

Gebruikershandleiding

RJ-4250WB RJ-4230B

Lees deze gebruikershandleiding voordat u de printer gaat gebruiken. Bewaar deze handleiding op een handige plaats zodat u er later dingen in kunt opzoeken.

Versie 03

Inleiding

Belangrijke mededeling

- De inhoud van dit document en de specificaties van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden aangepast.
- Het zonder toestemming dupliceren of kopiëren van de inhoud van deze handleiding (geheel of gedeeltelijk) is verboden.
- Brother behoudt zich het recht voor om de specificaties en de inhoud van deze handleiding zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Brother is niet aansprakelijk voor schade (inclusief gevolgschade) die voortvloeit uit het gebruik van deze handleiding, andere publicaties of de hierin beschreven producten, ook niet wanneer deze samenhangt met zetfouten of andere fouten of omissies in deze publicaties.
- Houd er rekening mee dat wij geen verantwoordelijkheid kunnen aanvaarden voor schade of verliezen die voortkomen uit het gebruik van een label dat met deze printer is gemaakt, of voor verlies of wijzigingen van gegevens als gevolg van defecten, reparaties, het gebruik van de verbruiksartikelen en de oplaadbare li-ionbatterij of claims van derden.
- Neem voor onderhoud, aanpassingen of reparaties contact op met de klantenservice van Brother of met uw plaatselijke Brother-leverancier.
- Als de printer niet normaal functioneert of als er een storing optreedt, schakel de printer dan uit en verwijder alle kabels. Neem vervolgens contact op met de klantenservice van Brother of uw plaatselijke Brother-leverancier.
- De schermafbeeldingen in deze handleiding kunnen afwijken van wat er op uw scherm wordt weergegeven, afhankelijk van de Windows-versie die u gebruikt.
- Lees alle documenten met veiligheidsvoorschriften en aanwijzingen voor de bediening die u bij de printer hebt gekregen goed door voordat u de printer gaat gebruiken.
- Niet alle modellen zijn in alle landen of regio's verkrijgbaar.

Handelsmerken

- Android is een handelsmerk 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.
- QR Code is een gedeponeerd handelsmerk van DENSO WAVE INCORPORATED.
- Epson ESC/P is een gedeponeerd handelsmerk van Seiko Epson Corporation.
- AirPrint, iPad, iPhone en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc.
- Wi-Fi[®] is een gedeponeerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance[®].
- Wi-Fi Protected Setup[™] is een handelsmerk van Wi-Fi Alliance[®].

Licentie

- 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. All rights reserved.

Blue SDK

Copyright © 1995-2018 OpenSynergy GmbH.

All rights reserved. All unpublished rights reserved.

■ Portions of this software are copyright © 2014 The FreeType Project (<u>www.freetype.org</u>). All rights reserved.

Beschikbare handleidingen

U kunt de nieuwste handleidingen downloaden vanaf de Brother support website op support.brother.com

Handleiding product veiligheid ^{1, 2}	Deze handleiding bevat informatie over de veiligheid; lees deze handleiding aandachtig door voordat u de printer gaat gebruiken.	
Installatiehandleiding ^{1, 2}	Deze handleiding bevat basisinformatie over het gebruik van de printer, inform over de veiligheid en gedetailleerde tips voor het oplossen van problemen.	
Gebruikershandleiding ²	Deze handleiding bevat naast de informatie uit de <i>Installatiehandleiding</i> aanvullende informatie over de printerinstellingen, het gebruik van de printer, veiligheidsmaatregelen, communicatie-instellingen, tips voor het oplossen van problemen en instructies met betrekking tot het onderhoud.	
Command Reference (Opdrachtenlijst) ²	Deze handleiding bevat informatie over printerbesturingsopdrachten voor het rechtstreeks aansturen van de printer.	

¹ Afgedrukte handleiding in de verpakking.

² PDF-handleiding op de Brother support website.

Symbolen die in deze handleiding worden gebruikt

De volgende symbolen worden in deze handleiding gebruikt:

	GEVAAR	Het niet naleven van de instructies en waarschuwingen kan leiden tot overlijden of ernstig letsel. Houd u aan deze richtlijnen om oververhitting, rookvorming, explosies of brand te voorkomen.	
	WAARSCHUWING	Het niet naleven van de instructies en waarschuwingen kan leiden tot overlijden of ernstig letsel.	
		Houd u aan deze richtlijnen om oververhitting, rookvorming, explosies, brand of letsel te voorkomen.	
	Het niet naleven van de instructies en waarschuwingen kan licht of matig letsel tot gevolg hebben.		
		Houd u aan deze richtlijnen om letsel te voorkomen.	
0	Belangrijk	Dit symbool staat bij belangrijke informatie of instructies die moeten worden opgevolgd. Indien u deze informatie negeert, kan dit beschadiging of een incorrecte werking van het product tot gevolg hebben.	
	Opmerking	Deze aanduiding geeft opmerkingen weer bij informatie of instructies die u helpen de werking van het product beter te begrijpen en het product efficiënter te gebruiken.	

Belangrijke veiligheidsinstructies

Oplaadbare li-ionbatterij

- Voorkom dat de batterij in aanraking komt met water.
- Gebruik, bewaar en laad de batterij niet op op een locatie met een hoge temperatuur (hoger dan 60 °C).
- Probeer de batterij niet op te laden met een batterijlader die niet door Brother wordt ondersteund.
- Gebruik de batterij alleen voor de beoogde doeleinden.
- Houd de batterij uit de buurt van hitte en vuur.
- Breng de + en contactpunten niet in contact met metalen objecten, zoals kabels. Draag of bewaar de batterij niet dicht bij metalen objecten.
- Gooi niet met de batterij en voorkom beschadigingen aan de batterij.
- Breng geen directe soldeerverbindingen aan op de batterij.
- Demonteer de batterij niet en breng geen wijzigingen in de batterij aan.
- Gooi de batterij niet weg met het huisvuil.

WAARSCHUWING

Gebruik de printer NIET op plekken waar dat niet is toegestaan, zoals in een vliegtuig. Het gebruik van de printer kan invloed hebben op de apparatuur in het vliegtuig en dat kan een ongeluk tot gevolg hebben.

Gebruik de printer NIET in bijzondere omgevingen, bijvoorbeeld in de nabijheid van medische apparatuur. Elektromagnetische golven kunnen storingen aan de apparatuur veroorzaken.

Zorg ervoor dat GEEN organische oplosmiddelen, zoals benzeen, thinner, nagellakremover of luchtverfrisser, in contact komen met de plastic behuizing. Dat kan ertoe leiden dat de plastic klep vervormd raakt of oplost met als mogelijk gevolg elektrische schokken of brand.

Printer, netspanningsadapter (optioneel) of autolader (optioneel)

- Als er vreemde objecten in de printer of in de aansluitingen of poorten van de printer zijn geplaatst, gebruik de printer dan niet en schakel het apparaat uit. Haal vervolgens alle kabels los en verwijder de batterij.
- Het apparaat mag onder de volgende omstandigheden niet worden gebruikt, opgeslagen of opgeladen:
 - Als het in contact komt met vloeistoffen.
 - Als er sprake is van condensatie.
 - · Als er sprake is van veel stof.
 - Als de temperatuur extreem hoog is.
 - Tijdens onweer.
- Demonteer het apparaat niet en breng geen wijzigingen aan het apparaat aan.
- Voorkom contact met chemicaliën en gebruik geen brandbare vloeistoffen uit spuitbussen.
- Houd de printer, de onderdelen van de printer en de verpakking uit de buurt van kinderen.
- Verwijder de batterij of koppel alle kabels los tijdens vervoer.
- Als de printer langere tijd niet wordt gebruikt, verwijder dan de batterij of haal alle kabels los voordat u het apparaat opslaat.

Oplaadbare li-ionbatterij

- Houd de batterij uit de buurt van kleine kinderen. Neem bij inslikken direct contact op met een arts of noodhulpdienst.
- Gebruik de batterij niet als u afwijkingen constateert, zoals een vreemde geur, oververhitting, vervorming of verkleuring.
- Als de vloeistof uit de batterij in contact komt met uw ogen, moet u uw ogen direct met schoon water uitspoelen. Neem direct contact op met een arts of noodhulpdienst.

Netspanningsadapter, autolader

- Gebruik deze alleen met het daarvoor bestemde product.
- Steek de stekker stevig in het stopcontact.
- Gebruik de netspanningsadapter met een normaal stopcontact (100-240 V wisselstroom, 50-60 Hz) en de autolader met een spanningsbron van 12 V gelijkstroom.
- Voorkom dat metalen objecten in contact komen met de connectoren en poorten.
- Trek niet aan het snoer als u de netspanningsadapter of de autolader uit het stopcontact/de spanningsbron verwijdert. Gebruik de stekker om de netspanningsadapter of de autolader uit het stopcontact/de spanningsbron te halen.
- Voorkom dat de netspanningsadapter of de autolader beschadigd raakt, gedraaid of geknikt ligt, of te strak vast zit en plaats er geen voorwerpen op. Trek niet aan de snoeren.
- Voorkom dat de kabels van de netspanningsadapter of de autolader bekneld raken.
- Belast stopcontacten niet te zwaar.

VOORZICHTIG

De RD-rollen bevatten thermisch papier. De kleur van het label en de afgedrukte gegevens kunnen als gevolg daarvan vervagen bij blootstelling aan zonlicht of warmte. We raden het gebruik van de RD-rollen buitenshuis dan ook AF als duurzaamheid belangrijk is.

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.

Printer

Til de printer niet op aan de klep van het compartiment voor de RD-rol of de rolgeleider.

Daardoor kan de klep loskomen en de printer vallen.

- Volg de bijbehorende instructies bij het aansluiten van kabels en accessoires.
- Raak de printkop of de metalen onderdelen rondom de printkop niet aan.
- Als de printer gedurende langere perioden wordt gebruikt, kunnen de in de afbeelding gemarkeerde delen van de printer heet worden en brandwonden veroorzaken.



Oplaadbare li-ionbatterij

Spoel de huid of uw kleding onmiddellijk schoon met water als er vloeistof uit de batterij op uw huid of kleding terecht komt.

Netspanningsadapter, autolader

Zorg ervoor dat het netsnoer altijd bereikbaar is, zodat u in geval van nood de stekker direct uit het stopcontact kunt halen.

Riemclip

Zorg ervoor dat de riemclip stevig is bevestigd aan de printer en aan de riem van de drager.

Waarschuwingslabel

Raak het mes of de printkop niet aan.



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 als deze is aangesloten op een stopcontact of met de mini-USB-poort op andere apparatuur. 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.

Algemene voorzorgsmaatregelen

Printer

- Als Bluetooth en draadloos LAN beide zijn ingeschakeld, kan dat nadelige gevolgen hebben op de communicatiesnelheid. Dat is het gevolg van radio-interferentie. Als dat het geval is, schakel dan de functie die u niet gebruikt uit (Bluetooth of draadloos LAN).
- Dek de papieruitvoer, netsnoeraansluiting of USB-poort NIET af en steek GEEN voorwerpen in de sleuven.
- Gebruik GEEN verfverdunner, benzeen, alcohol of andere organische oplosmiddelen om de printer te reinigen. Deze producten kunnen de afwerklaag van het apparaat beschadigen. U kunt isopropylalcohol of ethanol gebruiken om de printkop of de rol te reinigen. Gebruik alleen een zachte, droge doek om de printer te reinigen.
- Verwijder de rol uit de printer als deze geruime tijd niet wordt gebruikt.
- Houd bij het afdrukken altijd de klep van het rolcompartiment gesloten.
- 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 gaan 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.

RD-rol

- Gebruik alleen accessoires en verbruiksartikelen van Brother (herkenbaar aan
- Als het label wordt bevestigd op een nat, vuil of vettig oppervlak, kan het gemakkelijk loskomen. Reinig het betreffende oppervlak voordat u het label bevestigt.
- Een RD-rol bevat thermisch papier en dat betekent dat de kleur van de labels kan vervagen en dat de uiteinden van het label kunnen loskomen als gevolg van UV-straling, wind en regen.
- Stel RD-rollen NIET bloot aan direct zonlicht, hoge temperaturen, hoge luchtvochtigheid of stof. Bewaar ze op een koele, donkere plek. Gebruik een RD-rol direct nadat u de verpakking hebt geopend.
- Als u met uw vingernagels of een metalen voorwerp over het bedrukte oppervlak van een label krast, of als u het bedrukte oppervlak aanraakt met vochtige, zweterige of vettige handen (bijv. ingesmeerd met zalf), kan de kleur veranderen of vervagen.
- Plak GEEN labels op mensen, dieren en planten. Breng nooit zonder toestemming labels aan op persoonlijke of openbare eigendommen.
- De laatste labels van een RD-rol worden mogelijk niet goed afgedrukt. Om die reden bevat de rol meer labels dan de verpakking aangeeft.
- Als een label is aangebracht en later wordt verwijderd, kan er restmateriaal achterblijven.
- Als een label eenmaal is aangebracht, kan het moeilijk te verwijderen zijn.

Printer, netspanningsadapter, autolader of accessoires

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

Inhoudsopgave

Basishandelingen Sectie I

1	De printer installeren	13
	Beschrijving van de onderdelen	13
	Bedieningspaneel	14
	LCD-scherm	15
	LED-lampjes	17
	Knopfuncties	19
	De batterij plaatsen/verwijderen	20
	De batterij plaatsen	20
	De batterij opladen	22
	Terwijl de batterij in de printer zit	22
	Het opladen van de batterij afbreken	25
	Tips voor gebruik van de batterij	25
	De printer gebruiken zonder batterij	25
	De printer in- of uitschakelen	26
	De taal instellen	26
	De rol plaatsen	26
	Rolhoudervergrendelingen gebruiken	
	Media afscheuren	
	De riemclip bevestigen	31
	De software installeren op een Windows-computer of een mobiel apparaat	32
	Beschikbare software	32
	Het printerstuurprogramma en de software installeren (bij gebruik van een computer)	34
	De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat	35
	Aansluiten via USB (alleen computer)	35
	Verbinding maken via Bluetooth	
	Verbinding maken via Wi-Fi (alleen RJ-4250WB)	
	Verbinding maken met NFC (Android)	41
	LCD-scherm.	42

De printer gebruiken Afdrukken vanaf een Windows-computer......45 Afdrukken met het printerstuurprogramma......45

De printerinstellingen wijzigen

Tabblad Algemeen	55
Tabblad Draadloos LAN (alleen RJ-4250WB)	59
Tabblad Wireless Direct (alleen RJ-4250WB)	63
Het tabblad Bluetooth	64
De gewijzigde instellingen toepassen op meerdere printers	68
Apparaatinstellingen	69
Instelvenster	69
Menubalk	71
Tabblad Basis	73
Tabblad Geavanceerd	75
Afdrukpositie/sensoren	77
Tabblad Weergave-instellingen	79
De gewijzigde instellingen toepassen op meerdere printers	80
Instellingen P-touch Template	81
P-touch Template	81
Dialoogvenster Instellingen P-touch Template	82
Instelling papierformaat	84
Het dialoogvenster Instelling papierformaat	84
Papierformaten distribueren	89
De instellingen wijzigen bij het afdrukken vanaf een mobiel apparaat	89
erige functies	90

4 Overige functies

De printerinstellingen afdrukken	
Modus Massaopslag	
Beschrijving	
Werken met de modus voor massaopslag	
JPEG-afbeeldingen afdrukken	
Update op afstand (alleen RJ-4250WB)	

Sectie II Software

5	P-touch Editor gebruiken	94
	Werken met P-touch Editor	94
	P-touch Editor starten	94
	Afdrukken met P-touch Editor	96
	Tips voor het maken van sjablonen	98
	Een sjabloon maken	98
	Een database aan een sjabloon koppelen	102
6	Zo gebruikt u P-touch Transfer Manager en P-touch Library	104
	P-touch Transfer Manager	104
	De sjabloon overdragen naar P-touch Transfer Manager	105
	Sjablonen en andere gegevens van de computer naar de printer overdragen	108
	Een back-up maken van sjablonen en andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen	112
	Gegevens uit de printer verwijderen	113
	Overdrachtsbestanden en overdrachtspakketbestanden maken	114
	Werken met P-touch Library	115
	P-touch Library starten	115

7	Sjablonen overdragen met P-touch Transfer Express	121
	P-touch Transfer Express voorbereiden	
	De sjabloon overdragen naar P-touch Transfer Manager	
	De sjabloon opslaan als een overdrachtspakket (.pdz-bestand)	123
	Het overdrachtspakket (.pdz-bestand) en P-touch Transfer Express distribueren naar de ge	bruiker125
	Het overdrachtspakket (.pdz-bestand) overdragen naar de printer	126
8	P-touch Software bijwerken	129
	De P-touch-software bijwerken	
	De firmware bijwerken	131
9	Draadloos netwerk (alleen RJ-4250WB)	134
	Netwerkfuncties	134
	De netwerkinstellingen van de printer wijzigen (IP-adres, subnetmasker en gateway)	135
	Met het hulpprogramma BRAdmin Light	135
	Overige beheerprogramma's	137
	Werken met beheer via een webbrowser (webbrowser)	137
	Met het hulpprogramma BRAdmin Professional	137
	Beheer via een webbrowser	
	De printerinstellingen configureren met webbased management (webbrowser)	139
bec [.]	tie III Appendix	
10	Printeronderhoud	141
	Onderhoud van de behuizing	141
	De printkop onderhouden	141
	De rol onderhouden	142

11 Productspecificaties

12 Batterijlader (optioneel: PA-BC-0	03)
--------------------------------------	-----

Beschrijving van de onderdelen	146
Specificaties	146
De batterij opladen	147
Muurbevestiging	148
De bevestigingsmoeren gebruiken	148
Meerdere batterijladers koppelen	150
De batterijladers loskoppelen	151

144

13	Linerless drukrolkit (optioneel: PA-LPR-001)	152
	Beschrijving van de onderdelen	152
	Plaats de Linerless drukrol	153
14	Laadstation (optioneel: PA-CR-002)	155
	Beschrijving van de onderdelen	155
	Specificaties	155
	De batterij opladen	156
	De printer loskoppelen	157
	Muurbevestiging	158
15	Problemen oplossen	159
	Overzicht	159
	Afdrukproblemen	159
	Problemen met de afdrukkwaliteit	161
	Problemen met de printer	162
	Problemen met de netwerkinstellingen	164
	Afdrukken via het netwerk is niet mogelijk	
	De printer wordt niet gedetecteerd in het netwerk, ook niet na een correcte installatie	165
	Problemen met beveiligingssoftware	165
	De werking van netwerkapparaten controleren	166
	Problemen met de batterijlader (optioneel)	166
	Problemen met het laadstation (optioneel)	167
	Problemen met de Linerless drukrol (optioneel)	167
	Foutmeldingen op de printer	168

Sectie I



Basishandelingen

De printer installeren	13
De printer gebruiken	45
De printerinstellingen wijzigen	47
Overige functies	90



Beschrijving van de onderdelen





- 1 Scheurbalk boven
- 2 Scheurbalk onder
- 3 Deksel van het compartiment voor de rol
- 4 Ontgrendelingshendel voor de klep van het rolcompartiment
- 5 Klep van de voedingsaansluiting
- 6 Gelijkstroom-connector
- 7 Deksel van de interface
- 8 Mini-USB-poort
- 9 NFC-sensor (Near Field Communication)
- 10 Sleuven voor de schouderband
- 11 Bedieningspaneel
 - Zie Bedieningspaneel op pagina 14.
- 12 Klep contactpunt laadstation
- 13 Klep van het batterijcompartiment (RJ-4250WB/alleen RJ-4230B)
- 14 Vergrendeling klep batterijcompartiment
- 15 Riemclipbevestiging
- 16 Batterijcompartiment

Bedieningspaneel



1 LED-lampje

Zie LED-lampjes op pagina 17.

2 LCD-scherm

Zie *LCD-scherm* op pagina 15.

- 3 1 Knop (Doorvoeren) / OK Het papier doorvoeren of de printerinstellingen afdrukken
- 4 Menu / ▼ knop (Selecteren)
- 5 **5** Knop (Terug)
- 6 (¹) (Aan-/uitknop) De printer in- en uitschakelen

LCD-scherm

Als de printer wordt ingeschakeld, wordt het hoofdscherm weergegeven.



1 Updatepictogram (alleen RJ-4250WB)

Geeft de FTP-connectiviteit en de updatestatus aan.

 Θ_{1} : Er zijn nieuwe gegevens beschikbaar.

Q! (knippert): Het bijwerken is mislukt.

Q? (knippert): Kan geen verbinding maken met de server.

- 2 Pictogram Belangrijkste menufuncties vergrendeld Wordt weergegeven als [Belangrijkste menufuncties] in Printer Instelling Tool is ingesteld op [Uitschakelen].
- 3 Wireless Direct-pictogram (alleen RJ-4250WB) Geeft aan of Wireless Direct beschikbaar is.

4 WLAN-pictogram (alleen RJ-4250WB)

- $\mathbf{r}, \mathbf{r}, \mathbf{r}, \mathbf{r}$: De printer is met het netwerk verbonden.

5 Bluetooth-pictogram

Geeft aan dat Bluetooth is ingeschakeld. Als het pictogram knippert, wordt de functie Automatisch opnieuw koppelen uitgevoerd (zie Automatisch opnieuw koppelen op pagina 66).

6 Pictogram batterijstatus

Als de printer wordt ingeschakeld, wordt de batterijstatus weergegeven. Het pictogram wordt niet weergegeven als opladen niet mogelijk is.

Melding	Pictogram	Status
Batterijcond. prima		Geen problemen. De batterij kan gewoon worden gebruikt.
Batterijcond. goed		Nog steeds in orde. De batterij kan nog steeds worden gebruikt.
Batt. slecht spoedig verv.		De batterijstatus verslechtert.
Batt. zr. sl. verv. batterij		De status van de batterij is zeer slecht.

De printer installeren

7 Pictogram Oplaadstatus

Geeft de oplaadstatus van de batterij aan.

- Bezig met opladen (netspanningsadapter aangesloten): 4
- Niet bezig met opladen (De batterij kan niet worden opgeladen als de temperatuur hoger is dan 40 °C of lager is dan 0 °C):
- Niet bezig met opladen (het opladen is voltooid of onderbroken): er wordt geen pictogram weergegeven.

8 Batterijniveau

Geeft een indicatie van de resterende batterijcapaciteit.

- Vol:
- Hoog:
- Halfvol:
- Bijna leeg:

9 Printerstatus

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:



Het lampje brandt 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: Half of hoger					
	Het opladen is voltooid (als de printer aan staat)					
-	Het apparaat is ingeschakeld (de netspanningsadapter is aangesloten, geen batterij geplaatst)					
	Wordt niet opgeladen (als de printer aan staat)					
	Opladen					
	Opstartmodus					
	Batterijlading: laag					
	Slaapstand					

LED-lampje	Status
	Fout met einde van de rol
	Doorvoerfout
	Fout wegens geopend deksel
	Communicatie-fout
	WPS-verbindingsfout
	Fout met blf-bestand
	Fout wegens ontbreken van sjabloon
<u>.</u>	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 batterij na de opgegeven tijd niet volledig is opgeladen)

Opmerking _____

Als de indicator rood brandt (Opstartmodus), neem dan contact op met uw lokale Brother-leverancier.

Knopfuncties

(lan-/uitknop)	Bediening		
De printer inschakelen	Druk terwijl de printer uit staat op de 🕛 (aan-/uitknop).		
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 (zie <i>Modus Massaopslag</i> op pagina 91).		

★ (Terug)	Bediening		
Het geselecteerde menu-item sluiten en terugkeren naar het begin	Druk op 숙 (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.		

Knop Menu / ▼ (Selecteren)	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 / ▼ (Selecteren) om de volgende optie te selecteren.		
Een opdrachtbestand uitvoeren in de stand voor massaopslag	Als de printer is ingeschakeld in de modus voor massaopslag, kunt u op deze knop drukken om een opdrachtbestand uit te voeren dat is opgeslagen in het gedeelte voor massaopslag (zie <i>Modus Massaopslag</i> op pagina 91).		

↑È (Doorvoeren) / OK	Bediening
Papier doorvoeren	Als het soort papier is ingesteld op [Print Knip-label] of [Media met markeringen]: Druk op de knop † (Doorvoeren) / OK om het papier automatisch door te voeren tot aan de afdrukpositie.
	Als het papiertype is ingesteld op [Lint met een continue lengte]: Druk op de knop † <u>∩</u> (Doorvoeren) / OK om het papier door te voeren.
De printerinstellingen afdrukken	Controleer of er een rol is geplaatst en houd vervolgens de knop (Doorvoeren) / OK ingedrukt. De printer drukt de printerinstellingen af (zie De printerinstellingen afdrukken op pagina 90).
De functiemodus activeren voor de geselecteerde optie	Druk op de knop † (Doorvoeren) / OK om de geselecteerde menuoptie te selecteren.

De batterij plaatsen/verwijderen



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

De batterij plaatsen

Voor de RJ-4250WB/RJ-4230B





Plaats de batterij tot deze op zijn plaats klikt.



