



Gebruikershandleiding

RJ-3235B

RJ-3255WB

RJ-4235B

RJ-4255WB

Inhoudsopgave

Voordat u uw printer gebruikt	1
Definities van opmerkingen	2
Veiligheidsmaatregelen	3
Algemene voorzorgsmaatregelen	4
Handelsmerken en licenties	6
Opmerkingen over Open Source-licenties	7
Belangrijke opmerking	8
Uw printer instellen	9
Beschrijving van de onderdelen	10
Overzicht van het bedieningspaneel	12
Overzicht van het LCD-scherm	14
Patronen en meldingen van de LED-lampjes	16
De oplaadbare li-ionbatterij plaatsen	18
De oplaadbare li-ionbatterij opladen	20
De printer in- en uitschakelen	23
De taal instellen	24
Toegang tot beheermenu-items beperken	25
De menubeveiliging instellen	26
De rol plaatsen	27
De riemclip bevestigen	32
Software installeren	33
Het printerstuurprogramma en de software op een computer installeren	34
Beschikbare toepassingen	35
De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat	36
Met een USB-kabel aansluiten	37
Verbinding maken met Wi-Fi	38
Verbinding maken via Bluetooth-verbinding	42
De printer met NFC op een mobiel apparaat aansluiten (Android)	43
Labels maken en afdrukken op de computer	44
Labels maken en afdrukken met P-touch Editor (Windows)	45
Tips voor betere afdrukresultaten met gebruik van P-touch Editor	46
Labels maken en afdrukken zonder de software en stuurprogramma's te installeren	47
Afdrukken met de USB-interface (modus voor massaopslag)	48
Opmerkingen over het afdrukken van afbeeldingsgegevens zonder het printerstuurprogramma te gebruiken	49
Labels afdrukken met het printerstuurprogramma (Windows)	50
Labels afdrukken met mobiele apparaten	51
Compatibele apps voor afdrukken	52
AirPrint - Overzicht	53
Sjablonen die op een computer zijn gemaakt met een mobiel apparaat naar de printer overdragen	54
Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten (P-touch Template)	55
Een overzicht van de P-touch Template-functies	56
Labels maken en afdrukken met P-touch Editor (Windows)	57
Een sjabloon of andere gegevens van de computer naar de printer overdragen (Windows)	58
Meerdere items van de computer naar de printer overdragen (Windows)	60

De instellingen voor de barcode-scanner opgeven (Windows)	61
De printer via Bluetooth met een barcode-scanner verbinden	62
Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst	63
De naar de printer overgedragen sjabloon ophalen en afdrukken (recall-afdrukken)	64
Informatie in een naar de printer overgedragen sjabloon invoegen en het sjabloon afdrukken (Afdruk samenvoegen)	68
Het sjabloon gekoppeld aan een database afdrukken (Zoekresultaat database afdrukken)	72
Overgedragen sjablonen afdrukken in geserialiseerde (numerieke) volgorde (genummerd (geserialiseerd nummer) afdrukken)	76
Barcodes gebruiken voor het opgeven van instellingen	78
Sjablonen overdragen naar de printer met uw computer (Windows)	81
Overdrachtsbestanden en overdrachtspakketbestanden maken (Windows)	82
Netwerk	84
Belangrijke informatie met betrekking tot de beveiliging	85
Draadloze netwerkinstellingen	86
Gebruik het draadloze netwerk	87
Wi-Fi in-/uitschakelen	89
Netwerkfuncties	90
De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser	91
Brother-beheertools	95
Beveiliging	96
Voordat u de beveiligingsfuncties gebruikt	97
Certificaten configureren voor een veilig apparaat	98
Overzicht eigenschappen beveiligingscertificaten	99
Een certificaat maken en installeren	100
Een zelf ondertekend certificaat aanmaken	101
Een ondertekeningsverzoek (CSR) aanmaken en een certificaat van een certificeringsinstantie (CA) installeren	102
Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren	106
Een CA-certificaat importeren en exporteren	109
Meerdere certificaten beheren	112
SSL/TLS gebruiken	113
Inleiding tot SSL/TLS	114
Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS	117
Documenten veilig afdrukken met SSL/TLS	121
SNMPv3 gebruiken	123
Het netwerk van uw apparaat veilig beheren met behulp van SNMPv3	124
IEEE 802.1x-verificatie voor uw netwerk gebruiken	126
Wat is IEEE 802.1x-verificatie?	127
IEEE 802.1x-verificatie configureren met behulp van beheer via een webbrowser	128
IEEE 802.1x-verificatiemethodes	130
Updaten	131
P-touch Editor updaten	132
De firmware bijwerken	133
Printerinstellingen	134
De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool (Windows)	135
De Instelling papierformaat (voor Windows)	136

De printerinstellingen wijzigen met webbased management	141
Een aanmeldwachtwoord voor webbased management instellen of wijzigen.....	142
De printerinstellingen bevestigen	143
De printerinstellingen op de printer wijzigen	144
Instellingstabellen	145
Routineonderhoud	148
Onderhoud	149
Problemen oplossen	152
Als u problemen hebt met het apparaat.....	153
Foutmeldingen en onderhoudsberichten.....	154
Afdrukproblemen	156
Netwerkproblemen	160
Versie-informatie	163
De printer resetten	164
Batterijlader (optioneel) - Problemen	165
Laadstation (optioneel) - Problemen	166
Linerless drukrolkit (optioneel) - Problemen.....	167
Appendix	168
Specificaties	169
Software Development Kit.....	173
LabelCLT	174
Overzicht LabelCLT	175
Het sjabloon-gegevensbestand overdragen met LabelCLT	176
Een PDZ-firmwarebestand overdragen via USB: voorbeeld	177
Optionele accessoires	183
Batterijlader (optioneel: PA-BC-003)	184
Labelverwijderaar (optioneel, PA-LP-007).....	190
Linerless drukrolkit (optioneel: PA-LPR-004 / PA-LPR-001).....	195
Laadstation (optioneel: PA-CR-005).....	198
Viervoudig laadstation (optioneel: PA-4CR-003)	206
Laadstation (Optioneel: PA-CR-002A).....	214
Productafmetingen	220
Brother Help en klantondersteuning.....	231
Compatibel besturingssysteem	232

Voordat u uw printer gebruikt

- [Definities van opmerkingen](#)
- [Veiligheidsmaatregelen](#)
- [Algemene voorzorgsmaatregelen](#)
- [Handelsmerken en licenties](#)
- [Opmerkingen over Open Source-licenties](#)
- [Belangrijke opmerking](#)

Definities van opmerkingen

In deze gebruikershandleiding worden de volgende symbolen en aanduidingen gebruikt:

 GEVAAR	GEVAAR duidt op een naderende gevaarlijke situatie die, indien genegeerd, kan leiden tot de dood of zwaar lichamelijk letsel.
 WAARSCHUWING	WAARSCHUWING geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien genegeerd, kan leiden tot de dood of zwaar lichamelijk letsel.
 VOORZICHTIG	VOORZICHTIG geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien genegeerd, lichte of matige verwondingen tot gevolg kan hebben.
BELANGRIJK	BELANGRIJK geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in schade aan eigendommen, storingen of een niet-werkend product.
OPMERKING	OPMERKING geeft informatie over de bedieningsomgeving, installatievoorwaarden of speciale gebruiksvoorwaarden.
	Het tippictogram bevat nuttige hints en extra informatie.
Vet	Vetgedrukte tekst verwijst naar knoppen op het bedieningspaneel van het apparaat of het scherm van de computer.
<i>Cursief</i>	Cursief gedrukte tekst benadrukt een belangrijk punt of verwijst naar een verwant onderwerp.
Courier New	Tekst in het lettertype Courier New betreft meldingen die op het LCD-scherm van het apparaat worden weergegeven.



Verwante informatie

- [Voordat u uw printer gebruikt](#)

Veiligheidsmaatregelen

BELANGRIJK

- Verwijder NIET de labels die op de printer zijn aangebracht. De labels bevatten naast informatie over de bediening het modelnummer van de printer.
- Druk NIET met een voorwerp met een scherpe punt, zoals een pen, op de aan-/uitknop. Hierdoor kan de knop of het LED-lampje beschadigen.
- Verplaats de printer NIET terwijl er kabels zijn aangesloten op een stopcontact of USB-poort van de printer. Dat kan de connector en poorten beschadigen.
- Berg de printer NIET op op een plaats waar hij is blootgesteld aan hoge temperaturen, een hoge luchtvochtigheid, direct zonlicht of stof. Dat kan verkleuring en storing veroorzaken.



Verwante informatie

- [Voordat u uw printer gebruikt](#)
-

Algemene voorzorgsmaatregelen

Printer

- Afhankelijk van de locatie, het gebruikte materiaal en de omgevingsomstandigheden kunnen labels loslaten of juist onlosmakelijk vast komen te zitten. De kleur van de labels kan veranderen of worden overgedragen op andere objecten. Controleer de omgevingsomstandigheden en het materiaal voordat u de labels aanbrengt. Test het label door een klein stukje ervan te bevestigen op een niet in het zicht vallend gedeelte van het beoogde oppervlak.
- Verwijder de rol uit de printer als deze geruime tijd niet wordt gebruikt.
- Deze printer gebruikt thermisch papier. Als het afgedrukte papier in contact komt met inkt, bijvoorbeeld omdat er op wordt geschreven of gestempeld, kan de afgedrukte tekst door de inkt vervagen of verkleuren. Bovendien kan het enige tijd duren voordat de inkt droog is.
De afgedrukte tekst kan vervagen of verkleuren als het label in contact komt met bijvoorbeeld: producten van vinylchloride, lederen goederen zoals portemonnees en tassen, organische verbindingen zoals alcohol, ketonen of esters, plakband, vlakgom, rubberen matten, inkt van viltstiften, inkt van markeerstiften, correctievloeistof, koolstof, lijm, diazo-gevoelig papier, handlotion, producten voor haarverzorging, cosmetica, water of transpiratie.
- Raak de printer NIET met natte handen aan.
- Gebruik GEEN gevouwen, nat of vochtig papier. Dit kan leiden tot een papierstoring of een storing in de printer.
- Raak papier en labels NIET aan met natte handen; dit kan leiden tot een storing.
- De LCD-schermen zijn alleen bedoeld voor illustratieve doeleinden en kunnen afwijken van het werkelijke scherm.

Printer, netspanningsadapter (optioneel), autolader (optioneel) of accessoires

Leef de plaatselijke regelgeving na bij het weggooien van deze producten.

Media-rollen

- Gebruik accessoires en verbruiksartikelen van Brother.
- Sommige media-rollen kunnen niet in deze printer worden gebruikt vanwege hun breedte of diameter. Controleer of de rollen die u wilt kopen compatibel zijn.
- Als het label wordt bevestigd op een nat, vuil of vet oppervlak, kan het gemakkelijk loskomen. Reinig het oppervlak waarop het label moet komen voordat u het label bevestigt.
- Bewaar de media-rol op een koele, donkere plek en gebruik de rol zo snel mogelijk nadat u de verpakking hebt geopend.
- Stel de media-rol NIET bloot aan rechtstreeks zonlicht, hoge temperaturen, een hoge luchtvochtigheid, wind of stof, om loslaten of verkleuring van de labels te voorkomen.
- Als u met uw nagels of met een metalen voorwerp over het bedrukte oppervlak van een label krast of als u het bedrukte oppervlak aanraakt met vochtige handen, kan de kleur veranderen of vervagen.
- De labellengte die op het scherm wordt weergegeven kan enigszins afwijken van de lengte van het afgedrukte label.
- Afhankelijk van de locatie, het gebruikte materiaal en de omgevingsomstandigheden kunnen labels loslaten of zich permanent vasthechten, of kan de kleur van de labels veranderen of op andere voorwerpen worden overgedragen. Controleer de omgevingsomstandigheden en het materiaal voordat u de labels aanbrengt.
- Kleine tekst wordt wellicht niet net zo scherp afgedrukt als deze wordt weergegeven op het scherm van het apparaat of op de computer.
- De afgedrukte tekens kunnen afwijken van de tekens die op het scherm van het apparaat of op de computer worden weergegeven omdat die een hogere resolutie ondersteunen dan de labelprinter.
- Gebruik GEEN gevouwen, nat of vochtig papier; dit kan leiden tot een papierstoring of een storing in de printer.
- Plak GEEN labels op mensen, dieren en planten. Breng nooit zonder toestemming labels aan op persoonlijke of openbare eigendommen.

-
- Als een label is aangebracht en later wordt verwijderd, kan er restmateriaal achterblijven.
 - Als een label eenmaal is aangebracht, is het vaak moeilijk te verwijderen.
 - Laat een mediarol NIET in de printer achter gedurende een langere periode. Als de printer gedurende een langere periode niet wordt gebruikt, moet u de rol verwijderen voordat u de printer opbergt.
 - Bewaar mediarollen op een koele, donkere plaats, uit de buurt van direct zonlicht en vloeistoffen. Houd de rollen vrij van stof en vuil, omdat de frictie tijdens afdrukken kan oplopen waardoor de levensduur van de printkop wordt verkort.
 - Bewaar mediarollen met de kern verticaal. Als deze horizontaal worden opgeslagen met het labeloppervlak omlaag, kan de kwaliteit verslechteren.
 - Voor waarschuwingen en veiligheidsmaatregelen ►► *Handleiding product veiligheid*



Verwante informatie

- [Voordat u uw printer gebruikt](#)
-

Handelsmerken en licenties

- Apple, App Store, AirPrint, iPadOS, iPad, iPhone, iPod touch en Safari zijn handelsmerken van Apple Inc., die in de Verenigde Staten en andere landen wettig zijn gedeponeerd.
- Android en Google Chrome zijn handelsmerken van Google LLC.
- Google Play en het Google Play-logo zijn handelsmerken van Google LLC.
- Het woordmerk Bluetooth® en de Bluetooth-logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dit merk door Brother Industries, Ltd. vindt plaats onder licentie. Alle overige merken en handelsnamen zijn eigendom van de desbetreffende houders.
- QR Code is een geregistreerd handelsmerk van DENSO WAVE INCORPORATED.
- Epson ESC/P is een gedeponeerd handelsmerk van Seiko Epson Corporation.
- Wi-Fi® is een gedeponeerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.
- WPA, WPA2, WPA3, Wi-Fi Protected Setup en het Wi-Fi Protected Setup-logo zijn handelsmerken van Wi-Fi Alliance®.
- Mozilla en Firefox zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van de Mozilla Foundation.
- QR Code Generating Program Copyright© 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.
- BarStar Pro Encode Library (PDF417, Micro PDF417, DataMatrix, MaxiCode, AztecCode, GS1 Composite, GS1 Databar, Code93, MSI/Plessey, POSTNET, Intelligent Mail Barcode)
Copyright© 2007 AINIX Corporation. Alle rechten voorbehouden.
- Blue SDK
Copyright © OpenSynergy GmbH, 2000-2024.
Alle rechten voorbehouden. Alle niet-gepubliceerde rechten voorbehouden.
- Voor delen van deze software geldt: copyright © 2014 The FreeType Project (www.freetype.org). Alle rechten voorbehouden.
- USB Type-C® is een gedeponeerd handelsmerk van USB Implementers Forum.

Alle handels- en productnamen van bedrijven die vermeld zijn op Brother-producten, de bijbehorende documenten en andere materialen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de respectieve bedrijven.



Verwante informatie

- [Voordat u uw printer gebruikt](#)

Opmerkingen over Open Source-licenties

Dit product bevat Open-source-software.

Ga voor de opmerkingen over Open Source-licenties naar de pagina van uw model **Handleidingen** op de Brother support website op support.brother.com/manuals.



Verwante informatie

- [Voordat u uw printer gebruikt](#)
-

Belangrijke opmerking

- De inhoud van dit document en de specificaties van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden aangepast.
- Brother houdt zich het recht voor om wijzigingen in de specificaties en het hierin bevatte materiaal door te voeren zonder voorafgaande kennisgeving, en is niet verantwoordelijk voor welke schade ook (inclusief gevolgschade) veroorzaakt door het vertrouwen op het voorgestelde materiaal, inclusief maar niet beperkt tot typografische en andere fouten met betrekking tot de publicaties.
- De afbeeldingen van de schermen in deze handleiding kunnen afwijken van wat er op het scherm wordt weergegeven, afhankelijk van het besturingssysteem, het model van uw product en de softwareversie.
- Lees alle met de printer meegeleverde documenten met veiligheidsvoorschriften en aanwijzingen voor de bediening goed door voordat u de printer in gebruik neemt.
- De printer die in de afbeeldingen wordt weergegeven, kan afwijken van uw model printer.
- De verkrijgbare verbruiksartikelen kunnen per land of regio verschillen.
- Het gebruik van de nieuwste versie van P-touch Editor wordt aanbevolen. Voor de nieuwste versie gaat u naar de pagina **Downloads** voor uw model via support.brother.com/downloads.
- Om de prestaties van uw printer up-to-date te houden, gaat u naar support.brother.com/downloads voor de nieuwste firmware-updates. Als u de firmware niet bijwerkt, zijn bepaalde functies mogelijk niet beschikbaar op de printer.
- Voordat u uw apparaat weggeeft, vervangt of weggooit, raden wij u aan om de fabrieksinstellingen terug te zetten zodat alle persoonlijke informatie wordt verwijderd.



Verwante informatie

- [Voordat u uw printer gebruikt](#)
-

Uw printer instellen

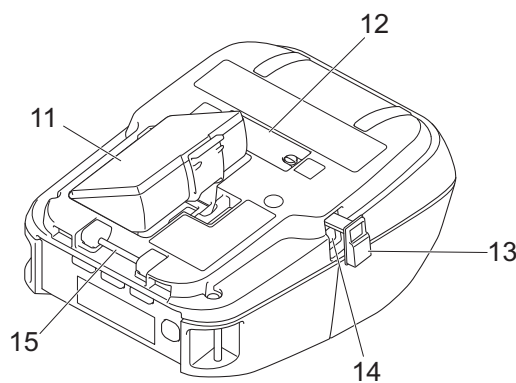
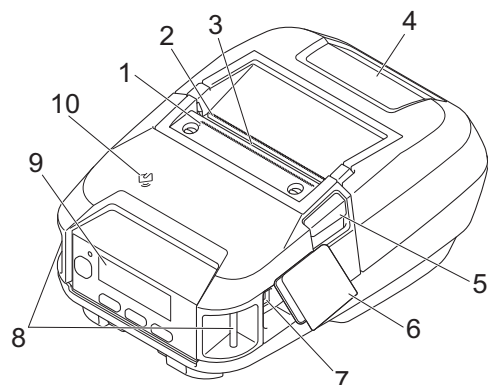
- [Beschrijving van de onderdelen](#)
- [Overzicht van het bedieningspaneel](#)
- [Overzicht van het LCD-scherm](#)
- [Patronen en meldingen van de LED-lampjes](#)
- [De oplaadbare li-ionbatterij plaatsen](#)
- [De oplaadbare li-ionbatterij opladen](#)
- [De printer in- en uitschakelen](#)
- [De taal instellen](#)
- [Toegang tot beheermenu-items beperken](#)
- [De menubeveiliging instellen](#)
- [De rol plaatsen](#)
- [De riemclip bevestigen](#)

Beschrijving van de onderdelen

>> RJ-3235B/RJ-3255WB

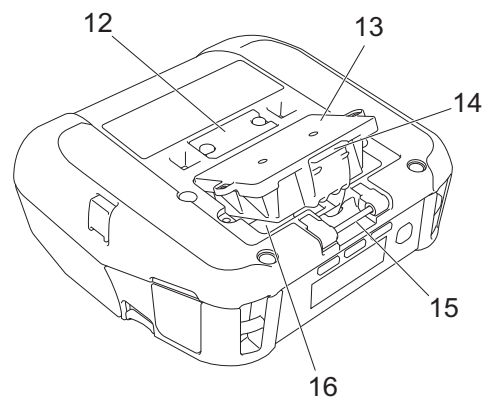
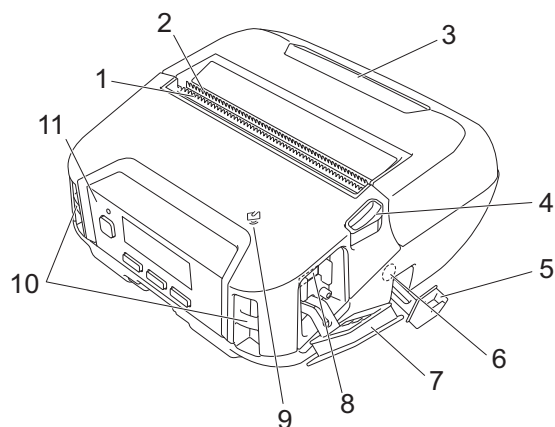
>> RJ-4235B/RJ-4255WB

RJ-3235B/RJ-3255WB



1. Scheurbalk boven
2. Scheurbalk onder
3. Papieruitgang
4. Klep van het rollencompartiment
5. Ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment
6. Interfaceklep
7. USB Type-C®-poort
8. Sleuven voor de schouderband
9. Bedieningspaneel
10. NFC-sensor (Near Field Communication)
11. Compartiment van de oplaadbare li-ionbatterij
12. Klep contactpunt laadstation
13. Klep van de voedingsaansluiting
14. Gelijkstroom-connector
15. Riemclipbevestiging

RJ-4235B/RJ-4255WB



1. Scheurbalk boven
2. Scheurbalk onder
3. Klep van het rollencompartiment

-
4. Ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment
 5. Klep van de voedingsaansluiting
 6. Gelijkstroom-connector
 7. Interfaceklep
 8. USB Type-C-poort
 9. NFC-sensor (Near Field Communication)
 10. Sleuven voor de schouderband
 11. Bedieningspaneel
 12. Klep contactpunt laadstation
 13. Klep van het batterijcompartiment voor oplaadbare li-ionbatterij ¹
 14. Vergrendeling klep batterijcompartiment van de oplaadbare li-ionbatterij
 15. Riemclipbevestiging
 16. Compartiment van de oplaadbare li-ionbatterij



Verwante informatie

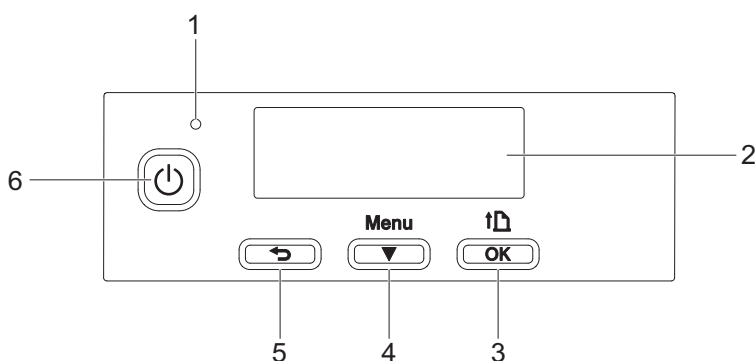
- [Uw printer instellen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Overzicht van het bedieningspaneel](#)
-

¹ Voor het model is de batterij niet inbegrepen

Overzicht van het bedieningspaneel



1. LED-lampje
2. LCD-scherm
3.  (Doorvoeren) / **OK**

Functie	Bediening
Papier doorvoeren	Als de papiersoort is ingesteld op <i>Gestanst</i> of <i>Markering</i> : Druk op  om het papier automatisch door te voeren tot aan de afdrukpositie. Als de papiersoort is ingesteld op <i>Continu</i> : Druk op  om het papier door te voeren.
De printerinstellingen afdrukken	Controleer of er een rol is geplaatst en houd vervolgens  ingedrukt om de printergegevens af te drukken.
De geselecteerde menuoptie activeren	Druk op  om de geselecteerde menuoptie te selecteren.

4. De knop **Menu** / ▼ (Selecteren)

Functie	Bediening
De modus menuselectie openen	Druk terwijl de printer is ingeschakeld op de knop Menu / ▼ (Selecteren).
Selecteer de menuoptie	Druk terwijl het menu wordt weergegeven op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om de volgende optie te selecteren.
Een opdrachtbestand uitvoeren in de stand voor massaopslag	Als de printer in de modus voor massaopslag staat, kunt u op deze knop drukken om een opdrachtbestand uit te voeren dat is opgeslagen in het gedeelte voor massaopslag (zie). Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i>

5. De knop  (Terug)

Functie	Bediening
Het geselecteerde menu-item sluiten en terugkeren naar het vorige scherm.	Druk op  (Terug) om terug te keren naar de vorige categorie met instellingen.
De huidige afdruktaak annuleren	Druk op de knop  (Terug) om de huidige afdruktaak te annuleren.

6.  Aan-/uitknop

Functie	Bediening
De printer inschakelen	Druk op de knop  (Aan-/uitknop) als de printer uitgeschakeld is.
De printer uitschakelen	Druk terwijl de printer aan staat op de  (aan-/uitknop) tot het bericht Systeem uit op het LCD-scherm wordt weergegeven. (Als de functie Auto. Uitschakelen onder Apparaatinstellingen is ingeschakeld, wordt de printer automatisch uitgeschakeld na de ingestelde periode van inactiviteit.)
De printer inschakelen in de modus voor massaopslag	Als u de  (aan-/uitknop) ingedrukt houdt en tegelijkertijd op de knop Menu / ▼ (Selecteren) drukt, wordt de printer in de modus voor massaopslag gestart. Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i>



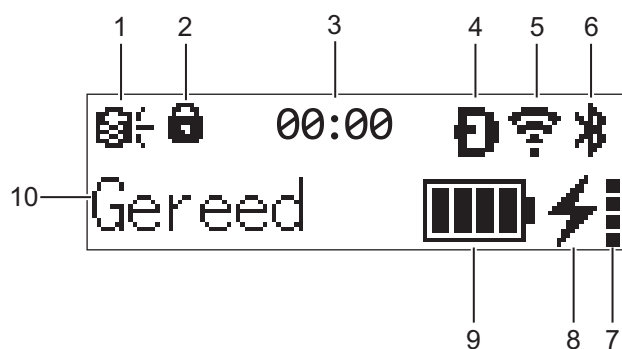
Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Overzicht van het LCD-scherm](#)
- [Patronen en meldingen van de LED-lampjes](#)
- [Afdrukken met de USB-interface \(modus voor massaopslag\)](#)

Overzicht van het LCD-schermb



1. Update (RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB)

Geeft de FTP-connectiviteit en de updatestatus aan.

	Er zijn nieuwe gegevens beschikbaar.
 (knippert)	Het updaten van de gegevens is mislukt.
 (knippert)	Kan geen verbinding maken met de server.

Remote Update(RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB)

Met de functie Remote Update kunt u de printerinstellingen semi-automatisch bijwerken door verbinding te maken met een netwerkmap die de benodigde updatebestanden bevat.

Vorbereiden op een Remote Update:

Open de BRConfiguration Tool op uw computer en configureer de instellingen in het menu **Communicatie-instellingen**.

Een Remote Update uitvoeren vanaf uw printer:

- Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [Update] te selecteren en druk vervolgens op de knop (Doorvoeren) / **OK**.
- Selecteer [Starten] en druk vervolgens op de knop (Doorvoeren) / **OK**.

Tijdens de update wordt op het LCD-schermb het bericht [Ontvangen] of [Downloaden] weergegeven.

Voor meer informatie over het updaten van gegevens, raadpleegt u de Brother support website op support.brother.com.

2. Menutoetsen vergrendeld

Wordt weergegeven als **Belangrijkste menufuncties** in BRConfiguration Tool is ingesteld op **Uitschakelen**.

3. Klok

Wordt weergegeven als [Klok] is ingesteld op [Aan].

4. WirelessDirect (RJ-3255WB/RJ-4255WB)

Geeft aan of WirelessDirect beschikbaar is.

5. WLAN (RJ-3255WB/RJ-4255WB)

	De printer is verbonden met het draadloze netwerk.
	De printer zoekt naar een draadloos netwerk.

6. Bluetooth®/MD

Geeft aan of Bluetooth is ingeschakeld. Als het pictogram knippert, voert de printer de functie Automatisch opnieuw koppelen uit. Meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen*

7. Batterijstatus

Het batterijstatuspictogram wordt niet weergegeven als opladen niet mogelijk is.

Melding	Pictogram	Status
Batterijcond. prima		Geen problemen. De oplaadbare li-ionbatterij kan eventueel worden gebruikt.
Batterijcond. goed		Nog steeds in orde. De oplaadbare li-ionbatterij kan worden gebruikt.
Batt. slecht spoedig verv.		De status van de oplaadbare li-ionbatterij gaat achteruit.
Batt. zr. sl. verv. batterij		De oplaadbare li-ionbatterij is ernstig verslechterd.

8. Oplaadstatus

Geeft de oplaadstatus van de oplaadbare li-ionbatterij batterij aan.

	Opladen
	Niet opladen (de oplaadbare li-ionbatterij kan niet worden opgeladen als de temperatuur van de batterij hoger is dan 40 °C of lager dan 0 °C.)
Geen pictogram	Het opladen is voltooid of onderbroken

9. Batterijniveau

Geeft een indicatie van de resterende batterijcapaciteit.

	Volledig
	Hoog
	Halfvol
	Laag

10. Printerstatus

Toont de printerstatus.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)

Patronen en meldingen van de LED-lampjes

De lampjes branden en knipperen om de status van de printer aan te geven. De volgende symbolen worden in dit deel gebruikt om uit te leggen wat de betekenis is van de verschillende kleuren en patronen:

 of  of 	Het lampje brandt met de weergegeven kleur.
 of  of 	Het lampje knippert met de weergegeven kleur.
	Het lampje is uit.

LED-lampje	Status
	Het toestel is uitgeschakeld Het opladen is voltooid (als de printer uit staat) Wordt niet opgeladen (als de printer uit staat)
	Batterijniveau: halfvol of hoger Het opladen is voltooid (als de printer aan staat) De printer is ingeschakeld Wordt niet opgeladen (als de printer aan staat)
	Opladen
	Opstartmodus  Neem contact op met de klantenservice van Brother als dit lampje rood brandt (opstartmodus).
 (Knippert snel om de twee seconden)	Batterijlading: laag
	Slaapmodus
	Fout met einde van de rol Doorvoerfout Fout wegens geopend deksel Communicatie-fout WPS-verbindingsfout Fout met blf-bestand Fout wegens ontbreken van sjabloon Fout geheugen vol ESC/P-fout Geheugen vol Fout met jpeg-bestand Fout door slechte status batterij Fout bij massaopslag Batterijlading: leeg Systeemfout Fout tijdens zoeken in de database Batterijfout (als de oplaadbare li-ionbatterij batterij na de opgegeven tijd niet volledig is opgeladen)

LED-lampje	Status
	Fout bij tijd instellen
	Fout met betrekking tot batterijniveau
 (RJ-3235B/RJ-3255WB)	De functie Labelverwijderaar kan niet worden gebruikt vanwege te veel omgevingslicht.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)

De oplaadbare li-ionbatterij plaatsen

Controleer of de oplaadbare li-ionbatterij (PA-BT-006) in de printer of de batterijlader is geplaatst voordat u de printer voor de eerste keer gaat gebruiken.

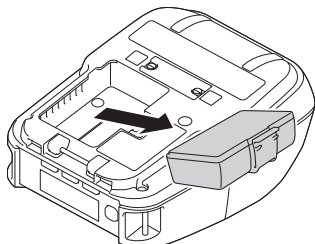
>> [RJ-3235B / RJ-3255WB / RJ-4235B-L \(met batterij\) / RJ-4255WB-L \(met batterij\)](#)

>> [RJ-4235B/RJ-4255WB](#)

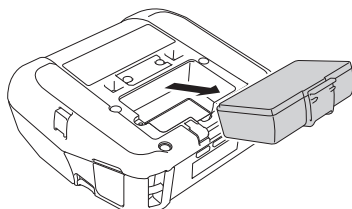
RJ-3235B / RJ-3255WB / RJ-4235B-L (met batterij) / RJ-4255WB-L (met batterij)

1. Ontgrendel de oplaadbare li-ionbatterij en haal de batterij uit het apparaat.

RJ-3235B/RJ-3255WB

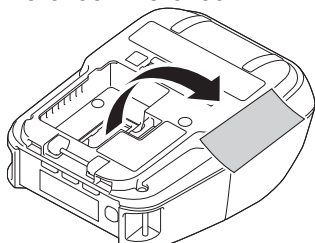


RJ-4235B-L / RJ-4255WB-L

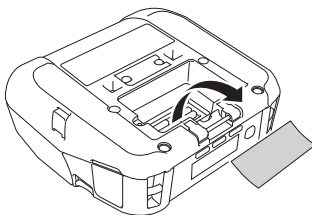


2. Verwijder het isolatieblad.

RJ-3235B/RJ-3255WB

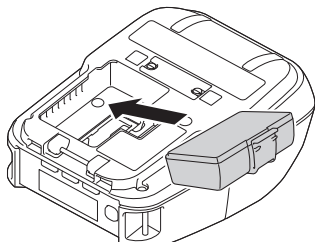


RJ-4235B-L / RJ-4255WB-L

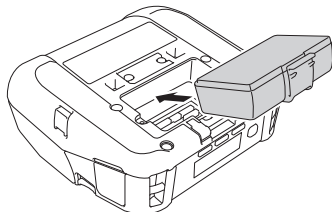


3. Plaats de oplaadbare li-ionbatterij en zorg dat deze op zijn plaats vastklikt.

RJ-3235B/RJ-3255WB

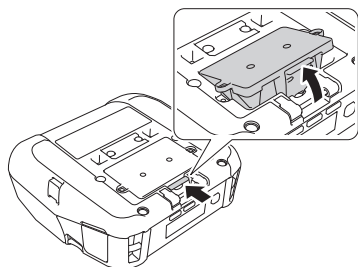


RJ-4235B-L / RJ-4255WB-L

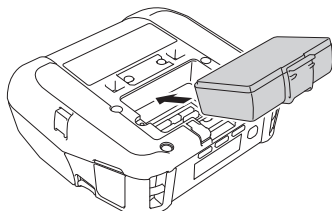


RJ-4235B/RJ-4255WB

1. Ontgrendel en verwijder de klep van de oplaadbare li-ionbatterij.



2. Plaats de oplaadbare li-ionbatterij batterij en zorg dat deze op zijn plaats vastklikt.



- Volg de procedure voor het plaatsen in omgekeerde volgorde om de oplaadbare li-ionbatterij te verwijderen.
- Zorg dat u de klep van de oplaadbare li-ionbatterij niet kwijtraakt, omdat u deze later moet terugplaatsen.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)

De oplaadbare li-ionbatterij opladen

- >> [Tips voor het gebruik van de oplaadbare li-ionbatterij](#)
- >> [De oplaadbare li-ionbatterij opladen met een USB-kabel](#)
- >> [De oplaadbare li-ionbatterij opladen met een netspanningsadapter \(optioneel\)](#)
- >> [De oplaadbare li-ionbatterij opladen met een autolader \(optioneel\)](#)
- >> [De oplaadbare li-ionbatterij opladen met de batterijlader \(optioneel\) of het laadstation \(optioneel\)](#)
- >> [Wanneer de oplaadbare li-ionbatterij niet wordt gebruikt \(RJ-4235B/RJ-4255WB\)](#)
- >> [Het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij stoppen](#)

Tips voor het gebruik van de oplaadbare li-ionbatterij

Laad de oplaadbare li-ionbatterij volledig op voordat u de printer gaat gebruiken.



- Bij afdrukken met een hoge dichtheid (donker) raakt de oplaadbare li-ionbatterij sneller leeg dan bij afdrukken met een lage dichtheid. U kunt de afdrukdichtheid instellen bij de Apparaatinstellingen. Meer informatie >> [Gerelateerde onderwerpen](#)
- Het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij dient plaats te vinden in een omgeving met een temperatuur tussen 0 °C en 40 °C. Bij hogere of lagere temperaturen wordt de oplaadbare li-ionbatterij niet opgeladen. Als het opladen wordt afgebroken omdat de omgevingstemperatuur te hoog of te laag is, plaatst u de printer in een omgeving met een temperatuur tussen 0 en 40 °C en probeert u de batterij opnieuw op te laden.
- De aanbevolen omgevingstemperatuur voor het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij is 5 °C tot 35 °C.
- Als u de printer gebruikt terwijl de oplaadbare li-ionbatterij is geplaatst en de netspanningsadapter of de autolader ook is aangesloten, wordt het opladen mogelijk afgebroken, ook als de oplaadbare li-ionbatterij nog niet volledig is opgeladen.

Kenmerken van de oplaadbare li-ionbatterij

Met de volgende richtlijnen functioneert de oplaadbare li-ionbatterij optimaal en profiteert u van de langst mogelijke levensduur:

- Gebruik of bewaar de oplaadbare li-ionbatterij niet op een locatie die is blootgesteld aan extreem hoge of lage temperaturen, omdat dat ten koste gaat van de kwaliteit van de batterij.
- Haal de oplaadbare li-ionbatterij uit de printer als u die gedurende langere tijd niet gebruikt.
- Bewaar oplaadbare li-ionbatterijen met een oplaadingsstatus van lager dan 50% op een koele, droge plek buiten direct zonlicht.
- Laad de oplaadbare li-ionbatterij elke zes maanden op als de batterij gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
- Het is normaal dat de printer tijdens het opladen warm wordt. Dat kan geen kwaad. Ontkoppel de batterijlader en stop het gebruik van de printer echter als de printer zo heet wordt dat u die bijna niet meer kunt aanraken.
- Als de printer wordt ingeschakeld, wordt de oplaadbare li-ionbatterijstatus weergegeven op het LCD-scherm.

Voor de indicatie van de batterijstatus >> [Gerelateerde onderwerpen](#)

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met een USB-kabel



- De USB Type-C-kabel wordt niet meegeleverd.
- Compatibele USB-kabel: USB Type-C naar USB Type-C (5 V, 1,5 A of meer)
- Compatibele USB-oplader: USB Type-C (5 V, 1,5 A of hoger)

1. Controleer of de oplaadbare li-ionbatterij zich in de printer bevindt.
2. Open de klep van de USB-poort.
3. Sluit de USB-kabel aan op de USB-poort op de printer en vervolgens op de computer of een compatibele USB-oplader.

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met een netspanningsadapter (optioneel)

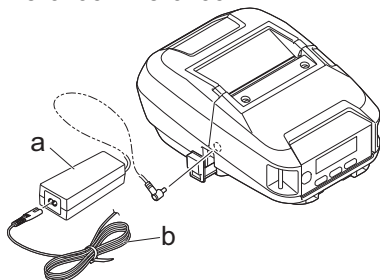
Let er bij aanschaf van de netspanningsadapter en het netsnoer op dat deze geschikt zijn voor de regio waar de printer zal worden gebruikt.



De netspanningsadapter en het netsnoer zijn afzonderlijk verkrijgbare accessoires.

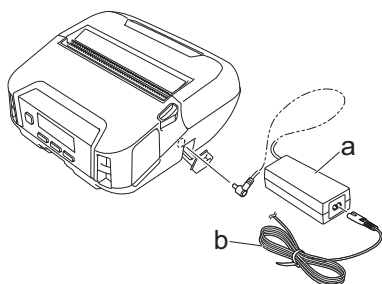
1. Controleer of de oplaadbare li-ionbatterij zich in de printer bevindt.
2. Open de klep van de voedingsaansluiting en sluit de netspanningsadapter (PA-AD-600A) aan op de printer.
3. Sluit het netsnoer aan op de netspanningsadapter.
4. Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact (100 V AC - 240 V AC, 50/60 Hz).

RJ-3235B/RJ-3255WB



- a. Netspanningsadapter
- b. Netsnoer

RJ-4235B/RJ-4255WB



- a. Netspanningsadapter
- b. Netsnoer

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met een autolader (optioneel)

Sluit de printer aan op de 12 V-spanningsbron van de auto (bijvoorbeeld een sigarettenaansteker) om de oplaadbare li-ionbatterij op te laden.

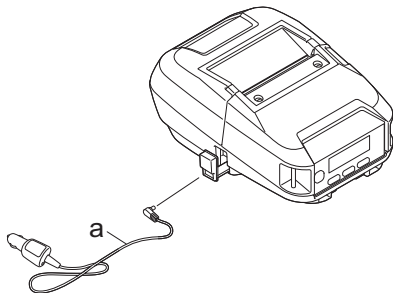


De autolader is een optionele accessoire.

1. Controleer of de oplaadbare li-ionbatterij zich in de printer bevindt.
2. RJ-3235B/RJ-3255WB: Sluit de autolader aan (PA-CD-600CG) op de 12 V-spanningsbron in de auto.
3. RJ-4235B/RJ-4255WB: Sluit de autolader aan (PA-CD-600CG, PA-CD-600WR) op de 12 V-spanningsbron in de auto.

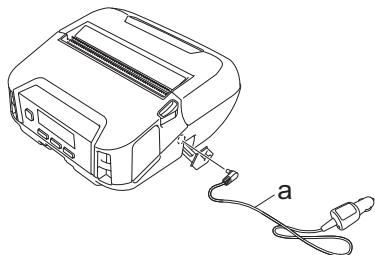
4. Open de klep van de voedingsaansluiting en sluit de autolader aan op de printer.

RJ-3235B/RJ-3255WB



a. Autolader

RJ-4235B/RJ-4255WB



a. Autolader

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met de batterijlader (optioneel) of het laadstation (optioneel)

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met de batterijlader (optioneel) of het laadstation (optioneel). Meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen*

Wanneer de oplaadbare li-ionbatterij niet wordt gebruikt (RJ-4235B/RJ-4255WB)

De printer kan in de volgende gevallen zonder oplaadbare li-ionbatterij batterij worden gebruikt:

- Wanneer een netspanningsadapter (PA-AD-600A) of autolader (PA-CD-600CG) op de printer is aangesloten.
- Als de printer in het laadstation (PA-CR-002A) is geplaatst.



Als de oplaadbare li-ionbatterij batterij niet is geplaatst, bevestig de klep van het batterijcompartiment dan met zelf-tappende schroeven (M2,6 × 6 mm) (niet meegeleverd).

Het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij stoppen

Als u het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij batterij wilt stoppen, koppelt u de printer los van de computer of van de voedingsbron.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Overzicht van het LCD-scherm](#)
- [Laadstation \(optioneel: PA-CR-005\)](#)
- [Viervoudig laadstation \(optioneel: PA-4CR-003\)](#)
- [Batterijlader \(optioneel: PA-BC-003\)](#)

De printer in- en uitschakelen

- Druk op  om de printer in te schakelen.
Het aan-/uit-lampje gaat groen branden.
- Als u de printer wilt uitschakelen, drukt u op  tot het bericht [Systeem uit] op het LCD-scherm wordt weergegeven.

OPMERKING

- Als de printer met de netspanningsadapter op een stopcontact is aangesloten, wordt het apparaat standaard automatisch ingeschakeld.
- Verwijder de oplaadbare li-ionbatterij pas nadat het LCD-scherm is gedoofd als de printer niet met de netspanningsadapter op een stopcontact is aangesloten.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)
-

De taal instellen

1. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [Instellingen] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
2. Selecteer  [Taal] en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
3. Selecteer de gewenste taal en druk op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)
-

Toegang tot beheermenu-items beperken

Toegangsbeperkingen kunnen voor elk item in het beheermenu worden ingesteld.

1. Druk op **Menu**.
2. Druk op ▲ of ▼ om het volgende te selecteren:
 - a. Selecteer [Menu Beheer]. Druk op **OK**.
 - b. Selecteer [Menuvergrend.]. Druk op **OK**.
3. Druk op ▲, ▼ of **OK** om de gewenste menu-items te selecteren.
4. Druk op ▲ of ▼ om [Voltooien] te selecteren en drukt u vervolgens op **OK** om de instellingen te voltooien.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)
-

De menubeveiliging instellen

Als u de menubeveiliging instelt, wordt de toegang tot de beheermodus beperkt door het instellen van een wachtwoord.

1. Druk op **Menu**.
 2. Druk op ▲ of ▼ om het volgende te selecteren:
 - a. Selecteer [Menu Beheer]. Druk op **OK**.
 - b. Selecteer [Menubeveil.]. Druk op **OK**.
 3. Druk op ▲ of ▼ om [Aan] te selecteren. Druk op **OK**.
 4. Druk op ▲ of ▼ om het eerste getal in te voeren en druk vervolgens op **OK** om het volgende getal in te voeren. Herhaal deze stap voor de overige drie getallen.
- Als er een wachtwoord is ingesteld, wordt het scherm voor het opgeven van het wachtwoord weergegeven wanneer het menu [Menu Beheer] wordt geselecteerd. Druk op ▲ of ▼ om het viercijferige wachtwoord op te geven en druk op **OK**.
 - Als u de wachtwoordinstellingen wilt annuleren, selecteert u het menu [Menu Beheer] en voert u het wachtwoord in. Selecteer vervolgens [Menubeveil.] > [Uit].
 - Als u het wachtwoord niet meer weet, gebruikt u BRConfiguration Tool om alle instellingen terug te zetten naar de fabriekswaarden of de wachtwoordcode opnieuw in te stellen.



