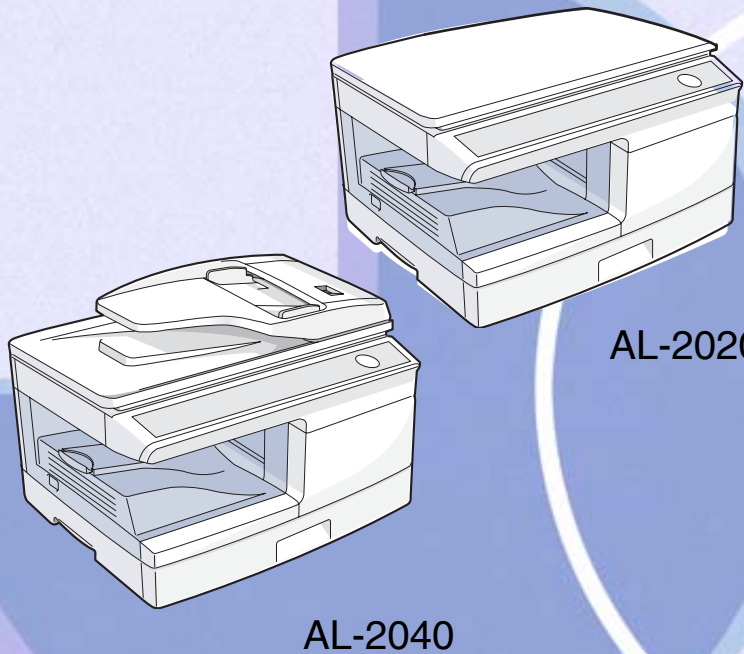


SHARP®

AL-2020/AL-2040



Onlinehandleiding

Start

Inhoudsopgave

1 Het gebruik van het Online handboek

Het gebruik van het Online handboek	1
-------------------------------------	---

2 Printen

Overzicht van het printen	2
Basis printen	3
Het starten van de printerbesturing met de "Start" toets	4
Instellingen van de printerbesturing	5
Het printen van een watermerk	6
De pintafdruk aan het papier aanpassen	7
Het printen van meerdere pagina's op een blad	8
Dubbelzijdig printen	9
Omtrek van het Afdrukstatus	10

3 Scan

Overzicht van het scannen	11
Het scannen van een beeld van een TWAIN-Compliant applicatie	12
Het scannen van een beeld van een WIA-Compliant applicatie (Windows XP/Vista)	16
Het scannen van een beeld van de "Wizard Scanner en camera" (Windows XP/Vista)	18
Omtrek van de Button Manager	21
Instellingen van de Button Manager	22

4 Problemen

Het vaststellen van problemen	23
Controleer de verbinding tussen het apparaat en de computer	24
Controleer uw computer	25
Het Plug and Play scherm verschijnt niet (wanneer de USB aangesloten is)	26
De MFP besturing werd niet geïnstalleerd (Windows 2000/XP)	27
Bleek, ongelijkmatige of versmeerde printuitvoer	28
De letters of afbeeldingen worden niet op de juiste plaats geprint	29
Niets print	30
Slecht scanresultaat	31
De scanafdruk is niet correct geplaatst	32
Niet in staat om het beeld te scannen	33
Deinstallatie van de software	34

5 Functies van het printerstuurprogramma

Functies van het printerstuurprogramma	35
--	----

6 Webpagina in de machine

Over de webpagina	37
Configuratie de webpagina	38

7 Index

1 Het gebruik van het online handboek

Dit online handboek geeft u aanwijzingen voor de bediening van uw nieuwe apparaat. Lees de volgende toelichting voor het gebruik van het Online handboek en zoek vervolgens naar de gewenste informatie.

Voor nadere informatie over computers, bedrijfssystemen en Acrobat Reader, zie het relevante handboek of het helpbestand.

Het gebruik van het Online handboek

Klik op deze toets om de inhoudsopgave van het online handboek weer te geven. Vanuit de inhoudsopgave kunt u naar diverse pagina's springen.

Klik op deze toets om de index van het online handboek weer te geven. Vanuit de index kunt u naar diverse pagina's springen.