Opmerking

- Voer deze procedure in omgekeerde volgorde uit om de batterij te verwijderen.
- Zorg dat u de klep van het batterijcompartiment niet kwijtraakt, u moet de klep later terugplaatsen.
- Voor de RJ-4250WB-L/RJ-4230B-L





De printer installeren



2 Verwijder het isolatieblad.



3 Plaats de batterij tot deze op zijn plaats klikt.



De batterij opladen

Terwijl de batterij in de printer zit

Om de oplaadbare li-ionbatterij (PA-BT-006) op te laden, plaatst u de batterij in de printer en voert u onderstaande stappen uit:

🖉 Opmerking

- Laad de batterij op aan de hand van onderstaande stappen voor u de batterij in gebruik neemt.
- · De afdruksnelheid is afhankelijk van de capaciteit van de batterij.
- 1 Controleer of de batterij in de printer is geplaatst.
- 2 Gebruik de compatibele Brother-netspanningsadapter (PA-AD-600) en het netsnoer om de printer aan te sluiten op een stopcontact (zie *De batterij opladen met de netspanningsadapter (optioneel)* op pagina 23) of gebruik de Brother-compatibele autolader (PA-CD-600CG) om de printer aan te sluiten op een gelijkstroom spanningsbron (zie *De batterij opladen met de autolader (optioneel)* op pagina 24).

🖉 Opmerking

• Het LED-lampje brandt oranje als de batterij wordt opgeladen.

Als de batterij volledig is opgeladen, gaat het LED-lampje uit (als de printer is uitgeschakeld) of groen branden (als de printer is ingeschakeld).

- De oplaadtijd is circa 4 uur. De benodigde tijd is mede afhankelijk van de omgevingsomstandigheden.
- Het opladen van de batterij wordt gestopt als de omgevingstemperatuur niet binnen het volgende bereik blijft: 0 tot 40 °C.
- De aanbevolen omgevingstemperatuur voor het opladen van de batterij is 5 tot 35 °C.

De batterij opladen met de netspanningsadapter (optioneel)



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

Als u de netspanningsadapter gebruikt, kunt u de printer ook gebruiken als de batterij niet is geplaatst.

- 1 Open de klep van de voedingsaansluiting en sluit de netspanningsadapter aan op de printer.
- 2 Sluit het netsnoer aan op de netspanningsadapter.
- 3 Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact (100-240 V wisselstroom, 50-60 Hz).



- 1 Netspanningsadapter
- 2 Netsnoer

De batterij opladen met de autolader (optioneel)

Sluit de printer aan op gelijkspanningsbron van 12 V (bijvoorbeeld een sigarettenaansteker) van de auto om de oplaadbare batterij op te laden.

Opmerking

De autolader is een optionele accessoire.

De printer werkt zonder dat er een batterij is geïnstalleerd als u gebruikmaakt van externe voeding.

1 Sluit de autolader aan op de gelijkspanningsbron van 12 V in de auto.

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



1 Autolader

De batterij opladen met de batterijlader (optioneel) of het laadstation (optioneel)

De batterij opladen met de batterijlader (optioneel) of het laadstation (optioneel). Zie *Batterijlader (optioneel: PA-BC-003)* op pagina 146 of *Laadstation (optioneel: PA-CR-002)* op pagina 155 voor meer informatie.

Het opladen van de batterij afbreken

Koppel de netspanningsadapter los van de wisselstroomaansluiting of koppel de autolader los van de gelijkstroom-connector als u het opladen van de batterij wilt afbreken.

Tips voor gebruik van de batterij

- Bij afdrukken met een hoge dichtheid (donker) raakt de batterij sneller leeg dan bij afdrukken met een lage dichtheid. U kunt de afdrukdichtheid instellen bij de Apparaatinstellingen (zie Apparaatinstellingen op pagina 69).
- Het opladen van de batterij dient plaats te vinden in een omgeving met een temperatuur tussen 0 en 40 °C. Bij hogere of lagere temperaturen wordt de batterij 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 batterij is 5 tot 35 °C.
- Als u de printer gebruikt terwijl de batterij is geplaatst en de netspanningsadapter of de autolader ook is aangesloten, wordt het opladen mogelijk afgebroken, ook als de batterij nog niet volledig is opgeladen.

Kenmerken van de batterij

Neem het volgende in acht voor de beste prestaties en de langste levensduur van de batterij:

- Gebruik de batterij niet op een locatie die is blootgesteld aan extreem hoge of lage temperaturen, omdat dat ten koste gaat van de kwaliteit van de batterij; sla de batterij evenmin onder dergelijke omstandigheden op.
- Haal de batterij uit de printer als u die gedurende langere tijd niet gebruikt.
- Bewaar batterijen met een capaciteit van minder dan 50% op een koele en droge plaats die niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht.
- Laad de batterij om de zes maanden op als deze gedurende langere tijd wordt opgeslagen.
- 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 batterijstatus weergegeven op het LCD-scherm.

Zie LCD-scherm op pagina 15 voor meer informatie over het weergeven van de batterijstatus.

De printer gebruiken zonder batterij

De printer kan in de volgende gevallen zonder batterij worden gebruikt:

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

Opmerking

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

De printer in- of uitschakelen

Aan: Druk op de (¹) (aan-/uitknop).

Uit: Houd de () (aan-/uitknop) ingedrukt tot het bericht [Systeem uit] op het LCD-scherm wordt weergegeven.

Opmerking

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

De taal instellen

- 1 Druk op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [Instellingen] weer te geven 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.

De rol plaatsen

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



1 Ontgrendelingshendel voor de klep van het rolcompartiment



Schuif beide rolgeleiders naar buiten.



Plaats de rol.



1 Afdrukzijde (de buitenkant van de rol)

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





Gebruik originele RD-rollen van Brother voor het beste resultaat.

Opmerking

- Als u Print & Knip-labels gebruikt, stelt u het papiertype in op [Print Knip-label] en drukt u op de knop
 (Doorvoeren) / OK nadat u de rol hebt geplaatst. 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 rollen goed draaien.

Rolhoudervergrendelingen gebruiken

Gebruik de rolhoudervergrendelingen om de rolgeleider stevig vast te zetten. De rolhoudervergrendelingen kunnen als volgt worden gecombineerd voor één van de vier beschikbare rolbreedten:

Rolbreedte	Rolhouder- vergrendeling 1	Rolhouder- vergrendeling 2	Rolhouder- vergrendeling 3	Combinatie in afbeelding
105,6 mm	 ✓ 	—	_	А
101,6 mm	v	—	~	В
84 mm	v	~	—	С
80 mm	~	~	~	D

	Combinaties (L/R symmetrisch)		Combinaties (L/R symmetrisch)
A	Rolhoudervergrendeling 1	С	Rolhoudervergrendeling 1 + Rolhoudervergrendeling 2
В	Rolhoudervergrendeling 1 + Rolhoudervergrendeling 3	D	Rolhoudervergrendeling 1 + Rolhoudervergrendeling 2 + Rolhoudervergrendeling 3

Gebruik rolhoudervergrendeling 2 door deze met de meegeleverde schroeven aan rolhoudervergrendeling 1 te bevestigen.



Gebruik rolhoudervergrendeling 3 door deze met dubbelzijdige tape aan rolhoudervergrendeling 1 of rolhoudervergrendeling 2 te bevestigen.

Rolhoudervergrendeling 3 is op drie plekken voorzien van dubbelzijdig tape. Verwijder de afdekvellen van de dubbelzijdige tape voordat u de houder gaat bevestigen.



Belangrijk

Bevestig de linker- en rechterrolhoudervergrendeling altijd op dezelfde wijze. Onjuist geplaatste rollen kunnen de printer ontwrichten of beschadigen.

De rolhoudervergrendeling plaatsen

1 Bevestig de klauwhaak van rolhoudervergrendeling 1 in het gat van de rolgeleider.



2 Duw de rolhoudervergrendeling omlaag.



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 onder

2 Scheurbalk boven

▲ VOORZICHTIG

Raak het mes niet aan.



- De [Afsch.balk] staat bij aanschaf in de stand [Omhoog]. (Als [Linerless] is ingesteld op [Aan] op het tabblad [Geavanceerd] van Printer Instelling Tool kan [Afsch.balk] niet worden geselecteerd.)
- Als u de afscheurpositie wilt wijzigen, opent u Printer Instelling Tool en kiest u [Afdrukpositie/sensoren] bij [Apparaatinstellingen] en geeft u de gewenste instelling op in het veld [Afscheur aanpassing]. Zie Afdrukpositie/sensoren op pagina 77 voor meer informatie.

De riemclip bevestigen

U kunt de printer met de meegeleverde riemclip aan uw riem bevestigen. Volg onderstaande instructies om de clip aan de printer en uw riem te bevestigen. Nadat u de clip aan de printer hebt bevestigd, kunt u de printer aan uw riem bevestigen.



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



1 Riemclipbevestiging

```
2
```

Maak de clip vast aan uw riem.



Belangrijk

- Zorg ervoor dat u de riemclip stevig aan de printer bevestigt.
- Voer deze procedure in omgekeerde volgorde uit om de clip te verwijderen.
- Bevestig de clip bij voorkeur op een riem die niet dikker is dan 5 mm en niet breder dan 47,63 mm.

De software installeren op een Windows-computer of een mobiel apparaat

Afhankelijk van het model printer en de computer of het mobiele apparaat waarmee u afdrukt, zijn er meerdere mogelijkheden om af te drukken.

Raadpleeg onderstaande tabellen voor meer informatie en installeer zo nodig de vereiste software op uw computer of mobiele apparaat.

Beschikbare software

Voor de computer

Installeer het printerstuurprogramma zodat u de printer kunt gebruiken met uw computer.

Software		RJ-4250WB	RJ-4230B	Kenmerken	
1	Printerstuurprogramma		~	~	—
		Communicatie- instellingen	~	~	Met deze toepassing kunt u de communicatie-
		Apparaat- instellingen	~	~	op een computer definiëren.
					Met dit hulpprogramma kunt u de instellingen voor P-touch Template configureren.
2	Printer Instelling Tool	Instellingen P-touch Template	~	~	P-touch Template is een verzameling functies voor het invoegen van gegevens vanaf een apparaat (zoals een op de printer aangesloten barcodelezer) in tekst en barcode-objecten in op de printer opgeslagen opmaken. Dit is handig voor het afdrukken van sjablonen en barcodes.
		Instelling papierformaat	~	~	Hiermee kunt u papierformaten toevoegen die niet beschikbaar zijn in de lijst [Papierformaat] van het printerstuurprogramma.
	P-touch Editor				Hiermee kunt u:
_					Aangepaste documenten als sjabloon opslaan.
3			•	~	Gebruikmaken van een grote bibliotheek met labels en etiketten door verbinding te maken met de database.
4	P-touch T Manager	ransfer	~	~	Met dit programma kunt u bestanden die u met P-touch Editor hebt gemaakt, overbrengen naar een printer om de bestanden op te slaan in het geheugen van de printer. U kunt ze dan vanuit het geheugen van de printer afdrukken zonder dat verbinding met een computer is vereist.
5	5 P-touch Library		~	~	Hiermee kunt u P-touch Editor-sjablonen beheren en afdrukken.

De printer installeren

Software		RJ-4250WB	RJ-4230B	Kenmerken
6	P-touch Transfer Express	>	~	Hiermee kunt u documenten overbrengen naar de printer.
7	P-touch Update Software	>	~	Hiermee kunt u de firmware en software bijwerken.
8	BRAdmin Professional	>	_	BRAdmin Professional heeft meer functies voor het beheer van netwerkprinters dan BRAdmin Light.U kunt de status van de printers die op een netwerk zijn aangesloten configureren en controleren, en een sjabloon via een netwerk naar de printer overdragen.
9	BRAdmin Light	>	_	Hiermee kunt u de oorspronkelijke instellingen configureren van printers die met een netwerk verbonden zijn.
10	BRAgent	~	_	Hiermee kunt u printers in verschillende lokale netwerken* beheren en gegevens verzenden naar de computer waarop BRAdmin Professional is geïnstalleerd.
				* Een lokaal netwerk is een omgeving die door één router wordt beheerd.
11	Beheer via een webbrowser	~	—	Hiermee kunt u de printers in uw netwerk met een gewone webbrowser via HTTP beheren.
				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.
				Informatie over het gebruik van lettertypen
12	Font Manager			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.

Voor mobiele apparaten

Software		RJ-4250WB	RJ-4230B	Kenmerken
1	Mobile Transfer Express	~	V	Dit is software waarmee u met een mobiel apparaat bestanden (sjablonen, databases en afbeeldingen) die zijn bewerkt met P-touch Transfer Manager (Windows-versie) naar een printer kunt overdragen.
2	AirPrint (Voor Apple-apparaten)	~	_	Met AirPrint kunt u vanaf een Apple-apparaat (iPad, iPhone of iPod touch) afdrukken zonder extra software te installeren.
3	Beheer via een webbrowser	~	—	Hiermee kunt u de printers in uw netwerk met een gewone webbrowser via HTTP beheren.

De printer installeren

Software		RJ-4250WB	RJ-4230B	Kenmerken
4	Print Service Plugin (Android)	~	~	Hiermee kunt u vanaf een Android-apparaat afdrukken zonder extra software te installeren.
5	Mobile Deploy	~	V	Met deze software kunt u met een mobiel apparaat updates voor de instellingen en firmware voor de printers ophalen. Deze software stuurt de updatebestanden van de printer die eerder naar DropBox of een HTTP(S)-server zijn geüpload naar de gewenste printers.

Er is ook een software development kit (SDK) beschikbaar.

Voor de SDK en Font Manager gaat u naar het Brother Developer Center (www.brother.co.jp/eng/dev).

Het printerstuurprogramma en de software installeren (bij gebruik van een computer)

Installeer het printerstuurprogramma, P-touch Editor, en eventueel andere software als u vanaf een computer wilt afdrukken.

Ga naar onze website (install.brother) en download het installatieprogramma voor de software en de handleidingen.

Als u om het serienummer wordt gevraagd, raadpleegt u de onderkant van de printer en voert u het nummer in.

De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat

Gebruik een van onderstaande methoden om de printer aan te sluiten:

USB-verbinding (alleen computer)
 Zie Aansluiten via USB (alleen computer) op pagina 35.
 Bluetooth-verbinding

Zie Verbinding maken via Bluetooth op pagina 36.

■ Draadloze LAN-verbinding (alleen RJ-4250WB)

Zie Verbinding maken via Wi-Fi (alleen RJ-4250WB) op pagina 37.

NFC-verbinding (Android) Zie Verbinding maken met NFC (Android) op pagina 41.

Aansluiten via USB (alleen computer)

- 1 Controleer of de printer is uitgeschakeld voordat u de USB-kabel aansluit.
- 2 Steek het printeruiteinde van de USB-kabel in de mini-USB-poort aan de zijkant van de printer.
- 3 Steek de stekker aan het andere uiteinde van de USB-kabel in de USB-poort van de computer.
- 4 Schakel de printer in.
Verbinding maken via Bluetooth

Opmerking

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

Voer de volgende procedure uit om printer te koppelen met de computer met behulp van de software voor Bluetooth-beheer.

- Druk op de knop Menu / V (Selecteren) om het menu [Bluetooth] weer te geven en druk vervolgens op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK.
- 2 Selecteer [Aan/Uit] en druk op de knop 1 (Doorvoeren) / OK. Selecteer [Aan].
- Gebruik de Bluetooth Management-software om de printer te zoeken. Selecteer de printer, 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. Bluetooth-communicatie is nu beschikbaar.

omerk
omerk

ina • U kunt de communicatie-instellingen van de printer ook wijzigen via Communicatie-instellingen (zie Communicatie-instellingen op pagina 50).

• Standaard is de Bluetooth-modus ingesteld op [Klassiek & LE] en daarom is het mogelijk dat er twee identieke Bluetooth-namen (voor Klassiek en Laag energieverbruik) worden weergegeven in het Bluetooth-menu van het Android-apparaat.

Verbinding maken via Wi-Fi (alleen RJ-4250WB)

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

- Wireless Direct
- Infrastructuurmodus
- Infrastructuurmodus en Wireless Direct
- WPS (Wi-Fi Protected Setup[™])

Wireless Direct

U kunt Wireless Direct gebruiken voor een rechtstreekse verbinding tussen de printer en de computer of het mobiele apparaat zonder een Wi-Fi-toegangspunt/router. De printer doet dan dienst als Wi-Fi-toegangspunt.

1 Controleer de Wireless Direct-instellingen van de printer.

- Via de printer
 - 1 Druk op de printer op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
 - 2 Druk op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [Modus] weer te geven en druk vervolgens op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK.
 - 3 Selecteer [Direct] en druk vervolgens op de knop 1 (Doorvoeren) / OK. Het pictogram Wireless Direct verschijnt op het LCD-scherm.
- Via een computer

Gebruik een USB-kabel om de printer met de computer te verbinden. Start het programma Printer Instelling Tool op de computer en klik op de knop [**Communicatie-instellingen**]. Controleer of [**Wireless Direct**] is geselecteerd bij [**Geselecteerde interface**] op het tabblad [**Algemeen**].

Zie Communicatie-instellingen op pagina 50 voor meer informatie over de communicatie-instellingen.

- 2 Druk op de printer op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] weer te geven en druk vervolgens op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK. Zet de aan-/uitknop [Aan/Uit] op [Aan].
- 3 Selecteer op de computer of het mobiele apparaat de SSID van de printer ("DIRECT-*****_RJ-4250WB"). Voer indien nodig het wachtwoord in ("425****"). "*****" staat voor de laatste vijf cijfers van het serienummer.

Opmerking

- U kunt de netwerkinstellingen van de printer wijzigen met Printer Instelling Tool (zie *De printerinstellingen wijzigen* op pagina 47).
- Met Printer Instelling Tool kunt u de netwerkinstellingen ook toewijzen aan meerdere printers. (Zie De gewijzigde instellingen toepassen op meerdere printers op pagina 68.)
- Het label met het serienummer bevindt zich aan de onderkant van de printer.
 U kunt het serienummer ook achterhalen door de printergegevens af te drukken (zie *De printerinstellingen afdrukken* op pagina 90).
- Als U Wireless Direct inschakelt, kunt u geen verbinding maken met internet via Wi-Fi. Als u internet wilt gebruiken, maak dan een verbinding via de Infrastructuurmodus.

Infrastructuurmodus

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

Voordat u begint

U moet eerst de Wi-Fi-instellingen op de printer configureren om communicatie met het Wi-Fi-toegangspunt/ de router mogelijk te maken. Nadat u de printer hebt geconfigureerd, is deze toegankelijk voor de computers en mobiele apparaten op het netwerk.

Belangrijk

- Als u de printer met het netwerk wilt verbinden, verdient het aanbeveling vooraf contact op te nemen met uw systeembeheerder. U moet de Wi-Fi-instellingen controleren voordat u met deze installatieprocedure begint.
- 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 () (aan-/uitknop) ingedrukt om de printer uit te schakelen.
 - 2 Houd de knop 1 (Doorvoeren) / OK en de () (aan-/uitknop) ongeveer vijf seconden ingedrukt. Het LED-lampje gaat groen knipperen.
 - 3 Houd de () (aan-/uitknop) ingedrukt terwijl u tweemaal op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK drukt.
 - 4 Laat de () (aan-/uitknop) los.

Opmerking

Plaats de printer voor optimale afdrukresultaten zo dicht mogelijk bij het Wi-Fi-toegangspunt/de router, met zo weinig mogelijk obstakels. Grote objecten en muren tussen beide apparaten en storingen veroorzaakt door andere elektronische apparaten kunnen van invloed zijn op de snelheid van de gegevensoverdracht.

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

 Noteer om te beginnen de SSID (netwerknaam) en het wachtwoord (de netwerksleutel) van uw Wi-Fi-toegangspunt/router.



- 3 Druk op de printer op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK. Zet de aan-/uitknop [Aan/Uit] op [Aan].
- 4 Configureer de instellingen voor de infrastructuurmodus van de printer.

Via de printer

- 1 Druk op de printer op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
- 2 Druk op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [Modus] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
- 3 Selecteer [Infrastructuur] en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.

Via een computer

Start het programma Printer Instelling Tool op de computer en klik op de knop [**Communicatieinstellingen**]. Selecteer [**Draadloos LAN**] bij [**Geselecteerde interface**] op het tabblad [**Algemeen**] en selecteer [**Infrastructuur**] als [**Communicatiemodus**] bij [**Draadloze instellingen**] op het tabblad [**Draadloos LAN**].

Zie Communicatie-instellingen op pagina 50 voor meer informatie over de communicatie-instellingen.

5 Start het programma Printer Instelling Tool op de computer en klik op de knop [Communicatie-instellingen]. Selecteer [Draadloze instellingen] op het tabblad [Draadloos LAN]. Vul de SSID in die u hebt genoteerd of klik op [Zoeken] en selecteer de SSID in de weergegeven lijst.



Opmerking

De vereiste informatie is afhankelijk van de verificatiemethode en de versleutelingssmodus; vul alleen de gegevens in die relevant zijn voor uw netwerkomgeving.

7 Klik op [**Toepassen**].

Als de verbinding tussen de printer en het Wi-Fi-toegangspunt/de router tot stand is gebracht, wordt het pictogram 奈 (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.

Opmerking

- Als u wilt overschakelen naar andere netwerkinstellingen, gebruikt u Printer Instelling Tool (zie *De printerinstellingen wijzigen* op pagina 47).
- Selecteer, om verbinding te maken tussen het mobiele apparaat en het Wi-Fi-toegangspunt/de router, de SSID en vul het wachtwoord in van het Wi-Fi-toegangspunt/de router.

Infrastructuurmodus en Wireless Direct

U kunt de infrastructuurmodus en Wireless Direct tegelijkertijd gebruiken.

- Via de printer
 - Druk op de printer op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
 - 2 Druk op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [Modus] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
 - 3 Selecteer [Direct/Infra] en druk vervolgens op de knop ↑↑ (Doorvoeren) / OK.
- Via een computer

Start het programma Printer Instelling Tool op de computer en klik op de knop [Communicatieinstellingen].

2 Selecteer [Infrastructuur en Wireless Direct] bij [Geselecteerde interface] op het tabblad [Algemeen].

Zie Communicatie-instellingen op pagina 50 voor meer informatie over de communicatie-instellingen.

De printer installeren

WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Als uw Wi-Fi-toegangspunt/router WPS ondersteunt, kunt u instellingen en verbindingen snel configureren.

1 Controleer eerst of uw Wi-Fi-toegangspunt/router het WPS-symbool heeft.



- 2 Plaats de printer binnen het bereik van het Wi-Fi-toegangspunt/de router. Het bereik varieert afhankelijk van de omgeving. Raadpleeg de instructies bij uw Wi-Fi-toegangspunt/router.
- Oruk op het Wi-Fi-toegangspunt/de router op de WPS-knop.
- 4 Druk op de printer op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
- 5 Druk op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WPS] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
- 6 Selecteer [Knop drukken] of [Pincode] en druk vervolgens op de knop 🏠 (Doorvoeren) / OK.

Raadpleeg voor meer informatie de instructies bij het Wi-Fi-toegangspunt/de router.

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.

Opmerking

- De printer zal gedurende 2 minuten proberen een verbinding tot stand te brengen met behulp van WPS. Als u gedurende deze tijd 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.

Het IP-adres van de printer bevestigen

- Druk op de printer op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [WLAN] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK.
- 2 Druk op de knop Menu / ▼ (Selecteren) om het menu [IP-adres] weer te geven en druk vervolgens op de knop † (Doorvoeren) / OK. Op het LCD-scherm worden het IP-adres en de SSID (netwerknaam) voor Wireless Direct of de Infrastructuurmodus weergegeven.

40

Verbinding maken met NFC (Android)

Controleer of de Bluetooth-instellingen op de printer en de Bluetooth-instellingen en NFC-instellingen op het mobiele apparaat zijn ingesteld op AAN en raak de printer aan met het mobiele apparaat.



Opmerking

- De Bluetooth-modus op de printer moet zijn ingesteld op [Klassiek & LE] of [Klassiek]. [Energie laag] wordt niet ondersteund.
- NFC-compatibiliteit met het Android-apparaat kan niet worden gegarandeerd.

LCD-scherm

LCD-instellingen

De instellingen op de computer opgeven

U kunt de instellingen voor het LCD-scherm rechtstreeks op de printer opgeven of via Printer Instelling Tool op een computer die op de printer is aangesloten. Zie De printerinstellingen wijzigen op pagina 47 voor meer informatie over het aansluiten van een computer en het opgeven van de instellingen.

De instellingen op de printer opgeven

Druk op de knop Menu / V (Selecteren) om de gewenste menuoptie te selecteren en druk vervolgens op de knop ↑ 🗅 (Doorvoeren) / OK. Druk op de knop Menu / 🔻 (Selecteren) om de gewenste optie te selecteren en druk vervolgens op de knop $\uparrow \square$ (Doorvoeren) / OK.



- 1 De geselecteerde optie wordt gemarkeerd.
- 2 De schuifbalk geeft naast de eerste parameter een pijl omhoog weer en naast de laatste parameter een pijl omlaag. Als de laatste parameter is geselecteerd, drukt u op de knop V (Selecteren) om naar de eerste parameter terug te keren.

