



BradyPrinter i5300

Gebruikershandleiding

Copyrightinformatie en handelsmerken

Vrijwaring

Deze handleiding is eigendom van Brady Worldwide, Inc. (hierna “Brady” genoemd), en kan van tijd tot tijd gewijzigd worden zonder voorafgaande kennisgeving. Brady doet geen enkele toezegging met betrekking tot het beschikbaar stellen van zulke wijzigingen.

Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze handleiding mag worden gekopieerd of verveelvoudigd, in enige vorm of op enige wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Brady.

Ondanks alle aan de samenstelling van deze handleiding bestede zorg, kan Brady geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele verliezen of schade veroorzaakt door fouten en weglatingen of door uitspraken als gevolg van onachtzaamheid, ongevallen of enigerlei andere oorzaak. Brady kan evenmin aansprakelijk worden gesteld voor de gevolgen van het gebruik of de toepassing van de hierin beschreven producten of systemen, noch voor incidentele schade of gevolgschade die zou kunnen voortvloeien uit het gebruik van deze handleiding. Brady wijst iedere garantie af met betrekking tot de verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel.

Brady behoudt zich het recht voor zonder nadere kennisgeving wijzigingen aan te brengen in enig in deze handleiding beschreven product of systeem met als doel de betrouwbaarheid, de functionaliteit of het ontwerp daarvan te verbeteren.

Handelsmerken

BradyPrinter™ i5300 is een handelsmerk van Brady Worldwide, Inc.

Microsoft, Windows, Excel, Access en SQL Server zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Alle merk- of productnamen waar in deze handleiding naar wordt verwezen, zijn handelsmerken (™) of gedeponeerde handelsmerken (®) van hun respectieve bedrijven of organisaties.

© 2021 Brady Worldwide, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Y4952815

Revisie A

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

Brady-garantie

Onze producten worden verkocht in de veronderstelling dat de koper ze in de praktijk test en voor zichzelf uitmaakt of ze geschikt zijn voor het beoogde gebruik. Brady garandeert de koper dat de producten vrij zijn van defecten in materialen en constructie, maar beperkt zijn verplichtingen voortvloeiend uit deze garantie tot het vervangen van producten waarvan duidelijk kan worden aangetoond dat ze het defect al vertoonden op het ogenblik dat Brady ze verkocht. Deze garantie gaat niet over op andere personen die het product van de koper verkrijgen.

DEZE GARANTIE IS IN PLAATS VAN ENIGE ANDERE GARANTIE, NOCH UITDRUKKELIJK NOCH IMPLICIET, DAARONDER MEDE BEGREPEN, MAAR NIET BEPERKT TOT, IMPLICIETE GARANTIES BETREFFENDE DE VERKOOPBAARHEID OF DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALDE TOEPASSING, EN VAN ENIGE ANDERE VERPLICHTING OF AANSPRAKELIJKHEID VAN DE KANT VAN BRADY. IN GEEN GEVAL KAN BRADY AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR VERLIES, SCHADE, KOSTEN OF GEVOLGSCHADE VAN ENIGE AARD DIE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK DAN WEL DE ONMOGELIJKHEID TOT GEBRUIK VAN BRADY'S PRODUCTEN.

Veiligheid en milieu

Zorg dat u deze handleiding hebt gelezen en begrepen voordat u de BradyPrinter™ i5300-printer voor de eerste keer in gebruik neemt. Deze handleiding biedt een beschrijving van alle belangrijke functie van de BradyPrinter™ i5300-printer.

Voorzorgsmaatregelen

Neem voordat u de BradyPrinter™ i5300-printer gebruikt de volgende voorzorgsmaatregelen:

- Lees zorgvuldig alle instructies alvorens de printer te gebruiken en alvorens een procedure uit te voeren.
- Plaats het apparaat niet op een onstabiele ondergrond of een staander.
- Plaats geen andere voorwerpen op het apparaat.
- Houd de bovenkant vrij van obstructies.
- Gebruik de printer altijd in een goed geventileerde ruimte. De voor ventilatie voorziene sleuven en openingen van het apparaat mogen niet worden geblokkeerd.
- Gebruik uitsluitend elektrische voeding zoals omschreven op het specificatielabel.
- Gebruik uitsluitend de voedingskabel die bij het apparaat is geleverd.
- Plaats geen voorwerpen op de voedingskabel.

Technische dienst en registratie

Contactgegevens

Neem voor reparaties en technische assistentie contact op met een plaatselijke technische dienst van Brady via:

- **Verenigde Staten:** bradyid.com/techsupport
- **Canada:** bradycanada.ca/contact-us
- **Mexico:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Latijns-Amerika:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Europa:** bradyeurope.com/services
- **Australië:** bradyid.com.au/technical-support
- **Azië, Australië en Nieuw-Zeeland:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Registratie-informatie

Om uw printer te registreren, ga naar:

- bradycorp.com/register

Reparatie en retournering

Als u om de een of andere reden het product moet terugsturen voor reparatie, neem dan contact op met de technische dienst van Brady voor informatie over reparatie en vervanging.

Conventies in deze handleiding

Tijdens gebruik van dit document is het belangrijk dat u de in deze handleiding toegepaste conventies begrijpt.

- Alle door de gebruiker uit te voeren acties zijn aangegeven in **vetgedrukte letters**.
- Verwijzingen naar menu's, vensters, knoppen en schermen worden weergegeven in *cursiefdruk*.

Inhoud

1 • Inleiding

Kenmerken en functies	1
Compatibele software	2
Systeemspecificaties	2

2 • Configuratie

De printer uitpakken	3
Inhoud van de doos	3
Registratie	3
Printercomponenten	4
Buiten	4
Binnenkant	5
Voeding	6
Configuratie	6
Energiespaarstand	6
De slaapmodus van de printer inschakelen	7
De printer inschakelen vanuit de slaapmodus	7
De printer opnieuw opstarten	7
Software voor het maken van labels	8
De printer aansluiten	8
Ethernet-netwerk	8
Wifi	9
<i>Zoeken voor verbinding</i>	9
<i>Handmatig instellingen invoeren</i>	10
USB	10
Windows-stuurprogramma installeren (optioneel)	11
Toebehoren installeren of verwisselen	11
Compatibele labelmaterialen en linten	11
Lint	11
Labelmaterialen	13
Printerinstellingen	16
Taal	16
Toetsenborden	17
Maateenheden	17
Datum en tijd	18
Opslaglocatie	18
Afdrukken op aanvraag	19
Printernaam	19
Het label en de lintcartridges recyclen	20
Demontage van de lintcartridge	21
<i>Recyclingonderdelen</i>	21

De labelcartridge demonteren	23
<i>Recyclingonderdelen</i>	24
3 • Algemene werking	
Het aanraakscherm gebruiken	25
Navigatie en statusbalk	26
Materiaalinformatie	26
Labels maken	26
Bestanden opslaan in de printer	27
Labels afdrukken	27
Afdrukken vanuit software	27
Afdrukken vanaf de printer	28
Labels doorvoeren en snijden	28
Afdrukken op dubbelzijdige krimpkousen	28
Het afdrukscherm gebruiken	30
De bestandslijst gebruiken	31
Zoeken, sorteren en filteren	32
De afdrukwachtrij gebruiken	33
Bestanden aan de wachtrij toevoegen	33
Bestanden uit de wachtrij verwijderen	33
De afdrukvolgorde wijzigen	34
Afdrukinstellingen aanpassen	34
Afdruksnelheid	34
Afdrukenergie	34
Afdrukpositie	35
Snijmogelijkheden	35
BPL-scripts	35
<i>Afdrukoriëntatie</i>	35
<i>Spiegelafdruk</i>	36
Afdrukken op aanvraag	36
Externe hardware	36
4 • Scripts gebruiken	
Illustraties en lettertypen	37
Importeren	37
Verwijderen	38
Een script uitvoeren	38
5 • Onderhoud	
Systeeminformatie weergeven	39
Firmware-upgrades installeren	39
Y- en B-waarden bijwerken	40
De printer reinigen	40
Stof en vuil van de printer verwijderen	40
De printkop reinigen	41
De printroller schoonmaken	42

De sensors reinigen	43
Het snijmes reinigen	45
De labeluitgang bij het snijmes reinigen	47
Het scherm reinigen	48
Papierstoringen verwijderen	48
Printer vastgelopen	48
Vastgelopen snijmes	49
De toevoerverger vervangen.....	51
De printkop vervangen.....	52
De printroller vervangen	54
6 • Problemen oplossen	
A • Naleving van wet- en regelgeving	
Naleving van voorschriften en goedkeuringen van overheidsinstanties.....	60
Verenigde Staten	60
<i>FCC-kennisgeving</i>	<i>60</i>
Canada	60
Mexico	60
Europa	61
<i>RoHS-richtlijn 2011/65/EU, 2015/863/EU</i>	<i>61</i>
<i>Richtlijn voor batterijen 2006/66/EC</i>	<i>61</i>
Turkije	61
China	62
Taiwan	62
Informatie over regelgeving omtrent draadloze verbindingen.....	62
Verenigde Staten	63
Canada	63
Mexico	64
Brazilië	64
Europese Unie	64
Internationaal	64
Japan	64
B • Licenties verlenen	
Licentieovereenkomst voor eindgebruikers van Microsoft Windows CE©	65

1 Inleiding

Met de BradyPrinter™ i5300 Pictogram- en labelprinter kunt u professioneel uitzijnde industriële labels en pictogrammen maken en afdrukken. Het enige wat u hoeft te doen is het volgende:

- Plaats een lintcartridge. U kunt kiezen uit een groot aantal enkelkleurige linten.
- Plaats een labelcartridge.
- Druk labels af met uw labelsoftware.

De labels en linten van Brady Worldwide, Inc. communiceren met de Brady-software. Dit bespaart tijd en voorkomt verspilling van labels doordat kalibratie niet meer nodig is en de snelheid en energie niet meer proefondervindelijk hoeven te worden aangepast.

Kenmerken en functies

Hieronder vindt u slechts enkele van de functies die het systeem gebruiksvriendelijk maken en klaar zijn om aan uw vereisten voor het maken van labels te voldoen:

- Snel afdrukken in grote volumes.
- Geen verspilling van labels omdat kalibratie niet nodig is.
- Volledige materiaalwisseling in minder dan 20 seconden.
- Ingebouwd automatisch snijmes.
- Stevige en robuuste desktopconstructie (13,5 kg [29,8 lb])
- Invoer via LCD-kleurenaanraakscherm.
- Afdrukken van taken in één kleur op 300-dpi of 600-dpi modellen, tot 101,6 mm (4 inch) breed en tot 1,5 m (60 inch) lang.
- Continueen gestante labels in een verscheidenheid aan hogekwaliteitsmaterialen.
- Gebruik afbeeldingen van uw pc of USB-flashdrive. Ondersteunde afbeeldingsindelingen zijn bitmap (*.bmp), JPG (*.jpg), Graphic Interchange Format (*.gif) en Portable Network Graphics (*.png).
- Druk labels af vanaf uw pc.
- Voer scripts rechtstreeks vanaf een USB-stick uit.

BradyPrinter™ i5300 ondersteunt ZPL, jScript, DPL en BPL. Ga naar www.BradyID.com/i5300 voor de lijst met ondersteunde opdrachten.

Compatibele software

De BradyPrinter™ i5300-printer is compatibel met de Brady® Workstation-desktopsoftware voor het maken van labels en andere Windows-gebaseerde software voor het maken van labels.

Bij gebruik in combinatie met Brady Workstation-software hoeven er geen stuurprogramma's te worden geïnstalleerd en worden het geïnstalleerde labelmateriaal en lint automatisch door de software herkend, waardoor het maken van labels gemakkelijker en sneller verloopt. Een printerstuurprogramma is wel vereist als u software van derden gebruikt. Zie "*Windows-stuurprogramma installeren (optioneel)*" op pagina 11 en de documentatie bij uw software.

Systeemspecificaties

- **Gewicht:** 13,5 kg (29,8 lb)
- **Afmetingen** (opgeslagen): 40 cm x 28,2 cm x 28,5 cm (15,7 inch x 11,1 inch x 11,2 inch)
- **Bedrijfstemperatuur:** 10-40°C
- **Relatieve luchtvochtigheid:** 10% tot 80% rel. vochtigheid (niet-condenserend)
- **Opslag:** -20 tot 50°C bij 15% tot 90% rel. vochtigheid (niet-condenserend)
- **Spanning:** 100-240 VAC 50/60 Hz, 3,5A
- **Afdrukresolutie:** 11,8 dots/mm voor 300-dpi modellen, 23,6 dots/mm voor 600-dpi modellen.
- **Labelformaat:** 6,4 mm tot 102 mm (0,25 inch tot 4,015 inch)
- **Maximumlabellengte** (doorlopend): 1,5 m
- **Afdruksnelheid:**
 - 300-dpi model: 1-10 ips afhankelijk van labelmateriaal
 - 600-dpi model: 1-5 ips afhankelijk van labelmateriaal

2 Configuratie

De printer uitpakken

Pak de printer voorzichtig uit en inspecteer deze (van binnen en buiten) en het labelsysteem voor eventuele schade die is veroorzaakt tijdens het transport.

Opmerking: Zorg dat u alle beschermstukken voor het transport verwijdert rond de printkop en binnen de klep.

Inhoud van de doos

- BradyPrinter™ i5300-printer
- Gratis Brady Workstation-software voor het maken van labels (boekje bevat downloadinstructies en licentiesleutel)
- USB-stick met: snelstartgids, gebruikershandleiding, stuurprogramma en videozelfstudie.
- Voedingskabel
- USB-kabel, type B
- Gedrukte snelstartgids
- Reinigingskit

Opmerking: Wij adviseren u de originele verpakking (inclusief de doos) te bewaren voor het geval de printer moet worden teruggestuurd.

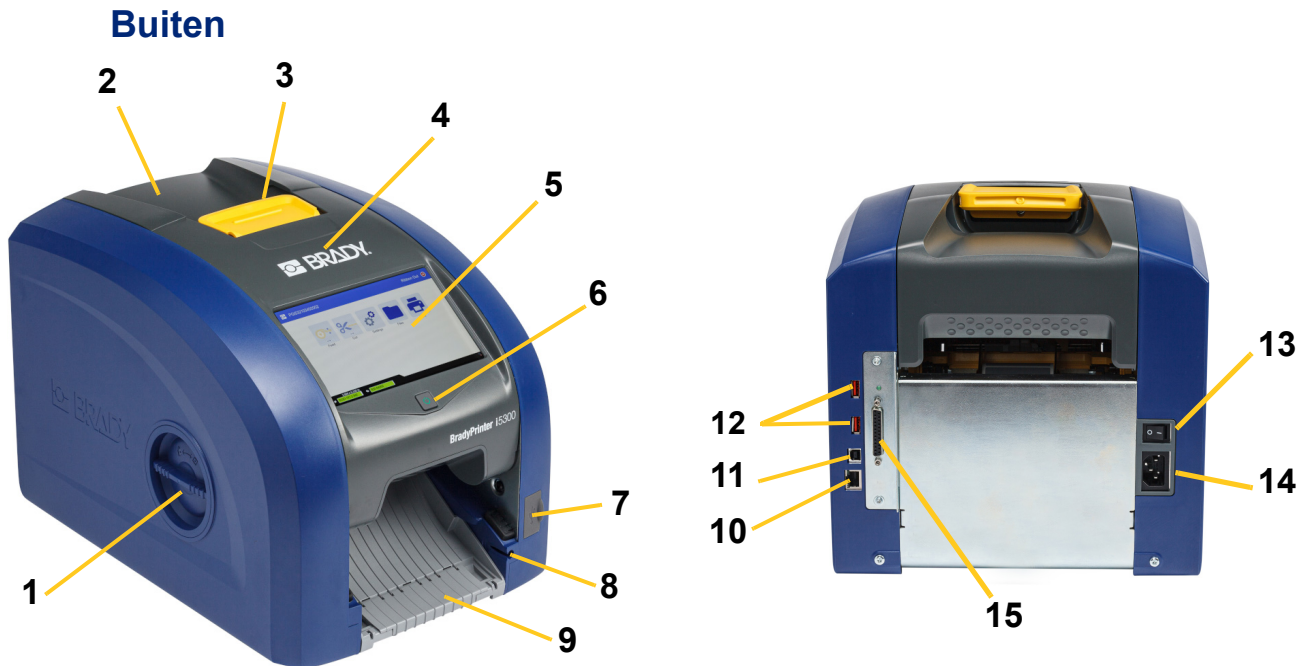


LET OP! Als u de printer verzendt, moet u uw transportbedrijf raadplegen over de geldende nationale en internationale voorschriften met betrekking tot de lithium-ionbatterij in de printer.

Registratie

Registreer uw printer online op www.bradycorp.com/register en ontvang gratis productondersteuning en updates!