Verwante informatie

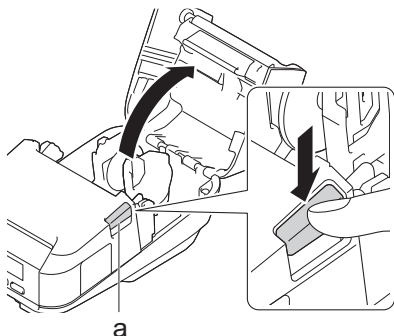
- [Uw printer instellen](#)

De rol plaatsen

- >> De rol plaatsen
- >> Papier met zwarte markering van de linker- naar de rechterzijde (aanbevolen)
- >> Papier met zwarte markering op het detectiebereik van de sensor reflectief/zwarte markering
- >> De mediarolhouders vervangen voor het gebruik van media met een aangepast formaat
- >> Media afscheuren

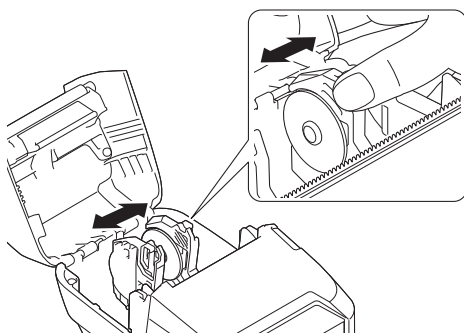
De rol plaatsen

1. Druk op de ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment om de klep van het rollencompartiment te openen.



a. Ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment

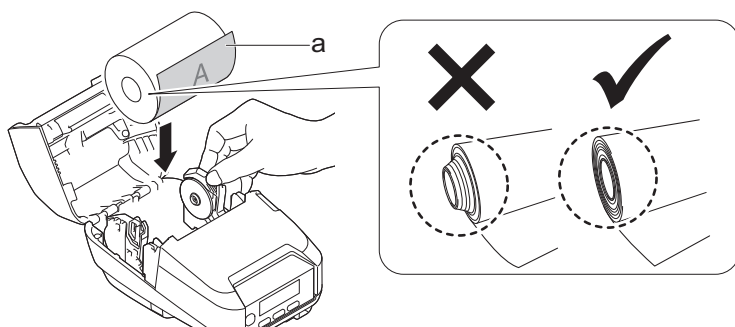
2. Schuif beide rolgeleiders naar buiten.



3. Zorg dat de rol juist is uitgelijnd en plaats de rol in het rollencompartiment.

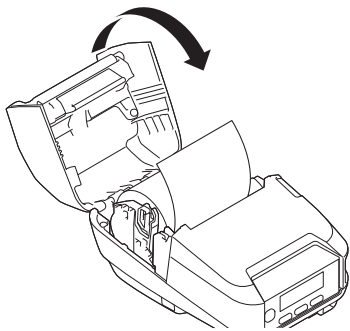
OPMERKING

Als de kern van de rol uitsteekt, maak de randen dan plat (zoals hieronder aangegeven).



a. Afdrukzijde (de buitenkant van de rol)

4. Sluit de klep van het rolcompartiment tot u een klik hoort.



5. Op het LCD-scherm verschijnt [Media select.] of [Auto Detect]. Selecteer de gewenste optie. Als u deze instellingen op een later moment wilt configureren, gaat u naar het menu [Media].

OPMERKING

- Gebruik originele media van Brother voor het beste resultaat.
- Om ervoor te zorgen dat de sensor reflectief/zwarte markering de markering kan detecteren en de media naar de juiste positie kan doorvoeren, gebruikt u papier met een zwarte markering in het detectiebereik van de sensor.
- Gebruik papier dat aan een van de volgende voorwaarden voldoet, zodat de sensor reflectief/zwarte markering de markering correct kan detecteren.



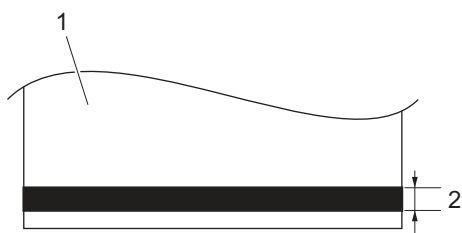
- Als u gestante labels gebruikt, stelt u de papiersoort in op **Print && Knip-label** en drukt u nadat u de rol hebt geplaatst op de knop  (Doorvoeren) / **OK**. De printer voert het label door tot de juiste afdrukpositie.
- Voer deze procedure in omgekeerde volgorde uit om de rol te verwijderen.
- Controleer of de geplaatste rol probleemloos tussen de rolgeleider wordt doorgevoerd.

Papier met zwarte markering van de linker- naar de rechterzijde (aanbevolen)

Gebruik papier dat voldoet aan de voorwaarden die in de onderstaande afbeelding worden beschreven.

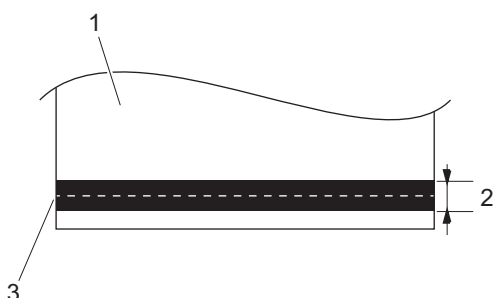
Hoewel het detectiebereik van de sensor reflectief/zwarte markering verschilt afhankelijk van het gebruikte printermodel, is de zwarte markering die in de afbeelding wordt beschreven lang genoeg om het detectiebereik van de sensor te bestrijken, ongeacht het model.

- **Media zonder vouwlijnen zoals perforaties**



1. Achterkant van het papier
2. 3 mm of meer

- **Media met vouwlijnen zoals perforaties**

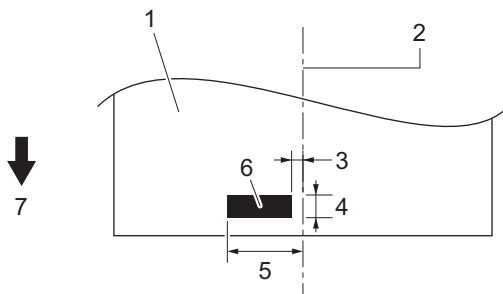


1. Achterkant van het papier
2. 4 mm of meer
3. Vouwlijnen zoals perforaties

Papier met zwarte markering op het detectiebereik van de sensor reflectief/zwarte markering

Gebruik papier dat voldoet aan de voorwaarden die in de onderstaande afbeelding worden beschreven.

Omdat het detectiebereik van de sensor reflectief/zwarte markering verschilt afhankelijk van het gebruikte printermodel, verschilt de juiste lengte van de zwarte markering ook per model.



1. Achterkant van het papier
2. Middellijn van media
3. 1,5 mm of minder
4. 3 mm of meer
(Media met vouwlijnen zoals perforaties: 4 mm of meer)
5. 10 mm of meer
6. Zwarte markering
7. Doorvoerrichting

De mediariolhouders vervangen voor het gebruik van media met een aangepast formaat

Uw product is voorgeïnstalleerd met twee mediariolhouders met een kerndiameter als volgt:

- RJ-3235B/RJ-3255WB: 25,4 mm
- RJ-4235B/RJ-4255WB: 25,4 mm

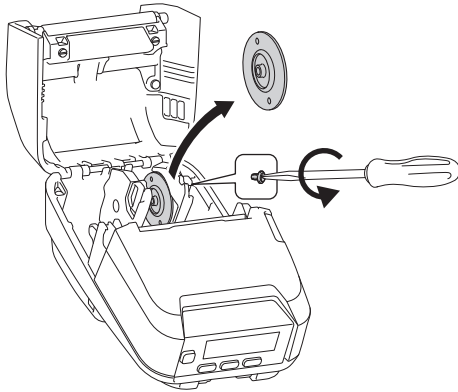
Als u media met een aangepast formaat gebruikt, plaats u mediariolhouders die overeenkomen met de kernafmeting van de media tussen de rolgeleiders.

OPMERKING

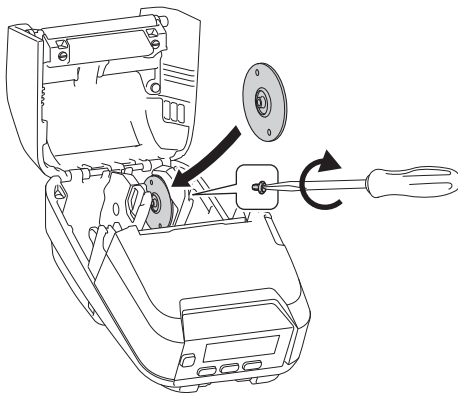
- Er wordt een set van twee mediariolhouders bij uw apparaat geleverd. De kerndiameters van de twee mediariolhouders zijn als volgt:
 - RJ-3235B/RJ-3255WB: 12,7 mm-13,0 mm/19,0 mm
 - RJ-4235B/RJ-4255WB: 12,7 mm-13,0 mm/19,0 mm
- Niet alle typen mediariolhouders worden met de printer meegeleverd. Neem contact op met uw lokale Brother-reseller voor het aanschaffen van aanvullende mediariolhouders.
- Als u wilt weten welke kernafmetingen door de diverse mediariolhouders worden ondersteund, raadpleegt u de informatie op het midden van de mediariolhouder.
- Als u mediariolhouders met verschillende afmetingen gebruikt, zorg er dan voor dat de zijden met dezelfde afmeting tegenover elkaar liggen als u ze tussen de rolgeleiders plaatst.

1. Druk op de ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment om de klep van het rollencompartiment te openen.

2. Houd de linker rolgeleider tegen zodat die niet gaat draaien en verwijder de geplaatste medirolhouder met behulp van een kruiskopschroevendraaier.



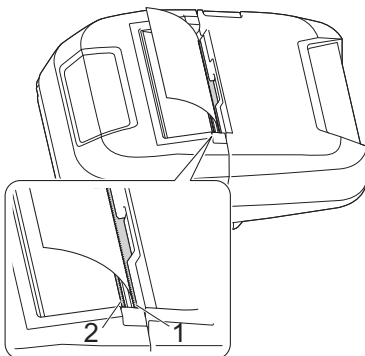
3. Houd de rechter rolgeleider tegen zodat die niet gaat draaien en verwijder de geplaatste medirolhouder met behulp van een kruiskopschroevendraaier.
4. Plaats de medirolhouders die overeenkomen met de kernafmeting van de media tussen de rolgeleiders. Gebruik daarbij een kruiskopschroevendraaier. Zorg dat u medirolhouders met hetzelfde formaat gebruikt.



5. Plaats de rol. Raadpleeg voor meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen*.
6. Sluit de klep van het rollencompartiment tot u deze hoort dichtklikken.
7. Op het LCD-scherm verschijnt dan [Media select.] of [Auto Detect]. Selecteer de gewenste optie. Als u deze instellingen op een later moment wilt configureren, gaat u naar het menu [Media].

Media afscheuren

U kunt kassabonnen, labels en etiketten eenvoudig langs de rand afscheuren op basis van de ingestelde afscheurpositie. Linerless media kunnen uitsluitend in opwaartse richting worden afgescheurd.



1. Scheurbalk boven
2. Scheurbalk onder

VOORZICHTIG

Raak het mes van de scheurbalk niet aan.



- Standaard is de [Afsch.balk] ingesteld op [Omhoog]. (Als **Linerless** is ingesteld op **Aan** op het tabblad **Geavanceerd** van BRConfiguration Tool, is de instelling [Afsch.balk] niet beschikbaar.)
- Als u de afscheurpositie wilt aanpassen, opent u BRConfiguration Tool, gaat u naar **Afdrukpositie/sensoren** onder **Apparaatinstellingen** en voert u de gewenste instellingen in bij het veld **Afscheur aanpassing**. Meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen*



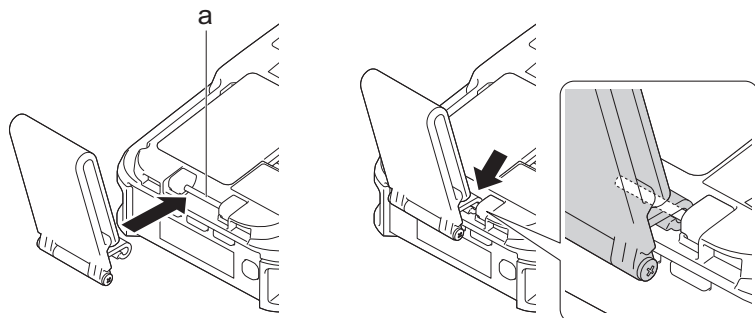
Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)

De riemclip bevestigen

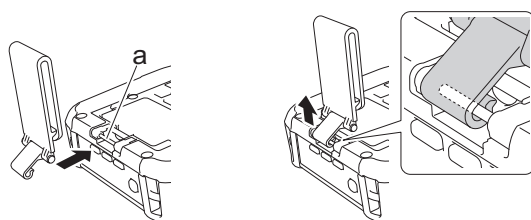
1. Bevestig de riemclip aan de riemclipbevestiging op de printer, zoals hieronder aangegeven.

RJ-3235B/RJ-3255WB



a. Riemclipbevestiging

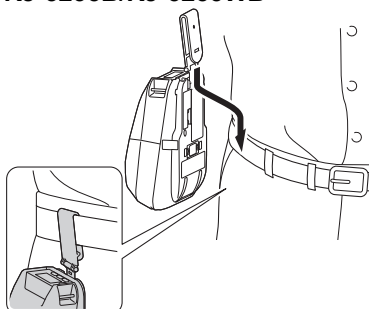
RJ-4235B/RJ-4255WB



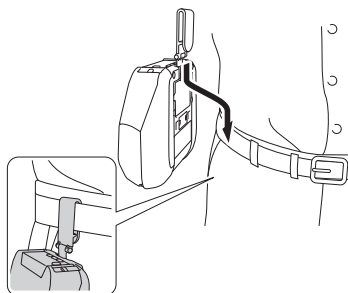
a. Riemclipbevestiging

2. Bevestig de riemclip aan uw riem, zoals hieronder aangegeven.

RJ-3235B/RJ-3255WB



RJ-4235B/RJ-4255WB



- Zorg ervoor dat de riemclip stevig aan de printer is bevestigd.
- Voer deze procedure in omgekeerde volgorde uit om de riemclip te verwijderen.
- Gebruik een riem die minder dik is dan 5 mm en minder breed dan 47,63 mm.



Verwante informatie

- [Uw printer instellen](#)

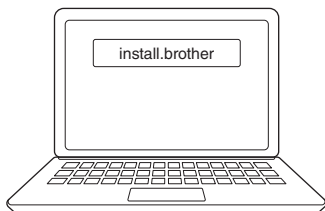
Software installeren

- Het printerstuurprogramma en de software op een computer installeren
- De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat

Het printerstuurprogramma en de software op een computer installeren

Installeer het printerstuurprogramma en aanvullende software op uw computer als u vanaf een computer wilt gaan afdrukken. >> *Verwante informatie:* Beschikbare toepassingen

1. Typ [install.brother](#) en download het installatieprogramma voor de software/documentatie.



2. Dubbelklik op het gedownloade installatieprogramma en volg de aanwijzingen op het scherm.

OPMERKING

Als u de geavanceerde functies van de printer wilt gebruiken, selecteert u tijdens de installatie de benodigde aanvullende software.



- RJ-3255WB/RJ-4255WB:

Als u de printer via een draadloze verbinding met de computer wilt verbinden, raden we het volgende aan:

- Noteer de SSID (de netwerknaam) en het wachtwoord (de netwerksleutel) van het draadloze netwerk voordat u begint. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of de fabrikant van de draadloze router/het toegangspunt als u deze gegevens niet kunt vinden.
- Als u de printer via WirelessDirect met een computer wilt verbinden, selecteert u "USB-verbinding" tijdens de installatie. Als de installatie is voltooid, klikt u op de koppeling WirelessDirect.
- Als u de printer wilt gebruiken met een andere verbindingsmethode dan de methode die is opgegeven tijdens de installatie, opent u het installatieprogramma, installeert u de software en printerstuurprogramma's opnieuw en selecteert u de gewenste verbindingsmethode.



Verwante informatie

- [Software installeren](#)
- [Beschikbare toepassingen](#)

Beschikbare toepassingen



Deze toepassingen zijn alleen beschikbaar voor Windows.

App	Kenmerken
P-touch Editor	Hiermee kunt u uw eigen labels ontwerpen en afdrukken. Gebruik de ingebouwde tekentools om verschillende lettertypen en stijlen te maken, afbeeldingen te importeren en barcodes toe te voegen.
P-touch Update Software	Met dit programma kunt u controleren of u de nieuwste versie van de software en firmware gebruikt en de nieuwste versies downloaden.
BRConfiguration Tool	Hiermee kunt u de printerinstellingen configureren vanaf een computer.
BRAdmin Professional (RJ-3235B/ RJ-3255WB/ RJ-4255WB)	De printer zoeken op het netwerk en de basisinstellingen en updates configureren vanaf uw computer.
Font Manager	Hiermee kunt u lettertypen naar de printer overdragen en lettertypen uit de printer verwijderen. Via de beschikbare afdrukopdrachten krijgt u toegang tot de overgedragen lettertypen en kunt u deze afdrukken. Ga voor het downloaden van het installatieprogramma naar de pagina Downloads van uw model op de Brother support website via support.brother.com.  Toestemming voor het gebruik van lettertypen Als u lettertypen gaat gebruiken, moet u de bepalingen en voorwaarden die door de rechtmatige eigenaar van de lettertypen zijn opgesteld naleven. Voordat u lettertypen gaat downloaden, moet u bevestigen dat u beschikt over een legitieme licentie voor het gebruik van de lettertypen en de bijbehorende bepalingen en voorwaarden naleven.
Beheer via een webbrowser	Hiermee kunt u de printers in uw netwerk met een gewone webbrowser via HTTPS beheren.
LabelCLT (Command Line Tool)	Hiermee kunt firmware overdragen naar een printer die is verbonden via USB of via een netwerk. Sjabloon- en configuratiebestanden die door elke tool worden opgeslagen, kunnen worden overgedragen naar de printer. Ga voor het downloaden van LabelCLT naar de pagina Downloads van uw model op de Brother support website via support.brother.com.



Verwante informatie

- [Het printerstuurprogramma en de software op een computer installeren](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Compatibele apps voor afdrukken](#)

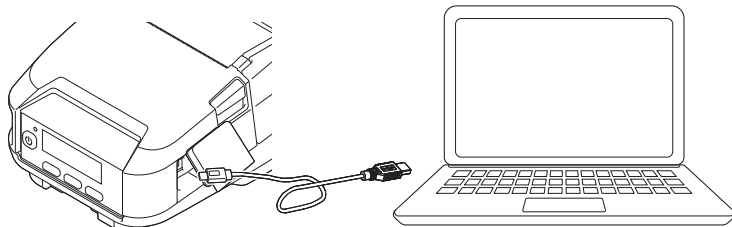
De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat

- [Met een USB-kabel aansluiten](#)
- [Verbinding maken met Wi-Fi](#)
- [Verbinding maken via Bluetooth-verbinding](#)
- [De printer met NFC op een mobiel apparaat aansluiten \(Android\)](#)

Met een USB-kabel aansluiten

De USB Type-C-kabel wordt niet meegeleverd.

1. Schakel de printer uit.
2. Gebruik de USB-kabel om de printer via de USB-poort (USB Type-C) met de computer te verbinden.



3. Schakel de printer in.



Verwante informatie

- [De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat](#)

Verbinding maken met Wi-Fi

Gerelateerde modellen: RJ-3255WB/RJ-4255WB

U kunt gebruikmaken van de volgende Wi-Fi-verbindingsmethoden:

- >> Een Wi-Fi-router/toegangspunt gebruiken (infrastructuurmodus)
- >> Een Wi-Fi-router/toegangspunt gebruiken (WirelessDirect)
- >> De infrastructuurmodus en WirelessDirect samen gebruiken
- >> WPS (Wi-Fi Protected Setup™) gebruiken

Een Wi-Fi-router/toegangspunt gebruiken (infrastructuurmodus)

In de infrastructuurmodus kunt u een verbinding tussen een printer en een computer of mobiel apparaat tot stand brengen via een Wi-Fi-router/toegangspunt.

• Voor u begint

Om te beginnen moet u de Wi-Fi-instellingen op de printer configureren voor communicatie met de Wi-Fi-router/het toegangspunt. Het configureren van de printer maakt de printer toegankelijk voor computers en mobiele apparaten op het netwerk.

- Voordat u de printer met het netwerk verbindt, moet u contact opnemen met uw systeembeheerder voor de Wi-Fi-netwerkinstellingen.
- Reset de Wi-Fi-instellingen van de printer als u de instellingen opnieuw wilt configureren of als de status van de Wi-Fi-verbinding van de printer niet bekend is.
 1. Houd de knop  (Doorvoeren) / **OK** en de  (aan-/uitknop) ongeveer vijf seconden ingedrukt. Het LED-lampje gaat groen knipperen.
 2. Houd de  (aan-/uitknop) ingedrukt en druk tweemaal op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 3. Laat de  (aan-/uitknop) los.
- Plaats de printer voor optimale afdrukresultaten zo dicht mogelijk bij de Wi-Fi-router/het toegangspunt, met zo weinig mogelijk obstakels. Grote objecten en muren tussen beide apparaten en storingen door andere elektronische apparaten kunnen van invloed zijn op de snelheid van de gegevensoverdracht.

• De printer verbinden met de Wi-Fi-router/het toegangspunt

1. Noteer eerst de SSID (netwerknnaam) en het wachtwoord (netwerksleutel) van uw Wi-Fi router/toegangspunt.
2. Gebruik een USB-kabel om de printer met de computer te verbinden.
3. Druk op de printer op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK** om [Aan/Uit] in te stellen op [Aan].
4. U kunt de Infrastructuurmodus van de printer configureren met behulp van een van de onderstaande methoden.
 - Het LCD-scherm van de printer en een Windows-computer gebruiken:
 - a. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - b. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [Modus] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - c. Selecteer de optie [Infrastructuur] en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - d. Start BRConfiguration Tool op de computer en klik op de optie **Apparaatinstellingen bewerken**.
 - e. Selecteer het menu **Communicatie-instellingen** en ga vervolgens naar het tabblad **Draadloos LAN**.

- f. Vul de SSID in die u hebt genoteerd of klik op **Zoeken** en selecteer de SSID in de lijst die wordt weergegeven.
- Met een Windows-computer:
 - a. Start BRConfiguration Tool op de computer en klik op de optie **Apparaatinstellingen bewerken**.
 - b. Selecteer het menu **Communicatie-instellingen**, ga naar het tabblad **Draadloos LAN** en selecteer de optie **Infrastructuur** uit de vervolgkeuzelijst **Geselecteerde interface**.
 - c. Vul de SSID in die u hebt genoteerd of klik op **Zoeken** en selecteer de SSID in de lijst die wordt weergegeven.
5. Voer het wachtwoord in als **Passphrase**.

OPMERKING

Welke informatie tijdens dit proces nodig is, hangt af van de verificatiemethode en de encryptiemodus.

6. Klik op **Toepassen**.

Als de verbinding tussen de printer en de Wi-Fi-router/het toegangspunt tot stand is gebracht, wordt het pictogram  (Wi-Fi) op het LCD-scherm van de printer weergegeven. Computers en mobiele apparaten die verbonden zijn met hetzelfde netwerk als de printer hebben nu toegang tot de printer.



Als u andere netwerkinstellingen wilt wijzigen, gebruikt u daarvoor de BRConfiguration Tool.

Een Wi-Fi-router/toegangspunt gebruiken (WirelessDirect)

Met WirelessDirect kunt u een verbinding tussen een printer en een computer of mobiel apparaat rechtstreeks tot stand brengen, zonder een Wi-Fi-router/toegangspunt. De printer fungeert dan als Wi-Fi-toegangspunt.

1. Controleer de Wireless Direct-instellingen van de printer.
 - Vanuit het LCD-menu:
 - a. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - b. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [Modus] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - c. Selecteer [Direct] en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - Met een Windows-computer:
 - a. Gebruik een USB-kabel om de printer met de computer te verbinden.
 - b. Start BRConfiguration Tool op uw computer, klik op de optie **Apparaatinstellingen bewerken** en ga naar het menu **Communicatie-instellingen**.
 - c. Controleer of **Wireless Direct** is geselecteerd bij **Netwerkmodus** op het tabblad **Draadloos LAN**.
2. Druk op de printer op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**. Stel [Aan/Uit] in op [Aan]. Het pictogram WirelessDirect verschijnt op het LCD-scherm.
3. Selecteer op de computer of het mobiele apparaat de SSID van de printer ("DIRECT*****_RJ-3255WB" of "DIRECT*****_RJ-4255WB"). Voer indien nodig het wachtwoord in (het wachtwoord vindt u op de onderkant van het apparaat en is gemarkeerd met "WDP".).

OPMERKING

- "DIRECT*****_RJ-", waarbij ***** staat voor de laatste vijf cijfers van het serienummer van de printer.
- WDP (Wired Direct Password) en het serienummer bevinden zich op de onderkant van de printer. Meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen*
- Wijzig de netwerkinstellingen van de printer in BRConfiguration Tool.

- Met BRConfiguration Tool kunt u de netwerkinstellingen ook toewijzen aan meerdere printers.
- Als U WirelessDirect hebt ingeschakeld, kunt u geen verbinding maken met internet via Wi-Fi. Als u internet wilt gebruiken, moet u verbinding maken via een Wi-Fi-router/toegangspunt (infrastructuurmodus).
- Het verdient aanbeveling een nieuw Wireless Direct-wachtwoord in te stellen met BRConfiguration Tool om ongeautoriseerde toegang tot de printer te voorkomen.

De infrastructuurmodus en WirelessDirect samen gebruiken

1. Stel de printer in op de infrastructuurmodus en WirelessDirect.
 - Vanuit het LCD-menu:
 - a. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - b. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [Modus] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - c. Selecteer [Direct/Infra] en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
 - Met een Windows-computer:
 - a. Start BRConfiguration Tool op de computer en klik op de optie **Apparaatinstellingen bewerken**.
 - b. Selecteer het menu **Communicatie-instellingen** en ga naar het tabblad **Draadloos LAN**.
 - c. Controleer of de optie **Infrastructuur/Wireless Direct** is geselecteerd bij de instelling **Netwerkmodus**.

WPS (Wi-Fi Protected Setup™) gebruiken

1. Controleer om te beginnen of uw Wi-Fi-router/toegangspunt het WPS-symbool heeft.



2. Plaats de printer binnen het bereik van de Wi-Fi-router/het toegangspunt.
Het bereik varieert naargelang de omgeving. Raadpleeg de instructies bij uw Wi-Fi-router/toegangspunt.
3. Druk op de Wi-Fi-router/het toegangspunt op de WPS-knop.
4. Druk op de printer op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
5. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WPS] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
6. Selecteer het menu [Knop drukken] of [Pincode] en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
Raadpleeg voor meer informatie de instructies bij de Wi-Fi-router/het toegangspunt. Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, wordt het WLAN-pictogram op het LCD-scherm van de printer weergegeven. Computers en mobiele apparaten die verbonden zijn met hetzelfde netwerk als de printer hebben nu toegang tot de printer.



- De printer zal gedurende 2 minuten proberen een verbinding tot stand te brengen met behulp van WPS. Als u binnen die twee minuten op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) drukt, zal de printer de pogingen om een verbinding tot stand te brengen nog eens twee minuten voortzetten.
- Als de computer of het mobiele apparaat verificatie via een pincode ondersteunt, selecteert u [Pincode] voor een betere beveiliging.



Verwante informatie

- [De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)
- [De printerinstellingen bevestigen](#)

Verbinding maken via Bluetooth-verbinding

Volg de aanbevelingen van de fabrikant van de Bluetooth-apparaten (computers en mobiele apparaten) of Bluetooth-adapter en installeer alle benodigde hardware en software.

OPMERKING

- U kunt de communicatie-instellingen van de printer ook wijzigen met BRConfiguration Tool. Meer informatie ►► [Verwante informatie](#)
- Het verdient aanbeveling een nieuwe Bluetooth PIN-code in te stellen met BRConfiguration Tool om ongeautoriseerde toegang tot de printer te voorkomen.

1. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het [Bluetooth] menu te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.

2. Selecteer het menu [Aan/Uit] en druk op de knop  (Doorvoeren) / **OK**. Selecteer [Aan].

3. Gebruik de Bluetooth Management-software om de printer te zoeken.

Selecteer de printernaam (XXXX zijn de laatste vier cijfers van het serienummer van de printer). Het label met het serienummer bevindt zich aan de onderkant van de printer.

Wanneer tijdens het maken van de verbinding de wachtwoordcode op het LCD-scherm wordt weergegeven, controleer dan of die overeenkomt met de code van de computer of het mobiele apparaat en druk op de knop **OK**.

Bluetooth-communicatie is nu beschikbaar.

OPMERKING

Standaard staat de Bluetooth-modus op [Klassiek & LE]. Het kan dus voorkomen dat er twee identieke Bluetooth-namen (voor Classic en Low Energy) worden weergegeven in het Bluetooth-menu van uw Android-apparaat.



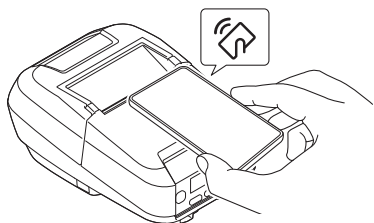
Verwante informatie

- [De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat](#)

De printer met NFC op een mobiel apparaat aansluiten (Android)

De standaardinstellingen voor koppelen verschillen afhankelijk van het model en de regio.

1. Controleer of de Bluetooth-instellingen op de printer en de Bluetooth- en NFC-instellingen op het mobiele apparaat zijn ingeschakeld.
2. Raak het NFC-symbool op de printer aan met het mobiele apparaat.



- De Bluetooth-modus op de printer moet zijn ingesteld op [Klassiek & LE], [Klassiek] of [Energie laag].
- Niet alle Android-apparaten kunnen verbinding maken met de printer. Raadpleeg de gebruikershandleiding van het mobiele apparaat voor meer informatie.



Verwante informatie

- [De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat](#)

Labels maken en afdrukken op de computer

- [Labels maken en afdrukken met P-touch Editor \(Windows\)](#)
- [Tips voor betere afdrukresultaten met gebruik van P-touch Editor](#)
- [Labels maken en afdrukken zonder de software en stuurprogramma's te installeren](#)
- [Labels afdrukken met het printerstuurprogramma \(Windows\)](#)

Labels maken en afdrucken met P-touch Editor (Windows)

Als u uw printer met een Windows-computer wilt gebruiken, installeer dan het printerstuurprogramma van uw model printer alsmede het programma P-touch Editor op uw computer.

Voor de nieuwste stuurprogramma's en software gaat u naar de pagina **Downloads** voor uw model op support.brother.com/downloads.

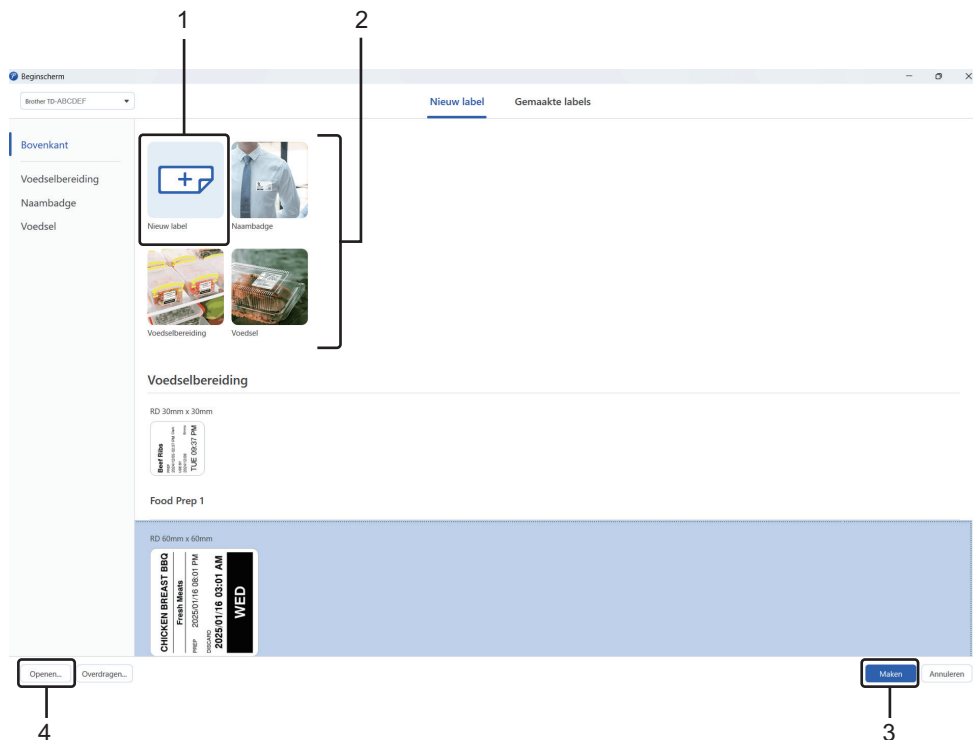
1. Start P-touch Editor .

Klik op **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** of dubbelklik op het pictogram **P-touch Editor** op het bureaublad.

OPMERKING

Of de map voor Brother P-touch wordt gemaakt, is afhankelijk van het besturingssysteem van uw computer.

2. Controleer of de naam van uw model is geselecteerd op het startscherm.
3. Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Als u een nieuwe lay-out wilt maken, klikt u op het tabblad **Nieuw label** en vervolgens op de knop **Nieuw label** (1).
 - Als u een nieuwe lay-out wilt maken op basis van een vooraf gedefinieerde lay-out, klikt u op het tabblad **Nieuw label**, klikt u op de knop van een categorie (2), selecteert u een sjabloon en klikt u op **Maken** (3).
 - Als u een bestaande lay-out wilt openen, klikt u op **Openen** (4).



4. Klik op het pictogram **Afdrukken**.
5. Selecteer de gewenste afdrukinstellingen en klik op **Afdrukken**.



Verwante informatie

- [Labels maken en afdrucken op de computer](#)

Tips voor betere afdrukresultaten met gebruik van P-touch Editor

1. Lettertype-vervanging

Als u bij het maken van de label-sjabloon in P-touch Editor een lettertype gebruikt dat niet door de printer wordt ondersteund, vervangt de printer dit lettertype door een ingebouwd lettertype. De afdrukresultaten zijn in dat geval anders dan de labelafbeelding die in P-touch Editor wordt weergegeven.

Om lettertype-substitutie te voorkomen, kunt u een lettertype kiezen dat reeds in de printer is geïnstalleerd, of het door u gewenste lettertype overdragen naar de printer.

Voor informatie over het overdragen van lettertypes kunt u de pagina **Veelgestelde vragen en probleemoplossing** voor uw model bezoeken op support.brother.com.

2. Overige factoren

Er bestaan andere factoren waardoor de afdrukresultaten kunnen afwijken van de labelafbeeldingen die in P-touch Editor worden weergegeven. Voor meer informatie kunt u de pagina **Veelgestelde vragen en probleemoplossing** voor uw model bezoeken op support.brother.com.



Verwante informatie

- [Labels maken en afdrukken op de computer](#)

Labels maken en afdrukken zonder de software en stuurprogramma's te installeren

- [Afdrukken met de USB-interface \(modus voor massaopslag\)](#)
- [Opmerkingen over het afdrukken van afbeeldingsgegevens zonder het printerstuurprogramma te gebruiken](#)

Afdrukken met de USB-interface (modus voor massaopslag)

Met de functie voor massaopslag kunt u via de USB-interface een bestand naar de printer sturen zonder eerst een printerstuurprogramma te installeren.

Deze functie is handig voor:

- Printerinstellingen uit een opdrachtbestand (.bin-bestand) toepassen en sjablonen (.blf-bestanden) aan de printer toevoegen zonder hulpprogramma's te gebruiken. Beide bestandstypen kunnen alleen door een beheerder worden gedistribueerd.
- Het uitvoeren van opdrachten zonder het printerstuurprogramma te installeren.
- Het gebruik van een apparaat met een besturingssysteem (inclusief niet-Windows-besturingssystemen) met ondersteuning van een USB-hostfunctie voor het afdrukken en overdragen van gegevens.

1. Controleer of de printer is uitgeschakeld.

2. Houd, terwijl u de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) ingedrukt houdt, de  (aan-/uitknop) ingedrukt.

De printer wordt opgestart in de modus voor massaopslag. Het bericht [Massaopslag] wordt weergegeven op het LCD-scherf.

3. Sluit de computer of het mobiele apparaat met een USB-kabel aan op de printer.

Het gebied voor massaopslag van de printer wordt als een map op het scherm van de computer of het mobiele apparaat weergegeven.



Als het gebied voor massaopslag niet automatisch wordt weergegeven, raadpleegt u de instructies voor het besturingssysteem van de computer of het mobiele apparaat voor informatie over toegang tot het gebied voor massaopslag.

4. Sleep het bestand dat u wilt kopiëren naar het massaopslaggebied.

5. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren).

Het opdrachtbestand wordt uitgevoerd. Het bericht [Ontvangen] wordt weergegeven op het LCD-scherf.

6. Als het uitvoeren van het bestand is voltooid, wordt het bericht [Massaopslag] op het LCD-scherf weergegeven.

7. Schakel de printer uit om de modus voor massaopslag uit te schakelen.

De printer start weer op in de normale afdrukmodus.

OPMERKING

- Als de printer wordt uitgeschakeld, wordt de modus voor massaopslag gedeactiveerd en worden alle bestanden uit het gebied voor massaopslag verwijderd.
- Deze functie ondersteunt alleen .bin-, .blf- en .jpg-bestanden.
- Maak geen mappen in het massaopslaggebied. Als u een map aanmaakt in het massaopslaggebied, zijn de bestanden in die map niet toegankelijk.
- Het massaopslaggebied heeft een capaciteit van 15,8 MB.
- Als er meerdere bestanden worden gekopieerd, worden de opdrachten wellicht niet uitgevoerd.
- Alleen de USB-verbinding is beschikbaar als de printer in de modus voor massaopslag staat.
- Open geen andere bestanden in het gebied voor massaopslag als er een gekopieerd bestand wordt uitgevoerd.



Verwante informatie

- [Labels maken en afdrucken zonder de software en stuurprogramma's te installeren](#)

Opmerkingen over het afdrukken van afbeeldingsgegevens zonder het printerstuurprogramma te gebruiken

De modus Massaopslag ondersteunt het afdrukken van JPEG-afbeeldingen. De printer zet kleuren-JPEG-afbeeldingen om in zwart/wit-afbeeldingen. Daarvoor wordt een rasterproces gebruikt en dat kan leiden tot wazige afbeeldingen. Voor een zo goed mogelijke afdrukkwaliteit moet u alle functies voor het vooraf bewerken van afbeeldingen inschakelen.



De printer biedt ondersteuning voor OPP (Object Push Profile) bij afdrukken via Bluetooth.

- Er kunnen uitsluitend JPEG-afbeeldingen worden afgedrukt. Dat zijn bestanden met de extensie .jpg.
- De maximale bestandsgrootte is 16 MB.
- De maximale resolutie is als volgt:
 - RJ-3235B/RJ-3255WB
Hoogte × breedte = 24 000 punten × 576 punten
 - RJ-4235B/RJ-4255WB
Hoogte × breedte = 24 000 punten × 832 punten

Bij overschrijding van deze grenzen worden de gegevens, die de printer ontvangt, genegeerd en niet afgedrukt.

- Er wordt afgedrukt bij 1 pixel = 1 punt.
- De printer voert een binaire verwerking uit (eenvoudig binair) om de afbeelding af te drukken.
- De afbeelding wordt afgedrukt met de hoogte-breedteverhouding van de ontvangen gegevens.



Verwante informatie

- [Labels maken en afdrukken zonder de software en stuurprogramma's te installeren](#)

Labels afdrukken met het printerstuurprogramma (Windows)

Zorg dat u het printerstuurprogramma hebt geïnstalleerd.

Voor de nieuwste stuurprogramma's en software gaat u naar de pagina **Downloads** voor uw model op support.brother.com/downloads.

1. Sluit de printer aan op een computer.
2. Open het document dat u wilt afdrukken.
3. Selecteer de afdrukopdracht in de toepassing die u gebruikt.
4. Selecteer de juiste printer en klik vervolgens op de knop Afdrukeigenschappen of Voorkeuren van de printer.
Het venster van het printerstuurprogramma wordt daarop weergegeven.
5. Wijzig, indien nodig, de instellingen van het printerstuurprogramma.
6. Klik op **OK**.
7. Voltooi de afdruktaak.



Verwante informatie

- [Labels maken en afdrukken op de computer](#)

Labels afdrukken met mobiele apparaten

- [Compatibele apps voor afdrukken](#)
- [AirPrint - Overzicht](#)
- [Sjablonen die op een computer zijn gemaakt met een mobiel apparaat naar de printer overdragen](#)

Compatibele apps voor afdrukken

- **RJ-3255WB/RJ-4255WB:**
Brother heeft verschillende gratis apps die u kunt gebruiken in combinatie met de printer. Dat zijn bijvoorbeeld apps waarmee u rechtstreeks kunt afdrukken vanaf een iPhone, iPad, iPod touch of een mobiel apparaat met Android™ en apps waarmee u draadloos gegevens - zoals sjablonen, symbolen en databases die u op een computer hebt gemaakt - kunt overdragen naar een zelfstandige printer.
- **RJ-3235B/RJ-4235B:**
Brother heeft verschillende gratis apps die u kunt gebruiken met uw printer, zoals toepassingen waarmee u rechtstreeks kunt afdrukken vanaf een iPhone, iPad, iPod touch of mobiel Android™-apparaat.

Ga voor meer informatie over de beschikbare mobiele apps voor de printer naar support.brother.com/g/d/f5f9/

iOS-apparaten

Software	Kenmerken
Print SDK	Download de Software Development Kit (SDK) vanuit het Brother Developer Center (https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html).
Mobile Transfer Express	Met deze toepassing kunt u een mobiel apparaat gebruiken om databases en lay-outs te downloaden die zijn gemaakt op een computer met P-touch Editor en zijn opgeslagen in een cloudservice. Vervolgens kunt u de gegevens naar de printer verzenden. U kunt deze Brother-app downloaden vanuit de App Store.
AirPrint (RJ-3255WB/RJ-4255WB)	Met AirPrint kunt u vanaf een Apple-apparaat (iPad, iPhone of iPod touch) afdrukken zonder extra software te installeren.
Mobile Deploy	Hiermee kunt u via een mobiel apparaat updates ophalen voor de instellingen en firmware van de printers. De software stuurt de updatebestanden voor de printers via DropBox of een HTTP(S)-server naar de doelprinters. U kunt deze Brother-app downloaden vanuit de App Store.

Android-apparaten

Software	Kenmerken
Print SDK	Download de Software Development Kit (SDK) vanuit het Brother Developer Center (https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html).
Mobile Transfer Express	Met deze app kunt u een mobiel apparaat gebruiken om databases en lay-outs te downloaden die zijn gemaakt op een computer met P-touch Editor en zijn opgeslagen in een cloudservice. Vervolgens kunt u de gegevens naar de printer verzenden. U kunt deze Brother-app downloaden vanuit Google Play™.
Print Service Plugin	Hiermee kunt u afdrukken vanaf een Android-apparaat.
Mobile Deploy	Hiermee kunt u via een mobiel apparaat updates ophalen voor de instellingen en firmware van de printers. De software stuurt de updatebestanden voor de printers via DropBox of een HTTP(S)-server naar de doelprinters. U kunt deze Brother-app downloaden vanuit Google Play™.



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met mobiele apparaten](#)

AirPrint - Overzicht

Gerelateerde modellen: RJ-3255WB/RJ-4255WB

AirPrint is een afdrukoplossing voor Apple-besturingssystemen waarmee u draadloos foto's, e-mailberichten, webpagina's en documenten kunt afdrukken vanaf een iPad, iPhone of iPod touch zonder dat u daarvoor een stuurprogramma hoeft te installeren.

Ga naar de Apple-website voor meer informatie.

Apparatuur die is voorzien van de Apple-badge, is specifiek ontwikkeld voor gebruik met de technologie die op de badge is aangegeven en door de ontwikkelaar gecertificeerd omdat die voldoet aan de prestatiestandaarden van Apple.



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met mobiele apparaten](#)

Sjablonen die op een computer zijn gemaakt met een mobiel apparaat naar de printer overdragen

Sla sjabloongegevens op die met P-touch Editor zijn gemaakt als .blf- of .pdz-bestanden. Gebruik Mobile Transfer Express om het opgeslagen bestand van het mobiele apparaat over te dragen naar de printer en het bestand af te drukken.

Zorg ervoor dat Mobile Transfer Express op het mobiele apparaat is geïnstalleerd.