Het formaat van het afdrukmateriaal opgeven

Druk op de knop Menu / V (Selecteren) en selecteer het menu [Media]. Druk vervolgens op de knop OK.

2 Selecteer [Media select.] en druk vervolgens op de knop OK.

Het formaat van het afdrukmateriaal detecteren

Gestanste labels kunnen automatisch worden gedetecteerd.

Plaats de gestanste labels in de printer.

Druk op de knop Menu / V (Selecteren) om het menu [Media] weer te geven en druk vervolgens op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK.



Selecteer [Auto Detect] en druk op de knop (Doorvoeren) / OK.

Opmerking

Als het formaat niet kan worden gedetecteerd, stelt u het gewenste formaat in bij [Media select.].

Het contrast van het LCD-scherm instellen

- Druk op de knop Menu / V (Selecteren) om het menu [Instellingen] weer te geven en druk vervolgens op de knop $\uparrow \cap$ (Doorvoeren) / OK.
- 2) Selecteer [LCD-contrast] en druk op de knop 🏫 (Doorvoeren) / OK. Selecteer de gewenste optie en druk op de knop † ∩ (Doorvoeren) / OK.

De pieptoon instellen

U kunt aangeven of de printer bij het in- en uitschakelen en bij fouten een pieptoon moet weergeven.



1 Druk op de knop Menu / 🔻 (Selecteren) om het menu [Instellingen] weer te geven en druk vervolgens op de knop $\uparrow \cap$ (Doorvoeren) / OK.

Selecteer [Pieper] en druk vervolgens op de knop (Oorvoeren) / OK. Selecteer de gewenste optie en druk op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK.

Bluetooth-functies

[Aan/Uit]: Zie Verbinding maken via Bluetooth op pagina 36 voor informatie over het aansluiten van Bluetooth-apparaten op de printer.

[Modus]: Kies de gewenste Bluetooth-modus: [Klassiek & LE], [Klassiek] of [Energie laag].

[Autom. verb.]: Er wordt automatisch opnieuw verbinding gemaakt met een iOS-apparaat waarmee eerder verbinding is gemaakt, zoals een iPhone, iPad of iPod touch.

[Wis history]: De gegevens van automatisch opnieuw gekoppelde apparaten worden uit de printer verwijderd.

[BT-adres]: Het Bluetooth-adres van de printer wordt op het display weergegeven.

[Barcode afdr.]: Het Bluetooth-adres en de bijbehorende barcode (breedte: 42 mm) kunnen worden afgedrukt.

Opmerking

Bij grotere afdruktaken stelt u de Bluetooth-modus in op [Klassiek].

Wi-Fi-opties (alleen RJ-4250WB)

Voor meer informatie over de verbindingsmethoden en instellingen bij het gebruik van de Wi-Fi-functie. raadpleegt u Verbinding maken via Wi-Fi (alleen RJ-4250WB) op pagina 37.

[Aan/Uit]: De printer met een mobiel apparaat verbinden.

[Modus]: Een draadloze verbindingsmodus selecteren.

Mogelijke instellingen: [Direct], [Infrastructuur], [Direct/Infra]

[WPS]: Een WPS-verbinding instellen.

[WLAN-assist.]: Deze functie hebt u wellicht nodig als u het stuurprogramma installeert.

[IP-adres]: Het IP-adres van de printer en de SSID (netwerknaam) weergeven.

■ Update op afstand (alleen RJ-4250WB)

Maak verbinding met de FTP-server en download de nieuwe sjablonen, databases en andere bestanden. Stel de gegevens voor de FTP-server van tevoren in bij [Communicatie-instellingen] in Printer Instelling Tool. Zie Communicatie-instellingen op pagina 50 voor meer informatie.

Dit item wordt weergegeven als de FTP-server is ingesteld en er bijgewerkte bestanden beschikbaar zijn.



1 Druk op de knop Menu / 🔻 (Selecteren) om het menu [Update] weer te geven en druk vervolgens op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK.

2 Selecteer [Starten] en druk op de knop 🏠 (Doorvoeren) / OK. Als het bijwerken wordt gestart, wordt [Ontvangen] of [Downloaden] op het LCD-scherm weergegeven.

De printer gebruiken

Afdrukken vanaf een Windows-computer

Afdrukken met het printerstuurprogramma

D Open het document dat u wilt afdrukken.

2 Verbind de printer via USB, Bluetooth of Wi-Fi met een computer (zie *De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat* op pagina 35).

Opmerking

U kunt de printerinstellingen desgewenst aanpassen in het dialoogvenster van het printerstuurprogramma of in Printer Instelling Tool (zie *De printerinstellingen wijzigen* op pagina 47).

3 Gebruik de software om af te drukken.

Het bericht [Printen] wordt weergegeven op het LCD-scherm. Als het afdrukken is voltooid, keert de printer terug naar de modus die was geselecteerd voordat het afdrukken werd gestart.

🖉 Opmerking

Zie *JPEG-afbeeldingen afdrukken* op pagina 92 als u een JPEG-afbeelding wilt afdrukken zonder tussenkomst van het printerstuurprogramma.

Afdrukken lichter of donkerder maken

U kunt afdrukken lichter of donkerder maken door de afdrukdichtheid aan te passen bij Apparaatinstellingen (zie *Apparaatinstellingen* op pagina 69).

Bij gebruik van de batterij kan een aanpassing van de afdrukdichtheid leiden tot een lichte verandering van de afdruksnelheid en het aantal pagina's dat met een volle batterij kan worden afgedrukt.

Opties instellen met het printerstuurprogramma

U kunt verschillende opties instellen op het scherm van het printerstuurprogramma, bijvoorbeeld het papierformaat, het aantal afdrukexemplaren, enz.



U kunt ook meer geavanceerde instellingen opgeven met Printer Instelling Tool (zie *De printerinstellingen wijzigen* op pagina 47).

Afdrukken vanaf mobiele apparaten

Er is een software development kit (SDK) beschikbaar.

Ga naar het Brother Developer Center (www.brother.co.jp/eng/dev).

Met AirPrint kunt u afdrukken vanaf een mobiel apparaat (alleen RJ-4250WB).

Raadpleeg de *AirPrint handleiding* voor meer informatie. Ga naar de pagina Handleidingen van uw model op de Brother support website via <u>support.brother.com</u> en download de handleiding.

3

De printerinstellingen wijzigen

Printer Instelling Tool

Met Printer Instelling Tool kunt u de communicatie-instellingen van de printer, de gebruiksinstellingen, de P-touch Template-instellingen en instellingen voor het papierformaat opgeven vanaf een Windows-computer.

Opmerking

Printer Instelling Tool wordt automatisch geïnstalleerd als u het installatieprogramma gebruikt om het printerstuurprogramma te installeren. Zie *De software installeren op een Windows-computer of een mobiel apparaat* op pagina 32 voor meer informatie.

Belangrijk

Printer Instelling Tool is alleen beschikbaar voor compatibele printers.

Voordat u Printer Instelling Tool in gebruik neemt

- Zorg dat de printer is aangesloten op een stopcontact en is ingeschakeld.
- Controleer of het printerstuurprogramma op de juiste wijze is geïnstalleerd en dat u kunt afdrukken.
- Sluit de printer aan op een computer met een USB-kabel. Deze tool kan niet worden gebruikt om printers te configureren die verbonden zijn met een draadloos netwerk.

Werken met Printer Instelling Tool

- Sluit de printer die u wilt configureren aan op de computer.
- Start Printer Instelling Tool.
 - Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB): Klik op [Start] > [Brother] > [Printer Setting Tool] (Printer Instelling Tool).

Het hoofdvenster wordt geopend.

Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB):

Klik op het pictogram [Printer Setting Tool] (Printer Instelling Tool) op het scherm [Apps].

Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB): Klik op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother] > [Label & Mobile Printer] > [Printer Setting Tool] (Printer Instelling Tool).



1 Printer

De lijst met aangesloten printers.

2 Communicatie-instellingen

Hier worden het draadloze netwerk (alleen RJ-4250WB) en de Bluetooth communicatie-instellingen weergegeven.

3 Apparaatinstellingen

De gebruiksinstellingen voor de printer opgeven, zoals instellingen voor in- en uitschakelen en de printerinstellingen. U kunt ook instellingen opgeven voor het LCD-scherm.

4 Instellingen P-touch Template

Instellingen opgeven voor P-touch Template.

Voor meer informatie over P-touch Template kunt u de "P-touch Template Manual/Command Reference" (Handleiding P-touch Template/Opdrachtenlijst) (alleen in het Engels) downloaden vanaf de Brother support website. Ga naar <u>support.brother.com</u>

5 Instelling papierformaat

Voeg papiergegevens en -instellingen toe aan het printerstuurprogramma als u een formaat wilt gebruiken dat niet is opgenomen in de lijst [**Papierformaat**] van het printerstuurprogramma.

Belangrijk

U kunt [Instelling papierformaat] alleen openen als u bent aangemeld met beheerdersrechten.

6 Sluiten

Het venster sluiten.

3 Controleer of de printer die u wilt configureren naast [Printer] wordt weergegeven. Als een andere printer wordt weergegeven, selecteert u de juiste printer in de vervolgkeuzelijst.

4 Selecteer de instelling die u wilt wijzigen en specificeer of wijzig vervolgens instellingen in het dialoogvenster dat wordt geopend.

Zie *Communicatie-instellingen* op pagina 50, *Apparaatinstellingen* op pagina 69, *Instellingen P-touch Template* op pagina 81 of *Instelling papierformaat* op pagina 84 voor meer informatie over de dialoogvensters voor instellingen.

- 5 Klik op [Toepassen] [Sluiten] in het dialoogvenster met de instellingen om de instellingen op de printer toe te passen.
- 6 Klik op [**Sluiten**] in het hoofdvenster om het opgeven van instellingen af te sluiten.

Belangrijk

Gebruik Printer Instelling Tool alleen om de printer te configureren als die op stand-by staat. Er kan een storing optreden in de printer als u het apparaat probeert te configureren terwijl er een taak wordt uitgevoerd.

Communicatie-instellingen

Met [**Communicatie-instellingen**] in Printer Instelling Tool kunt u de communicatie-instellingen voor de printer opgeven of wijzigen als de printer met een USB-kabel of een Bluetooth-verbinding met de computer is verbonden. U kunt de communicatie-instellingen niet alleen opgeven voor één printer, u kunt de instellingen ook toepassen op meerdere printers.

Instelvenster



1 Deze instellingen uitschakelen

Als u dit selectievakje inschakelt, wordt neergegeven op het tabblad en kunnen geen instellingen meer worden opgegeven of gewijzigd.

Instellingen op een tabblad waarop **No** wordt weergegeven, worden niet toegepast op de printer, ook niet als u op [**Toepassen**] klikt. Bovendien worden de instellingen op het tabblad niet opgeslagen of geëxporteerd als u de opdracht [**Opslaan in opdrachtbestand**] of [**Exporteren**] geeft. Schakel het selectievakje uit als u de instellingen wilt toepassen op de printer, wilt opslaan of wilt exporteren.

2 Items

Als u [Huidige status] selecteert, worden de huidige instellingen weergegeven in het gedeelte voor weergave en wijzigen van instellingen.

Selecteer het item waarvan u de instellingen wilt wijzigen.

3 Menubalk

4 Printer

De lijst met aangesloten printers.

5 Naam knooppunt/Bluetooth apparaatnaam

Hier worden de naam van het knooppunt (deze kan worden gewijzigd) en de Bluetooth apparaatnaam weergegeven. (Zie 8 Naam knooppunt/Bluetooth apparaatnaam wijzigen in Menubalk op pagina 52.)

6 Tabbladen voor instellingen

Op de tabbladen staan instellingen die u kunt opgeven en wijzigen.

Als nordt weergegeven op een tabblad, worden de instellingen op dat tabblad niet toegepast op de printer.

7 Gedeelte voor weergave en wijzigen van instellingen

Weergave van de huidige instellingen voor het geselecteerde item.

8 Vernieuwen

Klik op deze knop om de weergegeven instellingen bij te werken met de meest recente informatie.

9 Toepassen

De instellingen worden op de printer toegepast.

Selecteer [**Opslaan in opdrachtbestand**] in de vervolgkeuzelijst om de opgegeven instellingen in een opdrachtbestand op te slaan. U kunt het opgeslagen opdrachtbestand in de modus massaopslag gebruiken om instellingen op een printer toe te passen. (Zie *Modus Massaopslag* op pagina 91.)

Belangrijk

Als u op [**Toepassen**] klikt, worden alle instellingen op alle tabbladen op de printer toegepast. De instellingen op een tabblad waarop het selectievakje [**Deze instellingen uitschakelen**] is ingeschakeld, worden niet toegepast.

10 Sluiten

Het venster [**Communicatie-instellingen**] sluiten en terugkeren naar het hoofdvenster van Printer Instelling Tool.

Belangrijk

Wijzigingen in de instellingen worden niet doorgevoerd op de printer als u op [Sluiten] klikt zonder eerst op de knop [Toepassen] te klikken.

Menubalk



1 Instellingen op printer toepassen

De instellingen worden op de printer toegepast.

2 Instellingen opslaan in opdrachtbestand

De opgegeven instellingen opslaan in een opdrachtbestand. De bestandsextensie is .bin. U kunt het opgeslagen opdrachtbestand in de modus massaopslag gebruiken om instellingen op een printer toe te passen. (Zie Modus Massaopslag op pagina 91.)



Opmerking

De instellingen op een tabblad waarop het selectievakje [Deze instellingen uitschakelen] is ingeschakeld. worden niet opgeslagen.

Belangrijk

- De volgende informatie wordt niet opgeslagen in het opdrachtbestand:
 - Naam knooppunt
 - IP-adres, subnetmasker en standaardgateway (als het IP-adres is ingesteld op [STATIC])
- De opgeslagen opdrachten voor de communicatie-instellingen hebben alleen betrekking op het toepassen van de instellingen op een printer. Gebruik de modus massaopslag om de instellingen met behulp van dit opdrachtbestand op de printer toe te passen.
- Opdrachtbestanden worden opgeslagen met verificatiesleutels en wachtwoorden. Opdrachtbestanden moet u alleen opslaan als dat echt noodzakelijk is.
- Stuur het opdrachtbestand niet naar een ander model printer.

3 Certificaten installeren (alleen RJ-4250WB)

Voor sommige netwerkverificatiemethoden is een certificaat vereist.

Installeer een certificaat op de aangesloten printer of sla het op als opdrachtbestand dat naar printers van hetzelfde model kan worden gedistribueerd.

4 Importeren

Importeer draadloze instellingen vanuit de huidige computer

De instellingen van de computer worden geïmporteerd.

Opmerking

• Voor het importeren van de draadloze instellingen moet u op de computer beschikken over beheerdersrechten.

- Alleen instellingen voor Personal Security Authentication (PSA) kunnen worden geïmporteerd (open systeem, verificatie met publieke sleutel en WPA/WPA2-PSK). ESA-instellingen (instellingen voor Enterprise Security Authentication, zoals LEAP en EAP-FAST) en WPA2-PSK-instellingen (TKIP) of WPA-PSK-instellingen (AES) kunnen niet worden geïmporteerd.
- Als er meerdere draadloze netwerken op de computer zijn geactiveerd, worden uitsluitend de persoonlijke instellingen die het eerst worden gedetecteerd geïmporteerd.
- Alleen de instellingen op het tabblad [Draadloos LAN] deelvenster [Draadloze instellingen] kunnen worden geïmporteerd (communicatiemodus, SSID, verificatiemethode, coderingsmodus en verificatiesleutel).

Selecteer een profiel om te importeren

Importeert het geëxporteerde bestand en past de instellingen op de printer toe. Klik op [**Bladeren**] en selecteer het bestand dat u wilt importeren. De instellingen in het geselecteerde bestand worden weergegeven in het gedeelte voor weergave en wijzigen van instellingen.

Opmerking

- U kunt alle instellingen importeren, bijvoorbeeld draadloze instellingen en instellingen voor TCP/IP, met uitzondering van de namen van knooppunten.
- U kunt alleen profielen importeren die compatibel zijn met de geselecteerde printer.
- Als het IP-adres van het geïmporteerde profiel is ingesteld op [STATIC], wijzigt u indien nodig het IP-adres van het geïmporteerde profiel om te voorkomen dat het IP-adres een duplicaat is van een bestaande printer op het netwerk.

5 Exporteren

De huidige instellingen opslaan in een bestand.

Opmerking

De instellingen op een tabblad waarop het selectievakje [**Deze instellingen uitschakelen**] is ingeschakeld, worden niet opgeslagen.



Geëxporteerde bestanden worden niet gecodeerd.

6 Herstart de printer automatisch na toepassen van nieuwe instellingen

Als u dit selectievakje inschakelt, wordt de printer automatisch opnieuw opgestart nadat de communicatieinstellingen zijn toegepast.

Als u dit selectievakje uitschakelt, moet de printer handmatig opnieuw worden opgestart.

Opmerking

Bij het configureren van meerdere printers kunt u het wijzigen van instellingen bespoedigen door dit selectievakje uit te schakelen. In dit geval raden we aan het selectievakje in te schakelen bij het configureren van de eerste printer, zodat u kunt controleren of elke instelling tegemoetkomt aan het beoogde doel.

7 Detecteert de verbonden printer automatisch en haalt de huidige instellingen op

Als u dit selectievakje inschakelt terwijl er een printer op de computer is aangesloten, wordt de printer automatisch gedetecteerd en worden de huidige instellingen van de printer weergegeven in het deelvenster [**Huidige status**].

Opmerking

Als de aangesloten printer een ander model is dan de printer die wordt weergegeven in de vervolgkeuzelijst [**Printer**], worden de beschikbare instellingen op alle tabbladen aangepast aan de aangesloten printer.

8 Naam knooppunt/Bluetooth apparaatnaam wijzigen

Hiermee kunt u de naam van een knooppunt en Bluetooth-apparaat wijzigen.

9 Standaardcommunicatie-instellingen herstellen

De fabrieksinstellingen herstellen voor alle communicatie-instellingen.

10 Help weergeven

De Help weergeven.

11 Over

Geeft de versie-informatie weer.

Tabblad Algemeen

Communicatie-instellingen

Printer: Brother RJ-4250WB Naam knooppunt draadloos LAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Sestand Tools Help		
Algemeen Draadloos LAN Wireless Direct Bluetooth Deze Instellingen uitschakelen Geef de instellingen op voor het communicatieapparaat dat wordt Update op afstand Geef de instellingen op voor het communicatieapparaat dat wordt Update op afstand Draadloos LAN Netwerkinstellingen bij Huidige status behouden Geselecteerde interface: Wireless Direct Bluetooth Bluetooth bij inschakelen:	Printer: Brother RJ-4250WB	Naam knooppunt draadloos LAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Deze instellingen utschakelen Huidige status Geef de instellingen op voor het communicatieapparaat dat wordt gebruikt. Draadloos LAN Log Huidige status behouden Geselecteerde interface: Wireless Direct P Bluetooth Bluetooth bj inschakelen: Huidige status behouden v	Algemeen Draadloos LAN Wireless Dire	ect Bluetooth	
	□ Deze inscendiger utschecken □ Huidige status □ Gommunicatie-instellingen □ IVo6 □ Update op afstand □ Log	Geef de instellingen op voor het communicatieapparaat dat wordt gebruikt. Draadloos LAN Netwerkinstellingen bij Inschakelen: Geselecteerde interface: Bluetooth Bluetooth Bluetooth bij inschakelen: Huidige status behouden	

1 Netwerkinstellingen bij inschakelen (alleen RJ-4250WB)

Bevat de voorwaarden voor een Wi-Fi-verbinding op het moment dat de printer wordt ingeschakeld. Mogelijke instellingen: [**Standaard aan**], [**Standaard uit**], [**Huidige status behouden**]

2 Geselecteerde interface (alleen RJ-4250WB)

Mogelijke instellingen: [Infrastructuur], [Infrastructuur en Wireless Direct], [Wireless Direct]

3 Bluetooth bij inschakelen

De Bluetooth-instellingen op het moment dat de printer wordt ingeschakeld. Mogelijke instellingen: [**Standaard aan**], [**Standaard uit**], [**Huidige status behouden**]

IPv6 (alleen RJ-4250WB)



1 IPv6-gebruik

Mogelijke instellingen: [Inschakelen], [Uitschakelen]

2 Prioriteit op IPv6-adres

Schakel dit selectievakje in om een IPv6-adres prioriteit te geven.

Update op afstand (alleen RJ-4250WB)

er: Brother RJ-4250WB	 Naam knooppunt draadloos LAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
emeen Draadloos LAN Wireless Di	rect Bluetooth
Deze instellingen uitschakelen Huidige status Communicatie-instellingen	Specificeer FTP gegevens voor update op afstand.
Update op afstand	IP adres van FTP server:
Log	Poort: 21
	PASV modus
	Gebruikersnaam:
	Wachtwoord:
	□ Toon de sleutel en het wachtwoord op scherm
	Pad:
	Naam instelingen bestand: updateinfo.ini

1 IP adres van FTP server

Geef het adres van de FTP-server op.

2 Poort

Geef het nummer op van de poort die wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de FTP-server.

3 Gebruikersnaam

Geef een gebruikersnaam op die gemachtigd is om zich aan te melden bij de FTP-server.

4 Wachtwoord

Voer in dit veld het wachtwoord in dat bij de opgegeven gebruikersnaam hoort.

5 Pad

Geef het pad op naar de map op de FTP-server waarvandaan u het updatebestand wilt downloaden.

6 Naam instellingen bestand

Geef de naam op van het updatebestand op de FTP-server.

Log



1 Log opslag

Geef aan of het updatelog naar de FTP-server moet worden geëxporteerd. Mogelijke instellingen: [**Inschakelen**], [**Uitschakelen**]

2 Log opslag pad op FTP server

Geef het pad op van de map op de FTP-server waarin u de loggegevens wilt opslaan.

Tabblad Draadloos LAN (alleen RJ-4250WB)

TCP/IP(draadloos)



1 Bootmethode

Mogelijke instellingen: [AUTO], [BOOTP], [DHCP], [RARP], [STATIC]

2 IP-adres/Subnetmasker/Gateway

U kunt deze instellingen alleen opgeven als het IP-adres is ingesteld op [STATIC].

3 DNS-servermethode

Mogelijke instellingen: [AUTO], [STATIC]

4 IP-adres primaire DNS-server/IP-adres secundaire DNS-server

U kunt deze instellingen alleen opgeven als de DNS-server is ingesteld op [STATIC].

IPv6



1 Statisch IPv6-adres

Het opgegeven permanente IPv6-adres.

2 Dit adres activeren

Het opgegeven statische IPv6-adres inschakelen.

3 Primaire DNS Server IPv6 Adres/Secundaire DNS Server IPv6 Adres De opgegeven IPv6-adressen van de DNS-servers.

4 Lijst van IPv6-adressen

De lijst met IPv6-adressen wordt weergegeven.

Draadloze instellingen

ter: Brother RJ-4250WB	 Naam knooppun Bluetooth appar 	it draadloos LAN: XXXXXXXXXXXXXXXX aatnaam: XX-XXXX_XXXX
emeen Draadloos LAN Wireless	Direct Bluetooth	
Deze instellingen uitschakelen		
Huidige status TCP/IP(draadloos)	Geef de verificatiemeth	ode op de gebruikt moet worden bij draadloos
····· IPv6 Draadloze instellingen	Communicatiemodus:	Infrastructuur 👻
	SSID (netwerknaam):	SETUP Zoeken
	Kanaal:	Automatisch 👻
	Verificatiemethode:	Open systeem 👻
	Coderingsmodus:	Geen 👻
	WEP-sleutel:	
	Passphrase:	
	Gebruiker-ID:	
	Wachtwoord:	
	Toon de sleutel en l	het wachtwoord op het scherm

1 Communicatiemodus

De modus [Infrastructuur] is alleen beschikbaar voor de RJ-4250WB.

2 SSID (netwerknaam)

Klik op [Zoeken] om de beschikbare SSID's in een apart dialoogvenster weer te geven.

3 Kanaal

Deze instelling wordt automatisch geselecteerd voor de RJ-4250WB.

4 Verificatiemethode/Coderingsmodus

De ondersteunde coderingsmodi voor de verificatiemethoden vindt u bij *Virificatiemethoden en coderingsmodi* op pagina 62.

5 WEP-sleutel

U kunt alleen een instelling opgeven als u WEP hebt geselecteerd als versleutelingsmodus.

6 Passphrase

U kunt alleen een instelling opgeven als u WPA/WPA2-PSK hebt geselecteerd als verificatiemethode.

7 Gebruiker-ID/Wachtwoord

U kunt alleen instellingen opgeven als u EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS of EAP-TLS hebt geselecteerd als verificatiemethode. Bovendien is het bij EAP-TLS niet nodig om een wachtwoord op te geven, maar er moet wel een client-certificaat worden geregistreerd. Maak vanuit een webbrowser verbinding met de printer en geef het certificaat op dat u wilt registreren. Zie *Beheer via een webbrowser* op pagina 138 of *Certificaten installeren (alleen RJ-4250WB)* op pagina 53 voor meer informatie.

8 Toon de sleutel en het wachtwoord op het scherm

Als u dit selectievakje inschakelt, worden sleutels en wachtwoorden leesbaar weergegeven op het scherm (niet-versleutelde tekst).