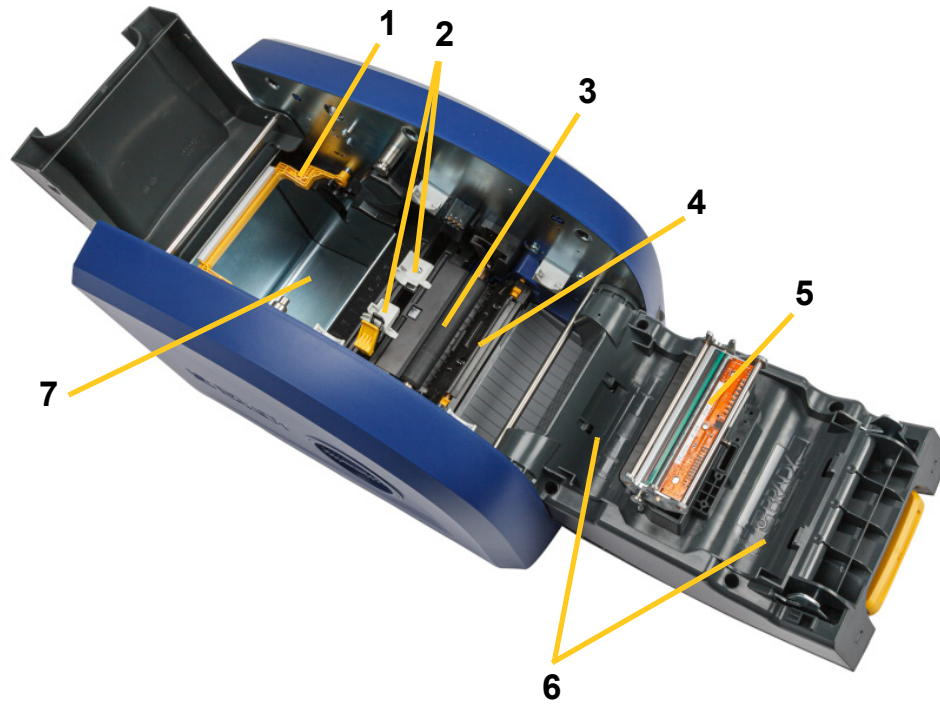
Printercomponenten



- | | |
|--|--------------------------------|
| 1 Toegangsluik van de roller (voor het vervangen van de printroller) | 9 Labeluitgang (met opvangbak) |
| 2 Achterklep | 10 Ethernetpoort |
| 3 Vergrendeling voor lintklep | 11 USB-B-poort (naar computer) |
| 4 Lintklep | 12 USB-A-poorten |
| 5 Aanraakscherm | 13 Aan-/uitschakelaar |
| 6 Slaapknop | 14 Netsnoerpoort |
| 7 USB-A-poort | 15 IO-poort |
| 8 Opberggleuf voor stylus | |

Opmerking: De printer wordt geleverd met een universele voeding die werkt op 100 tot 240 V~, 50- tot 60 Hz. De printer detecteert het spanningstype en past zich automatisch aan aan de stroomvoorziening.

Binnenkant



- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|-------------|
| 1 | Toevoervergerarm (omhoog afgebeeld) | 5 | Printkop |
| 2 | Labelmateriaalgeleiders | 6 | Linthouder |
| 3 | Rubberen printroller | 7 | Labelhouder |
| 4 | Snijmes | | |

Voeding

Configuratie

De printer aansluiten en inschakelen:

1. Sluit de voedingskabel aan op de printer op de aangegeven plaats.



2. Steek de stekker van de voedingskabel in een stopcontact.
3. Schakel de aan/uit-schakelaar in. De printer wordt ingeschakeld en de startpagina wordt weergegeven. Wanneer u de printer voor het eerst inschakelt, wordt u door de configuratie van de instellingen geleid. Volg de instructies op het aanraakscherm.




Energiespaarstand

Wanneer de printer is aangesloten, kunt u deze ingeschakeld houden zodat de software de printer kan vinden. U kunt er ook voor kiezen energie te besparen, zodat de printer na een periode van inactiviteit automatisch naar de slaapmodus gaat.

Instellen van de inactieve periode:

1. De printer moet zijn ingeschakeld.
2. Tik op **Instellingen** .
3. Druk op **Systeemconfiguratie > Energiespaarstand**.
4. Selecteer **Wisselstroom**.

- Schuif de tijdindicator naar links (verlagen) of naar rechts (verhogen) voor de inactieve tijd die mag verlopen voordat de printer automatisch wordt uitgeschakeld. U kunt ook op de minusknop (-) drukken om de tijd te verkorten of op de plusknop (+) om de tijd te verlengen.
- Tik op  om terug te keren naar het startscherm.

De slaapmodus van de printer inschakelen

Wanneer het systeem in de slaapmodus staat, wordt het scherm uitgeschakeld en gaat de printer over naar een energiebesparingsstand. Vanuit deze stand is het koud opstarten van de printer niet nodig. In deze stand kunt u het scherm aanraken of op de aan/uit-knop drukken om het systeem terug te zetten in dezelfde staat als vóór de energiebesparingsstand. Wanneer de printer in slaapmodus staat, brandt de aan/uit-knop groen.

Opmerking: Als u de printer volledig wilt uitschakelen, gebruikt u de aan/uit-schakelaar op de achterkant.

De printer in slaapmodus zetten:

Druk op de slaapknop terwijl de printer is ingeschakeld.



De printer inschakelen vanuit de slaapmodus

Als u het scherm of het toetsenbord voor een bepaalde tijd niet hebt aangeraakt, wordt het systeem uitgeschakeld en wordt de printer in een energiebesparingsstand gezet. Wanneer de printer in de slaapmodus staat, brandt de aan/uit-knop groen. Het huidige label en de instellingen blijven behouden.

De printer inschakelen:

- Druk op de slaapknop of raak het scherm aan.
- Ga verder met uw labelactiviteiten.



De printer opnieuw opstarten

De printer opnieuw opstarten:

- Houd de slaapknop ten minste 5 seconden ingedrukt. Het systeem voert de initialisatieprocedure uit en de printer wordt opgestart.



- Wanneer de startpagina wordt weergegeven, kunt u doorgaan met uw labelactiviteiten.

Software voor het maken van labels

Installeer labelsoftware op uw computer, stel de verbinding naar de printer in, gebruik dan de software voor het ontwerpen van labels en stuur ze naar de printer.

Brady Workstation-software biedt verschillende apps waarmee labels voor specifieke doeleinden kunnen worden gemaakt. Ook biedt het gebruiksvriendelijke apps voor eigen labelontwerpen. De printer wordt geleverd met een licentie voor de Brady Workstation Product- en kabelidentificatiesuite.

De Product- en kabelidentificatiesuite installeren:

1. Zorg ervoor dat de computer met het internet is verbonden.
2. Ga naar workstation.bradyyid.com/PWID.
3. Volg de instructies op het scherm om de software te downloaden en installeren.
4. Als u de software uitvoert en een app opent die moet worden geactiveerd, volg dan de instructies op het scherm om de software te activeren. Gebruik de licentie-ID en het wachtwoord op de bijlage die bij de printer is geleverd.

Ga voor andere Brady Workstation-software of extra licenties naar www.workstation.bradyyid.com of neem contact op met uw Brady-vertegenwoordiger.

De printer aansluiten

Sluit de printer op een of meer van de volgende manieren op een computer aan:

- Ethernet®-netwerk. Hiermee kunnen meerdere computers labelbestanden naar de printer sturen. U vindt de uitleg daarvoor hieronder.
- Wi-Fi® draadloos netwerk (afhankelijk van uw printermodel). Zie "*Wifi*" op pagina 9.
- Rechtstreeks met een USB-kabel. Zie "*USB*" op pagina 10.

Ethernet-netwerk


In dit gedeelte wordt beschreven hoe de printer moeten worden ingesteld om via een ethernetverbinding (TCP/IP) te communiceren.


Opmerking: Als u een Windows-stuurprogramma (zie "*Windows-stuurprogramma installeren (optioneel)*" op pagina 11) gebruikt, kunt u het beste de ethernetverbinding configureren voordat u het stuurprogramma installeert. Als het stuurprogramma al is geïnstalleerd voordat de ethernetverbinding wordt geconfigureerd, moet u mogelijk de poortinstellingen voor de printer in Windows bewerken om het IP-adres bij te werken.

Instellingen van het Ethernet-netwerk configureren:

1. Tik in het startscherm op **Instellingen**.
2. Tik op **Verbinding**.
3. Tik op **Geavanceerde netwerkinstellingen**.



4. Tik op **Ethernet**.
5. Tik op **IP-instellingen** en kies vervolgens DHCP of Statisch.
 - **DHCP:** DHCP-adressering is dynamisch en het systeem gebruikt een DNS-server om het IP-adres van de printer op te halen. Er hoeven geen extra velden te worden ingevuld.
 - **Statisch:** voor statische adressering moet u het IP-adres van de printer opgeven. Tik eerst op de knop Vorige  om terug te keren naar het scherm *Ethernet* en vul vervolgens de volgende informatie in. Mogelijk moet u de hulp van uw netwerkbeheerder invoeren.
 - **IP-adres:** voer het IP-adres van de printer in.
 - **Subnetmasker:** voer een subnetmasker in als u dit gebruikt.
 - **Standaardgateway:** voer het IP-adres van de standaardgateway in.
 - **DNS-server (primaire):** voer het IP-adres van de primaire DNS-server in.
 - **DNS-server (secundaire):** voer het IP-adres van de secundaire DNS-server in.

BELANGRIJK! Als er geen DNS-server wordt gebruikt, voert u 0.0.0.0 in voor zowel de primaire als de secundaire DNS-server.
6. Tik op de knop Vorige  om terug te keren naar het scherm *Geavanceerde netwerkinstellingen*, waardoor de ingevulde velden van kracht worden.

Wifi

Maak verbinding met een wifi-netwerk door ernaar te zoeken en een netwerk te selecteren of door handmatig de netwerkinstellingen in te voeren. Nadat de verbinding tot stand is gebracht, kan de printer communiceren met computers in dat netwerk.


Opmerking: Wifi-functionaliteit is niet beschikbaar op alle printers of in alle landen.

BELANGRIJK! Voordat u de wifi-verbinding in een bedrijfsnetwerk configureert, moet u ervoor zorgen dat de printer is ingesteld op de huidige datum en tijd. De printer zal mogelijk geen verbinding tot stand kunnen brengen als de datum en tijd niet actueel zijn. Zie "*Datum en tijd*" op pagina 18.

Zoeken voor verbinding

Verbinding maken met een draadloos wifi-netwerk:

1. De printer moet zijn ingeschakeld.
2. Tik op **Instellingen**. 
3. Tik op **Verbinding**.
4. Tik op **Wifi-netwerk** om wifi in te schakelen. De printer zoekt naar wifi-netwerken en geeft een lijst met gevonden netwerken. Sleep door de lijst om een netwerk te selecteren. (Als u het netwerk op een statisch IP-adres of DHCP wilt zoeken zie dan "*Handmatig instellingen invoeren*" op pagina 10).
Tik op het netwerk dat u wilt gebruiken.
 - Als het netwerk niet is vergrendeld, tik er dan op; de printer maakt dan verbinding.

- Als het netwerk is vergrendeld - aangegeven door een slotsymbool - tik dan op het netwerk om een schermtoetsenbord te openen. Voer uw wachtwoord in en tik op .




Opmerking: Als uw netwerk gebruik maakt van WEP-authenticatie, verschijnt in plaats daarvan een menu zodat u zowel het wachtwoord als de WEP-index (sleutel) kunt invoeren.

- Als het netwerk dat u nodig hebt niet in de lijst staat, kan het niet detecteerbaar zijn. Ga naar de onderkant van de lijst en tik op **Overige**. Kies **Persoonlijk netwerk** of **Bedrijfsnetwerk**. Het systeem geeft instellingen weer die horen bij uw selectie. Mogelijk hebt u informatie nodig van uw IT-afdeling om de instellingen in te vullen.

Handmatig instellingen invoeren

Gebruik deze methode voor verborgen netwerken.

Verbinding maken met een draadloos wifi-netwerk:

- De printer moet zijn ingeschakeld.
- Tik op **Instellingen**. 
- Selecteer in het scherm *Instellingen* de optie **Verbinding**.
- Tik op **Geavanceerde netwerkinstellingen**.
- Selecteer **Wifi** in de lijst.
- Tik op **IP-instellingen** en vervolgens op een van de volgende opties.
 - DHCP:** DHCP-adressering is dynamisch en het systeem gebruikt een DNS-server om het IP-adres van de printer op te halen.
 - Statisch:** selecteer statische adressering om het IP-adres van de printer handmatig in te voeren.
- Tik op de knop *Vorige* om terug te keren naar het scherm *Wifi*. 
- Vul de resterende beschikbare instellingen in met de hulp van uw netwerkbeheerder.
- Tik op  om terug te keren naar het startscherm.

USB

Voor een verbinding met een computer via USB 2.0: steek de meegeleverde USB-kabel in de printer en in de computer. Brady Workstation software detecteert de printer automatisch wanneer deze via een USB-kabel is aangesloten.

Naar computer



Naar printer

Opmerking: Als u geen Brady Workstation software gebruikt, moet u het printerstuurprogramma installeren. Zie de pdf *Installatiegids voor het stuurprogramma* op de USB-stick die bij de printer is geleverd.

Windows-stuurprogramma installeren (optioneel)

Als u Brady Workstation software gebruikt, hoeft u het Windows-stuurprogramma niet te installeren.

U moet het Windows-stuurprogramma installeren als u een van de volgende opties gebruikt.

- Oudere Brady software zoals LabelMark.
- Software van derden.
- De app Gegevensautomatisering in Brady Workstation-software.

Zie de pdf *Installatiegids voor het stuurprogramma* op de USB-stick die bij de printer is geleverd.

Toebehoren installeren of verwisselen

Compatibele labelmaterialen en linten

De BradyPrinter™ i5300-printer accepteert alleen labelmaterialen uit de B30- en B33-serie en lintcartridges uit de B30-serie van versie 2 of hoger. Compatibele onderdelen zijn duidelijk voorzien van **V:2** op het label met het artikelnummer, dat zich zowel op de rol als op de doos bevindt.

Labelmaterialen en lintcartridges van Brady hebben een Smart Cell zodat de printer het geïnstalleerde labelmateriaal en lint automatisch kan herkennen.

Opmerking: Tijdens het vervangen van de toebehoren mag de printer in- of uitgeschakeld zijn.

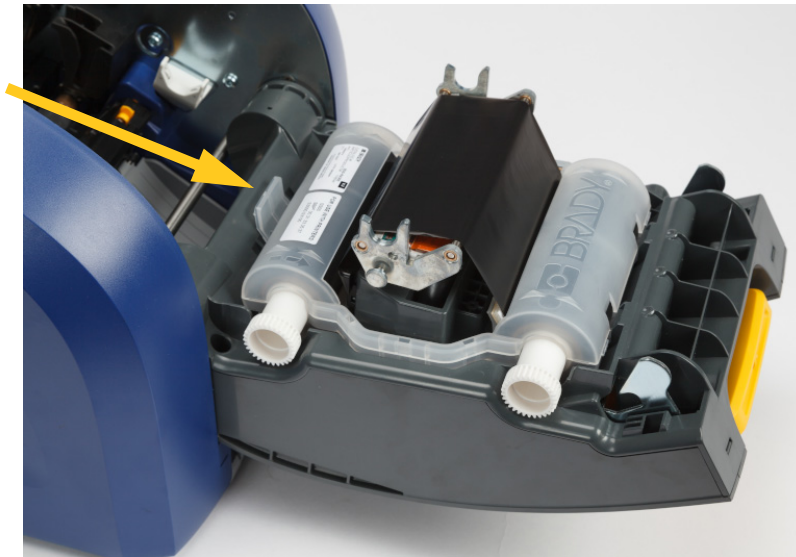
Lint


De lintcartridge vervangen of laden:

1. Als u het lint wilt verwijderen, trekt u de vergrendeling omhoog om de lintklep te openen en draait u deze open.



2. Druk op het lipje om de lintcartridge los te maken en til de cartridge omhoog en naar buiten.



3. Plaats de lintcartridge zodanig dat het lint zich boven de printkop bevindt en het in reliëf aangebrachte Brady-logo naar boven is gericht. Klik de cartridge op zijn plaats. U hoort een klik als de cartridge goed zit.
4. Sluit de lintklep en druk erop, zodat de vergrendeling vastklikt.
5. Als de printer in de slaapmodus staat, drukt u op . Het systeem detecteert de geïnstalleerde toebehoren, stelt de kleuren van de labels en het lint in en toont de labelafmetingen en de resterende hoeveelheid toebehoren.

Labelmaterialen

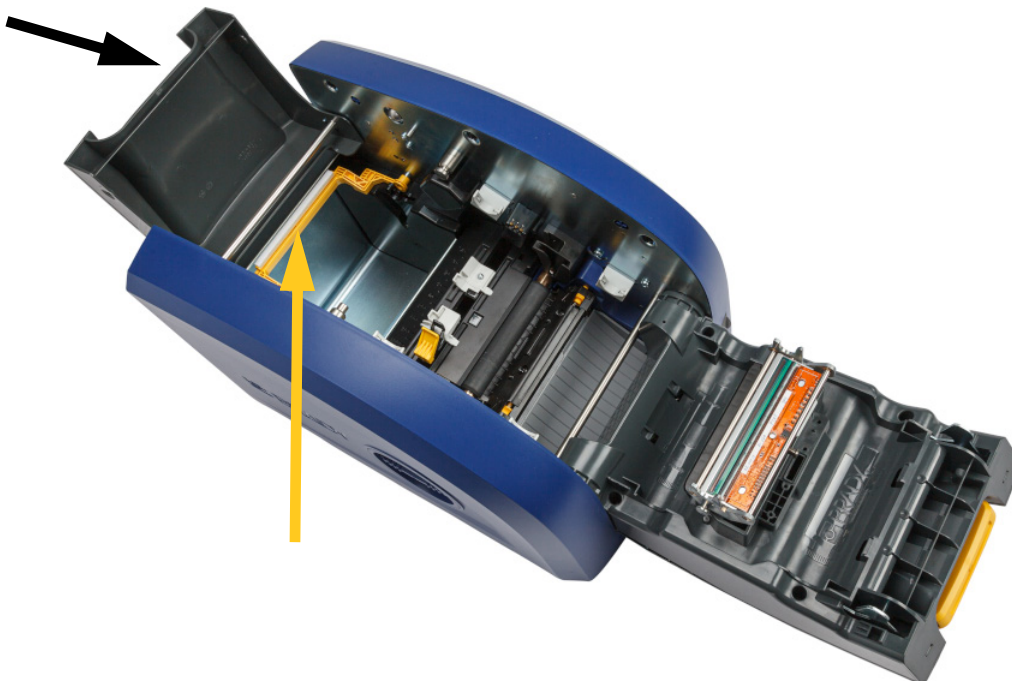
Zie "Compatibele labelmaterialen en linten" op pagina 11 voor informatie over compatibele materialen.