Hiermee gaat u pagina voor pagina terug. Om naar de voorafgaande link te gaan, klikt u op de (◀) toets op de menubalk van Acrobat Reader.

Hiermee gaat u pagina voor pagina naar voren.

Het volgen van links

Links kunnen gedeeltes van een document verbinden met andere delen voor nadere informatie. In dit document zijn groen gekleurde letters verbonden gedeeltes.

Om een link te volgen, dient u een handtool (☞), een zoomtool of een selectietool te selecteren. Plaats de pijl over het verbonden gedeelte op de pagina tot de pijl in een hand met een wijzende vinger verandert (☞). Klik vervolgens op de link.

Het gebruik van bladwijzers

Dit online handboek heeft bladwijzers op de belangrijkste pagina's van elk gedeelte. U kunt naar de gewenste pagina's gaan door gewoon op de bladwijzer te klikken.

Het printen van het online handboek

Als u de onlinehandleiding op papier wilt raadplegen, kunt u ze afdrukken door naar Acrobat Reader te gaan, op het menu "Bestand" te klikken en "Afdrukken" te selecteren. Klik na het opgeven van de printerinstellingen op de toets "OK" om af te drukken.



Opmerking

- In dit online handboek zijn de schermen en bedieningsprocedures hoofdzakelijk voor Windows XP bestemd. Bij andere Windows-versies kunnen sommige schermen anders zijn dan in dit handboek aangegeven.
- Overall in de handleiding waar "AL-xxxx" wordt vermeld, kunt u "xxxx" vervangen door uw modelnaam.
- De vermelde SPF is alleen voor AL-2040.



Het onderstaande stromingsdiagram geeft een overzicht van het printen.

Reference: Voor nadere informatie over het printen, zie [Basis printen](#).



Attentie

- *De printerfunctie is alleen beschikbaar wanneer het apparaat met uw computer is verbonden via een USB-kabel. Afdrukken via een netwerkverbinding is niet mogelijk.*
- *Wanneer de papierbron de papierlade of de handmatige invoer is, dient u voor het printen te controleren of er papier werd geladen.*
- *Controleer of het printen voltooid is voordat u de stroom uitschakelt. Verwijder het netsnoer niet voordat u het apparaat heeft uitgeschakeld.*



2 Basis printen

In dit voorbeeld wordt een document in A4-formaat afgedrukt vanuit WordPad.

1 Start WordPad, open een nieuw bestand en voer de tekst die u wilt printen in.

2 Selecteer "Afdrukken" in het menu "Bestand" van de toepassing.



3 Controleer of "SHARP AL-xxxx" is geselecteerd als huidige printer. Als u een afdrukinstelling wilt wijzigen, klikt u op de toets "Voorkeursinstellingen" om het instelscherm van het printerstuurprogramma te openen. Klik in Windows 98/Me op de toets "Eigenschappen".



Reference: [Instellingen van de printerbesturing](#), [Het printen van een watermerk](#), [De printafdruk aan het papier aanpassen](#), [Het printen van meerdere pagina's op een blad](#), [Dubbelzijdig printen](#)

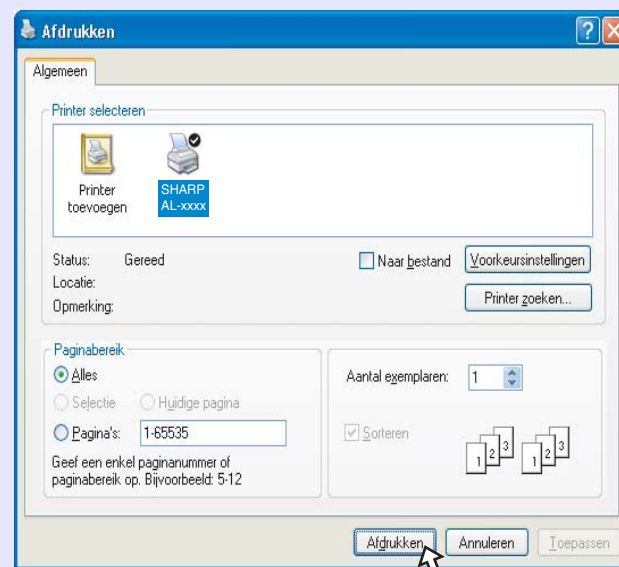


Opmerking

In Windows 2000 wordt de toets "Voorkeursinstellingen" niet weergegeven in dit dialoogvenster. Klik op het gewenste tabblad om de printerinstellingen op te geven.