Virificatiemethoden en coderingsmodi

Verificatiemethode	Coderingsmodus
Open systeem	Geen / WEP
Gedeelde sleutel	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/NONE	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES / AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
PEAP/GTC	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES / AES
EAP-TLS	TKIP+AES / AES

Belangrijk

Beveiligingsinstellingen op een hoger niveau opgeven:

Als u een certificaatverificatie uitvoert met de verificatiemethoden EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS of EAP-TLS, kan het certificaat niet worden opgegeven vanuit Printer Instelling Tool. Geef nadat de printer is geconfigureerd voor het netwerk het certificaat op door de printer te vanuit een webbrowser te adresseren.

Zie Beheer via een webbrowser op pagina 138 of Certificaten installeren (alleen RJ-4250WB) op pagina 53 voor meer informatie.

Tabblad Wireless Direct (alleen RJ-4250WB)

Instellingen Wireless Direct

stand Tools Help		
inter: Brother RJ-4250WB	Naam knooppunt draadloos LAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Algemeen Draadloos LAN Wireless Dire	Bluetooth	
Huidige status	Geef de instellingen op voor Wireless Direct.	
	SSID/Netwerksleutel genereren: STATIC	-
	SSID (netwerknaam): DIRECT- XXXXX_XX-XXXXX	
	Netwerksleutel: XXXXXXXXX	
	Kanaal: 11 v	-

1 SSID/Netwerksleutel genereren

Mogelijke instellingen: [AUTO], [STATIC]

2 SSID (netwerknaam)/Netwerksleutel

Vul de SSID (25 ASCII-tekens of minder) en de netwerksleutel (63 tekens of minder) in die u in de modus Wireless Direct wilt gebruiken.

U kunt alleen een instelling opgeven als u [STATIC] hebt geselecteerd bij [SSID/Netwerksleutel genereren].



De standaard SSID is "DIRECT-*****_RJ-4250WB" en het wachtwoord "425*****".

"*****" staat voor de laatste vijf cijfers van het serienummer.

(Het label met het serienummer bevindt zich aan de onderkant van de printer.)

3 Kanaal

Bevat het kanaal voor de Wireless Direct-modus.

Het tabblad Bluetooth

Bluetooth-instellingen



1 Bluetooth-modus

De beheermodus instellen als Bluetooth wordt ingeschakeld. Mogelijke instellingen: [Klassiek en Laag energieverbruik], [Alleen Klassiek], [Alleen Laag energieverbruik]

Klassiek

Communicatie-instellingen - Bluetooth > Bluetooth =	etooth-instellingen > Klassiek	
Printer: Brother RJ-4250WB	Naam knooppunt draadloos LAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Algemeen Draadloos LAN Wireless Direct	Bluetooth	
	Geef de Bluetooth-instellingen voor Klassiek op.	
Automatisch opnieuw koppelen	Zichtbaar voor andere apparaten: Vindbaar	- 1
	Oudere koppelingsmethode voor Bluetooth 2.0 en eerdere versies	
	Pincode wijzigen	- 4
	PIN-code:	
	De PIN-code op het scherm weergeven	-3
	Koppelingsmethode voor Bluetooth 2.1 en latere versies	
	🔲 Verzoek Secure Simple Pairing (SSP)-instellingen tijdens koppelen —	- 4
< III. •		
	Toepassen	

1 Zichtbaar voor andere apparaten

Hier kunt u aangeven of de printer mag worden gedetecteerd door andere Bluetooth-apparaten. Mogelijke instellingen: [**Vindbaar**], [**Niet vindbaar**]

2 Pincode wijzigen

Als dit selectievakje is geselecteerd, kunt u de PIN-code wijzigen.

3 De PIN-code op het scherm weergeven

Als u dit selectievakje inschakelt, worden de PIN-codes standaard op het scherm van de computer weergegeven.

4 Verzoek Secure Simple Pairing (SSP)-instellingen tijdens koppelen

Als dit selectievakje is ingeschakeld in de Bluetooth-modus Klassiek, moet u aanvullende instellingen opgeven. Druk tijdens het verificatieproces van de printer op de knop † (Doorvoeren) / OK als u apparaten met Bluetooth-versie 2.1 of hoger koppelt.

Automatisch opnieuw koppelen



1 Automatisch opnieuw koppelen

Geef aan of er al dan niet automatisch verbinding moet worden gemaakt met een iOS-apparaat waarmee eerder verbinding is gemaakt.

Mogelijke instellingen: [Inschakelen], [Uitschakelen]

2 Automatisch opnieuw gekoppeld apparaat verwijderen

Als u op deze knop klikt, worden de gegevens van automatisch opnieuw gekoppelde apparaten uit de printer verwijderd.

Laag energieverbruik



1 Modus Minimale beveiliging

Selecteer het minimale beveiligingsniveau bij gebruik van de modus [Alleen Laag energieverbruik]. Mogelijke instellingen: [Geen], [Niet-geverifieerde versleuteling], [Geverifieerde versleuteling], [Beveiligde LE-verbindingen]

2 Verzoek Secure Simple Pairing (SSP)-instellingen tijdens koppelen

Als dit selectievakje is ingeschakeld in de modus [**Alleen Laag energieverbruik**], moet u aanvullende instellingen opgeven. Druk tijdens het verificatieproces van de printer op de knop † (Doorvoeren) / OK als u apparaten koppelt die Laag energieverbruik ondersteunen.

De gewijzigde instellingen toepassen op meerdere printers

1) Nadat u de instellingen hebt toegepast op de eerste printer, koppelt u de printer los van de computer en sluit u de tweede printer op de computer aan.



Opmerkina

Als u het selectievakie [Detecteert de verbonden printer automatisch en haalt de huidige instellingen op] in het dialoogvenster [Optie-instellingen] inschakelt, wordt de met de USB-kabel aangesloten printer automatisch herkend.

Zie Communicatie-instellingen op pagina 50 voor meer informatie.



De instellingen die u op de eerste printer hebt toegepast, worden nu ook toegepast op de tweede printer.

Opmerking

Het verdient aanbeveling het selectievakje [Herstart de printer automatisch na toepassen van nieuwe instellingen] in te schakelen bij het configureren van de eerste printer, zodat u kunt controleren of er een verbinding met het Wi-Fi-toegangspunt/de router tot stand kan worden gebracht met de huidige instellingen. Zie Communicatie-instellingen op pagina 50 voor meer informatie.

4) Herhaal de stappen **1**-**3** voor alle printers waarvan u de instellingen wilt wijzigen.

Belangrijk

Als het IP-adres van de eerste printer is ingesteld op [STATIC], maken alle overige printers gebruik van hetzelfde adres. Indien gewenst kunt u het IP-adres van elke printer wijzigen op het tabblad [Draadloos LAN].



🖉 Opmerkina

Als u de huidige instellingen als een bestand wilt opslaan, klikt u op [Bestand] - [Exporteren].

U kunt dezelfde instellingen op een andere printer toepassen door op [Bestand] - [Importeren] te klikken en het geëxporteerde instellingenbestand te selecteren. (Zie Communicatie-instellingen op pagina 50.)

Apparaatinstellingen

Met [**Apparaatinstellingen**] in Printer Instelling Tool kunt u de printerinstellingen opgeven of wijzigen als de printer met een USB-kabel of via een Bluetooth-verbinding met de computer is verbonden. U kunt de apparaatinstellingen niet alleen opgeven voor één printer, u kunt de instellingen ook toepassen op meerdere printers.

Bij het afdrukken vanuit een toepassing op de computer kunt u via het printerstuurprogramma een aantal afdrukinstellingen opgeven. Als u echter [**Apparaatinstellingen**] in Printer Instelling Tool gebruikt, kunt u meer geavanceerde instellingen opgeven.

Als u [**Apparaatinstellingen**] opent, worden de huidige instellingen van de printer opgehaald en weergegeven. Als de huidige instellingen niet kunnen worden opgehaald, worden de vorige instellingen weergegeven. Als de huidige instellingen niet kunnen worden opgehaald en de instellingen daarvoor niet kunnen worden weergegeven, worden de standaardinstellingen van dit apparaat weergegeven.

Instelvenster



1 Menubalk

Selecteer een opdracht in een van de menu's.

2 Printer

Selecteer de printer waarvoor de apparaatinstellingen moeten worden opgegeven. Als er slechts één printer is aangesloten, hoeft u geen printer te selecteren omdat dan alleen die printer beschikbaar is.

3 Tabbladen voor instellingen

Op de tabbladen staan instellingen die u kunt opgeven en wijzigen.

🖉 Opmerking

Als **No** wordt weergegeven op een tabblad, kunnen de instellingen op dat tabblad niet worden opgegeven of gewijzigd. De instellingen op het tabblad worden niet toegepast op de printer, ook niet als u op [**Toepassen**] klikt. Evenmin worden de instellingen op het tabblad opgeslagen of geëxporteerd als u de opdracht [**Opslaan in opdrachtbestand**] of [**Exporteren**] geeft.

4 Deze instellingen uitschakelen

meer worden opgegeven of gewijzigd.

Als u dit selectievakje inschakelt, wordt 1 weergegeven op het tabblad en kunnen geen instellingen

Instellingen op een tabblad waarop iio wordt weergegeven, worden niet toegepast op de printer, ook niet als u op [Toepassen] klikt. Bovendien worden de instellingen op het tabblad niet opgeslagen of geëxporteerd als u de opdracht [Opslaan in opdrachtbestand] of [Exporteren] geeft.

5 Huidige instellingen

De huidige instellingen van de aangesloten printer worden opgehaald en weergegeven in het dialoogvenster. De instellingen worden ook opgehaald voor parameters op tabbladen met

6 Parameters

Weergave van de huidige instellingen.

7 Sluiten

Het venster [Apparaatinstellingen] wordt gesloten. U keert terug naar het hoofdvenster van Printer Instelling Tool.

8 Toepassen

De instellingen worden op de printer toegepast.

Selecteer [Opslaan in opdrachtbestand] in de vervolgkeuzelijst om de opgegeven instellingen in een opdrachtbestand op te slaan.

U kunt het opgeslagen opdrachtbestand in de modus massaopslag gebruiken om instellingen op een printer toe te passen. (Zie Modus Massaopslag op pagina 91.)

Menubalk

	Bestand Onderhoud(T) Info(H)
1 —	Instellingen op printer toepassen
2—	Instelling controleren
3—	Instellingen opslaan in opdrachtbestand
4—	Importeren
5—	Exporteren
	Sluiten
_	
	Onderhoud(T) Info(H)
	Printerlogboek opslaan in bestand
	Printerlogboek opslaan in bestand Apparaatinstellingen afdrukken
	Printerlogboek opslaan in bestand Apparaatinstellingen afdrukken Resetten naar fabrieksinstellingen

Sjabloon en database verwijderen...

Printerlogboek verwijderen...

Optie-instellingen... ----

—6 —7 —8 —9

_____ 10 _____ 11

- 12

1 Instellingen op printer toepassen

De instellingen worden op de printer toegepast. Dit heeft hetzelfde effect als klikken op [**Toepassen**].

2 Instelling controleren

De huidige instellingen worden weergegeven.

3 Instellingen opslaan in opdrachtbestand

De opgegeven instellingen opslaan in een opdrachtbestand. Deze opdracht heeft hetzelfde effect als het selecteren van [**Opslaan in opdrachtbestand**] in de vervolgkeuzelijst [**Toepassen**].

4 Importeren

Het geëxporteerde bestand importeren.

5 Exporteren

De huidige instellingen opslaan in een bestand.

6 Printerlogboek opslaan in bestand

Het printerlogboek wordt opgeslagen als een CSV-bestand.

3
7 Apparaatinstellingen afdrukken

Een rapport afdrukken met de firmware-versie en informatie over de instellingen van het apparaat. U kunt dit rapport ook afdrukken met behulp van de knop † (Doorvoeren) / OK (zie *De printerinstellingen afdrukken* op pagina 90).

8 Resetten naar fabrieksinstellingen

Hiermee worden alle instellingen van de printer naar de fabrieksinstellingen teruggezet.

9 Alleen apparaatinstellingen resetten

Alleen de instellingen die bij Apparaatinstellingen kunnen worden opgegeven, worden teruggezet. De op de printer opgeslagen sjablonen, databases en afdruklogbestanden worden niet gereset.

10 Sjabloon en database verwijderen

De op de printer opgeslagen sjablonen en databases worden verwijderd.

11 Printerlogboek verwijderen

Het op de printer opgeslagen printerlogboek wordt verwijderd.

12 Optie-instellingen

Als u het selectievakje [Geen foutbericht weergeven als de huidige instellingen bij het opstarten niet kunnen worden opgehaald] inschakelt, wordt een volgende keer geen foutmelding weergegeven.

13 Info

Geeft de versie-informatie weer.

Tabblad Basis

	Printer: Brother P 1-4230B	- Huidiae instellingen					
	Basis Geavanceerd Afdrukpositie/sensoren W	eergave-instellingen					
	Deze instellingen uitschakelen						
	Instellingen voor in- en uitschakelen						
	Auto Voeding Aan:	Aan 👻					
	Automatische slaapstand:(G)	3 Minuten 💌					
	Auto. Uitschakelen:	Llit					
_	Batterijniveau:	100 %					
	Afdrukinstellingen						
	Opdrachtmodus:	P-touch Template Normaal					
_	Tekstrichting:						
	Afdruksnelheid:	5 ips / 127 mm/s					
_	Afdruk_dichtheid:						
	<u>V</u> oorste rand papier uitlijnen als de klep is gesloten:	Niet invoeren 🔹					

1 Auto Voeding Aan

Geef aan of de printer automatisch moet worden ingeschakeld als het netsnoer in een stopcontact wordt gestoken.

Mogelijke instellingen: [Aan], [Uit]

2 Automatische slaapstand

Geef aan na hoeveel tijd de printer automatisch in de slaapstand moet worden gezet. Mogelijke instellingen: [**Uit**], 1/2/3/4/5/6/7/8/9 minuten

3 Auto. Uitschakelen

Instelling voor de duur van inactiviteit voordat de printer automatisch wordt uitgeschakeld. Mogelijke instellingen: [**Uit**], 10/30 minuten, 1/3/6/9/12 uur

4 Batterijniveau

Geef het maximale oplaadniveau op. Mogelijke instellingen: [**80** %], [**100** %]

Opmerking

Voor een lange levensduur van de batterij, kiest u [80 %]. Hoewel het aantal pagina's dat kan worden afgedrukt voordat u opnieuw moet opladen lager is als u [80 %] selecteert, gaat de batterij wel langer mee.

5 Opdrachtmodus

De opdrachtmodus voor de printer instellen. Mogelijke instellingen: [Raster], [ESC/P], [P-touch Template], [CPCL emulation], [CPCL Line Print emulation]

6 Tekstrichting

Selecteer de afdrukstand.

Mogelijke instellingen: [Normaal], [180 graden gedraaid]

Deze instelling wordt alleen gebruikt als het printerstuurprogramma niet wordt gebruikt. Als het printerstuurprogramma wordt gebruikt, wordt de instelling die in het printerstuurprogramma is opgegeven, toegepast.

7 Afdruksnelheid

Selecteer de afdruksnelheid van de printer. Mogelijke instellingen: [3 ips / 76,2 mm/s], [4 ips / 101,6 mm/s], [5 ips / 127 mm/s]

8 Afdrukdichtheid

Hiermee wijzigt u de afdrukdichtheid van de printer. Mogelijke instellingen: -5-+5

9 Voorste rand papier uitlijnen als de klep is gesloten

Geef aan of het papier al dan niet automatisch moet worden doorgevoerd als de klep wordt gesloten. Mogelijke instellingen: [**Invoer**], [**Niet invoeren**]

Tabblad Geavanceerd

-	Bestand Onderhoud(T) Info(H)		
	Printer: Brother RJ-4230B	✓ Huidige instellingen	
	Basis Geavanceerd Afdrukpositie/sensoren	Weergave-instellingen	
	Deze instellingen uitschakelen Belangrijkste functies		
+	Eunctie toets Doorvoeren:	Invoer 🗸	
		Bestand	
+	Belangrijkste menufuncties:	Menu 👻	
		Bestand(C)	
	Informatierapport printer		
_	Inhoud:	Alles	
	Overig		
_	Instelling JPEG afdrukken:	Foutdiffusie	
	Serialis. <u>m</u> odus:	Vanaf laatste 🔹	
	Printerlogboek opslaan:	Inschakelen 👻	
_	afdrukgegevens na te zijn afgedrukt:	Afdrukgegevens opslaan 🗸	
	<u> </u>	Uit 👻	
	Linerless:(K)	Uit	

1 Functie toets Doorvoeren

Selecteer de bewerking die wordt uitgevoerd als u op de knop † (Doorvoeren) / OK drukt. Bij selectie van [**Programma-instellingen**] kunt u op de knop [**Bestand**] klikken om een opdrachtbestand te selecteren.

Mogelijke instellingen: [Invoer], [Uitschakelen], [Programma-instellingen]

2 Belangrijkste menufuncties

Geef aan welke bewerking moet worden uitgevoerd als u op de knop Menu / ▼ (Selecteren) drukt. Bij selectie van [**Programma-instellingen**] kunt u op de knop [**Bestand**] klikken om een opdrachtbestand te selecteren.

Mogelijke instellingen: [Menu], [Uitschakelen], [Programma-instellingen]

3 Informatierapport printer

Selecteer de gedeelten die moeten worden afgedrukt in een informatierapport over de printer. Mogelijke instellingen: [Alles], [Verbruikslog], [Printerinstellingen], [Overdrachtsgegevens printer] (Zie *De printerinstellingen afdrukken* op pagina 90.)

4 Instelling JPEG afdrukken

Selecteer de beeldverwerkingsmethode voor het afdrukken van JPEG-afbeeldingen. Mogelijke instellingen: [**Eenvoudig binair**], [**Foutdiffusie**]

5 Serialis.modus

Geef aan of serialiseren moet worden uitgevoerd vanaf het laatst afgedrukte nummer. Mogelijke instellingen: [Vanaf laatste], [Van startnr.]

6 Printerlogboek opslaan

Selecteer of het printerlogboek wel of niet moet worden opgeslagen. Als u [**Uitschakelen**] selecteert, is de opdracht [**Onderhoud**] - [**Printerlogboek opslaan in bestand**] niet beschikbaar. Mogelijke instellingen: [**Inschakelen**], [**Uitschakelen**]

7 Afdrukgegevens na te zijn afgedrukt

U kunt afdrukgegevens al dan automatisch verwijderen na het afdrukken. Mogelijke instellingen: [Alle afdrukgegevens wissen], [Afdrukgegevens opslaan]

8 Vliegtuigstand

Hiermee schakelt u de Bluetooth-interface en de Wi-Fi-verbinding uit. Deze functie is bedoeld voor gebruik van de printer op plekken waar signaaloverdracht niet is toegestaan. Mogelijke instellingen: **[Aan**], **[Uit]**

9 Linerless

Selecteer deze optie als u Linerless media gebruikt. Mogelijke instellingen: **[Aan**], **[Uit**]

Afdrukpositie/sensoren

	sestand Onderhoud(1) Info(H)		
	Printer: Brother RJ-4230B	•	Huidige instellingen
	Basis Geavanceerd Afdrukpositie/sensoren	Weergave-instellingen	
	Deze instellingen uitschakelen		
	Aanpassing		
-	Afdruk refferentie punt aanpassing:	Langs labelbreedte:	0,0 📄 mm
	* past geen raster afdruk aan	Langs labellengte:	0,0 🚔 mm
-	Afscheur aanpassing:		0,0 💼 mm
_	Mediasensor (Transmissie/opening)		
	Detectiegevoeligheid:(E)	0	•
	Aanpassing luminescentie:	0	•
_	Mediasensor (Reflectief/Balk)		
	Markering detectiegevoeligheid:	0	•
	Aanpassing luminescentie:	0	•

Als u RD-rollen gebruikt, hoeft u de sensors niet aan te passen.

1 Afdruk refferentie punt aanpassing/Langs labelbreedte - Afdruk refferentie punt aanpassing/ Langs labellengte

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. Het referentiepunt kan niet worden aangepast voor afdrukken op rasters.

Mogelijke instellingen: [Langs labelbreedte]: -150,0 tot 150,0 mm, [Langs labellengte]: -10,0 tot 10,0 mm

2 Afscheur aanpassing

Pas de positie van de scheurbalk voor papier aan. Mogelijke instellingen: -10,0 tot 10,0 mm

3 Mediasensor (Transmissie/opening)

U kunt de volgende parameters aanpassen voor de sensor Transmissie/opening.

[Detectiegevoeligheid]

Aanpassen van de precisie van de sensor die de opening (de lege ruimte) tussen Print & Knip-labels detecteert.

Mogelijke instellingen: -2-+2

[Aanpassing luminescentie]

Aanpassen van de hoeveelheid licht die wordt uitgestraald door de sensor Transmissie/opening. Mogelijke instellingen: -2-+2 De printerinstellingen wijzigen

4 Mediasensor (Reflectief/Balk)

U kunt de volgende parameters aanpassen voor de sensor reflectief/zwarte markering.

[Markering detectiegevoeligheid]

Aanpassen van de precisie van de sensor die de zwarte markeringen detecteert.

Mogelijke instellingen: -2-+2

[Aanpassing luminescentie]

Aanpassen van de hoeveelheid licht die wordt uitgestraald door de sensor reflectief/zwarte markering. Mogelijke instellingen: -2-+2

Tabblad Weergave-instellingen



1 Taal

De taal voor het LCD-scherm instellen.

Mogelijke instellingen: [Dansk], [Deutsch], [English], [Español], [Français], [Italiano], [Nederlands], [Norsk], [Português], [Suomi], [Svenska], [中文], [日本語]

Opmerking

Welke talen beschikbaar zijn, is afhankelijk van het model printer. Als de geselecteerde taal niet voor het LCD-scherm kan worden gebruikt, wordt de weergavetaal niet gewijzigd.

Controleer of het LCD-scherm de geselecteerde taal kan weergeven.

2 LCD-contrast

Selecteer de helderheid voor het LCD-scherm. Mogelijke instellingen: -2-+2

3 Time-out verlichting

Geef de duur van inactiviteit op voordat de achtergrondverlichting van het LCD-scherm automatisch uit gaat.

Mogelijke instellingen: [Uit], [5 s], [10 s], [20 s], [30 s], [60 s]

4 Pieper

Geef aan of de printer een pieptoon moet laten horen als de printer wordt in- of uitgeschakeld of als er een fout optreedt.

Mogelijke instellingen: [Aan], [Uit]

De printerinstellingen wijzigen

De gewijzigde instellingen toepassen op meerdere printers

1 Nadat u de instellingen hebt toegepast op de eerste printer, koppelt u de printer los van de computer en sluit u de tweede printer op de computer aan.

2 Selecteer de zojuist aangesloten printer in de vervolgkeuzelijst [**Printer**].

Klik op [Toepassen].

De instellingen die u op de eerste printer hebt toegepast, worden nu ook toegepast op de tweede printer.

4 Herhaal de stappen 1-3 voor alle printers waarvan u de instellingen wilt wijzigen.

Opmerking

Als u de huidige instellingen als een bestand wilt opslaan, klikt u op [Bestand] - [Exporteren].

U kunt dezelfde instellingen op een andere printer toepassen door op [**Bestand**] - [**Importeren**] te klikken en vervolgens het geëxporteerde instellingenbestand te selecteren. (Zie *Apparaatinstellingen* op pagina 69.)

Instellingen P-touch Template

De P-touch Template-modus is een verzameling functies voor het invoegen van gegevens vanaf een extern apparaat (zoals een op de printer aangesloten barcodelezer, controller of Programmable Logic Device) in tekst- en barcode-objecten in lay-outs die op de printer zijn opgeslagen. Dit is handig voor het afdrukken van sjablonen en barcodes.

U kunt bij [**Instellingen P-touch Template**] in Printer Instelling Tool instellingen opgeven en wijzigen voor het gebruik van P-touch Template-functies.

Voordat u de P-touch Template-functies kunt gebruiken, moet u de overdrachtsfunctie gebruiken om de sjabloon naar de printer over te zetten. Zie *Zo gebruikt u P-touch Transfer Manager en P-touch Library* op pagina 104 voor meer informatie over de overdrachtsfunctie.

P-touch Template

Hieronder staan de functies van P-touch Template:

Basishandelingen

Vooraf ingestelde sjablonen afdrukken

Als vaak gebruikte sjablonen in de printer zijn opgeslagen, kunnen die gemakkelijk worden afgedrukt door de barcode van elke sjabloon te scannen.

Barcodes afdrukken

U kunt een met een barcodelezer gescande barcode afdrukken met het protocol en de grootte van een eerder gemaakte sjabloon.

Sjablonen afdrukken met database-ondersteuning

Door objecten in een sjabloon te koppelen aan een database, en daarna de sleutelbarcodes voor de database te scannen, kunnen labels worden afgedrukt met objecten die in de sjabloon worden vervangen door gegevens uit de database.

Geavanceerde bewerkingen

Afdrukken met nummeringfunctie (volgnummers)

U kunt sjablonen afdrukken met een automatisch oplopende nummering of barcode.

