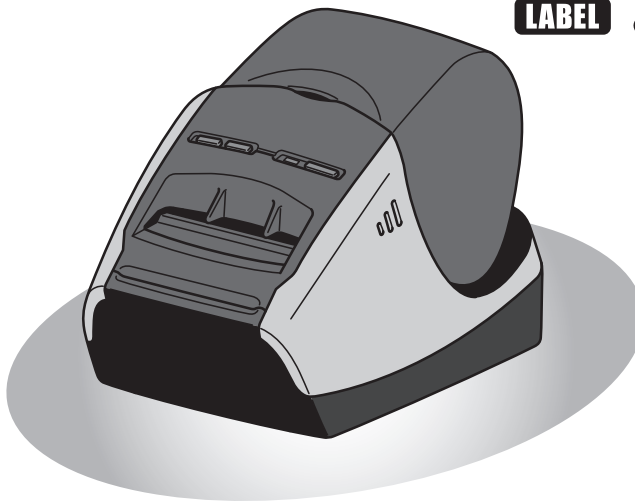


brother

QL-570 / QL-580N

Labelprinter

Gebruikershandleiding



Het is raadzaam deze handleiding te lezen voordat u met uw printer gaat werken. U wordt aanbevolen deze handleiding altijd bij de hand te houden voor toekomstig gebruik.

Hartelijk bedankt voor uw aanschaf van de Brother QL-570/580N.

U wordt ten zeerste aanbevolen deze handleiding aandachtig door te nemen alvorens uw Brother QL-570/580N in gebruik te nemen en het document te bewaren voor toekomstig gebruik.

Gebruikers die hun product via onze website registreren, kunnen van onze service en technische ondersteuning gebruikmaken. U wordt aanbevolen uw apparaat te registreren via onze website op:

Online gebruikersregistratie
<http://register.eu.brother.com/>

Online technische ondersteuning
<http://solutions.brother.com/>

OPMERKING: U kunt de bovenstaande sites ook openen vanuit de internetpagina voor gebruikersregistratie, die verschijnt aan het einde van de software-installatie. Wij hopen uw registratiegegevens spoedig te ontvangen.

Conformiteitsverklaring
(Alleen Europa)

BROTHER INDUSTRIES, LTD.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya, 467-8561, Japan

verklaart dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 2006/95/EG, 2004/108/EG en 2005/32/EG.

De conformiteitsverklaring bevindt zich op onze website. Ga naar

<http://solutions.brother.com> -> kies regio (bijvoorbeeld Europe) -> kies land ->

kies uw model -> kies "Handleidingen" -> kies Conformiteitsverklaring (* Selecteer indien nodig een taal).

Inhoudsopgave

Inleiding 1

Inhoudsopgave 1

Algemene informatie 2

Veiligheidsmaatregelen 3

 Algemene voorzorgsmaatregelen 5

STAP 1 Aan de slag 7

1 De QL-570/580N uitpakken 8

2 Beschrijving van de onderdelen 9

 Afdrukeenheid 9

3 De stroom aansluiten 9

4 Beschermingsvel verwijderen 10

5 De DK-rol instellen 11

6 De interfacekabel gebruiken 12

STAP 2 Overzicht van etiketten 13

1 Labelassortiment 14

STAP 3 Specificaties 15

1 LED-lampje 16

2 Onderhoud 17

3 Problemen oplossen 19

4 Technische specificaties 22

Inleiding

STAP 1

Aan de slag

STAP 2

Overzicht van etiketten

STAP 3

Specificaties

Algemene informatie

■ Samenstelling en publicatie

Deze handleiding is samengesteld en gepubliceerd onder toezicht van Brother Industries Ltd. De nieuwste productgegevens en specificaties zijn in deze handleiding verwerkt.

De inhoud van deze handleiding en de specificaties van het product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Brother behoudt zich het recht voor om de specificaties en de inhoud van deze handleiding zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Brother is niet verantwoordelijk voor enige schade, met inbegrip van gevolgschade, voortvloeiend uit het gebruik van deze handleiding of de daarin beschreven producten, inclusief maar niet beperkt tot zelffouten en andere fouten in deze publicatie.

De afbeeldingen van de schermen in deze handleiding kunnen afwijken van de schermen op uw beeldscherm, naargelang het besturingssysteem of de printer die u gebruikt.

© 2010 Brother Industries Ltd.

■ Handelsmerken

Het Brother-logo is een wettig gedeponeerde handelsmerk van Brother Industries, Ltd.

Brother is een wettig gedeponeerde handelsmerk van Brother Industries, Ltd.

© 2010 Brother Industries Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Microsoft, Windows Vista, Windows Server en Windows zijn wettig gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation, VS.



Apple, Macintosh en Mac OS zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc.

De namen van andere software of producten die in dit document worden genoemd, zijn handelsmerken of wettig gedeponeerde handelsmerken van de respectieve bedrijven die deze hebben ontwikkeld.

Ieder bedrijf wiens softwaretitel in deze handleiding wordt genoemd, heeft een gebruiksrechtovereenkomst die specifiek op diens eigen programma's van toepassing is. Alle andere merk- en productnamen die in deze gebruikershandleiding worden genoemd, zijn gedeponeerde handelsmerken van de respectievelijke bedrijven.