4 Klik op de toets "Afdrukken" in het dialoogvenster "Afdrukken".

Klik in Windows 98/Me op de toets "OK".



Het printen start volgens uw voorkeursinstellingen.

INHOUDSOPGAVE

INDEX

3

2 Het printerstuurprogramma starten met de toets "Start"

U kunt de printerbesturing openen en de instellingen wijzigen vanuit de "start"-toets van Windows. De instellingen die op deze manier worden gemaakt, zijn de standaardinstellingen wanneer u vanuit een applicatie print. (Wanneer u de instellingen van het printer-besturing installatiescherm wijzigt tijdens het printen, zullen deze instellingen naar de standaardinstellingen terugkeren zodra u de applicatie verlaat.)

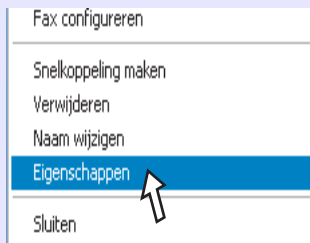
Reference: [Basis printen](#)

Windows 2000/XP/Vista

1 Klik op de toets "start" en vervolgens op "Configuratiescherm".
Klik in Windows 2000 op de toets "Start" en selecteer "Instellingen".

2 Klik op "Printers en andere hardware" en vervolgens op "Printers en faxapparaten".
•Klik in Windows Vista op de toets "Printer".
•Klik in Windows 2000 op "Printers".

3 Klik op het pictogram van het printerstuurprogramma "SHARP AL-xxxx" en selecteer "Eigenschappen" in het menu "Bestand".



Klik in Windows 2000 op "Printers".

4 Klik op de toets "Voorkeursinstellingen voor Afdrukken" op het tabblad "General".

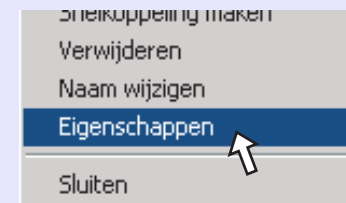
Het printerbesturing installatiescherm verschijnt.

Reference: [Instellingen van de printerbesturing](#)

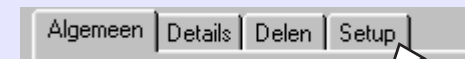
Windows 98/Me

1 Klik op de toets "Start", selecteer "Instellingen" en klik vervolgens op "Printers".

2 Klik op het pictogram van het printerstuurprogramma "SHARP AL-xxxx" en selecteer "Eigenschappen" in het menu "Bestand".



3 Klik op het tabblad "Setup".



Het printerbesturing installatiescherm verschijnt.

Reference: [Instellingen van de printerbesturing](#)

2

Instellingen van de printerbesturing

Om Help voor een instelling te bekijken, klikt u op de (?) toets in de rechter bovenhoek van het venster en klikt u op de instelling.

Tab

Index waarmee u tussen de verschillende installatieschermen kunt omschakelen.

Checkbox

Klik op deze optie om elke functie te activeren/deactiveren.

De instellingen die u in "X pagina's-op-1 vel afdr", "Documenttype", "Aanpassen aan pagina", "Beeldoriëntatie" en "Watermerk" worden in dit scherm getoond.

Selectieknop

Hiermee kunt u een item uit een lijst met opties selecteren.