Opmerking

Raadpleeg bovendien "P-touch Template Manual/Command Reference" (Handleiding P-touch Template/Opdrachtenlijst) als u gebruikmaakt van opdrachtverwijzingen. U kunt de nieuwste versies downloaden vanaf de Brother support website:

- 1 Ga naar support.brother.com
- 2 Selecteer het juiste model en vervolgens [Handleidingen].

Dialoogvenster Instellingen P-touch Template



1 Default Command Mode (Standaardopdrachtmodus)

Hiermee stelt u de P-touch Template-modus in als standaardmodus. U kunt de modus wijzigen bij de Apparaatinstellingen.

2 Default Template Number (Standaardsjabloonnummer)

Het sjabloonnummer opgeven dat standaard wordt geselecteerd als de printer wordt ingeschakeld. Geef echter geen sjabloonnummer op als geen sjabloon moet worden overgebracht naar de printer.

3 Data Delimiter for P-touch Template (Gegevensscheidingsteken voor P-touch Template) Een symbool dat wordt gebruikt om de grenzen aan te geven tussen groepen van gegevens in een bestand. U kunt 1 tot 20 tekens opgeven.

4 Trigger for P-touch Template Printing (Trigger voor afdrukken met P-touch Template)

U kunt een trigger opgeven om te beginnen met afdrukken vanuit een aantal opties.

[**Command Character**] (Opdrachtteken): Het afdrukken begint als het hier opgegeven opdrachtteken wordt ontvangen.

[Data Insertion into All the Objects] (Gegevens invoegen in alle objecten): Het afdrukken begint als het scheidingsteken van het laatste object is ontvangen.

[**Received Data Size**] (Ontvangen gegevensomvang): Het afdrukken begint als het hier opgegeven aantal tekens is ontvangen. Daarbij worden scheidingstekens niet meegeteld.

5 Character Code Table (Tekencodetabel)

Selecteer een van de volgende tekencodesets:

Mogelijke instellingen: [Windows 1251], [Windows 1252], [Windows 1250 Eastern Europe] (Windows 1250 Oost-Europa), [Brother standard] (Brother standard), [Unicode]

3

De printerinstellingen wijzigen

6 International Character Set (Internationale tekenset)

Lijst met tekensets voor specifieke landen of regio's.

Mogelijke instellingen: [United States] (Verenigde Staten), [France] (Frankrijk), [Germany] (Duitsland), [Britain] (Groot-Brittannië), [Denmark] (Denemarken), [Sweden] (Zweden), [Italy] (Italië), [Spain] (Spanje), [Japan], [Norway] (Noorwegen), [Denmark II] (Denemarken II), [Spain II] (Spanje II), [Latin America] (Zuid- en Midden-Amerika), [Korea], [Legal]

De volgende 12 codes worden toegepast, afhankelijk van het in bovenstaande lijst geselecteerde land of de geselecteerde regio:

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

Raadpleeg de "P-touch Template Manual/Command Reference" (Handleiding P-touch Template/Opdrachtenlijst) (te downloaden vanaf de Brother support website) voor een overzicht van de tekens die kunnen worden omgeschakeld.

7 Command Prefix Character (Opdrachtprefixteken)

Het prefix-teken is een code waaraan opdrachten in P-touch Template-modus worden herkend.

8 Non-Printed Character (Niet-afdrukbare tekens)

De tekens die u hier opgeeft, worden niet afgedrukt bij de ontvangst van gegevens. Geef 1 tot 20 tekens op.

9 Available Return Code (Beschikbare regelomslagcode)

De code voor een regelomslag wordt gebruikt bij de invoer van gegevens om aan te geven dat wat volgt in een tekstobject op een nieuwe regel moet worden afgedrukt. U kunt een van de volgende vier regelomslagcodes selecteren, of zelf 1 tot 20 tekens opgeven als regelomslagcode. Mogelijke instellingen: [^CR], [\0D\0A], [\0A], [\0D]

10 Replace FNC1 (FNC1 vervangen)

Raadpleeg "P-touch Template Manual/Command Reference" (Handleiding P-touch Template/Opdrachtenlijst).

11 Number of Copies (Aantal exemplaren)

Het aantal af te drukken exemplaren opgeven. U kunt een waarde tussen 1 en 99 opgeven.

12 Inverted 180 Degrees (180 graden gedraaid)

Als u dit selectievakje inschakelt, worden de gegevens afgedrukt nadat ze 180 graden zijn gedraaid.

13 Set (Instellen)

Nadat u op de knop [Set] (Instellen) hebt geklikt, worden de instellingen opgeslagen als een .ini-bestand als u het dialoogvenster sluit.

Selecteer [**Save in Command File**] (Opslaan in opdrachtbestand) in de vervolgkeuzelijst om de opgegeven instellingen op te slaan in een opdrachtbestand. U kunt het opgeslagen opdrachtbestand gebruiken in combinatie met de functie voor massaopslag om instellingen toe te passen op een printer. (Zie *Modus Massaopslag* op pagina 91.)

14 Cancel (Annuleren)

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

15 Default (Standaard)

Klik op deze knop om de instellingen naar de fabrieksinstellingen terug te zetten.

Instelling papierformaat

Bij [Instelling papierformaat] in Printer Instelling Tool kunt u papierformaten toevoegen die niet beschikbaar zijn in de lijst [Papierformaat] van het printerstuurprogramma.

Voordat u gaat afdrukken op papier met een formaat dat niet in de printer beschikbaar is, moet u het nieuwe papierformaat registreren door dat naar de printer te verzenden.

Als u afdrukt op een papierformaat dat niet bij de printer is geregistreerd, levert dat wellicht ongewenste resultaten op.

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. Zie *Het dialoogvenster Nieuw* op pagina 86 voor meer informatie.

Belangrijk

Voeg geen papierformaat toe dat al is geregistreerd. Dat kan resulteren in onjuiste afdrukresultaten. Als u papier wilt gebruiken met hetzelfde formaat als een eerder geregistreerd 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 een 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.

Belangrijk

Wanneer de lijst wordt geïmporteerd, wordt de volledige inhoud van de lijst [Geregistreerde papierformaten] vervangen door de geïmporteerde papierformaten.

6 Exporteren

Hiermee worden de instellingen voor het papierformaat in de lijst [**Geregistreerde papierformaten**] geëxporteerd naar een bestand. De geëxporteerde formaten kunnen vervolgens worden gedistribueerd naar andere computers. Zie *Papierformaten distribueren* op pagina 89 voor meer informatie.

7 Sluiten

Het venster [**Instelling papierformaat**] wordt gesloten en u keert terug naar het hoofdscherm van Printer Instelling Tool.

8 Optie

Klik op de knop ▼ en selecteer een bewerking.

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

Klik op [**Opslaan in opdrachtbestand**] om de instellingen voor papierformaat te exporteren als opdrachtbestand. (De bestandsextensie is ".bin".)

Opmerking

- Als u op [Sluiten] klikt terwijl het papierformaat is geregistreerd bij de printer, wordt het dialoogvenster [Instelling papierformaat] geopend met 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 behulp van de volgende functies kunt u de instellingen snel en eenvoudig op de printer toepassen.
 - De functie massaopslag (zie pagina 91)
 - Bluetooth (Object Push Profile (OPP))
 - Wi-Fi (FTP, File Transfer Protocol)

Belangrijk

Deze instellingenopdrachten zijn alleen bedoeld voor het toepassen van instellingen op een printer. U kunt deze opdrachten niet importeren in het dialoogvenster [Instelling papierformaat].

De printerinstellingen wijzigen

Het dialoogvenster Nieuw



1 Naam papierformaat

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

2 Papiertypen

Selecteer een soort papier.

Mogelijke instellingen: [Lint met een continue lengte], [Print Knip-label], [Media met markeringen]

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. Zie *Het dialoogvenster Geavanceerde afdrukinstellingen* op pagina 87 voor meer informatie.

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.

	Geavanceerde afdrukinstellinge	n		×
1—	Aanpassen referentiepunt voor Geef hier aanpassingen op voo Incorrecte uitijning als gevolg v sommige toepassingen kunnen	r afdrukken r het referentiepunt (de oorsp van verschillen tussen printern worden gecorrigeerd.	orong voor het nodellen of vas	afdrukken). te marges van
0	0,0 mm	Langs labelbreedte: [-150,0 - 150,0] Langs labellengte: [-150,0 - 150,0]	[0,0 mm
2 -		 Atscheur aanpassing: 		0,0 💌 mm
3 —				
	Wijzig de instelling als de hoeve aanpassing van de afdrukdicht het niet nodig om de instelling t Energieverbruik:	elheid hitte van de printkop v heid bij toepassing van specia e wijzigen. [erandert, bijvo al papier. Norm 4	orbeeld bij een aal gesproken is
4 —	Mediasensor (Transmissie/open	ing)		
•	Detectiegevoeligheid:	(0	~
	Aanpassing luminescentie:	[0	-
Б —	Mediasensor (Reflectief/Balk)			
5	Markering detectiegevoeligheid	:	0	~
		[0	
	Mangassing idminescence:	l	·	•
			ок	Annuleren
			 6	7

Het 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 positie van het snijden aan wanneer het papier gesneden wordt met de scheurbalk. Mogelijke instellingen: -10,0 tot 10,0 mm

3 Energieverbruik

Wijzig de instelling als het noodzakelijk is de hoeveelheid hitte (energie) van de printkop aan te passen, bijvoorbeeld met speciaal papier.

Opmerking

Mogelijk ontstaan er verschillen in contrast in het afdrukresultaat als gevolg van omgevingsfactoren en het gebruikte papier. Wijzig zo nodig de instelling.

4 Mediasensor (Transmissie/opening)

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

U kunt deze instellingen opgeven als [Papiertypen] is ingesteld op [Print Knip-label].

Opmerking

Omdat de instellingen bij [**Mediasensor (Transmissie/opening)**] in het dialoogvenster [**Apparaatinstellingen**] (zie *Afdrukpositie/sensoren* op pagina 77) gevolgen hebben voor de afdrukken, dient u passende waarden op te geven.

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.

U kunt instellingen opgeven als [Papiertypen] is ingesteld op [Media met markeringen].

Opmerking

Omdat de instellingen bij [**Mediasensor (Reflectief/Balk)**] in het dialoogvenster [**Apparaatinstellingen**] (zie *Afdrukpositie/sensoren* op pagina 77) gevolgen hebben voor de afdrukken, dient u passende waarden op te geven.

Voorbeeldinstellingen:

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

6 OK

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

7 Annuleren

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

Papierformaten distribueren

U kunt de papierformaten die u uit de lijst [Geregistreerde papierformaten] hebt geëxporteerd, distribueren naar andere computers.

Alleen papierformaten distribueren

Als het printerstuurprogramma is geïnstalleerd op de ontvangende computer, hoeft u alleen de papierformaten te distribueren.

- Geef de papierformaatinstellingen op bij de verzendende computer en klik vervolgens op [Exporteren]. (Zie Instelling papierformaat op pagina 84 voor meer informatie.) De volgende bestanden worden gemaakt: bsr425ed.txt, bsr425ed.ptd, pdt4437.bin of bsr423ed.txt, bsr423ed.ptd, pdt4337.bin.
- 2 Sla bsr425ed.txt of bsr423ed.txt op een willekeurige locatie op de computer van de ontvanger op.
- 3 Klik op de ontvangende computer op [Importeren]. De papierformaten worden vervangen door de geïmporteerde formaten.

De instellingen wijzigen bij het afdrukken vanaf een mobiel apparaat

Wijzig bij gebruik van een mobiel apparaat voorafgaand aan het afdrukken indien nodig de instellingen met behulp van de software. Welke instellingen u kunt wijzigen, is afhankelijk van de software.

Opmerking

U kunt, voordat u verbinding maakt met een mobiel apparaat, gedetailleerde instellingen opgeven met Printer Instelling Tool als u de printer op een computer aansluit (zie *De printerinstellingen wijzigen* op pagina 47).

4

Overige functies

De printerinstellingen afdrukken

U kunt de knop † (Doorvoeren) / OK gebruiken om een rapport af te drukken met de volgende printerinstellingen:

- Programmaversie
- Overzicht printergebruik
- Testpatroon ontbrekende punten
- Informatie over printerinstellingen
- Lijst met doorgestuurde gegevens
- Informatie over netwerkinstellingen



- U kunt bij de Apparaatinstellingen vooraf aangeven welke gegevens moeten worden afgedrukt (zie *Apparaatinstellingen* op pagina 69).
- De naam van het knooppunt wordt weergegeven bij de Printerinstellingen. De standaardnaam van het knooppunt is "BRWxxxxxxxxx". (Waarbij "xxxxxxxxx" het MAC-adres/Ethernetadres van de printer is.)
- U kunt deze bewerking ook uitvoeren met de Printer Instelling Tool.
- 1 Zorg dat er een rol met bonnenpapier is geplaatst en dat de klep van het rolcompartiment goed dicht zit.
- 2 Schakel de printer in.
- 3 Houd de knop 1 (Doorvoeren) / OK ingedrukt tot het bericht [Printen] op het LCD-scherm wordt weergegeven. De gegevens van de printer worden afgedrukt.



Gebruik een doorlopende rol van 102 mm voor het afdrukken van de printerinstellingen.

Modus Massaopslag

Beschrijving

In de modus Massaopslag kunt u zonder dat u een printerstuurprogramma hoeft te laden een bestand verzenden via de USB-interface.

Deze functie is handig voor:

- Het op de printer toepassen van printerinstellingen die in een opdrachtbestand zijn opgeslagen (bin-bestand) of het toevoegen van sjablonen (blf-bestand) die door de beheerder zijn gedistribueerd.
- Het uitvoeren van opdrachten zonder het printerstuurprogramma te installeren.
- Het gebruik van een apparaat met een besturingssysteem (inclusief niet-Windows-besturingssystemen) dat is voorzien van een USB-hostfunctie voor het afdrukken en overdragen van gegevens.

Werken met de modus voor massaopslag

- 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 op het LCD-scherm weergegeven.
- Verbind de computer of het mobiele apparaat met een USB-kabel met de printer. Op het scherm van de computer of het apparaat wordt het gedeelte van de massaopslag van de printer weergegeven.

Opmerking

Als het gedeelte van de massaopslag niet automatisch wordt weergegeven, raadpleegt u de bedieningshandleiding van het besturingssysteem van de computer of het apparaat voor informatie over de weergave van het gedeelte 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 op het LCD-scherm weergegeven.
- 6 Als het uitvoeren van het bestand is voltooid, wordt het bericht [Massaopslag] op het LCD-scherm weergegeven.
- Schakel de printer uit om de modus voor massaopslag uit te schakelen. De printer start weer op in de normale afdrukmodus.

Belangrijk

- Als de printer wordt uitgeschakeld, wordt de modus voor massaopslag gedeactiveerd en worden alle bestanden uit het gebied voor massaopslag verwijderd.
- De functie ondersteunt ".bin"-, ".blf"- en ".jpg"-bestanden. Gebruik geen andere bestandsindelingen bij deze functie.
- Maak geen mappen in het massaopslaggebied. Als u een map maakt in het gedeelte voor massaopslag, worden bestanden in die map niet uitgevoerd.
- Het massaopslaggebied heeft een capaciteit van 15,8 MB.
- Als u meerdere bestanden kopieert, kan niet worden gegarandeerd in welke volgorde de bestanden worden uitgevoerd.
- Wi-Fi en Bluetooth zijn niet beschikbaar als de printer in de modus voor massaopslag wordt gebruikt.
- · Open geen andere bestanden in het gebied voor massaopslag als er een gekopieerd bestand wordt uitgevoerd.

JPEG-afbeeldingen afdrukken

U kunt afbeeldingsgegevens (JPEG) afdrukken zonder gebruik te maken van het printerstuurprogramma.

Opmerking

- JPEG-afbeeldingen kunnen met de functie voor massaopslag worden afgedrukt.
- De Object Push Profile (OPP) wordt gebruikt voor het afdrukken via een Bluetooth-verbinding.
- Deze printer converteert een kleuren JPEG-afbeelding naar een zwart-witafbeelding met behulp van een dithering-proces.
- Als u een zwart/wit-afbeelding naar de printer stuurt, kan het dithering-proces de afgedrukte afbeelding mogelijk wazig maken.
- U kunt de afdrukkwaliteit verbeteren door alle voorbewerkingen van de JPEG-afbeelding uit te schakelen.
- U kunt alleen JPEG-afbeeldingen afdrukken. (Beperkt tot bestanden met de extensie .jpg.)
- De maximale bestandsgrootte is 15,8 MB.
- De maximale resolutie is als volgt:
 - Hoogte x Breedte = 24 000 × 832 punten

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

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

Update op afstand (alleen RJ-4250WB)

Met de functie Update op afstand kunt u een halfautomatische update van de printerinstellingen uitvoeren door alleen maar verbinding te maken met de netwerkmap waarin de updatebestanden zijn opgeslagen. Zie voor meer informatie over Update op afstand *Update op afstand (alleen RJ-4250WB)* op pagina 44.

Sectie II

Software

P-touch Editor gebruiken	94
Zo gebruikt u P-touch Transfer Manager en P-touch Library	104
Sjablonen overdragen met P-touch Transfer	
Express	121
P-touch Software bijwerken	129
Draadloos netwerk (alleen RJ-4250WB)	134

5

P-touch Editor gebruiken

Werken met P-touch Editor

U moet P-touch Editor en het printerstuurprogramma installeren voordat u de printer kunt gebruiken met een Windows-computer.

Bezoek onze website (install.brother) om het nieuwste stuurprogramma en de nieuwste software te downloaden.

P-touch Editor starten

Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB) Klik op [Start] > [P-touch Editor 5.2] onder [Brother P-touch] of dubbelklik op het bureaublad op het pictogram [P-touch Editor 5.2].

Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB)

Klik op [P-touch Editor 5.2] in het scherm [Apps] of dubbelklik op het bureaublad op het pictogram [P-touch Editor 5.2].

Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB) Klik op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother P-touch] > [P-touch Editor 5.2] of dubbelklik op het bureaublad op het pictogram [P-touch Editor 5.2].

2) Wanneer P-touch Editor wordt gestart, kiest u of u een nieuwe lay-out wilt maken of een bestaande lay-out wilt openen.



Opmerking

U kunt opgeven met welke weergave P-touch Editor moet worden gestart. Klik daarvoor op [Extra] > [Opties] in de menubalk van P-touch Editor om het dialoogvenster [Opties] weer te geven. Selecteer aan de linkerkant de kop [Algemeen] en vervolgens de gewenste instelling in de vervolgkeuzelijst [Bewerkingen] bij [Opstartopties]. De fabrieksinstelling is [Nieuwe weergave weergeven].

3 Selecteer een optie in het scherm.



- 1 Dubbelklik op [Nieuwe lay-out] of klik op [Nieuwe lay-out] en klik vervolgens op [→] om een nieuwe lay-out te maken.
- 2 Als u een nieuwe lay-out wilt maken op basis van een vooraf gedefinieerde lay-out, dubbelklikt u op de knop van een categorie of selecteert u de knop van een categorie en klikt u op [→].
- 3 Als u een voorgedefinieerde lay-out wilt koppelen aan een database, schakelt u het selectievakje naast [Verbinden met database] in.
- 4 Als u een bestaande lay-out wilt openen, klikt u op [Openen].

Afdrukken met P-touch Editor

Modus Express

In deze modus kunt u snel lay-outs met tekst en afbeeldingen maken.



Configureer de instellingen in het scherm Afdrukken voordat u gaat afdrukken.

Kies [**Bestand**] > [**Afdrukken**] in de menubalk of klik op het pictogram Afdrukken om het afdrukken te starten.

Modus Professional

In deze modus kunt u lay-outs maken met behulp van uiteenlopende geavanceerde functies en opties.



Configureer de instellingen in het scherm Afdrukken voordat u gaat afdrukken.

Kies [**Bestand**] > [**Afdrukken**] in de menubalk of klik op het pictogram Afdrukken (A) om het afdrukken te starten.

U kunt daarnaast ook op het pictogram [**Afdrukken**] (B) klikken om het afdrukken te starten zonder de afdrukinstellingen te wijzigen.

Modus Snap

In deze modus kunt u een schermopname maken van het volledige computerscherm of van een deel daarvan. Vervolgens kunt u de schermopname als afbeelding afdrukken en opslaan voor later gebruik.

1 Klik op de modusselectieknop [Snap].

Het dialoogvenster [Omschrijving van Snap-modus] wordt geopend.



2 Klik op [OK].

Het palet van de modus [Snap] wordt weergegeven.



Tips voor het maken van sjablonen

Op de computer gebruikt u P-touch Editor 5.2 om een labellay-out te maken. U kunt deze software downloaden vanaf onze website (<u>install.brother</u>). Zie *P-touch Editor gebruiken* op pagina 94 voor meer informatie over het gebruik van de software.

Een sjabloon maken

Voorbeeld van een label



Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB) Klik op [Start] > [P-touch Editor 5.2] onder [Brother P-touch] of dubbelklik op het bureaublad op het pictogram [P-touch Editor 5.2].

Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB)

Klik op [**P-touch Editor 5.2**] in het scherm [**Apps**] of dubbelklik op het bureaublad op het pictogram [**P-touch Editor 5.2**].

Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB) Klik op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother P-touch] > [P-touch Editor 5.2] of dubbelklik op het bureaublad op het pictogram [P-touch Editor 5.2].

2 Wanneer P-touch Editor wordt gestart, kiest u of u een nieuwe lay-out wilt maken of een bestaande lay-out wilt openen.

3 Klik op [**Papier**] (1) en geef vervolgens het medium en de lengte (2) op. (In het voorbeeld wordt de modus [**Express**] gebruikt.)



4 Klik op [**Tekst**] (1) en geef vervolgens het lettertype en de stijl (2) op.

	P-touch Editor - [Lay-out2]		
	Bestand Bewerken Beeld	<u>I</u> nvoegen	Opmaa <u>k</u> E <u>x</u> t
1		A	
	Nieuw/Openen Papier	Tekst	Kader /
	Tekst De teksteigenschappen specificeren	n. mm	
	Lettertype	0 =	
	Arial 👻 24	•	
2—	Stipl Stipl Stipl A A A Tekstpositie Tekstpositie Stipl Tekstpositie	Imitail and a final tail and a final tail and ta	RD 102mm
	A ■ Horizontale tekst ○ Verticale tekst	80=	

5 Klik op \mathbf{A} om de cursor weer te geven zodat u tekst kunt invoeren.



- 6 Klik na het invoeren van de tekst op het tekstvak om dat binnen de sjabloon te verplaatsen.
- 7 Herhaal de stappen 6 en 6 om tekst in te voeren en de lay-out te bepalen.
- 8 Kies [**Bestand**] > [**Opslaan als**] in de menubalk en geef vervolgens een bestandsnaam op voor de sjabloon.

De datum en tijd op een label invoegen

- 1 Open in P-touch Editor 5.2 de labellay-out die u wilt bewerken.
- Klik op de menubalk op [Invoegen] > [Datum/Tijd] om het dialoogvenster [Eigenschappen van Datum en tijd] te openen. Selecteer de instellingen voor de notatie van de tekst die u wilt invoegen.

Eigenschappen van Datum en tijd Setup Tekst Lettertype Tekenen		×
Categorie <u>D</u> atum <u>Tij</u> d	Datum & tijd Tijdens afdru <u>k</u> ken	
Formaat:	<u>J</u> aar: 2020 ▼ Maand: december ▼	
Voorbeeld	Dag: 13 •	
12/13/2020	Toevoegen/weglaten Eenheid: Dagen v Perjode: 10 ×	
	OK Annuler	en

Belangrijk

De datum en tijd worden op het label afgedrukt met de standaardtekengrootte van de printer. Aangezien de tekengrootte wordt bepaald door de grootte van het datum-/tijdobject, moet u het object in P-touch Editor 5.2 zelf op het gewenste formaat instellen voordat u de labellay-out overdraagt naar de printer.



Een database aan een sjabloon koppelen

Voorbeeld van een label



U kunt een database koppelen aan een sjabloon die u hebt gemaakt. De tekst in de sjabloon kan worden vervangen door tekst uit de database. Dit maakt het mogelijk om verschillende labels te maken met één sjabloon.

Zie [**P-touch Editor Help**] voor meer informatie over het maken van databases en het opgeven van database-instellingen.



Maak van te voren een databasebestand.

Opmerking

- Bestanden die zijn opgeslagen als XLS-, XLSX-, MDB-, CSV-, TXT- of ACCDB-bestand kunnen als database worden gebruikt.
- Er kan maar één database tegelijk aan een sjabloon zijn gekoppeld. Deze database kan maximaal 65 000 records bevatten. (De totale, gecombineerde grootte van sjablonen en databases is 12 MB.)
- 2 Open in P-touch Editor 5.2 de sjabloon waaraan u de database wilt koppelen.
- 3 Klik in de menubalk op [Bestand] [Database] [Verbinden] of op
 i om het dialoogvenster [Database openen] weer te geven. Selecteer [Databasebestand koppelen], klik op [Bladeren] en selecteer de database die u wilt koppelen.



Klik op [Volgende].