1. Gebruik P-touch Editor om de sjabloongegevens op te slaan.



Meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen: Overdrachtsbestanden of overdrachtspakketbestanden maken (Windows)*

2. Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Sla het bestand op bij een cloudopslagsservice en deel het vervolgens met behulp van de app Mobile Transfer Express op het mobiele apparaat.
 - Draag het bestand van uw computer over naar het mobiele apparaat als een e-mailbijlage en sla het vervolgens op uw mobiele apparaat op.
3. Verbind de printer met het mobiele apparaat en start Mobile Transfer Express.
Nu worden de sjabloongegevens weergegeven.
4. Selecteer de sjabloon die u wilt afdrukken en tik vervolgens op **Transfer (Overdragen)** om de sjabloon over te dragen naar de printer.



(RJ-3255WB/RJ-4255WB)

Verbind het mobiele apparaat met behulp van de Infrastructuurmodus met de printer om een bestand van een cloudopslagsservice naar het mobiele apparaat te downloaden. Hiermee kunt u gedownloade bestanden (alleen .blf-bestanden) sneller overdragen.



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met mobiele apparaten](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Overdrachtsbestanden en overdrachtspakketbestanden maken \(Windows\)](#)
- [Verbinding maken met Wi-Fi](#)

Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten (P-touch Template)

- Een overzicht van de P-touch Template-functies
- Labels maken en afdrukken met P-touch Editor (Windows)
- Een sjabloon of andere gegevens van de computer naar de printer overdragen (Windows)
- Meerdere items van de computer naar de printer overdragen (Windows)
- De instellingen voor de barcode-scanner opgeven (Windows)
- De printer via Bluetooth met een barcode-scanner verbinden
- Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst

Een overzicht van de P-touch Template-functies

Met modus P-touch Template kunt u gegevens invoeren in tekst- en barcode-objecten op sjablonen die naar de printer zijn overgedragen via andere apparaten die op de printer zijn aangesloten.



- De modus P-touch Template is ook compatibel met andere invoerapparaten, zoals weegschalen, testapparatuur, regeleenheden of programmeerbare logische apparaten.
- Meer informatie ►► *P-touch sjabloon handleiding / Overzicht van stuurcodes* (alleen Engels). U kunt de nieuwste versie downloaden vanaf de Brother support website: support.brother.com/manuals.

Basishandelingen

Afdrukken opvragen

Draag vaak gebruikte sjablonen en afbeeldingen al van te voren over naar de printer. Bereid een barcode voor die nummers bevat voor selectie van en informatie over sjablonen om met afdrukken te beginnen. Lees de barcode met de barcodelezer die met de printer is verbonden om een sjabloon te selecteren en te beginnen met afdrukken.

Afdrukken samenvoegen

Download een sjabloon en scan een barcode om een label af te drukken of voeg de gescande gegevens in een andere sjabloon in.

Zoekresultaat database afdrukken

Download een database die gekoppeld is aan een sjabloon. Scan een barcode om een record te zoeken, voeg de record vervolgens in de sjabloon in en druk de record af.

►► *Verwante informatie*

Geavanceerde bewerkingen

Afdrukken met volgnummer (Geserialiseerd afdrukken)

Ophogen van afgedrukte tekst of barcodes in een gedownloade sjabloon.

►► *Verwante informatie*



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten \(P-touch Template\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De naar de printer overgedragen sjabloon ophalen en afdrukken \(recall-afdrukken\)](#)
- [Informatie in een naar de printer overgedragen sjabloon invoegen en het sjabloon afdrukken \(Afdruk samenvoegen\)](#)
- [Het sjabloon gekoppeld aan een database afdrukken \(Zoekresultaat database afdrukken\)](#)
- [Overgedragen sjablonen afdrukken in geserialiseerde \(numerieke\) volgorde \(genummerd \(geserialiseerd nummer\) afdrukken\)](#)

Labels maken en afdrukken met P-touch Editor (Windows)

Als u uw printer met een Windows-computer wilt gebruiken, installeer dan het printerstuurprogramma van uw model printer alsmede het programma P-touch Editor op uw computer.

Voor de nieuwste stuurprogramma's en software gaat u naar de pagina **Downloads** voor uw model op support.brother.com/downloads.

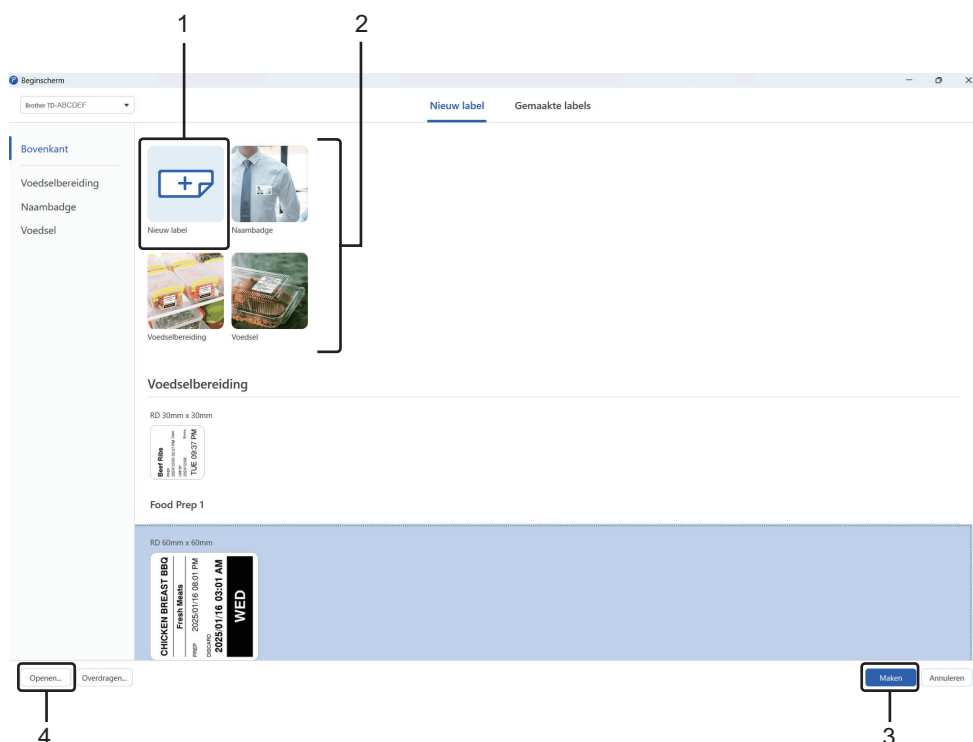
1. Start P-touch Editor .

Klik op **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** of dubbelklik op het pictogram **P-touch Editor** op het bureaublad.

OPMERKING

Of de map voor Brother P-touch wordt gemaakt, is afhankelijk van het besturingssysteem van uw computer.

- Controleer of de naam van uw model is geselecteerd op het startscherm.
- Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Als u een nieuwe lay-out wilt maken, klikt u op het tabblad **Nieuw label** en vervolgens op de knop **Nieuw label** (1).
 - Als u een nieuwe lay-out wilt maken op basis van een vooraf gedefinieerde lay-out, klikt u op het tabblad **Nieuw label**, klikt u op de knop van een categorie (2), selecteert u een sjabloon en klikt u op **Maken** (3).
 - Als u een bestaande lay-out wilt openen, klikt u op **Openen** (4).



- Klik op het pictogram **Afdrukken**.
- Selecteer de gewenste afdrুকinstellingen en klik op **Afdrukken**.



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten \(P-touch Template\)](#)

Een sjabloon of andere gegevens van de computer naar de printer overdragen (Windows)

1. Gebruik een USB-kabel/netwerk om de printer met de computer te verbinden en schakel de printer in.
2. Start P-touch Editor .

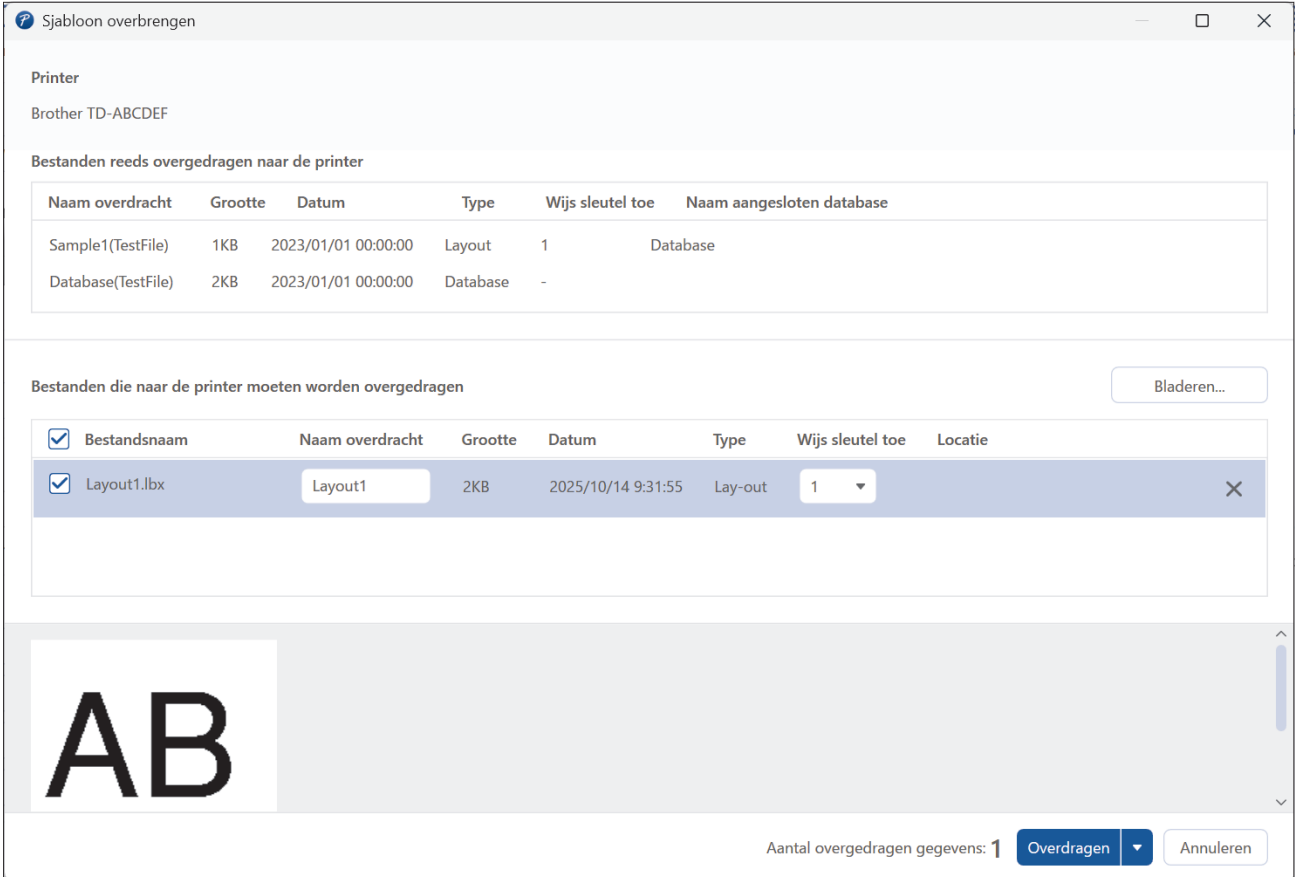
Klik op **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** of dubbelklik op het pictogram **P-touch Editor** op het bureaublad.

OPMERKING

Of de map voor Brother P-touch wordt gemaakt, is afhankelijk van het besturingssysteem van uw computer.

3. Controleer of de naam van uw model is geselecteerd op het startscherm.
4. Open de gewenste sjabloon of maak een nieuwe lay-out.
5. Klik op **Bestand > Sjabloon overbrengen**.

Het overdrachtsvenster wordt geopend. De sjabloon of overige informatie wordt weergegeven in het venster onder **Naam overdracht**.



Sjabloon overbrengen

Printer
Brother TD-ABCDEF

Bestanden reeds overgedragen naar de printer

Naam overdracht	Grootte	Datum	Type	Wijs sleutel toe	Naam aangesloten database
Sample1(TestFile)	1KB	2023/01/01 00:00:00	Layout	1	Database
Database(TestFile)	2KB	2023/01/01 00:00:00	Database	-	

Bestanden die naar de printer moeten worden overgedragen

☒ Bestandsnaam

Naam overdracht	Grootte	Datum	Type	Wijs sleutel toe	Locatie
☒ Layout1.lbx	Layout1	2KB	2025/10/14 9:31:55	Lay-out	1

AB

Aantal overgedragen gegevens: 1

6. Om het **Wijs sleutel toe**-nummer te wijzigen, met andere woorden, de bestandslocatie in de printer, toegewezen aan een sjabloon, klikt u op het gewenste sjabloonbestand waarna u het **Wijs sleutel toe**-nummer selecteert.



Gebruik Toetstoewijzingsnummers om naar sjabloonbestanden op uw printer te zoeken.

OPMERKING

- Aan de database is geen nummer uit Nummer toegewezen.
- De printer overschrijft eventuele eerder opgeslagen sjablonen met dezelfde toetstoewijzingsnummers als de overgedragen nieuwe sjabloon.

-
7. Als u de overdrachtsnaam van de sjabloon of van andere gegevens wilt wijzigen, klikt u op het gewenste item en typt u de nieuwe naam in.

Het aantal tekens dat is toegestaan voor de bestandsnaam is afhankelijk van het printermodel.

8. Vanuit de bestandenlijst selecteert u de sjabloon of andere gegevens die u wilt overdragen, waarna u klikt op **Overdragen**.
9. Klik op **OK**.

De geselecteerde sjablonen of andere gegevens worden naar de printer overgedragen.



U kunt tegelijkertijd meerdere sjablonen of andere gegevens overdragen. Meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen: Meerdere items van de computer naar de printer overdragen (Windows)*



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten \(P-touch Template\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Sjablonen die op een computer zijn gemaakt met een mobiel apparaat naar de printer overdragen](#)
 - [De printerinstellingen bevestigen](#)
 - [Meerdere items van de computer naar de printer overdragen \(Windows\)](#)
-

Meerdere items van de computer naar de printer overdragen (Windows)

Als u meerdere items met behulp van P-touch Editor overdraagt, moet u de volgende richtlijnen volgen.

Gegevenstype	Maximumaantal overdraagbare items	Details beperking
Sjabloon	255	Elke sjabloon kan maximaal 255 objecten bevatten (tekst en barcodes).
Database	255	- Alleen CSV-bestanden kunnen worden overgedragen. - Elk CSV-bestand kan maximaal 100 kolommen en 10 000 records bevatten.
Afbeelding (overgedragen symbolen)	255	- Alleen *.bmp-bestanden kunnen worden overgedragen. - Monochrome *.bmp-bestanden worden aanbevolen. - De maximale grootte is 1 296 x 1 296 pixels. - Brede afbeeldingen kunnen worden bijgesneden.

1. Gebruik een USB-kabel/netwerk om de printer met de computer te verbinden en schakel de printer in.
2. Start P-touch Editor .

Klik op **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** of dubbelklik op het pictogram **P-touch Editor** op het bureaublad.

OPMERKING

Of de map voor Brother P-touch wordt gemaakt, is afhankelijk van het besturingssysteem van uw computer.

3. Controleer of de naam van uw model is geselecteerd op het startscherm en klik op **Overdragen**.
4. Klik in het venster **Overdragen** op **Bladeren** en specificeer de items die u wilt overdragen.
De gespecificeerde items worden in de bestandlijst weergegeven.
5. Controleer of de over te dragen items in de bestandlijst zijn geselecteerd en klik daarna op **Overdragen**.
6. Klik op **OK**.
De geselecteerde sjablonen of andere gegevens worden naar de printer overgedragen.



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten \(P-touch Template\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Een sjabloon of andere gegevens van de computer naar de printer overdragen \(Windows\)](#)

De instellingen voor de barcode-scanner opgeven (Windows)

Voordat de barcode-scanner op de printer kan worden aangesloten, moet u de instellingen van de barcode-scanner opgeven met behulp van het hulpprogramma Instellingen P-touch Template (onderdeel van BRConfiguration Tool).

Voor meer informatie over de BRConfiguration Tool, ga naar de *BRConfiguration Tool handleiding* op support.brother.com/g/s/es/html/doc/brconfiguration/dut/index.html.



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten \(P-touch Template\)](#)
-

De printer via Bluetooth met een barcode-scanner verbinden

Het gebruik van een goede, betrouwbare barcode-scanner verdient aanbeveling. Bekijk de specificaties van de barcode-scanner goed voordat u een lezer aanschaft.

We adviseren om modellen te gebruiken die Serial Port Profile (SPP) ondersteunen bij het scannen via Bluetooth.



- Voor de modus P-touch Template moeten de sjablonen eerst van een computer naar de printer worden gedownload met behulp van P-touch Editor.
- Neem contact op met de fabrikant voor meer informatie over het gebruik en het programmeren van een specifieke barcode-scanner.
- Volg de aanwijzingen van de fabrikant van het Bluetooth-apparaat, bijvoorbeeld een barcode-scanner, en installeer de benodigde hardware en software.
- De Bluetooth-verbindingsinstellingen blijven bewaard, ook als u de printer uitschakelt.

1. Druk op de knop **Menu / ▼** (Selecteren) om het menu [Bluetooth] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.

2. Selecteer het menu [Aan/Uit] en druk op de knop  (Doorvoeren) / **OK**. Selecteer [Aan].



wordt op het LCD-scherm weergegeven.

3. Koppel de printer via Bluetooth met de barcode-scanner.

Druk op de knop **Menu / ▼** (Selecteren) en selecteer vervolgens [Bluetooth] > [Barcode afdr.] om het Bluetooth-adres af te drukken om verbinding met een Bluetooth-barcodescanner te maken.

Als de PIN van de printer is vereist: standaard bestaat deze uit de laatste vier cijfers van het serienummer van het product. Het serienummer bevindt zich aan de onderkant. U kunt de PIN-code wijzigen in de BRConfiguration Tool.

- Tijdens het koppelen kan er een Bluetooth-koppelcode op het scherm worden weergegeven. Als u het selectievakje **Voor de koppeling is bevestiging op de printer vereist** hebt ingeschakeld in het Bluetooth-tabblad of in het dialoogvenster Communicatie-instellingen, drukt u op de knop  (Doorvoeren) / **OK** op de printer.
- Afhankelijk van de specificaties van de barcodescanner kan het koppelen mislukken als de instelling vereist dat er op de printer toetsen moeten worden ingedrukt tijdens het koppelen. In dat geval moet u het selectievakje **Voor de koppeling is bevestiging op de printer vereist** in het Bluetooth-tabblad of in het dialoogvenster Communicatie-instellingen uitschakelen.

Nadat de verbinding tot stand is gebracht, blijft de printer verbonden totdat deze wordt uitgeschakeld. Hierdoor kan de printer geen verbinding maken met een ander apparaat.



Verwante informatie

- [Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten \(P-touch Template\)](#)

Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst

- De naar de printer overgedragen sjabloon ophalen en afdrukken (recall-afdrukken)
- Informatie in een naar de printer overgedragen sjabloon invoegen en het sjabloon afdrukken (Afdruk samenvoegen)
- Het sjabloon gekoppeld aan een database afdrukken (Zoekresultaat database afdrukken)
- Overgedragen sjablonen afdrukken in geserialiseerde (numerieke) volgorde (genummerd (geserialiseerd nummer) afdrukken)
- Barcodes gebruiken voor het opgeven van instellingen

De naar de printer overgedragen sjabloon ophalen en afdrukken (recall-afdrukken)

Draag vaak gebruikte sjablonen en afbeeldingen al van te voren over naar de printer. Bereid een barcode voor die nummers bevat voor selectie van en informatie over sjablonen om met afdrukken te beginnen. Lees de barcode met de barcodelezer die met de printer is verbonden om een sjabloon te selecteren en te beginnen met afdrukken.

Voorbeeld:



- Raadpleeg voor meer informatie over barcodes die zijn gescand met uiteenlopende instellingen ► *Verwante informatie*
- Gegroepeerde objecten worden geconverteerd en als een afbeelding verzonden.
- De volgende barcodes zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van het model.

1. Gebruik P-touch Editor om een sjabloon of labellay-out van de computer over te dragen naar de printer.

Meer gedetailleerde informatie ►► *Verwante informatie*

2. Scan de volgende barcode:

De opdracht P-touch Template (initialiseren + beginnen met het opgeven van instellingen)



Escia3^II

3. Scan een barcode uit onderstaande barcodelijst om een opdracht of instelling naar de printer over te dragen:

Basisinstellingen

Automatisch afsnijden aan (elk label afzonderlijk afsnijden) + Afsnijden aan einde aan  ^c01011	Automatisch afsnijden aan (na elke twee labels afsnijden) + Afsnijden aan einde aan  ^c01021
Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde aan  ^c00001	Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde uit  ^c00000



- Er kunnen instellingen worden opgegeven voor meerdere opdrachten.
- Als er geen instellingen zijn opgegeven bij het scannen van de barcodeopdrachten, wordt er een sjabloon afgedrukt met de instellingen van P-touch Template. Bij de standaardinstellingen van P-touch Template wordt één exemplaar afgedrukt als Automatisch afsnijden is geactiveerd.
Voor meer informatie over de Instellingen P-touch Template ►► *P-touch sjabloon handleiding / Overzicht van stuurcodes* (alleen Engels). U kunt de nieuwste versie downloaden vanaf de Brother support website: support.brother.com/manuals.

4. Geef het gewenste aantal exemplaren op.

- a. Scan de volgende barcode:

Aantal exemplaren



- b. Scan de volgende barcodes om een driecijferig nummer op te geven:

Voorbeeld:

Geef de aantallen op door het scannen van de volgende barcodes: voor het afdrukken van zeven vellen; [0][0][7], voor het afdrukken van vijftien vellen; [0][1][5]

Voor het opgeven van aantallen

1 1	2 2
3 3	4 4
5 5	6 6
7 7	8 8
9 9	0 0
00 00	



Herhaal deze stappen als u de instelling voor het aantal exemplaren wilt wijzigen.

5. Scan een van onderstaande barcodes. Gebruik het nummer dat ook is toegewezen bij Nummer toewijzen voor de gewenste labelopmaak:

Vooraf ingesteld sjabloonnummer

Vooraf ingestelde sjabloon 1 ^TS001^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 2 ^TS002^FF
Vooraf ingestelde sjabloon 3 ^TS003^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 4 ^TS004^FF
Vooraf ingestelde sjabloon 5 ^TS005^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 6 ^TS006^FF

Vooraf ingestelde sjabloon 7



Vooraf ingestelde sjabloon 8



Vooraf ingestelde sjabloon 9



Vooraf ingestelde sjabloon 10



Het opgegeven label wordt afgedrukt.



Verwante informatie

- [Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst](#)
 - [Labels vergrendelen zodat ze niet kunnen worden bewerkt](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Barcodes gebruiken voor het opgeven van instellingen](#)

🏠 Home > Labels afdrukken met een barcodescanner of andere apparaten (P-touch Template) > Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst > De naar de printer overgedragen sjabloon ophalen en afdrukken (recall-afdrukken) > Labels vergrendelen zodat ze niet kunnen worden bewerkt

Labels vergrendelen zodat ze niet kunnen worden bewerkt

Om te voorkomen dat regelmatig gebruikte sjablonen per ongeluk worden bewerkt, kunt u een tekstobject in een label omzetten naar een afbeelding. Nadat de labellay-out naar een afbeelding is geconverteerd, kan de tekst niet meer worden gewijzigd.

1. Als u een tekstobject in het P-touch Editor Lay-outvenster invoegt, wordt het tabblad **Uitgebreid** weergegeven in de eigenschappen aan de rechterzijde.
2. Klik op het tabblad **Meer** en schakel het selectievakje **Tekstbewerken uitschakelen** in.



Verwante informatie

- [De naar de printer overgedragen sjabloon ophalen en afdrukken \(recall-afdrukken\)](#)
-

Informatie in een naar de printer overgedragen sjabloon invoegen en het sjabloon afdrukken (Afdruk samenvoegen)

Een sjabloon naar de printer overdragen. Druk het overgedragen sjabloon af door de gelezen informatie in te voegen die door de op de printer aangesloten barcodelezer is gescand.



- Raadpleeg voor meer informatie over barcodes die zijn gescand met uiteenlopende instellingen >> *Verwante informatie*
- Als de barcode een ander protocol heeft dan de barcodesjabloon die voor de printer is geregistreerd, is het wellicht niet mogelijk de barcode te maken of af te drukken.
- Afhankelijk van het model barcodelezer worden sommige barcodestandaarden en -protocollen niet door deze printer ondersteund.

1. Gebruik P-touch Editor om een sjabloon of labellay-out van de computer over te dragen naar de printer. Meer gedetailleerde informatie >> *Verwante informatie*

OPMERKING

Bij het ontwerpen van een sjabloon is het belangrijk om te voldoen aan de vereisten van de barcodenotatie of het protocol, vooral voor de labelgrootte en de positie van de barcode in het label, zodat het maximum aantal en type tekens dat vanuit de barcodelezer wordt ingevoegd, passend is. Het is niet mogelijk een barcode in de sjabloon te maken of te scannen als de barcode met de ingevoegde gegevens niet volledig past in het afdrukgebied van het label.

2. Open de gewenste sjabloon of maak een nieuwe lay-out en klik op **Bestand > Sjabloon overbrengen**.
 - Om het aan een item toegewezen Toetstoewijzings-nummer (geheugenlocatie in de printer) te wijzigen, klikt u op het gewenste item, waarna u het nummer selecteert.
 - Als u de overdrachtsnaam van de sjabloon of van andere gegevens wilt wijzigen, klikt u op het gewenste item en typt u de nieuwe naam in. Het aantal tekens is afhankelijk van uw printermodel.

OPMERKING

- Aan de database is geen nummer uit Nummer toegewezen.
- De printer overschrijft eventuele eerder opgeslagen sjablonen met dezelfde toets-nummers als de overgedragen nieuwe sjabloon.

3. Controleer of de over te dragen sjabloon of andere gegevens in de bestandlijst zijn geselecteerd en klik op **Overdragen** en klik vervolgens op **OK**.
4. Scan de volgende barcode:

De opdracht P-touch Template (initialiseren + beginnen met het opgeven van instellingen)



Esqia3^11

5. Scan een barcode uit onderstaande barcodelijst om een opdracht of instelling naar de printer over te dragen: Basisinstellingen

Automatisch afsnijden aan (elk label afzonderlijk afsnijden) + Afsnijden aan einde aan



^C01011

Automatisch afsnijden aan (na elke twee labels afsnijden) + Afsnijden aan einde aan



^C01021

Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde aan  ^C00001	Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde uit  ^C00000
Aantal exemplaren  ^CN	



- Er kunnen instellingen worden opgegeven voor meerdere opdrachten.
- Als er geen instellingen zijn opgegeven bij het scannen van de barcodeopdrachten, wordt er een sjabloon afgedrukt met de instellingen van P-touch Template. Bij de standaardinstellingen van P-touch Template wordt één exemplaar afgedrukt als Automatisch afsnijden is geactiveerd.

Voor meer informatie over de Instellingen P-touch Template >> *P-touch sjabloon handleiding / Overzicht van stuurcodes* (alleen Engels). U kunt de nieuwste versie downloaden vanaf de Brother support website: support.brother.com/manuals.

6. Geef het gewenste aantal exemplaren op.

a. Scan de volgende barcode:

Aantal exemplaren



b. Scan de volgende barcodes om een driecijferig nummer op te geven:

Voorbeeld:

Geef de aantallen op door het scannen van de volgende barcodes: voor het afdrukken van zeven vellen; [0][0][7], voor het afdrukken van vijftien vellen; [0][1][5]

Voor het opgeven van aantallen

1  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6
7  7	8  8
9  9	0  0



Herhaal deze stappen als u de instelling voor het aantal exemplaren wilt wijzigen.

7. Scan de volgende barcode:

Sjabloon selecteren



8. Scan de volgende barcodes met hetzelfde nummer (drie cijfers) als het nummer voor Nummer toewijzen dat is gebruikt voor de gedownloade sjabloon die u wilt afdrukken:

Voorbeeld:

Geef de nummers op door het scannen van de volgende barcodes: voor het afdrukken van nummer zeven; [0][0][7], voor het afdrukken van nummer vijftien; [0][1][5]

Voor het opgeven van aantallen

1 	2
3 	4
5 	6
7 	8
9 	0
00 	

De gedownloade sjabloon wordt geselecteerd nadat de driecijferige nummers zijn gescand.



U kunt P-touch Editor gebruiken om een label met één barcode te maken en af te drukken.

Voorbeeld:



-
9. Scan de barcode die de gegevens bevat die u wilt invoegen in het barcode-object van de geselecteerde gedownloade sjabloon.

Voorbeeld:



10. Scan de volgende barcode om de opdracht om het afdrukken te starten te verzenden:

Afdrukken starten



De barcode in de afgedrukte sjabloon bevat de gegevens van de gescande barcode.

Voorbeeld:



Verwante informatie

- [Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Barcodes gebruiken voor het opgeven van instellingen](#)
-

Het sjabloon gekoppeld aan een database afdrukken (Zoekresultaat database afdrukken)

Draagt het sjabloon en de aan het sjabloon gekoppelde database over naar de printer. Door de barcode als zoekwoord te gebruiken, kunt u in de database zoeken naar records die het zoekwoord bevatten, waarna u het sjabloon met het samegevoegde zoekresultaat kunt afdrukken.



- Raadpleeg voor meer informatie over barcodes die zijn gescand met uiteenlopende instellingen >> *Verwante informatie*
- In de printer is voor deze functie de meest linkse kolom (kolom A) gereserveerd van een gedownloade gekoppelde database. Om die reden moet het trefwoord dat als barcode is gescand zich in deze kolom van de database bevinden.
- Om ervoor te zorgen dat de printer de trefwoorden kan vinden, moeten de gegevens in de meest linkse kolom (kolom A) exact overeenkomen met de trefwoorden die uit een barcode zijn gescand.
- P-touch Editor en de printer kunnen slechts één regel met gegevens lezen in een veld van een gekoppelde database. Gebruik dus geen databases met twee of meer regels met gegevens in linker kolom (kolom A).

1. Gebruik P-touch Editor om een sjabloon te maken en een koppeling te maken met een databasebestand.



- U kunt zo veel kolommen als u wilt koppelen aan een tekst- en barcode-object in de sjabloon.
- Zorg dat de trefwoorden in de linker kolom staan (kolom A), maar koppel geen tekst- of barcode-objecten uit de sjabloon aan kolom A die gegevens bevatten die niet op de labels moeten worden afgedrukt.



- Raadpleeg het menu **P-touch Editor Help** voor meer informatie over het opgeven van de instellingen.

2. Gebruik P-touch Editor om een sjabloon of labellay-out van de computer over te dragen naar de printer.

Voor meer informatie >> *Verwante informatie*

Het gekoppelde databasebestand wordt ook doorgestuurd.

3. Selecteer de overgedragen sjabloon en klik vervolgens op **Overdragen** om de sjabloon te downloaden naar het bij Nummer toewijzen toegewezen nummer op de printer.
4. Scan de volgende barcode:

De opdracht P-touch Template (initialiseren + beginnen met het opgeven van instellingen)



Escia3^II

5. Scan een barcode uit onderstaande barcodelijst om een opdracht of instelling naar de printer over te dragen:
Basisinstellingen

Automatisch afsnijden aan (elk label afzonderlijk afsnijden) + Afsnijden aan einde aan  ^c01011	Automatisch afsnijden aan (na elke twee labels afsnijden) + Afsnijden aan einde aan  ^c01021
Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde aan  ^c00001	Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde uit  ^c00000
Aantal exemplaren  ^cN	



- Er kunnen instellingen worden opgegeven voor meerdere opdrachten.
- Als er geen instellingen zijn opgegeven bij het scannen van de barcodeopdrachten, wordt er een sjabloon afgedrukt met de instellingen van P-touch Template. Bij de standaardinstellingen van P-touch Template wordt één exemplaar afgedrukt als Automatisch afsnijden is geactiveerd.

Voor meer informatie over de Instellingen P-touch Template ►► *P-touch sjabloon handleiding / Overzicht van stuurcodes* (alleen Engels). U kunt de nieuwste versie downloaden vanaf de Brother support website: support.brother.com/manuals.

6. Geef het gewenste aantal exemplaren op.

a. Scan de volgende barcode:

Aantal exemplaren



b. Scan de volgende barcodes om een driecijferig nummer op te geven:

Voorbeeld:

Geef de aantallen op door het scannen van de volgende barcodes: voor het afdrukken van zeven vellen; [0][0][7], voor het afdrukken van vijftien vellen; [0][1][5]

Voor het opgeven van aantallen

1  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6
7  7	8  8

9 	0 
00 	



Herhaal deze stappen als u de instelling voor het aantal exemplaren wilt wijzigen.

7. Scan de volgende barcode:

Sjabloon selecteren



8. Scan de volgende barcodes met hetzelfde nummer (drie cijfers) als het nummer voor Nummer toewijzen dat is gebruikt voor de gedownloade sjabloon die u wilt afdrucken:

Voorbeeld:

Geef de nummers op door het scannen van de volgende barcodes: voor het afdrucken van nummer zeven; [0][0][7], voor het afdrucken van nummer vijftien; [0][1][5]

Voor het opgeven van aantallen

1 	2 
3 	4 
5 	6 
7 	8 
9 	0 
00 	

De gedownloade sjabloon wordt geselecteerd nadat de driecijferige nummers zijn gescand.



U kunt P-touch Editor gebruiken om een label met één barcode te maken en af te drukken.

Voorbeeld:



9. Scan een barcode die het trefwoord bevat dat moet worden opgezocht in de gedownloade database.

Voorbeeld:



10. Scan onderstaande barcode om de opdracht te verzenden om in de gedownloade database te zoeken naar het gescande trefwoord:

Scheidingsteken



11. Scan de volgende barcode om de opdracht om het afdrukken te starten te verzenden:

Afdrukken starten

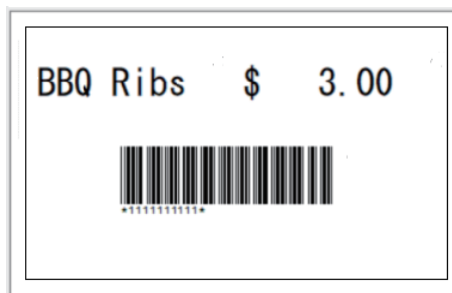


U kunt P-touch Editor gebruiken om een label met één barcode te maken en af te drukken.

Voorbeeld:



De printer drukt de sjabloon af, inclusief de gegevens uit de databaserecord die met het gescande trefwoord zijn gevonden.



Verwante informatie

- [Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Barcodes gebruiken voor het opgeven van instellingen](#)

Overgedragen sjablonen afdrukken in geserialiseerde (numerieke) volgorde (genummerd (geserialiseerd nummer) afdrukken)

U kunt tekstgetallen of barcodes bij het afdrukken van gedownloade sjablonen laten ophogen tot 999. Selecteer tekst- of barcode-objecten het nummer tijdens het afdrukken moeten worden verhoogd.

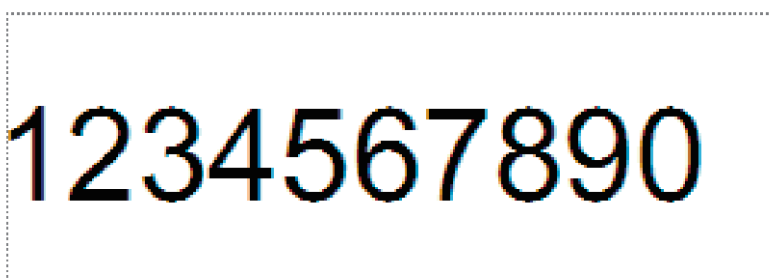
>> [Tekstnummering \(serialiseren\)](#)

>> [Barcodenummering \(serialiseren\)](#)

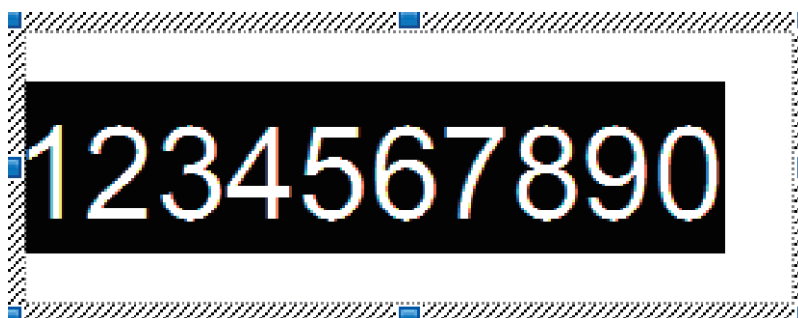
>> [Gebruik de geavanceerde bewerking \(geserialiseerde nummering\)](#)

Tekstnummering (serialiseren)

1. Gebruik P-touch Editor om een sjabloon te maken of te openen en selecteer het tekstobject dat u tijdens het afdrukken wilt ophogen.



2. Markeer of sleep de cursor over een groep cijfers en letters in het tekstobject dat u wilt verhogen. De geselecteerde groep wordt het nummerveld genoemd.



3. Als u een tekstobject in het P-touch Editor Lay-outvenster invoegt, wordt het tabblad **Tekst** weergegeven in de eigenschappen aan de rechterzijde. Op het tabblad **Tekst** selecteert u het menu **Nummering**.

Barcodenummering (serialiseren)

1. Gebruik P-touch Editor om een sjabloon te maken of te openen en selecteer de barcode die tijdens het afdrukken moet worden verhoogd.
2. Klik op het barcode-object, waarna het tabblad **Streepjescode** wordt weergegeven in de eigenschappen aan de rechterzijde. Op het tabblad **Streepjescode** selecteert u het menu **Nummering**.

Gebruik de geavanceerde bewerking (geserialiseerde nummering)

1. Gebruik P-touch Editor om een sjabloon of labellay-out van de computer over te dragen naar de printer. Raadpleeg voor meer informatie >> [Verwante informatie](#)
2. Scan de volgende barcode:

Aantal afdrukken met volgnummer



^NN

3. Scan onderstaande barcodes voor het aantal exemplaren dat u wilt afdrukken (drie cijfers):

Voorbeeld:

Geef voor vijf exemplaren de drienumerige nummers op door het scannen van barcodes voor [0][0][5]

Voor het opgeven van aantallen

1 	2 
3 	4 
5 	6 
7 	8 
9 	0 
00 	

4. Volg de basisprocedures van de P-touch Template-modus om het afdrukken te starten.



- Het nummerveld wordt met één cijfer of letter verhoogd bij elk label dat wordt afgedrukt en de telling wordt permanent in de printer opgeslagen.
- Om een tekst- of barcodeobject terug te zetten naar de oorspronkelijke waarde, scant u de volgende barcode:

Sjabloongegevens initialiseren



Verwante informatie

- [Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Barcodes gebruiken voor het opgeven van instellingen](#)

Barcodes gebruiken voor het opgeven van instellingen



- Als u de barcodes uit deze lijst gebruikt, moet u de volgende instellingen uitvoeren.
 - Printer: stel de opties **Trigger for P-touch Template Printing (Trigger voor afdrukken met P-touch Template)** en **Command Prefix Character (Opdrachtprefixteken)** in op de fabrieksinstellingen in Instellingen P-touch Template Settings tool.
 - Barcodelezer: verwijder eventuele voor- en achtervoegsels.
- Zorg dat u de barcodes afdrukt met een hoge resolutie, zodat de barcode-scanner deze goed kan lezen en de gewenste labels kan afdrukken.

De opdracht P-touch Template (initialiseren + beginnen met het opgeven van instellingen)



Basisinstellingen

Automatisch afsnijden aan (elk label afzonderlijk afsnijden) + Afsnijden aan einde aan  ^C01011	Automatisch afsnijden aan (na elke twee labels afsnijden) + Afsnijden aan einde aan  ^C01021
Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde aan  ^C00001	Automatisch afsnijden uit + Afsnijden aan einde uit  ^C00000
Aantal exemplaren  ^CN	

- Voor het opgeven van aantallen

Deze worden gebruikt om het aantal af te drukken exemplaren op te geven en een sjabloonnummer te selecteren. Scan de barcodes om een driecijferig getal op te geven (bijv. [0][0][7] of [0][1][5]). De instelling wordt toegepast wanneer drie cijfers zijn opgegeven. Om instellingen te wijzigen, scant u nogmaals de barcode "Aantal exemplaren" wanneer u het aantal exemplaren wijzigt, of scant u nogmaals de barcode "Sjabloon selecteren" wanneer u het sjabloonnummer wijzigt. Vervolgens scant u de barcodes voor het nieuwe driecijferige getal.

1  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6

7  7	8  8
9  9	0  0
00  00	

- Vooraf ingesteld sjabloonnummer

Vooraf ingestelde sjabloon 1  ^TS001^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 2  ^TS002^FF
Vooraf ingestelde sjabloon 3  ^TS003^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 4  ^TS004^FF
Vooraf ingestelde sjabloon 5  ^TS005^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 6  ^TS006^FF
Vooraf ingestelde sjabloon 7  ^TS007^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 8  ^TS008^FF
Vooraf ingestelde sjabloon 9  ^TS009^FF	Vooraf ingestelde sjabloon 10  ^TS010^FF

- Sjabloon selecteren



- Aantal afdrukken met volgnummer



- Scheidingsteken



- Sjabloongegevens initialiseren



- Afdrukken starten



Verwante informatie

- [Probeer de functie P-touch Template in combinatie met de barcodelijst](#)
-

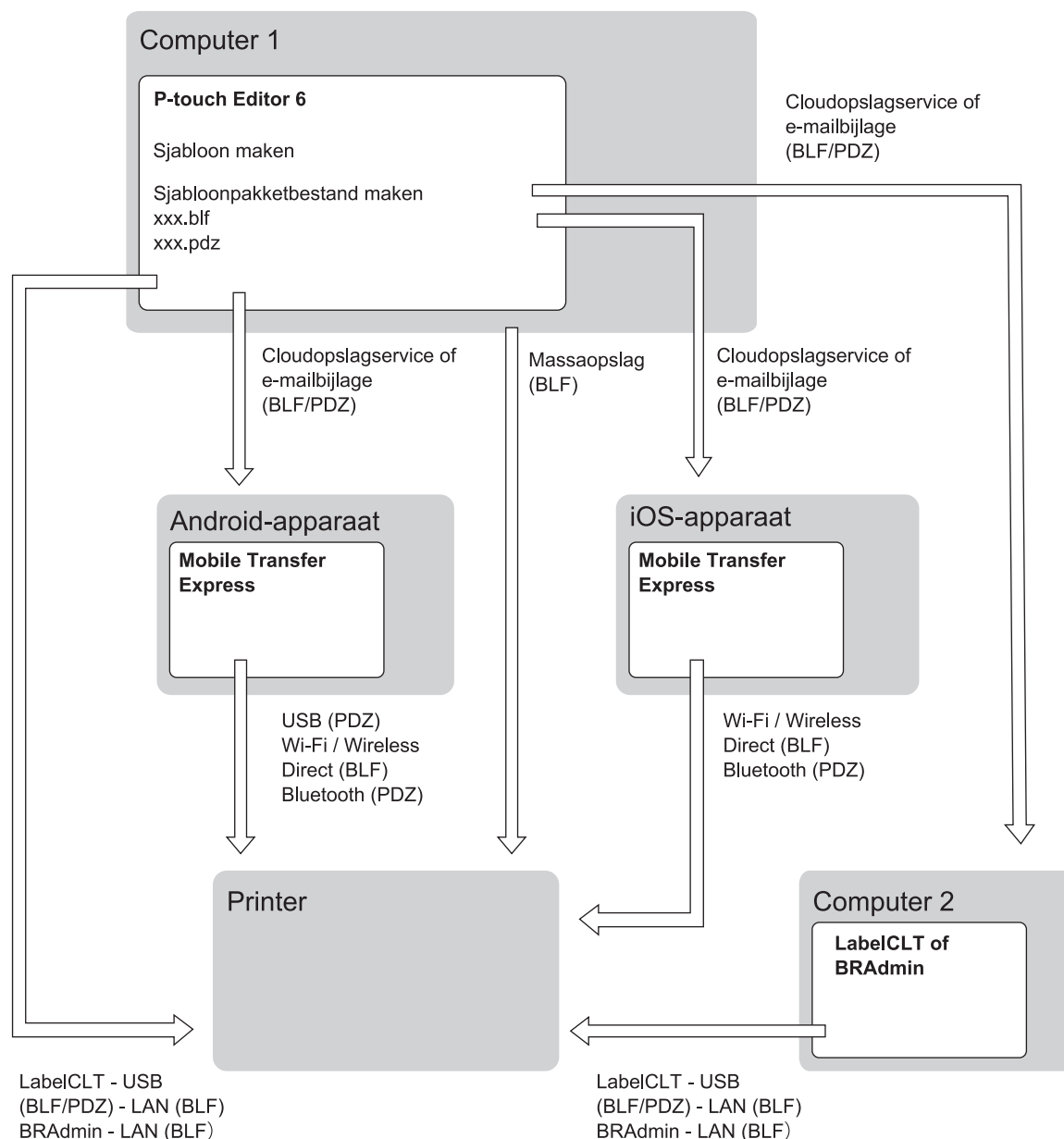
Sjablonen overdragen naar de printer met uw computer (Windows)

- [Overdrachtsbestanden en overdrachtspakketbestanden maken \(Windows\)](#)

Overdrachtsbestanden en overdrachtspakketbestanden maken (Windows)

Maakt overdrachtsbestanden (BLF) of overdrachtspakketbestanden (PDZ) met ingesloten sjablonen, zodat deze sjablonen op andere printers op afstand kunnen worden gebruikt.

