

LASERPRINTER

Handleiding software-installatie



**VOORDAT U DE SOFTWARE
INSTALLEERT**

**INSTALLATIE IN EEN
WINDOWS-OMGEVING**

**INSTALLATIE IN EEN
MACINTOSH-OMGEVING**

PROBLEMEN OPLOSSEN



Houd deze handleiding bij de hand zodat u hem indien nodig kunt raadplegen.

Gefeliciteerd met de aanschaf van dit product. In deze handleiding wordt beschreven hoe de software moet worden geïnstalleerd en geconfigureerd waarmee de machine als printer of scanner voor een computer kan worden gebruikt.

Ook wordt hier uitgelegd hoe u de printerdrivers en software installeert die u gebruikt wanneer de uitbreidingskits zijn geïnstalleerd, en hoe u de scannerdriver installeert.

Als de software niet correct is geïnstalleerd of u de software moet verwijderen, zie "4. PROBLEMEN OPLOSSEN" (pagina 56).

Opmerking

- Opmerkingen Bij de uitleg in deze handleiding wordt aangenomen dat u redelijk overweg kunt met uw Windows- of Macintosh-computer.
- Voor informatie over uw besturingssysteem moet u uw handleiding van het besturingssysteem of de online helpfunctie raadplegen.
- De uitleg van schermen en procedures in deze handleiding heeft voornamelijk betrekking op Windows Vista® in Windows® omgevingen en Mac OS X v10.4 in Macintosh-omgevingen. De schermen kunnen variëren naargelang de versie van het besturingssysteem.
- Waar "MX-xxxx" in deze handleiding verschijnt, moet u uw modelnaam vervangen door "xxxx".
- Deze handleiding is met de grootste zorg vervaardigd. Als u opmerkingen of vragen hebt over de handleiding, neem dan contact op met de dealer of dichtstbijzijnde erkende servicevestiging.
- Dit product is onderworpen aan strenge kwaliteitscontroles en inspectieprocedures. In het onwaarschijnlijke geval dat er een defect of ander probleem wordt ontdekt, dient u contact op te nemen met uw leverancier of de dichtstbijzijnde erkende servicevertegenwoordiger.
- Behoudens voor zover wettelijk vereist kan SHARP niet aansprakelijk worden gesteld voor defecten die optreden gedurende het gebruik van het product of zijn opties, of defecten die het gevolg zijn van een onjuiste bediening van het product en zijn opties, of andere defecten, of voor enige schade die ontstaat als gevolg van het gebruik van het product.

Waarschuwing

- Vermenigvuldiging, aanpassing of vertaling van de inhoud van de handleiding zonder schriftelijke toestemming vooraf, behalve als daar volgens het auteursrecht in is voorzien, is niet toegestaan.
- Alle informatie in deze handleiding kan zonder aankondiging worden gewijzigd.

In deze handleiding weergegeven illustraties en bedieningspaneel

Randapparatuur is meestal optioneel, sommige modellen omvatten echter bepaalde randapparaten als standaarduitrusting.

De uitleg in deze handleiding gaat ervan uit dat invoereenheden voor 500 bladen (in totaal 4 papierladen) zijn geïnstalleerd op de machine.

Voor bepaalde functies en procedures gaat de uitleg ervan uit dat andere apparaten dan de bovengenoemde worden geïnstalleerd.

De weergaveschermen, berichten en toetsnamen uit de handleiding kunnen verschillen van die op de machine vanwege productverbeteringen en -wijzigingen.

SOFTWARELICENTIE

De SOFTWARELICENTIE verschijnt wanneer u de software installeert vanaf de cd-rom. Wanneer u alle software of een deel van de software op de cd-rom of op het apparaat gebruikt, verplicht u zich te houden aan de voorwaarden van de SOFTWARELICENTIE.

Voor gebruikers van Windows 98/Me/NT 4.0

De cd-rom bevat geen software voor Windows 98/Me/NT 4.0.

Neem contact op met uw dealer of dichtstbijzijnde erkende servicevestiging voor software voor Windows 98/Me/NT 4.0.

De scannerdriver kan niet worden geïnstalleerd op Windows NT 4.0.

INHOUDSOPGAVE

1 VOORDAT U DE SOFTWARE INSTALLEERT

CD-ROMS EN SOFTWARE	2
• SOFTWARE CD-ROM	2
SYSTEEMVEREISTEN CONTROLEREN	4
• SYSTEEMVEREISTEN	4
• SOFTWAREVEREISTEN	5
HET APPARAAT AANSLUITEN	6
• AANSLUITEN OP EEN NETWERK	6
• HET APPARAAT AANSLUITEN MET EEN USB-KABEL (Windows)	6

2 INSTALLATIE IN EEN WINDOWS-OMGEVING

OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)	7
DE PRINTERDRIVER INSTALLEREN	9
• WANNEER HET APPARAAT IS AANGESLOTEN OP EEN NETWERK	9
• WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL	21
• HET APPARAAT ALS EEN GEDEELDE PRINTER GEBRUIKEN	29
• WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)	32
• DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT	34
DE PRINTER STATUS MONITOR INSTALLEREN	38
DE POORT WIJZIGEN	40

3 INSTALLATIE IN EEN MACINTOSH-OMGEVING

MAC OS X	43
MAC OS 9.0 - 9.2.2	52

4 PROBLEMEN OPLOSSEN

ALS DE INSTALLATIE IS MISLUKT	56
SOFTWARE VERWIJDEREN	61

1

VOORDAT U DE SOFTWARE INSTALLEERT

In dit hoofdstuk worden de softwareprogramma's beschreven waarmee u de printerfunctie van de machine kunt gebruiken, de cd-rom's waarop de software staat en de pagina's waar u de installatieprocedures vindt.

CD-ROMS EN SOFTWARE

De software die u in combinatie met de machine kunt gebruiken, bevindt zich op de cd-rom's die bij de machine worden geleverd.

Alvorens de software te installeren controleert u of uw computer en het apparaat voldoen aan de systeemvereisten beschreven in "SYSTEEMVEREISTEN CONTROLEREN" (pagina 4).

SOFTWARE CD-ROM

De "Software CD-ROM" die bij de machine hoort, bevat het printerstuurprogramma en de andere software. De "Software CD-ROM" bestaat uit twee schijven.



Voor gebruikers van Windows 98/Me/NT 4.0

De cd-rom bevat geen software voor Windows 98/Me/NT 4.0.

Neem contact op met uw dealer of dichtstbijzijnde erkende servicevestiging voor software voor Windows 98/Me/NT 4.0.

Disc 1

Software voor Windows

• Printerstuurprogramma

Hiermee kunt u het apparaat als printer gebruiken.

- PCL6- en PCL5e-printerdriver

Het apparaat ondersteunt de Hewlett-Packard PCL6- en PCL5e-printerbesturingstalen. We raden u aan de PCL6-printerdriver te gebruiken. Als u problemen ondervindt bij het afdrukken met oudere software bij gebruik van de PCL6-printerdriver, gebruik dan de PCL5e-printerdriver.

- PS-printerdriver

De PS-printerdriver ondersteunt de paginabeschrijvingstaal PostScript 3 die werd ontwikkeld door Adobe Systems Incorporated.

- PPD driver

Met de PPD-driver kan het apparaat de standaard Windows PS-printerdriver gebruiken.

- ☞ WANNEER HET APPARAAT IS AANGESLOTEN OP EEN NETWERK (pagina 9)
- ☞ WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL (pagina 21)

• **Printer Status Monitor (alleen te gebruiken wanneer het apparaat is aangesloten op een netwerk)**

Hiermee kunt u de status van het apparaat op uw computerscherm bewaken.

- ☞ DE PRINTER STATUS MONITOR INSTALLEREN (pagina 38)

Disc 2

Software voor Windows

• **Printer Administration Utility (kan enkel worden gebruikt wanneer de machine aangesloten is op een netwerk)**

Hiermee kan de beheerder het apparaat bewaken en de apparaatinstellingen vanaf een computer configureren. Hoe u de Printer Administration Utility installeert en gebruikt, leest u in het Readme bestand en de PDF-handleiding op de "Software CD-ROM" (Disc 2). Het Readme-bestand en de handleiding bevinden zich in de volgende map op de cd-rom. (Vervang "R" in het volgende pad door de letter van uw cd-romstation.)

R:\Sadmin\Documents\Dutch

Software voor Macintosh

• **PPD-bestand**

Dit is het printerbeschrijvingsbestand waarmee u het apparaat kunt gebruiken als PostScript 3 compatibele printer.

- ☞ MAC OS X (pagina 43)
- ☞ MAC OS 9.0 - 9.2.2 (pagina 52)

Als u het apparaat als een printer in een Macintosh-omgeving gebruikt, moet het apparaat op een netwerk zijn aangesloten. Een USB-verbinding kan niet worden gebruikt.

SYSTEEMVEREISTEN CONTROLEREN

SYSTEEMVEREISTEN

Alvorens de in deze handleiding beschreven software te installeren, controleert u of uw computer voldoet aan de volgende vereisten.

	Windows	Macintosh*5
Besturings-systeem*1	Windows 98, Windows Me, Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 5 of later)*2, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7	Mac OS 9.0 tot 9.2.2, Mac OS X v10.2.8, Mac OS X v10.3.9, Mac OS X v10.4.11, Mac OS X v10.5 tot 10.5.8, Mac OS X v10.6
Type computer	IBM PC/AT compatibele computer Uitgerust met een 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T LAN board of standaard uitgerust met een USB 2.0*3/1.1*4 poort.	Een omgeving waarin een van de bovenstaande besturingssystemen volledig functioneert (met inbegrip van Macintosh-computers met een Intel-processor).
Scherf	1024 x 768 dots-resolutie en 16-bit kleur of hoger wordt aanbevolen.	
Andere hardware-vereisten	Een omgeving waarin één van de bovenstaande besturingssystemen volledig functioneert.	

*1 Afdrukken is niet mogelijk in MS-DOS-modus.

*2 USB wordt niet ondersteund.

*3 De USB 2.0-poort van het apparaat draagt gegevens alleen over met de snelheid van de USB 2.0-standaard (hoge snelheid) als de Microsoft USB 2.0-driver vooraf is geïnstalleerd op de computer of als de USB 2.0-driver voor Windows 2000 Professional/XP/Vista/7 door Microsoft geleverd via "Windows Update" is geïnstalleerd.

*4 Compatibel met modellen waarop vooraf Windows 98, Windows Me, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008 of Windows 7 is geïnstalleerd en die standaard zijn uitgerust met een USB-interface.

*5 Kan niet worden gebruikt wanneer het apparaat is aangesloten met een USB-kabel.



• Voor gebruikers van Windows 98/Me/NT4.0

De cd-rom bevat geen software voor Windows 98/Me/NT4.0.

Neem contact op met uw dealer of dichtstbijzijnde erkende servicevestiging voor software voor Windows 98/Me/NT4.0.

• Voor gebruikers van Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008/7

Voor het uitvoeren van de procedures die in deze handleiding worden beschreven, zoals het installeren van de software en configureren van de instellingen na de installatie, is beheerdersautoriteit vereist.