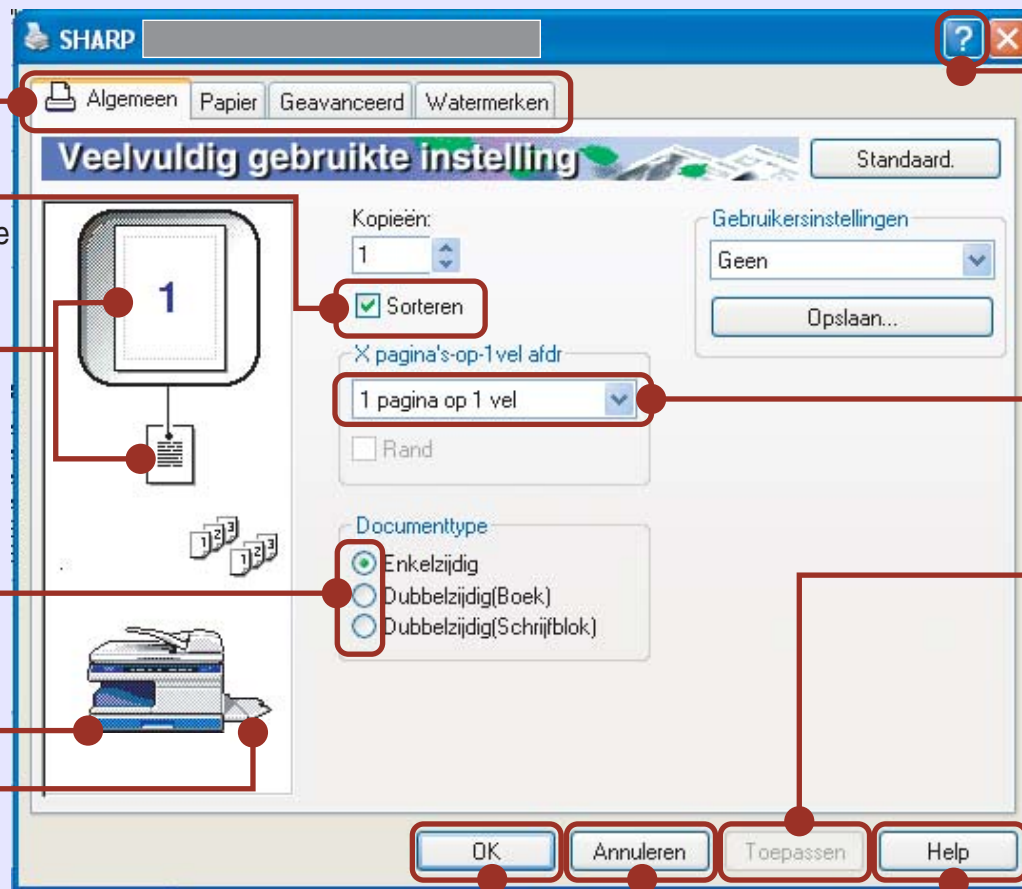
De lade die werd geselecteerd in "Papierselectie" in de "Papier" tab verschijnt in het blauw. U kunt ook op een lade klikken, om deze te selecteren.

"OK" toets

Klik op deze toets om uw instellingen op te slaan en verlaat de dialoogbox.

"Annuleren" toets

Klik op deze toets om de dialoogbox te verlaten zonder de instellingen te wijzigen.



(?) toets

Klik op deze toets en vervolgens op een instelling om de helpfunctie voor deze instelling te bekijken.



Opmerking

U kunt de helpfunctie ook bekijken door met de rechter muistoets op de instelling te klikken.

Drop-down lijst

Hiermee kunt u een selectie uit een lijst met keuzemogelijkheden maken.

"Toepassen" toets

Klik hierop om uw instellingen op te slaan zonder de dialoogbox te sluiten.



Opmerking

De "Toepassen" toets verschijnt niet wanneer u dit venster vanuit een applicatie opent.

"Help" toets

Er wordt een helpvenster geopend met uitleg over de instellingen op het tabblad.