De labelrol vervangen of laden:

1. Trek de vergrendeling omhoog om de lintklep te openen en draai deze open.

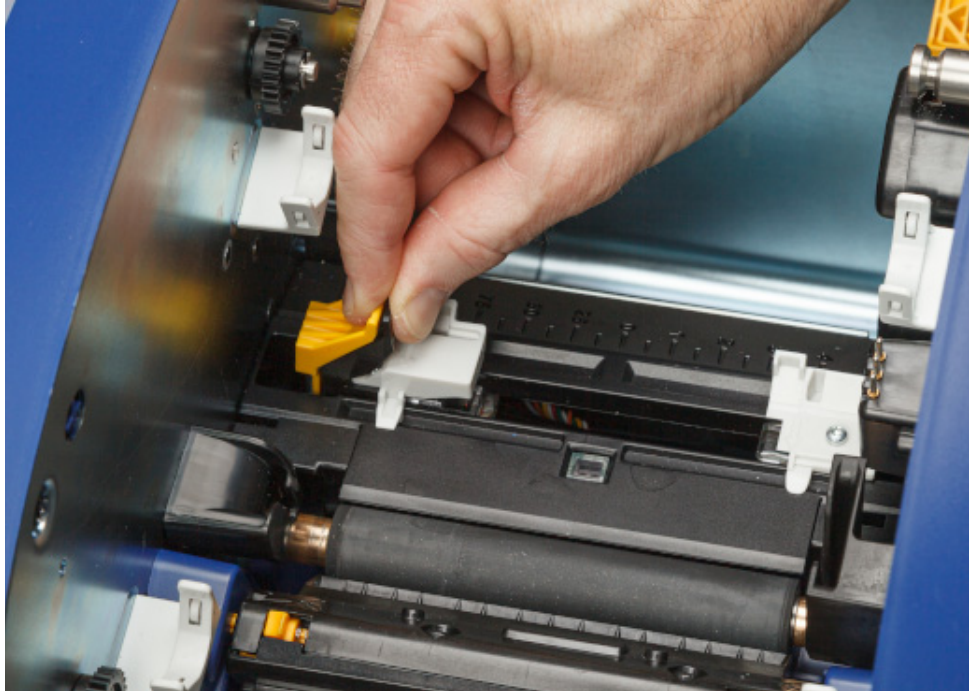


2. Open de achterklep.



3. Duw de gele toevoerver naar achteren zoals hierboven afgebeeld.

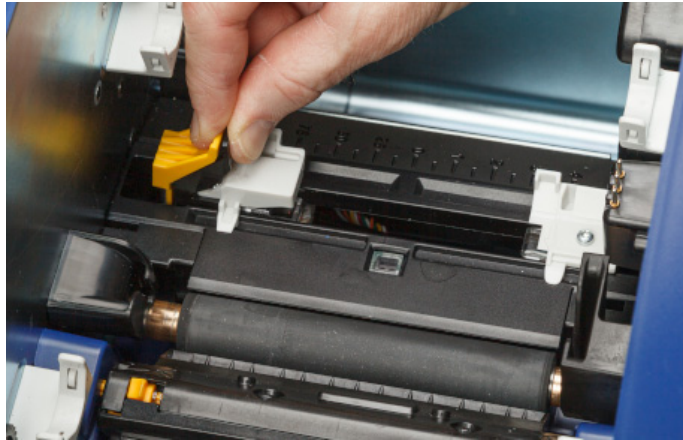
- Knijp het gele en zwarte lipje op de labelmateriaalgeleiders samen en schuif de geleiders naar de volledig open positie.



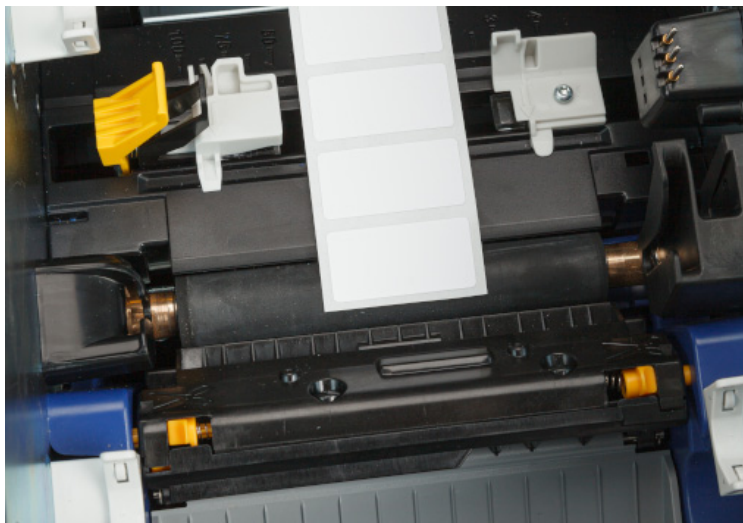
- Verwijder het aanwezige materiaal, indien geplaatst. Pak de labelrol vast en duw hem voorzichtig omhoog uit de labelhouder.
- Oriënteer de nieuwe rol zodanig dat de labels vanaf de bovenkant van de spoel naar de voorkant van de printer gaan en de konijnenoren zich aan de linkerkant bevinden. Plaats de nieuwe rol in de labelhouder. Zorg dat de Smart Cell op de labelrol op gelijke hoogte zit als de lezer in de labelhouder.



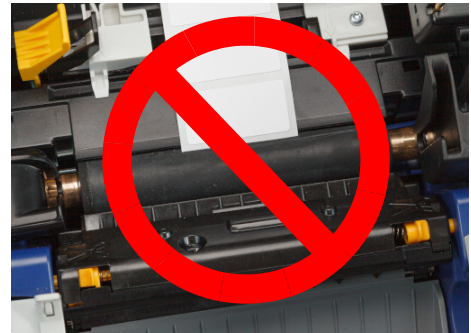
- Knijp het gele en zwarte lipje op de labelmateriaalgeleiders samen en schuif de geleiders uit elkaar.



- Trek de beginrand van de labels van de bovenkant van de rol tot net voorbij de zwarte rubberen roller, maar niet verder. Zorg er bij brede labels voor dat u ze onder de labelmateriaalgeleiders doorvoert.



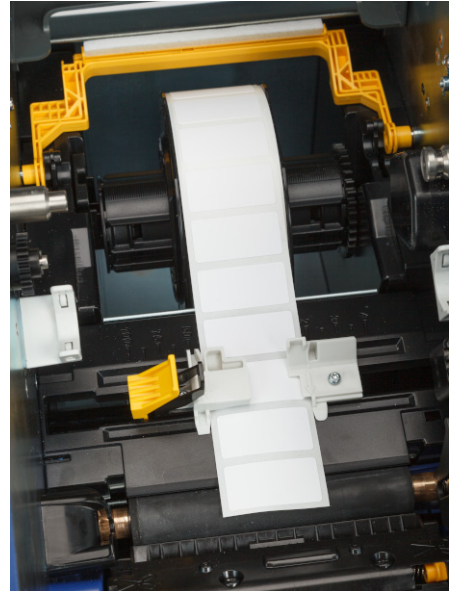
Juist




LET OP! Labels kunnen in de printer vastlopen als ze te ver naar voren of te ver naar achteren beginnen.

- Knijp het gele en zwarte lipje op de labelmateriaalgeleiders samen en schuif de geleiders naar elkaar toe tot ze de rand van de labeldrager raken met de labels onder de geleiders.

- Als u continu labelmateriaal gebruikt, brengt u de toevoerverger in positie zodat deze op het label rust. Plaats de veger niet op de labels als u gestanst materiaal gebruikt.



- Sluit en vergrendel de lintklep en sluit vervolgens de achterklep.

- Als de printer in de slaapmodus staat, drukt u op . Het systeem detecteert de geïnstalleerde toebehoren, stelt de kleuren van de labels en het lint in en toont de labelafmetingen en de resterende hoeveelheid toebehoren.

Printerinstellingen

Wanneer u de printer voor het eerst inschakelt, wordt u aan de hand van instructies op het aanraakscherm door de instellingen geleid die de eerste keer dat u de printer gebruikt, moeten worden geconfigureerd. In de volgende gedeelten worden deze instellingen gedetailleerd beschreven voor het geval u ze in de toekomst moet wijzigen, en worden instructies gegeven voor enkele aanvullende instellingen waarmee rekening moet worden gehouden bij het instellen van de printer.

Zie "*Het aanraakscherm gebruiken*" op pagina 25 voor informatie over het gebruik van het aanraakscherm. Voor de afdrukinstellingen zie "*Afdrukinstellingen aanpassen*" op pagina 34.


Zie "*Energiespaarstand*" op pagina 6 voor informatie over de energiebesparingsmodus.

Taal

De taal voor tekst op het aanraakscherm instellen:

- Tik terwijl de printer is ingeschakeld op **Instellingen**.
- Tik op **Systeemconfiguratie**, dan op **Taal**.




3. Tik op de gewenste taal. U kunt bladeren om alle beschikbare talen te zien. Raak het scherm aan en sleep met uw vinger omhoog of omlaag om te schuiven.
4. Tik op  om terug te keren naar het vorige venster.

Toetsenborden

De printer geeft een toetsenbord weer op het scherm waar u gegevens in moet voeren, zoals de naam van de printer. Omdat verschillende talen verschillende tekens gebruiken, hebt u mogelijk een toetsenbord nodig met andere tekens. De printer gebruikt standaard het juiste toetsenbord voor de ingestelde taal. Als de taal van de printer bijvoorbeeld is ingesteld Vereenvoudigd Chinees, geeft de printer automatisch een toetsenbord met Vereenvoudigd Chinese tekens weer. Als u alleen het standaard toetsenbord wilt gebruiken, hoeft u de toetsenbordinstellingen niet te wijzigen.

Een toetsenbord selecteren:

1. Tik op het startscherm op **Instellingen**. 
2. Tik op **Systeemconfiguratie** en vervolgens op **Virtuele toetsenborden**. Er wordt een lijst met ondersteunde toetsenborden weergegeven.
3. Tik op het selectievakje voor elk toetsenbord dat u wilt kunnen gebruiken wanneer u de printer gebruikt. U kunt meerdere toetsenborden selecteren. Het standaardtoetsenbord (het toetsenbord voor de ingestelde taal) wordt bovenaan de lijst weergegeven en kan niet worden gedeselecteerd.

Wanneer u het toetsenbord later gebruikt, wordt het standaardtoetsenbord weergegeven. Tik op de wereldbol om een ander toetsenbord te gebruiken. Elke keer dat u op de wereldbol tikt, wordt een ander ingeschakeld toetsenbord weergegeven.





Zie "Externe hardware" op pagina 36 voor het aansluiten van een fysiek toetsenbord.

Maateenheden

Stel de maateenheden in op inches of millimeters.

De maateenheid instellen:

1. Tik op het startscherm op **Instellingen**. 
2. Tik op **Systeemconfiguratie**, dan op **Maateenheden**.
3. Tik op **Inches** of op **Millimeters**.
4. Tik op  om terug te keren naar het vorige venster.

Datum en tijd

Stel de klok in op de huidige datum en tijd.


Datum en tijd instellen:

1. Tik op het startscherm op **Instellingen**. 
2. Tik op **Dysteemconfiguratie**, dan op **Datum en tijd**. Aan de linkerkant van het scherm worden de huidige instellingen weergegeven.
3. Tik om de instellingen te wijzigen op de bedieningselementen aan de rechterkant.
 - **24-uurs notatie:** Tik op de schakelaar om te wisselen tussen 24-uursnotatie en 12-uurs notatie met AM en PM. Als de schakelaar rood is, gebruikt de printer de 12-uursnotatie. Als de schakelaar groen is, gebruikt de printer de 24-uursnotatie.
 - **Datum instellen:** Tik om de datumregelaar weer te geven. Tik om de datum te wijzigen op een element en selecteer een nieuwe waarde of tik op de pijlen boven of onder een element.
 - **Tijd instellen:** Tik om de tijdregelaar weer te geven. Tik om de tijd te wijzigen op een element en selecteer een nieuwe waarde of tik op de pijlen boven of onder een element.
4. Tik op  om terug te keren naar het vorige venster.

Opslaglocatie

Kies of de printer bestanden uit het geheugen of vanaf een USB-stick krijgt.

De opslaglocatie instellen:

1. Tik op het startscherm op **Instellingen**. 
2. Tik op **Systeemconfiguratie** en vervolgens op **Opslaglocatie**.
3. Tik op de gewenste waarde.
 - **Intern geheugen:** Kies deze optie als de printer rechtstreeks is aangesloten op de computer met een USB-kabel of op een netwerk. Als u een label vanuit Brady Workstation-software afdrukt en de optie *Bewaren* kiest, wordt het afdrukbestand naar het interne geheugen van de printer gestuurd. Wanneer u in het startscherm op *Bestanden* tikt, opent de printer de lijst met bestanden uit het interne geheugen.
 - **Externe opslag:** Kies deze optie als u bestanden van de ene BradyPrinter™ i5300 printer naar de andere wilt overzetten. Sluit een USB-stick aan op de USB-poort van de printer. Als u een label van Brady Workstation-software afdrukt, wordt het afdrukbestand naar de USB-stick gestuurd. Wanneer u in het startscherm op *Bestanden* tikt, opent de printer de lijst met bestanden op de USB-stick.
4. Tik op  om terug te keren naar het vorige venster.

Afdrukken op aanvraag

Afdrukken op aanvraag zorgt ervoor dat de printer wacht op invoer via het aanraakscherm voordat het volgende label in het bestand wordt afgedrukt. Als *Afdrukken op aanvraag* is uitgeschakeld, worden alle labels in een bestand afgedrukt zonder dat tussentijds wordt gewacht.

Afdrukken op aanvraag inschakelen:

1. Tik op het startscherm op **Instellingen**.



1. Tik op **Afdrukaanpassingen**.
2. Tik rechts van **Afdrukken op aanvraag** op de schakeloptie om de instelling te wijzigen. Als de schakeloptie rood is, is het uitgeschakeld. Als de schakeloptie groen is, is het ingeschakeld.



Uit



Aan

Wanneer u op de gele startknop drukt terwijl *Afdrukken op aanvraag* is ingeschakeld, wordt slechts één label afgedrukt in plaats van alle labels.



Tik om **Afdrukken op aanvraag** voor deze afdruktaak uit te schakelen.

Tik om label af te drukken.

Afdrukken op aanvraag negeren en alle resterende labels afdrukken:

1. Tik op de gele cirkel om het afdrukken te onderbreken.
2. Tik op de drie stippen in de rechterbovenhoek.
3. Schakel *Afdrukken op aanvraag* uit voor deze afdruktaak.

Printernaam

De naam van de printer wordt weergegeven wanneer een computer de printer zoekt op een wifi-verbinding.

De printernaam wijzigen:

1. Tik terwijl de printer is ingeschakeld op **Instellingen**. 
2. Tik op **Verbinding** en dan op **Printernaam**. De printer geeft een toetsenbord weer. De printernaam kan alleen de tekens A-Z, a-z, 0-9 en - bevatten. Welk toetsenbord u ook hebt ingeschakeld voor de printer, de printer geeft een toetsenbord weer met de toegestane tekens.
3. Typ een naam voor de printer met behulp van het toetsenbord op het aanraakscherm.
4. Als u klaar bent, drukt u op .

Bij gebruik van Brady Workstation software op wifi wordt deze naam weergegeven bij het selecteren van een printer. Zie "*Software voor het maken van labels*" op pagina 8 en "*De printer aansluiten*" op pagina 8.

Het label en de lintcartridges recyclen

Cartridges moeten worden gerecycled in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Voordat ze gerecycled worden, moeten de gebruikte cartridges uit elkaar worden getrokken om de afzonderlijke componenten vrij te maken en die vervolgens in de juiste recyclingbakken te deponeren.

Benodigde materialen:

- 9/32-inch lemmer of 1/4-inch lemmer (lint) en 5/32-inch lemmer (label) schroevendraaiers met platte kop
- Veiligheidsbril
- Veiligheidshandschoenen



LET OP! Draag altijd persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) bij het demonteren van een cartridge.

Demontage van de lintcartridge

Ga als volgt te werk om het lint uit elkaar te halen:

1. Voer met behulp van uw duimnagel of het blad van de schroevendraaier druk uit om de doorzichtige plastic vergrendeltabs omhoog te duwen totdat de cartridge ontgrendeld is.



Vergrendeltabs

2. Steek het blad van de schroevendraaier naast elke vergrendeltab langs de naad van de twee helften van de cartridge en wrik de helften voorzichtig uit elkaar.



Herhaal dit proces aan beide zijden van de cartridge totdat alle vergrendeltabs zijn losgemaakt en de cartridge wordt geopend.

3. Schuif de slimme cel uit de sleuf.
4. Rol het lint van de spoelen af en haal het uiteinde van het lint van de kartonnen kernen.
5. Verwijder de lintspoelen uit het midden van de kartonnen kern.

Recyclingonderdelen

Deze componenten moeten uit de cartridge worden gehaald en worden gerecycled in overeenstemming met de volgende richtlijnen.



	Onderdeel	Materiaal-	Recyclingbak
1	Lintcartridge (ondoorzichtig)	PP	#5 PP
2	Slimme cel	Elektronisch	Elektronisch afval
3	Kartonnen kern	Karton	#20 C PAP
4	Lintspoelen (wit)	ABS	#6 PS

De labelcartridge demonteren

De labelcartridge demonteren:

1. Druk met uw duimen tegelijkertijd op de **ontgrendeltabs** waarbij u de middelste cilinder naar voren duwt totdat de tabs de middelste cilinder loslaten en ontgrendelen.
2. Trek de losse cilinder los van de labelcartridge.
3. Plaats het mes met behulp van de schroevendraaier in de opening naast de **houder van de slimme cel** en wrik de houder uit de cilinder.
4. Verwijder de Smart Cell uit de plastic houder.