SOFTWAREVEREISTEN

U moet voldoen aan de volgende vereisten als u de in deze handleiding beschreven software wilt gebruiken.

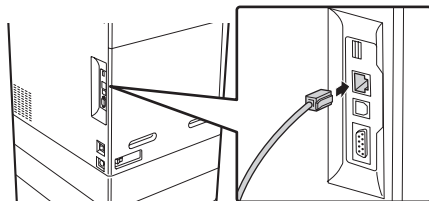
Besturings-systeem-omgeving*	Software	Soort verbinding*
Windows	PCL6 printerdriver, PCL5e printerdriver	Netwerk / USB
	PS printerdriver, PPD driver	
	Printer Status Monitor	Enkel netwerk (kan niet worden gebruikt met een USB-verbinding)
	Printer Administration Utility	
Macintosh	Macintosh PPD-bestand	

* Op welke soorten computers en besturingssystemen u de software kunt gebruiken leest u in "SYSTEEMVEREISTEN" (pagina 4).

HET APPARAAT AANSLUITEN

AANSLUITEN OP EEN NETWERK

Als u het apparaat wilt aansluiten op een netwerk, sluit u de LAN-kabel aan op de netwerkingang van het apparaat. Gebruik een afgeschermde LAN-kabel.



Nadat u het apparaat hebt aangesloten op het netwerk, moet u het IP-adres en andere netwerkinstellingen configureren, voordat u de software installeert. (De standaardfabrieksinstelling voor het IP-adres is dat het IP-adres automatisch wordt ontvangen wanneer het apparaat wordt gebruikt in een DHCP-omgeving.) Netwerkinstellingen kunnen worden geconfigureerd met "Netwerkinstellingen" in de systeeminstellingen (beheerder) op het apparaat.



- Als u het apparaat gebruikt in een DHCP-omgeving, verandert het IP-adres van het apparaat mogelijk. Dan is afdrukken niet mogelijk. U kunt dit voorkomen door een WINS-server te gebruiken of door het apparaat een permanent IP-adres toe te kennen.
- In deze handleiding wordt uitgelegd hoe u de software installeert in een Windows netwerk omgeving en in een Macintosh netwerk omgeving.

► Het IP-adres van het apparaat controleren

Om het IP-adres van het apparaat te controleren, drukt u de [Lijst Alle Gebruikersinstellingen] in de systeeminstellingen af. Volg onderstaande stappen om de [Lijst Alle Gebruikersinstellingen] af te drukken.

HET APPARAAT AANSLUITEN MET EEN USB-KABEL (Windows)

U kunt het apparaat met een USB-kabel aansluiten op een computer als dit een Windows-computer is. (De USB-interface op het apparaat kan niet worden gebruikt in een Macintosh-omgeving.)

Terwijl het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd, dienen de machine en de computer aangesloten te zijn. Als de USB-kabel wordt aangesloten voordat het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd, zal het printerstuurprogramma niet correct worden geïnstalleerd. Hoe u een USB-kabel aansluit leest u in "WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL" (pagina 21).

2

INSTALLATIE IN EEN WINDOWS-OMGEVING

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de software installeert en instellingen configureert, zodat u de printer- en scannerfunctie van het apparaat kunt gebruiken met een Windows-computer.



Voor gebruikers van Windows 98/Me/NT4.0

De cd-rom bevat geen software voor Windows 98/Me/NT4.0.

Neem contact op met uw dealer of dichtstbijzijnde erkende servicevestiging voor software voor Windows 98/Me/NT4.0.

OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)

1

Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Als u de printerdriver of printerstatusmonitor installeert, plaats dan de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant in het cd-romstation.

2

Klik op de knop [Start] () , daarna op [Computer] en dubbelklik vervolgens op de icoon [CD-ROM] ().

- In Windows XP/Server 2003 klikt u op de knop [start], daarna op [Deze computer] en dubbelklik vervolgens op de icoon [CD-ROM].
- In Windows 2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en dubbelklikt daarna op de icoon [CD-ROM].

3

Dubbelklik op de icoon [Instellen] ().



- Als in Windows 7 een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Ja].
- Als in Windows Vista/Server 2008 een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

4 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].



U kunt de "SOFTWARE LICENTIE" weergeven in een andere taal door de gewenste taal te selecteren in het taalmenu. Om de software te installeren in de geselecteerde taal, zet u de installatie voort met die taal geselecteerd.

5 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

6 Het software selectiescherm verschijnt.

Voordat u de software installeert, moet u op de knop [README weergeven] klikken en de gedetailleerde informatie over de software bekijken.



Voor de stappen die volgen zie de desbetreffende pagina hieronder voor de software die u installeert.

DE PRINTERDRIVER INSTALLEREN

• WANNEER HET APPARAAT IS AANGESLOTEN OP EEN NETWERK

- Standaardinstallatie: pagina 10
- Installatie door opgeven van het adres van het apparaat: pagina 14
- Afdrukken met de IPP-functie en de SSL-functie: pagina 18

• WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL: pagina 21

• HET APPARAAT ALS EEN GEDEELDE PRINTER GEBRUIKEN: pagina 29

DE PRINTER STATUS MONITOR INSTALLEREN: pagina 38

DE PRINTERDRIVER INSTALLEREN

Als u het printerstuurprogramma wilt installeren, volgt u de betreffende procedure in dit gedeelte, naargelang de machine is aangesloten op een netwerk of is aangesloten met een USB-kabel.

☞ **WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL**
(pagina 21)

WANNEER HET APPARAAT IS AANGESLOTEN OP EEN NETWERK

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u het printerstuurprogramma installeert wanneer de machine is aangesloten op een Windows-netwerk (TCP/IP-netwerk).

Ondersteunde besturingssystemen: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*/7*

* Voor het installeren van de software zijn beheerdersrechten vereist.



- Als u voor de installatie van de PPD-driver Windows 98/Me/NT 4.0 gebruikt, zie dan "WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 32) en installeer de driver met behulp van de Wizard Printer toevoegen.
- Als u het apparaat wilt gebruiken als netwerkprinter in Windows NT 4.0, moet "TCP/IP-protocol" zijn geïnstalleerd op uw computer. Is deze niet geïnstalleerd, zie dan Windows NT 4.0 Help om "TCP/IP-protocol" te installeren.
- **Als u naar de machine via Internet wilt afdrukken met de IPP-functie als de machine op een externe locatie is geïnstalleerd, of als u wilt afdrukken met de SSL (versleutelde communicatie) functie, raadpleegt u "Afdrukken met de IPP-functie en de SSL-functie" (pagina 18) en installeert u het printerstuurprogramma.**
- Als het apparaat is aangesloten op een IPv6-netwerk, kan de software niet worden geïnstalleerd door het adres van het apparaat te detecteren of op te geven vanuit het installatieprogramma.

► Standaardinstallatie

Als het software selectiescherm verschijnt in stap 6 van "OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)" (pagina 7), voert u de stappen hieronder uit.

1 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].



2 Klik op de knop [Standaardinstallatie].



Wanneer u [Aangepaste installatie] selecteert, kunt u onderstaande items naar believen wijzigen. Wanneer u [Standaardinstallatie] selecteert, vindt de installatie plaats zoals hieronder aangegeven.

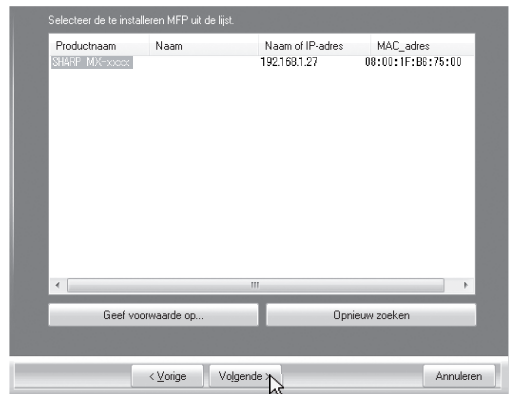
- Aansluitmethode van het apparaat: LPR Direct Print (automatisch zoeken)
- Instellen als standaardprinter: Ja
- Naam printerdriver: Kan niet worden gewijzigd
- Schermlettertypen: Geïnstalleerd

Als u [Aangepaste installatie] hebt geselecteerd, selecteert u [LPR Direct Print (automatisch zoeken)] en klikt daarna op de knop [Volgende].

Als u een andere dan [LPR Direct Print (automatisch zoeken)] hebt geselecteerd, zie dan de volgende pagina's:

- LPR Direct Print (adres opgeven): pagina 14.
- IPP: pagina 18
- Gedeelde printer: pagina 29.
- Aangesloten op deze computer: pagina 21.

3 Printers die zijn aangesloten op het netwerk worden gedetecteerd. Selecteer het apparaat en klik op de knop [Volgende].

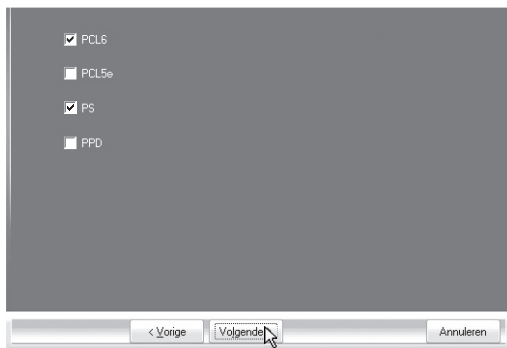


- Als het apparaat niet wordt gedetecteerd, controleert u of de schakelaar aan staat en of het apparaat is aangesloten op het netwerk. Vervolgens klikt u op de knop [Opnieuw zoeken].
- U kunt ook klikken op de knop [Geef voorwaarde op] en het apparaat zoeken door de naam (hostnaam) of het IP-adres van het apparaat in te voeren.
 - Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 6)

4 Een bevestigingsvenster verschijnt. Controleer de inhoud en klik op de knop [Volgende].

5 Als het selectiescherm van de printerdriver verschijnt, selecteert u het te installeren printerstuurprogramma en klikt op de knop [Volgende].

Klik op het keuzevakje van de te installeren printerdriver, zodat een vinkje (☒) verschijnt.



Het keuzevakje [PPD] verschijnt alleen als u Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista/Server 2008/7 gebruikt.

6 Wanneer de vraag verschijnt of u de printer als standaardprinter wenst, maakt u een keuze en klikt u op de knop [Volgende].

Als u meerdere drivers installeert, selecteert u de printerdriver die moet worden gebruikt als standaardprinter.

Als u geen van deze printerdrivers wilt instellen als standaardprinter, selecteer dan [Nee].



Als u in stap 2 op de knop [Aangepaste installatie] hebt geklikt, verschijnt het volgende venster.

- **Venster printernaam**

Als u de printernaam wilt wijzigen, geeft u de gewenste naam op en klikt op de knop [Volgende].

- **Venster dat de installatie van het schermlettertype bevestigt**

Als u de schermlettertypen wilt installeren, klikt u op [Ja] en vervolgens op de knop [Volgende].

7 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].
De installatie begint.



- **Wanneer u Windows Vista/Server 2008/7 gebruikt**

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Deze driver toch installeren] klikken.