■ Symbolen die in deze handleiding worden gebruikt

In deze handleiding worden de volgende symbolen gebruikt:








-  Dit symbool toont informatie of instructies die opgevolgd dienen te worden. Indien u deze negeert, kan dat letsel, beschadiging of een onjuist functioneren van de printer tot gevolg hebben.
-  Dit symbool toont informatie of instructies die u kunnen helpen om de werking van de printer beter te begrijpen of de printer efficiënter te gebruiken.

Veiligheidsmaatregelen

Deze instructies dienen te worden gelezen en begrepen, en bewaard voor toekomstig gebruik. Volg alle waarschuwingen en instructies op die op het product zijn aangebracht.

 WAARSCHUWING	Beschrijft wat u kunt doen om persoonlijk letsel te voorkomen.
 LET OP	Beschrijft procedures die moeten worden gevolgd om beschadiging van het apparaat te voorkomen.

In deze handleiding worden de volgende symbolen gebruikt:












	NIET toegestane handeling		Het product NIET demonteren.
	Het product NIET nat laten worden of onderdompelen in water.		Het vermelde deel van het product NIET aanraken.
	Verplichte handeling		Stekker uit het stopcontact halen.
	Geeft het risico voor een elektrische schok aan.		

■ Veilig gebruik van het apparaat

WAARSCHUWING

Volg deze richtlijnen om gevaar voor brand, elektrische schok of beschadiging te voorkomen.

■ Het apparaat

-  Het apparaat bij onweer en bliksem onmiddellijk uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken. Er bestaat een zeer klein risico voor elektrische schokken bij bliksem.
-  De onderdelen in de buurt van de printkop niet aanraken. De printkop wordt tijdens werking erg heet en blijft kort na gebruik nog heet. Raak de printkop nooit met uw vingers aan.
-  Plastic zakken veilig weggoien en buiten het bereik van baby's en kinderen houden. Speel nooit met plastic zakken.
-  Onmiddellijk de stekker uit het stopcontact trekken en het apparaat niet meer gebruiken als u een vreemde geur, overmatige warmte, verkleuring, vervorming of andere ongebruikelijkheden waarneemt wanneer het apparaat wordt gebruikt of is opgeslagen.
-  Het product niet demonteren. Neem contact op met de verkoper waar u het apparaat hebt gekocht, of met uw plaatselijk erkende onderhoudscentrum voor inspectie, afstelling en reparatie van het apparaat.
-  Het apparaat niet laten vallen, er tegen stoten of schudden.
-  Het apparaat niet vasthouden of optillen aan de klep van de DK-rol. De klep kan losraken en het apparaat kan vallen en beschadigd raken.
-  Het apparaat op geen enkele manier blootstellen aan water of vocht.
-  Het apparaat niet gebruiken als er zich vreemde voorwerpen in bevinden. Indien er water of een vreemd voorwerp in het apparaat komt, trek dan eerst de stekker uit het stopcontact en verwijder het vreemde voorwerp. Neem indien nodig contact op met de verkoper waar u het apparaat hebt gekocht, of met uw plaatselijk erkende onderhoudscentrum.
-  Het apparaat niet met één hand optillen. Het apparaat kan uit uw hand glijden en vallen.
-  Het apparaat nooit demonteren of nat laten worden; dit om het risico voor brand en elektrische schokken te voorkomen.

⚠ WAARSCHUWING

- ❗ Geen verfverdunner, benzeen, alcohol of enig ander organisch oplosmiddel gebruiken voor reiniging van het apparaat. Deze middelen kunnen de afwerking van het oppervlak van het apparaat beschadigen. Reinig het apparaat met een zachte, droge doek.
- ❗ Geen zware of waterhoudende voorwerpen op het apparaat zetten. Indien water of een vreemd voorwerp in het apparaat komt, dient u contact op te nemen met de verkoper waar u het apparaat hebt gekocht of met uw plaatselijk erkende onderhoudscentrum. Indien u het apparaat blijft gebruiken als er water of een vreemd voorwerp in is gekomen, kan het apparaat beschadigd raken of loopt u risico op persoonlijk letsel.

Volg deze richtlijnen om gevaar voor brand, elektrische schok of beschadiging te voorkomen.

■ Netsnoer

- ⊘ Het apparaat uitsluitend op de vermelde voedingsbron (220V-240V AC) aansluiten.
- ❗ Het netsnoer gebruiken dat bij het apparaat is geleverd.
- ⊘ Het netsnoer of de stekker nooit met natte handen hanteren.
- ⊘ Het stopcontact niet overladen door hier teveel apparaten op aan te sluiten, en het netsnoer niet aansluiten op een beschadigd stopcontact.
- ⊘ Het netsnoer niet snijden, beschadigen en nooit zware voorwerpen op het netsnoer plaatsen.
- ⊘ Het netsnoer niet gebruiken als dit beschadigd is.
- ❗ Controleren dat het netsnoer goed in het stopcontact is gestoken.
- ❗ Houd altijd het netsnoer vast wanneer u de stekker uit het stopcontact haalt of in het stopcontact steekt. Trek nooit aan het netsnoer; dit kan het snoer beschadigen.
- ❗ Houd altijd het netsnoer vast wanneer u de stekker uit het stopcontact haalt of in het stopcontact steekt. Nooit aan het netsnoer trekken. Hierdoor kan de draad in het snoer beschadigd raken.

⚠ LET OP

Volg deze richtlijnen om gevaar voor brand, elektrische schok of beschadiging te voorkomen.