4 Geef bij [**Databaseveld**] onder [**Velden invoegen**] op welke databasekolom aan welk object wordt gekoppeld en klik op [**OK**].

tabase open	en					
Een label h u elk objec Databasev	voegde velde leeft een lay t aan databa reld het veld	n toewijzen -out met objec Iseveld. Klik on waarnaar u wil	ten (tekst/afb.). V der Velden invoeg It verwijzen. Klik da	oor afdrukken op bas en op naam van objek an op OK.	is van database, koppelt ct. Kies onder	
/oorbeeld:				Velden invoegen:		
				Law outobiost	Databassueld	_
				20y-outobject	Databasevelu	
				To ort	(Geen)	
Strawbo	mu 🌰	\sim		2.05	(Geen)	_
Surawbe	<u> </u>	·) >	25		Price	
	Ψ	∠ .\	JU			
	•					
				2		
Product	Price					
Strawberry	2,8	5				
Orange	1,5	5				
Apple	2,1	5				
Banana	1.5	5				
Melon	3.5	5				
	-7-	-				
				< No.	vice OK	Appular
				< <u>x</u> 0		

De sjabloon en de database worden aan elkaar gekoppeld en het hoofdvenster wordt weergegeven. Klik om de databaserij te selecteren die de tekst bevat die moet worden vervangen en bekijk een voorbeeld van het label.

nn 0 10 30	Blad	Oran	ge	un Madro Matro Madro Madro \$ 1,55 [®]
	datab	ase.xlsx		► ► 2/5
		Product	Price	
	1	Strawberry	2,85	
V	2 🕨	Orange	1,55	
	3	Apple	2,15	
	4	Banana	1,55	
	5	Melon	3,55	

Zet de sjabloon tot slot met P-touch Transfer Manager over naar de printer.

Zie Zo gebruikt u P-touch Transfer Manager en P-touch Library op pagina 104 voor meer informatie.

6

Zo gebruikt u P-touch Transfer Manager en P-touch Library

P-touch Transfer Manager

Met dit programma kunt u sjablonen en andere gegevens naar de printer overdragen en back-ups van uw gegevens opslaan op een Windows-computer.

Eerst draagt P-touch Transfer Manager gegevens over naar de printer en vervolgens verstuurt P-touch Template de tekstgegevens die in de sjabloon moeten worden ingevoegd en vervolgens worden afgedrukt. Voor meer informatie over P-touch Template kunt u de "P-touch Template Manual/Command Reference" (Handleiding P-touch Template/Opdrachtenlijst) (alleen in het Engels) downloaden vanaf de Brother support website. Ga naar <u>support.brother.com/manuals</u>

De overdrachtsfunctie is nodig om P-touch Template te gebruiken.

De sjabloon kan tevens via het netwerk worden verzonden.

De sjabloon overdragen naar P-touch Transfer Manager

Om P-touch Transfer Manager te kunnen gebruiken, moeten de sjablonen die gemaakt zijn met P-touch Editor eerst naar P-touch Transfer Manager worden overgezet.



2 Klik op [Bestand] > [Sjabloon overbrengen] > [Overdragen].

Als P-touch Transfer Manager wordt gestart, wordt het hoofdvenster weergegeven.

Opmerking

De volgende methode kan ook worden gebruikt om P-touch Transfer Manager te starten.

Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB):

Klik op [Start] > [P-touch Transfer Manager 2.3] bij [Brother P-touch].

Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB):

Klik op [P-touch Transfer Manager 2.3] in het scherm [Apps].

Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB): Klik op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother P-touch] > [P-touch Tools] > [P-touch Transfer Manager 2.3]. Zo gebruikt u P-touch Transfer Manager en P-touch Library

Hoofdvenster



1 Menubalk

De menubalk biedt toegang tot verschillende opdrachten, gegroepeerd per menutitel ([**Bestand**], [**Bewerken**], [**Beeld**], [**Extra**] en [**Help**]) volgens de desbetreffende functies.

2 Werkbalk

De werkbalk biedt toegang tot opdrachten die u vaak nodig hebt.

3 Printer selecteren

Hier selecteert u de printer waarnaar u de gegevens wilt overdragen. Wanneer u een printer selecteert, worden in de lijstweergave alleen de gegevens weergegeven die naar de betreffende printer kunnen worden gestuurd.

4 Mappenlijst

De lijst met mappen en printers wordt weergegeven. Wanneer u een map selecteert, worden de sjablonen uit de geselecteerde map weergegeven in de lijst met sjablonen.

Als u een printer selecteert, worden de huidige sjablonen en andere gegevens weergegeven die in de printer zijn opgeslagen.

5 Sjablonenlijst

Hier worden de sjablonen uit de geselecteerde map weergegeven.

6 Afdrukvoorbeeld

Hier wordt een afdrukvoorbeeld van de sjablonen uit de lijst met sjablonen weergegeven.

Beschrijving van de pictogrammen op de werkbalk

Pictogram	Naam knop	Functie
	Overdragen	Sjablonen en andere gegevens van de computer naar de printer overdragen.
	Opslag verzendbestand Wijzigt het bestandstype van de gegevens die naar ander software moeten worden overgezet. Als er geen verbinding is met een printer) Selecteer BLF als bestandsextensie bij het overzetten var gegevens via Wi-Fi. Selecteer PDZ als u gegevens overdra P-touch Transfer Express (USB).	Wijzigt het bestandstype van de gegevens die naar andere software moeten worden overgezet.
100		Selecteer BLF als bestandsextensie bij het overzetten van de gegevens via Wi-Fi. Selecteer PDZ als u gegevens overdraagt met P-touch Transfer Express (USB).
		De beschikbare interfaces verschillen, afhankelijk van uw model.
	Back-up maken	Sjablonen en andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen ophalen en deze op de computer opslaan.
	Openen	De geselecteerde sjabloon openen.
	Zoeken	Hiermee kunt u sjablonen en andere gegevens zoeken die zijn opgeslagen in P-touch Library.
	Weergave wijzigen	Hiermee wijzigt u de stijl van de bestandsweergave.
Sjablonen en andere gegevens van de computer naar de printer overdragen

Gebruik de volgende procedure om sjablonen, databases en afbeeldingen van de computer naar de printer over te dragen.

Verbind de computer en de printer met elkaar via USB en zet de printer aan.
 De modelnaam van de printer wordt naast het printerpictogram in de mapweergave weergegeven.
 Als u de printer selecteert in de mapweergave, worden de huidige sjablonen en andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen weergegeven.

Opmerking

- Een printer die niet is verbonden of offline staat, wordt niet in de mapweergave weergegeven.
- Controleer voordat u gegevens gaat overdragen of de computer en de printer op de juiste wijze met een USB-kabel of via Wi-Fi met elkaar zijn verbonden en of de printer is ingeschakeld.
- 2) Selecteer de printer waarnaar u de sjablonen en andere gegevens wilt overdragen.

😤 Alle inhoud - P-touch Transfer Ma	nager		
Bestand Bewerken Beeld Extra Overdragen Back-up maken	Help Openen Zoeken		inters 🔻
	Naam ∰ addressība ∰ c0-ba ∰ namesība € Er zijn meerdere s	Groete Datum Colle 18: 17-12017.114944 18: 17-12017.114943 18: 17-12017.114933 18: 17-12017.115903 	C.UterriVMI38_WRV5911DocumentYMijn labeli/jaddress C:UterriVMI38_WRV5911DocumentYMijn labeli/iCDlik C:UterriVMI38_WRV5911DocumentYMijn labeli/inameil ecteerd.
Druk op F1 voor Help			NUM

Klik met de rechtermuisknop op de map [**Configuraties**] en selecteer [**Nieuw**] om een nieuwe map te maken.

P-touch Library	Naam overdr CD name address	acht Grootte 1KB 1KB 1KB	Type Lay-out Lay-out	Datum 17-1-2017 18:22:04 17-1-2017 11:50:03	Nummer toewijzen 1	Naam CD.lbx				
Alle inhoud Alle inhoud Filter Soften Cockresultaten Transfer Manager PC (Brother Configuration Soften Ning Ning	CD and and a ddress	1KB 1KB 1KB	Lay-out Lay-out	17-1-2017 18:22:04	1	CD.lbx				
	address	1KB 1KB	Lay-out	17-1-2017 11:50:03						
Prullenbak Zoekresultaten Transfer Manager PC (Brother Configuraties Ning	address	1KB		1, 1 201, 11,00,00	2	name.lbx				
Transfer Manager			Lay-out	17-1-2017 11:49:44	3	address.ll				
PC (Brother	(111)		-							
Configuraties	10.14									
Park Nieur										
	~									
Brother Nieur	w baricht									
Nicut	- Denena	an inharral manufactural								
Eiger	schappen	n innouu gesele	scieeru.							

4

Sleep de sjabloon of andere gegevens die u wilt overbrengen naar de nieuwe map.

Specificatie overdrachtsfunctie

Gegevenstype	Maximaal aantal overdraagbare items	Details beperking
Sjabloon	255	Elke sjabloon kan maximaal 255 objecten bevatten.
Detebase	255	Alleen *.csv-bestanden kunnen worden overgedragen.
Dalabase		Een *.csv-bestand kan maximaal 65 000 records bevatten.
Afbeelding		Alleen *.bmp-bestanden kunnen worden overgedragen.
(Door gebruiker 25 gedefinieerd teken)	255	Monochrome *.bmp-bestanden worden aanbevolen.
		De maximale grootte is 832 × 832 pixels.

Opmerking

U kunt de beschikbare ruimte in het geheugen van het overdrachtsbestand controleren door het rapport Printerinstellingen af te drukken. Zie *De printerinstellingen afdrukken* op pagina 90 voor meer informatie. Zie [**RomFree**] voor de beschikbare ruimte*.

* De beschikbare ruimte die wordt weergegeven bij "RomFree = ******byte" kan afwijken van de werkelijk beschikbare ruimte.

U kunt de sjablonen en overige gegevens zichtbaar maken door het selecteren van:

- De map in de map [Configuraties]
- [Alle inhoud]
- Eén van de categorieën onder [Filter], bijvoorbeeld [Lay-out]

Wanneer u meerdere sjablonen of andere gegevens wilt overzetten, sleept u de gewenste bestanden naar de nieuwe map.

Aan elk bestand dat in de nieuwe map wordt geplaatst, wordt een nummer toegewezen (de geheugenlocatie op de printer).

Overdragen Back-up maken	0penen	Zoeken Weergav	e wijzigen	Printer: Alle printers		
P-touch Library	Naam overdrac	ht Grootte	Туре	Datum	Nummer toewijzen	Naam
Alle inhoud	address	1KB	Lay-out	17-1-2017 11:49:44	1	address.lbx
- Y Filter	🐼 CD	1KB	Lay-out	17-1-2017 18:22:04	2	CD.lbx
	aname	1KB	Lay-out	17-1-2017 11:50:03	3	name.lbx
Transfer Manager						
- DC (Brother - 4.2004/04)						
🖨 🍌 Configuraties						
🧰 Transfer						
📷 Back-ups	•					

5 Als u het nummer van een item wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op het item, kiest u [Nummer toewijzen] en selecteert u het gewenste nummer.



Opmerking

- Met uitzondering van gegevens in databases krijgen alle gegevens die naar de printer worden verzonden een uniek nummer.
- Als sjablonen (of andere gegevens) die naar de printer worden overgedragen hetzelfde nummer hebben als sjablonen die al in de printer zijn opgeslagen, overschrijven de nieuwe sjablonen de oude. U kunt de nummers die aan de sjablonen op de printer zijn toegewezen weergeven door een back-up te maken van de sjablonen (of andere gegevens). Zie *Een back-up maken van sjablonen en andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen* op pagina 112 voor meer informatie.
- Als het geheugen van de printer vol is, moet u een of meer sjablonen uit het geheugen van de printer verwijderen. Zie Een back-up maken van sjablonen en andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen op pagina 112 voor meer informatie.
- 6 Als u de naam wilt wijzigen van sjablonen of andere gegevens die u wilt overzetten, klikt u op het gewenste item en voert u de nieuwe naam in. Afhankelijk van het model printer is het aantal tekens dat u voor de sjabloonnaam kunt gebruiken wellicht beperkt.
- 7 Selecteer de map met de sjablonen of andere gegevens die u wilt overbrengen en klik vervolgens op [Overdragen]. Er wordt een bevestiging weergegeven.

PC (Brother duling)\Configu	raties\Transfer -	P-touch Transfer Man	iger				
Overdragen Back-up maken	Openen	Zoeken Weerga	🗉 👻	Printer: Alle printers			
P-touch Library	Naam overdra	cht Groott	туре	Datum	Nummer toewijzen	Naam	
- 🔄 Alle inhoud	address	1K	B Lay-out	17-1-2017 11:49:44	1	address.lbx	
	CD CD	1K	B Lay-out	17-1-2017 18:22:04	2	CD.lbx	
Prullenbak	🙆 name	1K	B Lay-out	17-1-2017 11:50:03	3	name.lbx	
Transfer Manager							
PC (Brother							
Configuraties							
Transfer							
Back-ups	•			III			
ruk op F1 voor Help]						NUM

Opmerking

- U kunt ook afzonderlijke items naar de printer overdragen, zonder ze toe te voegen aan een map.
 Selecteer de sjabloon of andere gegevens die u wilt overbrengen en klik vervolgens op [Overdragen].
- U kunt in één keer meerdere items en mappen selecteren en overbrengen.
- 8 Klik op [**OK**].

P-touch	Transfer Manager
4	Bestanden op de computer worden naar de printer gezonden. OK om door te gaan?
	OK Annuleren

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

Een back-up maken van sjablonen en andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen

Voer de volgende procedure uit om sjablonen en andere gegevens uit de printer op te halen en op te slaan op de computer.

Belangrijk

- Sjablonen of andere gegevens waarvan een back-up is gemaakt, kunnen niet op de computer worden bewerkt.
- Sjablonen of andere gegevens uit het ene model printer kunnen niet zomaar worden overgebracht naar een ander model (afhankelijk van het model).

 Verbind de computer en de printer met elkaar en zet de printer aan. In de mapweergave wordt de printermodelnaam weergegeven. Als u een printer selecteert in de mapweergave, worden de huidige sjablonen en andere gegevens weergegeven die in de printer zijn opgeslagen.

 Selecteer de printer waarvan u een back-up wilt maken en klik op [Back-up maken]. Er wordt een bevestiging weergegeven.

Brother - P-touch Transf Bestand Bewerken Beeld Extra	er Manager Help						- • •
Overdragen Back-up maken	Openen	Q Zoeken W	Eergav	🗄 👻	Printer: Alle printers	•	
→ Y Filter → Y Filter	CD address	acnt G	1KB 1KB 1KB	Sjabloon Sjabloon Sjabloon	01/20/17 16:13 01/20/17 16:13 01/20/17 16:13	4 5 6	- - -
Zoekresultaten Transfer Manager PC (Brother D Configuraties Rock une	number		1KB	Sjabloon	01/20/17 16:13	7	
Configuraties	Dit soort g	gegevens is	nie	t geschil	d voor voorvertoni	ng.	
Druk op F1 voor Help							NUM

Klik op [**OK**].

Er wordt voor de printer een nieuwe map gemaakt in de mapweergave. De naam van de map is gebaseerd op de datum en tijd van de back-up. Alle sjablonen en andere gegevens op de printer worden naar de nieuwe map overgebracht en op de computer opgeslagen.



Gegevens uit de printer verwijderen

Voer de volgende procedure uit om alle sjablonen of andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen, te verwijderen.



Belangrijk

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de computer en printer via USB met elkaar zijn verbonden.

FD Sluit de printer en de computer op elkaar aan. De modelnaam van de printer wordt naast het printerpictogram in de mapweergave weergegeven.

2 Klik met de rechtermuisknop op de printer en selecteer [Alles verwijderen].



Er wordt een bevestiging weergegeven.





Klik op [OK].

Alle sjablonen en andere gegevens die in de printer zijn opgeslagen, worden verwijderd.

Overdrachtsbestanden en overdrachtspakketbestanden maken

U kunt P-touch Transfer Manager gebruiken om sjabloongegevens op te slaan die met P-touch Editor zijn gemaakt en zijn opgeslagen in blf- of pdz-indeling. U kunt bestanden in deze indeling van een computer of mobiel apparaat naar een printer overdragen. U kunt ook bestanden in blf-indeling afdrukken als de printer in de modus voor massaopslag staat.

Maak de sjabloon aan met behulp van P-touch Editor en draag hem vervolgens over naar P-touch Transfer Manager.

Zie De sjabloon overdragen naar P-touch Transfer Manager op pagina 105 voor meer informatie.

 Selecteer, zonder verbinding te maken met de printer, in het venster van P-touch Transfer Manager de optie [Configuraties] en selecteer vervolgens de sjabloon die u wilt opslaan.



U kunt meerdere sjablonen tegelijkertijd selecteren.

3 Klik op [Bestand] > [Opslag verzendbestand].

Belangrijk

De knop [**Opslag verzendbestand**] wordt alleen weergegeven als de printer is losgekoppeld van de computer of offline staat.

Opmerking

- Als u op [**Opslag verzendbestand**] klikt nadat [**Configuraties**] is geselecteerd, worden alle sjablonen in die map opgeslagen als BRAdmin-bestand (.blf) of als overdrachtspakket (.pdz).
- U kunt meerdere sjablonen combineren in één BRAdmin-bestand (.blf) of overdrachtspakket (.pdz).
- 4 Selecteer in [Opslaan als type] de indeling waarin de sjabloon moet worden opgeslagen, geef de naam op en sla de sjabloon op.

Selecteer de blf-indeling als u afdrukt met behulp van de modus voor massaopslag of als u met uw mobiele apparaat verbinding maakt met de printer via Wireless Direct of Wi-Fi. Selecteer de pdz-indeling als u verbinding maakt via Bluetooth.

De sjablonen worden opgeslagen als BRAdmin-bestand (.blf) of als overdrachtspakket (.pdz).

Werken met P-touch Library

Met dit programma kunt u P-touch Editor-sjablonen beheren en afdrukken.

P-touch Library starten

Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB):

Klik op [Start] > [P-touch Library 2.3] bij [Brother P-touch].

Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB):

Klik op [P-touch Library 2.3] in het scherm [Apps].

Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB): Klik op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother P-touch] > [P-touch Tools] > [P-touch Library 2.3].

Als P-touch Library wordt gestart, wordt het hoofdvenster weergegeven.

Hoofdvenster



1 Menubalk

De menubalk biedt toegang tot alle beschikbare opdrachten, gegroepeerd in verschillende menu's ([Bestand], [Bewerken], [Beeld], [Extra] en [Help]).

2 Werkbalk

De werkbalk biedt toegang tot opdrachten die u vaak nodig hebt.

3 Mappenlijst

Weergave van een lijst met mappen. Als u een map selecteert, worden de sjablonen uit de geselecteerde map weergegeven in de lijst met sjablonen.

4 Sjablonenlijst

Hier worden de sjablonen of andere gegevens uit de geselecteerde map weergegeven.

5 Afdrukvoorbeeld

Hier wordt een voorbeeld weergegeven van de sjablonen of andere gegevens die u in de sjablonenlijst hebt geselecteerd.

Beschrijving van de pictogrammen op de werkbalk

Pictogram	Naam knop	Functie
	Openen	De geselecteerde sjabloon openen.
	Afdrukken	De geselecteerde sjabloon afdrukken met de printer.
	Zoeken	Hiermee kunt u sjablonen zoeken die zijn opgeslagen in P-touch Library.
	Weergave wijzigen	Hiermee wijzigt u de stijl van de bestandsweergave.

Sjablonen openen en bewerken

P Alle inhoud - P-touch Library Bestand Bewerken Beeld Ext	ra <u>H</u> elp							
6	0	•						
Openen Afdrukken	Zoeken Weergave wij:	zigen						
P-touch Library	Naam	Grootte	Datum	Locatie				
Alle inhoud	ABC Company.lbx	1KB	17-1-2017 11:45:52	C:\Users\VM138_WIN7SP1\Documents\Mijn labels\ABC Company.lbx				
······································	Brother.lbx	1KB	17-1-2017 11:48:15	C:\Users\VM138_WIN7SP1\Documents\Mijn labels\Brother.lbx				
20ekiesukaten	P-touch.lbx	1KB	17-1-2017 11:48:35	C:\Users\VM138_WIN7SP1\Documents\Mijn labels\P-touch.lbx				
	ABC Compa Phone: XXX	ABC Company Phone: XXXXXXXX						

Selecteer de sjabloon die u wilt openen of bewerken en klik vervolgens op [Openen].

Het programma dat aan de sjabloon is gekoppeld wordt gestart, zodat u de sjabloon kunt bewerken.

Sjablonen afdrukken

Selecteer de sjabloon die u wilt afdrukken en klik vervolgens op [Afdrukken].

Alle inhoud - P-touch Library				- • -
Bestand Bewerken Beeld Extra	Help			
Openen Afdrukken	Zoeken Weergave wijzige	en		
🔢 P-touch Library	Naam	Grootte	Datum	Locatie
🔄 Alle inhoud	ABC Company.lbx	1KB	17-1-2017 11:45:52	C:\Users\VM138_WIN7SP1\Documents\Miin_labels\ABC_Company.lbx
	Brother.lbx	1KB	17-1-2017 11:48:15	C:\Users\VM138_WIN7SP1\Documents\Mijn labels\Brother.lbx
	P-touch.lbx	1KB	17-1-2017 11:48:35	C:\Users\VM138_WIN7SP1\Documents\Mijn labels\P-touch.lbx
	ABC Compar Phone: XXXX	iy XXXX	X	
Druk op F1 voor Help	,			NUM

De gekoppelde printer drukt de sjabloon af.

Sjablonen zoeken

U kunt sjablonen zoeken die zijn opgeslagen in P-touch Library.

1 Klik op [**Zoeken**].

Het dialoogvenster [Zoeken] wordt geopend.

Openen Afdrukken	Zoeken Weergave wijzig	Jen					
P-touch Library	Naam	Grootte	Datum	Lo	catie		
Rie Innoud	ABC Company.lbx	1KB	Zoeken				Σ
Q Zoekresultaten	P-touch.lbx	1KB	Meerdere par	ameters	IN OF		
			Naam			BEV	AT
			🕅 Туре	Lay-ou	it (bx;lbl;lbp;mbl)	▼] (BEV	AT
	•		Grootte	Van	0 KB		
	Er zijn meerdere s	soorten		Tot	0 KB		
			🕅 Datum	Van	17- 1-2017		
				Tot	17- 1-2017		
					Zoeken Sluit	en	

2 Geef de zoekcriteria op.

De volgende zoekcriteria zijn beschikbaar:

Instellingen	Details
Meerdere parameters	Selecteer hoe moet worden gezocht wanneer u meerdere zoekcriteria opgeeft. Als u [EN] selecteert, wordt gezocht naar bestanden die aan alle criteria voldoen. Als u [OF] selecteert, wordt gezocht naar bestanden die aan ten minste één van de criteria voldoen.
Naam	Naar een sjabloon zoeken door de bestandsnaam op te geven.
Туре	Naar een sjabloon zoeken door het bestandstype op te geven.
Grootte	Naar een sjabloon zoeken door de bestandsgrootte op te geven.
Datum	Naar een sjabloon zoeken door de datum van het bestand op te geven.

3 Klik op [**Zoeken**].

Het zoeken wordt gestart en de zoekresultaten worden weergegeven.

4 Sluit het dialoogvenster [Zoeken].

U kunt de zoekresultaten weergeven door te klikken op [Zoekresultaten] in de mapweergave.

Opmerking

U kunt sjablonen in P-touch Library registreren door ze naar de map [Alle inhoud] of naar de lijst met mappen te slepen. U kunt P-touch Editor ook zo configureren dat sjablonen automatisch in P-touch Library worden geregistreerd. Dit gaat als volgt:

- 1 Selecteer [Extra] > [Opties] in het menu van P-touch Editor.
- 2 In het dialoogvenster [Opties] klikt u op [Algemeen] > [Registratie-instellingen].
- 3 Selecteer het gewenste tijdstip voor het registreren van de sjablonen die met P-touch Editor zijn gemaakt en klik op [**OK**].

Sjablonen overdragen met P-touch Transfer Express

Met behulp van P-touch Transfer Express kunt u sjablonen overdragen naar de printer. Eerst wordt door de beheerder een sjabloon gemaakt die hij vervolgens distribueert in combinatie met P-touch Transfer Express. Vervolgens kunt u P-touch Transfer Express gebruiken om de sjabloon over te dragen naar de printer.

U kunt de nieuwste versie van P-touch Transfer Express downloaden via <u>support.brother.com</u>. Ga daarvoor naar de pagina [**Downloads**] van uw model printer.

Belangrijk

- Als u het bestand als een nieuwe sjabloon wilt overzetten, geeft u een nummer op bij [Nummer toewijzen] (in P-touch Transfer Manager) dat momenteel niet in gebruik is. Als het bij [Nummer toewijzen] opgegeven nummer al in gebruik is, wordt de bestaande sjabloon overschreven door de nieuwe sjabloon.
- · Voor deze functie is een USB-verbinding vereist.



P-touch Transfer Express voorbereiden

Er moeten enkele voorbereidingen wordt getroffen voordat u P-touch Transfer Express kunt gebruiken om sjablonen over te dragen naar een printer.