- **Als u Windows 2000/XP/Server 2003 gebruikt**

Als een waarschuwingsboodschap over de Windows logotest of digitale handtekening verschijnt, klikt u op de knop [Toch doorgaan] of [Ja].

8 Wanneer het bericht verschijnt dat de installatie is voltooid, klikt u op de knop [OK].

9 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 1.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

- Na de installatie leest u "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 34) om de printerdriverinstellingen te configureren.
- Als u het apparaat als een gedeelde printer gebruikt, leest u "HET APPARAAT ALS EEN GEDEELDE PRINTER GEBRUIKEN" (pagina 29) om de printerdriver op elke client-computer te installeren.

► Installatie door opgeven van het adres van het apparaat

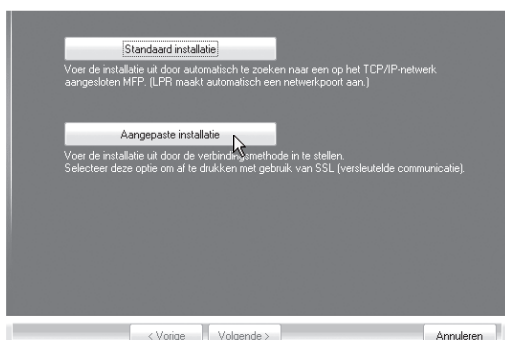
Als het apparaat niet kan worden gevonden, omdat het niet aanstaat of om een andere reden, is installatie mogelijk door het invoeren van de naam (hostnaam) of IP-adres van het apparaat.

Als het software selectiescherm verschijnt in stap 6 van "OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)" (pagina 7), voert u de stappen hieronder uit.

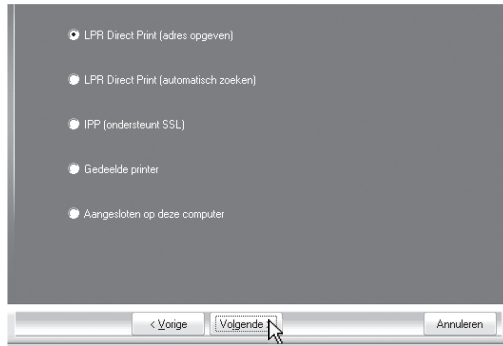
1 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].



2 Klik op de knop [Aangepaste installatie].

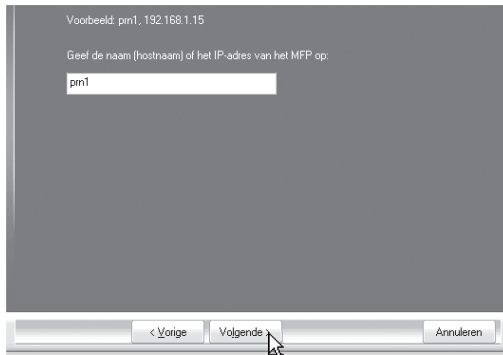


- 3** Als u wordt gevraagd hoe de printer is aangesloten, selecteert u [LPR Direct Print (adres opgeven)] en klikt u op de knop [Volgende].



- 4** Voer de naam in (hostnaam) of het IP-adres van het apparaat en klik op de knop [Volgende].

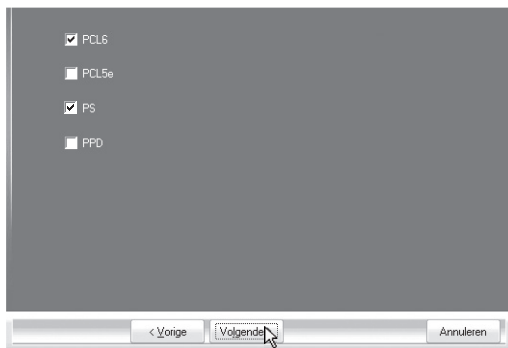
☞ Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 6)



- 5** Als het model selectievenster verschijnt, selecteert u de modelnaam van uw apparaat en klikt u op de knop [Volgende].

6 In het scherm voor de selectie van de printerdriver dat verschijnt, selecteert u de te installeren printerdriver en vervolgens klikt u op de knop [Volgende].

Klik op het keuzevakje van de te installeren printerdriver, zodat een vinkje (☒) verschijnt.



Het keuzevakje [PPD] verschijnt alleen als u Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista/Server 2008/7 gebruikt.

7 Selecteer of u de printer als standaardprinter wenst en klik op de knop [Volgende].

Als u meerdere drivers installeert, selecteert u de printerdriver die moet worden gebruikt als standaardprinter.

Als u geen van deze printerdrivers wilt instellen als standaardprinter, selecteert u dan [Nee].

8 In het printernaamvenster dat verschijnt, klikt u op de knop [Volgende].

Als u de printernaam wilt wijzigen, geeft u de gewenste naam op en klikt u op de knop [Volgende].

9 Op de vraag of u het schermlettertype wilt installeren selecteert u een antwoord en klikt u op de knop [Volgende].

10 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].
De installatie begint.



- **Wanneer u Windows Vista/Server 2008/7 gebruikt**

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Deze driver toch installeren] klikken.

- **Als u Windows 2000/XP/Server 2003 gebruikt**

Als een waarschuwingsboodschap over de Windows logotest of digitale handtekening verschijnt, klikt u op de knop [Toch doorgaan] of [Ja].

11 Wanneer het bericht verschijnt dat de installatie is voltooid, klikt u op de knop [OK].

12 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 1.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

Na de installatie leest u "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 34) om de printerdriverinstellingen te configureren.

► Afdrukken met de IPP-functie en de SSL-functie

U kunt de IPP-functie gebruiken om met het HTTP-protocol via het netwerk af te drukken op het apparaat.

U kunt de IPP-functie ook gebruiken in combinatie met de SSL-functie (versleutelde communicatie) om de afdrukgegevens te versleutelen. Zo kunt u veilig afdrukken en hoeft u zich geen zorgen te maken dat de gegevens uitlekken.

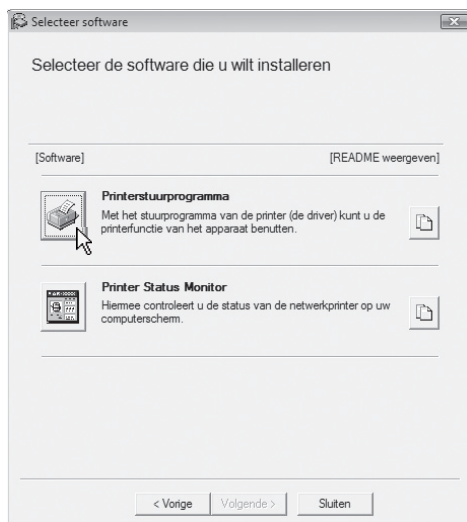


Om de SSL-functie te gebruiken, configureert u de "SSL-instellingen" in de systeeminstellingen (beheerder) van het apparaat. Als u de instellingen wilt configureren, leest u het hoofdstuk "SYSTEEMINSTELLINGEN" in de bedieningshandleiding.

Als het software selectiescherm verschijnt in stap 6 van "OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)" (pagina 7), voert u de stappen hieronder uit.

1

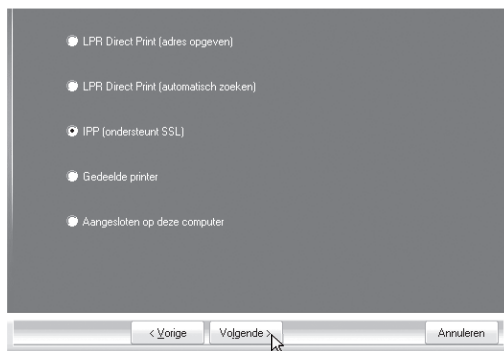
Klik op de knop [Printerstuurprogramma].



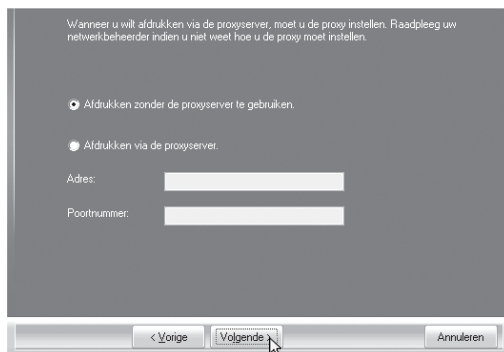
2 Klik op de knop [Aangepaste installatie].



3 Op de vraag hoe de printer is aangesloten selecteert u [IPP] en klikt u op de knop [Volgende].



4 Als u een proxyserver gebruikt, geeft u de proxyserver op en klikt u op de knop [Volgende]. Als u een proxyserver wilt opgeven selecteert u [Afdrukken via de proxyserver] en geeft u vervolgens het [Adres] en [Poortnummer] op.



5 Selecteer de URL van het apparaat en klik op de knop [Volgende].

Geef de URL op in de volgende notatie:

Normaal formaat:

`http://<de domeinnaam van het apparaat of IP-adres>:631*/ipp`

*1 Normaal gesproken moet "631" als poortnummer worden ingevoerd. Als het IPP-poortnummer op de machine is gewijzigd, voer dan het nieuwe poortnummer in.

Wanneer u SSL gebruikt:

`https://< de domeinnaam van het apparaat of IP-adres>:<poortnummer*2>/ipp`

*2 Normaal gesproken kunnen het poortnummer en de dubbele punt ":" onmiddellijk voorafgaand aan het poortnummer worden weggelaten. Als het IPP-poortnummer voor SSL op de machine is gewijzigd, voer dan het nieuwe poortnummer in.



Als uw computer en het apparaat zijn aangesloten op hetzelfde LAN, kunt u klikken op de toets [Zoeken] om het apparaat te zoeken. De URL van het apparaat verschijnt. Selecteer de URL en klik op de knop [OK]. U keert terug naar het bovenstaande scherm en de URL van het apparaat wordt automatisch ingevoerd.

6 Voer stap 5 tot en met 12 uit op pagina 15 om door te gaan met de installatie.

Hiermee is de installatie voltooid.

Na de installatie leest u "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 34) om de printerdriverinstellingen te configureren.

WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL

Ondersteunde besturingssystemen: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*/7*

* Voor het installeren van de software zijn beheerdersrechten vereist.



- **Let erop dat geen USB-kabel is aangesloten op uw computer en het apparaat.** Als er een kabel is aangesloten, verschijnt er een plug-and-play-venster. In dat geval klikt u op de knop [Annuleren] om het venster te sluiten en de kabel los te koppelen.
- As u de PPD-driver wilt installeren wanneer u Windows 98/Me gebruikt, zie "WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 32) en installeer de driver met de Wizard Printer toevoegen.

Als het software selectiescherm verschijnt in stap 6 van "OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)" (pagina 7), voert u de stappen hieronder uit.

1

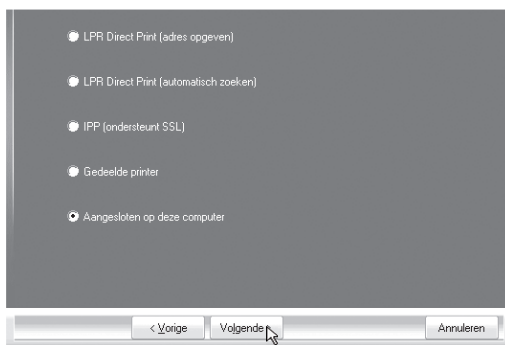
Klik op de knop [Printerstuurprogramma].