■ Het apparaat

- ❗ Kies een stopcontact dat dicht in de buurt van het apparaat en gemakkelijk bereikbaar is.
- ❗ De snijder niet aanraken. Dit kan letsel veroorzaken.
- ❗ Het apparaat niet blootstellen aan direct zonlicht of in de buurt van verwarmingen of andere warme apparaten, in gebieden die zijn blootgesteld aan extreem hoge of lage temperaturen, hoge vochtigheid of veel stof, plaatsen. Hierdoor kunnen er storingen in het apparaat optreden.

■ Netsnoer

- ⊘ Het netsnoer uit het stopcontact verwijderen als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.

■ Snijder

- ⊘ Raak het snijblad van de snijder niet aan.
- ⊘ Open de bovenklep niet wanneer de snijder in werking is.

! LET OP**■ Installatie/Opslag**

- !** Zet het apparaat op een vlak en stevig oppervlak, zoals een bureau.
- ⊘** Zet geen zware voorwerpen op het apparaat.

■ DK-rol (DK-label, DK-tape)

- !** Let erop dat u de DK-rol niet laat vallen.
- !** Voor DK-rollen worden warmtegevoelig papier en folie gebruikt. Zowel het etiket als de afdruk vervagen in zonlicht en bij overmatige warmte. Gebruik geen DK-rollen voor gebruik buitenshuis, waar duurzaamheid vereist is.
- !** Afhankelijk van het gebied, materiaal en de omgevingscondities kunnen labels losraken of onverwijderbaar worden, van kleur veranderen of kan de afdruk worden overgebracht op andere voorwerpen. Alvorens het etiket aan te brengen, dient u altijd eerst de omgevingscondities en het materiaal te controleren. Test het etiket door een klein stukje ervan op een onopvallende plaats van het bestemde oppervlak aan te brengen.

Algemene voorzorgsmaatregelen**■ Het apparaat**

- De machine is een precisie-apparaat. Zorg dat u het apparaat niet laat vallen en stoot er niet tegen.
- Het apparaat niet vasthouden of optillen aan de klep van het vak met de DK-rol. De klep kan losraken en het apparaat kan vallen en beschadigd raken.
- Plaatsing van de machine naast een televisie, radio, enz., kan storingen in het apparaat veroorzaken. Gebruik het apparaat niet in de buurt van een machine die elektromagnetische storing kan veroorzaken.
- Nooit vreemde voorwerpen in de uitvoersleuf, de USB-poort, seriële poort of LAN-poort steken en deze openingen nooit belemmeren.
- Uitsluitend de bij het apparaat geleverde interfacekabel (USB-kabel) gebruiken.
- De DK-rol uit het apparaat verwijderen indien het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
- Geen etiketten proberen af te drukken als de klep van de DK-rol open staat.

■ Netsnoer

- Het apparaat in de buurt van een gemakkelijk bereikbaar standaard stopcontact plaatsen.

■ DK-rol (DK-label en DK-tape)

- Uitsluitend officiële Brother-accessoires en verbruiksartikelen gebruiken (aangegeven met **DK LABEL**, **DK TAPE**). Gebruik geen accessoires of verbruiksartikelen die niet zijn goedgekeurd.
- Labels die zijn aangebracht op een nat, vuil of vettig oppervlak, kunnen makkelijk losraken. Maak voordat u het etiket aanbrengt het oppervlak eerst goed schoon.
- DK-rollen gebruiken warmtegevoelig papier of folie, waarvan de kleur kan vervagen of die kunnen losraken indien ze aan ultraviolet licht, wind of regen worden blootgesteld.
- DK-rollen niet blootstellen aan direct zonlicht, hoge temperaturen, vocht of stof. Opslaan op een koele, donkere plaats. Gebruik de DK-rollen binnen afzienbare tijd na het openen van het pakket.

- De kleur van etiketten kan veranderen of vervagen indien met een nagel of metalen voorwerp over het bedrukte deel wordt gekrast, of wanneer het bedrukte gedeelte met een vochtige, bezwete of met verzorgingscrème ingesmeerde hand wordt aangeraakt.
- Etiketten niet aanbrengen op personen, dieren of planten.
- Het einde van de DK-rol is zo gemaakt dat de rol niet aan de labelspoel blijft plakken en het laatste etiket wordt daarom soms niet goed afgesneden. In dit geval dient u de laatste etiketten te verwijderen, een nieuwe DK-rol te plaatsen en het laatste etiket nogmaals af te drukken.
Opmerking: om deze reden bevat een DK-rol veelal meer etiketten dan op de verpakking staat aangegeven.
- Als een etiket van een oppervlak wordt verwijderd, blijven er vaak stukjes achter. Alvorens een nieuw etiket aan te brengen, eerst de restanten van het oude etiket verwijderen.
- Sommige DK-rollen zijn voorzien van permanent kleefmiddel. Eenmaal aangebracht is het moeilijk dit soort etiketten te verwijderen.
- Alvorens cd/dvd-etiketten te gebruiken, altijd eerst de instructies over het aanbrengen van etiketten op cd's of dvd's in de handleiding van uw cd/dvd-speler lezen en opvolgen.
- Geen cd/dvd-etiketten gebruiken in een cd/dvd-speler met een sleuflader, zoals bijvoorbeeld een cd-speler in een auto waarbij de cd in de invoersleuf van de speler wordt geschoven.
- Cd/dvd-etiketten die op een cd/dvd zijn aangebracht niet verwijderen; u verwijdert hierdoor vaak een dunne laag van de cd, waardoor deze beschadigd kan raken.
- Geen cd/dvd-etiketten aanbrengen op cd's of dvd's die bestemd zijn voor gebruik met inkjetprinters. Etiketten op deze schijven raken snel los, en het gebruik van schijven waarvan de etiketten zijn losgekomen kan beschadiging of gegevensverlies veroorzaken.
- Bij het aanbrengen van cd/dvd-etiketten altijd de applicator gebruiken die bij de cd/dvd-rollen is geleverd; als u dit niet doet, kan de cd/dvd-speler beschadigd raken.
- Gebruikers dragen de volledige verantwoordelijkheid voor de eventuele gevolgen van het aanbrengen van cd/dvd-etiketten. Brother stelt zich niet aansprakelijk voor beschadiging of verlies van gegevens als gevolg van onjuist gebruik van cd/dvd-etiketten.