5. Duw het schroevendraaierblad tussen de platte cartridgegeleiders en de **afsluitdop**. Draai de schroevendraaier en ga door met dit proces rond de afsluitdop totdat het loskomt.
6. Herhaal dit proces aan de andere kant van de cartridge.
7. Verwijder de kartonnen buis door de middelste kern uit de buis te duwen of door de buis van de kern af te snijden.



Recyclingonderdelen

Deze componenten moeten uit de cartridge worden gehaald en worden gerecycled in overeenstemming met de volgende richtlijnen.



	Onderdeel	Materiaal-	Recyclingbak
1	Kartonnen buis	Karton	#20 C PAP
2	Cartridgegeleiders	PC	#7 PC
3	Middencilinder	POM	#7 POM
4	Houder van de slimme cel	POM	#7 POM
5	Slimme cel	Elektronisch	Elektronisch afval
6	Afsluitdoppen	POM	#7 POM
7	Middenkern	ABS	#7 ABS

3 Algemene werking

Het aanraakscherm gebruiken

Via het aanraakscherm van de printer kunt u onder meer instellingen configureren, de status controleren en labels afdrukken. Raak het scherm met uw vinger aan om een selectie te maken.

Opmerking: Gebruik geen ballpoint of ander puntig voorwerp. Hierdoor kan het schermoppervlak beschadigen. Als u een stylus gebruikt (artikelnummer STYLUS-CAP), moet u ervoor zorgen dat u alleen het zachte rubberen uiteinde gebruikt.



1 Home	6 Resterend materiaal
2 Status van afdruktaak	7 Lintstatus
3 Grootte van materiaal	8 Lint artikelnummer
4 Materiaalstatus	9 Resterend lint
5 Artikelnummer	10 Wifi- en Bluetooth-status

Navigatie en statusbalk



Tik op de startknop om terug te keren naar het startscherm.



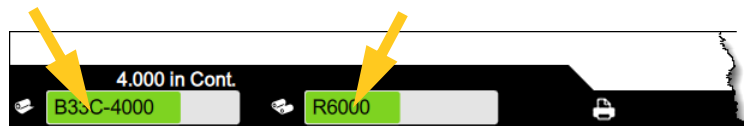
Wanneer u door de menu's bladert, kunt u op de knop Vorige tikken om naar het vorige scherm te gaan.

De pictogrammen voor de printer- en materiaalstatus op de statusbalk onder aan het startscherm geven de volgende informatie aan.

Pictogram	Betekenis
	De tekst naast dit pictogram geeft aan welk labelmateriaal in de printer is geplaatst.
	De printer kan de geheugencel op het labelmateriaal niet lezen. Het labelmateriaal is mogelijk niet of niet correct geïnstalleerd, of de geheugencel kan beschadigd zijn.
knippen	De printer ontvangt gegevens vanaf een computer die is aangesloten via een USB-kabel of via het netwerk.

Materiaalinformatie

Als u gedetailleerde informatie over het geïnstalleerde materiaal wilt weergeven, klikt u op het onderdeelnummer van het label of lint in de statusbalk om het scherm *Materiaalinformatie* te openen.



Klik op de x in de rechterbovenhoek om het scherm *Gegevens van materiaal* te sluiten.

Labels maken

Labelbestanden maken met Brady Workstation-software. Wanneer u voor het eerst een labelbestand maakt, moet u de printer opgeven. Zo kan de software specifieke functies voor uw printer aansturen. De software detecteert ook automatisch het lint en de labels die in de printer zijn geïnstalleerd.

Raadpleeg de documentatie in de software voor instructies voor het gebruik van de software.

Bestanden opslaan in de printer

Met Brady Workstation-software kunt u bestanden verzenden zodat ze onmiddellijk worden afgedrukt, maar u kunt ze ook in de printer opslaan zodat ze kunnen worden afgedrukt wanneer dat nodig is, zelfs als de operator geen toegang heeft tot Brady Workstation-software.

Zie "*Afdrukken vanuit software*" op pagina 27 om onmiddellijk vanuit Brady Workstation af te drukken.

Bestanden in de printer opslaan:

1. Zorg ervoor dat de instelling *Opslaglocatie* op de printer naar wens is ingesteld. Als *Externe opslag* is ingesteld, controleert u of er een USB-stick op de printer is aangesloten. (Zie "*Opslaglocatie*" op pagina 18.)
2. Open het bestand in Brady Workstation-software en ga naar het scherm **Afdrukken**. De software biedt de mogelijkheid om het bestand af te drukken of op te slaan in de printer. Raadpleeg de Help van de Brady Workstation-software voor meer informatie.
3. Kies de optie om het bestand in de printer op te slaan.
4. Klik op de knop Opslaan en geef een naam op voor het bestand wanneer daarom wordt gevraagd.
5. Als u klaar bent, wordt het bestand opgeslagen op de opgegeven locatie in de printer, hetzij intern of op een USB-stick in de printer. Zie "*Afdrukken vanaf de printer*" op pagina 28 om het bestand af te drukken.

Een bestand verwijderen:

1. Tik in het startscherm van de printer op **Bestanden**.
2. Zoek het bestand op dat u wilt verwijderen. Zie "*De bestandslijst gebruiken*" op pagina 31.
3. Tik op het bestand om het te selecteren en tik vervolgens op .
4. Tik op .

Labels afdrukken

Er moet labelsoftware op de computer zijn geïnstalleerd om labels te maken, te bewerken en af te drukken. Raadpleeg de documentatie van uw labelsoftware voor instructies over het installeren en gebruiken van de software. Zie "*Compatibele software*" op pagina 2 voor meer informatie.

Houd tijdens het afdrukken van labels rekening met het volgende:

- De printer zal snijden tussen de labels of aan het eind van de taak, volgens de geselecteerde snij-instellingen. Zie "*Afdrukinstellingen aanpassen*" op pagina 34 en "*Snijmogelijkheden*" op pagina 35.
- Als er geen labelmateriaal of lint is geïnstalleerd, zal het afdrukken niet beginnen en wordt u gevraagd om de materialen te installeren.
- Als u tijdens het afdrukken de lintklep opent, wordt het afdrukken onderbroken en wordt u in een bericht gevraagd om de lintklep te sluiten. Tik op de afspeelknop in het afdrukscherm om het afdrukken te hervatten.

Afdrukken vanuit software

Het eenvoudigste afdrukscenario is het afdrukken starten in Brady Workstation-software, waarna alle labels in het bestand onmiddellijk worden afgedrukt.

Ga als volgt te werk om af te drukken:



1. Zorg ervoor dat *Afdrukken op aanvraag* is uitgeschakeld in de printerinstellingen. Zie "*Afdrukken op aanvraag*" op pagina 19.
2. Open het bestand in Brady Workstation en start het afdrukken. Alle labels in het bestand worden afgedrukt zonder invoer van een operator. Zie "*Het afdrukscherm gebruiken*" op pagina 30 voor hulp bij het gebruik van het aanraakscherm tijdens het afdrukken.

Opmerking: U kunt ook bestanden vanuit Brady Workstation-software verzenden naar een USB-stick of interne opslag in de printer. Zie "*Bestanden opslaan in de printer*" op pagina 27.

Afdrukken vanaf de printer

Deze methode is het meest efficiënt voor bestanden die vaak worden afgedrukt. De afdrukbestanden moeten in de printer of op een USB-stick zijn opgeslagen. Zie "*Bestanden opslaan in de printer*" op pagina 27 voor het opslaan van bestanden voor afdrukken.

Afdrukken vanaf de printer starten:


1. Tik in het startscherm op de knop **Afdrukken**. 
2. Tik op het bestand of de bestanden die u wilt afdrukken. De bestanden worden aan de afdrukwachtrij toegevoegd in de volgorde waarin u ze selecteert. Zie "*De bestandslijst gebruiken*" op pagina 31 voor meer informatie over het gebruik van de bestandslijst, inclusief zoeken en sorteren.
3. Tik rechtsboven op de knop Afdrukken. 

Voor meer informatie, zie "*Het afdrukscherm gebruiken*" op pagina 30.


Labels doorvoeren en snijden

Als u een labelrol plaatst met een slordig afgesneden rand, kunt u het beste de label doorvoeren en snijden. Dit kunt u ook doen als een afdruktaak gedeeltelijk is uitgevoerd en u het label uit de printer wilt verwijderen.

Labelmateriaal doorvoeren en snijden:

1. Tik op **Doorvoeren** op het aanraakscherm om het labelmateriaal naar voren te halen. Het kan zijn dat u meerdere keren moet tikken totdat de gewenste lengte van het materiaal uit de printer komt. 

Opmerking: Voor gestanste labels wordt het afdruk materiaal doorgevoerd naar de snijpositie. Dit is het volgende gestanste label. Voor continue labels wordt het materiaal steeds 5 cm (2 inch) doorgevoerd wanneer u op *Doorvoeren* tikt.

2. Desgewenst tikt u op **Knippen** op het aanraakscherm. Het label wordt door de printer afgesneden. 

Afdrukken op dubbelzijdige krimpousen

De BradyPrinter™ i5300-printer kan beide zijden van dubbelzijdige krimpousen bedrukken zonder de eerste krimpousen te verspillen. Wanneer u op dubbelzijdige krimpousen afdrukt, drukt u zijde één rechtstreeks van de rol af. Voor het afdrukken van de andere zijde snijdt u het labelmateriaal aan het

eind van de afdruktaak af en laadt u de afgedrukte strook krimpkousen in de achterkant van de printer voor de tweede doorgang.

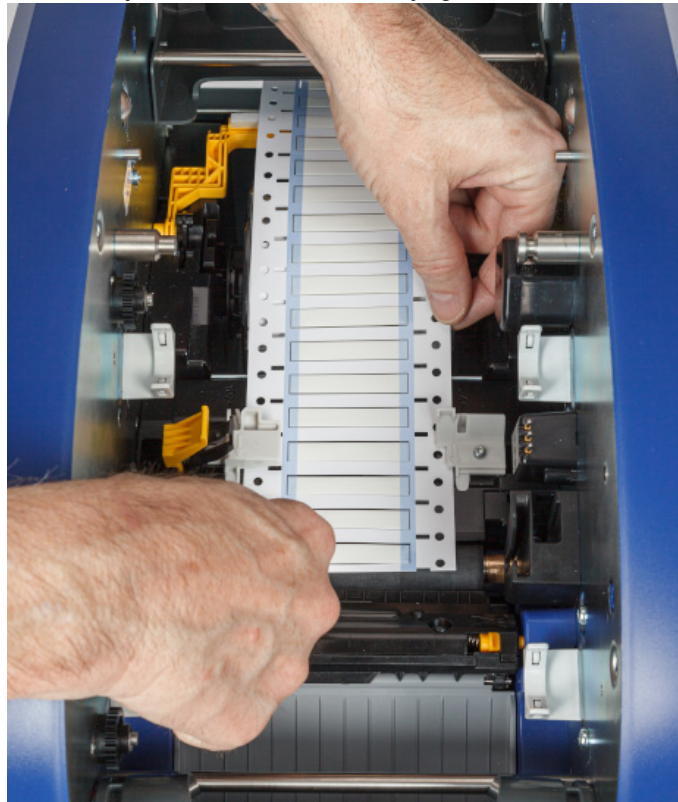
Gebruik de Brady dubbelzijdige krimpkousen met artikelnummers die beginnen met B33D.

Afdrukken op dubbelzijdige krimpkousen:

1. Start het afdrukken. Zie "Afdrukken vanuit software" op pagina 27 of "Afdrukken vanaf de printer" op pagina 28.
2. Wanneer zijde één klaar is, geeft de printer een bericht weer. Tik op **Knippen** in het bericht om de afgedrukte krimpkousen af te snijden.
3. Open de lintklep en de achterklep.
4. Duw de beginrand van het niet-bedrukte materiaal naar achteren uit de geleiders en terug op de rol, maar verwijder de rol niet. Hierdoor wordt het afdrukbaan vrijgemaakt.

Opmerking: De rol moet in de toevoersleuf blijven, anders geeft de printer aan dat er geen tape meer is.

5. Voer de strook krimpkousen door de toevoergeleiders en trek de strook naar voren zodat de beginrand net voorbij de zwarte rubberen roller ligt. Als de strook krimpkousen lang is, kunt u het achterste uiteinde uit de gleuf aan de achterkant van de printer leiden.
 - De beginrand moet de eerste krimpkous in de afdrukvolgorde zijn.
 - De bedrukte zijde moet naar beneden zijn gericht.



6. Sluit de lintklep en de achterklep.
7. Tik in het bericht op het aanraakscherm op **Zijde 2 afdrukken**.

Het afdrukscherm gebruiken

Het afdrukscherm wordt weergegeven terwijl een bestand wordt afgedrukt. Zie "Afdrukken vanuit software" op pagina 27 of "Afdrukken vanaf de printer" op pagina 28 om het afdrukken te starten.

Wanneer het afdrukken begint, toont het aanraakscherm een afbeelding van het label dat wordt afgedrukt, een teller en een pauzeknop. Meer opties zijn beschikbaar wanneer het afdrukken wordt onderbroken, zoals hieronder getoond.






Figuur 3-1. Afdrukken onderbroken



LET OP! Als zich verkeerd labelmateriaal voor het bestand in de printer bevindt, wordt een bericht weergegeven. Wees voorzichtig met het negeren van deze waarschuwing. De labelgrootte in de printer is mogelijk niet geschikt voor het afdrukbestand en kan leiden tot versnippering van materiaal.

In de volgende tabel worden de bedieningselementen en de informatie op het aanraakscherm tijdens het uitvoeren of onderbreken van een afdruktaak beschreven.


Knop	Beschrijving
	Gaat naar het volgende label. (Niet beschikbaar als het printbestand slechts één label bevat)
	Gaat naar het vorige label. (Niet beschikbaar als het printbestand slechts één label bevat)
	Gaat naar het laatste label in het bestand. (Niet beschikbaar als het printbestand slechts één label bevat)



Knop	Beschrijving
	Gaat naar het eerste label in het bestand. (Niet beschikbaar als het printbestand slechts één label bevat)
	Afdrukken. Start of hervat het afdrukken.
	Het afdrukken onderbreken.
Labelnummer	Geeft de huidige positie in het labelbestand aan en het totale aantal labels. Tik op het huidige labelnummer (binnen een rechthoek) om naar een bepaald label te gaan. Een toetsenbord wordt geopend. Tik op het labelnummer op het toetsenbord en dan op de enterknop.
	Annuleren. Alleen beschikbaar wanneer het afdrukken is onderbroken.
	Menu. Biedt een optie om de functie Afdrukken op aanvraag alleen voor de huidige afdruktaak in te schakelen. Zie "Afdrukken op aanvraag" op pagina 19 voor een beschrijving van de functie.

De bestandslijst gebruiken

Gebruik de bestandslijst om bestanden te selecteren die u wilt afdrukken, en om informatie over bestanden te bekijken.

De bestandslijst gebruiken:



- Open de bestandslijst.
 - Tik op **Bestanden** in het startscherm. De lijst is altijd beschikbaar op deze manier.
 - Tik op **Afdrukken** in het startscherm. De lijst is alleen beschikbaar als er geen afdruktaak wordt uitgevoerd; anders wordt het afdrukscherm weergegeven.
- Zorg ervoor dat de juiste bestandslocatie is geselecteerd. Tik op de pijl omlaag naast de bestandslocatie en tik vervolgens op de gewenste locatie.
 - Intern geheugen** toont bestanden die zich in de printer bevinden.
 - Externe opslag** toont bestanden die zich op een USB-stick bevinden die op de printer is aangesloten.
- Wijzig de bestandsweergave indien gewenst. Tik op de menuknop  en tik vervolgens op een van de volgende opties.
 - Miniatuurweergave** geeft de bestanden weer in een raster met miniatuurafbeeldingen.
 - Lijstweergave** geeft de bestanden weer als een lijst met bestandsnamen.
- Zoek de bestanden op waarmee u wilt werken. Sleep uw vinger omhoog of omlaag over het scherm om door de lijst met bestanden te bladeren. Zie "Zoeken, sorteren en filteren" op pagina 32 voor hulp bij het verfijnen van de lijst.
- Tik op bestanden om ze te selecteren. U kunt op meerdere bestanden tikken. Nadat u de bestanden hebt geselecteerd, kunt u bestandsinformatie bekijken of de bestanden afdrukken.

-  Alleen zichtbaar wanneer een enkel bestand is geselecteerd. Tik hierop om bestandsinformatie weer te geven die uit het volgende bestaat. U kunt het bestand ook verwijderen of afdrucken vanuit het informatiescherm.
 - Een afbeelding van het eerste label in het bestand.
 - Het labelmateriaal waarvoor het bestand is gemaakt.
 - De afmetingen van het label.
 - Het aantal labels in het bestand.
 - De datum waarop het bestand is gemaakt.
 - De grootte van het bestand in bytes.
-  Tik hierop om alle geselecteerde bestanden aan de afdrukwachtrij toe te voegen en het afdrucken te starten.



Zoeken, sorteren en filteren

Als de lijst met bestanden lang is, kunt u het gewenste bestand sneller vinden door de lijst te doorzoeken, sorteren of filteren. Zie "*De bestandslijst gebruiken*" op pagina 31 om de lijst met bestanden weer te geven.

Een label zoeken in de lijst:


1. Open de lijst met bestanden en tik op de menuknop .
2. Tik op **Zoeken**.
3. Typ met behulp van het toetsenbord op het aanraakscherm de op te zoeken bestandsnaam of een deel ervan. De zoekopdracht is niet hoofdlettergevoelig.
4. Tik op enter. 
5. In de lijst met bestanden worden alleen bestanden weergegeven die in de zoekopdracht zijn gevonden. U kunt de zoekopdracht wissen en weer alle bestanden weergeven door op de X naast de zoekterm boven de lijst te tikken.