2 Klik op de knop [Aangepaste installatie].



3 Op de vraag hoe de printer is aangesloten selecteert u [Aangesloten op deze computer] en klikt op de knop [Volgende].



4 Op de vraag of u het schermlettertype wilt installeren selecteert u een antwoord en klikt u op de knop [Volgende].

5 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].

Wanneer het bericht verschijnt dat de installatie is voltooid, klikt u op de knop [OK].



- **Wanneer u Windows Vista/Server 2008/7 gebruikt**

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Deze driver toch installeren] klikken.

- **Als u Windows 2000/XP/Server 2003 gebruikt**

Als een waarschuwingsboodschap over de Windows logotest of digitale handtekening verschijnt, klikt u op de knop [Toch doorgaan] of [Ja].

6 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 1.

Wanneer een bericht verschijnt waarin u wordt gevraagd het apparaat aan te sluiten op uw computer, klikt u op de knop [OK].



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

7 Sluit het apparaat aan op de computer met een USB-kabel.

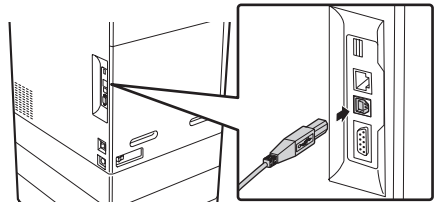
(1) Controleer of het apparaat aan staat.

(2) Sluit de kabel aan op de USB-aansluiting (type B) op het apparaat.

De USB-interface op het apparaat voldoet aan de USB 2.0-standaard (hoge snelheid). Koop een afgeschermd USB-kabel.

(3) Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de USB-aansluiting (type A) op uw computer.

Het apparaat is gedetecteerd en een plug-and-play-venster verschijnt.



8 De installatie van de PCL6-printerdriver begint.

Wanneer de "Wizard Nieuwe hardware gevonden" verschijnt, selecteert u [De software automatisch installeren (aanbevolen)]. Vervolgens klikt u op de toets [Volgende] en volgt u de aanwijzingen op het scherm.



- **Wanneer u Windows Vista/Server 2008/7 gebruikt**

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Deze driver toch installeren] klikken.

- **Als u Windows 2000/XP/Server 2003 gebruikt**

Als een waarschuwingsboodschap over de Windows logotest of digitale handtekening verschijnt, klikt u op de knop [Toch doorgaan] of [Ja].

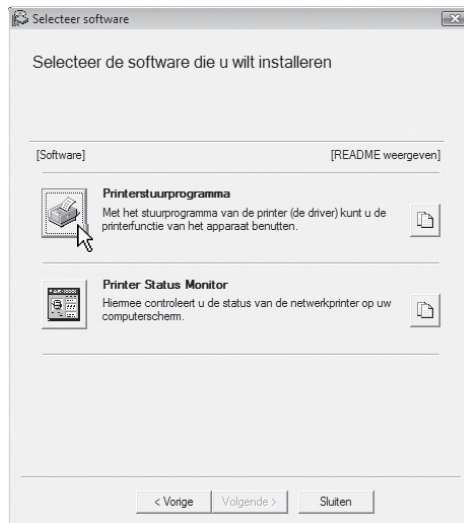
Hiermee is de installatie voltooid.

- Na de installatie van de printerdriver leest u in "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 34) hoe u de printerdriverinstellingen configureert.
- Als u het apparaat als een gedeelde printer gebruikt, leest u "HET APPARAAT ALS EEN GEDEELDE PRINTER GEBRUIKEN" (pagina 29) om de printerdriver op elke client-computer te installeren.

Wanneer u het PCL5e-printerstuurprogramma, PS-printerstuurprogramma of PPD-stuurprogramma installeert

Installatie is ook mogelijk nadat de USB-kabel is aangesloten. Als het software selectiescherm verschijnt in stap 6 van "OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)" (pagina 7), voert u de stappen hieronder uit.

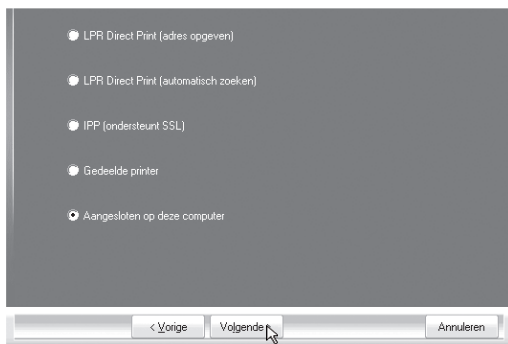
1 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].



2 Klik op de knop [Aangepaste installatie].



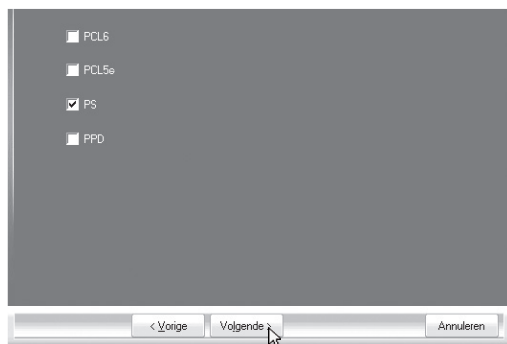
- 3** Op de vraag hoe de printer is aangesloten selecteert u [Aangesloten op deze computer] en klikt op de knop [Volgende].



- 4** In het poortselectievenster dat verschijnt selecteert u de poort die wordt gebruikt door de PCL6 printerdriver (USB001, enz.) en klikt u op de toets [Volgende].

- 5** Als het selectiescherm van de printerdriver verschijnt, verwijdert u het vinkje [PCL6] en selecteert u de te installeren printerdriver en klikt daarna op [Volgende].

Klik op het keuzevakje van de te installeren printerdriver, zodat een vinkje (☒) verschijnt.



Het keuzevakje [PPD] verschijnt alleen als u Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista/Server 2008/7 gebruikt.

6 Selecteer of u de printer als standaardprinter wenst en klik op de knop [Volgende].

Als u meerdere drivers installeert, selecteert u de printerdriver die moet worden gebruikt als standaardprinter.

Als u geen van deze printerdrivers wilt instellen als standaardprinter, selecteer dan [Nee].

7 In het printernaamvenster dat verschijnt, klikt u op de knop [Volgende].

Als u de printernaam wilt wijzigen, typt u de gewenste naam.

8 Op de vraag of u het schermlettertype wilt installeren selecteert u [Nee]. Vervolgens klikt u op de knop [Volgende].

9 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].

De installatie begint.



• Wanneer u Windows Vista/Server 2008/7 gebruikt

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Deze driver toch installeren] klikken.

• Als u Windows 2000/XP/Server 2003 gebruikt

Als een waarschuwingsboodschap over de Windows logotest of digitale handtekening verschijnt, klikt u op de knop [Toch doorgaan] of [Ja].

10 Wanneer het bericht verschijnt dat de installatie is voltooid, klikt u op de knop [OK].

11 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 1.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

- Na de installatie leest u "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 34) om de printerdriverinstellingen te configureren.

- Controleer of de poort van de geïnstalleerde driver dezelfde is als de poort die wordt gebruikt door de PCL6 printerdriver.

Welke poort wordt gebruikt door de printerdriver van het apparaat wordt aangegeven door een vinkje op het tabblad [Poorten] van het eigenschappenvenster van de printerdriver. (In Windows 98/Me is de poort geselecteerd in [Afdrukken naar de volgende poort] op het tabblad [Details].)

☞ DE POORT WIJZIGEN (pagina 40)

HET APPARAAT ALS EEN GEDEELDE PRINTER GEBRUIKEN

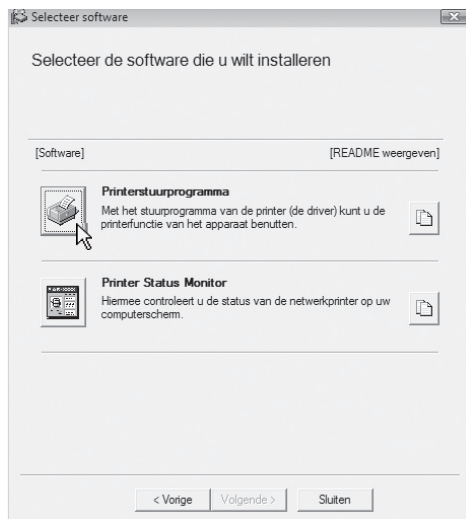
Als u de machine wilt gebruiken als gedeelde printer op een Windows-netwerk, met het printerstuurprogramma geïnstalleerd op een afdrukserver, volg dan onderstaande stappen om de printer te installeren op de cliëntcomputers.



- Vraag uw netwerkbeheerder om de servernaam en de printernaam van het apparaat op het netwerk.
- De procedure voor het configureren van instellingen op de printserver vindt u in de handleiding of het Help-bestand van het besturingssysteem. De hier behandelde "printserver" is een computer die direct is aangesloten op het apparaat. "Clients" zijn andere computers die zijn aangesloten op hetzelfde netwerk als de printserver.
- Installeer dezelfde printerdriver die is geïnstalleerd op de client-computers ook op de printserver.
- Als de PPD-driver is geïnstalleerd op de afdrukserver en de clientcomputers draaien met Windows 98/Me/NT 4.0, leest u in "WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 32) hoe u de printerdriver installeert met de Wizard Printer toevoegen.

Als het software selectiescherm verschijnt in stap 6 van "OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)" (pagina 7), voert u de stappen hieronder uit.

1 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].

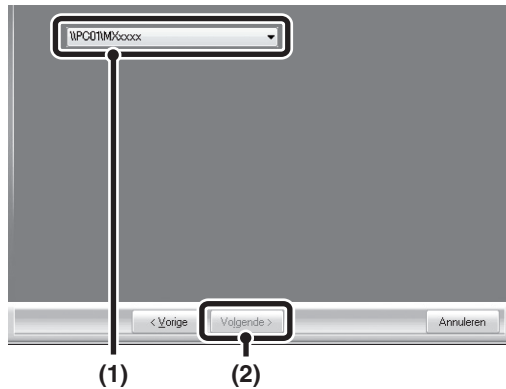


2 Klik op de knop [Aangepaste installatie].

3 Selecteer [Gedeelde printer] en klik op de knop [Volgende].



4 Selecteer de printer naam (geconfigureerd als gedeelde printer).



(1) Selecteer de printer naam (geconfigureerd als gedeelde printer op een printserver) in de lijst.

Als u Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP/Server 2003 gebruikt, kunt u ook op de knop [netwerkpoort toevoegen] klikken die hieronder in de lijst staat en de printer selecteren die moet worden gedeeld door door het netwerk te navigeren in het venster dat verschijnt.

(2) Klik op de knop [Volgende].



Als de gedeelde printer niet verschijnt in de lijst, controleert u de instellingen op de printserver.