■ Cd-rom en software

- De cd-rom niet krassen of blootstellen aan extreem hoge of lage temperaturen.
- Geen zware voorwerpen op de cd-rom zetten of kracht uitoefenen op de cd-rom.
- De software op de cd-rom is uitsluitend bestemd voor gebruik met het apparaat. Raadpleeg de licentie op de cd voor nadere informatie. Deze software mag worden geïnstalleerd op meerdere computers, voor gebruik op kantoren, enz.

STAP 1

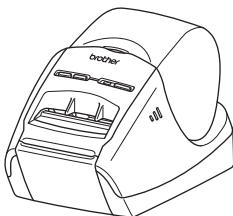
Aan de slag

- 1 De QL-570/580N uitpakken Pagina 8
- 2 Beschrijving van de onderdelen Pagina 9
- 3 De stroom aansluiten Pagina 9
- 4 Beschermingsvel verwijderen Pagina 10
- 5 De DK-rol instellen Pagina 11
- 6 De interfacekabel gebruiken Pagina 12

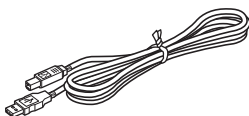
1 De QL-570/580N uitpakken

Alvorens de printer in gebruik te nemen, controleert u eerst of de doos het volgende bevat. Neem contact op met uw Brother-wederverkoper als een of meer van de onderdelen niet zijn geleverd of beschadigd zijn.

QL-570/580N



USB-kabel



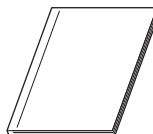
Gebruikershandleiding



Netsnoer

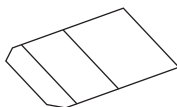


Handleiding voor de installatie van de software

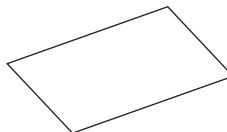


De stekker kan per land verschillen.

Reinigingsvel



Gebruiksaanwijzing DK-label en tape



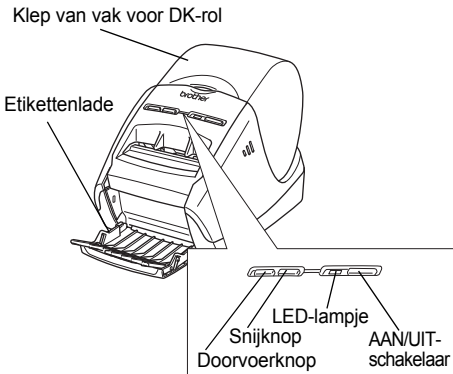
Cd-rom

DK-rol (eerste rol)

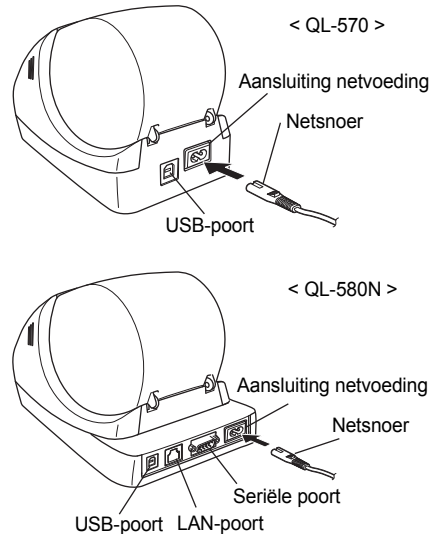
2 Beschrijving van de onderdelen

Afdrukeenheid

■ Voor



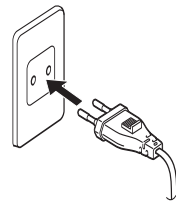
■ Achter



3 De stroom aansluiten

Sluit het netsnoer op de QL-570/580N aan en steek de stekker in een stopcontact.

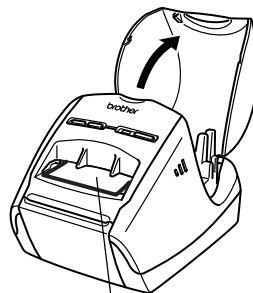
- ⚠ • Controleer dat het stopcontact 220V-240V wisselspanning heeft alvorens de stekker in het stopcontact te steken.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u klaar bent met de QL-570/580N.
- Trek niet aan het stroomsnoer om de stekker uit het stopcontact te verwijderen. Hierdoor kan het stroomsnoer beschadigd raken.
- Sluit tijdens het installeren van de printerdriver de QL-570/580N niet op de computer aan totdat u wordt gevraagd dit te doen.