De lijst sorteren:

1. Open de lijst met bestanden en tik op de menuknop .
2. Tik op **Sorteren**.
3. Tik op een van de volgende opties.
 - Met **Naam** wordt de lijst alfabetisch op bestandsnaam gesorteerd. Tik nogmaals op *Naam* om de sorteerrichting te schakelen tussen a-z en z-a.
 - Met **Laatst gewijzigd** wordt de lijst op datum gesorteerd. Tik nogmaals op *Laatst gewijzigd* om de sorteerrichting te wijzigen van nieuwste naar oudste of omgekeerd.
 - Met **Aantal labels** wordt de lijst gesorteerd op het aantal labels in het bestand. Tik nogmaals op *Aantal labels* om de sorteerrichting te wijzigen van meest naar minst of omgekeerd.
4. Tik op  als u klaar bent.

De lijst filteren op bestandstype:

1. Tik op **Bestanden** in het startscherm. Filteren is niet beschikbaar vanuit *Afdrukken* omdat alleen documenten (labelbestanden) worden afgedrukt.

2. Tik op de menuknop .
3. Tik op **Filter** en vervolgens op **Documenten**, **Afbeeldingen** of **Lettertypen**. Documenten zijn labelbestanden. Afbeeldingen en lettertypen worden in scripts gebruikt.

De afdrukwachtrij gebruiken



De afdrukwachtrij is beschikbaar vanuit het afdrukscherm wanneer bestanden worden afgedrukt. U kunt meer bestanden aan de wachtrij toevoegen, bestanden uit de wachtrij verwijderen of de afdrukvolgorde wijzigen.

De afdrukwachtrij bekijken:

1. Start het afdrukken van een of meer bestanden. Zie "*Labels afdrukken*" op pagina 27.
2. Tik op het tabblad **WACHTRIJ** om de wachtrij te bekijken.



Bestanden aan de wachtrij toevoegen

Bestanden aan de wachtrij toevoegen tijdens het afdrukken:


1. Tik tijdens het afdrukken op het tabblad **WACHTRIJ** in het afdrukscherm.
2. Tik op  om de bestandslijst te openen.
3. Zoek het bestand op dat u wilt toevoegen. Zie "*De bestandslijst gebruiken*" op pagina 31.
4. Tik op het bestand en vervolgens op .

Bestanden uit de wachtrij verwijderen

Eén bestand uit de wachtrij verwijderen:

1. Tik tijdens het afdrukken op het tabblad **WACHTRIJ** in het afdrukscherm.
2. Tik op de pauzeknop  om het afdrukken te onderbreken en tik vervolgens op **Nu pauzeren**.
3. Tik op het bestand dat u uit de wachtrij wilt verwijderen.
4. Tik op  en vervolgens op **Taak annuleren**.



Alle bestanden uit de wachtrij verwijderen:

1. Tik tijdens het afdrukken op het tabblad **WACHTRIJ** in het afdrukscherm.
2. Tik op de pauzeknop  om het afdrukken te onderbreken en tik vervolgens op **Nu pauzeren**.

3. Tik op .
4. Tik op **Alles annuleren** en vervolgens op **Taak annuleren**.

De afdrukvolgorde wijzigen


De afdrukvolgorde wijzigen:

1. Tik tijdens het afdrukken op het tabblad **WACHTRIJ** in het afdrukscherm.
2. Tik op het bestand dat u omhoog of omlaag wilt verplaatsen in de wachtrij. Het eerste bestand in de lijst kunt u niet verplaatsen.
3. Tik op  of  om het bestand te verplaatsen.

Afdrukinstellingen aanpassen

Deze instellingen worden gebruikt voor alle afdruktaken. Als u de instellingen voor één taak wilt wijzigen, moet u ze weer terugzetten of de fabrieksinstellingen herstellen wanneer u klaar bent.

Afdrukinstellingen wijzigen:

1. Tik in het startscherm op **Instellingen**. 
2. Tik op **Afdrukaanpassingen**.
3. Tik op de gewenste afdrukaanpassing. Zie de volgende gedeelten voor informatie over de verschillende aanpassingen.

Opmerking: Met de knop *Standaard opnieuw instellen* kunt u de fabrieksinstellingen van de printer herstellen.

Afdruksnelheid

U kunt de afdruksnelheid instellen van 1 tot 10 inch per seconde (ips) op het 300-dpi printermodel en 1-5 ips op het 600-dpi model. De optimale afdruksnelheid wordt automatisch door de smart-cell ingesteld voor het geplaatste materiaal en mag alleen worden gewijzigd als u problemen ondervindt. U kunt bijvoorbeeld de afdruksnelheid aanpassen als u afbeeldingen of andere labels met een hoge dichtheid langzamer wilt afdrukken voor een betere dekking.

Gebruik de schuifknop om de snelheid te verhogen of te verlagen.

Opmerking: De geselecteerde afdruksnelheidsinstelling blijft actief voor alle volgende afdruktaken met het op dat moment geïnstalleerde labelmateriaal. Wanneer nieuw afdruk materiaal wordt geïnstalleerd, wordt de afdruksnelheid teruggezet op de standaardinstelling. Het niveau voor de afdruksnelheid wordt ook opnieuw ingesteld als het systeem opnieuw wordt opgestart.

Afdrukenergie

Gebruik de schuifknop om donkerder of lichter af te drukken. Druk een label af om de instelling te testen.

De instelling voor de afdrukenergie definieert hoeveel hitte op de printkop wordt toegepast bij het afdrukken van een label. Hoe donkerder de afdrukenergie, hoe meer inkt er op het label wordt overgebracht. De optimale energie-instellingen worden door de Smart Cell automatisch ingesteld voor

het geplaatste labelmateriaal en mogen alleen worden gewijzigd als u problemen ondervindt. Als uw afdrukken bijvoorbeeld vlekkelig zijn, kunt u de afdrukenergie hoger instellen, zodat meer inkt op het label wordt overgebracht. Als de labels echter tijdens het afdrukken plakken of scheuren, is de hitte wellicht te hoog ingesteld en moet u de afdrukenergie verlagen.



LET OP! Het constant afdrukken met hoge afdrukenergie kan leiden tot het vastlopen van de labels of andere afdrukfouten en kan de levensduur van de printkop verkorten.

Opmerking: De geselecteerde afdrukenergie-instelling blijft actief voor alle volgende afdruktaken met het op dat moment geïnstalleerde labelmateriaal. Wanneer nieuw labelmateriaal wordt geïnstalleerd, wordt het niveau voor de afdrukenergie teruggezet op de standaardinstelling. Het niveau voor de afdrukenergie wordt eveneens opnieuw ingesteld als het systeem opnieuw wordt gestart.

Afdrukpositie

Tik op de pijlen om de afdruk in het labelbeeld naar links, rechts, boven of beneden te verplaatsen.

De afmetingen die rechtsboven worden weergegeven, geven aan hoeveel de beginpositie van de afdruk wordt verschoven ten opzichte van de fabrieksinstelling; dit is *niet* de afstand vanaf de linkerrand van het label. De eenheden zijn inches of millimeters, afhankelijk van de eenheid die is ingesteld in *Instellingen > Systeemconfiguratie > Meeteenheden*.

Als u de fabrieksinstelling (0, 0) wilt herstellen, tikt u op

Snijmogelijkheden

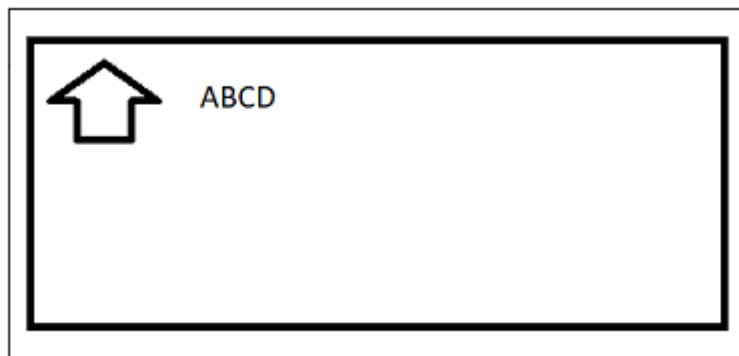
Geef aan of de printer tussen elk label, aan het eind van de taak of nooit moet snijden. Deze instelling wordt overschreven door snij-opties die in Brady Workstation of een BPL-script zijn ingesteld.

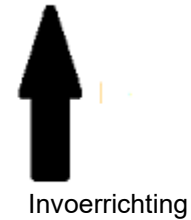
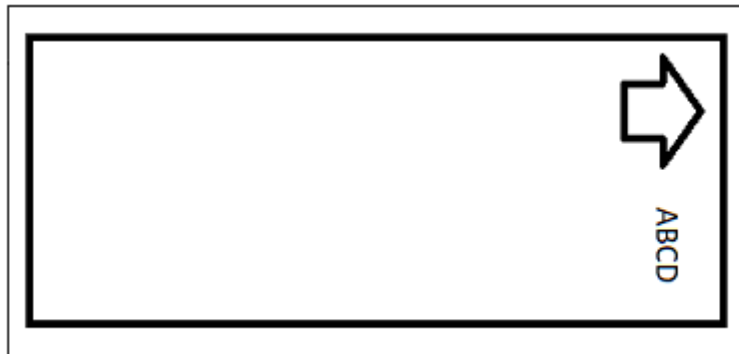
BPL-scripts

Afdrukoriëntatie

Hiermee kunt u de afdruk voor BPL-scripttaken draaien.

Voorbeeld niet gedraaid



Voorbeeld gedraaid**Spiegelafdruk**

Labels afdrukken die in een spiegel of door de achterkant van het label kunnen worden gelezen. Gebruik dit bijvoorbeeld als u afdrukt op transparant labelmateriaal dat op glas zal worden aangebracht, zodat het label vanaf de andere kant van het glas leesbaar is.

Afdrukken op aanvraag

Zie "Afdrukken op aanvraag" op pagina 19.

Externe hardware

Volg deze stappen als u een toetsenbord op een USB-poort wilt aansluiten.

Een extern toetsenbord aansluiten:

1. Steek de USB-kabel van het toetsenbord in de USB-ingang van de printer.
2. Tik in het startscherm op **Instellingen**. 
3. Selecteer **Externe hardware**.
4. Selecteer **USB-toetsenbord** en kies vervolgens het juiste soort toetsenbord uit de lijst.

4 Scripts gebruiken

De BradyPrinter™ i5300-printer ondersteunt de volgende scripttalen.

- BPL (Brady-programmeertaal)
- ZPL
- jScript
- DPL

Programmeren valt buiten het bestek van deze handleiding. Raadpleeg de programmeerhandleiding voor de scripttaal die u wilt gebruiken.

- Zie de *Brady Printer Language Programmer's Manual* (Programmeerhandleiding van Brady-printertaal) voor BPL.
- Raadpleeg de documentatie van de leverancier voor ZPL, jScript en DPL. Een lijst met opdrachten die door de printer in deze talen worden ondersteund, is te vinden in de handleiding *BradyPrinter i3300 and i5300 Supported Scripting Languages* (BradyPrinter i3300 en i5300 – Ondersteunde scripttalen).



Deze handleidingen zijn te vinden op www.BradyID.com/i5300.

Illustraties en lettertypen

Als in uw scriptbestanden illustraties of tekst worden gebruikt die nog niet op de printer staan, moet u deze importeren voordat u het script uitvoert.

Importeren

Als u illustraties en lettertypen van een computer naar de printer wilt importeren, moet u de bestanden eerst op een USB-flashdrive zetten. Voer vervolgens deze stappen uit:



1. Sluit de USB-flashdrive aan op een beschikbare USB-poort van de printer.
2. Tik in het startscherm op **Bestanden**.
3. Als linksboven op het scherm *INTERN GEHEUGEN* staat, tikt u op **INTERN GEHEUGEN** en vervolgens op **Externe opslag**.
4. Tik op de menuknop .
5. Tik op **Filter** en vervolgens op **Afbeeldingen** of **Lettertypen**.
6. Tik in de lijst met bestanden op elk bestand dat u wilt importeren.
7. Tik op . De bestanden worden geïmporteerd.

Er wordt een voortgangsbalk weergegeven terwijl het importeren wordt uitgevoerd.

Opmerking: De printer geeft een bericht voor weinig geheugen weer als de geheugenruimte vol raakt.

Verwijderen

Als u illustraties en lettertypen naar de printer wilt importeren, moet u deze stappen uitvoeren:

1. Tik in het startscherm op **Bestanden**.
2. Als linksboven op het scherm *EXTERNE OPSLAG* staat, tikt u op **EXTERNE OPSLAG** en vervolgens op **Intern geheugen**.
3. Tik op de menuknop .
4. Tik op **Filter** en vervolgens op **Afbeeldingen** of **Lettertypen**.
5. Tik in de lijst met bestanden op elk bestand dat u wilt verwijderen.
6. Tik op  en vervolgens op **Verwijderen**.

Een script uitvoeren

Voordat u een script uitvoert op de BradyPrinter™ i5300-printer:

- Maak het script op een computer en kopieer het naar een USB-stick. Zie "*Scripts gebruiken*" op pagina 37.
- Zorg dat alle benodigde lettertypen en afbeeldingen op de printer staan. Zie "*Illustraties en lettertypen*" op pagina 37.

Een script uitvoeren:

1. Steek de USB-stick met het script in een USB-poort van de printer.
2. Tik in het startscherm op **Bestanden**. 
3. Als linksboven op het scherm *INTERN GEHEUGEN* staat, tikt u op **INTERN GEHEUGEN** en vervolgens op **Externe opslag**.
4. Tik op het script dat u wilt uitvoeren en tik vervolgens op .

5 Onderhoud

Stysteem informatie weergeven

In het scherm *Info* worden de versienummers van diverse componenten van het systeem weergegeven. Controleer de versie van het *Firmware-stuurprogramma* wanneer u een firmware-upgrade wilt uitvoeren.

De systeem informatie bekijken:

1. Tik op het startscherm op **Instellingen**. 
2. Tik op **Info**. U kunt aanvullende informatie bekijken door te tikken op *Details*. Dit is in de eerste plaats bedoeld voor gebruik na instructies van Brady Support.

Firmware-upgrades installeren

Upgrades voor firmware (systeemsoftware van de printer) zijn online beschikbaar. Zie "*Systeem informatie weergeven*" hierboven voor informatie over de huidige firmware-versie van uw printer.



LET OP! Schakel de printer niet uit tijdens een upgrade.

Zo voert u een firmware-upgrade uit:

1. Ga op een computer naar de website voor technische ondersteuning van uw regio. Zie "*Technische dienst en registratie*" op pagina iv.
2. Zoek firmware-updates.
3. Zoek de meest recente BradyPrinter™ i5300 firmware-upgrade.
4. Download de firmware.
5. Sla het gedownloade bestand op op een USB-stick.
6. Sluit de USB-stick aan op de USB-poort van de printer. De printer herkent het upgradebestand en geeft een bericht weer op het aanraakscherm.
7. Volg de instructies op het aanraakscherm. Wanneer de upgrade is voltooid, wordt de printer opnieuw opgestart.

Y- en B-waarden bijwerken

Y- en B-waarden zijn opgenomen in een database met onderdeelgegevens over label en lint zodat de printer optimaal met verschillende materialen kan werken.

Werk Y- en B-waarden periodiek bij zodat de printer voor elk nieuw labelmateriaal over alle gegevens beschikt. Werk ook bij als u een aangepast labelmateriaal bij Brady hebt besteld en het wordt met nieuwe Y- en B-waarden geleverd.

U hoeft de huidige databaseversie niet te kennen. De printer geeft een bevestigingsbericht met de versienummers tijdens het importeren.

Y- en B-waarden bijwerken:

1. Ga op een computer naar de website voor technische ondersteuning van uw regio. Zie *"Technische dienst en registratie"* op pagina iv.
2. Zoek firmware-updates en de meest recente BradyPrinter™ i5300 database (Y en B) update.
3. Download de database-update.
4. Sla het gedownloade bestand op een USB-flashdrive op.
5. Sluit de USB-flashdrive aan op een USB-poort van de printer.
6. Tik in het startscherm op **Bestanden**. 
7. Tik op de menuknop in de rechterbovenhoek. 
8. Tik op **Y- en B-bestanden importeren**. Volg de instructies in het venster om het importeren te voltooien. De nieuwe waarden zijn van kracht zodra de import is voltooid.

De printer reinigen

Stof en vuil van de printer verwijderen

Wanneer u onderhoud aan de printer uitvoert, moet u ook stof en labelresten uit de printer verwijderen.

Benodigde materialen:

- Flesje met perslucht, plaatselijk verkregen (bijvoorbeeld HOSA AIR-464 Gear Duster)
- Veiligheidsbril



LET OP! Draag altijd een veiligheidsbril tijdens het gebruik van perslucht.

- Pluisvrije doek
- Isopropylalcohol

- Vooraf bevochtigde reinigungsstaafjes (PCK-6). Wij bevelen het gebruik van deze staafjes aan omdat ze pluisvrij zijn en de isopropylalcohol geen additieven bevat. U kunt uw eigen staafjes en isopropylalcohol gebruiken.

Vuil uit de printer verwijderen:

1. Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie *"Voeding" op pagina 6* en *"Toebehoren installeren of verwisselen" op pagina 11*).
2. Zet de veiligheidsbril op en spuit perslucht op alle zichtbare plaatsen in de printer om opgehoopt stof en vuil te verwijderen.
3. Veeg met een met isopropylalcohol bevochtigde doek het resterende stof en vuil aan de binnenkant van de printer weg.
4. Maak met vooraf bevochtigde reinigungsstaafjes de plaatsen schoon waar u met een doekje niet bij kunt.
5. Plaats het lint en de labels weer terug.
6. Sluit alle kleppen en sluit de voedingskabel weer aan.

De printkop reinigen

LET OP! Als de printkop heet is, laat u deze afkoelen voordat u verdergaat. Het hanteren van een hete printkop kan brandwonden veroorzaken.

Benodigde materialen

- Vooraf bevochtigde reinigungsstaafjes (PCK-6).