5 Voer stap 5 tot en met 12 uit op pagina 15 om door te gaan met de installatie.

In het selectiescherm van de printerdriver moet u erop letten hetzelfde type printerdriver te selecteren als de printerdriver die is geïnstalleerd op de printserver.

Hiermee is de installatie voltooid.

WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)

Als u de standaard-PS-printerdriver van Windows 98/Me/NT 4.0 wilt gebruiken, volgt u onderstaande stappen om de PPD-driver te installeren met de Wizard Printer toevoegen.



- De cd-rom bevat geen software voor Windows 98/Me/NT4.0. Neem contact op met uw dealer of dichtstbijzijnde erkende servicevestiging voor software voor Windows 98/Me/NT4.0.
- Als u Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008/7 gebruikt, kunt u de PPD-driver installeren vanuit het installatieprogramma.
- Bekijk het Leesmij-bestand (ReadMe.txt) voordat u het PPD-driver installeert. Het Leesmij-bestand staat in de map [Dutch] in de map die de opgehaalde bestanden bevat nadat u de software krijgt.

1 Download de software en sla de opgehaalde bestanden op in een willekeurige map.

2 Klik op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].

3 Dubbelklik op de icoon [Printer toevoegen].
De "Wizard Printer toevoegen" verschijnt.

4 Volg de instructies op het scherm.
Wanneer u wordt verzocht het pad van het PPD-bestand op te geven, voert u het pad als volgt in.

Besturingssysteem	Pad PPD-bestand
Windows 98/Me	(Map met de opgehaalde bestanden)\Dutch\PPD\9XME
Windows NT 4.0	(Map met de opgehaalde bestanden)\Dutch\PPD\NT40

Na de installatie leest u "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 34) om de printerdriverinstellingen te configureren.

► Informatie van ingebouwde lettertypen installeren (Windows 98/Me)

Als u de PPD-driver hebt geïnstalleerd onder Windows 98/Me en de ingebouwde lettertypen gebruikt op het apparaat, moet u de informatie over ingebouwde lettertypen installeren. Volg onderstaande procedure om de informatie over ingebouwde lettertypen te installeren.



- Alvorens de informatie over ingebouwde lettertypen te installeren, moet u de PPD-driver installeren.
- Wanneer u een ingebouwd lettertype niet kunt selecteren in een softwareapplicatie, installeert u de informatie over ingebouwde lettertypen opnieuw.

1

Dubbelklik op de map waarin de verwerkte bestanden zijn opgeslagen toen u de PPD-driver hebt geïnstalleerd.

2

Dubbelklik op de map [Dutch], de map [PPD], de map [9XME] en daarna op [PFMSetup.exe].

3

Volg de instructies op het scherm.

Nadat de basisinformatie lettertypes is geïnstalleerd, herstart u de computer.

DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT

Nadat u de printerdriver hebt geïnstalleerd, moet u de printerdriverinstellingen configureren voor de opties die zijn geïnstalleerd en het formaat en soort papier dat in het apparaat is geladen. Volg onderstaande stappen om de printerdriver te configureren.



Als de PPD-driver is geïnstalleerd, zie dan "Wanneer de PPD-driver is geïnstalleerd" (pagina 37).

► Wanneer de PCL-printerdriver of PS-printerdriver is geïnstalleerd

1

Klik op de knop [start] (), vervolgens op [Configuratiescherm] en klik daarna op [Printer].

- Klik in Windows 7 op de [Starten]-knop en klik dan op [Apparaten en printers].
- In Windows XP/Server 2003 klikt u op de knop [start] en daarna op [Printers en Faxapparaten].
- Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].



Als in Windows XP in het menu [start] de optie [Printers en faxapparaten] niet wordt weergegeven, klik dan op de knop [start] en daarna op [Configuratiescherm], selecteer [Printers en andere hardware] en klik vervolgens op [Printers en faxapparaten].

2

Open het printereigenschappenvenster.

(1) Klik op de icoon van de printerdriver van het apparaat.

(2) Selecteer [Eigenschappen].

Selecteer in Windows 7 [Eigenschappen van printer].

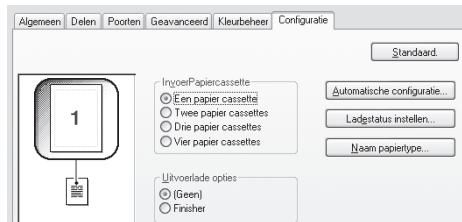
3

Klik op het tabblad [Configuratie].

In Windows 98/Me klikt u op de tab [Instellen] en vervolgens op de tab [Configuratie] in het venster dat verschijnt.

4 Klik op de knop [Automatische configuratie].

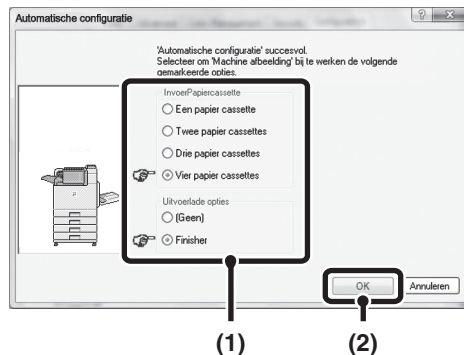
De instellingen worden automatisch geconfigureerd op basis van de gedetecteerde apparaatstatus.



*Het scherm geeft de PCL6-printerdriver weer.

5 Configureer de afbeelding van het apparaat.

In het venster voor printerdriverconfiguratie verschijnt een afbeelding van het apparaat op basis van de opties die zijn geïnstalleerd.



(1) Selecteer de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

(2) Klik op [OK].



Klik op [Annuleren] om de afbeeldinginstellingen te annuleren.

6 Klik op [OK] in het printereigenschappenvenster.



Als de automatische configuratie mislukt, configureert u de instellingen handmatig.

- U kunt de geïnstalleerde opties en de instellingen van de laden nakijken door "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" in het systeeminstellingen van de machine af te drukken. ("InvoerPapiercassette" moet wel zijn ingesteld op het aantal laden dat de machine heeft.) Volg deze stappen om de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken. Druk op de toets [SYSTEEMINSTELLINGEN], tip op de toets [Lijst afdrukken (gebruiker)] en tip vervolgens op de toets [Afdrukken] van "Lijst Alle Gebruikersinstellingen".
- Klik op de knop [Ladestatus instellen] en [Naam papiertype] om de instelling van elk te controleren.

Ladestatus instellen: De "Lade-Instellingen" in "Papierlade-Instellingen" in de systeeminstellingen van het apparaat komen tot uiting in de hier weergegeven instellingen. Stel het soort en het formaat in van het papier in de handinvoer.

Naam papiertype: De instellingen "Papiersoortregistratie" in "Papierlade-Instellingen" in de systeeminstellingen van het apparaat komen tot uiting in de hier weergegeven instellingen. Als een type gebruikersnaam (1 tot 7) is gewijzigd, geef de gewijzigde naam dan hier op.

► Wanneer de PPD-driver is geïnstalleerd

1 Klik op de knop [start] (), vervolgens op [Configuratiescherm] en klik daarna op [Printer].

- Klik in Windows 7 op de [Starten]-knop en klik dan op [Apparaten en printers].
- In Windows XP/Server 2003 klikt u op de knop [start] en daarna op [Printers en Faxapparaten].
- Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].



Als in Windows XP in het menu [start] de optie [Printers en faxapparaten] niet wordt weergegeven, klik dan op de knop [start] en daarna op [Configuratiescherm], selecteer [Printers en andere hardware] en klik vervolgens op [Printers en faxapparaten].

2 Open het printereigenschappenvenster.

(1) Klik op de icoon van de printerdriver van het apparaat.

(2) Selecteer [Eigenschappen].

Selecteer in Windows 7 [Eigenschappen van printer].

3 Configureer de printerdriver voor de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

(1) Klik op de tab [Apparaatinstellingen].

Klik in Windows 98/Me op de tab [Apparaatopties].

(2) Configureer elk item op basis van de configuratie van het apparaat.

De items en procedures voor het configureren van de items variëren mogelijk naargelang de versie van het besturingssysteem.

(3) Klik op [OK].



U kunt de opties nakijken die op de machine zijn geïnstalleerd door "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" in het systeeminstellingen van de machine af te drukken. ("InvoerPapiercassette" moet wel zijn ingesteld op het aantal laden dat de machine heeft.) De "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" kan worden afgedrukt vanaf [Lijst afdrukken (gebruiker)] in de systeeminstellingen.

DE PRINTER STATUS MONITOR INSTALLEREN

Printer Status Monitor is een printerhulpprogramma waarmee algemene gebruikers de actuele status van de machine op hun computerscherm kunnen nakijken, bijvoorbeeld om te controleren of de machine klaar is om af te drukken of niet. De Printer Status Monitor toont informatie over fouten zoals papierstoringen, informatie over de configuratie van de printer (of er al dan niet een afwerkeenheid is geïnstalleerd enz.) als afbeelding, de papierformaten die kunnen worden gebruikt en de resterende hoeveelheid papier.



In de volgende situaties kunt u Printer Status Monitor niet gebruiken:

- Wanneer het apparaat is aangesloten met een USB-kabel.
- Wanneer u met de IPP-functie afdruckt op het apparaat.

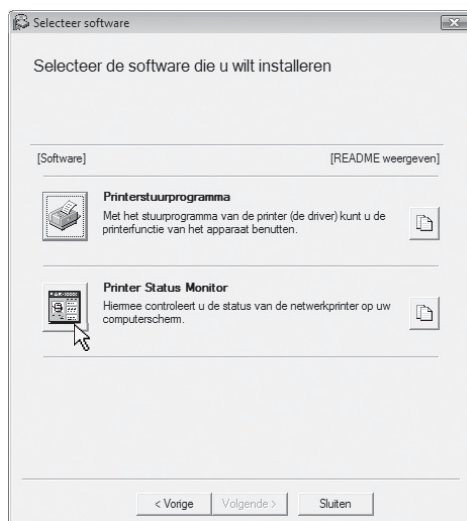
Ondersteunde besturingssystemen: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*/7*

* Voor het installeren van de software zijn beheerdersrechten vereist.

Als het software selectiescherm verschijnt in stap 6 van "OPENEN VAN HET SOFTWARE SELECTIESCHERM (VOOR ALLE SOFTWARE)" (pagina 7), voert u de stappen hieronder uit.

1

Klik op de knop [Printer Status Monitor].



2 Volg de instructies op het scherm.

3 Wanneer het bericht verschijnt dat de installatie is voltooid, klikt u op de knop [Voltooien].

Als u wilt dat de Printer Status Monitor automatisch start als u uw computer start, selecteert u het keuzevakje [Dit programma aan uw Startupmap toevoegen] ☒ en klikt op de knop [Voltooien].

4 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 1.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

Zie voor het gebruik van de Printer Status Monitor het Help-bestand. Volg deze stappen om het Help-bestand te bekijken:

Klik op de Windows knop [start], selecteer [Alle programma's] ([Programma's] in Windows 98/Me/NT 4.0/2000), selecteer [SHARP Printer Status Monitor] en daarna [Help].