De stekker kan per land verschillen.

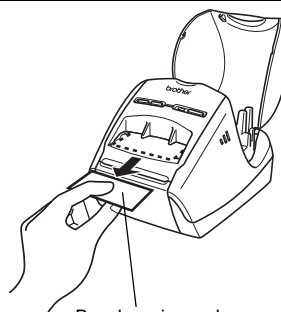
4 Beschermingsvel verwijderen

- 1 Houd de Brother QL-570/580N vast aan de voorkant van het apparaat en trek de klep van het vak met de DK-rol stevig omhoog om de klep te openen.



Beschermingsvel

- 2 Verwijder het beschermvel.



Beschermingsvel

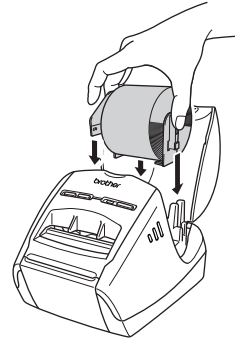
5 De DK-rol instellen

- 1** Houd de AAN/UIT-schakelaar (⏻) enige tijd ingedrukt om de QL-570/580N uit te zetten. Houd de Brother QL-570/580N vast aan de voorkant van het apparaat en trek de klep van het vak met de DK-rol stevig omhoog om de klep te openen.



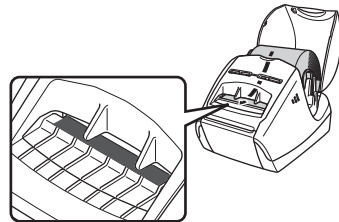
- 2** Plaats de spoel in de spoelgeleiders van het vak voor de DK-rol.


- ⚠ • Controleer of de spoelarmen stevig in de linker- en rechterspoelgeleiders zitten.
- Installeer de spoel met de DK-rol aan de rechterkant van de Brother QL-570/580N.

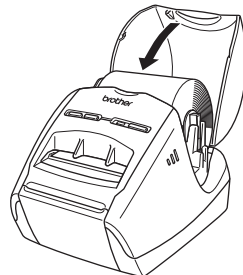


- 3** Voer het uiteinde van de DK-rol in de sleuf totdat dit gelijk ligt met het rechts weergegeven gebied.

- ⚠ Lijn het uiteinde van de rol uit met de opstaande rand van de sleuf voor de uitvoer van etiketten.



- 4** Sluit de klep van het vak voor de DK-rol.  Wanneer u op de AAN/UIT-schakelaar (⏻) drukt om de Brother QL-570/580N aan te zetten, wordt het uiteinde van het die-cut DK-etiket automatisch uitgelijnd.



6 De interfacekabel gebruiken

RS-232C kabels en netwerkkabels behoren niet tot de standaardaccessoires. Kies de juiste kabel voor uw interface.

- USB-kabel
Gebruik de meegeleverde interfacekabel.
- RS-232C kabel (QL-580N)
De pintoewijzingen voor de seriële kabels (RS-232C-kabels) die met dit apparaat kunnen worden gebruikt, zijn in onderstaande tabel vermeld. U kunt deze kabels kopen in een computerwinkel. Gebruik geen interfacekabel die langer is dan 2 meter.

Brother QL-kant

(D-Sub vrouwelijk, borgschroef #4-40 (UNC))

Computerkant

(D-Sub9P vrouwelijk)

Naam van signaal	Pinnummer	Pintoewijzingen	Pinnummer	Naam van signaal
DCD	1		1	DCD
RXD	2		2	RXD
TXD	3		3	TXD
DTR	4		4	DTR
GND	5		5	GND
DSR	6		6	DSR
RTS	7		7	RTS
CTS	8		8	CTS
RI	9		9	RI

- ⓘ • Het is niet mogelijk om tegelijk een RS-232C-kabel en een USB-kabel op de printer aan te sluiten.
- Het seriële-connectorgedeelte (RS-232C) van dit apparaat is geen spanningsbron met stroombegrenzing.
- Netwerkkabel (QL-580N)
Gebruik een Straight-Through Categorie 5 (of hoger) twisted-pair kabel voor 10BASE-T of 100BASE-TX Fast Ethernetnetwerken.

Belangrijk

Voor de USB-interface moet de meegeleverde USB-kabel worden gebruikt om te verzekeren dat aan de limieten voor EMC (elektromagnetische compatibiliteit) wordt voldaan.

Voor seriële en netwerkinterfaces moet een afgeschermd interfacekabel worden gebruikt om te verzekeren dat aan de EMC-limieten wordt voldaan.

Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door Brother Industries, Ltd. zijn goedgekeurd, kunnen de prestaties en afdrukkwaliteit beïnvloeden. De schade die daaruit voortvloeit, wordt mogelijk niet gedekt door de beperkte garantie.

- ⓘ • Waarschuwing bij aansluiting op een LAN
Sluit dit product niet aan op een LAN-aansluiting die aan overspanning onderhevig is.
- Waarschuwing bij aansluiting via RS-232C
De RS-232C seriële aansluiting van dit apparaat is geen beperkte spanningsbron.