U kunt bestanden in blf-indeling ook afdrukken vanuit de modus voor massaopslag.



Overdrachtsmethode sjabloon		Bestandsindeling
Vanaf een mobiel apparaat (Met Mobile Transfer Express)	via USB	.pdz

Overdrachtsmethode sjabloon		Bestandsindeling
	via Wi-Fi (RJ-3255WB/RJ-4255WB)	.blf
	via WirelessDirect (RJ-3255WB/RJ-4255WB)	.blf
	via Bluetooth	.pdz
	Massaopslag	.blf
Vanaf een computer	Massaopslag	.blf

1. Gebruik een USB-kabel/netwerk om de printer met de computer te verbinden en schakel de printer in.
2. Start P-touch Editor .

Klik op **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** of dubbelklik op het pictogram **P-touch Editor** op het bureaublad.

OPMERKING

Of de map voor Brother P-touch wordt gemaakt, is afhankelijk van het besturingssysteem van uw computer.

3. Controleer of de naam van uw model is geselecteerd op het startscherm en klik op **Overdragen**.
4. Klik in het venster **Overdragen** op **Bladeren** en specificeer de items die u wilt overdragen.
De gespecificeerde items worden in de bestandlijst weergegeven.
5. Controleer of de te exporteren items in de bestandenlijst zijn geselecteerd en klik daarna op **Exporteren**.
6. Specificeer het bestandspad, de bestandsnaam en selecteer Overdrachtsbestanden (BLF) of Overdrachtspakketbestanden (PDZ) als het bestandstype.
7. Klik op **Opslaan**.



Verwante informatie

- [Sjablonen overdragen naar de printer met uw computer \(Windows\)](#)

Netwerk

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Belangrijke informatie met betrekking tot de beveiliging](#)
- [Draadloze netwerkinstellingen](#)
- [Netwerkfuncties](#)
- [Brother-beheertools](#)

Belangrijke informatie met betrekking tot de beveiliging

- Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd:**". Het verdient de aanbeveling het standaardwachtwoord onmiddellijk te wijzigen om onbevoegde toegang tot het apparaat te voorkomen.
- Wanneer u het apparaat wilt verbinden met een extern netwerk zoals het internet, zorg er dan voor dat u uw netwerkomgeving goed beschermt met een aparte firewall (of andere oplossing) om te voorkomen dat informatie kan uitlekken als gevolg van onjuiste instellingen of onbevoegde toegang door kwaadwillenden.
- Als er een signaal in de buurt beschikbaar is, kunt u met een draadloos LAN een netwerkverbinding instellen. Als de beveiligingsinstellingen echter niet goed zijn geconfigureerd, kan het signaal worden onderschept door kwaadwillenden, met de volgende risico's:
 - Diefstal van persoonlijke of vertrouwelijke gegevens
 - Verzenden van gegevens naar partijen die zich voordoen als een bepaalde persoon
 - Ongewenste verspreiding van onderschepte communicatie



Verwante informatie

- [Netwerk](#)
-

Draadloze netwerkinstellingen

Gerelateerde modellen: RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Gebruik het draadloze netwerk](#)
- [Wi-Fi in-/uitschakelen](#)

Gebruik het draadloze netwerk

Gerelateerde modellen: RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Voor u het apparaat configureert voor een draadloos netwerk](#)

Voor u het apparaat configureert voor een draadloos netwerk

Gerelateerde modellen: RJ-3255WB/RJ-4255WB

Controleer het volgende voordat u een draadloos netwerk probeert te configureren:

- Als u een draadloos bedrijfsnetwerk gebruikt, moet u ook uw gebruikers-ID en wachtwoord weten.
- Voor optimale resultaten bij dagelijks gebruik plaatst u het apparaat zo dicht mogelijk bij het draadloze LAN-toegangspunt/de router. Zorg dat er zo min mogelijk obstakels tussen de router en het apparaat zijn geplaatst. Grote objecten en muren tussen beide apparaten en storing door andere elektronische apparaten kunnen van invloed zijn op de gegevensoverdrachtsnelheid van documenten.

Vanwege deze factoren is een draadloze verbinding wellicht niet altijd de beste oplossing voor alle soorten documenten en toepassingen.

- Als er een signaal in de buurt beschikbaar is, kunt u met een draadloos LAN een netwerkverbinding instellen. Als de beveiligingsinstellingen echter niet goed zijn geconfigureerd, kan het signaal worden onderschept door kwaadwillenden, met de volgende risico's:
 - Diefstal van persoonlijke of vertrouwelijke gegevens
 - Verzenden van gegevens naar partijen die zich voordoen als een bepaalde persoon
 - Ongewenste verspreiding van onderschepte communicatie



U moet de netwerknaam (SSID) en de netwerksleutel (wachtwoord) van uw draadloze router/toegangspunt weten. Als u deze informatie niet kunt vinden, neem dan contact op met de fabrikant van uw draadloze router/toegangspunt, de systeembeheerder of de internetaanbieder. Brother kan u deze informatie niet bezorgen.



Verwante informatie

- [Gebruik het draadloze netwerk](#)

Wi-Fi in-/uitschakelen

Gerelateerde modellen: RJ-3255WB/RJ-4255WB

1. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Selecteer [Aan] om Wi-Fi in te schakelen.
 - Selecteer [Uit] om Wi-Fi uit te schakelen.
3. Selecteer [Aan/Uit] en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.



Verwante informatie

- [Draadloze netwerkinstellingen](#)

Netwerkfuncties

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)

De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

SNTP (Simple Network Time Protocol) wordt gebruikt voor het synchroniseren van de tijd die door het apparaat wordt gebruikt voor verificatie met de SNTP-tijdserver. U kunt de tijd van het apparaat automatisch of handmatig synchroniseren met de UTC-tijd (Coordinated Universal Time) van de SNTP-tijdserver.

- [De datum en tijd configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Het SNTP-protocol configureren met Beheer via een webbrowser](#)

De datum en tijd configureren met Beheer via een webbrowser

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Configureer de datum en tijd, om de tijd die door het apparaat wordt gebruikt te synchroniseren met de tijd van de SNTP-tijdserver.

Deze functie is in sommige landen niet beschikbaar.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).
Bijvoorbeeld:
https://192.168.1.2
Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratierapport.
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Beheerder > Datum&tijd** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij .

5. Controleer de **Tijdzone**-instellingen.



Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Tijdzone** het tijdverschil tussen uw locatie en UTC. De tijdzone voor Nederland en België (CET) is bijvoorbeeld UTC+01:00.

6. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)

Het SNTP-protocol configureren met Beheer via een webbrowser

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Configureer het SNTP-protocol om de tijd die door het apparaat wordt gebruikt voor verificatie, te synchroniseren met de tijd op de SNTP-tijdserver.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2

Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratie rapport.

3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Netwerk > Protocol** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij .

5. Schakel het selectievakje **SNTP** in om de instelling te activeren.
6. Klik op **Indienen**.
7. Start uw Brother-apparaat opnieuw op om de configuratie te activeren.
8. Klik naast het selectievakje SNTP op **Geavanceerde instellingen**.
9. Configureer de instellingen.

Optie	Beschrijving
Status	Geeft aan of het SNTP-protocol in- of uitgeschakeld is.
Synchronisatiestatus	Controleer de meest recente synchronisatiestatus.
Methode SNTP-server	Selecteer AUTOMATISCH of STATISCH . • AUTOMATISCH Als uw netwerk een DHCP-server bevat, haalt de SNTP-server automatisch het adres van die server op. • STATISCH Typ hier het gewenste adres.
Adres primaire SNTP-server Adres secundaire SNTP-server	Voer het serveradres in (maximaal 64 tekens). Het adres van de secundaire SNTP-server wordt gebruikt als een back-up voor het adres van de primaire SNTP-server. Als de primaire server niet beschikbaar is, zal het apparaat contact opnemen met de secundaire SNTP-server.
Poort primaire SNTP-server Poort secundaire SNTP-server	Typ hier het poortnummer (1 tot 65535). De poort van de secundaire SNTP-server wordt gebruikt als een back-up voor de poort van de primaire SNTP-server. Als de primaire poort niet beschikbaar is, zal het apparaat contact opnemen met de secundaire SNTP-poort.
Synchronisatie-interval	Typ een waarde voor het aantal uren waarna de server opnieuw een synchronisatie moet uitvoeren (1 tot 168 uur).

10. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)

Brother-beheertools

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Gebruik een van de Brother-beheertools om de netwerkinstellingen van uw Brother-apparaat te configureren. Ga naar de **Downloads** pagina van uw model op support.brother.com/downloads om de tools te downloaden.



Verwante informatie

- [Netwerk](#)
-

Beveiliging

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Voordat u de beveiligingsfuncties gebruikt](#)
- [Certificaten configureren voor een veilig apparaat](#)
- [SSL/TLS gebruiken](#)
- [SNMPv3 gebruiken](#)
- [IEEE 802.1x-verificatie voor uw netwerk gebruiken](#)

Voordat u de beveiligingsfuncties gebruikt

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Uw apparaat gebruikt enkele van de meest recente protocollen voor netwerkbeveiliging en -versleuteling. Deze netwerkfuncties kunnen worden geïntegreerd in uw algemene netwerkbeveiligingsplan om uw gegevens te helpen beschermen en ongeoorloofde toegang tot het apparaat te verhinderen.



Het is raadzaam om de FTP- en TFTP-protocollen uit te schakelen. Toegang tot het apparaat via deze protocollen is niet veilig.



Verwante informatie

- [Beveiliging](#)

Certificaten configureren voor een veilig apparaat

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

U moet een certificaat configureren om uw netwerkkapparaat veilig te kunnen beheren met SSL/TLS. U moet Beheer via een webbrowser gebruiken om een certificaat te configureren.

- [Overzicht eigenschappen beveiligingscertificaten](#)
- [Een certificaat maken en installeren](#)
- [Een zelf ondertekend certificaat aanmaken](#)
- [Een ondertekeningsverzoek \(CSR\) aanmaken en een certificaat van een certificeringsinstantie \(CA\) installeren](#)
- [Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren](#)
- [Een CA-certificaat importeren en exporteren](#)
- [Meerdere certificaten beheren](#)

Overzicht eigenschappen beveiligingscertificaten

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Uw apparaat ondersteunt het gebruik van meerdere beveiligingscertificaten, zodat het apparaat veilig kan worden beheerd en geverifieerd, en er veilig mee kan worden gecommuniceerd. De volgende functies voor beveiligingscertificaten kunnen op het apparaat worden gebruikt:

- SSL/TLS-communicatie
- IEEE 802.1x-verificatie

Het apparaat ondersteunt de volgende certificaten:

- Vooraf geïnstalleerd certificaat

Uw apparaat bevat een vooraf geïnstalleerd zelf-ondertekend certificaat. Met dit certificaat kunt u gebruikmaken van SSL/TLS-communicatie zonder een ander certificaat te hoeven maken of installeren.



Het voorgeïnstalleerde zelfondertekende certificaat beschermt uw communicatie tot op zeker niveau. Voor een betere beveiliging raden wij u aan een certificaat te gebruiken dat uitgevaardigd werd door een vertrouwde organisatie.

- Zelf-ondertekend certificaat

Deze afdrukserver geeft zijn eigen certificaat uit. Met dit certificaat kunt u eenvoudig gebruikmaken van SSL/TLS-communicatie zonder een ander certificaat van een CA te moeten maken of installeren.

- Certificaat van een certificeringsinstantie (CA)

U kunt een certificaat van een certificeringsinstantie (CA) op twee manieren installeren. Als u al een certificaat van een CA hebt of een certificaat van een externe betrouwbare CA wilt gebruiken:

- Bij gebruik van een CSR (ondertekeningsverzoek) van deze afdrukserver.
- Bij het importeren van een certificaat en een geheime sleutel.

- Certificaat van certificeringsinstantie (CA)

Om een CA-certificaat te gebruiken dat de CA identificeert en over de private sleutel ervan beschikt, dient u vóór de configuratie van de beveiligingsfuncties van het netwerk een CA-certificaat van de CA te importeren.



- Als u gebruik wil maken van SSL/TLS-communicatie raden we u aan eerst advies in te winnen bij de systeembeheerder.
- Als u fabrieksinstellingen van de afdrukserver herstelt, worden het certificaat en de geheime sleutel die zijn geïnstalleerd verwijderd. Als u hetzelfde certificaat en dezelfde geheime sleutel wilt behouden, exporteer ze dan voorafgaand aan het herstellen van de fabrieksinstellingen en installeer ze na afloop opnieuw.



Verwante informatie

- [Certificaten configureren voor een veilig apparaat](#)

Een certificaat maken en installeren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

U kunt uit twee soorten beveiligingscertificaten kiezen: gebruik een zelfondertekend certificaat of gebruik een certificaat van een certificeringsinstantie (CA).

Optie 1

Zelf-ondertekend certificaat

1. Maak een zelfondertekend certificaat aan met Beheer via een webbrowser.
2. Installeer het zelfondertekende certificaat op uw computer.

Optie 2

Certificaat van een CA

1. Maak een CSR (Certificate Signing Request) aan met Beheer via een webbrowser.
2. Installeer het certificaat uitgevaardigd door de CA op uw Brother-apparaat met Beheer via een webbrowser.
3. Installeer het certificaat op uw computer.



Verwante informatie

- [Certificaten configureren voor een veilig apparaat](#)

Een zelf ondertekend certificaat aanmaken

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).
Bijvoorbeeld:
https://192.168.1.2
Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratie rapport.
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Beveiliging > Certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij ☰.

5. Klik op **Zelf ondertekend certificaat maken**.
6. Voer een **Algemene naam** en een **Geldigheidsdatum** in.
 - De lengte van de **Algemene naam** is minder dan 64 bytes. Voer een identicator in zoals een IP-adres, naam van een knooppunt of domeinnaam die u zult gebruiken om toegang te krijgen tot dit apparaat via SSL/TLS-communicatie. De naam van het knooppunt wordt standaard weergegeven.
 - Een waarschuwing wordt weergegeven als u het IPPS- of HTTPS-protocol gebruikt en een andere naam in de URL invoert dan de **Algemene naam** die werd gebruikt voor het zelfondertekende certificaat.
7. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Algoritme van openbare sleutel**.
Het ondersteunde algoritme voor de openbare sleutel is **RSA (2048-bits)** of **RSA (1024-bits)**.
8. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Digest-algoritme**.
Het ondersteunde berichtoverzichts algoritme is **SHA1** of **SHA256**.
9. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [Certificaten configureren voor een veilig apparaat](#)

Een ondertekeningsverzoek (CSR) aanmaken en een certificaat van een certificeringsinstantie (CA) installeren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Als u al over een certificaat van een externe betrouwbare certificeringsinstantie (CA) beschikt, kunt u het certificaat en de geheime sleutel opslaan op het apparaat en deze beheren via importeren en exporteren. Als u niet over een certificaat van een externe betrouwbare CA beschikt, maakt u een ondertekeningsverzoek (CSR) aan, stuurt u dit naar een certificeringsinstantie (CA) ter verificatie en installeert u het ontvangen certificaat op uw apparaat.

- [Een CSR \(Certificate Signing Request\) aanmaken](#)
- [Een certificaat installeren op uw apparaat](#)

Een CSR (Certificate Signing Request) aanmaken

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Een CSR (Certificate Signing Request) is een aanvraag die naar een certificeringsinstantie (CA) wordt verzonden om de kwalificaties in het certificaat te verifiëren.

Het is aan te raden een hoofdcertificatie van de CA op de computer te installeren voordat u de CSR aanmaakt.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2

Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratierapport.



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

Voorbeeld: https://GedeeldePrinter

- Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de naam van het knooppunt gebruiken.

Voorbeeld: https://brn123456abcdef

- De NetBIOS-naam staat in het rapport van de netwerkconfiguratie.

Beheer via een webbrowser wordt weergegeven.

3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Beveiliging > Certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij .

5. Klik op **CSR maken**.
6. Voer een **Algemene naam** (vereist) in en voeg bijkomende informatie over uw **Organisatie** toe (optioneel).



- U moet de coördinaten van uw bedrijf verschaffen zodat een CA uw identiteit kan controleren en bevestigen aan de buitenwereld.
- De lengte van de **Algemene naam** moet minder dan 64 bytes zijn. Voer een identifier in zoals een IP-adres, naam van een knooppunt of domeinnaam die u zult gebruiken om toegang te krijgen tot deze printer via SSL/TLS-communicatie. De naam van het knooppunt wordt standaard weergegeven. De **Algemene naam** is vereist.
- Een waarschuwing wordt weergegeven als u een andere naam in de URL invoert dan de openbare naam die werd gebruikt voor het certificaat.
- De lengte van de **Organisatie**, de **Organisatorische eenheid**, de **Plaats** en de **Provincie** moet minder dan 64 bytes zijn.
- De **Land/Regio** moet een ISO 3166-landcode van twee tekens zijn.
- Als u een X.509v3-certificaatextensie configureert, vinkt u het selectievakje **Uitgebreide partitie configureren** aan en selecteert u vervolgens **Automatisch (IPv4 registreren)** of **Handmatig**.

-
7. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Algoritme van openbare sleutel**. De standaardinstelling is **RSA (2048-bits)**.
 8. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Digest-algoritme**. De standaardinstelling is **SHA256**.
 9. Klik op **Indienen**.
De CSR wordt weergegeven op uw scherm. Sla de CSR op als bestand of kopieer het naar een online CSR-formulier van een certificeringsinstantie.
 10. Klik op **Opslaan**.



-
- Volg het beleid van uw CA aangaande de methode om een CSR te versturen naar uw CA.
 - Als u gebruikmaakt van de basis-CA van onderneming van Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019, raden wij u aan de webserver te gebruiken als certificaatsjabloon voor het aanmaken van het veilige clientcertificaat. Als u een clientcertificaat aanmaakt voor een IEEE 802.1x-omgeving met EAP-TLS-verificatie, raden wij u aan Gebruiker te gebruiken als certificaatsjabloon.
-



Verwante informatie

- [Een ondertekeningsverzoek \(CSR\) aanmaken en een certificaat van een certificeringsinstantie \(CA\) installeren](#)
-

Een certificaat installeren op uw apparaat

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Wanneer u een certificaat ontvangt van een certificeringsinstantie (CA), volgt u onderstaande stappen om het te installeren op de afdrukserver:

Alleen een certificaat dat uitgevaardigd is met de aanvraag voor certificaatondertekening (CSR) van uw apparaat kan op uw apparaat worden geïnstalleerd. Als u een andere CSR wilt aanmaken, dient u ervoor te zorgen dat het certificaat geïnstalleerd is voordat u de nieuwe CSR aanmaakt. Maak pas een andere CSR aan nadat u het certificaat op het apparaat hebt geïnstalleerd, want anders is de CSR die u had aangemaakt vóór installatie van de nieuwe CSR ongeldig.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).
Bijvoorbeeld:
https://192.168.1.2
Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratie rapport.
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk** > **Beveiliging** > **Certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij .

5. Klik op **Certificaat installeren**.
 6. Blader naar het bestand met het certificaat dat werd uitgevaardigd door de CA en klik vervolgens op **Indienen**.
Het certificaat wordt aangemaakt en opgeslagen in het geheugen van het apparaat.
- Het certificaat dat door de CA is uitgegeven, heeft het x.509-formaat.
 - Om SSL/TLS-communicatie te kunnen gebruiken, moet de hoofdcertificatie van de CA eveneens op uw computer worden geïnstalleerd. Neem contact op met uw netwerkbeheerder.



Verwante informatie

- [Een ondertekeningsverzoek \(CSR\) aanmaken en een certificaat van een certificeringsinstantie \(CA\) installeren](#)

Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Sla het certificaat en de geheime sleutel op het apparaat op en beheer deze via importeren en exporteren.

- [Een certificaat en geheime sleutel importeren](#)
- [Het certificaat en de private sleutel exporteren](#)

Een certificaat en geheime sleutel importeren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Importeer het certificaat en de persoonlijke sleutel samen in PKCS12-formaat.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).
Bijvoorbeeld:
https://192.168.1.2
Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratie rapport.
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Beveiliging > Certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij ☰.

5. Klik op **Certificaat en geheime sleutel importeren**.
6. Blader naar het bestand dat u wilt importeren en selecteer dat.
7. Typ het wachtwoord als het bestand versleuteld is en klik vervolgens op **Indienen**.

Het certificaat en de geheime sleutel zijn met succes geïmporteerd in uw apparaat.



Verwante informatie

- [Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren](#)

Het certificaat en de private sleutel exporteren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).
Bijvoorbeeld:
https://192.168.1.2
Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratierapport.
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Beveiliging > Certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij ☰.

5. Klik op **Exporteren** naast **Certificaten**.
6. Voer het wachtwoord in als u het bestand wil versleutelen.
Als een leeg wachtwoord wordt gebruikt, wordt er geen versleuteling toegepast.
7. Voer het wachtwoord nogmaals in ter bevestiging en klik daarna op **Indienen**.
8. Klik op **Opslaan**.

Het certificaat en de geheime sleutel zijn geëxporteerd naar uw computer.

U kunt het certificaat ook importeren op uw computer.



Verwante informatie

- [Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren](#)

Een CA-certificaat importeren en exporteren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

U kunt CA-certificaten op uw Brother-apparaat importeren, exporteren en opslaan.

- [Een CA-certificaat importeren](#)
- [Een CA-certificaat exporteren](#)

Een CA-certificaat importeren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Het CA-certificaat is in pem-formaat. Als de inhoud in pem-formaat is, kunt u .crt, .cer of .pem gebruiken, afhankelijk van uw voorkeur.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).
Bijvoorbeeld:
https://192.168.1.2
Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratierapport.
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Beveiliging > CA-certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij ☰.

5. Klik op **CA-certificaat importeren**.
6. Blader naar het bestand dat u wilt importeren.
7. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [Een CA-certificaat importeren en exporteren](#)

Een CA-certificaat exporteren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).
Bijvoorbeeld:
https://192.168.1.2
Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratierapport.
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Beveiliging > CA-certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij ☰.

5. Selecteer het certificaat dat u wilt exporteren en klik op **Exporteren**.
6. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [Een CA-certificaat importeren en exporteren](#)

Meerdere certificaten beheren

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

U kunt meerdere certificaten op uw apparaat installeren en elk van deze certificaten beheren met Beheer via een webbrowser. Ga in Beheer via een webbrowser naar het scherm **Certificaat** of **CA-certificaat** om certificaatinhoud te bekijken of certificaten te verwijderen of exporteren.

	Maximaal aantal certificaten dat kan worden opgeslagen op het Brother-apparaat
Zelf ondertekend certificaat of certificaat uitgevaardigd door een CA	5
CA-certificaat	6

U kunt het best minder certificaten opslaan dan het maximaal toegestane aantal en zodoende plaats vrijhouden voor het geval een certificaat verloopt. Importeer bij het verlopen van een certificaat een nieuw certificaat op de gereserveerde plaats en verwijder het verlopen exemplaar. Hierdoor voorkomt u configuratiefouten.



- Wanneer u gebruikmaakt van HTTPS/IPPS of IEEE 802.1x moet u opgeven welk certificaat u gebruikt.
- Als u gebruikmaakt van SSL voor SMTP-communicatie hoeft u geen certificaat op te geven. Het benodigde certificaat wordt automatisch gekozen.



Verwante informatie

- [Certificaten configureren voor een veilig apparaat](#)

SSL/TLS gebruiken

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Inleiding tot SSL/TLS](#)
- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)
- [Documenten veilig afdrukken met SSL/TLS](#)

Inleiding tot SSL/TLS

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Secure Socket Layer (SSL) of Transport Layer Security (TLS) is een doeltreffende methode om gegevens te beschermen die via een lokaal of wide area network (LAN of WAN) worden verzonden. Het werkt door gegevens, zoals een afdruktaak, te versleutelen zodat de gegevens niet door onbevoegden kunnen worden gelezen.

SSL/TLS kan zowel op bedrade als draadloze netwerken worden geconfigureerd en werkt met andere vormen van beveiliging, zoals WPA-sleutels en firewalls.



Verwante informatie

- [SSL/TLS gebruiken](#)
 - [Een korte geschiedenis van SSL/TLS](#)
 - [Voordelen van het gebruik van SSL/TLS](#)

Een korte geschiedenis van SSL/TLS

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

SSL/TLS werd oorspronkelijk gemaakt om webverkeerinformatie te beveiligen, vooral voor het verzenden van gegevens tussen webbrowsers en servers. SSL evolueerde naar een universele oplossing voor onlinebeveiliging en wordt nu gebruikt voor andere toepassingen zoals Telnet, printers en FTP-software. De originele toepassing van SSL/TLS wordt vandaag nog steeds gebruikt door heel wat onlineverkopers en banken voor het beveiligen van gevoelige gegevens zoals kredietkaartnummers, klantgegevens enz.

SSL/TLS past extreem complexe coderingstechnieken toe en wordt overal ter wereld vertrouwd door banken.



Verwante informatie

- [Inleiding tot SSL/TLS](#)

Voordelen van het gebruik van SSL/TLS

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Het belangrijkste voordeel van het gebruik van SSL/TLS is het feit dat u veilig kunt afdrukken op een IP-netwerk omdat wordt voorkomen dat onbevoegde gebruikers gegevens kunnen lezen die naar het apparaat worden verzonden. Het belangrijkste kenmerk van SSL is dat deze technologie kan worden gebruikt voor het veilig afdrukken van vertrouwelijke gegevens. Een HR-afdeling van een groot bedrijf drukt bijvoorbeeld regelmatig loonstroken af. Zonder versleuteling zouden de gegevens op deze loonstroken gelezen kunnen worden door andere netwerkgebruikers. Met SSL/TLS ziet iedereen die de gegevens probeert te lezen in plaats van de loonstrook echter een nietszeggende pagina met codes.



Verwante informatie

- [Inleiding tot SSL/TLS](#)

Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Een certificaat configureren voor SSL/TLS en beschikbare protocollen](#)
- [Beheer via een webbrowser gebruiken met SSL/TLS](#)
- [Het zelfondertekende certificaat voor Windows-gebruikers installeren als beheerder](#)

Een certificaat configureren voor SSL/TLS en beschikbare protocollen

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Configureer met Beheer via een webbrowser een certificaat op uw apparaat voordat u SSL/TLS-communicatie gebruikt.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2

Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratierapport.

3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Netwerk > Protocol** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij .

5. Klik op **HTTP-serverinstellingen**.
6. Selecteer het certificaat dat u wilt configureren in de vervolgkeuzelijst **Selecteer het certificaat**.
7. Klik op **Indienen**.
8. Klik op **Ja** om de afdrukserver opnieuw op te starten.



Verwante informatie

- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)

Beheer via een webbrowser gebruiken met SSL/TLS

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Om uw netwerkkaparaat veilig te beheren, gebruikt u Beheer via een webbrowser met het HTTPS-protocol.



- Om het HTTPS-protocol te gebruiken, moet HTTPS ingeschakeld zijn op uw apparaat. Het HTTPS-protocol is standaard ingeschakeld.
- U kunt de instellingen voor het HTTPS-protocol wijzigen met Beheer via een webbrowser.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://algemene naam" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "algemene naam" staat voor de algemene naam die u aan het certificaat hebt toegewezen; dit kan uw IP-adres, de naam van een knooppunt of domeinnaam zijn).
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. U krijgt nu toegang tot het apparaat via HTTPS.



Verwante informatie

- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)

Het zelfondertekende certificaat voor Windows-gebruikers installeren als beheerder

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- De volgende stappen zijn voor Microsoft Edge. Als u een andere webbrowser gebruikt, raadpleeg dan de documentatie of online-Help van die browser voor aanwijzingen voor het installeren van certificaten.
- Zorg ervoor dat u een zelfondertekend certificaat hebt aangemaakt met Beheer via een webbrowser.

1. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram **Microsoft Edge** en klik vervolgens op **Als administrator uitvoeren**.

Als het scherm **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, klik dan op **Ja**.

2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2

Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratie rapport.

3. Als uw verbinding niet privé is, klik dan op de knop **Geavanceerd** en ga door naar de webpagina.
4. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

5. Klik op **Netwerk > Beveiliging > Certificaat** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij .

6. Klik op **Exporteren**.
7. Als u het uitvoerbestand wilt versleutelen, typ dan een wachtwoord in het veld **Wachtwoord invoeren**. Als het veld **Wachtwoord invoeren** leeg is, wordt uw uitvoerbestand niet versleuteld.
8. Voer het wachtwoord opnieuw in het veld **Wachtwoord opnieuw invoeren** in en klik vervolgens op **Indienen**.
9. Klik op het gedownloade bestand om het te openen.
10. Wanneer de **Wizard Certificaat importeren** verschijnt, klikt u op **Volgende**.
11. Klik op **Volgende**.
12. Typ een wachtwoord indien nodig en klik vervolgens op **Volgende**.
13. Selecteer **Alle certificaten in het onderstaande archief opslaan** en klik daarna op **Bladeren....**
14. Selecteer **Vertrouwde basiscertificeringsinstanties** en klik vervolgens op **OK**.
15. Klik op **Volgende**.
16. Klik op **Voltooien**.
17. Klik op **Ja** als de vingerafdruk (duimafdruk) correct is.
18. Klik op **OK**.



Verwante informatie

- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)

Documenten veilig afdrukken met SSL/TLS

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Documenten afdrukken met IPPS](#)

Documenten afdrukken met IPPS

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Om documenten veilig met het IPP-protocol af te drukken, gebruikt u het IPPS-protocol.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2

Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratie rapport.

3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Netwerk > Protocol** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij ☰.

5. Zorg ervoor dat het selectievakje **IPP** is aangevinkt.



Als het selectievakje **IPP** niet is aangevinkt, vinkt u het selectievakje **IPP** aan en klikt u vervolgens op **Indienen**.

Start uw apparaat opnieuw op om de configuratie te activeren.

Nadat het apparaat opnieuw is opgestart, keert u terug naar de webpagina van het apparaat. Typ daar het wachtwoord, ga naar de linkernavigatiebalk en klik op **Netwerk > Netwerk > Protocol**.

6. Klik op **HTTP-serverinstellingen**.
7. Vink het selectievakje **HTTPS** in de zone **IPP** aan en klik vervolgens op **Indienen**.
8. Start uw apparaat opnieuw op om de configuratie te activeren.

Communicatie via IPPS kan geen ongeoorloofde toegang tot de afdrukserver voorkomen.



Verwante informatie

- [Documenten veilig afdrukken met SSL/TLS](#)

SNMPv3 gebruiken

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Het netwerk van uw apparaat veilig beheren met behulp van SNMPv3](#)

Het netwerk van uw apparaat veilig beheren met behulp van SNMPv3

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

SNMPv3 (Simple Network Management Protocol versie 3) zorgt voor gebruikersverificatie en gegevensversleuteling om netwerkapparaten veilig te kunnen beheren.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://algemene naam" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "algemene naam" staat voor de algemene naam die u aan het certificaat hebt toegewezen; dit kan uw IP-adres, de naam van een knooppunt of domeinnaam zijn).
3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk > Netwerk > Protocol** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij

5. Zorg ervoor dat de **SNMP**-instelling ingeschakeld is en klik vervolgens op **Geavanceerde instellingen**.
6. Configureer de instellingen voor de SNMPv1/v2c-modus.

Optie	Beschrijving
Toegang lezen/schrijven SNMP v1/v2c	De afdrukserver gebruikt versie 1 en versie 2c van het SNMP-protocol. In deze modus kunt u alle toepassingen op uw apparaat gebruiken. Deze modus is echter niet veilig omdat de gebruiker niet wordt geverifieerd en de gegevens niet worden versleuteld.
SNMP v1/v2c alleen-lezentoegang	De afdrukserver gebruikt de alleen-lezen-toegang van versie 1 en versie 2c van het SNMP-protocol.
Uitgeschakeld	Schakel versie 1 en versie 2c van het SNMP-protocol uit. Alle toepassingen die gebruik maken van SNMPv1/v2c, worden beperkt. Gebruik de modus SNMP v1/v2c alleen-lezentoegang of Toegang lezen/schrijven SNMP v1/v2c om het gebruik van SNMPv1/v2c-toepassingen toe te staan.

7. Configureer de instellingen van de SNMPv3-modus.

Optie	Beschrijving
Ingeschakeld	De afdrukserver gebruikt versie 3 van het SNMP-protocol. Voor veilig beheer van de afdrukserver gebruikt u de SNMPv3-modus en configureert u de instellingen.
Uitgeschakeld	Schakel versie 3 van het SNMP-protocol uit. Alle toepassingen die gebruik maken van SNMPv3, worden beperkt. Gebruik de SNMPv3-modus om het gebruik van SNMPv3-toepassingen toe te staan.

8. Klik op **Indienen**.



Selecteer de gewenste opties wanneer de protocolinstelopties weergegeven worden op het apparaat.

9. Start uw apparaat opnieuw op om de configuratie te activeren.



Verwante informatie

- [SNMPv3 gebruiken](#)

IEEE 802.1x-verificatie voor uw netwerk gebruiken

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- [Wat is IEEE 802.1x-verificatie?](#)
- [IEEE 802.1x-verificatie configureren met behulp van beheer via een webbrowser](#)
- [IEEE 802.1x-verificatiemethodes](#)

Wat is IEEE 802.1x-verificatie?

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

IEEE 802.1x is een IEEE-standaard die de toegang van onbevoegde netwerkapparaten verhindert. Uw Brother-apparaat verstuurt een verificatieaanvraag naar een RADIUS-server (verificatieserver) via uw toegangspunt of hub. Nadat uw aanvraag is geverifieerd door de RADIUS-server, krijgt uw apparaat toegang tot het netwerk.



Verwante informatie

- [IEEE 802.1x-verificatie voor uw netwerk gebruiken](#)

IEEE 802.1x-verificatie configureren met behulp van beheer via een webbrowser

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

- Als u het apparaat configureert met EAP-TLS-verificatie, moet u het door een certificatie-instantie uitgegeven clientcertificaat installeren voordat u de configuratie start. Raadpleeg uw netwerkbeheerder over het clientcertificaat. Als u meerdere certificaten hebt geïnstalleerd, raden we aan de certificaatnaam te noteren die u wilt gebruiken.
- Voordat u het servercertificaat verifieert, moet u het CA-certificaat importeren dat is uitgegeven door de certificeringsinstantie die het servercertificaat heeft ondertekend. Informeer bij uw netwerkbeheerder of internetprovider (ISP) of het importeren van een CA-certificaat nodig is.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van uw browser in (waarbij "IP-adres van apparaat" staat voor het IP-adres van het apparaat).

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2

Het IP-adres van uw apparaat vindt u in het netwerkconfiguratie rapport.



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

Voorbeeld: https://GedeeldePrinter

- Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de naam van het knooppunt gebruiken.

Voorbeeld: https://brn123456abcdef

- De NetBIOS-naam staat in het rapport van de netwerkconfiguratie.

Beheer via een webbrowser wordt weergegeven.

3. Voer zo nodig het wachtwoord in in het veld **Inloggen** en klik vervolgens op **Inloggen**.



Het standaardwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u op de onderzijde van het apparaat bij "**Pwd**". Wijzig het standaardwachtwoord aan de hand van de aanwijzingen op het scherm wanneer u zich voor het eerst aanmeldt.

4. Klik op **Netwerk** in de linkernavigatiebalk.



Als de linkernavigatiebalk niet zichtbaar is, begint u te navigeren bij ≡.

5. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Voor een bedraad netwerk
Klik op **Bedraad > Authenticatie 802.1x**.
 - Voor een draadloos netwerk
Klik op **Draadloos > Draadloos (Bedrijf)**.
6. Configureer de instellingen voor IEEE 802.1x-verificatie.



- Als u IEEE 802.1x-verificatie voor bedrade netwerken wilt inschakelen, selecteert u **Ingeschakeld** voor **Status 802.1x vast** op de pagina **Authenticatie 802.1x**.
- Als u **EAP-TLS**-verificatie gebruikt, moet u ter verificatie het clientcertificaat kiezen dat is geïnstalleerd (weergegeven met de certificaatnaam) in de vervolgkeuzelijst **Clientcertificaat**.
- Als u **EAP-FAST**-, **PEAP**-, **EAP-TTLS**- of **EAP-TLS**-verificatie selecteert, kunt u de verificatiemethode selecteren in de vervolgkeuzelijst **Verificatie servercertificaat**. Verifieer het servercertificaat met behulp van het CA-certificaat dat vooraf werd geïmporteerd op het apparaat en dat werd verstrekt door de CA die het servercertificaat ondertekende.

Selecteer een van de volgende verificatiemethoden in de vervolgkeuzelijst **Verificatie servercertificaat**:

Optie	Beschrijving
Geen verificatie	Het servercertificaat is altijd betrouwbaar. De verificatie wordt niet uitgevoerd.
CA-cert.	De verificatiemethode voor het controleren van de CA-betrouwbaarheid van het servercertificaat, door gebruik te maken van het CA-certificaat dat werd verstrekt door de CA die het servercertificaat heeft ondertekend.
CA-cert. + server-id	De verificatiemethode om de algemene naam ¹ van het servercertificaat te controleren, naast de CA-betrouwbaarheid van het servercertificaat.

7. Klik op **Indienen** als u de configuratie is voltooid.

Voor bedrade netwerken: na de configuratie sluit u het apparaat aan op het netwerk met IEEE 802.1x-ondersteuning. Druk na enkele minuten het netwerkconfiguratie-rapport af om de **<Wired IEEE 802.1x>**-status te controleren.

Optie	Beschrijving
Success	De bedrade IEEE 802.1x-functie is ingeschakeld en de verificatie is gelukt.
Failed	De bedrade IEEE 802.1x-functie is ingeschakeld; de verificatie is echter mislukt.
Off	De bedrade IEEE 802.1x-functie is niet beschikbaar.



Verwante informatie

- [IEEE 802.1x-verificatie voor uw netwerk gebruiken](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Certificaten configureren voor een veilig apparaat](#)

¹ Bij de verificatie van de algemene naam wordt de algemene naam van het servercertificaat vergeleken met de tekenreeks die is geconfigureerd voor de **Server-id**. Informeer voordat u deze methode gaat gebruiken bij uw systeembeheerder naar de algemene naam van het servercertificaat en configureer vervolgens **Server-id**.

IEEE 802.1x-verificatiemethodes

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

EAP-FAST

Cisco Systems, Inc. heeft Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunneling (EAP-FAST) ontwikkeld dat gebruikmaakt van een gebruikers-ID en wachtwoord voor de verificatie, en van symmetrische sleutelalgoritmes voor het verkrijgen van een getunneld verificatieproces.

Het Brother-apparaat biedt ondersteuning voor de volgende interne verificatiemethoden:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

EAP-MD5 (bedraad netwerk)

Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5 (EAP-MD5) maakt gebruik van een gebruikers-ID en een wachtwoord voor vraag-antwoordverificatie.

PEAP

Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP) is een versie van de EAP-methode die door Cisco Systems, Inc., Microsoft Corporation en RSA Security is ontwikkeld. PEAP maakt een versleutelde Secure Sockets Layer (SSL)/Transport Layer Security (TLS)-tunnel tussen een client en een verificatieserver voor de verzending van een gebruikers-ID en wachtwoord. PEAP zorgt voor een wederzijdse verificatie tussen de server en de client.

Het Brother-apparaat biedt ondersteuning voor de volgende interne verificatiemethoden:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

EAP-TTLS

Extensible Authentication Protocol-Tunneled Transport Layer Security (EAP-TTLS) werd ontwikkeld door Funk Software en Certicom. EAP-TTLS maakt een versleutelde SSL-tunnel naar PEAP tussen een client en een verificatieserver voor de verzending van een gebruikers-ID en wachtwoord. EAP-TTLS zorgt voor een wederzijdse verificatie tussen de server en de client.

Het Brother-apparaat biedt ondersteuning voor de volgende interne verificatiemethoden:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

EAP-TLS

Extensible Authentication Protocol-Transport Layer Security (EAP-TLS) vereist verificatie van het digitale certificaat bij zowel een client als een verificatieserver.



Verwante informatie

- [IEEE 802.1x-verificatie voor uw netwerk gebruiken](#)

Updaten

- [P-touch Editor updaten](#)
- [De firmware bijwerken](#)

P-touch Editor updaten

Voordat u P-touch Editor gaat bijwerken, moet u het printerstuurprogramma installeren.

1. Start P-touch Editor .

Klik op **Start** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** of dubbelklik op het pictogram **P-touch Editor** op het bureaublad.

OPMERKING

Of de map voor Brother P-touch wordt gemaakt, is afhankelijk van het besturingssysteem van uw computer.

2. Klik op de knop **Nieuw label** om het hoofdvenster te openen.
3. Klik op **Help** > **Kijken of er updates zijn**.
4. Als de update beschikbaar is, wordt een bevestigingsbericht weergegeven. Klik op **Downloaden**.



Verwante informatie

- [Updaten](#)

De firmware bijwerken

- Schakel het apparaat niet uit en koppel de kabel niet los tijdens gegevensoverdracht of het updaten van de firmware.
- Sluit alle toepassingen die worden uitgevoerd.

Voordat u de firmware gaat updaten, moet u het printerstuurprogramma installeren.

1. Schakel de printer in en sluit de USB-kabel aan.
2. Zorg dat de computer met internet is verbonden.
3. Start de P-touch Update Software.
Klik op **Start** > **Brother P-touch** > **P-touch Update Software** of dubbelklik op het pictogram **P-touch Update Software** op het bureaublad.
4. Klik op het pictogram **Firmware updaten**.
5. Klik op de vervolgkeuzelijst **Printer**, selecteer uw printer en klik op **OK**.
6. Selecteer **Taal** in de vervolgkeuzelijst.
7. Schakel het selectievakje naast de firmware in die u wilt updaten en klik op **Overdragen**.
8. Klik op **Start**.

Het bijwerken van de firmware wordt gestart.

OPMERKING

Na het updaten van firmware moet u wellicht de Bluetooth-verbinding herstellen. Verwijder in dat geval de Bluetooth-verbindingsgegevens en voer de koppeling opnieuw uit.



Verwante informatie

- [Updaten](#)

Printerinstellingen

- [De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)
- [De printerinstellingen wijzigen met webbased management](#)
- [De printerinstellingen bevestigen](#)
- [De printerinstellingen op de printer wijzigen](#)

De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool (Windows)

Gebruik de BRConfiguration Tool voor het wijzigen van de printerinstellingen, zoals het wachtwoord, de energie-instellingen, zoals automatisch in- en uitschakelen, en de afdrukinstellingen, zoals de afdruksnelheid en afdruktheid.

Voor meer informatie over de BRConfiguration Tool, ga naar de *BRConfiguration Tool handleiding* op support.brother.com/g/s/es/htmldoc/brconfiguration/dut/index.html.



Verwante informatie

- [Printerinstellingen](#)
 - [De Instelling papierformaat \(voor Windows\)](#)

De Instelling papierformaat (voor Windows)

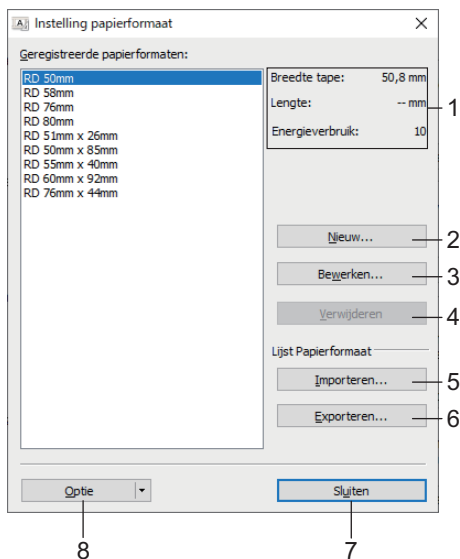
Met de functie Instelling papierformaat kunt u papierformaten toevoegen die niet beschikbaar zijn in de lijst **Papierformaat** van het printerstuurprogramma.

Klik op uw Windows-pc op **Start > Instellingen** en selecteer uw printer in de lijst met apparaten. Klik op **Voorkeursinstellingen > Instelling papierformaat**.

Voordat u op een nieuw papierformaat afdrukt, registreert u het nieuwe formaat door het naar uw printer te sturen. Volg hiervoor de instructies in dit gedeelte.

Afdrukken op een papierformaat dat niet is geregistreerd, kan leiden tot onjuiste afdrukken.