DE POORT WIJZIGEN

Wanneer u het apparaat gebruikt in een Windows-omgeving, volgt u de onderstaande stappen om de poort te wijzigen, wanneer u het IP-adres van het apparaat heeft gewijzigd of de PC-Fax-driver hebt geïnstalleerd, wanneer het apparaat is aangesloten met een USB-kabel.

1 Klik op de knop [start] (), vervolgens op [Configuratiescherm] en klik daarna op [Printer].

- Klik in Windows 7 op de [Starten]-knop en klik dan op [Apparaten en printers].
- In Windows XP/Server 2003 klikt u op de knop [start] en daarna op [Printers en Faxapparaten].
- Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].



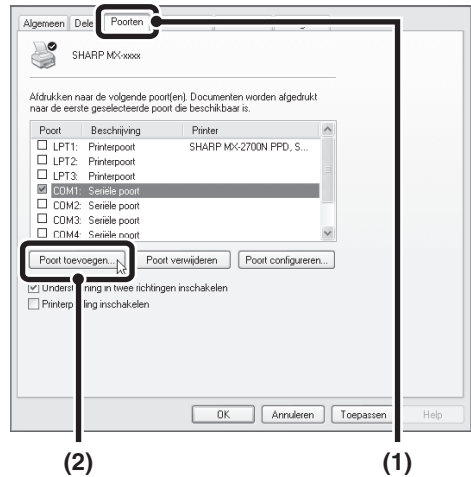
Als in Windows XP in het menu [start] de optie [Printers en faxapparaten] niet wordt weergegeven, klik dan op de knop [start] en daarna op [Configuratiescherm], selecteer [Printers en andere hardware] en klik vervolgens op [Printers en faxapparaten].

2 Open het printereigenschappenvenster.

- (1) Klik op de icoon van de printerdriver van het apparaat.
- (2) **Selecteer [Eigenschappen].**
Selecteer in Windows 7 [Eigenschappen van printer].

3 Een poort toevoegen of wijzigen.

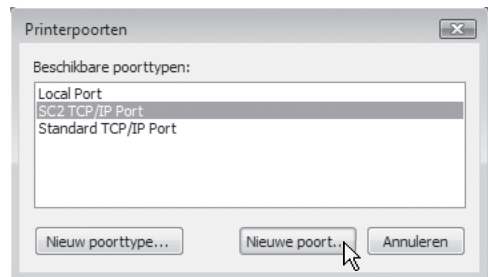
- (1) Klik op het tabblad **[Poorten]**.
Klik in Windows 98/Me op de tab [Details].
- (2) Klik op de knop **[Poort toevoegen]**.



Als u wilt overstappen op een eerder gecreëerde poort, zoals een USB-poort, selecteert u de gewenste poort (USB001, enz) in de lijst en klikt u op de knop [Toepassen]. Hiermee wordt de poort gewijzigd.

4 Selecteer [SC2 TCP/IP Port] en klik op de knop [Nieuwe poort].

In Windows 98/Me selecteert u [Overige], [SC2 TCP/IP Port] en vervolgens klikt u op de knop [OK].



- "SC2 TCP/IP Port" wordt toegevoegd als de printerdriver is geïnstalleerd met behulp van een "Standaardinstallatie" of a "Aangepaste installatie" en "LPR Direct Print (adres opgeven/automatisch zoeken)" is geselecteerd.
- Als de printerdriver is geïnstalleerd met een "Aangepaste installatie" met "IPP" geselecteerd, wordt de [SC-Print2005 Port] toegevoegd. Indien u de printerpoort moet wijzigen als de machine op een intranet of op een wide area network (WAN) is aangesloten met behulp van de IPP-functie, selecteer dan [SC-Print2005 Port], klik op de knop [Nieuwe poort] (de knop [OK] in Windows 98/Me) en volg de instructies op het scherm om de poort opnieuw te creëren.

5 Maak de nieuwe poort.

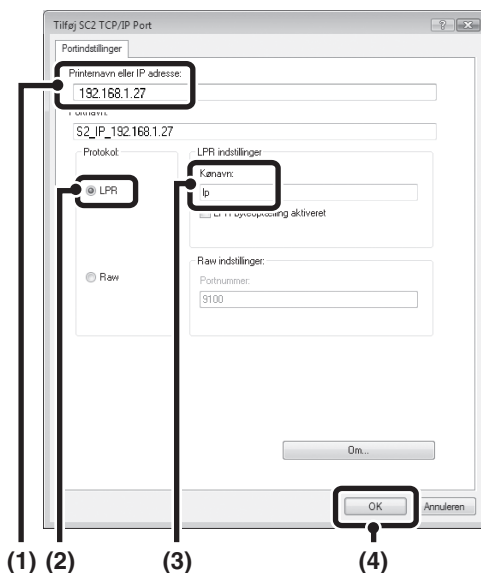
(1) Geef het IP-adres van het apparaat op.

- ☞ Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 6)

(2) Controleer of [LPR] is geselecteerd.

(3) Controleer of [Ip] is ingevoerd.

(4) Klik op [OK].



6 Klik op de knop [Sluiten] in het scherm van stap 4.

In Windows 98/Me is deze stap niet vereist. Ga door met de volgende stap.

7 Controleer of de printerpoort die u hebt gecreëerd is geselecteerd in het printereigenschappenvenster en klik op de knop [Toepassen].

► Wanneer u een poort gebruikt die met "Standard TCP/IP Port" gemaakt is

Als u een poort gebruikt met behulp van "Standard TCP/IP Port" in Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008/7, let er dan op dat het keuzvakje [SNMP status geactiveerd] niet is geselecteerd in het scherm dat verschijnt nadat u klikt op de knop [Poort configureren] in het scherm van stap 3 (☐). Als het keuzvakje [SNMP Status geactiveerd] is geselecteerd (☑), is het misschien niet mogelijk correct af te drukken.

3

INSTALLATIE IN EEN MACINTOSH-OMGEVING

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u het PPD-bestand installeert om te kunnen afdrukken vanaf een Macintosh en hoe u de printerdriverinstellingen configureert.

🖱️ MAC OS X: deze pagina

(v10.2.8, v10.3.9, v10.4.11, v10.5 - 10.5.8, v10.6)

🖱️ MAC OS 9.0 - 9.2.2: pagina 52

Als u het apparaat als een printer in een Macintosh-omgeving gebruikt, moet het apparaat op een netwerk zijn aangesloten. Een USB-verbinding kan niet worden gebruikt.

MAC OS X



De uitleg van de schermen en procedures zijn hoofdzakelijk bedoeld voor Mac OS X v10.4. De schermen kunnen afwijken in andere versies van het besturingssysteem.

1

Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant in het cd-romstation.

2

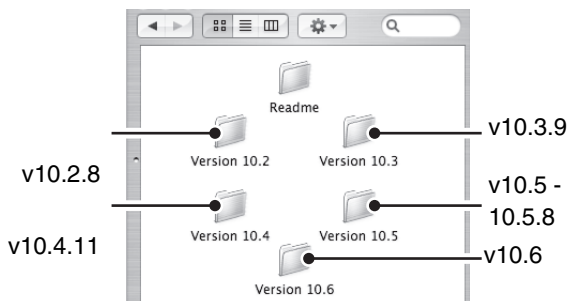
Dubbelklik op de icoon [CD-ROM] () op het bureaublad.

3

Dubbelklik op de map [MacOSX].

Lees "ReadMe First" voordat u de software installeert. "ReadMe First" bevindt zich in de map [Dutch] in de map [Readme].

4 Dubbelklik op de map die overeenkomt met de versies van het besturingssysteem.



5 Dubbelklik op de icoon [MX-PBX1] ().



Als het venster "Identiteitscontrole" in Mac OS X v10.2.8 verschijnt, voert u het wachtwoord in en klikt u op [OK].

6 Klik op de knop [Ga door].



7 Het venster van de licentieovereenkomst verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ga door].

Een boodschap verschijnt met de vraag of u akkoord gaat met de voorwaarden van de licentie. Klik op de knop [Akkoord].



Als de licentie in een andere taal verschijnt, wijzig de taal dan in het taalmenu.

8 Selecteer de vaste schijf waarop het PPD-bestand wordt geïnstalleerd en klik op de knop [Ga door].

- Selecteer de vaste schijf waarop uw besturingssysteem is geïnstalleerd.
- In Mac OS X v10.6 verschijnt onderstaand scherm als u op de knop [Wijzig locatie voor installatie] drukt.



9 Klik op de knop [Installeer].

De installatie begint.



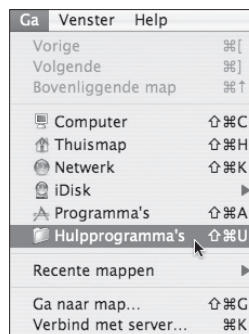
In het venster "Identiteitscontrole" dat verschijnt, geeft u het wachtwoord op en klikt u op de knop [OK].

10 Wanneer de boodschap "De installatie is geslaagd" verschijnt in het installatievenster, klikt u op de knop [Sluit].

Hiermee is de installatie van de software voltooid. Vervolgens configureert u de instellingen van de printerdriver.

11 Selecteer [Hulpprogramma's] in het menu [Ga].

- Als u Mac OS X v10.5 tot 10.5.1 gebruikt, klikt u op Als u Mac OS X v10.5 tot 10.5.8 of v10.6 gebruikt, klikt u op [Systeemvoorkeuren] in het Apple-menu (🍏) en selecteert u [Afdrukken en faxen] (🖨️). Als het scherm om een printer toe te voegen verschijnt, klikt u op de toets **+** en gaat u naar stap 14.
- Als u Mac OS X v10.2.8 gebruikt, selecteert u [Toepassingen] van het menu [Ga].



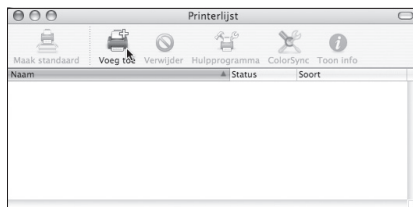
12 Dubbelklik op de icoon [Printerconfiguratie] (🖨️).

Als u Mac OS X v10.2.8 gebruikt, dubbelklikt u op de map [Hulpprogramma's] en dubbelklikt daarna op de icoon [Afdrukbeheer].



Als dit de eerste keer is dat u een printerdriver installeert op uw computer, verschijnt een bevestigingsbericht. Klik op de knop [Voeg toe].

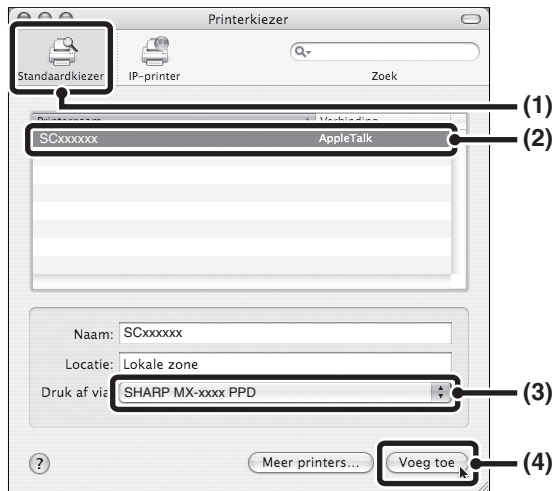
13 Klik op [Voeg toe].