INHOUDSOPGAVE

INDEX

5

2

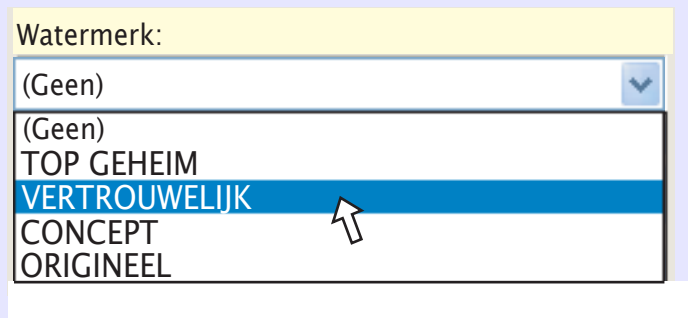
Het printen van een watermerk

Als u een watermerk, bijvoorbeeld "VERTROUWELIJK", wilt afdrukken op uw document, voert u de volgende stappen uit. Open het printerstuurprogramma en klik op het tabblad "Watermerken".

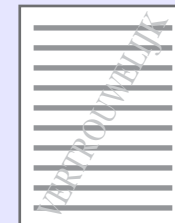
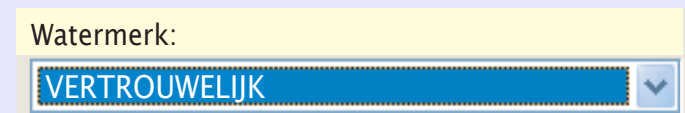
Reference: Zie [Basis Printen](#) voor details over het openen van de printerbesturing.

Het printen van een watermerk

Selecteer het watermerk dat u wilt afdrukken op uw document, bijvoorbeeld "Watermerk", in de "VERTROUWELIJK" vervolgkeuzelijst en start het afdrukken.



Printvoorbeeld



Zie de helpfunctie van de printerbesturing voor details over de watermerkinstellingen.

Reference: [Instellingen van de printerbesturing](#)

2 De printafdruk aan het papier aanpassen

Deze printer kan het zoompercentage voor het printen aanpassen aan het papier dat in het apparaat werd geladen. Volg de onderstaande stappen om deze functie te gebruiken. In de onderstaande instructies wordt ervan uitgegaan dat u een A4-document wilt afdrukken op papier van A5-formaat.



Opmerking

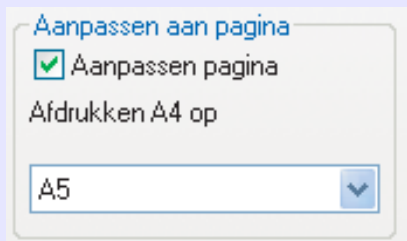
De "Aanpassen aan pagina" instelling is niet beschikbaar wanneer "X pagina's-op-1vel afdr" werd geselecteerd.

Reference: [Het printen van meerder pagina's op een blad](#)

1 Klik op de "Papier" tab in het printerbesturing installatiescherm.

2 Selecteer het papierformaat voor de printgegevens uit "Papierformaat".

3 Controleer de "Aanpassen pagina" box.

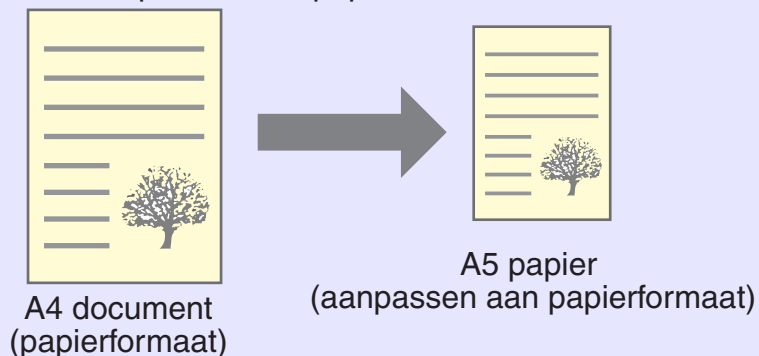


4 Selecteer het papierformaat voor "Aanpassen aan pagina", dat overeenkomt met het papierformaat in het apparaat.

Nu wordt de printafdruk automatisch aan het papier in het apparaat aangepast.

