.



- 6** Controleer of er geen verstopte spuitkanaaltjes zijn.

 [“Controleren op verstopte spuitkanaaltjes” op pagina 72](#)

## De printer vervoeren

Neem contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson voordat u de printer gaat vervoeren.

# Stysteemvereisten

Elke software kan in de volgende omstandigheden worden gebruikt (met ingang van april 2024).

De ondersteunde besturingssystemen kunnen wijzigen.

Bezoek de website van Epson voor actuele informatie.

## Epson Edge Dashboard

### **Belangrijk:**

*Controleer of de computer waarop het Epson Edge Dashboard is geïnstalleerd aan de volgende vereisten voldoet.*

*Als niet aan deze eisen wordt voldaan, kan de software de printer niet correct controleren.*

- Schakel de sluimerstand van uw computer uit.
- Schakel de slaapfunctie uit zodat de slaapstand op de computer niet wordt ingeschakeld.

### Windows

Besturingssystemen	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 Windows 11
CPU	Intel Core2Duo 2,5 GHz of hoger
Vrij geheugen	1 GB of meer
Vaste schijf (vrije ruimte tijdens installatie)	2 GB of meer
Schermsresolutie	1280 × 1024 of hoger
Browser	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

### Mac

Besturingssystemen	Mac OS X 10.7 Lion of later
CPU	Intel Core2Duo 2,5 GHz of hoger
Vrij geheugen	1 GB of meer
Vaste schijf (vrije ruimte tijdens installatie)	2 GB of meer
Schermsresolutie	1280 × 1024 of hoger

**Bijlage**

Browser	Safari 6 of hoger
---------	-------------------

**Epson Edge Print Pro**

Besturingssystemen	Windows 8.1 x64/Windows 10 x64/Windows 11
CPU	Intel® Core™ i3 3,0 GHz of sneller (uitgegeven na april 2014)
Beschikbare geheugencapaciteit	8 GB of meer
Opslag (vrije ruimte tijdens installatie)	50 GB of meer
Schermsresolutie	1280 × 1024 of hoger

Op de computer waarop Epson Edge Print Pro wordt geïnstalleerd, moeten andere toepassingen gelijktijdig kunnen worden gebruikt, zoals Adobe Illustrator. Gebruik daarom een computer met de hoogste specificaties.

De grootte van de gegevens die met Epson Edge Print Pro worden verwerkt, bedraagt normaal gesproken enkele GB's en kan oplopen tot enkele tientallen GB's voor langdurige afdruktaken van hoge kwaliteit.

Een computer met een harde schijf met ruim voldoende beschikbare geheugencapaciteit wordt dan ook aangeraden.

**Web Config**

Hieronder volgt een overzicht van ondersteunde browsers. Zorg dat u de nieuwste versie gebruikt.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

# Specificaties

Printerspecificaties	
Afdrukmethode	On-demand inkjet
Configuratie van de spuitkanaaltjes	
Anders dan WH, Vr	180 spuitkanaaltjes × 4 kleuren (Black (Zwart), Cyan (Cyaan), Magenta, Yellow (Geel))
WWhen Vr	180 spuitkanaaltjes × 2 rijen × 2 kleuren (White (Wit), Varnish (Lak))
Resolutie (maximum)	1440 × 1440 dpi
Besturingscode	ESC/P-raster (niet nader gespecificeerde opdracht)
Invoermethode degel	Type gantry
Ingebouwd geheugen	1 GB
Interface	
USB	SuperSpeed USB
Ethernet* <sup>1</sup> normen	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)* <sup>2</sup> IEEE 802.3az (energiebesparend model. Vereist een verbindingssapparaat dat IEEE 802.3az ondersteunt.)
Draadloos LAN	

Printerspecificaties	
Normen* <sup>3</sup>	<b>SC-V1000 of de SC-V1030 die buiten Taiwan wordt verkocht:</b> IEEE 802.11b/g/n <b>Anders dan hierboven:</b> IEEE 802.11b/g/n/a/ac
Frequentiebereik	IEEE 802.11b/g: 2,4 GHz IEEE 802.11n: 2,4 GHz (alleen HT20) IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz
Verbindingsmodus	Infrastructuur Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) (Niet ondersteund voor IEEE 802.11b)
Draadloze beveiliging	WEP (64-bits/128-bits) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES)* <sup>4</sup> WPA3-SAE WPA2-Enterprise (AES) (EAP-TLS/PEAPTLS/PEAPMSCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise
Protocollen/functies voor afdrukken via netwerk* <sup>5</sup>	Afdrukken via EpsonNet (Windows) Standaard TCP/IP (Windows) Afdrukken via WSD (Windows) Bonjour (Mac) Afdrukken via IPP (Windows) Afdrukken via IPP (Mac) Afdrukken via IPPS (Windows) Afdrukken via IPPS (Mac) Afdrukken via FTP
Beveiligingsstandaarden/-protocollen	SSL/TLS (HTTPS-server/client, IPPS) IEEE 802.1X IPsec/IP-filtering SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
Nominale spanning	AC 100 – 240 V
Nominale frequentie	50/60 Hz
Stroomsterkte	6,4 – 3,8 A
Stroomverbruik	