14 Configureer de printerdriver.

- De procedure voor het configureren van het printerdriver verschilt afhankelijk van de versie van het besturingssysteem. De procedure voor het configureren van het printerstuurprogramma verschilt afhankelijk van de versie van het besturingssysteem. De procedure voor versies 10.4.11, 10.5 - 10.5.8 en 10.6 en de procedure voor andere versies worden hieronder afzonderlijk uitgelegd.
- Het apparaat kan niet afdrukken via de IPP-functie. Als u de IPP-functie wilt gebruiken, zie dan "Afdrukken via de IPP-functie" (pagina 50) om de instellingen van het printerstuurprogramma te configureren.

v10.4.11, v10.5 - 10.5.8, v10.6



(1) Klik op de icoon [Standaardkiezer].

Als u Mac OS X v10.5 tot 10.5.8 of v10.6 gebruikt, klikt u op het pictogram [Standaard].

(2) Klik op de modelnaam van het apparaat.

- Gebruik met AppleTalk:
De modelnaam van de machine wordt doorgaans weergegeven als [SCxxxxxx]*.
- Gebruik met Bonjour:
De modelnaam van de machine wordt doorgaans weergegeven als [RDVxxxxxx]*.
*"xxxxxx" is een reeks tekens die varieert per model.

(3) Zorg dat het PPD-bestand van uw model geselecteerd is.

Het PPD-bestand van het apparaat wordt automatisch geselecteerd.

(4) Klik op de knop [Voeg toe].

- Gebruik met AppleTalk:
Het PPD-bestand van de machine wordt automatisch geselecteerd en de randapparatuur die is aangesloten op de machine wordt herkend en automatisch geconfigureerd.
- Gebruik met Bonjour:
Het scherm "Uitbreidingsmogelijkheden" verschijnt. Selecteer het apparaat en klik op de knop [Ga door].

v10.2.8, v10.3.9**(1) Selecteer [AppleTalk].**

Als meerdere AppleTalk-zones zijn weergegeven, selecteert u in het menu de zone met de printer.

(2) Klik op de modelnaam van het apparaat.

De modelnaam van het apparaat wordt doorgaans weergegeven als [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" is een reeks tekens die varieert naargelang het model.)

(3) Selecteer het PPD-bestand van het apparaat.

- Als u Mac OS X 10.3.9 gebruikt, selecteert u [Automatische selectie].
- Als u Mac OS X v10.2.8 gebruikt, selecteert u [Sharp] en klikt daarna op het PPD-bestand van uw model.

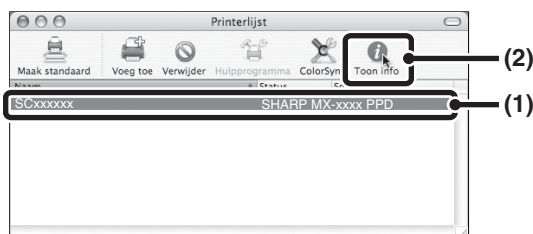
(4) Klik op de knop [Voeg toe].

Als u Mac OS X v10.3.9 gebruikt, wordt het PPD-bestand van de machine automatisch geselecteerd en wordt de randapparatuur die is aangesloten op de machine herkend en automatisch geconfigureerd.



Het PPD-bestand is geïnstalleerd in de volgende mappen op de opstartschijf.
[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [nl.lproj]

15 Printerinformatie weergeven.



(1) Klik op de naam van het apparaat.

Als u Mac OS X v10.5 tot 10.5.8 of v10.6 gebruikt, klikt u op de knop [Opties en toebehoren], daarna op de tab [Driver] en vervolgens gaat u naar stap 16.

(2) Klik op [Toon info].

Als u Mac OS X v10.2.8 gebruikt, selecteert u [Toon Info] uit het menu [Printers].

16 Selecteer de configuratie van het apparaat.

Als u bij (3) of stap 14 [Automatische selectie] hebt geselecteerd, wordt de configuratie van de machine herkend en automatisch geconfigureerd. Controleer of de geconfigureerde instellingen juist zijn.

(1) Selecteer [Uitbreidingsmogelijkheden].

Als u Mac OS X v10.5 tot 10.5.8 of v10.6 gebruikt, wordt deze optie niet weergegeven.

(2) Selecteer de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

(3) Klik op de knop [Pas wijzigingen toe].

Als u Mac OS X v10.5 tot 10.5.8 of v10.6 gebruikt, klikt u op de knop [OK].

(4) Klik om het venster te sluiten.



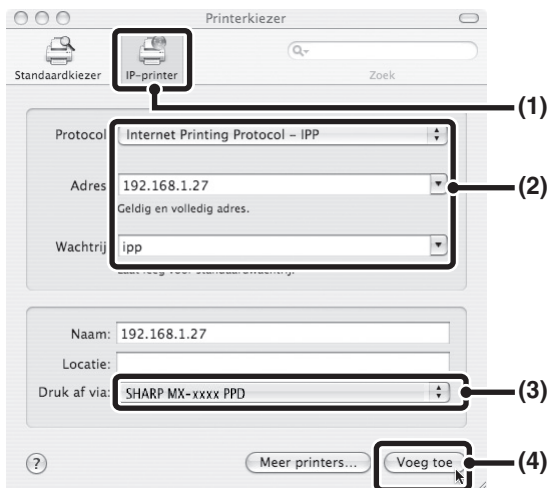
U kunt de opties nakijken die op de machine zijn geïnstalleerd door "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" in het systeeminstellingen van de machine af te drukken. ("InvoerPapiercassette" moet wel zijn ingesteld op het aantal laden dat de machine heeft.) De "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" kan worden afgedrukt vanaf [Lijst afdrukken (gebruiker)] in de systeeminstellingen.

Hiermee is de configuratie van de printerdriver voltooid.

► Afdrukken via de IPP-functie

Het apparaat kan niet afdrukken via de IPP-functie. Als u de IPP-functie wilt gebruiken, volgt u deze stappen om het PPD-bestand te selecteren als u de printerdriver configureert (stap 14 op pagina 47).

v10.4.11, v10.5 - 10.5.8, v10.6



(1) Klik op de icoon [IP-Printer].

Als u Mac OS X v10.5 tot 10.5.8 of v10.6 gebruikt, klikt u op het pictogram [IP].

(2) Selecteer [Internet Printing Protocol] in "Protocol". Voer het adres van het apparaat in (IP-adres of domeinnaam) en de naam van de wachtrij.

Voer "ipp" in in "Wachtrij".

(3) Selecteer [Sharp] in "Druk af via" en klik op het PPD-bestand van uw model.

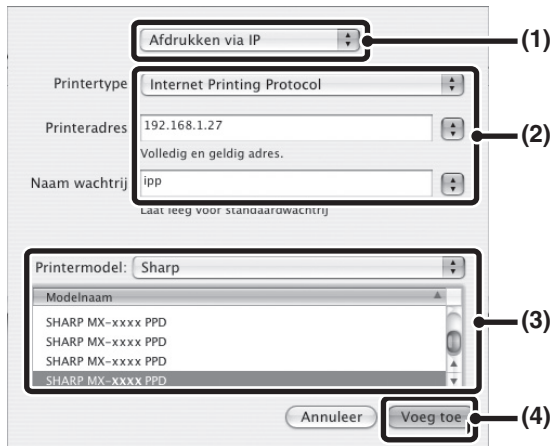
Als u Mac OS X v 10.5 tot 10.5.8 of v10.6 gebruikt, selecteert u [Selecteer besturingsbestand] (of [Selecteer printersoftware]) in "Druk af via" en klikt u op het PPD-bestand voor uw model.

(4) Klik op de knop [Voeg toe].

Het scherm "Uitbreidingsmogelijkheden" verschijnt. Let erop dat de instellingen correct zijn en klik op [Ga door].

🔍 Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 6)

v10.2.8, v10.3.9



- (1) Selecteer [Afdrukken via IP].
- (2) Selecteer [Internet Printing Protocol] in "Printertype". Voer het adres van het apparaat in (IP-adres of domeinnaam) en de "Naam wachtrij".
 - Als u Mac OS X v10.2.8 gebruikt, voert u het adres van het apparaat in (IP-adres of domeinnaam) in "Printeradres".
 - Voer "ipp" in in "Naam wachtrij".
- (3) Selecteer [Sharp] in "Printermodel" en klik op het PPD-bestand van uw model.
- (4) Klik op de knop [Voeg toe].

👉 Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 6)

MAC OS 9.0 - 9.2.2



Als u Mac OS 9.0 tot 9.2.2 gebruikt, moet u zorgen dat "LaserWriter 8" is geïnstalleerd en het keuzevakje "LaserWriter 8" is geselecteerd  in "Extensiebeheer" in "Regelpanelen". Zo niet, dan installeert u dit van de systeem cd-rom die is geleverd bij uw Macintosh-computer.

1

Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant in het cd-romstation.

2

Dubbelklik op de icoon [CD-ROM] () op het bureaublad.

3

Dubbelklik op de map [MacOS].

Lees "ReadMe First" voordat u de software installeert. "ReadMe First" bevindt zich in de map [Dutch] in de map [Readme].

4

Dubbelklik op de icoon [Installer] ()

5

Klik op de knop [Installeer].



6

Het venster van de licentieovereenkomst verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].

7 Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Ga door].

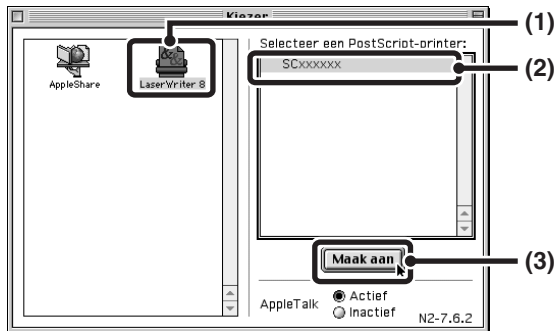
De installatie van het PPD-bestand begint.

Na de installatie verschijnt een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Klik op [OK] en start uw computer opnieuw op.

Hiermee is de installatie van de software voltooid. Vervolgens configureert u de instellingen van de printerdriver.

8 Selecteer [Kiezer] in het Apple-menu.

9 Een printer aanmaken.



(1) Klik op de icoon [LaserWriter 8].

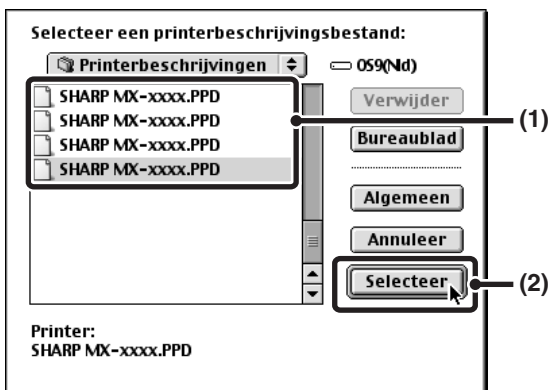
Als meerdere AppleTalk-zones zijn weergegeven, selecteert u de zone met de printer.