Papierformaat: A4

Aanpassen aan papierformaat: A5



2 Het printen van meerder pagina's op een blad

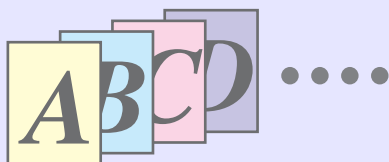
Met deze functie kunt u twee of vier documentpagina's op een enkele pagina printen. Om deze functie te gebruiken, opent u het installatiescherm van de printerbesturing en selecteert u "2 pagina's op 1 vel" of "4 pagina's op 1 vel" voor "X pagina's op 1 vel afdr" op de "Algemeen" tab.



Opmerking

De "X pagina's-op-1vel afdr" instelling is niet beschikbaar wanneer "Aanpassen aan pagina" werd geselecteerd.

Reference: [De printafdruk aan het papier aanpassen](#)



X pagina's-op-1 vel	☐ Rand	☒ Rand
"2 pagina's op 1 vel"		
"4 pagina's op 1 vel"		

Indien u de "Rand" checkbox selecteert, zullen er kantlijnen op elke pagina worden geprint.

2 Dubbelzijdig afdrukken

U kunt op beide kanten van het papier printen.

Als u deze functie wilt gebruiken, opent u het instelscherm van het printerstuurprogramma en selecteert u "Dubbelzijdig (Boek)" of "Dubbelzijdig (Schrijfblok)" bij "Documenttype" op het tabblad "Algemeen".

Documenttype

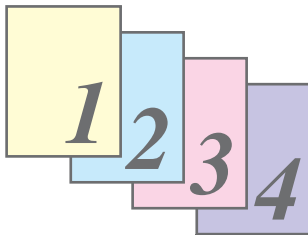
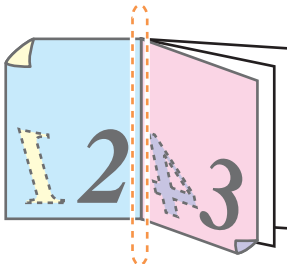
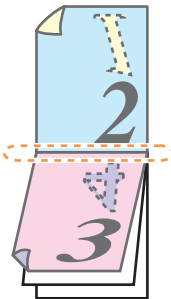
- ☐ Enkelzijdig
- ☒ Dubbelzijdig(Boek)
- ☐ Dubbelzijdig(Schrijfblok)



Opmerking

De handinvoer kan niet worden gebruikt voor dubbelzijdig afdrukken.

Het volgende voorbeeld toont het resultaat wanneer er gegevens voor staande afdrukstijl aan beide kanten van het papier worden geprint.

Printgegevens	Printresultaat	
	Dubbelzijdig (Boek)	Dubbelzijdig (Schrijfblok)
	 De pagina's worden zodanig gprint, dat zij aan een kant kunnen worden gebonden.	 De pagina's worden zodanig gprint, dat zij aan de bovenkant kunnen worden gebonden.

2

Omtrek van het Afrdrukstatus

Wanneer het printen begint, wordt het Afrdrukstatus geactiveerd en verschijnt op het scherm.

Het Afrdrukstatus is een programma dat werd ontwikkeld om de actuele printstatus te tonen inclusief de naam van het geprinte document en de foutmeldingen.

Status icoon

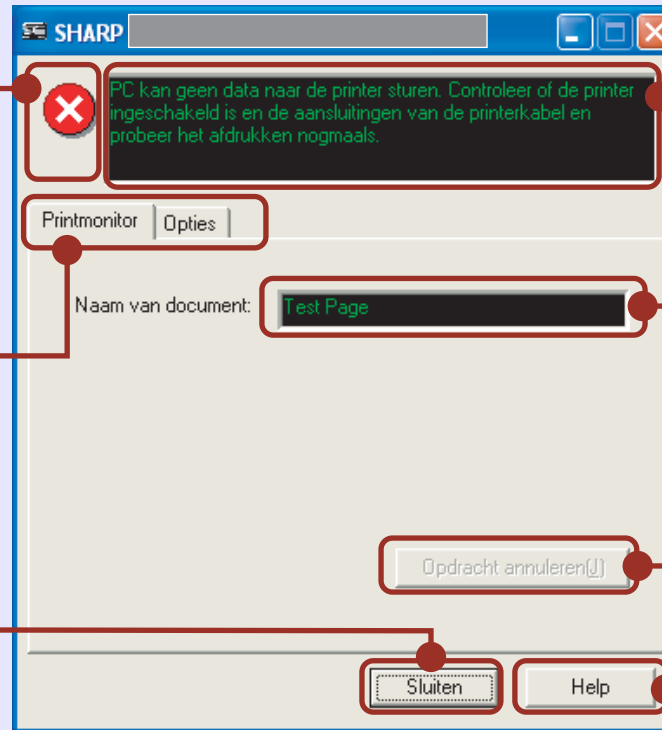
Deze incoon informeert u over de printstatus.