Het dialoogvenster Instelling papierformaat



1. Huidige instellingen

Weergave van de huidige instellingen voor het geselecteerde papierformaat.

2. Nieuw

Klik op deze knop om het dialoogvenster **Nieuw** te openen en een nieuw papierformaat te registreren.

OPMERKING

Registreer geen papierformaat toe dat al is geregistreerd. Dat kan resulteren in onjuiste afdrukresultaten. Als u papier wilt gebruiken met hetzelfde formaat als het huidige geregistreerde type papier, selecteert u het gewenste formaat in de lijst **Geregistreerde papierformaten** in het dialoogvenster **Instelling papierformaat** en past u de instellingen aan in het dialoogvenster **Bewerken**.

3. Bewerken

Hiermee kunnen de instellingen voor het geselecteerde papierformaat worden bewerkt.

Klik op **Overschrijven** om het geselecteerde papierformaat met de nieuwe instellingen op te slaan. Als u het papierformaat met de nieuwe instellingen wilt toevoegen, wijzigt u de naam in het venster **Naam papierformaat** en klikt u vervolgens op **Toevoegen**.

4. Verwijderen

Hiermee kunt u het geselecteerde papierformaat verwijderen. Als u een papierformaat hebt verwijderd, kunt u dit niet herstellen.

5. Importeren

Het tekstbestand met de instellingen voor het papierformaat wordt gelezen en de inhoud van de lijst **Geregistreerde papierformaten** wordt aangepast.

OPMERKING

Als de lijst wordt geïmporteerd, wordt de volledige inhoud van de lijst **Geregistreerde papierformaten** vervangen door de geïmporteerde papierformaten.

6. Exporteren

De papierformaten in de lijst **Geregistreerde papierformaten** worden naar een bestand geëxporteerd. De geëxporteerde formaten kunnen vervolgens worden gedistribueerd naar andere computers.

7. Sluiten

Verlaat het venster **Instelling papierformaat**.

8. Optie

Klik op ▼ en selecteer een bewerking.

Klik op **Meld het papierformaat aan bij de printer** om de instellingen voor het geselecteerde papierformaat op de printer te registreren.

Klik op **Opslaan in opdrachtbestand** om de instellingen voor het papierformaat te exporteren als opdrachtbestand. (De bestandsextensie is BIN.)

OPMERKING

Als u, nadat het papierformaat op de printer is geregistreerd, op **Sluiten** klikt, wordt het dialoogvenster **Instelling papierformaat** weergegeven en staat het toegevoegde papierformaat in de lijst **Geregistreerde papierformaten**. De software moet worden afgesloten en opnieuw worden opgestart voordat het nieuwe papierformaat in de lijst wordt weergegeven.

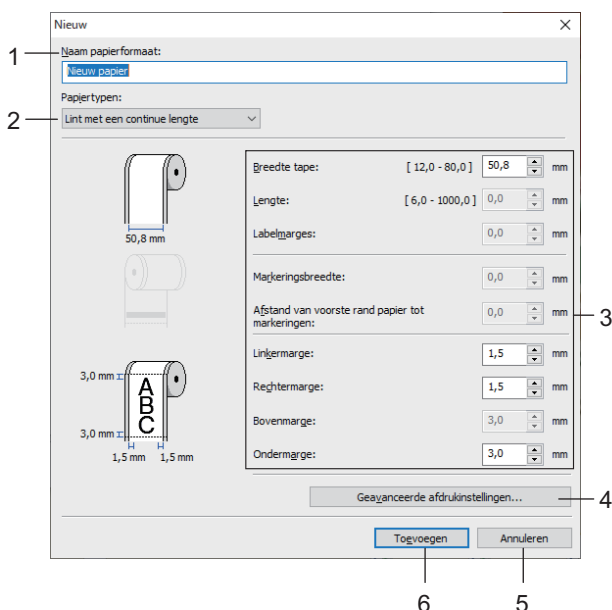


- Met de volgende functies kunt u de instellingen snel en eenvoudig op de printer toepassen:
 - Functie voor massaopslag
 - Bluetooth (Object Push Profile (OPP))
 - Wi-Fi (File Transfer Protocol (FTP)) (RJ-3255WB/RJ-4255WB)
- Deze opdrachten zijn alleen bedoeld voor het toepassen van de instellingen op een printer. U kunt deze opdrachten niet importeren in het dialoogvenster Instelling papierformaat.

>> [Dialoogvenster Nieuw](#)

>> [Dialoogvenster Geavanceerde afdrukinstellingen](#)

Dialoogvenster Nieuw



1. Naam papierformaat

Geef hier de naam op voor het toe te voegen papierformaat.

2. Papiertypen

Selecteer een soort papier.

3. Gedetailleerde instellingen

Geef details op voor het toe te voegen papierformaat.

4. Geavanceerde afdrukinstellingen

Klik op deze knop om het dialoogvenster **Geavanceerde afdrukinstellingen** te openen en geavanceerde instellingen op te geven voor de papierformaten.

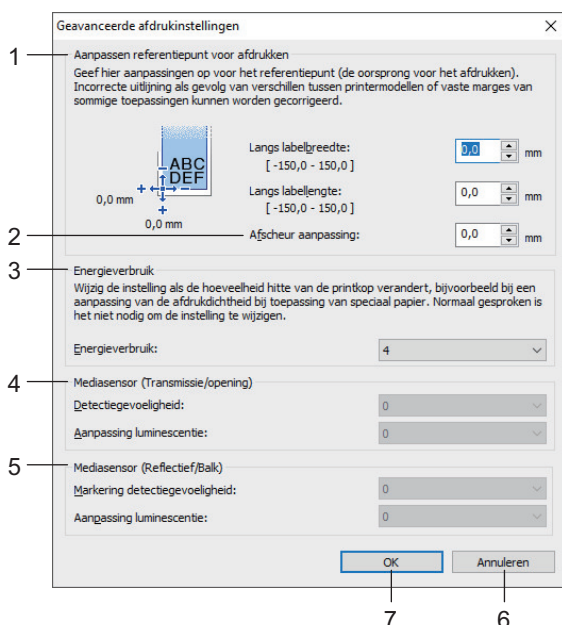
5. Annuleren

De instellingen worden geannuleerd en het dialoogvenster wordt gesloten. De instellingen blijven ongewijzigd.

6. Toevoegen

Klik op deze knop om het papierformaat toe te voegen en de instellingen toe te passen.

Dialoogvenster Geavanceerde afdrukinstellingen



1. Aanpassen referentiepunt voor afdrukken

U kunt het referentiepunt bijstellen (het nulpunt bij het afdrukken). Hiermee kunt u een verkeerde uitlijning corrigeren, die het gevolg is van een verschil in het model printer of vaste marges in bepaalde software.

2. Afscheur aanpassing

Pas de afsnijpositie aan wanneer het papier wordt afgesneden met de afscheurbalk.

3. Energieverbruik

Pas de hoeveelheid warmte (energie) van de printkop aan, bijvoorbeeld voor speciaal papier.



Mogelijk ontstaan er verschillen in contrast in het afdrukresultaat als gevolg van omgevingsfactoren en het gebruikte papier. Pas de vereiste instellingen aan.

4. Mediasensor (Transmissie/opening)

Pas de precisie aan waarmee de sensor Transmissie/opening de opening (de lege ruimte) tussen gestanste labels en de hoeveelheid licht die wordt uitgestraald door de sensor, detecteert.

De instellingen kunnen worden opgegeven als **Papiertypen** is ingesteld op **Print && Knip-label**.



De instellingen voor **Mediasensor (Transmissie/opening)** in het dialoogvenster **Apparaatinstellingen** kunnen de detectie- en kalibratieresultaten beïnvloeden. Zorg ervoor dat u de juiste waarden opgeeft.

Voorbeeldinstellingen:

	Instelling EX1	Instelling EX2
Apparaatinstellingen	+2	-2
Instelling papierformaat	+2	+2
Daadwerkelijk effect	4	0

5. Mediasensor (Reflectief/Balk)

Pas de precisie aan waarmee de sensor reflectief/zwarte markering zwarte markeringen en de hoeveelheid licht die wordt uitgestraald door de sensor, detecteert.

De instellingen kunnen worden opgegeven als **Papiertypen** is ingesteld op **Media met markeringen**.



De instellingen voor **Mediasensor (Reflectief/Balk)** in het dialoogvenster **Apparaatinstellingen** kunnen de detectie- en kalibratieresultaten beïnvloeden. Zorg ervoor dat u de juiste waarden opgeeft.

Voorbeeldinstellingen:

	Instelling EX1	Instelling EX2
Apparaatinstellingen	+2	-2
Instelling papierformaat	+2	+2
Daadwerkelijk effect	4	0

6. Annuleren

De instellingen worden geannuleerd en het dialoogvenster wordt gesloten. De instellingen blijven ongewijzigd.

7. OK

Slaat de instellingen op en keert terug naar het vorige dialoogvenster.



Verwante informatie

- [De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)
 - [Papierformaten distribueren naar andere computers \(Windows\)](#)

Papierformaten distribueren naar andere computers (Windows)

U kunt de papierformaten die uit de lijst **Geregistreerde papierformaten** in het dialoogvenster **Instelling papierformaat** zijn geëxporteerd, distribueren naar andere computers. Als het printerstuurprogramma is geïnstalleerd op de ontvangende computer, hoeft u alleen de papierformaten te distribueren.

1. Geef de papiermaatinstellingen op vanaf de verzendende computer en klik vervolgens op **Exporteren**.

De volgende bestanden worden gemaakt.

RJ-3235B	bsr3235ed.ptd bsr3235ed.txt pdt4737.bin
RJ-3255WB	bsr3255ed.ptd bsr3255ed.txt pdt4837.bin
RJ-4235B	bsr4235ed.ptd bsr4235ed.txt pdt4937.bin
RJ-4255WB	bsr4255ed.ptd bsr4255ed.txt pdt4A37.bin

2. Sla het .txt-bestand op een willekeurige locatie op de ontvangende computer op.
3. Klik op de ontvangende computer op **Importeren**.

De papierformaten worden vervangen door de geïmporteerde formaten.

Verwante informatie

- [De Instelling papierformaat \(voor Windows\)](#)

De printerinstellingen wijzigen met webbased management

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

U kunt een standaard webbrowser gebruiken om de instellingen van uw apparaat te wijzigen met behulp van het HTTP-protocol (Hyper Text Transfer Protocol) of het HTTPS-protocol (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer).

Als u webbased management gebruikt, kunt u de volgende handelingen uitvoeren:

- Statusgegevens weergeven van uw apparaat
- Netwerkinstellingen wijzigen, bijvoorbeeld TCP/IP-gegevens
- Informatie weergeven over de softwareversie van het apparaat
- De configuratie van het netwerk en het apparaat wijzigen



- Wij bevelen Microsoft Edge voor Windows aan. Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn ingeschakeld in de browser die u gebruikt.
- Het standaard aanmeldwachtwoord voor het beheer van de apparaatinstellingen vindt u achterop het apparaat achter: "Pwd". Het verdient de aanbeveling het wachtwoord van uw apparaat te wijzigen om ongeautoriseerde toegang te voorkomen.

U kunt beheer via een webbrowser alleen gebruiken als uw netwerk met het protocol TCP/IP werkt, en als het apparaat en de computer beide een geldig IP-adres hebben.

1. Start de webbrowser.
2. Typ "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van de browser.

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2



Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren, zoals "SharedPrinter".

Bijvoorbeeld:

https://SharedPrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de naam van het knooppunt gebruiken.

Bijvoorbeeld:

https://brn123456abcdef

3. Voer zo nodig het wachtwoord in het veld **Inloggen** in en klik vervolgens op **Inloggen**.
4. Wijzig de instellingen van het apparaat.

Voer telkens wanneer u webbased management start, het wachtwoord in het veld **Inloggen** in en klik op **Inloggen**. Klik nadat u de instellingen hebt geconfigureerd op **Uitloggen**.



Verwante informatie

- [Printerinstellingen](#)
 - [Een aanmeldwachtwoord voor webbased management instellen of wijzigen](#)

Een aanmeldwachtwoord voor webbased management instellen of wijzigen

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB/RJ-4255WB

Wij raden u aan het standaardwachtwoord te wijzigen, zodat niet iedereen toegang heeft tot webbased management.

1. Start de webbrowser.
2. Typ "https://IP-adres van apparaat" in de adresbalk van de browser.

Bijvoorbeeld:

https://192.168.1.2



Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren, zoals "SharedPrinter".

Bijvoorbeeld:

https://SharedPrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de naam van het knooppunt gebruiken.

Bijvoorbeeld:

https://brn123456abcdef

3. Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Als u voordien een eigen wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en klikt u op **Inloggen**.
 - Als u nog niet eerder zelf een wachtwoord hebt ingesteld, typt u het wachtwoord dat op het apparaat achter "Pwd" is vermeld en klikt u op **Inloggen**.
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Typ het gewenste wachtwoord in het veld **Invoeren: nieuw wachtwoord** (maximaal 32 tekens).
6. Typ het wachtwoord nogmaals in het veld **Bevestigen: nieuw wachtwoord**.
7. Klik op **Indienen**.



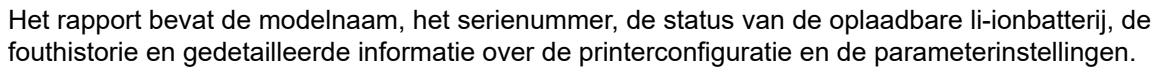
Verwante informatie

- [De printerinstellingen wijzigen met webbased management](#)

U kunt het rapport met de printerinstellingen afdrukken zonder de printer aan te sluiten op een computer of mobiel apparaat.

1. Schakel de printer in.
2. RJ-3235B/RJ-3255WB: Plaats media met een breedte van 76 mm in de printer.
3. RJ-4235B/RJ-4255WB: Plaats media met een breedte van 102 mm in de printer.
4. Houd de knop  (Doorvoeren) / **OK** ingedrukt.

Het afdrukken van het rapport wordt gestart.

[illegible]

- **Printerinstellingen**

De printerinstellingen op de printer wijzigen

1. Druk op de knop / **Menu** / ▼ (Selecteren) om de gewenste menuoptie te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.
2. Druk op de knop **Menu** / ▼ (Selecteren) om de gewenste optie te selecteren en druk vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / **OK**.



- a. De huidige keuze wordt gemarkeerd.
- b. De schuifbalk geeft de positie in de lijst aan van de gemarkeerde optie.



U kunt de printerinstellingen ook aanpassen met de BRConfiguration Tool op een computer die op de printer is aangesloten.



Verwante informatie

- [Printerinstellingen](#)
 - [Instellingstabellen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)

Instellingstabellen

In de instellingstabellen worden de menuselecties en -opties beschreven.



Sommige instellingen kunnen afwijken, afhankelijk van de firmwareversie (printersoftware).

>> [WLAN] (RJ-3255WB/RJ-4255WB)
 >> [Bluetooth]
 >> [Media]
 >> [Instellingen]
 >> [Menu Beheer]

[WLAN] (RJ-3255WB/RJ-4255WB)

Niveau 1	Niveau 2	Beschrijvingen
Aan/Uit	Aan / Uit	Zet de WLAN-functie aan of uit.
Modus	Direct / Infrastructuur / Direct/Infra	De netwerkmodus selecteren als de WLAN-functie wordt ingeschakeld.
WPS	Knop drukken / Pincode	De methode WPS-netwerkinstellingen selecteren.
IP-adres		Het IP-adres weergeven.

[Bluetooth]

Niveau 1	Niveau 2	Beschrijvingen
Aan/Uit	Aan / Uit	Zet de Bluetooth-functie aan of uit.
Modus	Klassiek & LE / Klassiek / Energie laag	Selecteer de Bluetooth-modus.
Autom. verb.	Aan / Uit	Schakel over naar de modus Automatisch opnieuw verbinding maken (alleen voor Apple-apparaten: iPad, iPhone of iPod touch).
Wis history		De gegevens van automatisch opnieuw gekoppelde apparaten uit de printer verwijderen.
Bevest.code	Aan / Uit	Selecteren of bevestiging tijdens Bluetooth-koppeling al dan niet moet worden uitgevoerd.
Modus beveil.	Stand. modus / Veilige modus	De beveiligingsmodus voor Bluetooth-verbindingen selecteren.
BT-adres		Het Bluetooth-adres weergeven.
Barcode afdr.		Het Bluetooth-adres en de bijbehorende barcode afdrukken.

[Media]

Niveau 1	Niveau 2	Beschrijvingen
Media select.	-	Het papierformaat en de papiersoort selecteren of de huidige instellingen voor het papierformaat weergeven. De lijst bevat: • Standaardmedia (negen soorten. Standaard: 76 mm x 44 mm) • Door de gebruiker gedefinieerde media (tien soorten) • Automatisch gedetecteerde media • Media-instellingen opgehaald met de functie Auto Detect.

Niveau 1	Niveau 2	Beschrijvingen
Auto Detect	-	De gevoeligheid van de sensor wordt automatisch aangepast en de lengte van het geplaatste papier wordt automatisch gedetecteerd. Geef eerst Instellingen eerst op.
Instellingen ¹	-	Configureer de instellingen voordat u Auto Detect uitvoert.
	Breedte	Selecteer de papierbreedte die automatisch moet worden gedetecteerd.
	Soort sensor	Selecteer het type sensor: Gestanst, Markering of Continu.
	Sensor calibr	Kalibratie van de sensor in- of uitschakelen tijdens de automatische detectie.
	Timeout media	Stel het automatisch gedetecteerde papier in op Continu als Auto Detect geen ruimtesensor of de sensor zwarte markering vindt die overeenkomt met de lengte Timeout media.
	Energieverbr.	Selecteer het energieverbruik om de afdrukdichtheid in te stellen.

¹ De firmwareversie 1.09 of hoger is vereist.

[Instellingen]

Niveau 1	Niveau 2	Beschrijvingen
Uitgangsstand (RJ-3235B/RJ-3255WB)	Afscheuren / Afpeller	Hiermee bepaalt u de uitvoermethode voor de media.
Taal	Dansk / Deutsch / English / Español / Français / Italiano / Nederlands / Norsk / Português / Suomi / Svenska / 日本語	Selecteer de taal.
LCD-contrast	+2 / +1 / 0 / -1 / -2	Het contrast voor het LCD-scherm instellen. Hoe hoger de waarde, hoe hoger het contrast.
Pieper	Aan / Uit	De pieper in- of uitschakelen.
Eco-opladen	100% / 80%	Oplaadinstellingen
Configuratie		De firmwareversie, het lettertypeversie en het beschikbare geheugen weergeven.
Afsch.balk	Omhoog / Omlaag	De afsnijpositie wijzigen. Deze instelling wordt weergegeven als Linerless is ingesteld op Uit op het tabblad Geavanceerd van BRConfiguration Tool.
Klepinstell. ¹	Media select.	Het scherm Media select. wordt tien seconden weergegeven nadat u de klep van het rollencompartiment hebt gesloten.
	Invoeren	Het label wordt automatisch ingevoerd als u de klep van het rollencompartiment sluit.
	Autom. waarn.	Autom. waarn. wordt automatisch uitgevoerd als u de klep van het rollencompartiment sluit. Op de printer wordt het gedetecteerde papierformaat weergegeven en vervolgens het scherm Gereed.en vervolgens wordt het scherm Gereed weergegeven.
	Geen	Geen actie en geen wijziging op het LCD-scherm.
Klok	Aan / Uit	Het klokpictogram al dan niet op het LCD-scherm weergeven.
Autotd synchr	Aan / Uit	Deze instelling wordt weergegeven als Klok is ingesteld op Aan.
Tijdzone		De tijdzone instellen. Deze instelling wordt weergegeven als Klok is ingesteld op Aan.

Niveau 1	Niveau 2	Beschrijvingen
Datum en tijd		De datum en tijd weergeven. Deze instelling wordt weergegeven als Klok is ingesteld op Aan .

¹ De firmwareversie 1.09 of hoger is vereist.

[Menu Beheer]

Niveau 1	Niveau 2	Beschrijvingen
Menuvergrend.	Update (RJ-3235B/ RJ-3255WB/ RJ-4255WB)	Schakel op het LCD-scherm van de printer de selectievakjes in voor de instellingen die niet gewijzigd mogen worden. Nadat u de selectievakjes hebt geselecteerd, drukt u op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om Voltooien te selecteren en drukt u vervolgens op de knop  (Doorvoeren) / OK om de instellingen te voltooien. Als de Menu Locks zijn ingesteld, worden de geselecteerde opties niet op het LCD-scherm weergegeven.
	WLAN (RJ-3255WB/ RJ-4255WB)	
	Bluetooth	
	Bedraad LAN (RJ-3235B/ RJ-3255WB)	
	Media	
	Instellingen	
	Voltooien	
Menubeveil.	Aan / Uit	Geef aan of een wachtwoord nodig is om de beheermodus te kunnen openen. Als u deze optie inschakelt, moet u een viercijferig wachtwoord opgeven.
Dumpmodus	Starten / Terug	Informatie afdrukken over gegevens die actueel zijn ontvangen.
Beheer webbr.	Aan / Uit	Selecteren of Beheer via een webbrowser al dan niet moet worden gebruikt.



Verwante informatie

- [De printerinstellingen op de printer wijzigen](#)

Routineonderhoud

- [Onderhoud](#)

Onderhoud

De printer moet worden onderhouden als dit nodig is. In sommige gevallen (bijvoorbeeld in een stoffige omgeving) moeten de onderhoudstaken vaker worden uitgevoerd.

- >> [De printer reinigen \(de buitenkant\)](#)
- >> [De printkop reinigen](#)
- >> [De rol reinigen](#)
- >> [De papieruitgang reinigen](#)
- >> [Onderhoud van de Linerless drukrol](#)
- >> [Onderhoud van de labelverwijderaar \(RJ-3235B/RJ-3255WB\)](#)

De printer reinigen (de buitenkant)

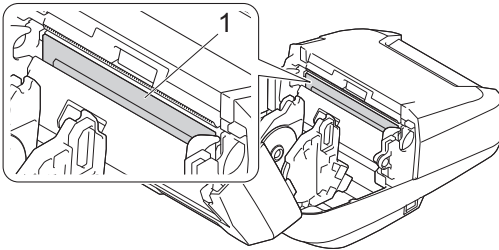
Veeg met een zachte, droge doek stof en vlekken van de printer. Gebruik een licht vochtige doek voor moeilijk te verwijderen vlekken.

BELANGRIJK

Gebruik geen verfverdunder, benzeen, alcohol of andere organische oplosmiddelen. Hierdoor kan de printer vervormen of het oppervlak van de printer beschadigd raken.

De printkop reinigen

Reinig de printkop met een pluisvrije doek en een beetje isopropylalcohol of ethanol. Voer de onderhoudstaken regelmatig uit.



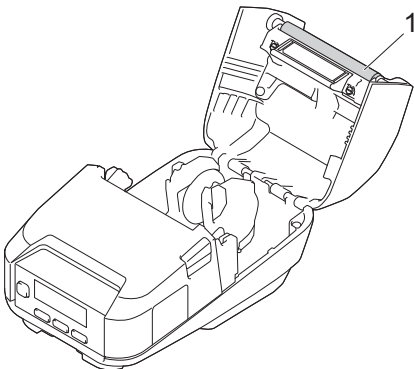
1. Printkop



Volg bij het gebruik van isopropylalcohol of ethanol de veiligheidsvoorschriften van de fabrikant.

De rol reinigen

Reinig de rol met een pluisvrije doek en een beetje isopropylalcohol of ethanol. Zorg er na het reinigen van de rol voor dat er geen pluis- of ander materiaal is achtergebleven op de rol.



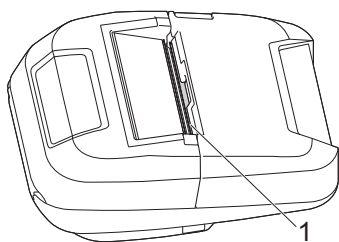
1. Rol



Volg bij het gebruik van isopropylalcohol of ethanol de veiligheidsvoorschriften van de fabrikant.

De papieruitgang reinigen

Als er lijm in de papieruitgang achterblijft en het afdruk materiaal vast komt te zitten of als de papieruitgang vuil is, maak de papieruitgang dan schoon met een pluisvrije doek met een beetje isopropylalcohol of ethanol.



1. Papieruitgang

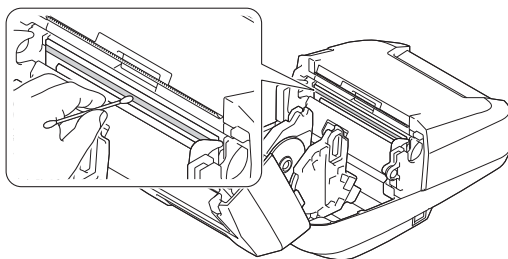


Volg bij het gebruik van isopropylalcohol of ethanol de veiligheidsvoorschriften van de fabrikant.

Onderhoud van de Linerless drukrol

- RJ-3235B/RJ-3255WB:
Bij gebruik van de Linerless drukrolkit (PA-LPR-004) kunnen papierresten op de printkop achterblijven.
- RJ-4235B/RJ-4255WB:
Bij gebruik van de Linerless drukrolkit (PA-LPR-001) kunnen papierresten op de printkop achterblijven.

Reinig de printkop regelmatig met een pluisvrije doek of wattenstaafje met een beetje isopropylalcohol of ethanol (zie de afbeelding).



Zorg er na het reinigen van de printkop voor dat er geen pluisjes of ander materiaal op de printkop is achtergebleven.

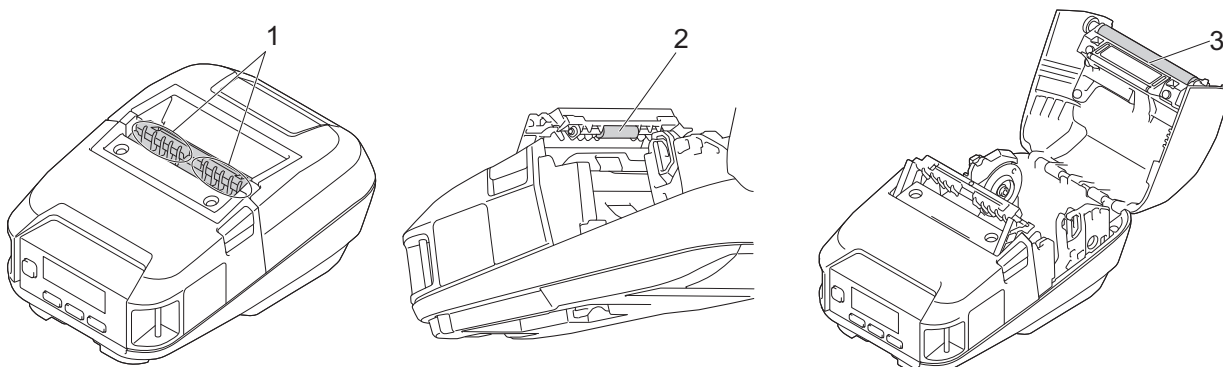


- Reinig de rol van de Linerless drukrol niet om slijtage te voorkomen.
- Volg bij het gebruik van isopropylalcohol of ethanol de veiligheidsvoorschriften van de fabrikant.

Onderhoud van de labelverwijderaar (RJ-3235B/RJ-3255WB)

Bij gebruik van de labelverwijderaar (PA-LP-007) kan er lijm achterblijven in de papieruitgang en op de rollen. Dat kan leiden tot papierstoringen en de papieruitgang en de rollen kunnen vuil worden.

Reinig de papieruitgang, de rol van de labelverwijderaar en de drukrol met een pluisvrije doek met een beetje isopropylalcohol of ethanol (zoals aangegeven in onderstaande afbeelding).



1. Papieruitgang

2. Rol van de labelverwijderaar

3. Degelrol



Volg bij het gebruik van isopropylalcohol of ethanol de veiligheidsvoorschriften van de fabrikant.



Verwante informatie

- [Routineonderhoud](#)
-

Problemen oplossen

- [Als u problemen hebt met het apparaat](#)
- [Foutmeldingen en onderhoudsberichten](#)
- [Afdrukproblemen](#)
- [Netwerkproblemen](#)
- [Versie-informatie](#)
- [De printer resetten](#)
- [Batterijlader \(optioneel\) - Problemen](#)
- [Laadstation \(optioneel\) - Problemen](#)
- [Linerless drukrolkit \(optioneel\) - Problemen](#)

Als u problemen hebt met het apparaat

In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe algemene problemen met de printer kunnen worden opgelost. Als de printer niet goed werkt, controleer dan eerst of u de volgende taken correct heeft uitgevoerd:

- Verbind de printer via een USB-kabel met een computer of plaats de oplaadbare li-ionbatterij batterij.
- Sluit de netspanningsadapter aan (optioneel). Meer informatie >> *Verwante informatie*
- Sluit de autolader aan (optioneel). Meer informatie >> *Verwante informatie*
- Verwijder de beschermende folie van de printer.
- Installeer en selecteer het juiste printerstuurprogramma. Meer informatie >> *Gerelateerde onderwerpen*
- Verbind de printer met een computer of mobiel apparaat. Meer informatie >> *Verwante informatie*
- Zorg dat de klep van het rollencompartiment goed dicht zit.
- Plaats de media op de juiste wijze. Meer informatie >> *Verwante informatie*

Als u nog steeds problemen ondervindt >> *Verwante informatie* Als u na het lezen van de onderwerpen het probleem niet kunt oplossen, kunt u naar de Brother support website gaan via support.brother.com.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De oplaadbare li-ionbatterij opladen](#)
- [De oplaadbare li-ionbatterij plaatsen](#)
- [Met een USB-kabel aansluiten](#)
- [De printer met NFC op een mobiel apparaat aansluiten \(Android\)](#)
- [De rol plaatsen](#)

Foutmeldingen en onderhoudsberichten

Foutmelding	Oorzaak/oplossing
Batt. zr. sl. verv. batterij	De oplaadbare Li-ionbatterij is mogelijk leeg. Vervang de oplaadbare li-ionbatterij batterij door een nieuwe. Ga naar de Brother support website op support.brother.com .
Batterij opnieuw laden!	Is de oplaadbare li-ionbatterij batterij bijna leeg? Gebruik de netspanningsadapter en het netsnoer om de printer aan te sluiten op een stopcontact of gebruik de autolader om de printer aan te sluiten op een gelijkspanningsbron om de oplaadbare li-ionbatterij op te laden. U kunt de oplaadbare li-ionbatterij ook opladen met een USB-kabel (niet meegeleverd).
Communicatie-fout!	- De gegevensoverdracht is niet geslaagd. Controleer bij het verzenden van een sjabloon in blf-formaat of de modelnaam in het bestand overeenkomt met de modelnaam van de printer. - Is de Wi-Fi- of Bluetooth-verbinding onderbroken? Schakel de printer uit en daarna weer in.
Control. media!	- Is de juiste rol geplaatst? Controleer of het juiste type media is geplaatst (bijvoorbeeld gestanste labels of tape met een continue lengte) en het juiste formaat is opgegeven. - Is de rol correct geplaatst? Zo niet, verwijder dan de rol en plaats deze opnieuw. Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i> - Is er nog genoeg van de rol over? Als dat niet het geval is, plaatst u een nieuwe rol.
Database-record probleem!	Er treedt een fout op als u een sjabloon met een onjuiste sleutelcode afdruckt of als de code niet in de gekoppelde database staat.
Deksel sluiten!	Staat de klep van het rolcompartiment open? Controleer of de klep van het rollencompartiment goed gesloten is.
Fout bediening massaopslag!	Bevindt de printer zich in de modus voor massaopslag? - Het bestandssysteem van de printer is mogelijk beschadigd, of de bestandsnaam of de inhoud van het bestand is tijdens de overdracht gewijzigd. Schakel de printer uit en daarna weer in. - Open geen bestanden op de printer als massaopslag wordt uitgevoerd om problemen te voorkomen.
Geen sjabloon geselecteerd!	- Er is geen sjabloon met het opgegeven nummer. Geef het juiste nummer op. - Bij het afdrukken van een sjabloon wordt een fout gemeld als het opgegeven sjabloon niet bestaat. - De sjabloon is niet overgedragen. Registreer de sjabloon met het opgegeven nummer op de printer.
Geen verbind. met WPS 1 Opnieuw proberen Geen verbind. met WPS 2 Opnieuw proberen	De Wi-Fi-router/het toegangspunt is niet gevonden of er zijn meerdere Wi-Fi-routers/toegangspunten gevonden. - Zorg ervoor dat WPS op slechts één Wi-Fi-router/toegangspunt binnen het bereik actief is en probeer het opnieuw. - Probeer het na een paar minuten opnieuw om storing door andere routers/toegangspunten te voorkomen.
Geheugen vol!	Zorg ervoor dat de gegevens die u overdraagt de capaciteit van de gebruikersopslag niet overschrijden.
Hoge temp!	Is de temperatuur van de printer te hoog?

Foutmelding	Oorzaak/oplossing
	Als de instelling Linerless rollen is geactiveerd en de printer te warm wordt, wordt deze foutmelding weergegeven. Wacht tot de printer is afgekoeld.
Klok niet Ingesteld	Stel de datum en tijd in.
Oplaadfout Kan niet oplad.	Is de oplaadbare li-ionbatterij batterij niet volledig opgeladen ondanks continu opladen? Controleer of de oplaadbare li-ionbatterij goed is geplaatst. Als het opladen nog steeds niet lukt, is de oplaadbare li-ionbatterij batterij wellicht in slechte staat. Vervang de oplaadbare li-ionbatterij batterij door een nieuwe.
Systeemfout XX	Neem contact op met de klantenservice van Brother als dit foutbericht wordt weergegeven.
Update gegev. niet mogelijk Probeer updaten gegevens opnw.	Het verkrijgen van gegevens is mislukt bij het gebruiken van de functie Update op afstand of het opgegeven bestand bestaat niet. • Controleer de FTP-serverinstellingen voor de functie Update op afstand. • Zorg dat het instellingenbestand op de opgegeven locatie is opgeslagen. • Controleer of het updatebestand beschikbaar is dat is opgegeven in het instellingenbestand.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

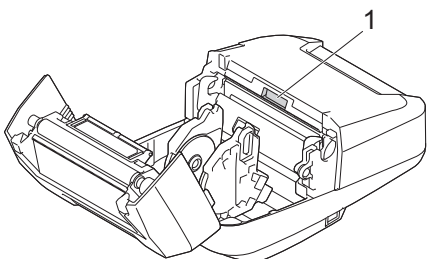
Gerelateerde onderwerpen:

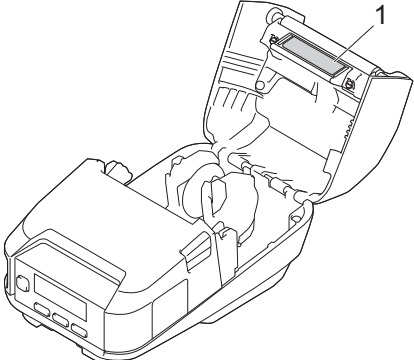
- [De rol plaatsen](#)

Afdrukproblemen

- >> Afdrukproblemen
- >> Problemen met de afdrukkwaliteit
- >> Problemen met de printer

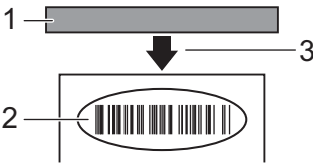
Afdrukproblemen

Probleem	Oplossing
De printer drukt niet af of er is een afdrukfout.	- Is de kabel niet goed aangesloten (wanneer u een USB-kabel gebruikt)? Controleer of de kabel goed is aangesloten. - Is de rol correct geplaatst? Als dat niet het geval is, verwijdt u de rol en plaatst u deze opnieuw. Meer informatie >> <i>Gerelateerde onderwerpen</i> - Is er nog genoeg van de rol over? Als dat niet het geval is, plaatst u een nieuwe rol. - Staat de klep van het rolcompartiment open? Controleer of de klep van het rolcompartiment goed dicht zit. - Is er een afdrukfout of een transmissiefout opgetreden? Schakel de printer uit en daarna weer in. Neem contact op met de klantenservice van Brother als het probleem aanhoudt.
De printer voert geen papier door.	- Zit er vuil of zitten er pluisjes op de rol waardoor deze niet vrij kan draaien? Reinig de rol. Meer informatie >> <i>Gerelateerde onderwerpen</i> - Controleer of de uitvoerroute van het papier niet wordt belemmerd. - Verwijder de rol en plaats de rol opnieuw. Meer informatie >> <i>Gerelateerde onderwerpen</i> - Controleer of de klep van het rolcompartiment goed dicht zit.
De printer blijft papier doorvoeren.	- Open de klep van het rolcompartiment. - Druk op de  (aan-/uitknop) of op de knop  (Terug) om de afdruktaak te annuleren. - Schakel de printer uit.
De printer creëert geen onderbrekingen bij het afdrukken van labels.	- Controleer of u de gegevens van het afdruk materiaal juist hebt ingevoerd. U kunt de media-informatie instellen met behulp van Instelling papierformaat. - Als de sensor vuil is, veeg die dan schoon met een wattenstaafje. 

Probleem	Oplossing
	 1. Mediasensor Zorg dat de sensor niet wordt geblokkeerd door voorwerpen.
De printer is aangesloten met een USB-kabel, maar de printer hapert regelmatig. Vervolgens wordt het afdrukken hervat.	Is de printer ingesteld voor vervolgafdrukken? Zo ja, stel de afdrukmodus dan in op afdrukken met buffer. Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: Klik op Start > Instellingen > Apparaten > Printers en scanners. Klik op de printer die u wilt instellen en klik vervolgens op Wachtrij openen. Klik op Printer > Voorkeursinstellingen. Klik op het tabblad Overig en selecteer de optie Na de ontvangst van een pagina met gegevens. Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: Klik op Configuratiescherm in het scherm Apps. Klik op Hardware en geluiden > Apparaten en printers. Klik met de rechtermuisknop op de printer die u wilt instellen en klik vervolgens op het menu Voorkeursinstellingen voor afdrukken. Klik op het tabblad Overig en selecteer de optie Na de ontvangst van een pagina met gegevens. Windows 7: Klik op Starten > Apparaten en printers. Klik met de rechtermuisknop op de printer die u wilt instellen en klik vervolgens op het menu Voorkeursinstellingen voor afdrukken. Klik op het tabblad Overig en selecteer de optie Na de ontvangst van een pagina met gegevens.
Er treedt een fout op als de rol niet kan worden doorgevoerd tot het begin van het afdrukpositie.	Als er een fout optreedt, gebruik dan Instelling papierformaat om de juiste papierinstellingen voor de printer op te geven of klik op Media select , om te controleren of de juiste media in de printer is geplaatst.

Problemen met de afdrukkwaliteit

Probleem	Oplossing
Op afgedrukt papier verschijnen strepen of tekens van slechte kwaliteit, of het papier is niet goed ingevoerd.	Is de printkop of de rol vuil? Bij normaal gebruik blijft de printkop over het algemeen schoon, maar soms kan er tape of vuil van de rol aan de printkop blijven hangen. Reinig de rol als dit gebeurt. Meer informatie >> <i>Gerelateerde onderwerpen</i>
De afdrukkwaliteit is slecht.	- Zit er vuil of stof op de printkop of op de rol waardoor deze niet vrij kan draaien? Reinig de printkop of de rol. Meer informatie >> <i>Gerelateerde onderwerpen</i> - Pas de afdrukdichtheid aan. De afdrukdichtheid kan worden opgegeven in BRConfiguration Tool.
Afgedrukte barcodes kunnen niet worden afgelezen.	Druk labels zo af dat barcodes zijn uitgelijnd met de printkop als hieronder is weergegeven:

Probleem	Oplossing
	 1. Printkop 2. Barcodes 3. Afdrukstand • Gebruik een andere barcodelezer. • Stel Afdruksnelheid in op een tragere optie. De afdruksnelheid kan worden opgegeven in BRConfiguration Tool. Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i> • Pas Afdrukdichtheid aan. De afdrukdichtheid kan worden opgegeven in BRConfiguration Tool. Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i> • Controleer altijd of de labels met een barcode kunnen worden gelezen door de barcodelezer.

Problemen met de printer

Probleem	Oplossing
Het LED-lampje of het LCD-scherm brandt niet.	• Is de oplaadbare li-ionbatterij correct geplaatst? Controleer of de oplaadbare li-ionbatterij correct is geplaatst. Zo ja, controleer dan of de oplaadbare li-ionbatterij batterij nog voldoende is opgeladen. • Is het adaptersnoer correct aangesloten? Controleer of het snoer juist is aangesloten. • Neem, als het LED-lampje of het LCD-scherm nog steeds niet brandt, contact op met de klantenservice van Brother.
Er wordt een gegevenstransmissiefout aangegeven op de computer.	• Is de juiste poort geselecteerd? Controleer of de juiste poort is geselecteerd. • Staat de printer in de afkoelmodus? Het bericht Afkoelen wordt weergegeven op het LCD-scherm. Wacht tot het bericht verdwijnt en probeer opnieuw af te drukken. • Is er sprake van een of meer niet voltooide afdruktaken? Als u probeert af te drukken terwijl andere gebruikers grote hoeveelheden gegevens afdrukken, kan de printer uw afdruktaak pas accepteren nadat de huidige taken zijn afgedrukt. Voer in dergelijke situaties de afdruktaak opnieuw uit nadat de andere taken zijn voltooid.
Ik wil de printer resetten/de door de computer doorgestuurde gegevens verwijderen.	►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i>
Ik wil de huidige afdruktaak annuleren.	Controleer of de printer is ingeschakeld en druk vervolgens eenmaal op de  (aan-/uitknop) of op de knop  (Terug).
De printkop, de motor of de oplaadbare li-ionbatterij is te warm geworden.	• Printkop: Als de printkop te warm wordt, kan het papier verkleuren op plaatsen waar u helemaal niet wilt afdrukken. Dit komt regelmatig voor bij afdrukken met veel "zwart". De printer stopt en gaat weer verder met afdrukken als de printkop is afgekoeld. U kunt dit voorkomen of uitstellen door lichter af te drukken (met een lagere dichtheid), door de afbeelding minder zwart te maken (bijvoorbeeld door achtergronden en kleuren in grafieken en presentaties weg te halen) en ervoor te zorgen dat de printer goed kan ventileren en voldoende ruimte heeft.

Probleem	Oplossing
	Motor of oplaadbare li-ionbatterij: gebruik de printer niet te lang achter elkaar. Als de printer continu wordt gebruikt, wordt de motor of de oplaadbare li-ionbatterij te warm. In dat geval zal de printer stoppen en pas verdergaan met afdrukken nadat de motor of de oplaadbare li-ionbatterij is afgekoeld.
Het overdragen van het programma is mislukt.	Het systeem wordt hersteld als het programma opnieuw wordt overgedragen. Neem voor hulp contact op met uw Brother-reseller of de klantenservice van Brother om het probleem op te lossen.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De rol plaatsen](#)
- [De printer resetten](#)
- [De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)

Netwerkproblemen

- >> Problemen met de netwerkinstellingen
- >> Afdrukken via het netwerk is niet mogelijk / De printer wordt niet gedetecteerd in het netwerk, ook niet na een correcte installatie
- >> Problemen met beveiligingssoftware
- >> De werking van netwerkapparaten controleren

Problemen met de netwerkinstellingen

Probleem	Oplossing
U gebruikt beveiligingssoftware	- Controleer de instellingen in het dialoogvenster van het installatieprogramma van het printerstuurprogramma. - Kies "Toegang toestaan" (of een vergelijkbare optie) als er een waarschuwing van de beveiligingssoftware wordt weergegeven tijdens de installatie van het printerstuurprogramma.
De beveiligingsinstellingen (SSID/netwerksleutel) zijn onjuist	Controleer of de beveiligingsinstellingen van het netwerk juist zijn: - Raadpleeg de instructies van het Wi-Fi-toegangspunt/de router voor informatie over de juiste beveiligingsinstellingen. - De standaard SSID (netwerknnaam) is vaak de naam van de fabrikant van het Wi-Fi-toegangspunt/de router of het modelnummer. - Neem contact op met de fabrikant van het Wi-Fi-toegangspunt/de router, uw internetprovider of uw netwerkbeheerder.
U kunt geen verbinding maken tussen de printer en het mobiele apparaat via Wi-Fi of Bluetooth.	- Zet de printer tijdens het configureren van de Wi-Fi-netwerkinstellingen op maximaal één meter van het mobiele apparaat. - Zet de printer op een plek zonder obstakels. - Als er een draadloze computer, Bluetooth-apparaat, magnetron, draadloze telefoon of ander apparaat dicht bij de printer of het Wi-Fi-toegangspunt/de router staat, zet dat apparaat dan op een andere plek, uit de buurt van de printer of het Wi-Fi-toegangspunt/de router.
De printer kan niet afdrukken via Wi-Fi of Bluetooth.	
Het Wi-Fi-toegangspunt/de router staat in de stealth-modus (de SSID wordt niet uitgezonden).	- Voer de juiste SSID-naam in tijdens de installatie of als u gebruikmaakt van de Communication Settings (Communicatie-instellingen) in BRConfiguration Tool. - Zoek de SSID-naam op in de instructies die zijn meegeleverd met het Wi-Fi-toegangspunt/de router en configureer de draadloze netwerkinstellingen opnieuw.
De printer is niet goed met het netwerk verbonden.	Controleer het WLAN-pictogram op het LCD-scherm.  : De printer is al met een draadloos netwerk verbonden. Controleer de gegevens met betrekking tot draadloze netwerken en verbind de het Wi-Fi-toegangspunt/de router op de juiste wijze.  : De printer zoekt naar het netwerk. Controleer of het Wi-Fi-toegangspunt/de router beschikbaar is en wacht een ogenblik. Als de printer daarna nog steeds niet is verbonden, stelt u de Wi-Fi-verbinding van de printer opnieuw in. Geen pictogram : De functie voor draadloze netwerken op de printer is uitgeschakeld. Controleer of de printer in de modus staat die u wilt gebruiken om verbinding te maken.
Ik heb alle bovenstaande oplossingen gecontroleerd en geprobeerd, maar het lukt niet om de instellingen voor het	Schakel de printer uit en daarna weer in. Probeer vervolgens de Wi-Fi-instellingen opnieuw te configureren.