STAP 2

Overzicht van etiketten

1 Labelassortiment

Pagina 14

Inleiding

STAP
1

Aan de slag

STAP
2

Overzicht van etiketten

STAP
3

Specificaties

1 Labelassortiment

Hier zijn de voorbeeldetiketten die u met de Brother QL-570/580N kunt maken. Zoals u kunt zien, is er een ruime keuze aan etiketten.

Selecteer welk type etiket u wilt maken.

Notulen
Project Alpha

Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave.,
Oxford, Oxon. OX14 3RT

Bezoeker

Dhr. Sander Teeuwen
31-8-2008

ACMEco.

Afbeelding

2008

JAZZ

TO:
Ms. Donna Lewis
LBI Corporation
100 Somerset Corp Blvd
Bridgewater, NJ 08807-0911

Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave.,
Oxford, Oxon. OX14 3RT

LBI

Mr Robert Goodman
15, Meadow Road,
Aberdeen AB8 3GR

Verboden te Roken

R. Jensen

GEVAAR!
GEVAAR!

06/05/2008
No. 10023
M 34

Nooduitgang

Mr. Walter Freeman
4555 Cumberland Pkwy.
Dallas TX 95053

LBI	
Afdeling	ACME Accounting Payroll
Serienr.	01234567890
Apparaatnr.	ABCDEFGHIJK

Laura Johnson

Beste hits
Jan. - Aug.

Beste hits Jan. - Aug.

Informatiebestand 1

Dhr. El. Pieter de Vries
Kroon Exp. Restaurant 331
Kroon Exp. Restaurant 331
Dhr. Wim Massman
Dhr. Beatrix Kromann 25.
2781 VWS Utrecht
Dhr. Kees Ekenboom
Veldrijde Eikenboom
3068 NH Rotterdam
Dhr. Beatrix Kromann 25.
Dhr. Beatrix Kromann 25.
8130 EVA Den Haag

IP-adres:
192.168. 1. 1

IP-adres:
192.168. 1. 2

J. Smit Patrick Chris J. Reinders

CODE39

USB-kabel
CB-001

111111-001

Netadapter
AC-123

222222-001

STAP 3













Specificaties

- 1 LED-lampje Pagina 16
- 2 Onderhoud Pagina 17
- 3 Problemen oplossen Pagina 19
- 4 Technische specificaties Pagina 22

1 LED-lampje

■ Definitie van het LED-lampje

LED-lampje op de Brother QL-printer geeft de huidige toestand van de printer aan.

Lampje	Conditie
Uit ○	Apparaat staat UIT.
Groen lampje 	Apparaat staat AAN.
Groen knipperend lampje ○  ○  ○ 	Bezig met ontvangen van gegevens van de computer. (Alleen voor QL-580N)
Oranje lampje 	De klep van de rol staat open. Sluit de klep van de rol.
Oranje knipperend lampje ○  ○  ○ 	Bezig met afkoelen (wacht tot de temperatuur van de printkop is gedaald)
Rood lampje 	Het apparaat wordt opgestart. (Alleen voor QL-580N)
Rood knipperend lampje ○  ○  ○ 	Geeft een van de volgende fouten aan: <ul style="list-style-type: none"> • Fout in labelsensor (einde van DK-rol of label vastgelopen) • Foute DK-rol geplaatst • Transmissiefout

2 Onderhoud

Onderhoud van het apparaat moet plaatsvinden zoals voorgeschreven. Voor sommige omgevingen moet onderhoud echter vaker worden uitgevoerd (bijvoorbeeld in omgevingen met veel stof).

■ Onderhoud van de printkop

De bij het apparaat gebruikte DK-rol (thermisch papier) zorgt voor het automatisch reinigen van de printkop. Wanneer de DK-rol de printkop passeert tijdens het afdrukken en het invoeren van etiketten, wordt de printkop gereinigd.

■ Onderhoud van de rol

Wanneer u de rol wilt reinigen, gebruik dan het meegeleverde reinigingsvel DK-CL99.



Wanneer u onderhoud wilt verlenen aan de rol, gebruik dan uitsluitend DK-CL99 reinigingsvellen.

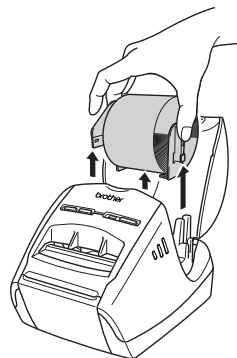
Wanneer u reinigingsvellen van een ander merk dan Brother gebruikt, kunt u krassen veroorzaken op de rollen, of een storing veroorzaken.

1 Houd de AAN/UIT-schakelaar (⏻) enige tijd ingedrukt om de QL-570/580N uit te zetten.

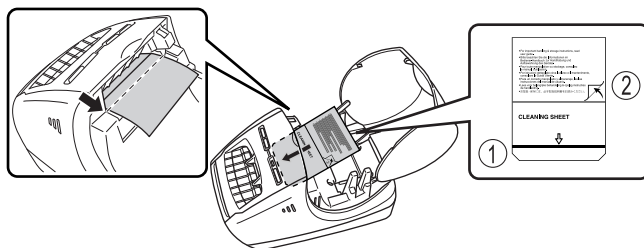
2 Houd de Brother QL-570/580N vast aan de voorkant van het apparaat en trek de klep van het vak met de DK-rol stevig omhoog om de klep te openen.