Tab

Index waarmee u tussen de verschillende installatieschermen kunt omschakelen.

"Sluiten" toets

Klik op deze toets om het printstatus venster te sluiten.



Statusvenster

Biedt u details over de actuele status van de printbewerking.

Naam van document

Toont de naam van de actieve printbewerking.

"Opdracht annuleren" toets

Klik op deze toets om de actueel in uitvoering zijnde bewerking te annuleren.

"Help" toets

Klik op deze toets om het helpbestand voor het printstatus venster te tonen.

3

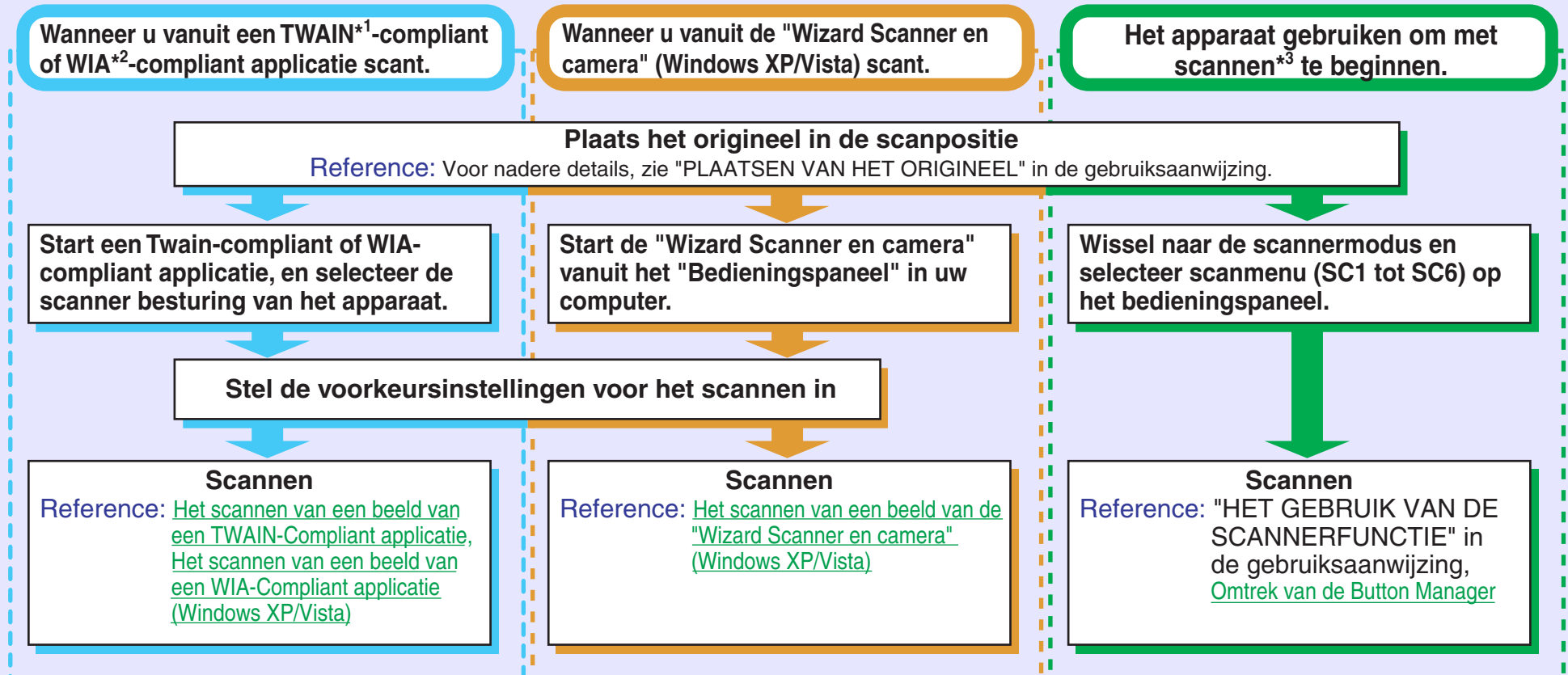
Overzicht van het scannen

Het onderstaande stromingsdiagram geeft een overzicht van het scannen.



Attentie

De scanfunctie is alleen beschikbaar bij computers die op de machine zijn aangesloten met een USB-kabel. Als de machine is aangesloten via een LAN-verbinding, is alleen de printerfunctie beschikbaar.



*1: TWAIN is een industriestandaard voor de interface van beeldgegevensverwerkende apparatuur inclusief scanners. Door het installeren van een TWAIN besturing op uw computer, kunt u beelden scannen en bewerken met een veelvoud van TWAIN-compliant applicaties.

*2: WIA (Windows Imaging Acquisition) is een Windows functie via welke een scanner, een digitale camera of een ander beeldverwerkend apparaat kan communiceren met een beeldverwerkende applicatie. De WIA besturing voor dit apparaat kan alleen worden gebruikt met Windows XP/Vista.