Probleem	Oplossing
draadloze netwerk te configureren.	

Afdrukken via het netwerk is niet mogelijk / De printer wordt niet gedetecteerd in het netwerk, ook niet na een correcte installatie

Probleem	Oplossing
U gebruikt beveiligingssoftware	Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i>
Er is geen beschikbaar IP-adres aan de printer toegewezen	- Controleer het IP-adres en het subnetmasker. Controleer het IP-adres en het subnetmasker van de computer en de printer en controleer of beide apparaten verbonden zijn met hetzelfde netwerk. Raadpleeg uw netwerkbeheerder voor meer informatie over het verifiëren van het IP-adres en het subnetmasker. - Controleer het IP-adres, het subnetmasker en de andere netwerkinstellingen in Communication Settings (Communicatie-instellingen) in BRConfiguration Tool. Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i>
Uw vorige afdruktaak is mislukt.	Als de mislukte afdruktaak zich nog steeds in de wachtrij van uw computer bevindt, verwijder die dan. Bijvoorbeeld met Windows® 10: Klik op Start > Instellingen > Apparaten > Printers en scanners. Klik op de printer en vervolgens op Wachtrij openen. Klik op Printer > Alle documenten annuleren
Ik heb al het bovenstaande gecontroleerd en de instructies uitgevoerd, maar de printer drukt nog steeds niet af.	Verwijder het printerstuurprogramma en de software en installeer ze opnieuw.

Problemen met beveiligingssoftware

Probleem	Oplossing
U hebt tijdens een normale installatie of tijdens afdrukken niet gekozen voor het toestaan van toegang toen het dialoogvenster Beveiliging werd weergegeven.	Als u het dialoogvenster met de veiligheidswaarschuwing niet hebt geaccepteerd, is het mogelijk dat de firewallfunctie van uw beveiligingssoftware de toegang blokkeert. Het is ook mogelijk dat bepaalde beveiligingssoftware de toegang blokkeert zonder eerst een dialoogvenster met een veiligheidswaarschuwing weer te geven. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing of neem contact op met de fabrikant van de beveiligingssoftware voor informatie over de manier waarop u toegang mogelijk kunt maken.
U gebruikt verkeerde poortnummers voor de netwerkfuncties van Brother	Het volgende poortnummer wordt gebruikt voor de netwerkfuncties van Brother: BRAdmin Professional: poortnummer 161 / Protocol UDP Raadpleeg de instructies bij de beveiligingssoftware of neem contact op met de leverancier voor informatie over het openen van de poort.

De werking van netwerkapparaten controleren

Probleem	Oplossing
De printer en het Wi-Fi-toegangspunt/de router zijn niet ingeschakeld.	Zorg dat u alle instructies die zijn vermeld onder Verwante informatie hebt opgevolgd.
Ik weet de netwerkinstellingen	Controleer Communication Settings (Communicatie-instellingen) in BRConfiguration Tool. Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i>

Probleem	Oplossing
voor mijn printer niet, bijvoorbeeld het IP-adres.	



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)

Versie-informatie

Probleem	Oplossing
Ik weet het huidige versienummer van de firmware van de printer niet.	U kunt het versienummer van de firmware controleren door het configuratierapport af te drukken.
Ik wil uitzoeken of ik de nieuwste versie van de software gebruik.	Windows Gebruik de meegeleverde P-touch Update Software om te controleren of u de meest recente versie van de software gebruikt. Meer informatie ►► <i>Gerelateerde onderwerpen</i> : P-touch Editor updaten.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [P-touch Editor updaten](#)

De printer resetten

U kunt het interne geheugen van de printer resetten als u alle opgeslagen labelbestanden wilt wissen of als de printer niet naar behoren functioneert.

De printerinstellingen kunnen worden gereset.

1. Druk op de  (aan-/uitknop) om de printer uit te schakelen.
2. Houd de  (aan-/uitknop) en de knop  (Doorvoeren) / **OK** ongeveer vijf seconden ingedrukt.
3. Druk, terwijl u de  (aan-/uitknop) ingedrukt houdt, op de knop  (Doorvoeren) / **OK**, zoals hieronder aangegeven:
 - Tweemaal: de netwerkinstellingen resetten
 - Viermaal: de printer- en de gebruikersinstellingen resetten
 - Zesmaal: alle instellingen terugzetten naar de fabriekswaarden
4. Laat de  (aan-/uitknop) los.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De printerinstellingen wijzigen met BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)

Batterijlader (optioneel) - Problemen

Als u problemen ondervindt die u zelf niet kunt oplossen, kunt u contact opnemen met uw Brother-reseller of de klantenservice van Brother.

Probleem	Oplossing
De oplaadindicator brandt niet meer, maar de oplaadbare li-ionbatterij batterij is niet volledig opgeladen.	Het opladen is onderbroken omdat de oplaadbare li-ionbatterij batterij te heet of te koud is geworden. Wacht even en probeer de oplaadbare li-ionbatterij later opnieuw op te laden.
De oplaadindicator knippert oranje.	Er is een fout opgetreden tijdens het opladen. • Veeg de contactpunten van de oplader en de oplaadbare li-ionbatterij batterij met een droge doek schoon. • Vervang de oplaadbare li-ionbatterij batterij door een nieuwe. • Wacht even en probeer de oplaadbare li-ionbatterij later opnieuw op te laden.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Laadstation (optioneel) - Problemen

Als u problemen ondervindt die u zelf niet kunt oplossen, kunt u contact opnemen met uw Brother-reseller of de klantenservice van Brother.

Probleem	Oplossing
De oplaadindicator brandt niet meer, maar de oplaadbare li-ionbatterij batterij is nog niet volledig opgeladen.	Het opladen is onderbroken omdat de oplaadbare li-ionbatterij batterij te heet of te koud is geworden. Wacht even en probeer de oplaadbare li-ionbatterij later opnieuw op te laden.
Het oplaadlampje gaat rood knipperen.	- De oplaadbare li-ionbatterij is niet opgeladen. Controleer of de netspanningsadapter op het laadstation is aangesloten. - Veeg de contactpunten van het laadstation en de oplaadbare li-ionbatterij met een droge doek schoon. - Vervang de oplaadbare li-ionbatterij batterij door een nieuwe.
De printer wordt niet ingeschakeld als deze in het laadstation is geplaatst.	- Plaats de printer op de juiste wijze in het laadstation. - Controleer of de netspanningsadapter juist is aangesloten. - Sluit de netspanningsadapter opnieuw aan.
De printer drukt niet af bij gebruik van een LAN-kabel. (RJ-3235B/RJ-3255WB)	- Plaats de printer op de juiste wijze in het laadstation. - Sluit de LAN-kabel op de juiste wijze aan. - Selecteer de juiste driver in de Apparaten en printers. Als het laadstation is geplaatst, wordt ook het pictogram van het printerstuurprogramma door het besturingssysteem weergegeven (bijvoorbeeld: Brother RJ-****WB (Copy 1)) in de Apparaten en printers. Zorg dat dit niet is geselecteerd.
De printer drukt niet af bij gebruik van een USB-kabel. (RJ-4235B/RJ-4255WB)	- Plaats de printer op de juiste wijze in het laadstation. - Sluit de USB-kabel op de juiste wijze aan. - Als er zowel op de printer als het laadstation USB-kabels zijn aangesloten, koppel de op de printer aangesloten kabel dan los, schakel de printer uit en vervolgens weer in. - RJ-4255WB: Selecteer de juiste driver in de Apparaten en printers. Als het laadstation is geplaatst, wordt ook het pictogram van het printerstuurprogramma door het besturingssysteem weergegeven (bijvoorbeeld: Brother RJ-****WB (Copy 1)) in de Apparaten en printers. Zorg dat dit niet is geselecteerd.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Linerless drukrolkit (optioneel) - Problemen

Probleem	Oplossing
De afdrukkwaliteit is slecht.	- Plaats de Linerless drukrolkit op de juiste wijze. - Reinig de printkop.
De printer voert geen papier door.	- Plaats de Linerless drukrolkit op de juiste wijze. - Plaats de rol correct. - Controleer of er geen label- of lijmresten op de klep van het rollencompartiment zijn achtergebleven. Als dat het geval is, reinigt u de binnenkant van de klep.
Het papier is vastgelopen.	Controleer het volgende: Als de printer nog steeds vastloopt, vervangt u de Linerless drukrolkit. - Plaats de Linerless drukrol op de juiste wijze. - Verwijder eventuele lijmresten langs de uitvoerroute van het papier. - Reinig het rollencompartiment en de mediarolhouders. - Wellicht is de lijm van de rol te sterk. Probeer een andere rol (met minder lijm).



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Appendix

- [Specificaties](#)
- [Software Development Kit](#)
- [LabelCLT](#)
- [Optionele accessoires](#)
- [Productafmetingen](#)
- [Brother Help en klantondersteuning](#)
- [Compatibel besturingssysteem](#)

Specificaties

- >> Afdrukken
- >> Printerafmetingen
- >> Interface
- >> Omgeving
- >> Voeding
- >> Papierspecificaties
- >> Overig
- >> Compatibel besturingssysteem

Afdrukken

Afdruktechnologie	Direct thermisch
Afdrukresolutie	203 dpi
Afdruksnelheid (Afhankelijk van de gebruikte media.)¹	Maximaal 127 mm/s Maximaal 127 mm/s (Wanneer de Labelpeller wordt gebruikt.) Maximaal 76,2 mm/s (Wanneer de Linerless drukrolkit wordt gebruikt.)
Maximale afdrukbreedte	• RJ-3235B/RJ-3255WB 72 mm • RJ-4235B/RJ-4255WB 104 mm
Maximale afdruklengte	- Continu: 3 000 mm - Stansen/Media met zwarte markeringen: 1 000 mm
Minimale afdruklengte	• Continu: 12,0 mm • Stansen: 18,0 mm • Media met zwarte markeringen: 12,7 mm

¹ RJ-3235B/RJ-3255WB: Bij gebruik van Brother's testafdrukgegevens <76 mm × 29 mm, afdrukdekking 10%> en bij continu afdrukken via een USB-verbinding met een nieuwe, volledig opgeladen li-ionbatterij in een omgeving van 23 °C.
RJ-4235B/RJ-4255WB: Bij gebruik van Brother's testafdrukgegevens <102 mm × 29 mm, afdrukdekking 7%> en bij continu afdrukken via een USB-verbinding met een nieuwe, volledig opgeladen li-ionbatterij in een omgeving van 23 °C.

Printerafmetingen

Gewicht (inclusief oplaadbare li-ionbatterij)	• RJ-3235B/RJ-3255WB Circa 810 g • RJ-4235B/RJ-4255WB Circa 850 g
Afmetingen	• RJ-3235B/RJ-3255WB Circa 117 mm (B) × 77 mm (H) × 180 mm (D) • RJ-4235B/RJ-4255WB Circa 153 mm (B) × 68 mm (H) × 159 mm (D)

Interface

USB	USB 2.0 (Full Speed) (Type-C)
------------	-------------------------------

Bluetooth	SPP, OPP, HCRP (Bluetooth Classic), GATT (Bluetooth Low Energy)
Ethernet	10 of 100 Mbps Ethernet (wordt automatisch geactiveerd als de printer op het laadstation wordt geplaatst)
Draadloos LAN (5 GHz)	IEEE 802.11a/n (Infrastructuurmodus)
Draadloos LAN (2,4 GHz)	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructuurmodus) IEEE 802.11g/n (Wireless Direct-modus)
Protocol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/resolutie Naam NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR, LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client en Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Client en Server, TFTP Server, ICMP, Web Services (Print), SNMP Client
Protocol (IPv6)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR, LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client en Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Client en Server, TFTP Server, ICMPv6, Web Services (Print), SNMP Client
Netwerkbeveiliging (bedraad)	SSL/TLS1.0/1.1/1.2/1.3 (HTTPS, IPPS) SNMPv3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Netwerkbeveiliging (draadloos)	SSL/TLS1.0/1.1/1.2/1.3 (HTTPS, IPPS) SNMPv3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Beveiliging van het draadloze netwerk	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Draadloze certificering	Wi-Fi-keurmerklicentie (WPA™/WPA2™/WPA3™ - Enterprise, Personal), WPS-merklicentie (Wi-Fi Protected Setup™)

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	• RJ-3235B/RJ-3255WB - Bediening: Oplaadbare li-ionbatterij: -15 °C tot 50 °C Aanbevolen: 0 °C tot 40 °C Met Labelpeller: -10 °C tot 35 °C Met Linerless dukrolkit: 10 °C tot 30 °C - Opladen: 0 °C tot 40 °C Aanbevolen: 5 °C tot 35 °C ¹ • RJ-4235B/RJ-4255WB - Bediening: Oplaadbare li-ionbatterij: -15 °C tot 50 °C Aanbevolen: 0 °C tot 40 °C Netspanningsadapter: -10 °C tot 40 °C Autolader: -10 °C tot 50 °C Met Linerless dukrolkit: 10 °C tot 30 °C - Opladen: 0 °C tot 40 °C Aanbevolen: 5 °C tot 35 °C ¹
Luchtvochtigheid tijdens bedrijf ²	Tussen 10% en 90% Tussen 10% en 50% (Bij gebruik van de Labelpeller/Linerless drukrolkit.

¹ Als de interne temperatuur van de batterij buiten dit bereik komt, wordt het opladen mogelijk afgebroken.

² Geen condensatie, maximale natteboltemperatuur: 27 °C

Voeding

Oplaadbare li-ionbatterij	Oplaadbare li-ionbatterij: 7,2 V
Netspanningsadapter (optioneel)	Netspanningsadapter (15 V)
Autolader (optioneel)	Autolader of bedraad (12 V (gelijkstroom))
Maximumaantal afgedrukte labels ^{1 2}	- RJ-3235B/RJ-3255WB 15.000 - RJ-4235B/RJ-4255WB 10.000
Oplaadtijd ³	- Ongeveer 3 uur (met netspanningsadapter) - Ongeveer 3 uur (met USB Type-C (C-C)-kabel) - Ongeveer 9 uur (met USB Type-C (C-A)-kabel)

¹ RJ-3235B/RJ-3255WB: Met behulp van Brother's testafdrukgegevens <76 mm × 29 mm, afdruksnelheid 10%> bij 23 °C.
RJ-4235B/RJ-4255WB: Met behulp van Brother's testafdrukgegevens <102 mm × 29 mm, afdrukdekking 7%> bij 23 °C.

² Bij gebruik van een volledig opgeladen nieuwe oplaadbare batterij en continu afdrukken via een USB-verbinding. Er kan echter geen garantie worden gegeven voor de bovenstaande informatie, aangezien deze varieert afhankelijk van de afdrukomstandigheden, de bedrijfsomgeving, de kwaliteit van de batterij enz.

³ Wanneer de printer is uitgeschakeld, een nieuwe oplaadbare li-ionbatterij wordt gebruikt en wordt opgeladen bij 23 °C.
Oplaadtijd vanaf het moment dat Batterij opnieuw laden! op het LCD-scherm wordt weergegeven tot volledig opgeladen.

Papierspecificaties

Het afdruk materiaal kan de afdrukkwaliteit beïnvloeden.

Voor de beste resultaten raden wij origineel afdruk materiaal van Brother aan.

Soort papier	Ontvangstbewijs, label met opening/zwarte markering, etiket, linerless (optioneel)
Papierbreedte	- RJ-3235B/RJ-3255WB Van 25,4 mm t/m 80 mm - RJ-4235B/RJ-4255WB Van 45 mm t/m 114 mm
Papierdikte	Ontvangstbewijs: Van 0,058 mm t/m 0,090 mm Etiket: Van 0,090 mm t/m 0,135 mm Label: Van 0,080 mm t/m 0,170 mm
Buitendiameter rol (max)	- RJ-3235B/RJ-3255WB 66 mm - RJ-4235B/RJ-4255WB 58 mm
Diameter kern mediarolhouder	Standaard (grijs): 25,4 mm (standaard) In de doos (zwart): 12,7 mm-13,0 mm/19,0 mm
Mediasensor	Transmissie/reflectief

Overig

Valbescherming ¹	- RJ-3235B/RJ-3255WB 2,0 m - RJ-4235B/RJ-4255WB 2,1 m
Afdichting	IP54-classificatie
Trillingen/schokken	MIL-STD-810G

¹ Meerdere keren vallen op beton, in een gecontroleerde omgeving.

Compatibel besturingssysteem

Ga voor de nieuwste lijst met compatibele software naar support.brother.com/os.



Verwante informatie

- [Appendix](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [De rol plaatsen](#)
-

Software Development Kit

De SDK (Software Development Kit) kunt u downloaden vanaf het Brother Developer Center (<https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html>).

Hier kunt u ook de b-PAC SDK en de SDK's voor mobiele apparaten downloaden (Android™, iPhone en iPad). (De beschikbare SDK's kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.)



Verwante informatie

- [Appendix](#)
-

LabelCLT

- [Overzicht LabelCLT](#)
- [Het sjabloon-gegevensbestand overdragen met LabelCLT](#)
- [Een PDZ-firmwarebestand overdragen via USB: voorbeeld](#)

Overzicht LabelCLT

Overzicht

LabelCLT is een opdrachtregel-hulpprogramma waarmee u bestanden kunt overdragen en de printerstatus kunt ophalen met behulp van de opdrachtregel.

Ga voor het downloaden van LabelCLT naar de pagina **Downloads** van uw model op de Brother support website via support.brother.com.

Gebruiksomgeving

Ondersteunde besturingssystemen

Alleen Windows. Voor de nieuwste lijst met ondersteunde Windows-besturingssystemen gaat u naar support.brother.com.

Communicatie-interface

USB, bedraad LAN of draadloos LAN

Bestandstypes

Type Bestand	Gegenereerd van	Ondersteunde interfaces
BIN	Apparaatinstellingen, Communicatie-instellingen, Instellingen P-touch Template en Instelling papierformaat	USB, LAN
.pdz	Firmware en P-touch Editor	USB
.blf	Apparaatinstellingen, Communicatie-instellingen, Instellingen P-touch Template, Instelling papierformaat, P-touch Editor en LabelCLT	USB, LAN
CSV	Windows-toepassingen	USB, LAN
OTF	Lettertypebestandstypes	USB
TTF		
PEM	Bestandsindeling gebruikt voor beveiligingscertificaten.	USB



Verwante informatie

- [LabelCLT](#)

Het sjabloon-gegevensbestand overdragen met LabelCLT

Voor ondersteunde opdrachten, toepassingsvoorbeelden en foutmeldingen die hier niet worden weergegeven, kunt u de handleiding van LabelCLT raadplegen op de Brother support website via support.brother.com.

>> [LabelCLT installeren](#)

>> [Basisprocedure voor bestandsoverdracht](#)

LabelCLT installeren

1. Download LabelCLT naar uw computer.
2. Typ "cmd" in het Windows-zoekvak om de opdrachtregel te starten.
3. Voer het station in waar LabelCLT is opgeslagen en druk op Enter. (In dit voorbeeld is LabelCLT opgeslagen op het "C"-station.)

```
J:\>c:
```

4. Typ **cd**, voeg een spatie toe en kopieer en plak het pad van de map waar het bestand "LabelCLT.exe" is geplaatst (in dit voorbeeld: **cd c:\LabelCLT**). Druk op Enter.

```
c:\>cd c:\LabelCLT
```

5. Typ **LabelCLT.exe /eula** en druk op Enter om de gebruiksrechtovereenkomst weer te geven. Als u akkoord gaat met de voorwaarden van de gebruiksrechtovereenkomst, typt u "y" (voor "ja") op uw toetsenbord en drukt u op Enter.

Basisprocedure voor bestandsoverdracht

1. Zorg voor toegang tot de printer door middel van een van de onderstaande opdrachten, afhankelijk van uw interface.

Opdracht	Functie	Voorbeeld
/ip:"IP-adres"	LAN: specificeer IP of NodeName.	/ip:"192.168.0.250" of /ip:"BRW00AABBFF"
/printer:"Printernaam"	USB: specificeer de printernaam.	/printer:"Brother RJ-4235B"

2. Draag bestanden over met onderstaande opdrachten.

Opdracht	Functie	Voorbeeld
/send_pdz:"FilePath"	Verstuurt het gespecificeerde PDZ-bestand	/printer:"Brother RJ-4235B/send_pdz:"c:\test\la.pdz"
/send_blf:"FilePath"	Verstuurt het gespecificeerde BLF-bestand	/ip:"192.168.0.250" /send_blf:"c:\test\la.blf"
/send_bin:"FilePath"	Verstuurt het gespecificeerde BIN-bestand	/ip:"192.168.0.250" /send_bin:"c:\la.bin"
/send_csv:"FilePath"	Verstuurt het gespecificeerde CSV-bestand	/ip:"192.168.0.250" /send_csv:"c:\test\la.csv"



Verwante informatie

- [LabelCLT](#)

Een PDZ-firmwarebestand overdragen via USB: voorbeeld

1. Specificeer de printer met de opdracht **LabelCLT.exe /printer**, specificeer het over te dragen bestand met de opdracht **/send_pdz** en druk vervolgens op Enter.

```
c:\LabelCLT>LabelCLT.exe /printer:"Brother RJ-4235B" /send_pdz:"c:\test\1a.pdz"
```

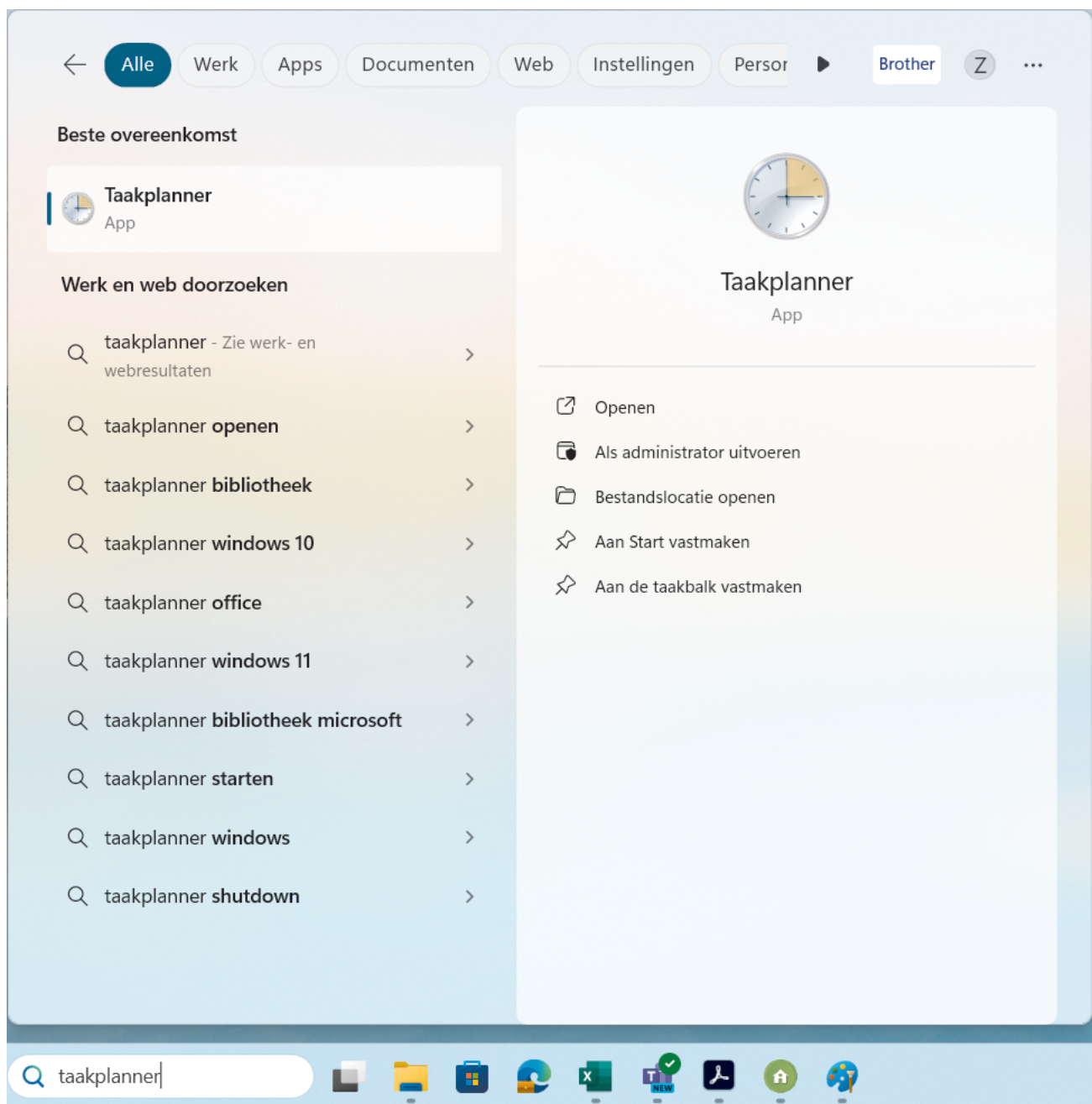
2. De overdracht begint waarbij de voortgang wordt weergegeven.
3. Wanneer de overdracht is voltooid, wacht LabelCLT totdat de printer het schrijven van de firmware heeft beëindigd.
4. Als de printer klaar is met het schrijven van de firmware start deze opnieuw op en LabelCLT maakt opnieuw verbinding.
5. Als de verbinding opnieuw tot stand is gebracht, vergelijkt u de versie van de overgedragen firmware met de actuele firmwareversie in de printer.
6. Als de update met succes is voltooid, wordt **Geslaagd** wordt weergegeven.

Door integratie met de **Windows Taakplanner** kunnen instructies op gespecificeerde tijdstippen of op regelmatige basis worden geïmplementeerd.

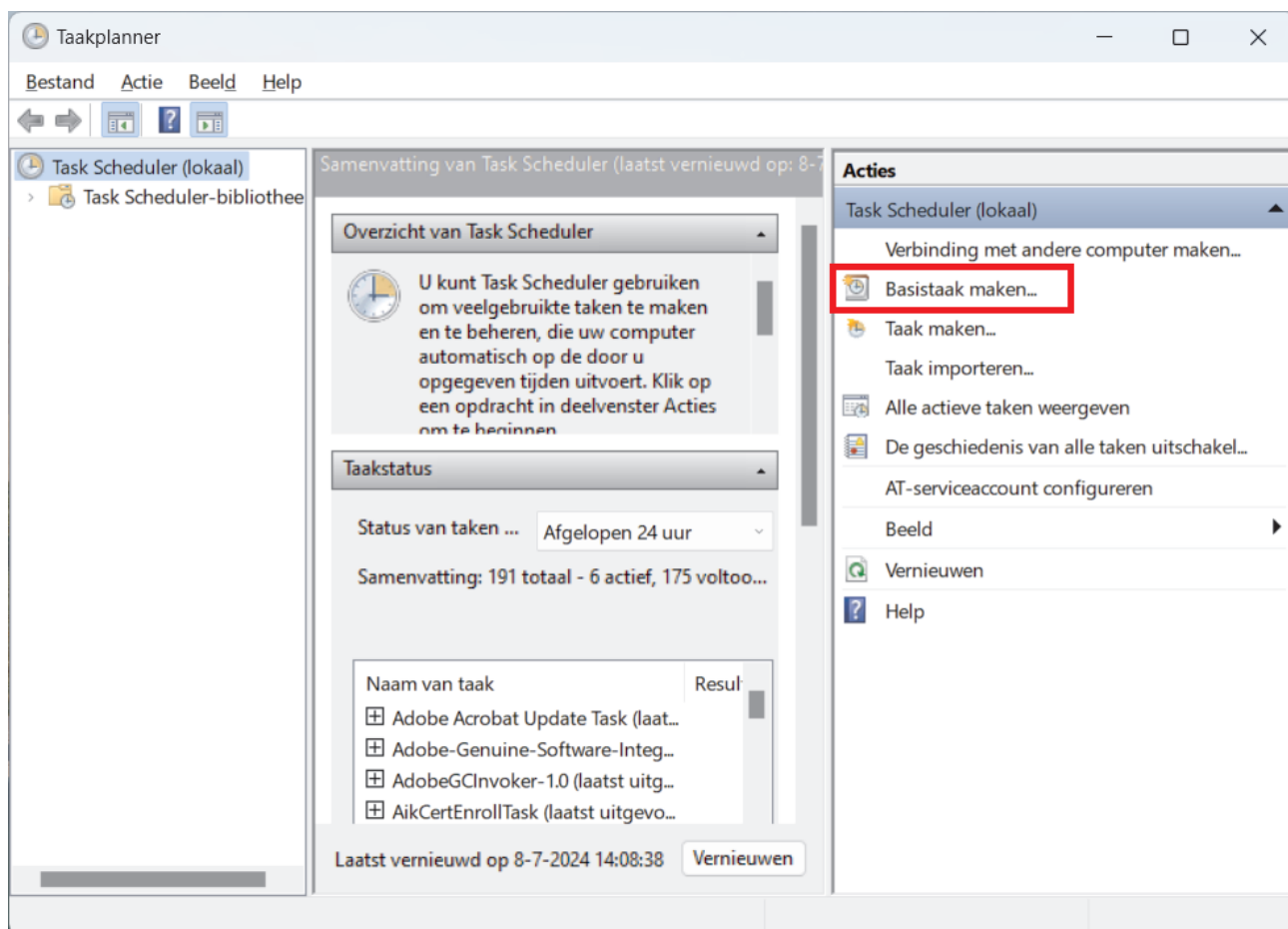
1. Bereid een batch-bestand voor met de opdracht die u wilt implementeren - bijvoorbeeld "controleer de firmware-versie".

```
cd/d %~dp0  
LabelCLT.exe /printer:"Brother RJ-4235B" /get_firmwarever  
pauze
```

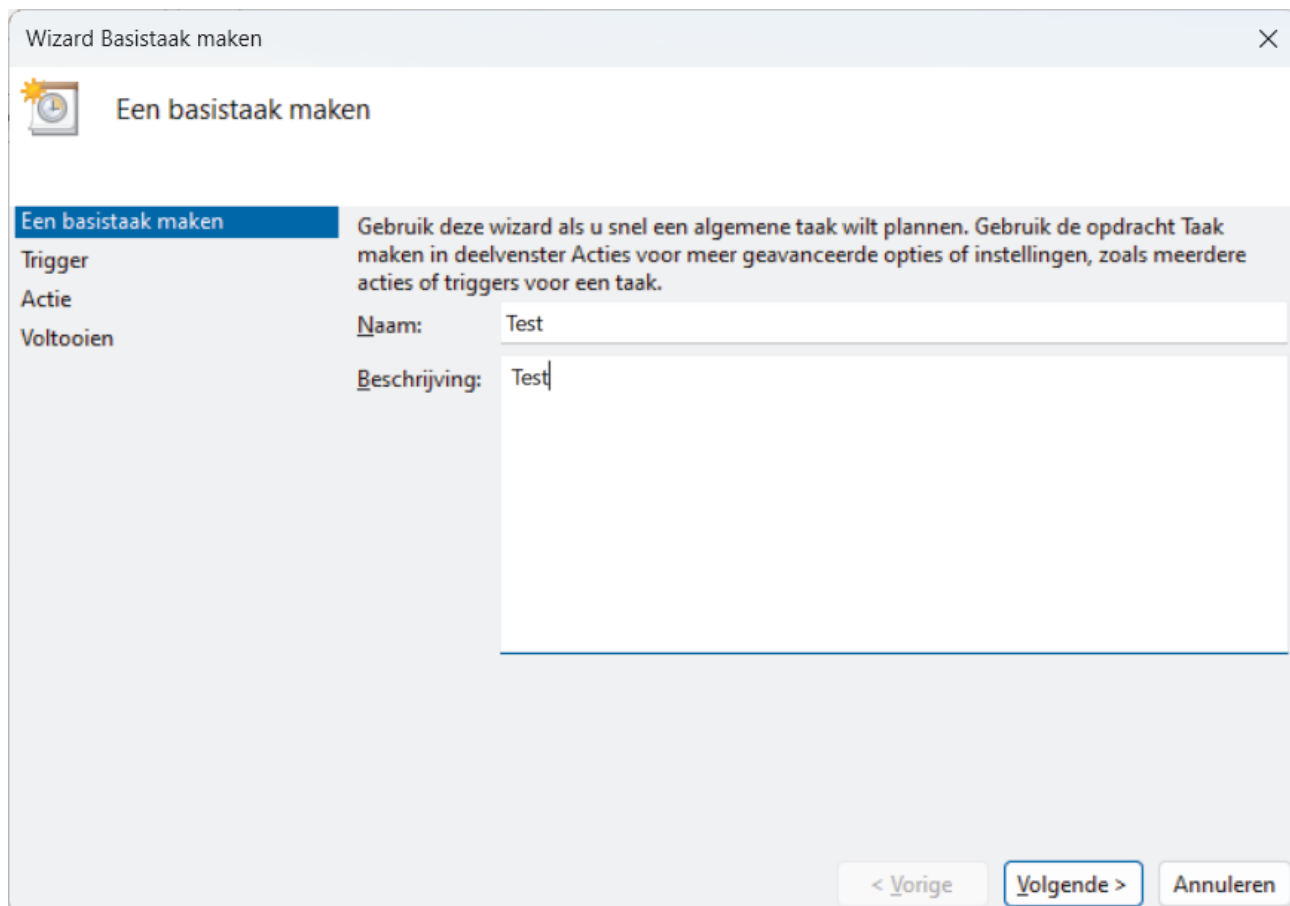
2. Start de **Windows Taakplanner**.



3. Klik op **Basistaak maken**.



4. Voer de taaknaam in het veld **Naam** in en klik vervolgens op **Volgende**.



5. Selecteer de trigger voor de taak.

Wizard Basistaak maken

 **Taaktrigger**

Een basistaak maken

Trigger

Eenmalig

Actie

Voltooien

Wanneer moet de taak worden gestart?

☐ Dagelijks

☐ Wekelijks

☐ Maandelijks

☒ Eenmalig

☐ Als de computer wordt opgestart

☐ Als ik mij aanmeld

☐ Als een specifieke gebeurtenis wordt geregistreerd

< Vorige

Volgende >

Annuleren

Wizard Basistaak maken

 **Eenmalig**

Een basistaak maken

Trigger

Eenmalig

Actie

Voltooien

Start: 8- 7-2024 14:12:35

☐ Synchroniseren tussen tijdzones

< Vorige

Volgende >

Annuleren

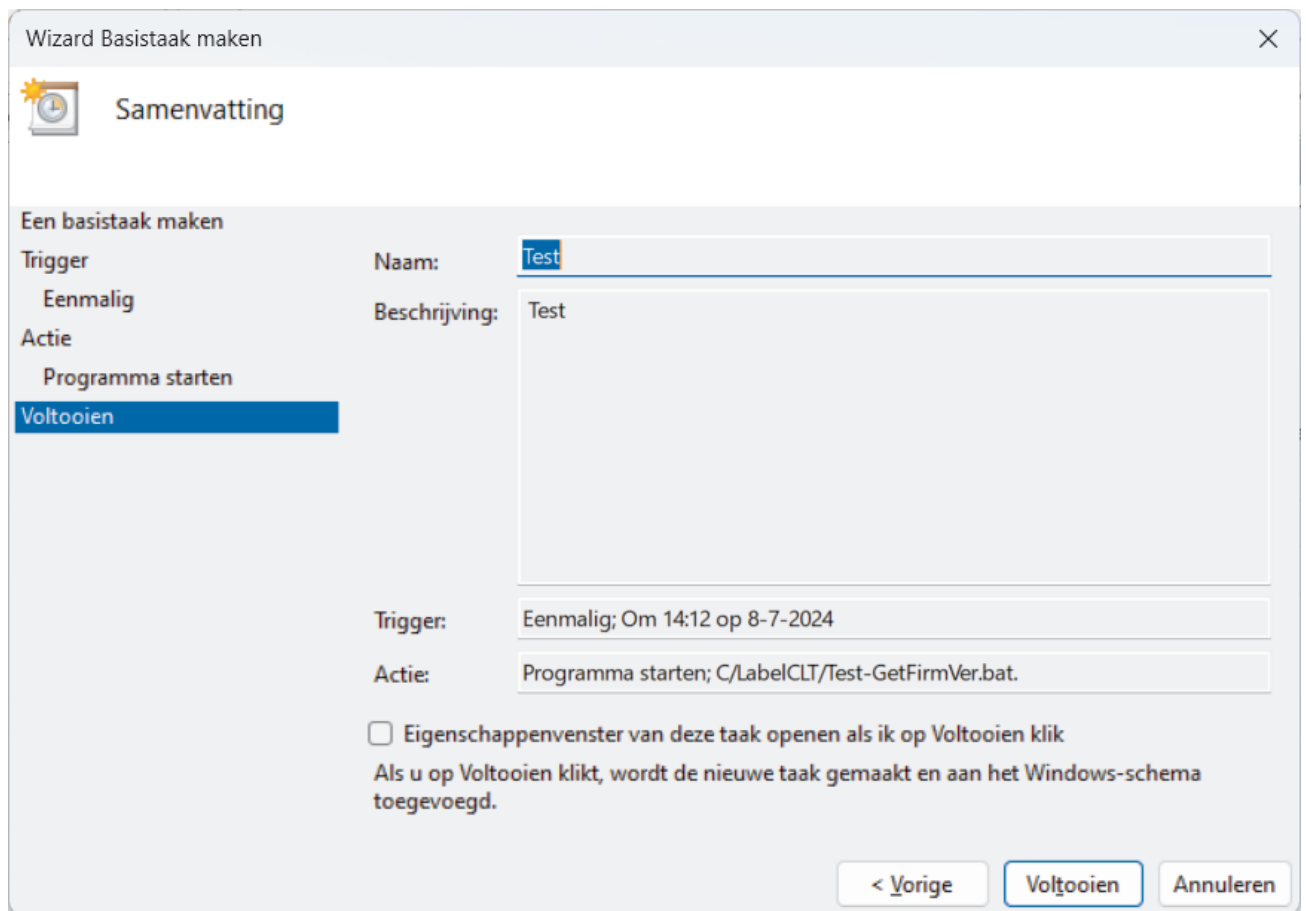
6. Selecteer wat u wilt laten uitvoeren in deze taak (in dit voorbeeld hebben we **Een programma starten** geselecteerd) en klik vervolgens op **Volgende**.

The screenshot shows the 'Wizard Basistaak maken' dialog box. The title bar says 'Wizard Basistaak maken'. The main area is titled 'Actie' with a clock icon. On the left, under 'Een basistaak maken', there are three sections: 'Trigger' with 'Eenmalig' selected, 'Actie' (highlighted in blue), and 'Voltooien'. On the right, the question 'Welke actie moet door de taak worden uitgevoerd?' is followed by three radio button options: 'Een programma starten' (selected), 'Een e-mailbericht verzenden (afgeschaft)', and 'Een bericht weergeven (afgeschaft)'. At the bottom right, there are three buttons: '< Vorige', 'Volgende >' (highlighted), and 'Annuleren'.

7. Specificeer het voorbereide batch-bestand in het veld **Programma/script** en klik vervolgens op **Volgende**.

The screenshot shows the 'Wizard Basistaak maken' dialog box at the second step, 'Programma starten'. The title bar says 'Wizard Basistaak maken'. The main area is titled 'Programma starten' with a clock icon. On the left, under 'Een basistaak maken', there are three sections: 'Trigger' with 'Eenmalig' selected, 'Actie' (highlighted in blue) with 'Programma starten' selected, and 'Voltooien'. On the right, there are three fields: 'Programma/script:' with the text 'C:/LabelCLT/Test-GetFirmVer.bat.' and a 'Bladeren...' button; 'Parameters toevoegen (optioneel):' with an empty text box; and 'Beginnen in (optioneel):' with an empty text box. At the bottom right, there are three buttons: '< Vorige', 'Volgende >' (highlighted), and 'Annuleren'.

8. Klik op **Voltooien** om het maken van de taak te voltooien.



Wizard Basistaak maken

Samenvatting

Een basistaak maken

Trigger

Naam: Test

Eenmalig

Beschrijving: Test

Actie

Programma starten

Voltooien

Trigger: Eenmalig; Om 14:12 op 8-7-2024

Actie: Programma starten; C:/LabelCLT/Test-GetFirmVer.bat

☐ Eigenschappenvenster van deze taak openen als ik op Voltooien klik

Als u op Voltooien klikt, wordt de nieuwe taak gemaakt en aan het Windows-schema toegevoegd.

< Vorige Voltooien Annuleren

9. De taak voor het controleren van de doelfirmware van de printer wordt uitgevoerd op het gespecificeerde tijdstip met gebruik van het gespecificeerde batch-bestand.

✓ Verwante informatie

- [LabelCLT](#)

Optionele accessoires

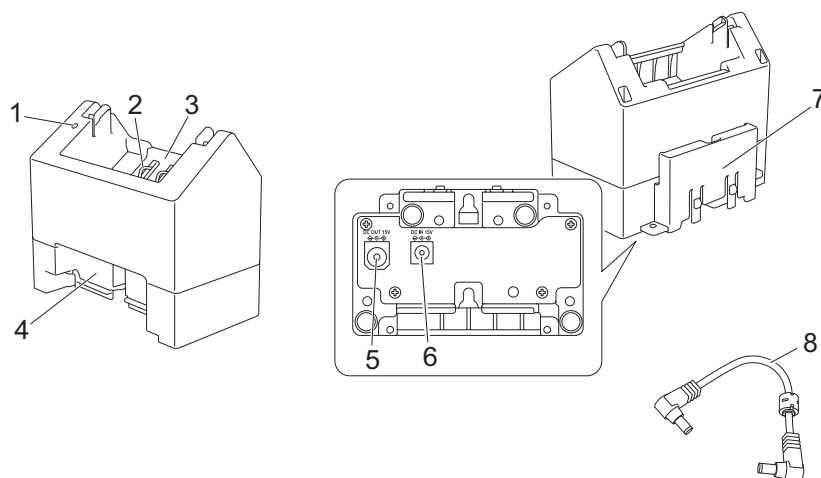
- [Batterijlader \(optioneel: PA-BC-003\)](#)
- [Labelverwijderaar \(optioneel, PA-LP-007\)](#)
- [Linerless drukrolkit \(optioneel: PA-LPR-004 / PA-LPR-001\)](#)
- [Laadstation \(optioneel: PA-CR-005\)](#)
- [Viervoudig laadstation \(optioneel: PA-4CR-003\)](#)
- [Laadstation \(Optioneel: PA-CR-002A\)](#)

Batterijlader (optioneel: PA-BC-003)

- [Batterijlader - Overzicht](#)
- [De oplaadbare li-ionbatterij opladen met de batterijlader](#)
- [De batterijlader aan de muur bevestigen](#)
- [Meerdere batterijladers aan elkaar koppelen](#)

Batterijlader - Overzicht

Beschrijving van de onderdelen



1. Oplaadindicator
2. Contactpunten voor opladen
3. Compartiment van de oplaadbare li-ionbatterij
4. Vergrendelingssleuf voor uitbreiding
5. Voedingsaansluiting UIT
6. Voedingsaansluiting IN
7. Vergrendelingshaak voor uitbreiding
8. Aansluitkabel

Specificaties

Oplaadtijd	Ongeveer 4 uur ¹
Oplaadtemperatuur	0 °C tot 40 °C (aanbevolen: 5 °C tot 35 °C)
Luchtvochtigheidsgraad	10 tot 90% (niet-condenserend)

¹ Verschilt afhankelijk van de bedrijfsomgeving en de staat van de oplaadbare li-ionbatterij.