3 Verwijder de DK-rol.



- 4** Verwijder het achtervel en voer ② de rand van het reinigingsvel ① in de printereenheid in tot aan het gebied weergegeven door de pijl in het diagram hieronder.



- Voer het vel in zonder het ① steunvel te verwijderen.
- Zorg ervoor dat de afdrukzijde van het reinigingsvel naar boven is gericht.

- 5** Sluit de klep van het vak voor de DK-rol en druk op de AAN/UIT-schakelaar (⏻) om de Brother QL-570/580N aan te zetten.

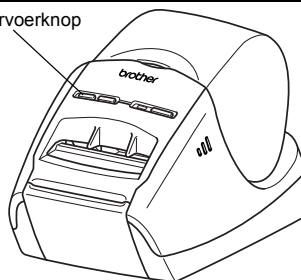
- 6** Houd de Doorvoerknop langer dan één seconde ingedrukt.

De rol draait 10 cm door.

De kleeflaag van het reinigingsvel verwijdert alle vlekken en stof van de rol.

- Als u de Doorvoerknop niet langer dan één seconde ingedrukt houdt, draait de rol slechts 8mm door.
- Werp het reinigingsvel na gebruik weg..

Doorvoerknop



■Onderhoud etiketuitvoer

Als een etiket ervoor zorgt dat het apparaat vastloopt als gevolg van lijm die zich heeft afgezet op de etiketuitvoer, maakt u het netsnoer los en reinigt u de etiketuitvoer met een doek die gedrenkt is in ethanol of isopropyl alcohol.



Etiketuitvoer

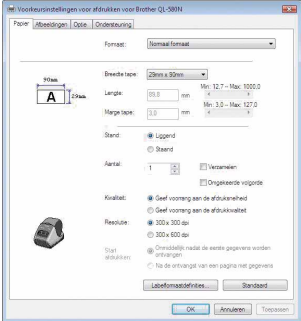
3 Problemen oplossen

Indien er problemen optreden met het apparaat, kunt u deze aan de hand van de volgende informatie proberen op te lossen.

■ Mogelijke problemen

Probleem	Oplossing
De QL-printer drukt niet af of er is een afdrufout ontvangen.	<ul style="list-style-type: none"> • Is de kabel los? Controleer dat de kabel goed is aangesloten. • Is de DK-rol juist geplaatst? Zo niet, verwijdert u de DK-rol en plaatst u deze opnieuw. • Bevat de rol nog voldoende labels? Controleer dat de rol voldoende labels bevat. • Staat de klep van vak voor DK-rol open? Controleer dat de klep van vak voor DK-rol dicht is. • Is er een afdrufout of verzendfout opgetreden? Zet de Brother QL-printer aan en weer uit. Als er zich dan nog steeds problemen voordoen, neemt u contact op met uw Brother-leverancier.
De aan/uit-schakelaar brandt niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Is het netsnoer goed aangesloten? Controleer of het netsnoer goed is bevestigd. Als dat het geval is, sluit u het netsnoer aan op een ander stopcontact.
De afdruk op het label vertoont strepen of de afdrukkwaliteit is slecht, of het label wordt niet juist in- en uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Is de printkop of rol vuil? Hoewel de printkop gewoonlijk bij normaal gebruik schoon blijft, kan er stof of vuil van de rol op de printkop achterblijven. In dat geval moet u de rol reinigen. Zie → "Onderhoud van de rol" op pagina 17.
Op het scherm van de computer wordt een verzendfoutmelding weergegeven.	<ul style="list-style-type: none"> • Is de juiste poort geselecteerd? Controleer dat de juiste poort is geselecteerd in de lijst 'Afdrukken naar de volgende poort' van het dialoogvenster Printereigenschappen. • Is de koelingsmodus actief (het LED-lampje brandt oranje)? Wacht tot het LED-lampje stopt met knipperen en probeer dan nogmaals af te drukken. • Is iemand bezig af te drukken via het netwerk? Als u probeert af te drukken terwijl andere gebruikers grote taken afdrukken, kan de printer uw taak pas accepteren nadat de grote taak is afgedrukt. In dat geval dient u de afdrukaak opnieuw uit te voeren nadat de andere taken voltooid zijn.
Etiketten zitten vast in het snijmechanisme.	<ul style="list-style-type: none"> • Neem contact op met uw Brother-leverancier.
Het etiket is na het afdrukken niet juist uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de uitvoerbaan van het etiket niet geblokkeerd is. • Controleer of de DK-rol juist is ingesteld door de DK-rol te verwijderen en opnieuw te installeren. • Controleer of de klep van de DK-rol goed is gesloten.
De afdrukkwaliteit is slecht	<ul style="list-style-type: none"> • Zit er vuil of vezelmateriaal op de rol waardoor de rol niet vrij kan draaien? Reinig de rol met behulp van het reinigingsvel (apart verkrijgbaar). Zie → "Onderhoud van de rol" op pagina 17.
De opmaakstijl is niet bijgewerkt nadat de rol is vervangen terwijl de invoegfunctie is geopend.	<ul style="list-style-type: none"> • Sluit P-touch Editor, sluit de invoegfunctie af en start de invoegfunctie opnieuw op.