(2) Klik op de modelnaam van het apparaat.

De modelnaam van het apparaat wordt doorgaans weergegeven als [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" is een reeks tekens die varieert naargelang het model.)

(3) Klik op de knop [Maak aan].

10 Selecteer het PPD-bestand.



(1) Klik op het PPD-bestand voor uw model.

(2) Klik op de knop [Selecteer].



- Als bovenstaand dialoogvenster niet verschijnt en u terugkeert naar het dialoogvenster "Kiezer", volgt u de onderstaande stappen om het PPD-bestand handmatig te selecteren.
 - Controleer of het apparaat handmatig is geselecteerd in de lijst "Selecteer een PostScript-printer" en klik vervolgens op de knop [Instellen] en vervolgens op de knop [Selecteer PPD].
 - Selecteer het PPD-bestand voor uw model en klik op de knop [Open].
 - Klik op [OK].
- Het PPD-bestand wordt geïnstalleerd in de map [Printerbeschrijvingen] in [Extensies].

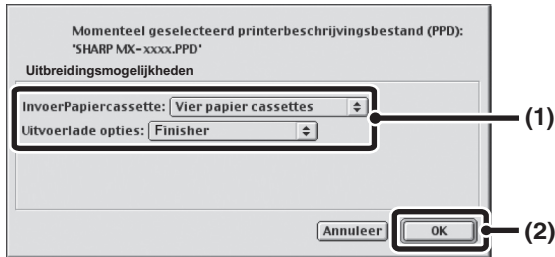
11 Controleer of het apparaat is geselecteerd in de lijst "Selecteer een PostScript-printer" en klik op de knop [Instellen].

12 Klik op [Configureer].



Als u de instellingen automatisch wilt configureren op basis van de geïnstalleerde apparaattopties die zijn gedetecteerd, klikt u op de knop [Automatische configuratie].

13 Selecteer de configuratie van het apparaat.



- (1) Selecteer de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.
- (2) Klik op [OK].



U kunt de opties nakijken die op de machine zijn geïnstalleerd door "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" in het systeeminstellingen van de machine af te drukken. ("InvoerPapiercassette" moet wel zijn ingesteld op het aantal laden dat de machine heeft.) De "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" kan worden afgedrukt vanaf [Lijst afdrukken (gebruiker)] in de systeeminstellingen.

14 Klik op de knop [OK] in het venster van stap 12 om het venster te sluiten.

15 Klik op het sluitvakje (☐) om de "Kiezer" te sluiten.

Hiermee is de configuratie van de printerdriver voltooid.

Installeren van schermlettertypen

De schermlettertypen voor Mac OS 9.0 - 9.2.2 staan in de map [Font] op de "Software CD-ROM" (Disc 2). Kopieer de lettertypen die u wilt installeren op de [Systeemmap] van de opstartschijf.



Als u problemen ondervindt die veroorzaakt kunnen zijn door de geïnstalleerde schermlettertypen, wis dan onmiddellijk de geïnstalleerde lettertypen uit uw systeem.

ALS DE INSTALLATIE IS MISLUKT

In dit gedeelte zijn oplossingen opgenomen voor veelvoorkomende installatieproblemen. Zie de hiernavolgende inhoudsopgave voor de juiste pagina bij uw vraag of probleem.

- De software kan niet worden geïnstalleerd. 56
- Het apparaat wordt niet gedetecteerd (wanneer het is aangesloten op een netwerk). 57
- Het plug-and-play-venster verschijnt niet (USB-aansluiting in Windows). 58
- De printer-driver wordt niet juist geïnstalleerd door plug-and-play (USB-aansluiting in Windows). 59
- De printerdriver kan niet worden geïnstalleerd (Windows 2000/XP/Server 2003) 60

Probleem	Controleer	Oplossing
De software kan niet worden geïnstalleerd.	Is er voldoende vrije ruimte op uw harde schijf?	Verwijder de niet gebruikte bestanden en applicaties om meer vrije ruimte te maken op uw harde schijf.
	Gebruikt u een besturingssysteem dat niet wordt ondersteund?	Controleer of de software op uw besturingssysteem kan draaien. Uitvoerige informatie over de installatievereisten voor elk softwareprogramma in Windows vraagt u op door op de knop [README weergeven] te klikken in het installatieprogramma. In een Macintosh-omgeving kunt u dit controleren in "ReadMe First" in de map [Dutch] op de "Software CD-ROM".

Probleem	Controleer	Oplossing
Het apparaat wordt niet gedetecteerd (wanneer het is aangesloten op een netwerk).	Is het IP-adres van het apparaat geconfigureerd?	Als het IP-adres van het apparaat niet is geconfigureerd, wordt het apparaat niet gedetecteerd. Controleer of het IP-adres juist is geconfigureerd in "IP-adresinstellingen" in de systeeminstellingen van het apparaat (systeembeheerder). → Systeeminstellingen (Systeembeheerder) > "Netwerk-instellingen"
	Is uw computer aangesloten op hetzelfde netwerk als het apparaat?	Windows: Als het apparaat en uw computer niet zijn aangesloten op hetzelfde LAN, wordt het apparaat niet gedetecteerd. Als ze zijn aangesloten op twee verschillende subnetwerken klikt u op de knop [Geef voorwaarde op] en geeft u de naam van het apparaat (hostnaam) of IP-adres op om te zoeken naar het apparaat. Macintosh: Als er meerdere AppleTalk zones zijn, selecteert u in het menu de zone waarop het apparaat is aangesloten.
	Is het apparaat ingeschakeld?	Als het apparaat niet is ingeschakeld, wordt het niet gedetecteerd. Zet de hoofdschakelaar aan en vervolgens de toets [AAN] (⏻). (In Windows zoekt u opnieuw nadat u het apparaat hebt ingeschakeld.)
	Is uw computer juist aangesloten op het apparaat?	Controleer of de kabel stevig is aangesloten op de LAN-aansluitingen op uw computer en het apparaat. Controleer ook de aansluitingen op de hub.  AANSLUITEN OP EEN NETWERK (pagina 6)

Probleem	Controleer	Oplossing
Het plug-and-play-venster verschijnt niet (USB-aansluiting in Windows).	Is het apparaat ingeschakeld?	Wilt u een USB-kabel aansluiten, dan moet u zorgen dat de machine is ingeschakeld. Vervolgens sluit u de USB-kabel aan op het apparaat. Wanneer het apparaat niet is ingeschakeld, zet u de hoofdschakelaar aan en vervolgens de toets [AAN] (⏻), in die volgorde.
	Beschikt uw computer over een USB-aansluiting?	Controleer in Apparaatbeheer of op uw computer een USB-interface kan worden gebruikt. (Informatie over "Apparaatbeheer" vindt u in Help in Windows.) Als u USB kunt gebruiken verschijnen uw controller chipset type en Root Hub in "Universele controller voor seriële bus" in "Apparaatbeheer". (Welke items verschijnen verschilt naar gelang uw computer.)  Als deze twee items verschijnen, is USB bruikbaar. Als een geel uitroepteken verschijnt naast "Universele controller voor seriële bus" of als de twee items niet verschijnen, overlegt u met de computerfabrikant om USB in te schakelen. Vervolgens installeert u de printerdriver opnieuw.

Probleem	Controleer	Oplossing
De printer-driver wordt niet juist geïnstalleerd door plug-and-play (USB-aansluiting in Windows).	Hebt u het apparaat aangesloten op uw computer voordat u de printerdriver hebt geïnstalleerd?	In Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/7 geldt: als het apparaat met een USB-kabel was aangesloten op uw computer voordat de printerdriver werd geïnstalleerd door het installatieprogramma, moet u controleren of informatie over de niet-geslaagde installatie in "Apparaatbeheer". (Informatie over "Apparaatbeheer" vindt u in Help in Windows.) Als de modelnaam van het apparaat verschijnt in "Overige apparaten" in "Apparaatbeheer", verwijdt u deze. Vervolgens start u uw computer opnieuw op en installeert u de printerdriver opnieuw. 

► De printerdriver kan niet worden geïnstalleerd (Windows 2000/XP/Server 2003)

Als de printerdriver niet kan worden geïnstalleerd op een Windows 2000/XP/Server 2003 volg dan de hiernavolgende stappen op om uw computerinstellingen te controleren.

1 Klik op de knop [start] en vervolgens op [Configuratiescherm].

In Windows 2000 klikt u op de [Start] toetst, wijst u [Instellingen] aan en klikt op [Configuratiescherm].

2 Klik op [Prestaties en onderhoud] en vervolgens op [Systeem].

In Windows 2000 dubbelklikt u op het [Systeem] icoon.

3 Klik op de tab [Hardware] en vervolgens op de toets [Handtekeningverificatie].

4 Controleer de instellingen in "Wat wilt u dat Windows doet?" ("Controle van bestandshandtekeningen" in Windows 2000).



Als [Blokkeren] geselecteerd kan de printerdriver niet worden geïnstalleerd. Selecteer [Waarschuwen] en installeer de printerdriver opnieuw.

SOFTWARE VERWIJDEREN

Om de printerdriver of software die met behulp van de installer is geïnstalleerd te verwijderen volgt u de volgende stappen.

► Windows

1 Klik op de knop [start] en vervolgens op [Configuratiescherm].

Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], wijs naar [Instellingen] en selecteer vervolgens [Configuratiescherm].

2 Klik [Een programma deïnstalleren].

- In Windows XP/Server 2003 klikt u op [Programma's toevoegen of verwijderen].
- In Windows 98/Me/NT 4.0/2000, dubbelklikt u op de icoon [Programma's toevoegen/verwijderen].

3 Selecteer het programma of de driver die u wilt wissen.

Zie de handleiding of de Help functie van het besturingssysteem voor meer informatie.

4 Start uw computer opnieuw op.

► Mac OS X

1 Verwijder de printer die het PPD-bestand van het apparaat uit de printerlijst gebruikt.

Als u de printerlijst wilt zien leest u stap 11 en 12 van "MAC OS X" (pagina 43).

2 PPD-bestand verwijderen.

Het PPD-bestand is in de volgende map op de opstartschijf gekopieerd.

[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [nl.lproj]

Verwijder het PPD-bestand van het apparaat uit deze map.

3 Verwijder de installatie-informatie.

De installatie-informatie is in de volgende map op de opstartschijf gekopieerd.

[Library] - [Receipts]

Verwijder het bestand [MX-PBX1.pkg] uit deze map.

► Mac OS 9.0 - 9.2.2

Nadat u de icoon hebt verwijderd van de printer die het PPD-bestand van het apparaat uit het bureaublad gebruikt, volgt u de stappen hieronder.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in uw cd-romstation.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant in het cd-romstation.

2 Dubbelklik op de icoon [CD-ROM] () op uw bureaublad en dubbelklik dan op de map [MacOS].

3 Dubbelklik op de icoon [Installer] ().

4 Selecteer [Verwijder] in het Installatiemenu en klik op de toets [Verwijder].

SHARP®

SHARP CORPORATION

GEDRUKT IN FRANKRIJK
TINSH4737GHZZ