✓ Verwante informatie

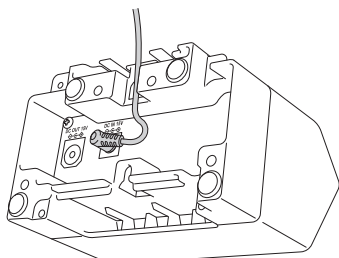
- [Batterijlader \(optioneel: PA-BC-003\)](#)

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met de batterijlader

Voor het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij gebruikt u de batterijlader (PA-BC-003) in combinatie met de netspanningsadapter (PA-AD-600A, apart verkrijgbaar).

De batterijlader kan de oplaadbare li-ionbatterij niet alleen opladen.

1. Sluit de netspanningsadapter aan op de voedingsaansluiting IN van de batterijlader.
2. Sluit het netsnoer aan op de netspanningsadapter.

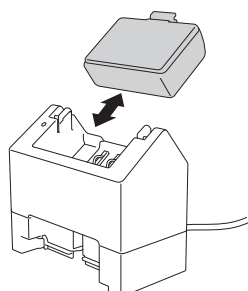


Steek het adaptersnoer door de opening in de batterijlader, zoals aangegeven in de afbeelding. Voorkom dat de kabel knel komt te zitten.

3. Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.
4. Lijn de contactpunten voor opladen van de oplader en de oplaadbare li-ionbatterij met elkaar uit en plaats de oplaadbare li-ionbatterij.

De oplaadindicator brandt oranje als de oplaadbare li-ionbatterij wordt opgeladen.

5. Als het opladen is voltooid, gaat de oplaadindicator uit. De oplaadbare li-ionbatterij verwijderen.



Verwante informatie

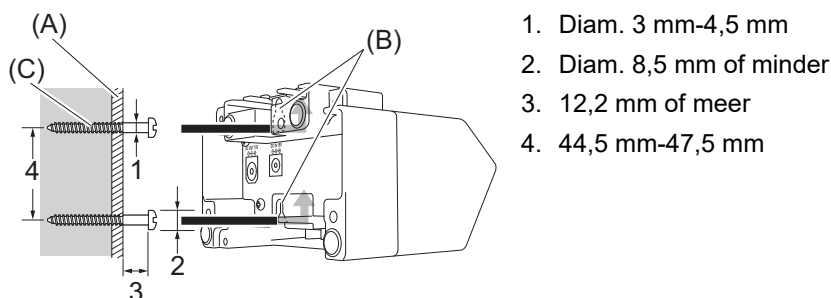
- [Batterijlader \(optioneel: PA-BC-003\)](#)

De batterijlader aan de muur bevestigen

Gebruik twee schroeven om de batterijlader aan de muur te bevestigen.

Draai de schroeven recht in het apparaat en gebruik daarbij onderstaande afstanden.

Gebruik pluggen om de schroeven stevig in de muur te draaien. Het oplaadbare li-ionbatterijcompartiment moet naar boven wijzen (zoals aangegeven) om ervoor te zorgen dat de oplaadbare li-ionbatterij op zijn plaats blijft zitten.



(A) Wandmateriaal

(B) Sleuven voor bevestiging aan de wand

(C) Schroef

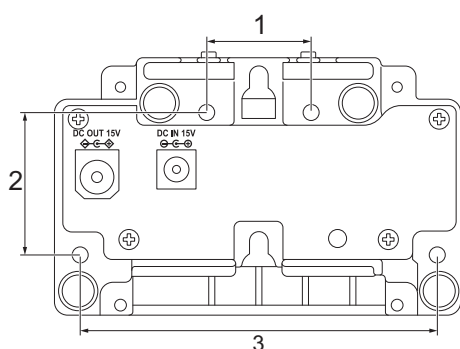
Gebruik de bevestigingsmoeren aan de onderzijde van de batterijlader om de schroeven aan de muur te bevestigen.

Gebruik onderstaande typen schroeven:

- M2,6 schroeven met steek 0,45
- Schroeven tussen 3,5 mm en 7 mm die langer zijn dan de dikte van de plaat (bij bevestiging op een verticale plaat).



- Bij bevestiging op een verticale plaat is de installatie identiek aan installatie aan een muur.
- Zorg ervoor dat de kabels niet klem komen te zitten tussen de onderkant van de batterijlader en de plaat.



- 1. 27,7 mm
- 2. 38 mm
- 3. 95 mm



Verwante informatie

- [Batterijlader \(optioneel: PA-BC-003\)](#)

Meerdere batterijladers aan elkaar koppelen

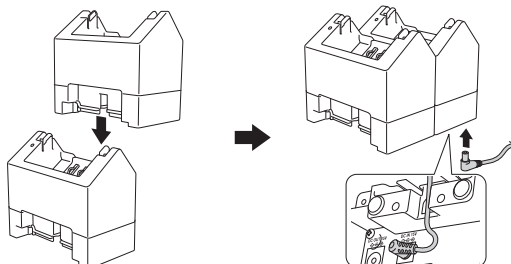
Er kunnen maximaal vier batterijladers aan elkaar worden gekoppeld.

>> [Meerdere batterijladers aan elkaar koppelen](#)

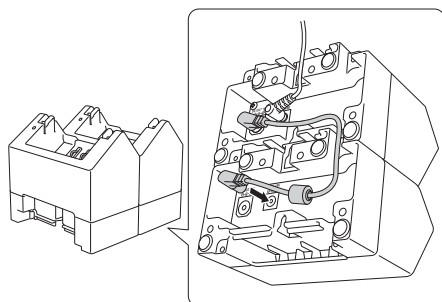
>> [De batterijladers loskoppelen](#)

Meerdere batterijladers aan elkaar koppelen

1. Steek de vergrendelingshaak voor uitbreiding van de eerste batterijlader in de vergrendelingssleuf voor uitbreiding van de tweede batterijlader tot deze vastklikt.



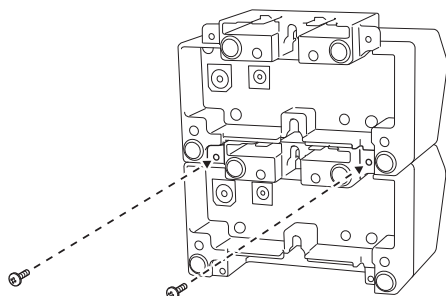
2. Sluit vervolgens de netspanningsadapter aan op de eerste batterijlader.
3. Sluit de aansluitkabel aan op de voedingsaansluiting UIT van de eerste batterijlader.
4. Sluit de andere kant van de aansluitkabel aan op de voedingsaansluiting IN van de tweede batterijlader.



- Sluit de netspanningsadapter aan en steek de aansluitkabel door de opening van de batterijlader (zoals aangegeven in onderstaande afbeelding).

Voorkom dat de kabel tijdens het koppelen van de batterijladers knel komt te zitten.

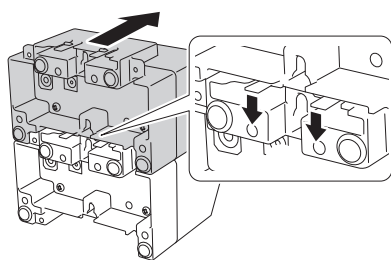
- Bij het aan elkaar koppelen van batterijladers raden wij het gebruik van zelf-tappende schroeven aan (M2,6 x 6 mm) (niet meegeleverd). Deze zorgen ervoor dat de batterijladers stevig aan elkaar worden bevestigd.



De batterijladers loskoppelen

1. Verwijder de netspanningsadapter en aansluitkabel uit de batterijladers.
2. Druk op het lipje op de vergrendelingshaak voor uitbreiding om de vergrendeling op te heffen.

3. Koppel de batterijladers los.



 Verwante informatie

- [Batterijlader \(optioneel: PA-BC-003\)](#)
-

Labelverwijderaar (optioneel, PA-LP-007)

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

- [De labelverwijderaar plaatsen](#)
- [De opties voor de labelafpeller wijzigen \(Windows\)](#)

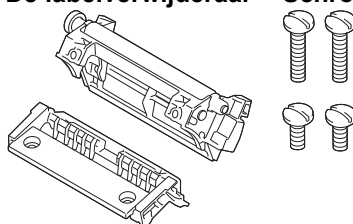
De labelverwijderaar plaatsen

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

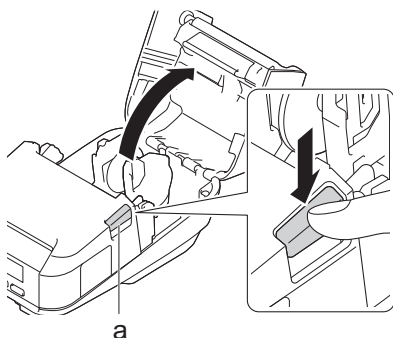
Met deze printer kunt u de labelverwijderaar (PA-LP-007) gebruiken.

Beschrijving van de onderdelen

De labelverwijderaar Schroeven (telkens 2)

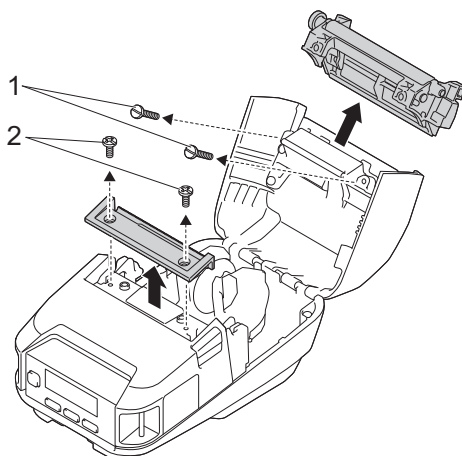


1. Druk op de ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment om de klep van het rollencompartiment te openen.



a. Ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment

2. Verwijder de standaarddrukrol en de houder door de vier schroeven te verwijderen (zie onderstaande afbeelding).



⚠ VOORZICHTIG

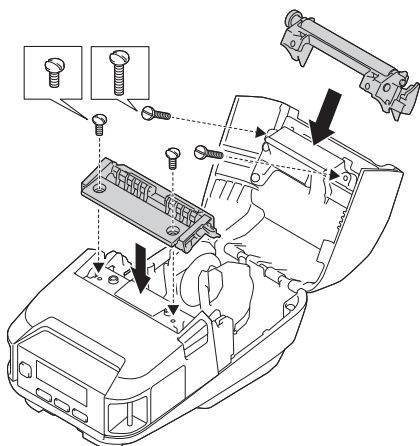
- Raak het mes niet aan bij het verwijderen van de standaarddrukrol.
- Raak de scheurbalk niet aan bij het verwijderen van de houder.

 Aanbevolen aanhaalmoment:

(1) $0,4 \pm 0,049$ Nm

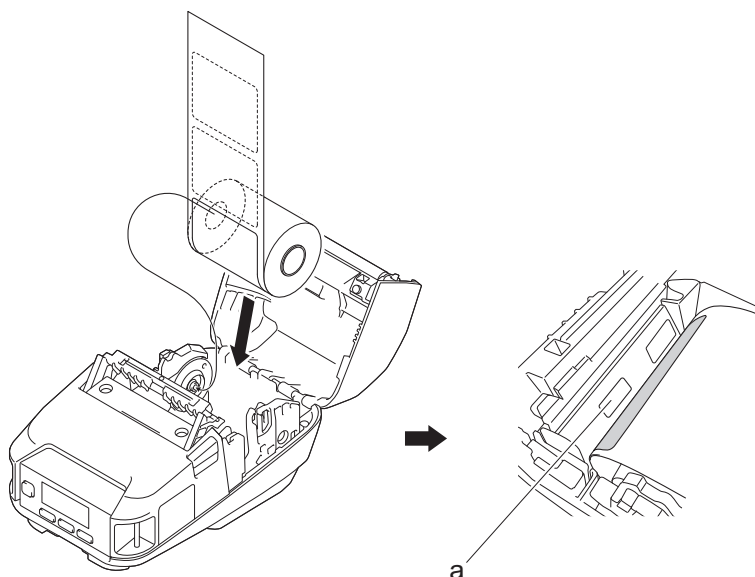
(2) $0,5 \pm 0,049$ Nm

3. Plaats de drukrol en de houder in het apparaat en bevestig ze met de vier schroeven die met de labelprinter zijn meegeleverd.



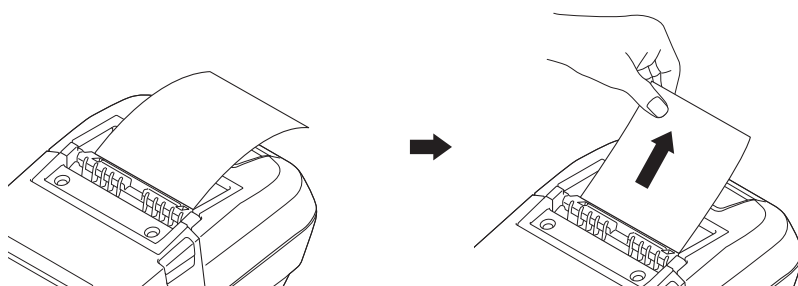
 De scheurbalk boven en scheurbalk onder kunnen niet worden gebruikt als de labelverwijderaar is geplaatst.

4. Verwijder enkele labels. Plaats vervolgens de rol zodanig dat het volgende label het mediasensorgebied niet afdekt.



a. Mediasensor

5. Sluit de klep van het rollencompartiment.
6. Trek voorzichtig aan het papier in de papieruitgang om de rol strak te trekken.



BELANGRIJK

- Geef de volgende instellingen op voordat u de labelverwijderaar gaat gebruiken:
 - Stel **Uitgangsstand** in op **Afscheurbalk** op het tabblad **Basis** van de BRConfiguration Tool.
 - Schakel het selectievakje **Afpelfunctie gebruiken** in op het tabblad **Basis** van de eigenschappen van het printerstuurprogramma. Meer informatie >> *Gerelateerde onderwerpen*
 - Geef de volgende instellingen op als u de labelverwijderaar niet gebruikt:
 - Stel **Uitgangsstand** in op **Afscheuren** op het tabblad **Basis** van de BRConfiguration Tool.
 - Schakel het selectievakje **Afpelfunctie gebruiken** uit op het tabblad **Basis** van de eigenschappen van het printerstuurprogramma.
7. Stel **Uitgangsstand** in op **Afscheurbalk** op het tabblad **Basis** van de BRConfiguration Tool.

OPMERKING

- Als **Afscheurbalk** is ingesteld op **Uitgangsstand**, kunnen [Afsch.balk] onder [Instellingen] en [Auto Detect] onder [Media] niet worden geselecteerd op het LCD-scherm van de printer.
- Voor de beste resultaten wordt een bovenmarge van ten minste 3 mm aanbevolen.
- Bij gebruik van de labelverwijderaar kunnen papierresten op de printkop achterblijven. Reinig de printkop daarom regelmatig. Meer informatie >> *Gerelateerde onderwerpen*:
- Gebruik de nieuwste firmware als u afdrukt met de labelverwijderaar.



Verwante informatie

- [Labelverwijderaar \(optioneel, PA-LP-007\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Onderhoud](#)

De opties voor de labelafpeller wijzigen (Windows)

Nadat u de labelafpeller hebt geplaatst, gebruikt u het printerstuurprogramma om de opties voor afpellen in te stellen:

1. Vink het selectievakje **Afpelfunctie gebruiken** in het printerstuurprogramma aan.
2. Klik op **OK**.



Verwante informatie

- [Labelverwijderaar \(optioneel, PA-LP-007\)](#)

Linerless drukrolkit (optioneel: PA-LPR-004 / PA-LPR-001)

RJ-3235B/RJ-3255WB	PA-LPR-004
RJ-4235B/RJ-4255WB	PA-LPR-001

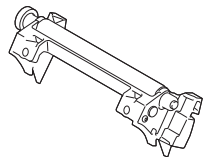
- [De Linerless drukrolkit plaatsen](#)

De Linerless drukrolkit plaatsen

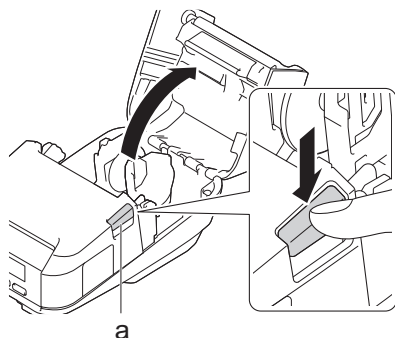
Deze printer is geschikt voor Linerless media.

Beschrijving van de onderdelen

Linerless drukrol Schroeven (2)

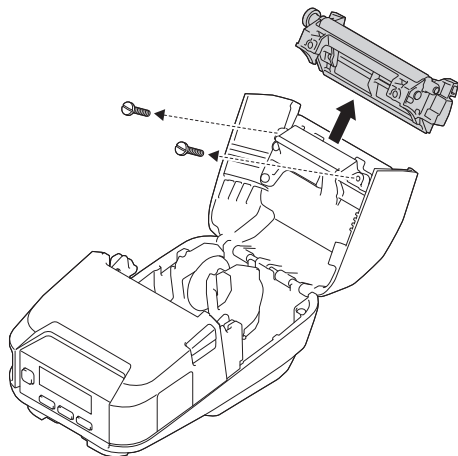


1. Druk op de ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment om de klep van het rollencompartiment te openen.



a. Ontgrendelingshendel voor de klep van het rollencompartiment

2. Verwijder de standaarddrukrol door de twee schroeven te verwijderen (zie onderstaande afbeelding).



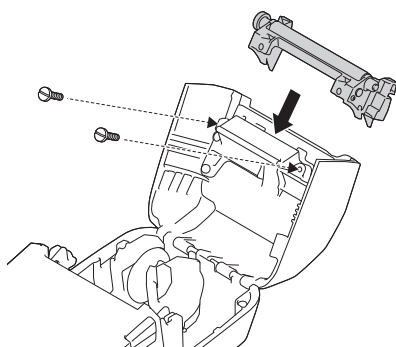
⚠ VOORZICHTIG

Raak het mes niet aan bij het verwijderen van de standaarddrukrol.



Aanbevolen aanhaalmoment: $0,4 \pm 0,049$ Nm.

3. Plaats de Linerless drukrol en gebruik daarbij de twee schroeven die zijn meegeleverd met de Linerless drukrolkit.



De scheurbalk onder kan niet worden gebruikt als de Linerless drukrol is geplaatst.

4. Stel **Linerless** in op **Aan** op het tabblad **Geavanceerd** van de BRConfiguration Tool.

OPMERKING

- Als **Linerless** is ingesteld op **Aan**, kunnen [Afsch.balk] onder [Instellingen] en [Auto Detect] onder [Media] niet worden geselecteerd op het LCD-scherm van de printer.
- Voor de beste resultaten wordt een bovenmarge als volgt aanbevolen:
 - RJ-3235B/RJ-3255WB: ten minste 12 mm
 - RJ-4235B/RJ-4255WB: ten minste 9 mm
- Bij gebruik van de Linerless drukrol kunnen papierresten op de printkop achterblijven. Reinig de printkop daarom regelmatig. Meer informatie ►► *Gerelateerde onderwerpen*:
- Gebruik de nieuwste firmware als u afdrukt met de Linerless drukrol.



Verwante informatie

- [Linerless drukrolkit \(optioneel: PA-LPR-004 / PA-LPR-001\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Onderhoud](#)
- [Linerless drukrolkit \(optioneel\) - Problemen](#)

Laadstation (optioneel: PA-CR-005)

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

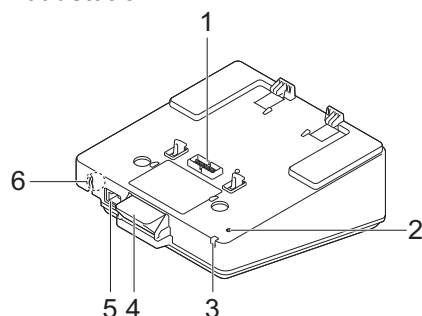
- [Laadstation Overzicht \(optioneel: PA-CR-005\)](#)
- [De oplaadbare li-ionbatterij opladen met behulp van het laadstation \(optioneel: PA-CR-005\)](#)
- [De printer via een laadstation met een bedraad LAN-netwerk verbinden \(Optioneel: PA-CR-005\)](#)
- [Bevestig het laadstation aan de muur \(optioneel: PA-CR-005\)](#)

Laadstation Overzicht (optioneel: PA-CR-005)

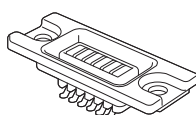
Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

Beschrijving van de onderdelen

Laadstation



Contactpuntbevestiging van het laadstation



Schroeven (2)



1. Contactpunten laadstation
2. Ethernet-lampje (LAN)
3. Oplaadlampje
4. Uitwerpknop
5. Ethernetpoort (LAN)
6. Gelijkstroom-connector

Specificaties

Oplaadtijd	Circa 3 uur ¹
Oplaadtemperatuur	Tussen 5 °C en 35 °C
Bedrijfstemperatuur	Tussen 0 °C en 40 °C
Luchtvochtigheidsgraad	Tussen 10% en 90% (niet-condenserend)

¹ Verschilt afhankelijk van de bedrijfsomgeving en de staat van de oplaadbare li-ionbatterij.

OPMERKING

Als de printer op het laadstation is geplaatst, verdient het aanbeveling **Na de ontvangst van een pagina met gegevens** de instelling **Overig** op het tabblad van de eigenschappen van het printerstuurprogramma te gebruiken voordat u gaat afdrukken.



Verwante informatie

- [Laadstation \(optioneel: PA-CR-005\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Laadstation \(optioneel\) - Problemen](#)

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met behulp van het laadstation (optioneel: PA-CR-005)

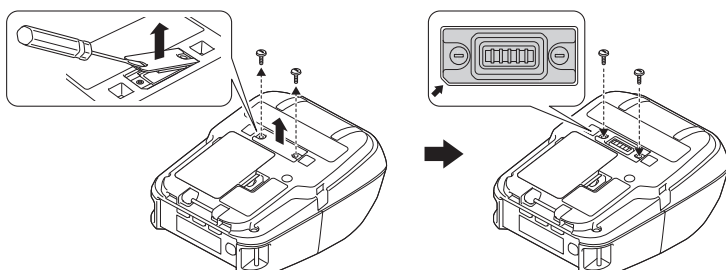
Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

Het laadstation (PA-CR-005) kan de oplaadbare li-ionbatterij van de printer alleen opladen als het is aangesloten op een stopcontact met de netspanningsadapter (PA-AD-600A).

- >> [Voorafgaand aan het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij](#)
- >> [De oplaadbare li-ionbatterij opladen](#)
- >> [Verwijder de printer van het laadstation](#)
- >> [De uitwerpknop vergrendelen](#)

Voorafgaand aan het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij

1. Verwijder de klep van het contactpunt van het laadstation met een platte schroevendraaier.



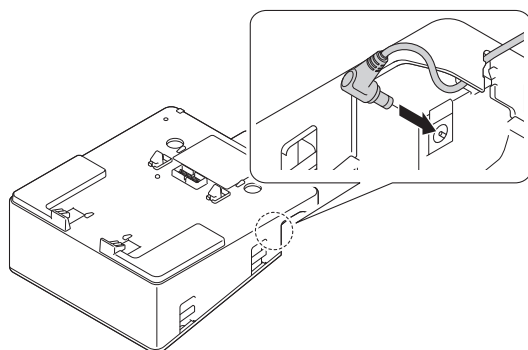
2. Plaats de contactpuntbevestiging van het laadstation op de printer. Gebruik daarvoor de contactpuntbevestiging en de schroeven die met het laadstation zijn meegeleverd.



Controleer of de hoek met de inkeping correct is uitgelijnd.

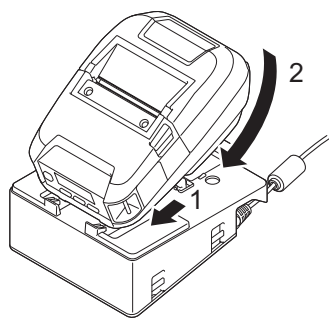
De oplaadbare li-ionbatterij opladen

1. Sluit de netspanningsadapter aan op de gelijkstroom-connector van het laadstation.



2. Sluit het netsnoer aan op de netspanningsadapter.
3. Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.

4. Lijn de contactpunten van het laadstation uit met de printer.

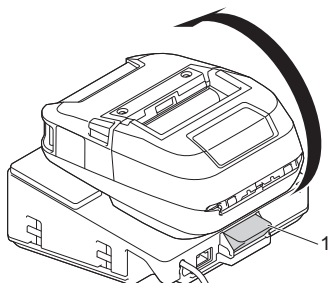


5. Duw de printer omlaag op het laadstation tot de printer vastklikt.
Het LED-lampje op de printer brandt oranje tijdens het opladen.

Als het opladen is voltooid, gaat het LED-lampje op de printer uit.

Verwijder de printer van het laadstation

Druk aan de achterzijde van het laadstation op de uitwerpknop en til de printer uit het laadstation.



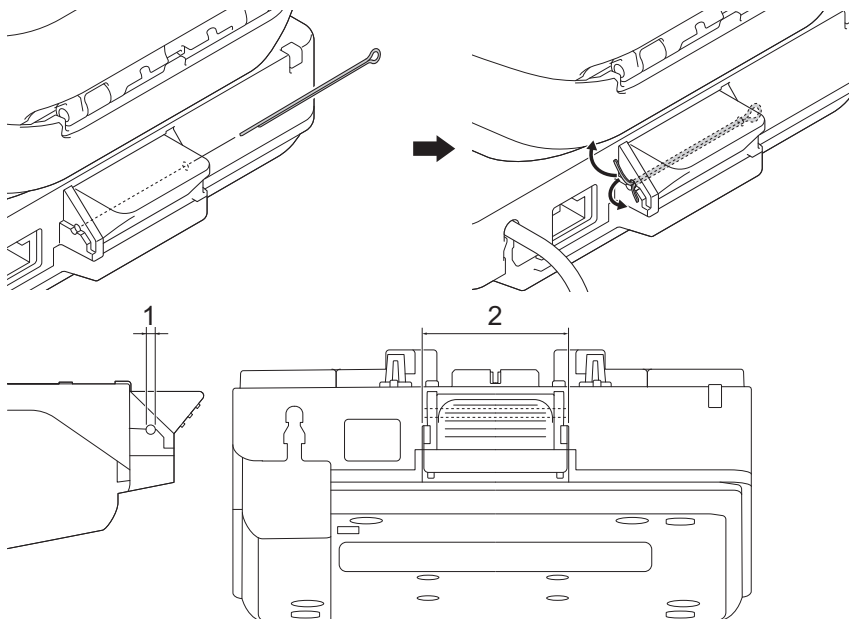
1. Uitwerpknop

De uitwerpknop vergrendelen

Steek een splitpen (of een vergelijkbaar voorwerp) in het gat (zoals hieronder aangegeven).



Gebruik een koolstofarme stalen splitpen (niet meegeleverd): lengte: 50 mm, diameter pen: 2 mm



1. Diameter: 2,3 mm
2. Lengte: 41,2 mm



Neem voor de aanschaf van een splitpen contact op met uw Brother-reseller.



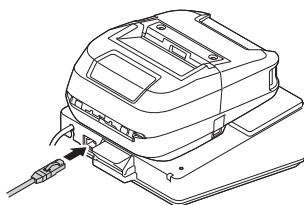
Verwante informatie

- Laadstation (optioneel: PA-CR-005)

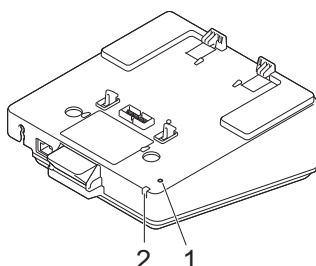
De printer via een laadstation met een bedraad LAN-netwerk verbinden (Optioneel: PA-CR-005)

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

Gebruik een ethernetverbinding (LAN-verbinding) om de printer te configureren en de firmware te upgraden.



Statuslampjes



1. Ethernet-lampje (LAN)

LED-lampje	Status
	Ethernet (LAN) niet verbonden
	- Ethernet (LAN) verbonden - Gegevens ontvangen of verzenden via Ethernet (LAN)



Het Ethernet-lampje (LAN) gaat pas branden als de printer op het laadstation wordt geplaatst.

2. Statuslampje

LED-lampje	Status
	De printer is op het laadstation geplaatst en de oplaadbare li-ionbatterij batterij is volledig opgeladen.
	De printer wordt opgeladen via het laadstation

Interfacecompatibiliteit

Gebruik de menu's [WLAN] en [Bedraad LAN] om WLAN, Bedraad LAN of geen verbinding te selecteren als de printer op het laadstation is geplaatst.

LAN-instelling laadstation	WLAN-instelling	Soort verbinding als het laadstation wordt gebruikt
Aan	Aan	WLAN → Bedraad LAN ¹
Aan	Uit	Bedraad LAN
Uit	Aan	WLAN
Uit	Uit	Geen verbinding ingeschakeld

¹ Geen invloed op de WirelessDirect-functie.



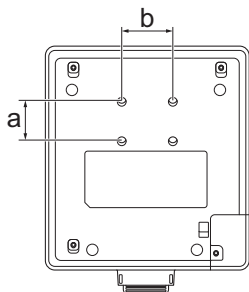
Verwante informatie

- Laadstation (optioneel: PA-CR-005)

Bevestig het laadstation aan de muur (optioneel: PA-CR-005)

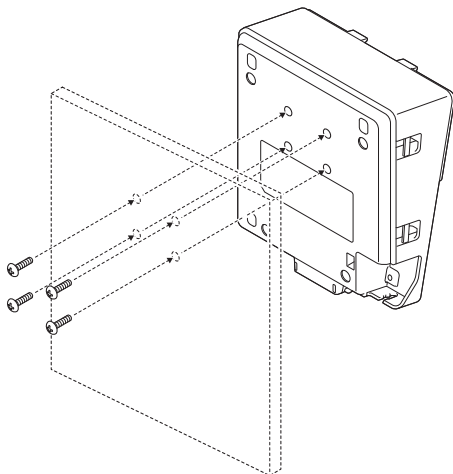
Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

1. Boor vier gaten in een plaat (apart verkrijgbaar) gebaseerd op de afstand tussen de schroefgaten op het laadstation.



- a. Hoogte: 30 mm
- b. Breedte: 38,1 mm

2. Bevestig het laadstation op de plaat (zoals aangegeven in onderstaande afbeelding).



- Plaats het laadstation in de juiste richting om te voorkomen dat de printer valt.
- Gebruik M5-schroeven.

3. Plaats de plaat tegen de muur of bevestig de plaat aan de muur.



Verwante informatie

- [Laadstation \(optioneel: PA-CR-005\)](#)

Viervoudig laadstation (optioneel: PA-4CR-003)

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

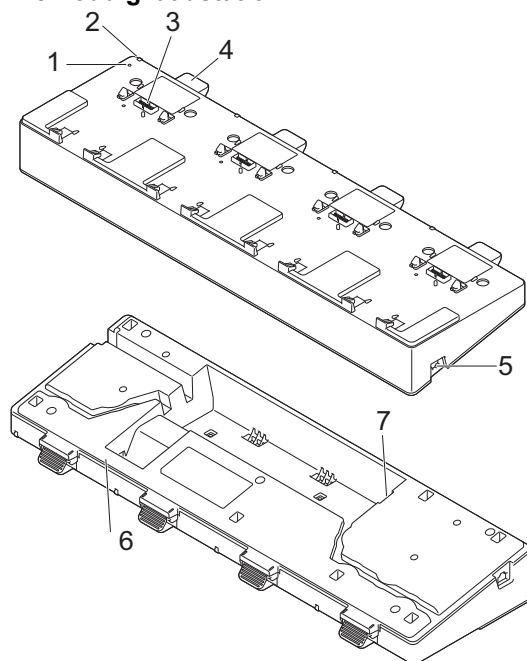
- [Viervoudig laadstation - Overzicht](#)
- [De oplaadbare li-ionbatterij opladen met het viervoudige laadstation](#)
- [De printer via een viervoudig laadstation met een bedraad LAN-netwerk verbinden](#)
- [Het viervoudige laadstation aan de muur bevestigen](#)

Viervoudig laadstation - Overzicht

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

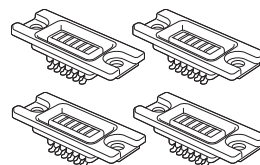
Beschrijving van de onderdelen

Viervoudig laadstation



1. Ethernet-lampje (LAN)
2. Oplaadlampje
3. Contactpunten laadstation
4. Uitwerpknop
5. Ethernetpoort 1 (LAN)
Voor verbinding met een bedraad netwerk
6. Gelijkstroom-connector
7. Ethernetpoort 2 (LAN)
Voor het koppelen van meerdere viervoudige laadstations.

Contactpuntbevestiging van het laadstation



Schroeven (8)



Specificaties

Oplaadtijd	Circa 3 uur ¹
Oplaadtemperatuur	Tussen 5 °C en 35 °C
Bedrijfstemperatuur	Tussen 0 °C en 40 °C
Luchtvochtigheidsgraad	Tussen 10% en 90% (niet-condenserend)

¹ Verschilt afhankelijk van de bedrijfsomgeving en de staat van de oplaadbare li-ionbatterij.

OPMERKING

Als de printer op het laadstation is geplaatst, verdient het aanbeveling **Na de ontvangst van een pagina met gegevens** de instelling **Overig** op het tabblad van de eigenschappen van het printerstuurprogramma te gebruiken voordat u gaat afdrukken.



Verwante informatie

- [Viervoudig laadstation \(optioneel: PA-4CR-003\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Laadstation \(optioneel\) - Problemen](#)

De oplaadbare li-ionbatterij opladen met het viervoudige laadstation

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

Het viervoudige laadstation kan de oplaadbare li-ionbatterij van de printer alleen opladen als het is aangesloten op een stopcontact met de netspanningsadapter (PA-AD-600A).

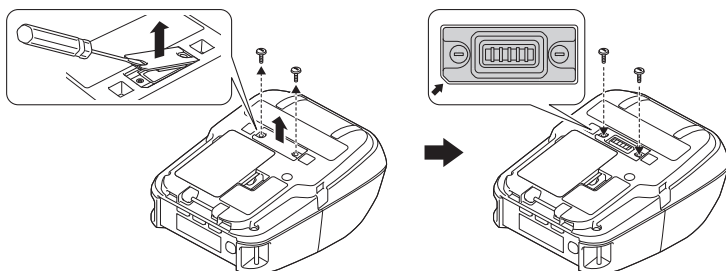
>> [Voorafgaand aan het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij](#)

>> [De oplaadbare li-ionbatterij opladen](#)

>> [Verwijder de printer van het laadstation](#)

Voorafgaand aan het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij

1. Verwijder de klep van het contactpunt van het laadstation met een platte schroevendraaier.



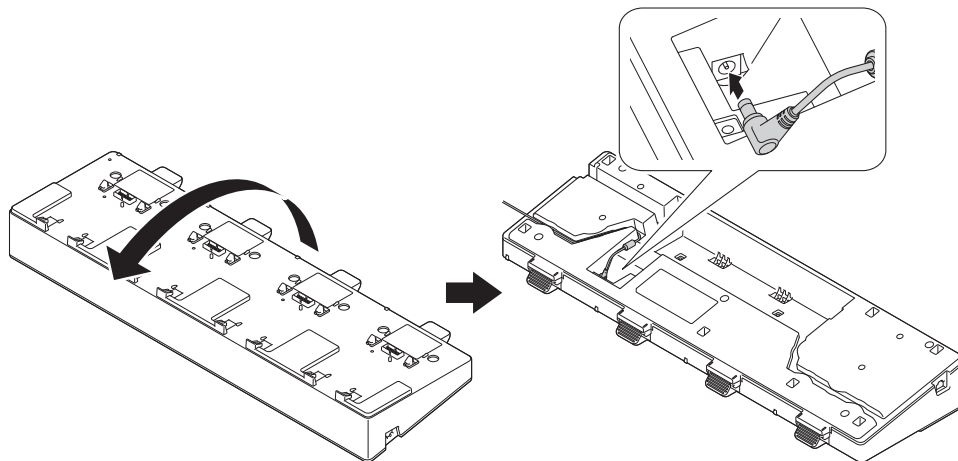
2. Plaats de contactpuntbevestiging van het laadstation op de printer. Gebruik daarvoor de contactpuntbevestiging en de schroeven die met het laadstation zijn meegeleverd.



Controleer of de hoek met de inkeping correct is uitgelijnd.

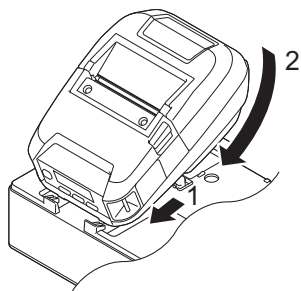
De oplaadbare li-ionbatterij opladen

1. Sluit de netspanningsadapter aan op de gelijkstroom-connector van het laadstation.



2. Sluit het netsnoer aan op de netspanningsadapter.
3. Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.

-
4. Lijn de contactpunten van het laadstation uit met de printer.

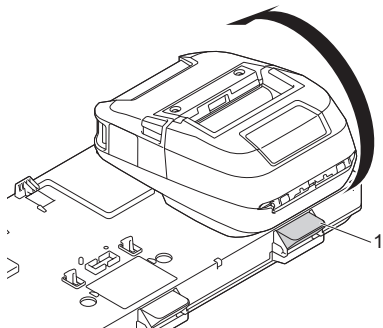


5. Duw de printer omlaag op het laadstation tot de printer vastklikt.
Het LED-lampje op de printer brandt oranje tijdens het opladen.

Als het opladen is voltooid, gaat het LED-lampje op de printer uit.

Verwijder de printer van het laadstation

Druk aan de achterzijde van het laadstation op de uitwerpknop en til de printer uit het laadstation.



1. Uitwerpknop



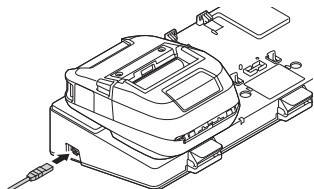
Verwante informatie

- [Viervoudig laadstation \(optioneel: PA-4CR-003\)](#)
-

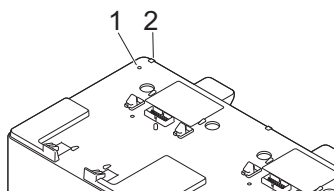
De printer via een viervoudig laadstation met een bedraad LAN-netwerk verbinden

Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

Gebruik een ethernetverbinding (LAN-verbinding) om de printer te configureren en de firmware te upgraden.



Statuslampjes



1. Ethernet-lampje (LAN)

LED-lampje	Status
	Ethernet (LAN) niet verbonden
	Ethernet (LAN) verbonden
	Gegevens ontvangen of verzenden via Ethernet (LAN)

2. Statuslampje

LED-lampje	Status
	De printer is op het viervoudige laadstation geplaatst en de oplaadbare li-ionbatterij batterij is volledig opgeladen.
	De printer wordt opgeladen via het viervoudige laadstation

Interfacecompatibiliteit

Gebruik de menu's [WLAN] en [Bedraad LAN] om WLAN, Bedraad LAN of geen verbinding te selecteren als de printer op het viervoudige laadstation is geplaatst.

LAN-instelling laadstation	WLAN-instelling	Soort verbinding als het viervoudige laadstation wordt gebruikt
Aan	Aan	WLAN → Bedraad LAN ¹
Aan	Uit	Geen verbinding ingeschakeld → Bedraad LAN
Uit	Aan	WLAN
Uit	Uit	Geen verbinding ingeschakeld

¹ Geen invloed op de WirelessDirect-functie.



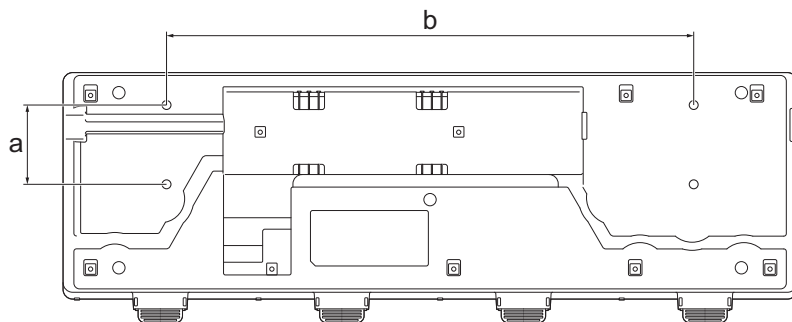
Verwante informatie

- Viervoudig laadstation (optioneel: PA-4CR-003)

Het viervoudige laadstation aan de muur bevestigen

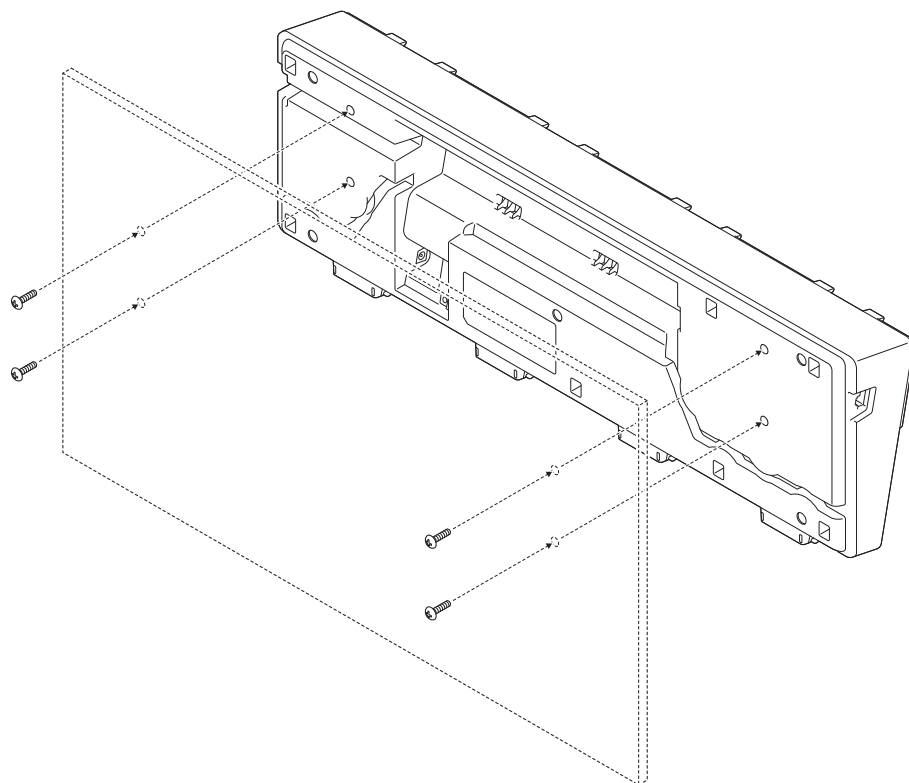
Gerelateerde modellen: RJ-3235B/RJ-3255WB

1. Boor vier gaten in een plaat (apart verkrijgbaar) gebaseerd op de afstand tussen de schroefgaten op het viervoudige laadstation.



- a. Hoogte: 61 mm
- b. Breedte: 406,4 mm

2. Bevestig het laadstation op de plaat (zoals aangegeven in onderstaande afbeelding).



- Plaats het laadstation in de juiste richting om te voorkomen dat de printer valt.
- Gebruik M5-schroeven.

3. Plaats de plaat tegen de muur of bevestig de plaat aan de muur.



Verwante informatie

- [Viervoudig laadstation \(optioneel: PA-4CR-003\)](#)

Laadstation (Optioneel: PA-CR-002A)

Gerelateerde modellen: RJ-4235B/RJ-4255WB

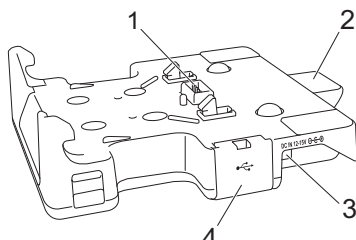
- [Laadstation Overzicht \(Optioneel: PA-CR-002A\)](#)
- [Laad de oplaadbare li-ionbatterij op met behulp van het laadstation \(optioneel: PA-CR-002A\)](#)
- [Bevestig het laadstation aan de muur \(optioneel: PA-CR-002A\)](#)
- [Monteer de bevestigingsarm op het laadstation \(Optioneel: PA-CR-002A\)](#)

Laadstation Overzicht (Optioneel: PA-CR-002A)

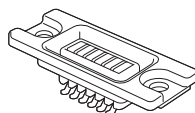
Gerelateerde modellen: RJ-4235B/RJ-4255WB

Beschrijving van de onderdelen

Laadstation



Contactpuntbevestiging van het laadstation



Schroeven (2)



1. Contactpunten laadstation
2. Uitwerpknop
3. Gelijkstroom-connector
4. USB-poort

(Hiermee kunt u afdrukken vanaf een mobiel apparaat of een computer door de printer met een USB-kabel op een laadstation aan te sluiten.)

Specificaties

Oplaatijd	Circa 4 uur ¹
Oplaattemperatuur	Tussen 5 °C en 35 °C
Bedrijfstemperatuur	Netspanningsadapter: Tussen -10 °C en 40 °C Autolader: Tussen -10 °C en 50 °C
Luchtvochtigheidsgraad	Tussen 10% en 90% (niet-condenserend)

¹ Verschilt afhankelijk van de bedrijfsomgeving en de staat van de oplaadbare li-ionbatterij.