Probleem	Oplossing
<p>Het pictogram P-touch Add-In wordt niet weergegeven in Microsoft® Word.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Werd Microsoft® Word vanuit Microsoft® Outlook® gestart? • Is Microsoft® Word gekozen als de standaard e-maileditor voor Microsoft® Outlook®? <p>Vanwege beperkingen in het programma werkt de Microsoft® Word-invoegtoepassing niet met de bovenstaande instellingen.</p>
<p>Snijfout</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Als er een snijfout optreedt, houdt u de klep van het vak voor de DK-rol gesloten en drukt u op de AAN/UIT-schakelaar. De snijder wordt dan weer in de standaardpositie geplaatst en het apparaat wordt automatisch uitgeschakeld. Als het apparaat eenmaal is uitgeschakeld, kunt u de snijder inspecteren en het vastgelopen papier verwijderen.
<p>De afgedrukte barcode kan niet worden afgelezen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Plaats het label verticaal ten opzichte van de printkop zoals hieronder getoond. <div data-bbox="449 475 980 676" style="text-align: center;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Sommige scanners kunnen de barcode niet lezen. Probeer een andere scanner. • Wij raden aan barcodes af te drukken met de afdrukkwaliteitoptie "Geef voorrang aan afdrukkwaliteit" ingeschakeld. <p>Windows® XP: Om de opties voor afdrukkwaliteit te wijzigen, opent u de printereigenschappen via [Configuratiescherm] - [Printer en andere hardware] - [Printers en faxapparaten], klikt u met de rechtermuisknop op de printer waarvan u de instellingen wilt wijzigen en selecteert u [Eigenschappen]. Klik vervolgens in het tabblad [Algemeen] op [Voorkeursinstellingen voor afdrukken...].</p> <p>Windows Vista®: Om de opties voor afdrukkwaliteit te wijzigen, opent u de printereigenschappen via [Configuratiescherm] - [Hardware en geluid] - [Printers], klikt u met de rechtermuisknop op de printer waarvan u de instellingen wilt wijzigen en selecteert u [Eigenschappen]. Klik vervolgens in het tabblad [Algemeen] op [Voorkeursinstellingen voor afdrukken...].</p> <p>Windows® 7: Om de opties voor afdrukkwaliteit te wijzigen, opent u de printereigenschappen via [Apparaten en printers], klikt u met de rechtermuisknop op de printer waarvan u de instellingen wilt wijzigen en selecteert u [Eigenschappen van printer]. Klik vervolgens in tabblad [Algemeen] op [Voorkeuren...].</p>
<p>Ik wil de printer resetten/de gegevens die zijn overgedragen van de computer verwijderen. (Alleen voor QL-580N)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wanneer u het apparaat wilt terugstellen op de beginwaarden, drukt u op de knop AAN/UIT om het apparaat UIT te schakelen. Houd de knop AAN/UIT twee seconden ingedrukt. Houd de knop AAN/UIT ingedrukt en druk zesmaal op de snijknop. Het apparaat wordt teruggesteld op de beginwaarden. Alle overgedragen gegevens van de computer worden verwijderd en de fabrieksinstellingen van het apparaat worden hersteld.

Probleem	Oplossing
<p>Ik wil de huidige afdrukaak annuleren. (Alleen voor QL-580N)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer dat de printer is INGESCHAKELD en druk op de AAN/UIT-schakelaar.
<p>Bij gebruik van de USB-kabel stopt de printer steeds tijdelijk met afdrucken en gaat dan weer verder. (Alleen voor QL-580N)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is de printer ingesteld voor opeenvolgend afdrucken? Stel de printer in dat geval in op afdrucken via het buffergeheugen (open de printereigenschappen met [Configuratiescherm]-[Printers en faxen] en dan [Voorkeursinstellingen...] in het tabblad [Algemeen]. Kies de optie "Na ontvangst van een pagina met gegevens".) • U kunt ook de LAN-kabel loskoppelen totdat de afdruk via de USB-kabel is voltooid. 

Inleiding

STAP 1

Aan de slag

STAP 2

Overzicht van etiketten

STAP 3

Specificaties

4 Technische specificaties

■ Productspecificaties

Items		Specificaties
Display		LED-lampje (groen, rood, oranje)
Afdrukken	Afdrukmethode	Direct thermisch afdrukken via de thermische kop
	Afdruksnelheid	Max. 110 mm/sec, max. 68 etiketten per min. (standaard adresetiketten) (bij gebruik van een USB-kabel)
	Printkop	300 dpi/720 dots
	Max. afdrukbreedte	59 mm
	Min. afdruklengte	12,7 mm
Snijder		Duurzame automatische snijder
Knop		AAN/UIT-schakelaar (⏻), doorvoerknop, snijknop
Interface	QL-570	USB
	QL-580N	USB, RS-232C, 10/100BASE-TX Wired Ethernet
Elektrische voeding	QL-570	220-240 volt AC 50/60 Hz 0,9 A
	QL-580N	
Afmeting	QL-570	133 mm × 208 mm × 143 mm
	QL-580N	133 mm × 240 mm × 143 mm
Gewicht	QL-570	Ongeveer 1,1 kg (zonder DK-rollen)
	QL-580N	Ongeveer 1,2 kg (zonder DK-rollen)

■ Bedrijfsomgeving

Items	Specificaties
Bedrijfstemperatuur	10°C tot 35°C
Relatieve vochtigheid	20% tot 80% (zonder condensvorming)

Inleiding

STAP
1

Aan de slag

STAP
2

Overzicht van etiketten

STAP
3

Specificaties

brother®