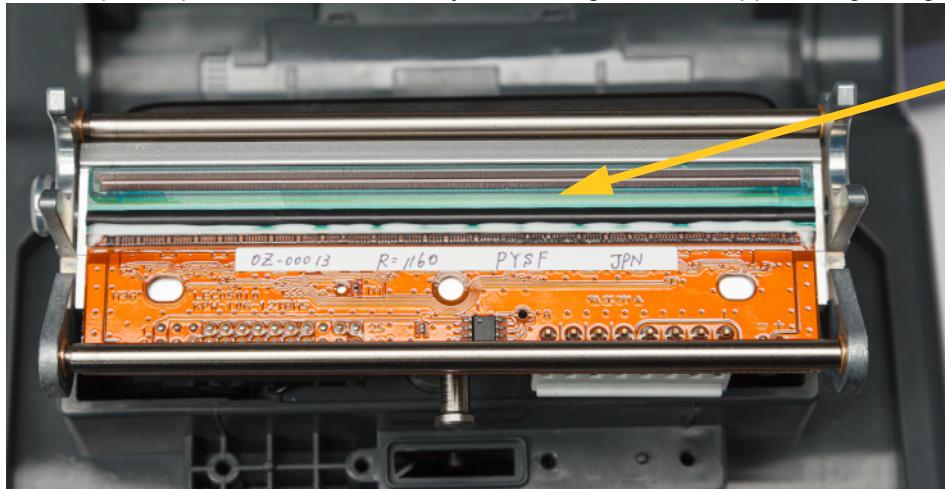


LET OP! Gebruik alleen de alcoholstaafjes uit artikelnummer PCK-6. Gebruik van ander materiaal kan de printkop permanent beschadigen.

Ga als volgt te werk om de printkop te reinigen:

1. Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie *"Voeding" op pagina 6* en *"Toebehoren installeren of verwisselen" op pagina 11*).

2. Wrijf voorzichtig met een nieuw vochtig schuimstaafje over het groene en zwarte gedeelte van de printkop. Gebruik zoveel staafjes als nodig is om het oppervlak grondig te reinigen.



Reinig hier.



LET OP! Veeg het wattenstokje niet over het bronsgekleurde gebied van de printkop. Dit kan kortsluiting veroorzaken.

3. Plaats de lint- en labelcassettes weer terug.
4. Gooi de staafjes weg.
5. Sluit alle kleppen en sluit de voedingskabel weer aan.

De printroller schoonmaken

Maak de printroller regelmatig schoon, vooral als u inkt- of lijmresten op de roller ziet. Als de roller zichtbaar beschadigd is of er kleine korreltjes rubber op de roller zitten, moet de roller worden vervangen. Zie *"De printroller vervangen"* op pagina 54.

Benodigde materialen voor het reinigen van de roller

- Vooraf bevochtigde reinigingsstaafjes (PCK-6).

De printroller schoonmaken:

1. Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie *"Voeding"* op pagina 6 en *"Toebehoren installeren of verwisselen"* op pagina 11).

2. Open een nieuw vochtig schuimstaafje en reinig hiermee de rubberen roller. Gebruik zoveel staafjes als nodig is om het oppervlak grondig te reinigen.

Draai de roller om het gehele oppervlak te bereiken. Duw de bovenkant van de roller stevig naar de achterkant van de printer, waarbij u enige weerstand zult voelen.



3. Vervang het lint en de labelcartridge nadat de alcohol is verdamppt.
4. Gooi de staafjes weg.
5. Sluit alle kleppen en sluit de voedingskabel weer aan.

De sensors reinigen

De toevoer- en snijmessensors bevinden zich in de printer en worden soms bedekt met stof dat wordt veroorzaakt door het snijden van de labels. Een van de toevoersensors bevindt zich onder de gele toevoergeleider. De sensor voor het snijmes bevindt zich boven het snijmes en is alleen zichtbaar als het snijmes is losgemaakt.

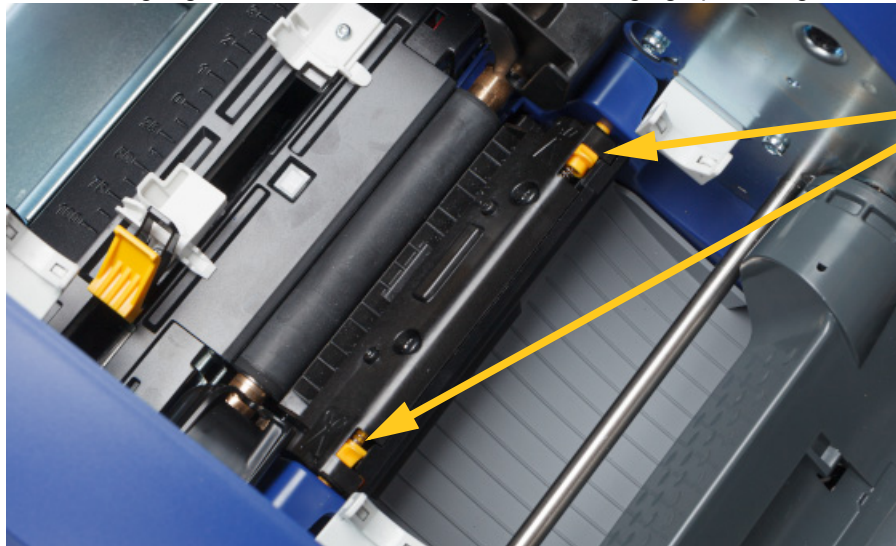
Benodigde materialen

- Vooraf bevochtigde reinigungsstaafjes (PCK-6). Wij bevelen het gebruik van deze staafjes aan omdat ze pluisvrij zijn en de isopropylalcohol geen additieven bevat. U kunt uw eigen staafjes en isopropylalcohol gebruiken.

Ga als volgt te werk om de sensors te reinigen:

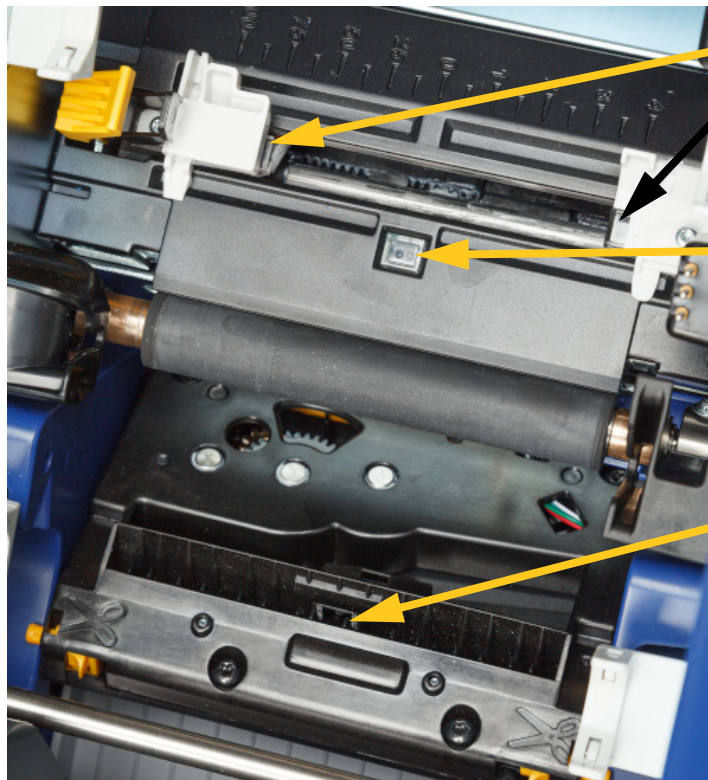
1. Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie "Voeding" op pagina 6 en "Toebehoren installeren of verwisselen" op pagina 11).

2. Knijp de twee gele lipjes van het snijmes samen om het snijmes los te maken. Het snijmechanisme valt naar voren zodat de snijmessensor bloot komt te liggen, en de labeluitgang zakt iets naar beneden om de beweging op te vangen.



snijmeslipjes

3. Veeg met een schoon vochtig schuimstaafje voorzichtig over het oppervlak van elke sensor.
 - Snijmessensor
 - Centrale stanssensor
 - Labelsensoren aan de zijkanten (label uit en stansen)

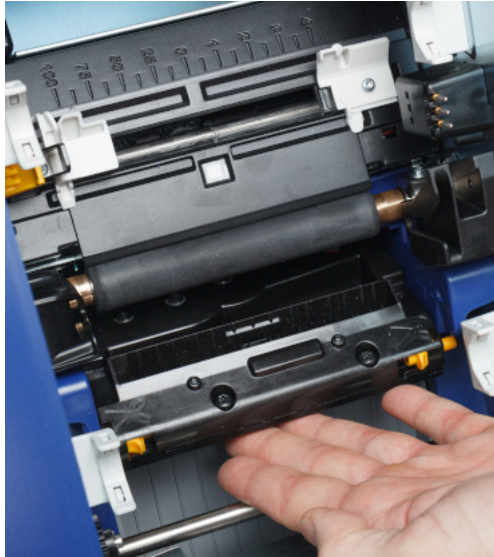


labelsensoren aan de zijkanten

centrale stanssensor

snijmessensor

- Til de ingesloten zijde van de snijmesbehuizing op totdat deze in zijn oorspronkelijke positie vastklikt, zoals hieronder afgebeeld.



- Plaats de lint- en labelcassettes weer terug.
- Gooi de staafjes weg.
- Sluit alle kleppen en sluit de voedingskabel weer aan.

Het snijmes reinigen

Opmerking: Wanneer u het snijmes schoonmaakt, moet u ook de toevoer- en snijmessensors reinigen zoals beschreven in "*De sensors reinigen*" op pagina 43.

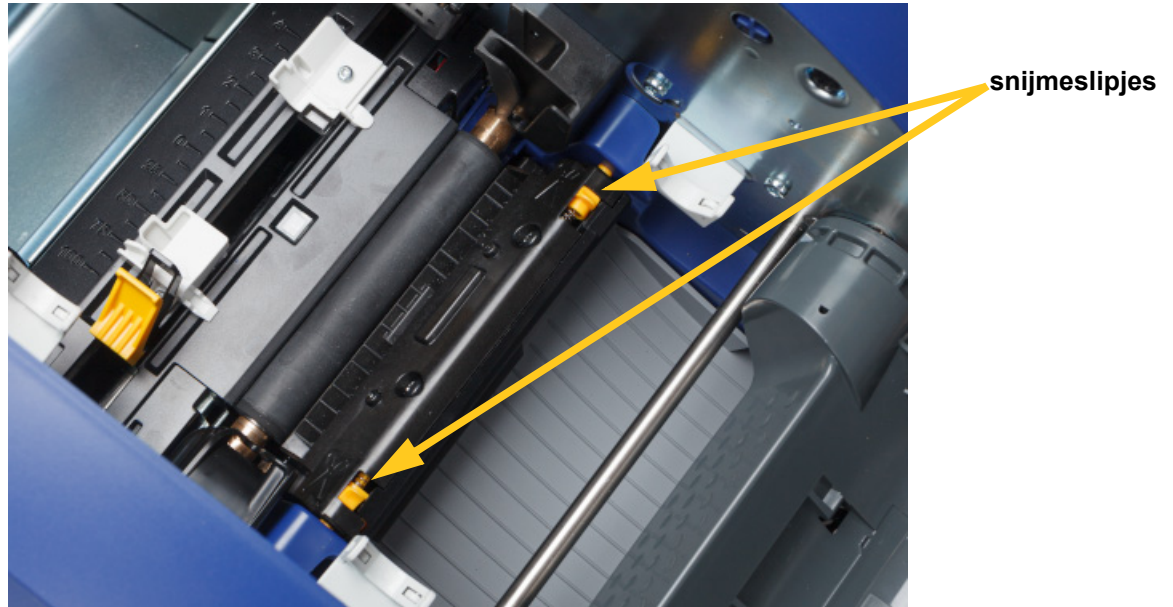
Benodigde materialen

- Vooraf bevochtigde reinigungsstaafjes (PCK-6). Wij bevelen het gebruik van deze staafjes aan omdat ze pluisvrij zijn en de isopropylalcohol geen additieven bevat. U kunt uw eigen schuimstaafjes en isopropylalcohol gebruiken.
- Reinigingsgereedschap voor het snijmes (B31-CCT)

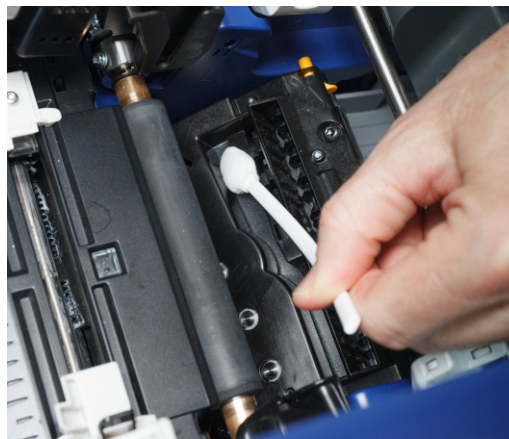
Ga als volgt te werk om het snijmes te reinigen:

- Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie "*Voeding*" op pagina 6 en "*Toebehoren installeren of verwisselen*" op pagina 11).

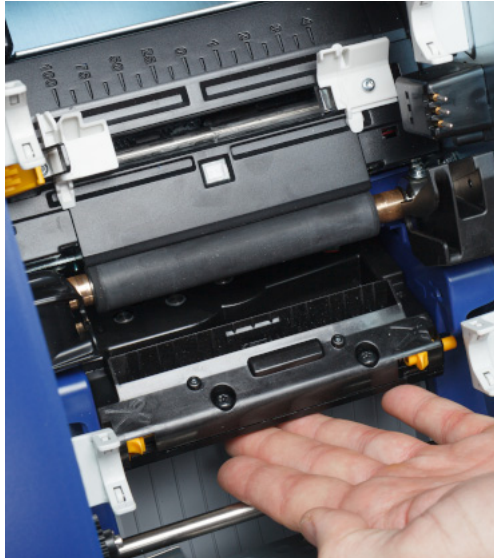
2. Knijp de twee gele lipjes van het snijmes samen om het snijmes los te maken. Het snijmechanisme valt naar voren zodat het snijmes bloot komt te liggen, en de labeluitgang zakt iets naar beneden om de beweging op te vangen.



3. Reinig het metalen snijmes.
 - a. Als het snijmes erg vuil is, gebruikt u het reinigingsgereedschap voor het snijmes uit de reinigingskit om het vuil voorzichtig van het snijmes af te schrapen.
 - b. Open een vooraf bevochtigd reinigingsstaafje. U kunt ook een schuimstaafje bevochtigen met isopropylalcohol. Zorg dat er geen alcohol van het staafje druppelt.
 - c. Reinig het snijmes met het vochtige staafje tot al het vuil is verwijderd.
 - d. Reinig met een vochtig staafje tussen de randen van de behuizing van het snijblad. Om te voorkomen dat vuil nog dieper in het apparaat wordt geduwd, beweegt u het staafje van de buitenste rand naar het midden toe.
 - e. Ga verder met reinigen tot u geen vuil meer ziet en schone staafjes niet meer verkleuren.



- Til de ingesloten zijde van de snijmesbehuizing op totdat deze in zijn oorspronkelijke positie vastklikt, zoals hieronder afgebeeld.



- Plaats de lint- en labelcassettes weer terug.
- Gooi de staafjes weg.
- Sluit alle kleppen en sluit de voedingskabel weer aan.

De labeluitgang bij het snijmes reinigen

Deze procedure dient voor het reinigen van de labeluitgang bij het snijmes en de uitvoerbak.

Opmerking: Reinig de labeluitgang na het reinigen van het snijmes en de sensors.

Benodigde materialen

- Vooraf bevochtigde reinigingsstaafjes (PCK-6). Wij bevelen het gebruik van deze staafjes aan omdat ze pluisvrij zijn en de isopropylalcohol geen additieven bevat. U kunt uw eigen staafjes en isopropylalcohol gebruiken.

De labeluitgang en de uitvoerbak reinigen:

- Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie "*Voeding*" op pagina 6 en "*Toebehoren installeren of verwisselen*" op pagina 11).
- Sluit de lintklep. De klep hoeft niet vast te klikken.

3. Reinig met een vooraf bevochtigd schuimstaafje het begin en de helling van de uitvoerbak.



4. Plaats de lint- en labelcassettes weer terug.
5. Sluit alle kleppen en sluit de voedingskabel weer aan.

Het scherm reinigen

Benodigde materialen

- Pluisvrije doek, niet schurend
- Isopropylalcohol of vooraf bevochtigde doek (geschikt voor het reinigen van LCD-schermen)



LET OP! Normale reinigingsmiddelen met ammoniak, zeep of chemicaliën kunnen het scherm beschadigen. Gebruik uitsluitend een pluisvrije doek die is natgemaakt met isopropylalcohol.

Het aanraakscherm reinigen:

1. Maak een pluisvrije doek enigszins vochtig met isopropylalcohol of gebruik een vooraf bevochtigde doek die geschikt is voor het reinigen van een computerscherm.
2. Veeg de natte doek zachtjes over het scherm tot al het vuil is verwijderd.

Papierstoringen verwijderen

Printer vastgelopen

Zo kunt u papierstoringen in de printer oplossen:

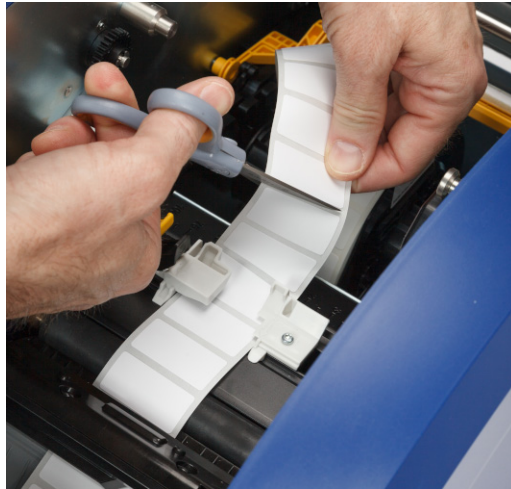
1. Verwijder alle beschadigde lint en/of labels uit de printer.
2. Controleer de printkop, snijmesbladen, sensors, etc. op schade.
3. Controleer of de printer moet worden gereinigd. Als de printer moet worden gereinigd, raadpleegt u "*De printer reinigen*" op pagina 40 voor bijzonderheden.