Belangrijk

- Voordat u P-touch Transfer Express kunt gebruiken, moet het printerstuurprogramma worden geïnstalleerd.
- P-touch Transfer Express is alleen beschikbaar in het Engels.
- U kunt de nieuwste versie van P-touch Transfer Express downloaden via <u>support.brother.com</u>. Ga daarvoor naar de pagina [**Downloads**] van uw model printer.
- 2 Download P-touch Transfer Express naar de gewenste locatie op de Windows-computer.
- 3 Pak het gedownloade bestand (.zip) uit.

De sjabloon overdragen naar P-touch Transfer Manager

- 1 Open de gewenste sjabloon in P-touch Editor.
- 2 Klik op [Bestand] > [Sjabloon overbrengen] > [Overdragen].

1	P-touch Editor - [Lay-out2]									
0	Besta	and Bewerken	Beeld	Invoegen	Opma	aak	Extra	Lay-ou	t Venster	H
		Nieuw		Ctr	l+N		r.		PC	1
		Openen		Ctr	l+0					
Nie		Sluiten				er	Afbe	eelding	Favorieter	1
P		Opslaan		Ct	rl+S	-	\.	•	<u>د ا</u>	X
De		Opslaan als				hul	¹⁰	²⁰	30 40	IIIII
he		Exporteren								
		Sjabloon overbre	engen		×		Voorl	beeld		
ţ.		Database			•		Over	dragen		tisc

De sjabloon wordt overgedragen naar P-touch Transfer Manager. P-touch Transfer Manager wordt automatisch gestart.

Opmerking

· Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB):

De sjabloon kan ook naar P-touch Transfer Manager worden overgedragen door te klikken op [**Start**] > [**Brother P-touch**] > [**P-touch Transfer Manager 2.3**]. Hiermee start u P-touch Transfer Manager. Vervolgens sleept u het lbx-bestand naar het venster van P-touch Transfer Manager.

 Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB):

De sjabloon kan ook naar P-touch Transfer Manager worden overgedragen door te klikken op [**P-touch Transfer Manager 2.3**] op het scherm [**Apps**] om P-touch Transfer Manager te starten, en vervolgens het .lbx-bestand naar het venster P-touch Transfer Manager te slepen.

 Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB): De sjabloon kan ook naar P-touch Transfer Manager worden overgedragen door te klikken op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother P-touch] > [P-touch Tools] > [P-touch Transfer Manager 2.3]. Hiermee start u P-touch Transfer Manager. Vervolgens sleept u het lbx-bestand naar het venster van P-touch Transfer Manager.

De sjabloon opslaan als een overdrachtspakket (.pdz-bestand)

Sla de sjabloon op als overdrachtspakket (.pdz-bestand) zodat deze kan worden gebruikt door P-touch Transfer Express.





2 Selecteer de sjabloon die u wilt gebruiken.



Sjablonen overdragen met P-touch Transfer Express

3 Klik op [Bestand] > [Opslag verzendbestand].



Belangrijk

De knop [**Opslag verzendbestand**] wordt alleen weergegeven als de printer is losgekoppeld van de computer of offline staat.



- Als u op [**Opslag verzendbestand**] klikt nadat u [**Configuraties**] of een map hebt geselecteerd, worden alle sjablonen in die map opgeslagen in het overdrachtspakket (.pdz-bestand).
- U kunt meerdere sjablonen combineren in één overdrachtspakketbestand (.pdz).

4 Typ de naam in en klik op [Opslaan].

🔏 Opslaan als					×		
Opslaan in:	Network Street S			▼ ⇔ 🛍 💣 📰 ▼			
Ca.	Naam		Grootte	Itemtype	Gewijzigd op		
Recente locaties Bureaublad Bibliotheken Computer	 Temp Screen Public Netwerk Computer User Bibliotheke 	n		Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap	12-11-2012 15:29 17-12-2012 20:28 17-12-2012 20:51		
Netwerk							
	Bestandsnaam:	Layout 1			▼ Opslaan		
	Opslaan als:	Overdrachtspa	kketbestand (*.p	dz)	✓ Annuleren		

De sjabloon wordt opgeslagen als een overdrachtspakketbestand (.pdz).

Het overdrachtspakket (.pdz-bestand) en P-touch Transfer Express distribueren naar de gebruiker

Opmerking

Als een gebruiker P-touch Transfer Express al heeft gedownload, hoeft de beheerder de map met Transfer Express niet naar die gebruiker te sturen. Als dat het geval is, kan de gebruiker het gedistribueerde overdrachtspakketbestand gewoon naar de gedownloade map verplaatsen en vervolgens dubbelklikken op [**PtTrExp.exe**].

Verplaats het overdrachtspakket (.pdz-bestand) naar de gedownloade map.



2 Stuur alle bestanden in de gedownloade map naar de andere gebruiker.

Het overdrachtspakket (.pdz-bestand) overdragen naar de printer

De gebruiker kan P-touch Transfer Express gebruiken om het overdrachtspakket (.pdz-bestand) naar de printer over te dragen.



Schakel tijdens de overdracht van de sjablonen het apparaat niet uit.

- Schakel de printer in.
- 2 Gebruik een USB-kabel om de printer met de computer te verbinden.
- **3** Dubbelklik op [**PtTrExp.exe**]. U hebt dit bestand van de beheerder ontvangen.
- 4 Draag een overdrachtspakket (.pdz-bestand) over naar de printer.
 - Eén overdrachtspakket (.pdz-bestand) overdragen
 - 1 Als er slechts één overdrachtspakketbestand (.pdz) in de map staat waarin ook [PtTrExp.exe] staat, klikt u op [Transfer] (Overdragen).



2 De overdracht van het overdrachtspakketbestand begint.



- Meerdere overdrachtspakketbestanden (.pdz) overdragen
 - 1 Als er meerdere of juist geen overdrachtspakketten (.pdz-bestanden) in de map staan waarin ook [**PtTrExp.exe**] staat, klikt u op [**Browse**] (Bladeren).

🙀 P-touch	Transfer Express	×				
٩	Select the Transfer Package file to be transferred to the printer. Then, click the Transfer button to begin transferring.					
Transfe	Transfer Package <u>Fi</u> le:					
	⁺ <u>B</u> Iransfer E <u>x</u> it					

2 Selecteer het overdrachtspakket dat u wilt overbrengen en klik op [Openen].

🔄 Openen					- ×
Zoeken in:	🔒 Transfer Exp	press	•	+ 🗈 💣 📰 ◄	
Ca.	Naam	*		Gewijzigd op	Туре
Recente locaties	Layout1.pd	łz		23-11-2011 5:35	PDZ-besta
	Layout2.pd	dz		23-11-2011 5:35	PDZ-best:
Bureaublad					
Bibliotheken					
Computer					
Netwerk					
	•				۱.
	Bestands <u>n</u> aam:	Layout 1		•	<u>O</u> penen
	Bestandstypen:	Transfer Package file (*.pdz)		-	Annuleren

3 Klik op [Transfer] (Overdragen).

阑 P-touch	Transfer Express	×				
٩	Select the Transfer Package file to be transferred to the printer. Then, click the Transfer button to begin transferring.					
Transfe C:\Use	Transfer Package File: C:\Users\xxx\Desktop\Transfer Express\Layout1.pdz Browse					
	b Iransfer Exit					

Sjablonen overdragen met P-touch Transfer Express

4 Klik op [Yes] (Ja).



5 De overdracht van het overdrachtspakketbestand begint.



5 Klik op [**OK**].



De overdracht van het overdrachtspakket is voltooid.

8

P-touch Software bijwerken

De software kan met de P-touch Update Software worden bijgewerkt naar de laatste versie.

Opmerking

- De werkelijke software en de inhoud van deze handleiding kunnen van elkaar afwijken.
- Schakel tijdens de overdracht van gegevens of het bijwerken van de firmware het apparaat niet uit.

De P-touch-software bijwerken

Belangrijk

Voordat u de software gaat bijwerken, moet u het printerstuurprogramma installeren.

Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB)

Klik op [Start] > [Brother P-touch] > [P-touch Update Software] of dubbelklik op het bureaublad op [P-touch Update Software].

Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB)

Klik op [P-touch Update Software] in het scherm [Apps] of dubbelklik op het bureaublad op [P-touch Update Software].

Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB): Dubbelklik op het pictogram [P-touch Update Software].

🖉 Opmerking

Onderstaande methode kan ook worden gebruikt om de P-touch Update Software te starten.

Klik op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother P-touch] > [P-touch Update Software].



2 Klik op het pictogram [Update van computersoftware].



3 Selecteer de gewenste [Printer] en [Taal], en schakel vervolgens het selectievakje in van de software die u wilt bijwerken. Klik ten slotte op [Installeren].



Er verschijnt een bericht om aan te geven dat de installatie is voltooid.

De firmware bijwerken

Belangrijk

- Voordat u de firmware gaat bijwerken, moet u het printerstuurprogramma installeren.
- Schakel tijdens de overdracht van gegevens of het bijwerken van de firmware het apparaat niet uit.
- Als andere software actief is, moet u die eerst sluiten.
- 1 Schakel de printer in en sluit de USB-kabel aan.
- 2 Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB) Klik op [Start] > [Brother P-touch] > [P-touch Update Software] of dubbelklik op het bureaublad op [P-touch Update Software].

Voor Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB)

Klik op [**P-touch Update Software**] in het scherm [**Apps**] of dubbelklik op het bureaublad op [**P-touch Update Software**].

Voor Windows 7 / Windows Server 2008 (RJ-4250WB) / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB): Dubbelklik op het pictogram [P-touch Update Software].

De onderstaande methode kan ook worden gebruikt om de P-touch Update Software te starten. Klik op [Start] > [Alle Programma's] > [Brother P-touch] > [P-touch Update Software].



Klik op het pictogram [Update voor het apparaat].



Selecteer de [Printer], controleer of het bericht [Het apparaat is goed aangesloten.] wordt weergegeven en klik vervolgens op [OK].

P-touch Update Software
De status van de aansluiting van het apparaat zal worden gecontroleerd. Selecteer het gebruikte model.
Printer:
Het apparaat is goed aangesloten. Klik op de knop "OK". * Als er meerdere apparaten van hetzelfde model zijn aangesloten, worden alle handelingen toegepast op alle apparaten.
OK Annuleren



Selecteer de [Taal], schakel het selectievakje in naast de firmware die moet worden bijgewerkt en klik vervolgens op [Overdragen].

Belangrijk

Schakel de printer niet uit en koppel de kabel niet los tijdens het overdragen van de gegevens.

P-touch Update Software							
Bestand Extra Help							
De nieuwste compatibele sof worden overgebracht naar he Selecteer de gewenste items "Overdragen".	tware en et appara en klik op	gegevens zullen at. de knop					
Printer: Brother		~					
Taal: Nederlands		•					
Bestandenlijst:		Lijst vernieuwen					
Titel	Versie	Grootte					
Andrewski Figuren (adaption part) Andrewski Figuren (adaption part) Andrewski Adaption (adaption part) And	13 13 13 13 13 13	11,2004 (B) 11,2004 (B) 11,2004 (B) 11,2004 (B) 11,2004 (B) 11,2004 (B)					
	ik hier voo	or meer informatie.					
Overdr:	agen	Sluiten					

6 Controleer de inhoud die u gaat bijwerken en klik vervolgens op [Overdragen] om met het bijwerken te starten.

Het bijwerken van de firmware wordt gestart.



Opmerking

Schakel de printer niet uit en koppel de kabel niet los tijdens het bijwerken.



Draadloos netwerk (alleen RJ-4250WB)

Netwerkfuncties

De printer kan worden gedeeld in een IEEE 802.11a/b/g/n draadloos netwerk door de interne afdrukserver van het netwerk te gebruiken. De afdrukserver ondersteunt verschillende functies en verbindingsmethoden in een netwerk dat TCP/IP ondersteunt, afhankelijk van het gebruikte besturingssysteem.

De netwerkinstellingen van de printer wijzigen (IP-adres, subnetmasker en gateway)

Met het hulpprogramma BRAdmin Light

Het hulpprogramma BRAdmin Light is ontworpen voor de initiële instelling van Brother-apparaten die met een netwerk kunnen worden verbonden. Met dit programma kunt u ook zoeken naar Brother-apparaten in een TCP/IP-omgeving, de status weergeven en de basisnetwerkinstellingen configureren, zoals het IP-adres.

BRAdmin Light installeren

- Ga naar onze website (<u>install.brother</u>) en download het installatieprogramma voor de software en de handleidingen.
- 2 Dubbelklik op het gedownloade .exe-bestand en volg de instructies op het scherm om de installatie uit te voeren. Selecteer BRAdmin Light in het dialoogvenster om te selecteren welke onderdelen u wilt installeren.

Opmerking

- Indien u meer geavanceerd printerbeheer nodig hebt, gebruik dan het nieuwste hulpprogramma Brother BRAdmin Professional dat u kunt downloaden vanaf de Brother support website via <u>support.brother.com</u>
- Als u een firewall, anti-spyware- of antivirussoftware gebruikt, schakel die dan tijdelijk uit. Als u er zeker van bent dat u kunt afdrukken, kunt u deze weer inschakelen.
- De naam van het knooppunt wordt weergegeven in het venster van BRAdmin Light. De standaardnaam van het knooppunt van de afdrukserver is "BRWxxxxxxxxxx". (Waarbij "xxxxxxxxxx" het MAC-adres/ Ethernetadres van de printer is.)
- Voer indien nodig het wachtwoord "initpass" in.

IP-adres, subnetmasker en gateway instellen met BRAdmin Light

- Start het hulpprogramma BRAdmin Light.
 - Windows 10 / Windows Server 2016:
 - Klik op [Start] > [BRAdmin Light] onder [Brother].
 - Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2: Klik op het pictogram [BRAdmin Light] op het scherm [Apps].
 - Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2: Klik op [Start] > [Alle programma's] > [Brother] > [BRAdmin Light] > [BRAdmin Light].
- BRAdmin Light zoekt vervolgens automatisch naar nieuwe apparaten.

135

Draadloos netwerk (alleen RJ-4250WB)

3 Dubbelklik op het nieuwe, niet-geconfigureerde apparaat.



Opmerking

Als u geen DHCP-/BOOTP-/RARP-server gebruikt, zal het apparaat op het scherm van het hulpprogramma BRAdmin Light worden weergegeven als [**Niet geconfigureerd**].

4 Selecteer [STATIC] als de [Boot-methode]. Vul zo nodig het [IP-adres], het [Subnetmasker] en de [Gateway] van uw afdrukserver in.

Lookger Brankston (18)	
General Garman Testmont	
2º Address	1003.0000.0.00
Lane make	1001.0001.0001.0
Galler of a	100.000.0.0

- 5 Klik op [**OK**].
- 6 De Brother-afdrukserver wordt in de lijst met apparaten weergegeven als het juiste IP-adres is geconfigureerd.

Overige beheerprogramma's

Naast BRAdmin Light kunt u de printer ook gebruiken in combinatie met de volgende beheerhulpprogramma's. U kunt de netwerkinstellingen met deze beheerhulpprogramma's wijzigen.

Werken met beheer via een webbrowser (webbrowser)

U kunt een standaard webbrowser gebruiken om de instellingen van de afdrukserver te wijzigen met behulp van het HTTP-protocol (Hyper Text Transfer Protocol). (Zie *De printerinstellingen configureren met webbased management (webbrowser)* op pagina 139.)

Met het hulpprogramma BRAdmin Professional

BRAdmin Professional is een hulpprogramma met geavanceerde beheerfuncties voor Brother-apparaten met een netwerkverbinding. Met dit hulpprogramma kunt u zoeken naar andere Brother-apparaten in het netwerk en u kunt de apparaatstatus weergeven in een overzichtelijk Verkenner-achtig venster dat van kleur verandert naargelang de status van elk apparaat.

Opmerking

- Gebruik het nieuwste hulpprogramma Brother BRAdmin Professional dat u kunt downloaden vanaf de Brother support website via <u>support.brother.com</u>
- De naam van het knooppunt staat in het venster van BRAdmin Professional. De standaardnaam van het knooppunt is "BRWxxxxxxxxxx". (Waarbij "xxxxxxxxx" het MAC-adres/Ethernetadres van de printer is.)
- Als u een firewall, anti-spyware- of antivirussoftware gebruikt, schakel die dan tijdelijk uit. Als u er zeker van bent dat u kunt afdrukken, kunt u deze weer inschakelen.
- · Voer indien nodig het wachtwoord "initpass" in.

Beheer via een webbrowser

U kunt een gewone webbrowser gebruiken om de printer in het netwerk met HTTP te beheren. Met beheer via een webbrowser kunt u het volgende doen:

- De statusinformatie van de printer weergeven
- Netwerkinstellingen wijzigen, bijvoorbeeld TCP/IP-gegevens
- Informatie over de softwareversie van de printer en de afdrukserver weergeven
- Netwerk- en printerconfiguratie-instellingen wijzigen

Opmerking

- We raden het gebruik aan van Microsoft Internet Explorer 11/Edge voor Windows. Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn ingeschakeld in de browser die u gebruikt.
- Het standaardaanmeldwachtwoord voor het beheer van de printerinstellingen is **initpass**. Het verdient aanbeveling het wachtwoord te wijzigen om ongeautoriseerde toegang tot de printer te voorkomen.

U kunt webbased management alleen gebruiken op een netwerk dat gebruikmaakt van het TCP/IP-protocol en zowel de printer als de Windows-computer moet een geldig IP-adres hebben.

De printerinstellingen configureren met webbased management (webbrowser)

U kunt een standaardwebbrowser gebruiken om de instellingen van de afdrukserver te wijzigen met behulp van het HTTP-protocol (Hyper Text Transfer Protocol).



Typ http://printer ip adres/ in de browser. (Hierbij is printer ip adres het IP-adres of de naam van de afdrukserver.)

■ Bijvoorbeeld (als het IP-adres van de printer 192.168.1.2 is):

http://192.168.1.2/



Opmerking

Als u het hostbestand op uw computer hebt bewerkt of een DNS-systeem gebruikt, kunt u ook de DNS-naam van de afdrukserver invullen. Omdat de afdrukserver TCP/IP en NetBIOS ondersteunt, kunt u ook de NetBIOS-naam van de afdrukserver invullen. U vindt de NetBIOS-naam op de pagina met de printerinstellingen. De toegewezen NetBIOS-naam bestaat uit de eerste 15 tekens van de naam van het

2) U kunt nu de instellingen van de afdrukserver wijzigen.

Opmerking

Stel een wachtwoord in

Wij raden u aan het wachtwoord te wijzigen om onbevoegde toegang tot webbased management te voorkomen.



Vul het gewenste wachtwoord in (maximaal 32 tekens).

3 Voer in het vak [Bevestigen: nieuw wachtwoord] opnieuw het wachtwoord in.

4 Klik op [Indienen].

De volgende keer dat u Beheer via een webbrowser start, vult u het wachtwoord in het venster [Log in] in en klikt u op ⇒.

Nadat u alle instellingen hebt geconfigureerd, logt u uit door op 🌙 te klikken.

Als u geen aanmeldingswachtwoord instelt, kunt u ook een wachtwoord instellen door te klikken op [Configureer het wachtwoord] op de webpagina van de printer.

Sectie III



Appendix

Printeronderhoud	141
Productspecificaties	144
Batterijlader (optioneel: PA-BC-003)	146
Linerless drukrolkit (optioneel: PA-LPR-001)	152
Laadstation (optioneel: PA-CR-002)	155
Problemen oplossen	159



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

Onderhoud van de behuizing

Veeg met een zachte, droge doek stof en vlekken van de hoofdeenheid.

Gebruik een licht met water bevochtigde doek voor moeilijk te verwijderen vlekken.

Opmerking

Gebruik geen verfverdunner, benzeen, alcohol of andere organische oplosmiddelen.

Hierdoor kan de behuizing van de printer vervormen of beschadigen.

De printkop onderhouden

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



1 Printkop

Opmerking

Houd u aan de veiligheidsvoorschriften van de leverancier.

De rol onderhouden

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

Opmerking

Houd u aan de veiligheidsvoorschriften van de leverancier.

Onderhoud van de papieruitgang

Als er lijm in de papieruitgang achterblijft en het afdrukmateriaal 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



Houd u aan de veiligheidsvoorschriften van de leverancier.

10

Onderhoud van de Linerless drukrol

Bij gebruik van de Linerless drukrolkit 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).



1 Printkop

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



Om slijtage te voorkomen niet de rol van de Linerless drukrolkit (optioneel: PA-LPR-001) op pagina 152).
Productspecificaties

Items	
Afdrukken	
Afdruktechnologie	Direct thermisch
Afdrukresolutie	203 × 203 dpi
Afdruksnelheid*	Maximaal 127 mm/s
	Maximaal 76 mm/s (bij gebruik van Linerless media.)
Maximale afdrukbreedte	104 mm
Maximale afdruklengte	3 000 mm
Minimale afdruklengte	12,7 mm
Grootte	
Gewicht (inclusief batterij)	Circa 850 g
Afmetingen	Circa 153 mm (B) × 159 mm (D) × 68 mm (H)
Interface	
USB	USB ver. 2.0 (Full Speed) (mini-B)
Bluetooth	Versie 4.2
	Ondersteunde profielen: SPP, OPP, HCRP, GATT
	Ondersteund protocol: iAP
Draadloos LAN	IEEE 802.11g/n (Wireless Direct)
(alleen RJ-4250WB)	IEEE 802.11a/b/g/n (infrastructuurmodus)
	WPS 2.0
Omgeving	
Bedrijfstemperatuur	In bedrijf:
	Batterij: -20 tot 55 °C
	Netspanningsadapter: -10 tot 40 °C
	Autolader: -10 tot 50 °C
	10 tot 30 °C (bij gebruik van Linerless media.)
	Tijdens opladen:
	0 tot 40 °C (bii voorkeur: 5 tot 35 °C)
	Als de interne temperatuur van de batterij buiten dit bereik komt, wordt het opladen afgebroken.
Luchtvochtigheidsgraad	10 tot 90% (niet-condenserend, maximale natteboltemperatuur: 27 °C)
	20 tot 50% (niet-condenserend, maximale natteboltemperatuur: 27 °C (bij gebruik van Linerless media.)
Opslagtemperatuur	-20 tot 60 °C
Vochtigheidsgraad bij opslag	10 tot 90% (niet-condenserend, maximale natteboltemperatuur: 45 °C)

Items	
Voeding	
Batterij	Oplaadbare li-ionbatterij: 7,2 V
Adapter (optioneel)	Netspanningsadapter (15 V)
Autolader (optioneel)	Autolader voor aansluiting op de sigarettenaansteker (12 V (gelijkstroom))
Maximumaantal labels	10 000 labels*
Oplaadtijd	4 uur (tijdens opladen bij 23 °C terwijl de printer is uitgeschakeld en er een nieuwe batterij wordt gebruikt)
Specificaties van het papier	
Soort papier	Kassabon, label met gat of zwarte markering, kaartje, linerless (optioneel)
Breedte van papier	45 tot 114 mm
Dikte	Ontvangstbewijs: 0,058 tot 0,090 mm
	Etiket: 0,090 tot 0,135 mm
	Label: 0,080 tot 0,170 mm
Buitendiameter rol (max)	58 mm
Kerndoorsnee (min)	Ontvangstbewijs: 12,7 mm
	Label: 25,4 mm
Mediasensor	Transmissie/reflectief
O a man a tille a la de a translation a su a tr	

Compatibele besturingssystemen

Zie support.brother.com voor de volledige, bijgewerkte lijst met software.

* Getest met behulp van de testafdrukgegevens van Brother (7% dekking, 102 x 29 mm) bij 23 °C en bij continu afdrukken met behulp van een USB-verbinding en een nieuwe, volledig opgeladen oplaadbare batterij.

12 Batterijlader (optioneel: PA-BC-003)

Beschrijving van de onderdelen



- 1 Oplaadindicator
- 2 Contactpunten voor opladen
- 3 Batterijcompartiment
- 4 Vergrendelingssleuf voor uitbreiding
- 5 Voedingsaansluiting UIT
- 6 Voedingsaansluiting IN
- 7 Vergrendelingshaak voor uitbreiding
- 8 Aansluitkabel

Specificaties

Oplaadtijd: ongeveer 4 uur*

Oplaadtemperatuur: 0 tot 40 °C (bij voorkeur: 5 tot 35 °C)

Luchtvochtigheidsgraad: 10 tot 90% (niet-condenserend)

* Afhankelijk van de bedrijfsomgeving en de status van de batterij.

De batterij opladen

Voor het opladen hebt u een netspanningsadapter (PA-AD-600) nodig (apart verkrijgbaar).

Als u een oplaadbare li-ionbatterij wilt opladen, gebruikt u de batterijlader in combinatie met een netspanningsadapter (PA-AD-600).

De batterijlader (PA-BC-003) kan niet zonder een netspanningsadapter worden gebruikt om op te laden.

Sluit de netspanningsadapter aan op de voedingsaansluiting IN van de batterijlader en sluit het netsnoer aan op de adapter.



Opmerking

Sluit de netspanningsadapter op de batterijlader aan zoals aangegeven in bovenstaande afbeelding. Plaats de netspanningsadapter zodanig dat de batterijlader er geen druk op uitoefent.

- Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.
- 3 Lijn de contacten van de batterijlader en de batterij met elkaar uit en plaats de batterij. Het lampje brandt oranje als de batterij wordt opgeladen.
- 4 Als het opladen is voltooid, gaat het lampje uit. Dan kunt u de batterij verwijderen.



Muurbevestiging

De apparaten kunnen met twee schroeven per apparaat aan de muur worden bevestigd. Draai de schroeven recht in het apparaat en gebruik daarbij onderstaande afstanden. Gebruik pluggen om de schroeven stevig in de muur te draaien. Het batterijcompartiment moet naar boven wijzen (zoals aangegeven) om ervoor te zorgen dat de batterij op zijn plaats blijft liggen.



1: Dia. 3 × 4,5 mm 2: Dia. 8,5 mm of minder 3: 12,2 mm of meer 4: 44,5 × 47,5 mm

- A: De muur
- B: Sleuven voor bevestiging aan de wand
- C: Schroef

De bevestigingsmoeren gebruiken

De bevestigingsmoeren bevinden zich aan de onderzijde van de batterijlader. Met de bevestigingsmoeren kunnen de schroeven op een plank worden vastgedraaid.

Gebruik daarvoor de volgende schroeven:

- M2,6, 0,45 schroeven
- Schroeven die 3,5 tot 7 mm langer zijn dan de dikte van de plank

Opmerking

- Bij bevestiging aan een verticale plank, is de installatie identiek aan installatie aan een muur (Zie *Muurbevestiging* op pagina 148).
- Zorg ervoor dat de kabels niet klem komen te zitten tussen de onderkant van de batterijlader en de plank.

Batterijlader (optioneel: PA-BC-003)



- 1 27,7 mm
- 2 38 mm
- 3 95 mm

Meerdere batterijladers koppelen

Er kunnen maximaal vier batterijladers aan elkaar worden gekoppeld.

 Steek de vergrendelingshaak voor uitbreiding van een van de batterijladers in de sleuf van een andere batterijlader tot deze goed vast zit.

Sluit vervolgens de netspanningsadapter aan op de eerste batterijlader.



2 Sluit het ene uiteinde van de meegeleverde aansluitkabel aan op de voedingsaansluiting UIT op de eerste batterijlader en sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de voedingsaansluiting IN op de tweede batterijlader.



Opmerking

 Sluit de netspanningsadapter aan door de aansluitkabel door de opening van de batterijlader te steken (zoals aangegeven in onderstaande afbeelding).

Plaats de netspanningsadapter en de kabel zodanig dat de batterijlader er geen druk op uitoefent.

• Bij het koppelen van batterijladers raden wij het gebruik aan van zelf-tappende schroeven (M2,6 × 6 mm) (niet meegeleverd) om ervoor te zorgen 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 van de vergrendelingshaak voor uitbreiding om de vergrendeling op te heffen en ontkoppel de batterijladers.



12



Deze printer is geschikt voor Linerless media.

Beschrijving van de onderdelen

Linerless Drukrollen

Schroeven (2)

A CONTRACTOR

13

Plaats de Linerless drukrol

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



1 Ontgrendelingshendel voor de klep van het rolcompartiment

2 Verwijder de standaard drukrol door de twee schroeven te verwijderen (zie onderstaande afbeelding).



▲ VOORZICHTIG

Raak het mes niet aan bij het verwijderen van de standaard drukrol.

🖉 Opmerking

Een vastdraaikoppel van 0,55 ± 0,049 N·m wordt aanbevolen.

3 Plaats de Linerless drukrol en gebruik daarbij de twee schroeven die met de Linerless drukrolkit zijn meegeleverd.



Opmerking

De onderste afscheurbalk kan niet worden gebruikt als de Linerless drukrol is geplaatst.

4 Stel [Linerless] in op [Aan] op het tabblad [Geavanceerd] van Printer Instelling Tool.

Opmerking

- Als [Linerless] is ingesteld op [Aan], kunnen [Afsch.balk] bij [Instellingen] en [Auto Detect] bij [Media] niet worden ingesteld op het LCD-scherm van de printer.
- Voor de beste resultaten wordt een bovenmarge van minimaal 9 mm aanbevolen.
- Bij gebruik van de Linerless drukrol kunnen papierresten op de printkop achterblijven. Reinig de printkop regelmatig (zie Onderhoud van de Linerless drukrol op pagina 143).

Laadstation (optioneel: PA-CR-002)

Beschrijving van de onderdelen

Contactpuntbevestiging van het laadstation Schroeven (2 voor elke bevestiging)



Laadstation



- 1 Contactpunten laadstation
- 2 Uitwerpknop
- 3 Voedingsaansluiting IN
- 4 USB-poort (hiermee kunt u afdrukken vanaf een mobiel apparaat of een computer door de printer met een USB-kabel op een dockingstation aan te sluiten)

Specificaties

Oplaadtijd: ongeveer 4 uur*

Oplaadtemperatuur: 0 tot 35 °C (bij voorkeur: 5 tot 35 °C)

Bedrijfstemperatuur:

Netspanningsadapter: -10 tot 40 °C

Autolader: -10 tot 50 °C

Luchtvochtigheidsgraad: 10 tot 90% (niet-condenserend)

* Afhankelijk van de bedrijfsomgeving en de status van de batterij.

Opmerking

- Het laadstation kan zonder batterijvoeding 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.
- Het verdient aanbeveling de instelling van het printerstuurprogramma te wijzigen in [**Na de ontvangst van een pagina met gegevens**] op het tabblad [**Overig**] als u gaat afdrukken vanuit het laadstation.

4

De batterij opladen

De netspanningsadapter (PA-AD-600, apart verkrijgbaar) kan worden gebruikt om het laadstation op een stopcontact aan te sluiten en de batterij op te laden (indien geplaatst).

Het laadstation (PA-BC-002) kan niet zonder een netspanningsadapter worden gebruikt om de batterij op te laden.

 Sluit de netspanningsadapter aan op de voedingsaansluiting IN van het laadstation en sluit het netsnoer aan op de netspanningsadapter.



2 Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.

3 Verwijder de afdekking van het laadstation met een platte schroevendraaier. Installeer de contactpuntbevestiging van het laadstation op de printer door de contactpuntbevestiging van het laadstation en de schroeven die met het laadstation zijn meegeleverd, te bevestigen.



Opmerking

Installeer de contactpuntbevestiging van het laadstation. Controleer of de hoek met de inkeping correct is uitgelijnd.

4 Lijn de contactpunten op het laadstation en de printer met elkaar uit en druk de printer vervolgens stevig op het laadstation tot deze vast klikt.

Het batterijlampje op de printer brandt oranje tijdens het opladen.

Laadstation (optioneel: PA-CR-002)



5 Als het opladen is voltooid, gaat het lampje op de printer uit.

De printer loskoppelen

Druk aan de achterzijde van het laadstation op de uitwerpknop en til de printer uit het laadstation.



1 Uitwerpknop

Muurbevestiging

Het laadstation kan aan de muur worden bevestigd. Gebruik daarvoor vier schroeven (zoals aangegeven in de afbeelding). Plaats het laadstation in de juiste richting om te voorkomen dat de printer valt.

Gebruik de volgende schroeven: Lengte: 25 mm meer, Diameter: 9,8 mm of minder





1 Hoogte: 30 mm

2 Breedte: 38,1 mm

15 Problemen oplossen

Overzicht

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:

- Verwijder de beschermende folie van de printer.
- Zorg dat de klep van het rolcompartiment volledig gesloten is.
- Plaats de batterij (zie De batterij plaatsen op pagina 20).
- Sluit de netspanningsadapter aan (zie De batterij opladen met de netspanningsadapter (optioneel) op pagina 23).
- Sluit de autolader aan (zie De batterij opladen met de autolader (optioneel) op pagina 24).
- Installeer en selecteer het juiste printerstuurprogramma voor de printer (zie Het printerstuurprogramma en de software installeren (bij gebruik van een computer) op pagina 34).
- Sluit de printer aan op een Windows-computer of mobiel apparaat (zie De printer verbinden met een computer of mobiel apparaat op pagina 35).
- Plaats de rol op de juiste wijze (zie De rol plaatsen op pagina 26).

Lees de tips over het oplossen van problemen in dit hoofdstuk als u daarna nog problemen ondervindt. Als u na het lezen van dit hoofdstuk het probleem nog niet hebt kunnen oplossen, ga dan naar de Brother support website: <u>support.brother.com</u>

Probleem	Oplossing
De printer drukt niet af of er is een afdrukfout.	Zit de kabel los (wanneer u een USB-kabel gebruikt)?
	Controleer of de kabel goed is aangesloten.
	Is de rol correct geplaatst?
	Als dat niet het geval is, verwijdert u de rol en plaatst u deze opnieuw.
	(Zie <i>De rol plaatsen</i> op pagina 26.)
	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 gesloten is.
	Is er een afdrukfout of een transmissiefout opgetreden?
	Zet de printer uit en vervolgens weer aan. Neem contact op met uw Brother- leverancier als het probleem aanhoudt.

Afdrukproblemen

Probleem	Oplossing
De printer voert geen papier door.	Zit er vuil of stof op de rol waardoor deze niet vrij kan draaien? Reinig de rol. (Zie De rol onderhouden op pagina 142.)
	Controleer of de uitvoerlade van het papier niet wordt belemmerd.
	Controleer of de rol juist is geplaatst door deze te verwijderen en opnieuw te plaatsen.
	(Zie <i>De rol plaatsen</i> op pagina 26.)
	Zorg ervoor dat de klep van het rolcompartiment goed gesloten is.
De printer blijft papier doorvoeren.	Open de klep van het rolcompartiment.
	Druk op de () (aan-/uitknop) of (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 afdrukmateriaal juist hebt ingesteld. U kunt het gewenste afdrukmateriaal instellen bij [Instelling papierformaat] van Printer Instelling Tool.
	Zorg dat de sensor niet vuil is. Als de sensor vuil is, veeg die dan schoon met een wattenstaafje.
	 1 Mediasensor Zorg dat de sensor niet wordt geblokkeerd.

Probleem	Oplossing
De printer is aangesloten met een USB-kabel, maar hapert regelmatig. Vervolgens wordt het afdrukken hervat.	Is de printer ingesteld voor vervolgafdrukken?
	Zo ja, stel de afdrukmodus dan in op afdrukken met buffer.
	Voor Windows 10 / Windows Server 2016 (RJ-4250WB): Open de printereigenschappen via [Configuratiescherm] - [Hardware en geluiden] - [Apparaten en printers], klik met de rechtermuisknop op de printer en selecteer [Voorkeursinstellingen voor afdrukken]. Klik op het tabblad [Overig] en kies de optie [Na de ontvangst van een pagina met gegevens].
	Voor Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2008 R2 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 (RJ-4250WB) / Windows Server 2012 R2 (RJ-4250WB): Open de printereigenschappen via [Apparaten en printers], klik met de rechtermuisknop op de printer waarvan u de instellingen wilt wijzigen en selecteer [Voorkeursinstellingen voor afdrukken]. Klik op het tabblad [Overig] en kies de optie [Na de ontvangst van een pagina met gegevens].
	Voor Windows Server 2008 (RJ-4250WB): Open de printereigenschappen via [Configuratiescherm] - [Hardware en geluiden] - [Printers], klik op de gewenste printer en selecteer [Voorkeursinstellingen selecteren]. Klik op het tabblad [Overig] en kies de optie [Na de ontvangst van een pagina met gegevens].
Er treedt een fout op omdat de rol niet kan doorvoeren tot het begin van het afdrukken.	Als er een fout optreedt, gebruik dan Instelling papierformaat van Printer Instelling Tool 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 als er een RD-rol wordt gebruikt.

Problemen met de afdrukkwaliteit

Probleem	Oplossing
Op afgedrukt papier verschijnen	Is de printkop of de rol vuil?
strepen of tekens van slechte kwaliteit, of het papier is niet goed ingevoerd.	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 (zie <i>De rol onderhouden</i> op pagina 142).
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 (zie <i>De printkop onderhouden</i> op pagina 141 en <i>De rol onderhouden</i> op pagina 142).
	Pas de afdrukdichtheid aan. De afdrukdichtheid kan worden opgegeven in Printer Instelling Tool.

15

Probleem	Oplossing
Afgedrukte barcodes kunnen niet worden afgelezen.	Druk labels zo af dat barcodes zo zijn uitgelijnd met de printkop als hieronder is weergegeven.
	1 Printkop
	2 Barcode
	3 Afdrukstand
	Gebruik een andere barcodelezer.
	Zet [Afdruksnelheid] op een lagere instelling. De afdruksnelheid kan worden opgegeven in Printer Instelling Tool. (Zie Apparaatinstellingen op pagina 69.)
	Pas de [Afdrukdichtheid] aan. De afdrukdichtheid kan worden opgegeven in Printer Instelling Tool. (Zie Apparaatinstellingen op pagina 69.)
	Deze printer is niet gemaakt om alleen labels met een barcode af te drukken. 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 batterij goed geplaatst?
	Controleer of de batterij op de juiste wijze is geplaatst. Zo ja, controleer dan of de batterij nog voldoende vermogen heeft.
	Is het snoer van de netspanningsadapter goed aangesloten?
	Controleer of het snoer juist is aangesloten.
	Neem contact op met uw Brother-leverancier als het LED-lampje of het LCD-scherm nog steeds niet brandt.
Er wordt een gegevenstransmissiefout weergegeven op de computer.	Is de juiste poort geselecteerd?
	Controleer of u de juiste poort hebt 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.

Probleem	Oplossing
Ik wil de printer resetten/de door de computer doorgestuurde gegevens verwijderen.	Ga als volgt te werk om de printer te resetten:
	1 Houd de () (aan-/uitknop) ingedrukt om de printer uit te schakelen.
	2 Houd de knop ↑ (Doorvoeren) / OK en de () (aan-/uitknop) ongeveer vijf seconden ingedrukt.
	3 Houd de (aan-/uitknop) (ingedrukt terwijl u zesmaal op de knop ↑ (Doorvoeren) / OK drukt.
	4 Laat de () (aan-/uitknop) los.
	Alle door de computer doorgestuurde gegevens worden verwijderd en de fabrieksinstellingen van de printer worden hersteld.
Ik wil de huidige afdruktaak annuleren.	Controleer of de printer is ingeschakeld en druk vervolgens eenmaal op de 🖒 (aan-/uitknop) of 👈 (Terug).
De printkop, de motor of de batterij is	De thermische printkop, de motor of de batterij is te warm geworden.
te warm geworden.	Printkop: Als de thermische 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.
	Motor of batterij: gebruik de printer niet te lang achter elkaar. Als de printer continu wordt gebruikt, wordt de motor te warm. In dat geval zal de printer stoppen en, nadat de motor of de batterij is afgekoeld, weer verdergaan met afdrukken.
	Opmerking
	Deze toestand kan zich vaker voordoen wanneer de printer op grote hoogte (boven 3 000 m) wordt gebruikt. Door de ijle lucht kan de printer minder goed afkoelen.
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-leverancier of de klantenservice van Brother om het probleem op te lossen.

Problemen met de netwerkinstellingen

Probleem	Oplossing
U gebruikt beveiligingssoftware.	Controleer de instellingen in het dialoogvenster van het installatieprogramma.
	Kies "Toegang toestaan" (of een vergelijkbare optie) als er een waarschuwing van de beveiligingssoftware wordt weergegeven tijdens de installatie van de printer.
De beveiligingsinstellingen	Controleer of de beveiligingsinstellingen van het netwerk juist zijn:
(SSID/netwerksleutel) zijn onjuist.	Raadpleeg de instructies van het Wi-Fi-toegangspunt/de router voor informatie over de juiste beveiligingsinstellingen.
	De standaard SSID (netwerknaam) is wellicht 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	Plaats de printer op een afstand van maximaal één meter van het mobiele apparaat tijdens het configureren van de Wi-Fi-netwerkinstellingen.
apparaat via Wi-Fi of Bluetooth.	Zet de printer op een plek zonder obstakels.
De printer kan niet afdrukken via Wi-Fi of Bluetooth.	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.
U gebruikt filtering van MAC-adressen.	U kunt het MAC-adres controleren door de printergegevens af te drukken. Houd de knop 1 (Doorvoeren) / OK op de printer ingedrukt om de printergegevens af te drukken.
	Stel het Wi-Fi-toegangspunt/de router zodanig in dat het MAC-adres van de printer toestemming heeft om verbinding te maken. Raadpleeg voor meer informatie de instructies bij het Wi-Fi-toegangspunt/de router.
Het Wi-Fi-toegangspunt/de router staat in de stealth-modus	Voer de juiste SSID-naam in tijdens de installatie of als u gebruikmaakt van de [Communicatie-instellingen] in Printer Instelling Tool.
(de SSID wordt niet uitgezonden).	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	Controleer het WLAN-pictogram op het LCD-scherm.
netwerk verbonden.	•, •, •, •: De printer is al met een draadloos netwerk verbonden. Controleer de gegevens met betrekking tot draadloze netwerken en verbind 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 dan nog steeds niet is verbonden, stelt u de Wi-Fi-verbinding van de printer opnieuw in.
	Geen:De functie voor draadloze netwerken op de printer is uitgeschakeld. Controleer of de printer in de modus staat waarmee u verbinding wilt maken.
Ik heb alle bovenstaande oplossingen gecontroleerd en geprobeerd, maar het lukt niet om de instellingen voor het draadloze netwerk te configureren.	Zet de printer uit en vervolgens weer aan. Probeer vervolgens de Wi-Fi-instellingen opnieuw 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.	Zie Problemen met beveiligingssoftware op pagina 165.
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 andere netwerkinstellingen bij [Communicatie-instellingen] in Printer Instelling Tool. Zie De printerinstellingen wijzigen op pagina 47.
Uw vorige afdruktaak is mislukt.	Als de mislukte afdruktaak zich nog steeds in de wachtrij van uw computer bevindt, verwijder die dan.
	Voorbeeld (Windows 7): Klik op [Start], [Apparaten en printers] en selecteer de printer bij [Printers en faxapparaten]. Dubbelklik op het pictogram van de printer en selecteer [Alle documenten annuleren] in het menu [Printer].
De printer is niet goed met het	Controleer het WLAN-pictogram op het LCD-scherm.
netwerk verbonden.	 ?, ?, ? De printer is al met een draadloos netwerk verbonden. Controleer de gegevens met betrekking tot draadloze netwerken en verbind 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 dan nog steeds niet is verbonden, stelt u de Wi-Fi-verbinding van de printer opnieuw in.
	Geen:De functie voor draadloze netwerken op de printer is uitgeschakeld. Controleer of de printer in de modus staat waarmee u verbinding wilt maken.
Ik heb al het bovenstaande gecontroleerd en de instructies uitgevoerd, maar de printer drukt nog steeds niet af.	Maak de installatie van het printerstuurprogramma en de software ongedaan en installeer deze opnieuw.

Problemen met beveiligingssoftware

Probleem	Oplossing
U hebt tijdens de normale	Als u het dialoogvenster met de veiligheidswaarschuwing niet hebt geaccepteerd,
installatie, de installatie met	is het mogelijk dat de firewallfunctie van uw beveiligingssoftware de toegang
BRAdmin Light of bij het	blokkeert. Het is ook mogelijk dat bepaalde beveiligingssoftware de toegang
afdrukken de	blokkeert zonder eerst een veiligheidswaarschuwing te geven. Raadpleeg de
veiligheidswaarschuwing die	gebruiksaanwijzing of neem contact op met de fabrikant van de
werd weergegeven niet	beveiligingssoftware voor informatie over de manier waarop u toegang mogelijk
geaccepteerd.	kunt maken.

Probleem	Oplossing
U gebruikt onjuiste poortnummers voor de netwerkfuncties van Brother.	De volgende poortnummers worden gebruikt voor de netwerkfuncties van Brother:
	■ BRAdmin Light → 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 a	aanwijzingen in <i>Overzicht</i> op pagina 159 hebt opgevolgd.
Ik weet de netwerkinstellingen voor mijn printer niet, bijvoorbeeld het IP-adres.	Raadpleeg de [Communicatie-instellingen] in Printer Instelling Tool.
	Zie De printerin	<i>stellingen wijzigen</i> op pagina 47.
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 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 dan 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 waarmee u verbinding wilt maken.

Problemen met de batterijlader (optioneel)

Als u problemen ondervindt die u niet zelf kunt oplossen, neem dan contact op met de leverancier van het product.

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

Problemen met het laadstation (optioneel)

Als u problemen ondervindt die u niet zelf kunt oplossen, neem dan contact op met de leverancier van het product.

Probleem	Oplossing
De oplaadindicator brandt niet meer, maar de batterij is niet volledig opgeladen.	Het opladen is onderbroken omdat de batterij te heet of te koud is geworden. Wacht even en probeer het later opnieuw.
De oplaadindicator knippert rood.	Er is een fout opgetreden tijdens het opladen.
	Veeg de contactpunten van het laadstation en de batterij met een droge doek schoon.
	Vervang de batterij.
	Wacht even en probeer het later opnieuw.
De printer wordt niet ingeschakeld als deze in het	Plaats de printer op de juiste wijze in het laadstation.
laadstation is geplaatst.	Controleer of de netspanningsadapter correct is aangesloten.
	Sluit de netspanningsadapter opnieuw aan.
De printer drukt niet af bij gebruik van een	Plaats de printer op de juiste wijze in het laadstation.
USB-kabel.	Sluit de USB-kabel op de juiste wijze aan.
	Als er zowel op de printer als het laadstation een USB-kabel is aangesloten, koppel de USB-kabel dan los van de printer, schakel de printer uit en vervolgens weer in.
	(Alleen RJ-4250WB) Selecteer het juiste stuurprogramma bij Apparaten en printers. Als het laadstation is aangesloten, geeft het besturingssysteem ook het pictogram van het printerstuurprogramma weer (bijvoorbeeld: Brother RJ-4250WB (Copy 1)) bij Apparaten en printers. Zorg dat dit niet is geselecteerd.

Problemen met de Linerless drukrol (optioneel)

Probleem	Oplossing	
De afdrukkwaliteit is slecht.	Plaats de Linerless drukrol op de juiste wijze.	
	Reinig de printkop.	
De printer voert geen papier door.	Plaats de Linerless drukrol op de juiste wijze.	
	Plaats de rol correct.	
	Controleer of er geen label- of lijmresten op de klep van het rolcompartiment zijn achtergebleven. Als dat het geval is, reinigt u de binnenkant van de klep.	
Het papier is vastgelopen.	Plaats de Linerless drukrol op de juiste wijze.	
	Verwijder eventuele lijmresten langs de uitvoerroute van het papier.	
	Probeer een andere rol (met minder lijm).	

Foutmeldingen op de printer

Foutmelding	Oorzaak/oplossing
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.
Database-record probleem!	Er treedt een fout op als u een sjabloon met een onjuiste sleutelcode afdrukt of als de code niet in de gekoppelde database staat.
Control. media!	Is de juiste rol geplaatst?
	Controleer of het juiste type papier is geplaatst (bijvoorbeeld Print & Knip-label of Lint met een continu lengte) en het juiste formaat voor bijvoorbeeld Print & Knip-labels is opgegeven.
	Is de rol correct geplaatst?
	Zo niet, verwijder dan de rol en plaats deze opnieuw. Zie <i>De rol plaatsen</i> op pagina 26 voor meer informatie.
	Is er nog genoeg van de rol over?
	Als dat niet het geval is, plaatst u een nieuwe rol.
Deksel sluiten!	Staat de klep van het rolcompartiment open? Controleer of de klep van het rolcompartiment goed gesloten is.
Communicatie-fout!	Overdracht van gegevens mislukt. Bij het verzenden van een sjabloon als .blf-bestand wordt een fout gemeld als de modelnaam in het bestand afwijkt.
	Is de verbinding via het draadloze LAN of Bluetooth onderbroken?
	Zet de printer uit en vervolgens weer aan.
Geen verbind. met WPS Opnieuw proberen	Het Wi-Fi-toegangspunt/de router is niet gevonden.
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 vervolgens weer in.
	Open geen bestanden op de printer als massaopslag wordt uitgevoerd om problemen te voorkomen.
Batterij opnieuw laden!	Is de oplaadbare 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 van 12 V om de batterij op te laden.
Systeemfout!	Neem contact op met de klantenservice van Brother als dit foutbericht wordt
XX!	weergegeven.

Problemen oplossen

Foutmelding	Oorzaak/oplossing
Geheugen vol!	Afdruktaken langer dan 3 m en incompatibele bestanden kunnen niet worden afgedrukt.
	Zorg ervoor dat de gegevens die u overdraagt de capaciteit van de gebruikersopslag niet overschrijden.
Oplaadfout Kan niet oplad.	Is de batterij niet volledig opgeladen ondanks continu opladen?
	Controleer of de batterij op de juiste manier is geplaatst. Als het opladen niet kan worden voltooid, is de batterij wellicht op. Vervang de batterij.
Hoge temp!	Is de temperatuur van de printer te hoog?
	Als de printer te warm wordt als de instelling Linerless is ingeschakeld, wacht u tot de printer is afgekoeld voordat u opnieuw gaat afdrukken.

brother