OPMERKING

- Het laadstation kan zonder oplaadbare li-ionbatterij als voeding worden gebruikt om af te drukken.
- Zet de printer en het laadstation niet op hetzelfde moment aan.
- Vervolgafdrukken en de modus Massaopslag worden niet ondersteund als het laadstation wordt gebruikt om af te drukken.
- Als de printer op het laadstation is geplaatst, verdient het aanbeveling **Na de ontvangst van een pagina met gegevens** de instelling **Overig** op het tabblad van de eigenschappen van het printerstuurprogramma te gebruiken voordat u gaat afdrukken.



Verwante informatie

- [Laadstation \(Optioneel: PA-CR-002A\)](#)

Gerelateerde onderwerpen:

- [Laadstation \(optioneel\) - Problemen](#)

Laad de oplaadbare li-ionbatterij op met behulp van het laadstation (optioneel: PA-CR-002A)

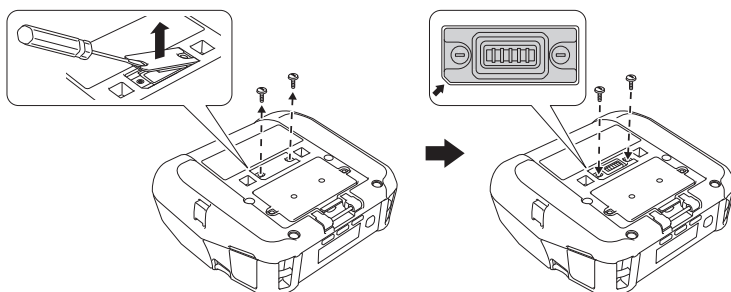
Gerelateerde modellen: RJ-4235B/RJ-4255WB

Het laadstation (PA-CR-002A) kan de oplaadbare li-ionbatterij van de printer alleen opladen als het is aangesloten op een stopcontact met de netspanningsadapter (PA-AD-600A).

- >> [Voorafgaand aan het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij](#)
- >> [De oplaadbare li-ionbatterij opladen](#)
- >> [Verwijder de printer van het laadstation](#)
- >> [De uitwerpknop vergrendelen](#)

Voorafgaand aan het opladen van de oplaadbare li-ionbatterij

1. Verwijder de klep van het contactpunt van het laadstation met een platte schroevendraaier.



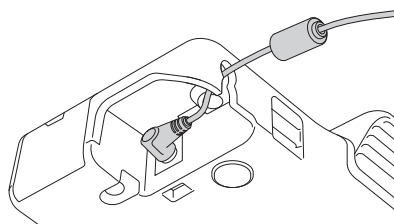
2. Plaats de contactpuntbevestiging van het laadstation op de printer. Gebruik daarvoor de contactpuntbevestiging en de schroeven die met het laadstation zijn meegeleverd.



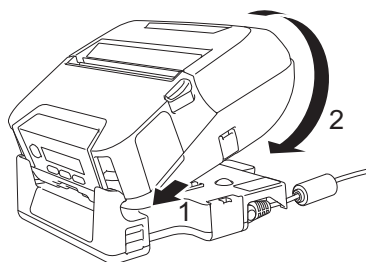
Controleer of de hoek met de inkeping correct is uitgelijnd.

De oplaadbare li-ionbatterij opladen

1. Sluit de netspanningsadapter aan op de gelijkstroom-connector van het laadstation.



2. Sluit het netsnoer aan op de netspanningsadapter.
3. Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.
4. Lijn de contactpunten van het laadstation uit met de printer.

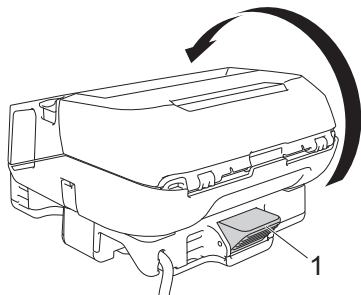


5. Duw de printer omlaag op het laadstation tot de printer vastklikt.
Het LED-lampje op de printer brandt oranje tijdens het opladen.

Als het opladen is voltooid, gaat het LED-lampje op de printer uit.

Verwijder de printer van het laadstation

Druk aan de achterzijde van het laadstation op de uitwerpknop en til de printer uit het laadstation.



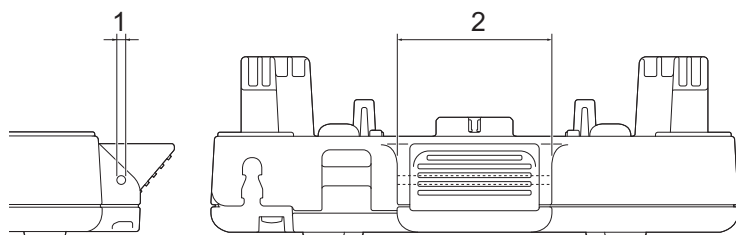
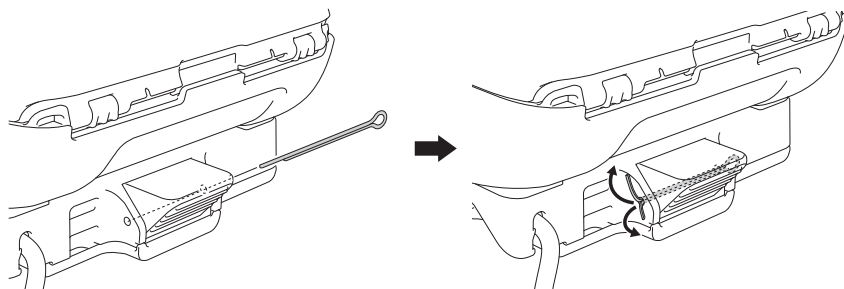
1. Uitwerpknop

De uitwerpknop vergrendelen

Steek een splitpen (of een vergelijkbaar voorwerp) in het gat (zoals hieronder aangegeven).



Gebruik een koolstofarme stalen splitpen (niet meegeleverd): lengte: 50 mm, diameter pen: 2 mm



1. Diameter: 2,3 mm
2. Lengte: 41,2 mm



Neem voor de aanschaf van een splitpen contact op met uw Brother-reseller.



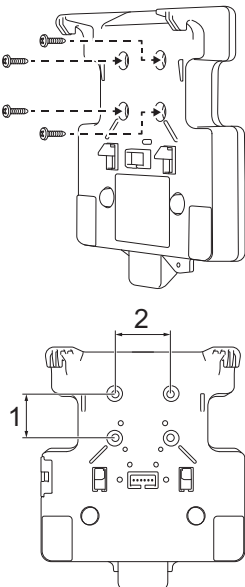
Verwante informatie

- [Laadstation \(Optioneel: PA-CR-002A\)](#)

Bevestig het laadstation aan de muur (optioneel: PA-CR-002A)

Gerelateerde modellen: RJ-4235B/RJ-4255WB

Bevestig het laadstation aan de muur met behulp van vier schroeven, zoals aangegeven in de afbeelding.



1. Hoogte: 30 mm
2. Breedte: 38,1 mm



- Plaats het laadstation in de juiste richting om te voorkomen dat de printer valt.
- Gebruik schroeven met de volgende afmetingen: lengte: 25 mm of langer, diameter: 9,8 mm of minder.



Verwante informatie

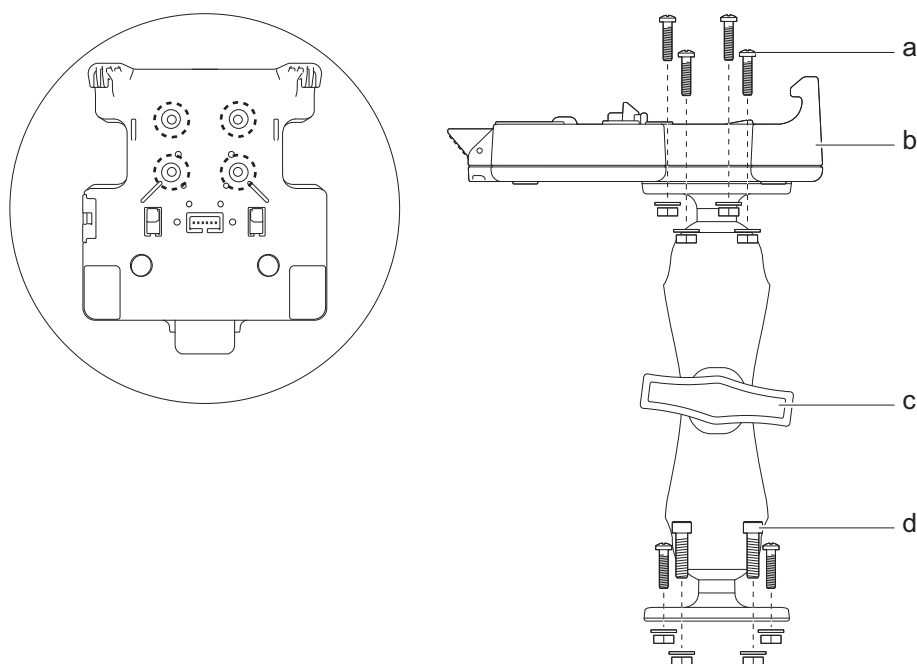
- [Laadstation \(Optioneel: PA-CR-002A\)](#)

Monteer de bevestigingsarm op het laadstation (Optioneel: PA-CR-002A)

Gerelateerde modellen: RJ-4235B/RJ-4255WB

Er zijn optionele bevestigingsarmen verkrijgbaar die overeenkomen met de RAM-202U-bevestiging voor gebruik met het laadstation. Hierdoor beschikt u over een veelzijdigere manier om de printer te positioneren.

1. Bevestig een van de bevestigingsflenzen van de beweegbare arm aan de onderkant van het laadstation met de vier (4) schroeven nr. 10-32 of nr. 10-24 die bij de bevestigingsarm zijn geleverd.
2. Bevestig de andere bevestigingsflens op de beweegbare arm aan het gewenste bevestigingsoppervlak.



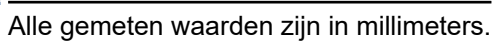
- a. Schroef om te bevestigen aan het laadstation
- b. Laadstation
- c. Aanhaalklem
- d. Schroef om te bevestigen aan het bevestigingsoppervlak

U kunt de schroeven nr. 10-24 × 19,05 mm en bijbehorende hardware gebruiken die zijn meegeleverd in de bevestigingsarmkit, of andere hardware gebruiken die geschikt is voor de bevestigingsomstandigheden.

✓ Verwante informatie

- [Laadstation \(Optioneel: PA-CR-002A\)](#)

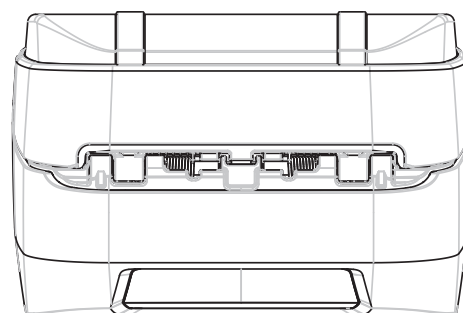
1



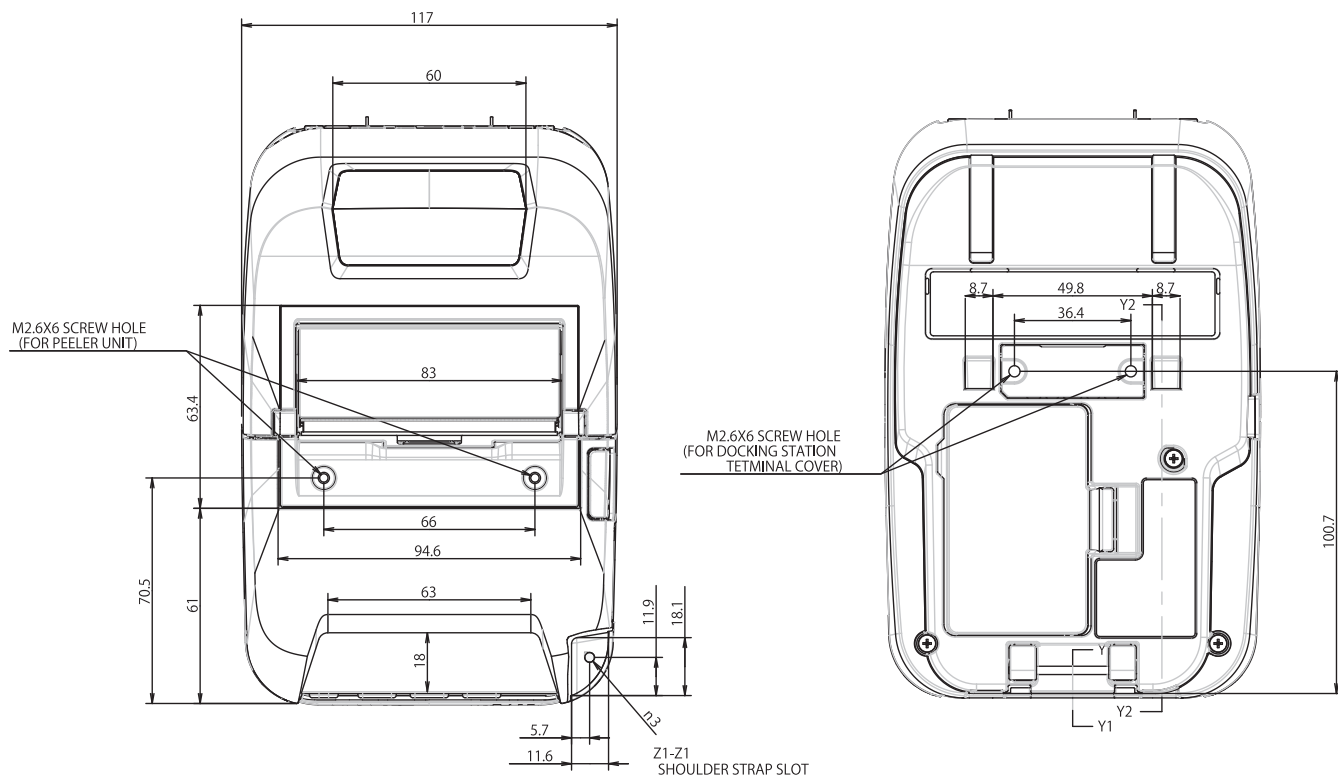
- >> Printer (RJ-3235B/RJ-3255WB)
- >> Printer (RJ-4235B/RJ-4255WB)
- >> Batterijlader
- >> Laadstation (PA-CR-005)
- >> Laadstation (PA-CR-002A)
- >> Viervoudig laadstation

Printer (RJ-3235B/RJ-3255WB)

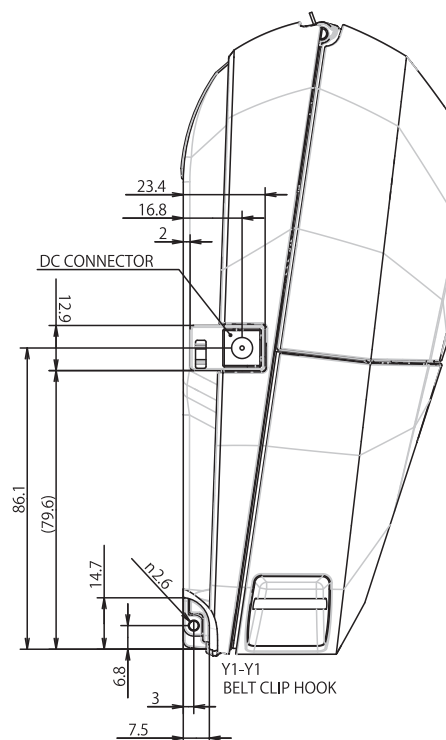
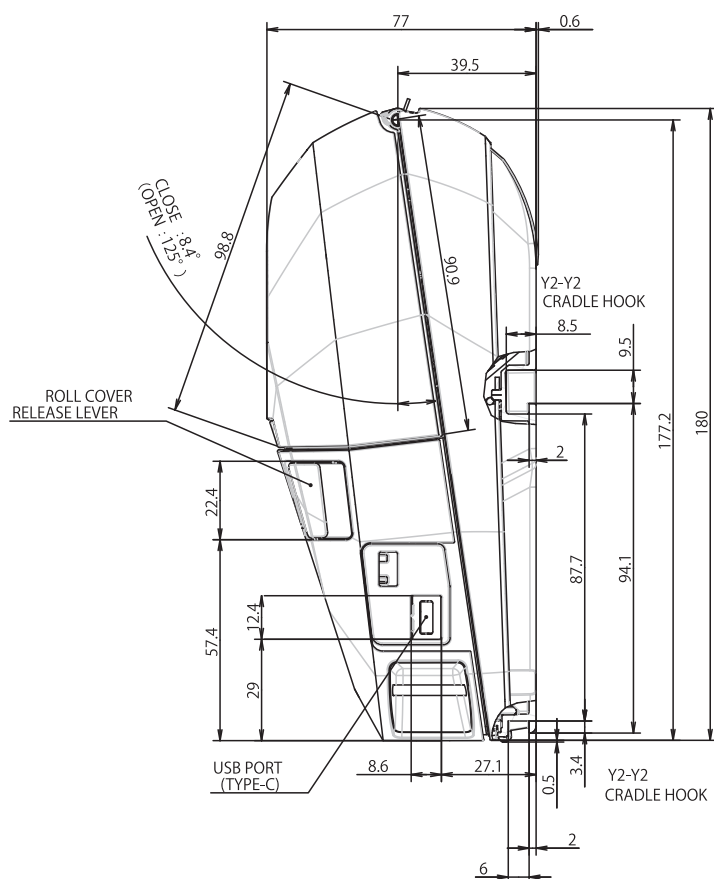
Voorkant/achterkant



Bovenkant/onderkant

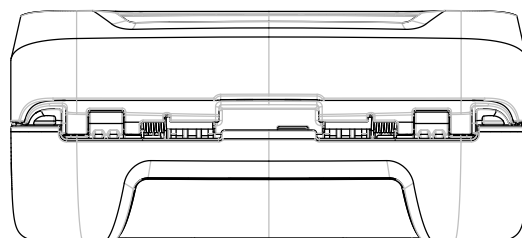
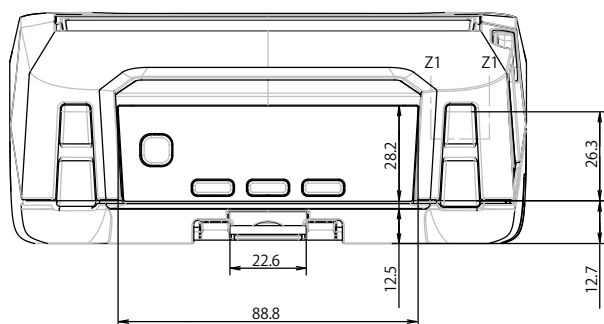


Zijkant

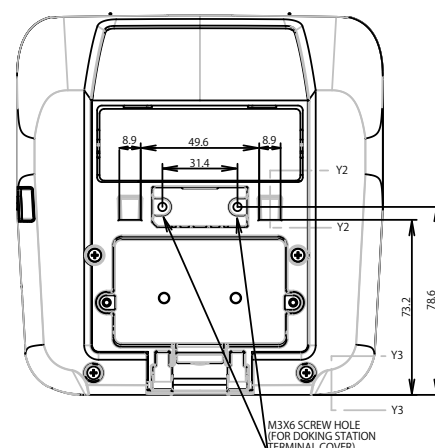
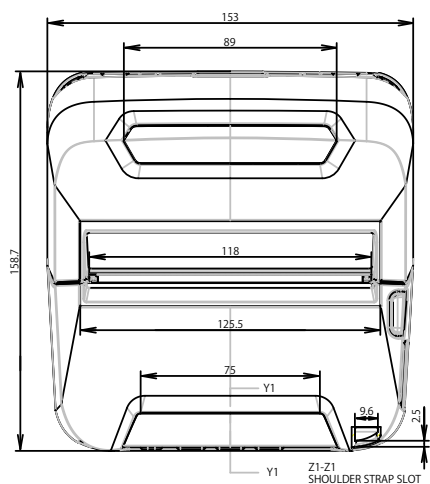


Printer (RJ-4235B/RJ-4255WB)

Voorkant/achterkant

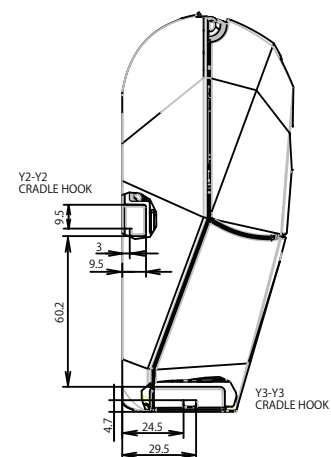


Bovenkant/onderkant

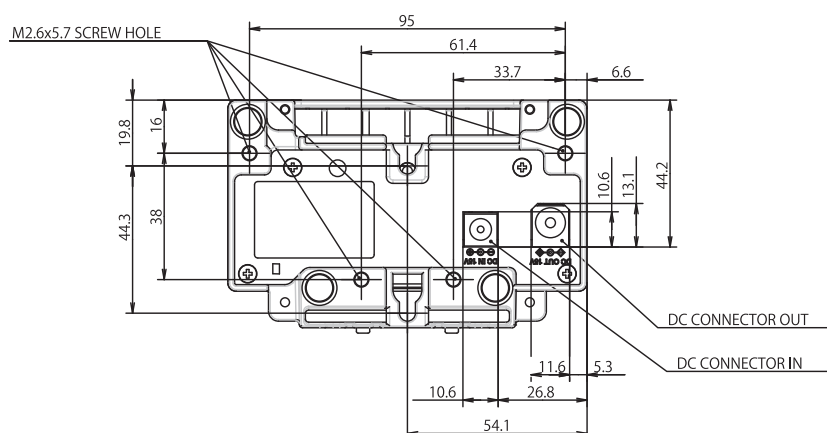
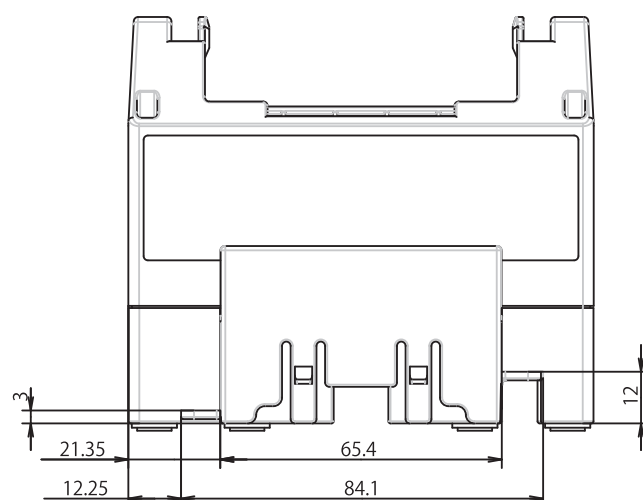
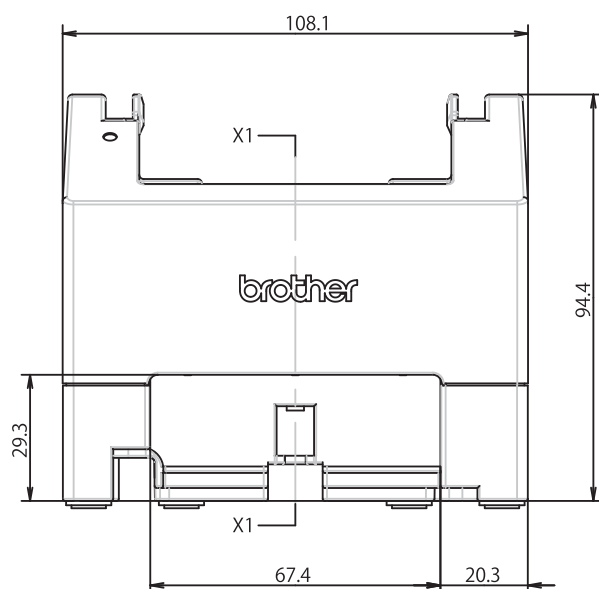


Technical drawing of the Y1-Y1 Belt Clip Hook, showing detailed dimensions and labels. The drawing includes the following dimensions and labels:

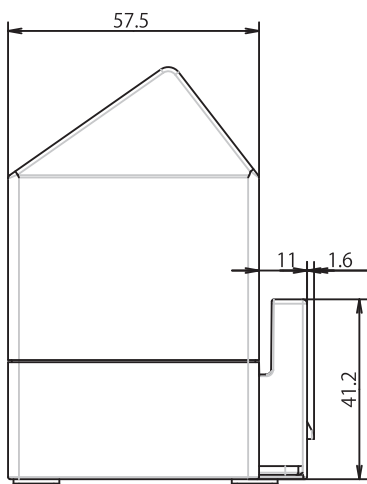
- Overall width: 68.4
- Top width: 35
- Top width (inner): 20.1
- Top width (inner): 13.3
- DC CONNECTOR
- Right side width: 13.6
- Right side width: 72.9
- Right side width: 79.7
- Bottom width: 10.4
- Bottom width: 34.3
- Bottom width: 4
- Bottom width: 9.5
- Bottom width: 13.6
- Bottom width: 5.5
- Bottom width: 12.4
- Bottom width: 25
- Bottom width: 14.8
- Bottom width: 10.3
- Bottom width: 47.7
- Bottom width: 88.7
- Bottom width: 77.2
- Y1-Y1 BELT CLIP HOOK



Voorkant/achterkant

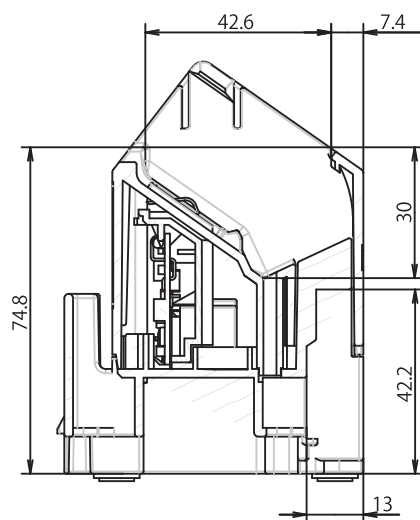


Zijkant



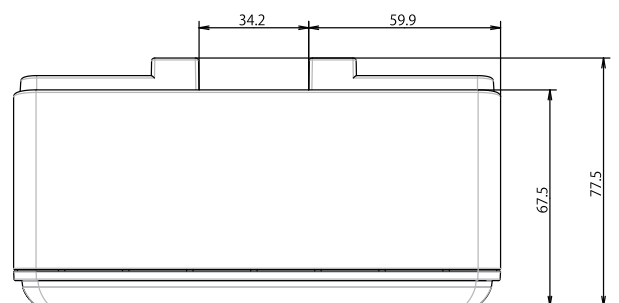
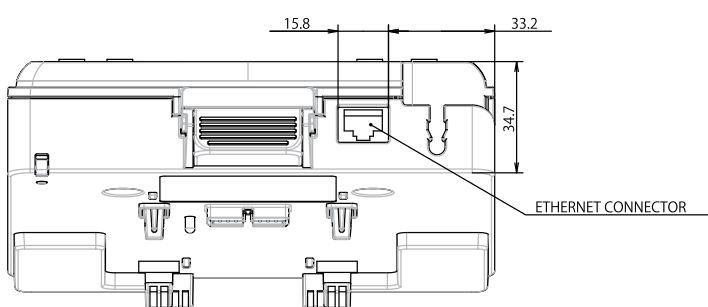
Dwarsdoorsnede

X1-X1

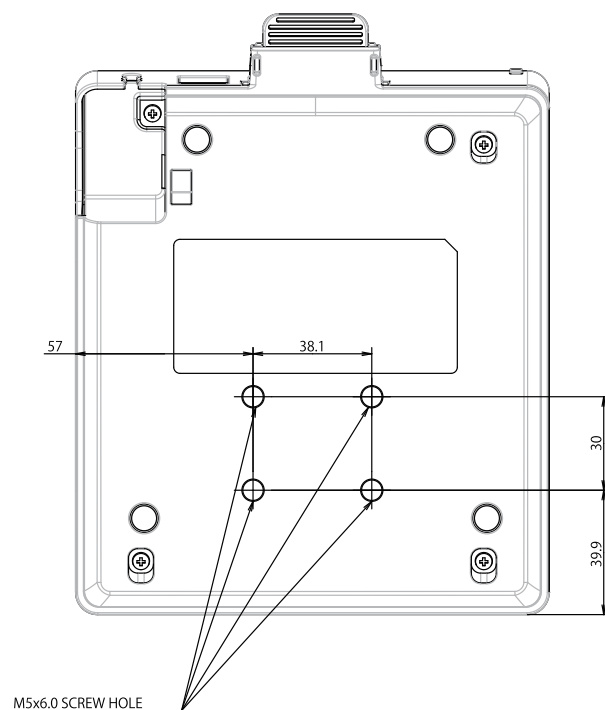
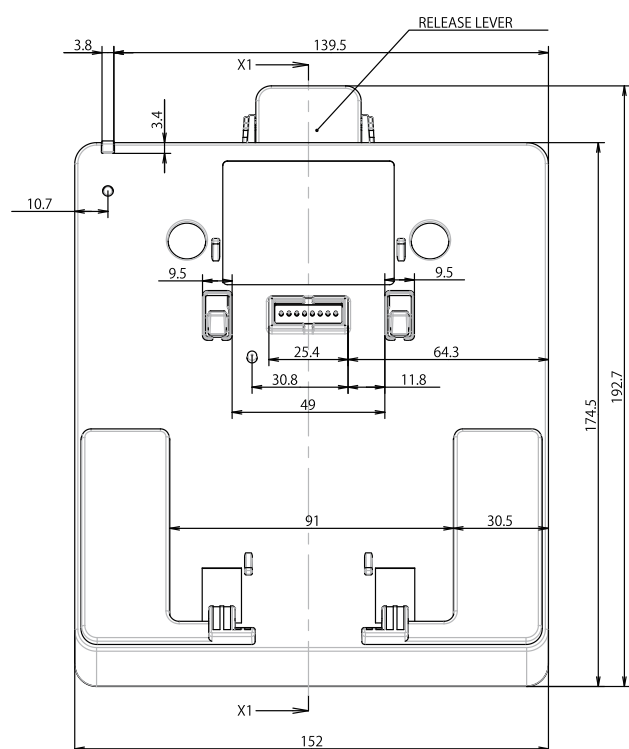


Laadstation (PA-CR-005)

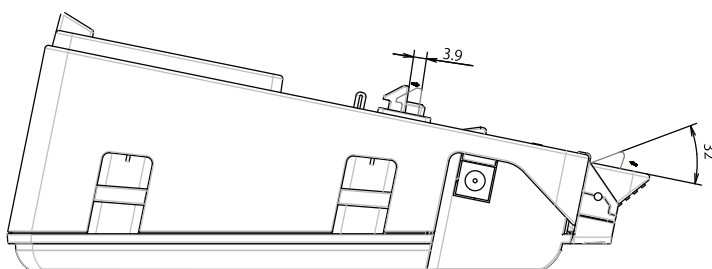
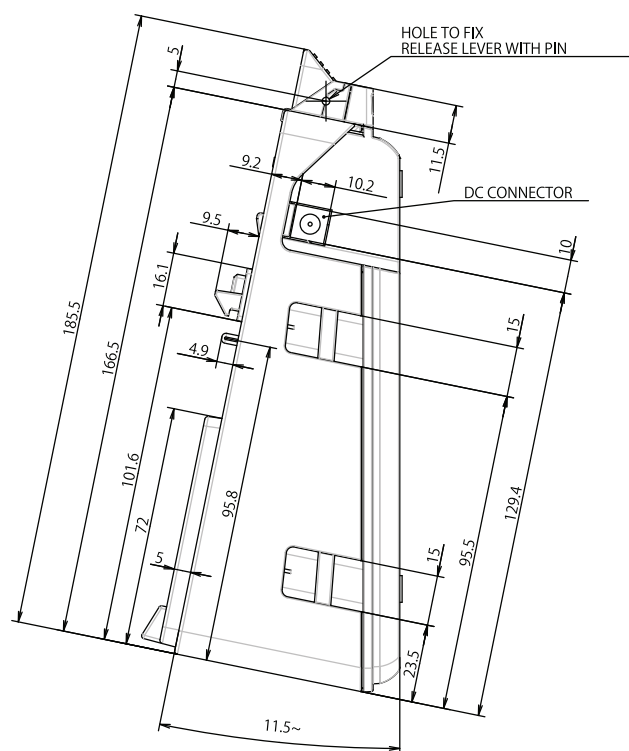
Voorkant/achterkant



Bovenkant/onderkant

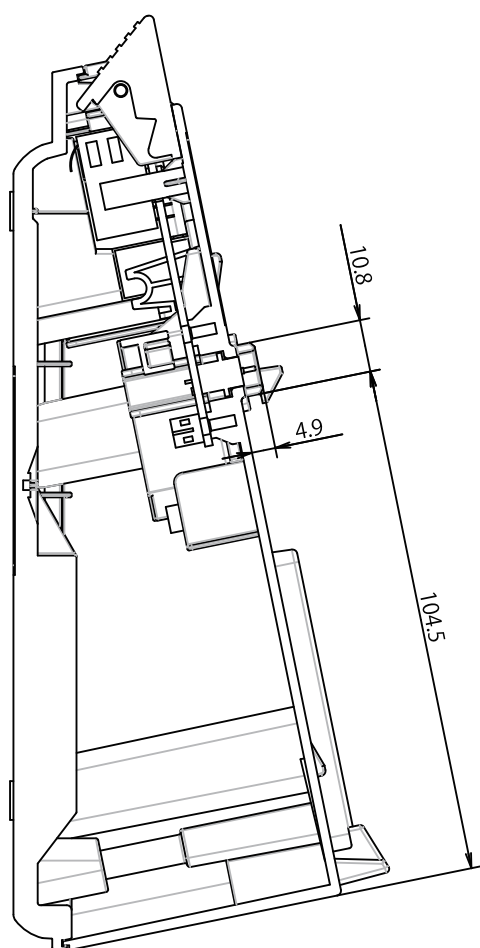


Zijkant



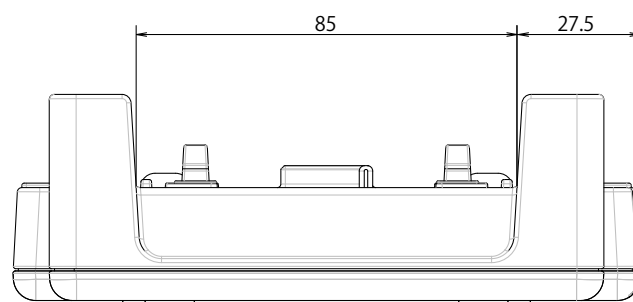
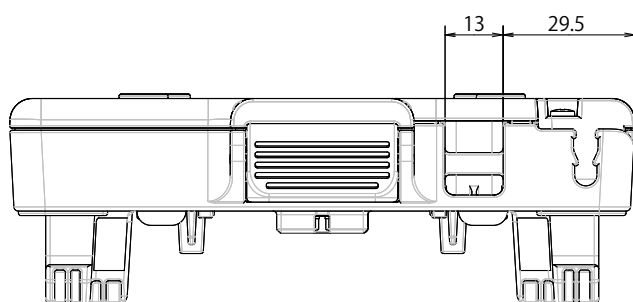
Dwarsdoorsnede

X1-X1

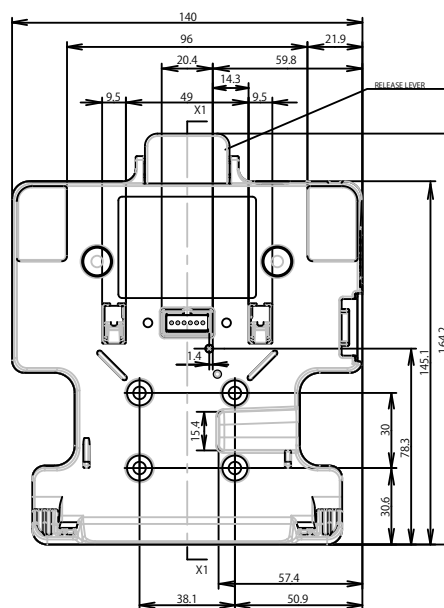
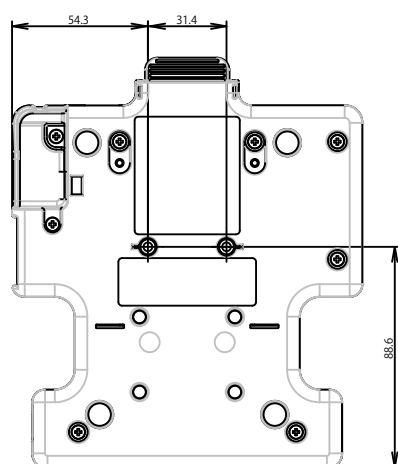


Laadstation (PA-CR-002A)

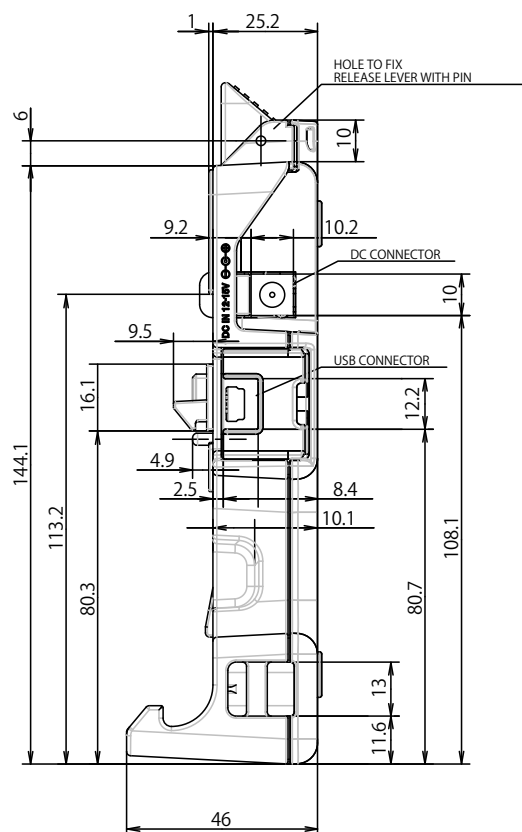
Voorkant/achterkant



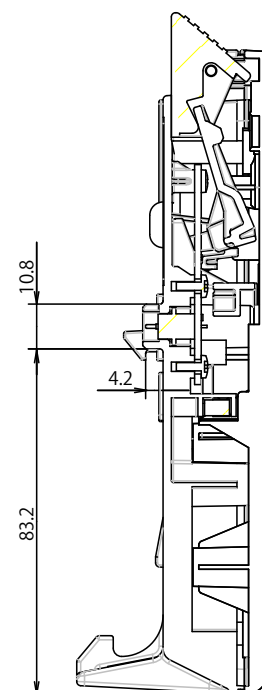
Bovenkant/onderkant



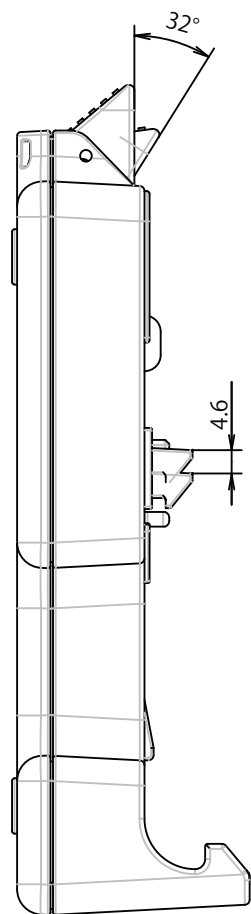
Zijkant



X1-X1



Dwarsdoorsnede

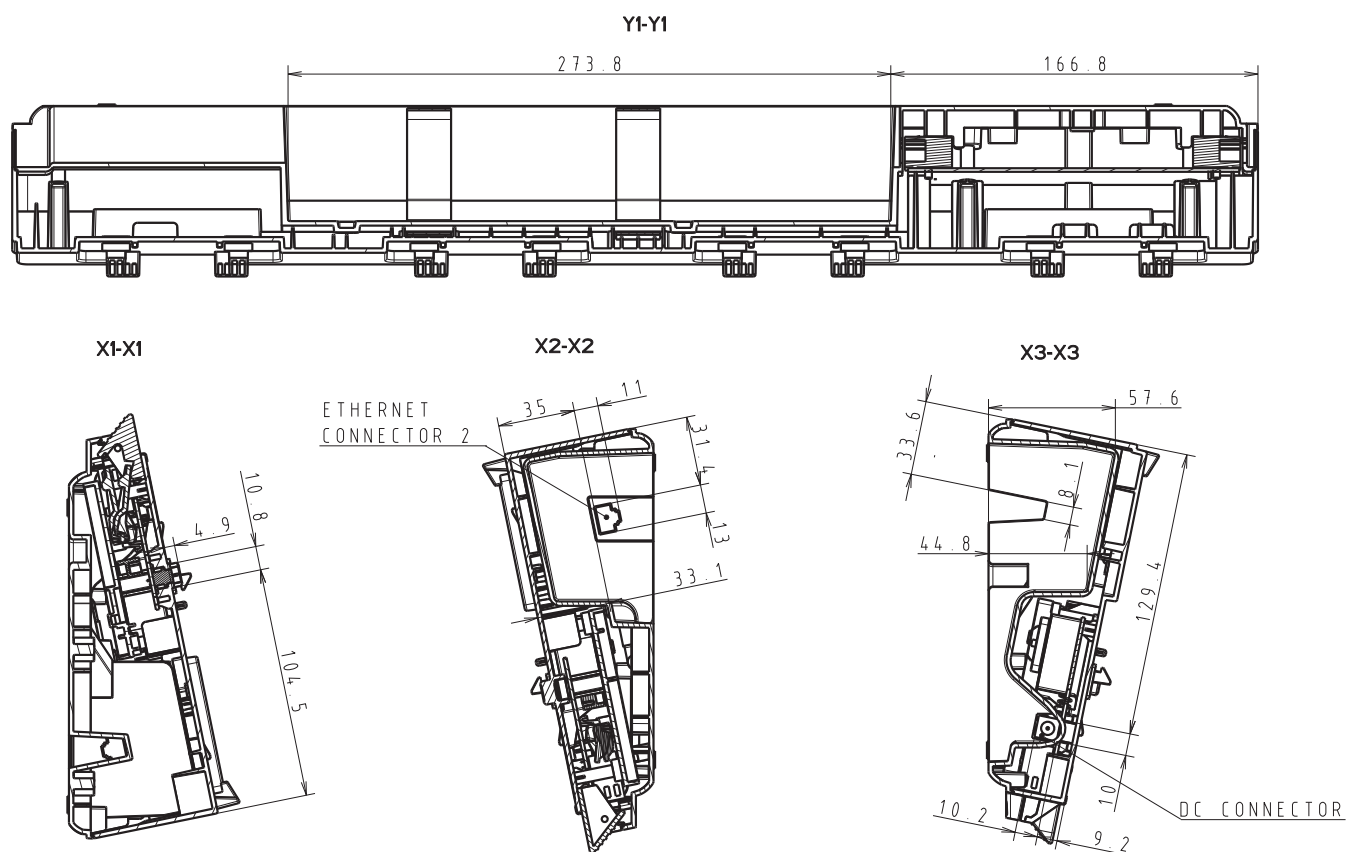


Technical drawing of a rectangular object with dimensions. The drawing shows a side view of a rectangular block with a series of steps or notches along its top edge. The dimensions are as follows:

- Overall width: 473.9
- Overall height: 77.5
- Notch widths (from left to right): 34.2, 34.2, 34.2, 34.2, 34.2, 34.2, 34.2
- Notch depths (from left to right): 67.5, 67.5, 67.5, 67.5, 67.5, 67.5, 67.5
- Distance between notches (from left to right): 333.9, 193.9, 53.9

ETHERNET CONNECTOR 1

Dwarsdoorsnede



Verwante informatie

- [Appendix](#)

Brother Help en klantondersteuning

Voor hulp bij het gebruik van uw Brother-product gaat u naar support.brother.com voor veelgestelde vragen en tips voor het oplossen van problemen. U kunt hier ook de nieuwste software, stuurprogramma's en firmware downloaden om de prestaties van het apparaat te verbeteren, en handleidingen die ertoe bijdragen dat u het Brother-product optimaal gebruikt.

Voor meer informatie over het product en de ondersteuningsmogelijkheden raadpleegt u de website uw lokale Brother-reseller. Ga naar global.brother/en/gateway voor de contactgegevens van uw lokale Brother-reseller en om uw nieuwe product te registreren.



Verwante informatie

- [Appendix](#)
-

Compatibel besturingssysteem

Ga voor de nieuwste lijst met compatibele software naar support.brother.com/os.



Verwante informatie

- [Appendix](#)
-

brother