4. Installeer het lint en de labels opnieuw en wis alle foutberichten.

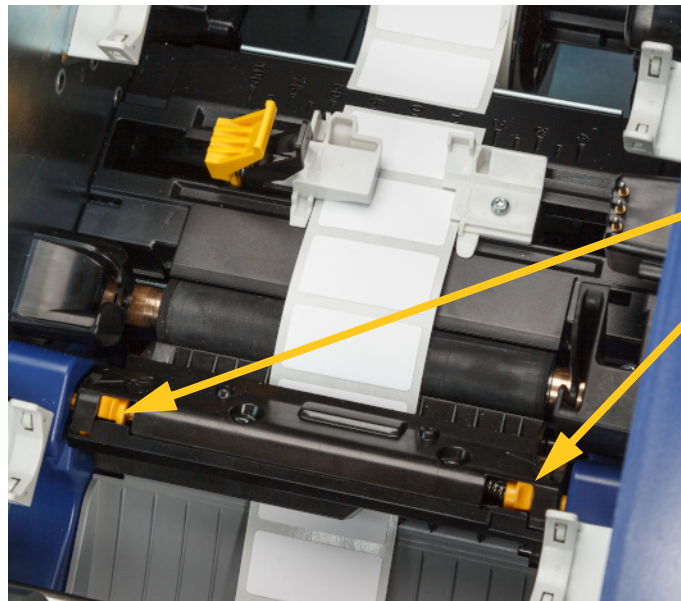
Vastgelopen snijmes

Zo kunt u papierstoringen in het snijmes oplossen:

1. Snij het materiaal zoals hieronder afgebeeld.



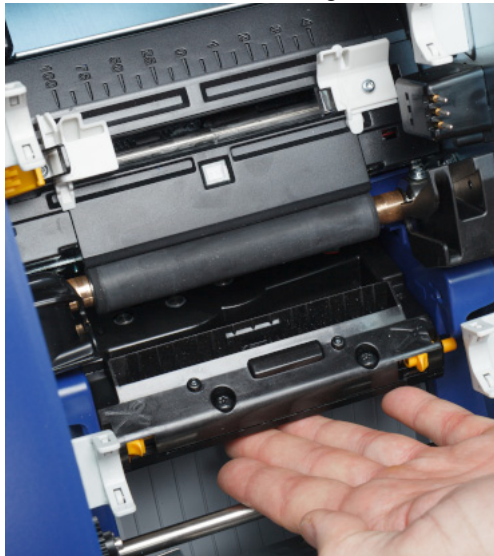
2. Knijp in de lipjes en kantel de snijmodule naar voren en beneden.



3. Draai de snijrichting tegen de klok in om het mes te laten zakken.



4. Verwijder het materiaal.
5. Draai het tandwiel met de klok mee tot het mes niet meer zichtbaar is.
6. Til de ingesloten zijde van de snijmesbehuizing op totdat deze in zijn oorspronkelijke positie vastklikt, zoals hieronder afgebeeld.



De toevoerverger vervangen

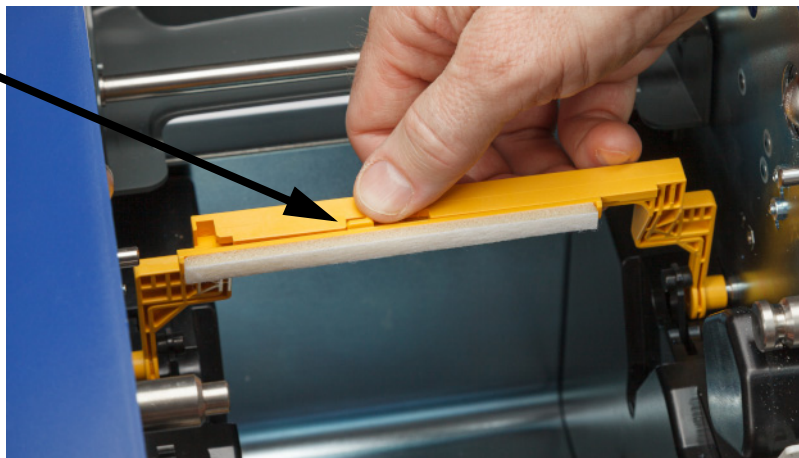
Vervang de toevoerverger als deze vuil is geworden of als de afdrukkwaliteit slecht is.

Benodigde materialen

- Vervangende vegeer (artikelnummer B31-WIPER)

De schuimrubberen vegeer in de vegeerarm vervangen:

1. Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie *"Voeding"* op pagina 6 en *"Toebehoren installeren of verwisselen"* op pagina 11).
2. Houd de vegeerarm omhoog terwijl u het lipje van de vegeer vastpakt.



3. Schuif de vegeer naar links totdat deze uit de vegeerarm schiet.



- Vervang de veger door de rand van de nieuwe veger in de sleuf van de vegeerarm te steken, zodat het lipje zich aan de linkerkant van de uitsparing in de vegeerarm bevindt, zoals hieronder afgebeeld. Schuif de nieuwe veger naar rechts totdat deze vastklikt.



- Vervang het lint en de labels.
- Sluit alle kleppen en sluit de voedingskabel weer aan.

De printkop vervangen

Vervang de printkop als u steeds dezelfde onbedrukte plekken op labels ziet. Er zijn zowel 300- als 600-dpi printkoppen beschikbaar. Zorg dat u de juiste printkop voor uw printermodel gebruikt. In het scherm Info kunt u zien of u een 300- of 600-dpi model hebt (zie *"Systeeminformatie weergeven"* op pagina 39). Een verkeerde printkop zal niet goed werken.

Neem contact op met de technische dienst van Brady voor het artikelnummer van de vervangende printkop. Zie *"Technische dienst en registratie"* op pagina iv.



LET OP! Neem de volgende voorzorgsmaatregelen om beschadiging van de printkop door elektrische ontlading of mechanische invloeden te voorkomen.

- Plaats de printer op een geaard oppervlak. Laat de printer aangesloten, maar schakel de stroom uit. (Zie *"Voeding"* op pagina 6.)
- Aard uzelf (bijvoorbeeld met een antistatisch polsbandje).
- Raak de connectors niet aan.
- Raak het verwarmingselement niet aan met handen of harde voorwerpen. (Het verwarmingselement is de donkerbruine strook die in de onderstaande afbeelding is aangegeven)

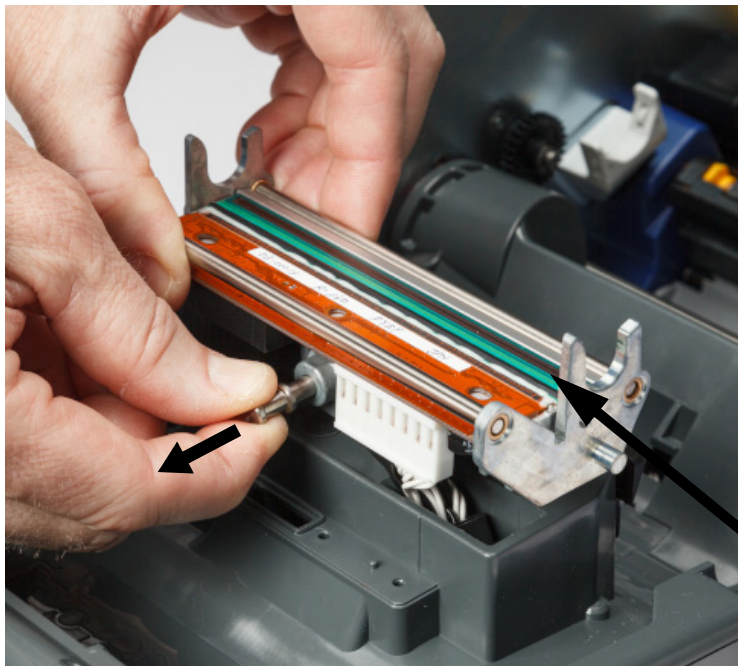
De printkop vervangen:

- Verwijder het labelmateriaal uit de printer. Zie *"Labelmaterialen"* op pagina 13.
- Open de lintklep en verwijder het lint. Zie *"Lint"* op pagina 11.



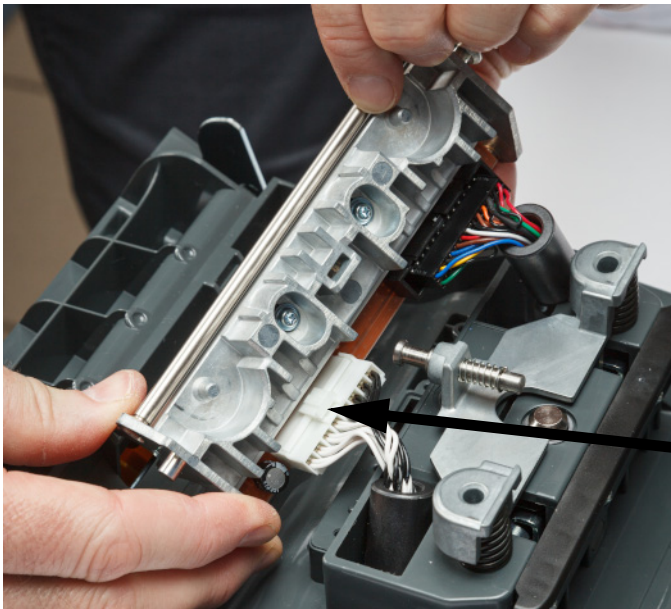
LET OP! Als de printkop heet is, laat u deze afkoelen voordat u verdergaat. Het hanteren van een hete printkop kan brandwonden veroorzaken.

3. Trek aan de vergrendelingspen en til de printkop op.



verwarmingselement

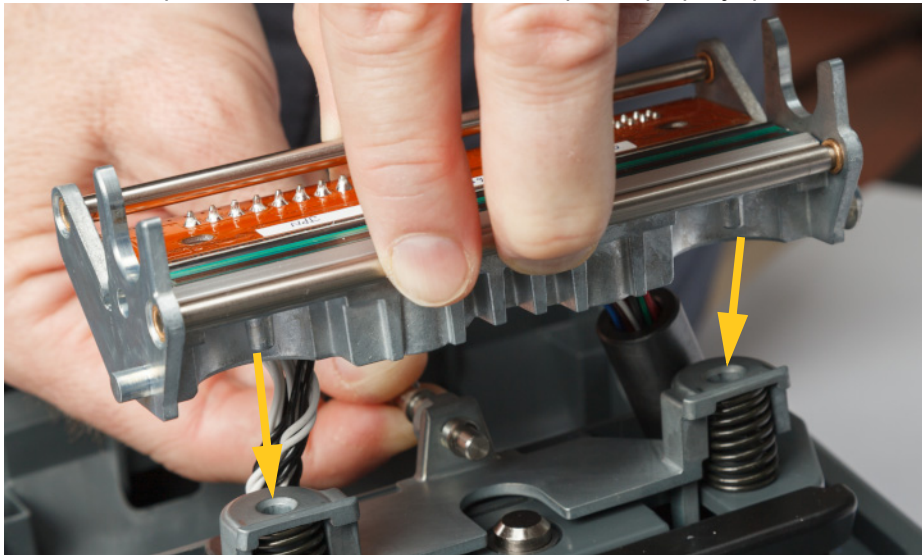
4. Draai de printkop om de kabels bloot te leggen. Let op de oriëntatie van de kabels, zodat u ze in dezelfde richting aan de nieuwe printkop bevestigt.



Druk op het lipje
om los te maken.

5. Verwijder de twee kabelconnectors, een witte en een zwarte. Verwijder de witte kabel door op het lipje te drukken om de kabel los te maken en eruit te trekken.
6. Steek de kabelconnectors in de nieuwe printkop.

7. Trek de pen naar buiten en zet de nieuwe printkop op zijn plaats.



8. Laat de pen los om de printkop op zijn plaats te vergrendelen.
9. Plaats het labelmateriaal en het lint terug en sluit vervolgens de lintklep en de achterklep. Zie *"Toebehoren installeren of verwisselen"* op pagina 11.

De printroller vervangen

De zwarte rubberen printroller is een aan slijtage onderhevig onderdeel en moet regelmatig worden gereinigd en onmiddellijk worden vervangen als deze versleten is. Wanneer de printroller versleten is, kan dat te merken zijn aan een slechte afdrukkwaliteit, het afgeplatte uiterlijk dat de roller op sommige plaatsen begint te vertonen, of andere zichtbare tekenen van beschadiging.



LET OP! Door het gebruik van een versleten printroller kan de printkop beschadigd raken.

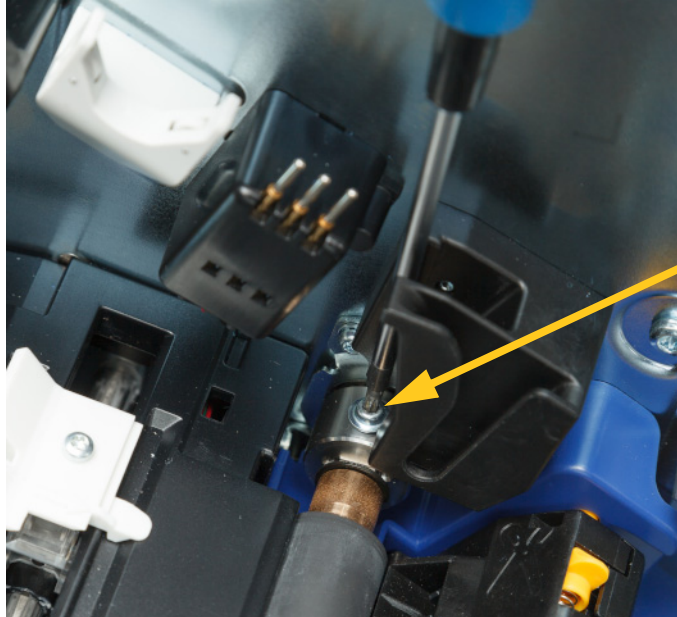
Benodigde materialen:

- Torx-schroevendraaier maat T10
- Printroller (neem contact op met de technische dienst van Brady voor het artikelnummer van de vervangende printroller. Zie *"Technische dienst en registratie"* op pagina iv).

De printroller vervangen:

1. Koppel de voeding los van de printer en verwijder de toebehoren (zie *"Voeding"* op pagina 6 en *"Toebehoren installeren of verwisselen"* op pagina 11).

2. Draai met een Torx-schroevendraaier T10 de schroef los waarmee de koppeling vastzit die de roller op zijn plaats houdt. Mogelijk moet u de printroller met de hand draaien om de schroef op één lijn te brengen met de opening zodat u erbij kunt.



3. Zoek het toegangsluik van de roller op aan de linkerkant van de printer. Draai het luikdeksel met de klok mee om het los te maken. Verwijder het luikdeksel.



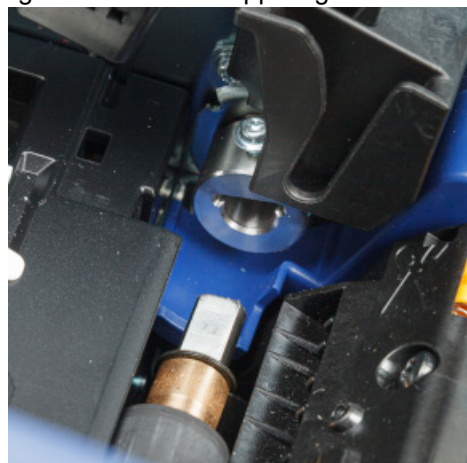
4. Verwijder de twee schroeven met een Torx-schroevendraaier T10.



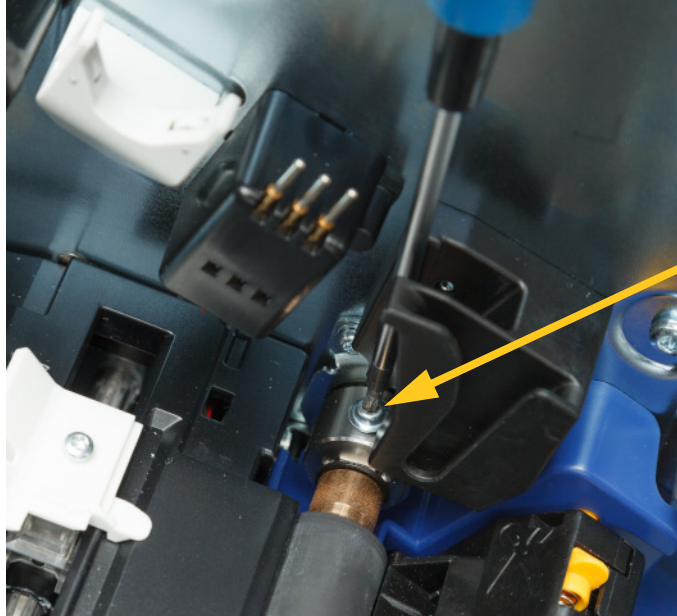
5. Trek de printroller naar buiten.



6. Plaats de nieuwe printroller in de printer.
7. Steek de as zodanig in de koppeling dat de platte zijde aan het uiteinde van de as op één lijn ligt met het platte gedeelte van de koppeling.



- Draai de schroef op de koppeling vast om de roller op zijn plaats vast te zetten.




- Plaats de twee schroeven terug in de gele schijf in het toegangsluik. Zorg ervoor dat u de schroeven niet te vast aandraait.



- Plaats het deksel terug op het luik en draai het tegen de klok in om het vast te zetten.