**Bijlage**

Printerspecificaties	
Tijdens het afdrukken	Ca. 170 W
Gereed	Ca. 80 W
Slaapmodus	Ca. 2,6 W
Uitschakelen	Ca. 0,1 W
Temperatuur	Aanbevolen: 20 tot 25 °C (68 tot 77 °F) In bedrijf: 15 tot 30 °C (59 tot 86 °F) Opslag (vóór uitpakken): -20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F) (binnen 120 uur bij 60 °C/140 °F, binnen een maand bij 40 °C/104 °F) Opslag (na uitpakken): -20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F) (binnen een maand bij 40 °C/104 °F)
Luchtvochtigheid (zonder condensatie)	Aanbevolen: 40 tot 60% In bedrijf: 20 tot 80% Opslag: 5 tot 85%
Bedrijfstemperatuur en vochtigheid Grijs gebied: tijdens bedrijf Gebied met diagonale lijnen: aanbevolen	
Afmetingen	<b>Opslag:</b> (B) 699 × (D) 699 × (H) 426 mm ([B] 27,5 × [D] 27,5 × [H] 16,8 inch) <b>Maximum (printerkap open)</b> (B) 699 × (D) 699 × (H) 942 mm ([B] 27,5 × [D] 27,5 × [H] 37 inch)

Printerspecificaties	
Gewicht (Exclusief inkttoevoereenheid, luchtfilters en veger)	Ca. 59 kg (ca. 130 pond)

- \*1 Gebruik een STP-kabel (categorie 5e of hoger).
- \*2 Een 1000BASE-T-verbinding wordt aanbevolen tijdens afdrukken.
- \*3 IEEE 802.11n/ac-verbindingen worden aanbevolen tijdens afdrukken.
- \*4 Voldoet aan de WPA2-norm met ondersteuning voor WPA/WPA2 Personal.
- \*5 EpsonNet Print ondersteunt alleen IPv4. De rest ondersteunt zowel IPv4 als IPv6.



**Belangrijk:**

Gebruik deze printer niet op hoogten boven de 2.000 m (6.562 ft).



**Waarschuwing:**

Dit is een product van klasse A. In een woonomgeving kan dit product radiostoringen veroorzaken. In dit geval moet de gebruiker eventueel passende maatregelen treffen.



**Waarschuwing:**

Om radio-interferentie tijdens regulier gebruik te voorkomen, moet dit apparaat voor een maximale afscherming binnenshuis en op voldoende afstand van de ramen worden gebruikt. Voor apparatuur (of de zendantenne) die buiten wordt geïnstalleerd, is een vergunning vereist.

**Voor gebruikers in Maleisië**

Frequentieband: 2.400 – 2.483,5 MHz

Specificaties van de inkttoevoereenheid	
Type	Speciale inkttoevoereenheid



## Bijlage

Specificaties van de inkttoevoereenheid	
Inkttypes	Uithardbare UV-inkt
Vervaldatum	De datum die op de verpakking en inkttoevoereenheid staat (bij opslag op een normale temperatuur)
Gegarandeerde af-drukkwaliteit	1 jaar (na installatie in de printer)
Temperatuur	In bedrijf: 15 tot 30 °C (59 tot 86 °F) Opgeslagen (in verpakking) en na installatie in een printer: -20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F) (binnen 4 dagen bij -20 °C/-4 °F, een maand bij 40 °C/104 °F) Transport (in verpakking): -20 tot 60 °C (-4 tot 140 °F) (binnen 4 dagen bij -20 °C/-4 °F, een maand bij 40 °C/104 °F, 72 uur bij 60 °C/140 °F)
Buitenmaten (ongeveer)	(B) 81 × (D) 261 × (H) 25 mm ([B] 3,2 × [D] 10,3 × [H] 0,98 inch)
Capaciteit	140 ml (4,7 oz)

**Belangrijk:**

*Vul cartridges niet bij.*