6 Problemen oplossen

Gebruik de volgende tabel om problemen op te lossen. Wanneer de printer een foutmelding weergeeft, volgt u de aanwijzingen op het aanraakscherm.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Printer gaat niet aan wanneer hij wordt ingeschakeld.	De voedingskabel is verwijderd uit de printer of het stopcontact.	Controleer de voedingskabel.
Het scherm loopt vast	Fout in de gebruikersinterface	<ol style="list-style-type: none"> 1. Druk op de slaapknop. 2. Zodra de printer in de slaapmodus staat, drukt u nogmaals op de slaapknop.  <p>Als dit niet werkt:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zet de printer uit met de aan/uitschakelaar op de achterkant van de printer. 2. Wacht vijf seconden en zet de printer weer aan met de schakelaar.
Labels worden niet ingevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • De beginrand van de labelrol is niet juist aangebracht. • De beginrand van de labelrol is ongelijk of gescheurd (niet een rechte rand). 	<ul style="list-style-type: none"> • Installeer de labels op de juiste wijze. Zie "Labelmaterialen" op pagina 13. • Knip een rechte beginrand op de labelrol.
Vage afdruk op labels.	Het lint spoelt niet juist af.	<ul style="list-style-type: none"> • Span het lint door de terugloopspoel (de spoel het dichtst bij de printer met de linklep open) naar beneden te draaien tot het lint weer strak staat. • Installeer een ander lint.
	Afdrukenergie is wellicht te laag.	Wijzig de instelling voor de afdrukenergie (zie "Afdrukenergie" op pagina 34).
Geen afdruk op het label.	Het label of lint is niet juist geïnstalleerd of het lint is op.	<ul style="list-style-type: none"> • Installeer de lintcassette opnieuw. • Installeer een nieuw lint.
Slechte afdrukkwaliteit.	Het lint en de labels zijn niet compatibel of er wordt een verkeerde combinatie van labelmateriaal en lint gebruikt.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of het juiste lint voor de labelrol in de printer is geïnstalleerd. • Vervang het lint of het labelmateriaal.
	Op de printkop heeft zich stof of kleefmateriaal verzameld.	Reinig de printkop (zie "De printkop reinigen" op pagina 41).
	De toevoerverger is vuil.	Vervang de toevoerverger (zie "De toevoerverger vervangen" op pagina 51).

Probleem	Oorzaak	Oplossing
In gedrukte tekst verschijnen lijnen of lege plekken.	Lint is gekreukeld.	<ul style="list-style-type: none"> Span het lint door de terugloopspoel (de spoel het dichtst bij de printer met de lintklep open) naar beneden te draaien tot het lint weer strak staat. Installeer een ander lint.
Snijkwaliteit is laag.	Het snijmes moet worden gereinigd.	Reinig het snijmes (zie " <i>Het snijmes reinigen</i> " op pagina 45).
Toevoermateriaal verschuift tijdens het afdrukken van kaders rond een label waardoor het kader verkeerd wordt afgedrukt.	Toevoergeleiders zijn niet juist ingesteld, waardoor de labels kunnen verschuiven tijdens het afdrukken.	Stel de toevoergeleiders strak in tegen de labels. Zie " <i>Afdrukpositie</i> " op pagina 35 voor het aanbrengen van kleine aanpassingen in het kader.
De printer blijft een bericht over het labelmateriaal weergeven, ook al heb ik alle in het bericht aangegeven correcties uitgevoerd.	Mogelijk verhindert een vuile sensor dat de printer het labelmateriaal correct leest.	Maak alle sensors schoon, ook de snijmessensor. Zie " <i>De sensors reinigen</i> " op pagina 43.

A Naleving van wet- en regelgeving

Naleving van voorschriften en goedkeuringen van overheidsinstanties

Verenigde Staten

FCC-kennisgeving

Opmerking: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen van een digitaal apparaat van Klasse A volgens Deel 15 van de FCC-richtlijnen. Deze beperkingen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing wanneer de apparatuur in een commerciële omgeving wordt gebruikt. Door deze apparatuur wordt radiofrequentie-energie voortgebracht en verbruikt, en als de apparatuur niet volgens de instructiehandleiding wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan deze schadelijke radiostoring veroorzaken.

Gebruik van deze apparatuur in een huiselijke omgeving kan schadelijke storing veroorzaken. In dat geval dient de gebruiker op eigen kosten de storing op te lossen.

Wijzigingen of veranderingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de organisatie die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker voor het gebruik van de apparatuur nietig maken.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-voorschriften. Werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, inclusief storing die ongewenste werking kan veroorzaken.

Canada

Innovatie, Wetenschap en Economische ontwikkeling (ISED)

Canada ICES-003:

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Mexico

IFETEL-kennisgeving: La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Europa



WAARSCHUWING! Dit is een product van Klasse A. In de huiselijke omgeving kan dit product storing op radio-ontvangst veroorzaken wat ertoe kan leiden dat de gebruiker gepaste maatregelen moet ondernemen.



Richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur
In overeenstemming met de Europese AEEA-richtlijn, dient dit apparaat te worden gerecycled volgens plaatselijke richtlijnen.

RoHS-richtlijn 2011/65/EU, 2015/863/EU

Dit product is CE-gemarkeerd en voldoet aan de EU-richtlijn 2011/65/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 8 juni 2011 inzake de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

EU-richtlijn 2015/863 van 31 maart 2015 (RoHS 3) strekt tot wijziging van Bijlage II bij richtlijn 2011/65/EG van het Europees Parlement en van de Raad wat betreft de lijst met verboden stoffen.

Richtlijn voor batterijen 2006/66/EC



Dit product bevat een lithiumknoopcelbatterij. Het symbool links met de vuilnisbak met een kruis erdoor wordt gebruikt om 'aparte inzameling' aan te duiden voor alle batterijen en accu's volgens de Europese richtlijn 2006/66/EG. De batterijen mogen niet als ongescheiden afval worden weggegooid. Deze richtlijn stelt het kader vast voor het inleveren en verwerken van gebruikte batterijen en accu's die aan het eind van hun levensduur gescheiden dienen te worden ingezameld en verwerkt. Gooi de batterij weg volgens de plaatselijke richtlijnen.

Kennisgeving aan recyclingbedrijven

Zo verwijdert u de lithiumknoopcelbatterij:

1. Haal de printer uit elkaar en zoek naar de lithiumknoopcelbatterij op de printplaat.
2. Verwijder de batterij met behulp van een kleine schroevendraaier uit de houder en van de printplaat. Voer af in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.

Turkije

Turks Ministerie van Milieu en Bosbouw

(Richtlijn over de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur).

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

China

Chinese RoHS-informatie over dit product is beschikbaar op www.BradyID.com/i5300compliance

警告

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对于干扰采取切实可行的措施。

仅适用于非热带气候条件下安全使用

Taiwan

Klasse A verklaring

警告 使用者

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Taiwanese verklaring over beperkte stoffen (RoHS-verklaring) met betrekking tot dit product is beschikbaar op www.BradyID.com/i5300compliance.

Informatie over regelgeving omtrent draadloze verbindingen

Voorgeschreven markeringen, afhankelijk van de landelijke certificaten, worden aangebracht op de hostprinter om aan te duiden dat er goedkeuring voor wifi en Bluetooth (radio) is verkregen.



WAARSCHUWING! Bediening van het apparaat zonder wettelijke goedkeuring is illegaal.

Radioprotocol	WLAN IEEE 802.11b/g/n	Bluetooth Classic
RF-werkfrequentie	2.4 – 2.495 GHz	2,402-2,480 GHz
RF-uitgangsvermogen	< +20 dBm EIRP (100 mW)	< +20 dBm EIRP (100 mW)
Antennetype\antenneversterking	PCB-traceerantenne\ -3,06 dBi	PCB-traceerantenne\ 1 dBi
Bedrijfsomgeving	-40 to 85° C Opmerking: Houd rekening met de maximale bedrijfstemperaturen van de printer. Zie "Systeemspecificaties" op pagina 2.	
Opslagomgeving	-55 to 125° C Opmerking: Houd rekening met de maximale opslagtemperaturen voor de printer. Zie "Systeemspecificaties" op pagina 2.	

Verenigde Staten

Opmerking: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen van een digitaal apparaat van Klasse A volgens Deel 15 van de FCC-richtlijnen. Deze beperkingen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing wanneer de apparatuur in een commerciële omgeving wordt gebruikt. Door deze apparatuur wordt radiofrequentie-energie voortgebracht en verbruikt, en als de apparatuur niet volgens de instructiehandleiding wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan deze schadelijke radiostoring veroorzaken.

Gebruik van deze apparatuur in een huiselijke omgeving kan schadelijke storing veroorzaken. In dat geval dient de gebruiker op eigen kosten de storing op te lossen.

Wijzigingen of veranderingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de organisatie die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker voor het gebruik van de apparatuur nietig maken.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-voorschriften. Werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en 2) dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, inclusief storing die ongewenste werking kan veroorzaken.

Verklaringen over het plaatsen van een ander toestel op dezelfde locatie: Om te voldoen aan de FCC RF blootstellingsrichtlijnen, mag de antenne die wordt gebruikt voor deze transmissie niet op dezelfde locatie worden geplaatst of samenwerken met een andere transmissie/antenne behalve als deze al zijn ingesteld op de radiomodule.

RF-blootstellingsrichtlijnen: Het uitgestraald uitgangsvermogen van dit apparaat is ruim onder de limieten voor radiofrequentiestraling. Om de mogelijkheid van het overschrijden van de limieten voor radiofrequentiestraling voor een ongecontroleerde omgeving te vermijden, moet er minimaal 20 cm afstand worden gehouden van een PCB-antenne van de WiFi radiomodule (intern) tot het hoofd, de nek of het lichaam tijdens normale werking.

Canada

Innovatie, Wetenschap en Economische ontwikkeling (ISED)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Dit toestel voldoet aan de vergunningvrije Industry Canada RSS-normen. Werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

1. Dit apparaat mag geen storing veroorzaken, en
2. dit apparaat moet alle ontvangen storing accepteren, inclusief storing die ongewenste werking van het apparaat tot gevolg kan hebben.

Verklaringen over het plaatsen van een ander toestel op dezelfde locatie: Om te voldoen aan de FCC RF blootstellingsrichtlijnen, mag de antenne die wordt gebruikt voor deze transmissie niet op dezelfde locatie worden geplaatst of samenwerken met een andere transmissie/antenne behalve als deze al zijn ingesteld op de radiomodule.

RF-blootstellingsrichtlijnen/ Belangrijke opmerking: Deze uitrusting voldoet aan de limieten voor blootstelling aan IC-straling, die zijn opgesteld voor een ongecontroleerde omgeving. Deze uitrusting moet worden geïnstalleerd en bediend met een minimale afstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam.

Mexico

IFETEL-kennisgeving:

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

Brazilië

ANATEL-kennisgeving:



Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Este produto contém a placa model GS2011MIPS, código de homologação ANATEL 4208- 15-3693.

Este produto contém a placa model BT121, código de homologação ANATEL 04841-18-03402.

Europese Unie

Dit is een product van Klasse A. In de huiselijke omgeving kan dit product storing op radio-ontvangst veroorzaken wat ertoe kan leiden dat de gebruiker gepaste maatregelen moet ondernemen.

Richtlijn voor radioapparatuur (RED) 2014/53/EG

- a. Frequentieband(en) waarin de radioapparatuur werkt; 2,401 GHz tot 2,483 GHz
- b. Maximum radiofrequentievermogen dat wordt uitgezonden in de frequentieband(en) waarin de radio-apparatuur werkt; < +20 dBm EIRP (100 mW)

Internationaal

De Wi-Fi-radiomodule die wordt gebruikt in Brady-hostprinters voldoet aan internationaal erkende normen met betrekking tot menselijke blootstelling aan elektromagnetische velden: EN 62311 "Beoordeling van elektrische en elektronische apparatuur blootgesteld aan het menselijk lichaam aan elektromagnetische velden (0 Hz-300 GHz)".

Japan

MIC \ TELECOM: 006-000263

MIC \ TELECOM: 209-J00171

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

B Licenties verlenen

Licentieovereenkomst voor eindgebruikers van Microsoft Windows CE[®]

U hebt een apparaat aangeschaft dat is voorzien van software waarvoor Brady Worldwide, Inc. een licentie heeft verkregen van Microsoft Licensing of een van haar zusterondernemingen ("MS"). De geïnstalleerde Microsoft softwareproducten worden, evenals bijbehorende media, drukwerken en "on line" of elektronische documentatie (de "SOFTWARE"), beschermd door internationale wetten en verdragen met betrekking tot intellectuele eigendom. Er wordt een licentie voor de SOFTWARE verleend, maar de SOFTWARE wordt niet verkocht. Alle rechten voorbehouden.

INDIEN U NIET AKKOORD GAAT MET DEZE LICENTIEOVEREENKOMST VOOR EINDGEBRUIKERS, MAG U HET APPARAAT NIET GEBRUIKEN EN DE SOFTWARE NIET KOPIËREN. NEEM ECHTER ONMIDDELIJK CONTACT OP MET BRADY WORLDWIDE, INC. VOOR INSTRUCTIES MET BETREKKING TOT DE RETOURNERING VAN HET ONGEBRUIKTE APPARAAT VOOR EEN TERUGBETALING. ELK GEBRUIK VAN DE SOFTWARE, AL DAN NIET IN COMBINATIE MET HET APPARAAT, IMPLICEEFT INSTEMMING MET DEZE LICENTIEOVEREENKOMST VOOR EINDGEBRUIKERS (OF BEKRACHTIGING VAN EERDERE INSTEMMING).

VERLENING VAN SOFTWARELICENTIE: Deze licentieovereenkomst voor eindgebruikers verleent u de volgende licentie:

U mag de SOFTWARE uitsluitend op het APPARAAT gebruiken.

NIET FOUTBESTENDIG. DE SOFTWARE IS NIET FOUTBESTENDIG. BRADY WORLDWIDE, INC. HEEFT ONAFHANKELIJK BEPAALD HOE DE SOFTWARE IN HET APPARAAT MOET WORDEN GEBRUIKT EN MS HEEFT BRADY WORLDWIDE, INC. HAAR VERTROUWEN GESCHONKEN OM VOLDOENDE TESTS UIT TE VOEREN OM TE BEPALEN DAT DE SOFTWARE GESCHIKT IS VOOR GEBRUIK.

GEEN GARANTIE OP DE SOFTWARE. De SOFTWARE wordt geleverd in de huidige toestand en inclusief alle eventuele fouten. ALLE RISICO'S OP HET GEBIED VAN KWALITEIT, PRESTATIES, CORRECTHEID EN INSPANNING (INCLUSIEF DE AFWEZIGHEID VAN NALATIGHEID) BERUSTEN BIJ U. ER WORDT EVENMIN GARANTIE VERLEEND TEGEN NIET-OPTIMAAL GEBRUIK VAN DE SOFTWARE OF TEGEN EVENTUELE INBREUKEN. ALS U GARANTIES MET BETREKKING TOT HET APPARAAT OF DE SOFTWARE HEBT ONTVANGEN, DAN ZIJN DEZE GARANTIES NIET AFKOMSTIG VAN EN NIET BINDEND VOOR MS.

Java-ondersteuning. De SOFTWARE bevat mogelijk ondersteuning voor programma's die in Java geschreven zijn. Java-technologie is niet foutbestendig en is niet ontworpen, geproduceerd of bedoeld voor gebruik of wederverkoop als on line controlemechanisme in risicodragende omgevingen waarin foutvrije prestaties vereist zijn, zoals bij de besturing van nucleaire faciliteiten, navigatie- en communicatiesystemen voor de luchtvaart, luchtverkeersleiding, levensinstandhoudende machines of wapensystemen, waarbij een fout in de Java-technologie rechtstreeks zou kunnen leiden tot dodelijke

ongevallen, persoonlijk letsel of ernstige fysieke schade of milieuschade. Sun Microsystems, Inc. heeft MS contractueel verplicht deze aansprakelijkheidsuitsluiting op te nemen.

Geen aansprakelijkheid voor bepaalde schade. VOOR ZOVER WETTELIJK TOEGESTAAN, WIJST MS ELKE AANSPRAKELIJKHEID AF VOOR ALLE INDIRECTE, BIJZONDERE, INCIDENTELE OF GEVOLGSCHADE VOORTKOMEND UIT OF VERBANDHOUDEND MET HET GEBRUIK OF FUNCTIONEREN VAN DE SOFTWARE. DEZE BEPERKING GELDT OOK WANNEER EEN EVENTUELE REMEDIE NIET VOLDOET AAN DE DOELSTELLING. IN GEEN ENKEL GEVAL IS MS AANSPRAKELIJK VOOR EEN BEDRAG HOGER DAN TWEEHONDERDVIJFTIG AMERIKAANSE DOLLARS (USD 250,00).

Beperkingen ten aanzien van reverse-engineering, decompilering en demontage. Reverse-engineering, decompilering en demontage van de SOFTWARE is niet toegestaan, tenzij dergelijke activiteiten expliciet geheel of gedeeltelijk worden toegestaan door de van toepassing zijnde wetgeving, deze beperking onverlet latend.

OVERDRACHT VAN DE SOFTWARE BEPERKT TOEGESTAAN. Het is toegestaan de rechten voortvloeiend uit deze licentieovereenkomst voor eindgebruikers permanent over te dragen, doch uitsluitend als onderdeel van een definitieve verkoop of overdracht van het APPARAAT en op voorwaarde dat de ontvanger instemt met deze licentieovereenkomst voor eindgebruikers. Als de SOFTWARE een upgrade betreft, dienen bij een overdracht tevens alle eerdere versies van de SOFTWARE te worden overgedragen.

EXPORTBEPERKINGEN. U erkent dat de SOFTWARE afkomstig is uit de Verenigde Staten. U stemt erin toe zich te houden aan alle op de SOFTWARE van toepassing zijnde nationale en internationale wetgeving, waaronder begrepen de U.S. Export Administration Regulations en de beperkingen die door de Amerikaanse en andere overheden zijn opgelegd ten aanzien van eindgebruikers, eindgebruik en bestemmingslanden. Voor meer informatie over het exporteren van de SOFTWARE verwijzen wij u naar <http://www.microsoft.com/exporting>.