*3: Als u wilt scannen via het bedieningspaneel van het apparaat, moet u eerst Button Manager installeren en de juiste instellingen vastleggen in het Configuratiescherm. Voor meer informatie, zie "HET GEBRUIK VAN DE SCANNERFUNCTIE" in de gebruiksaanwijzing.
Houd er rekening mee dat niet alle scannerfuncties beschikbaar zijn met Button Manager.

INHOUDSOPGAVE

INDEX

11

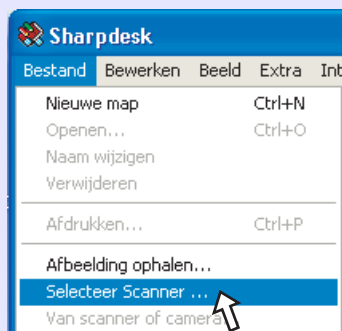
3 Het scannen van een beeld van een TWAIN-Compliant applicatie (deel 1)

De SHARP scannerbesturing komt overeen met TWAIN, de industriestandaard, zodat deze compatibel is met een veelvoud van TWAIN-compliant applicaties. Hierna volgt een stap-voor-stap toelichting voor het verkrijgen van een scanafdruk in het Sharpdesk desktopscherm m.b.v. Sharpdesk.

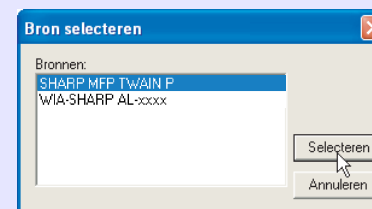
1 Plaats het origineel dat (de originelen die) u wilt scannen op de glasplaat/SPF.

Reference: Voor informatie over het plaatsen van een te scannen origineel, zie "HET PLAATSEN VAN EEN ORIGINEEL" in de gebruiksaanwijzing.

2 Klik na het starten van Sharpdesk op het menu "Bestand" en selecteer "Selecteer scanner".



3 Selecteer "SHARP MFP TWAIN P" en klik op de toets "Selecteren".



Opmerking

- Wanneer u Windows XP gebruikt, kunt u ook "WIA-SHARP AL-xxxx" selecteren om met behulp van de WIA besturing te scannen.
Reference: [Het scannen van een beeld van een WIA-Compliant applicatie \(Windows XP/Vista\)](#)
- Afhankelijk van uw systeem kan "SHARP MFP TWAIN P 1.0 (32-32)" en "WIA-SHARP AL-xxxx 1.0 (32-32)" worden weergegeven in het scherm "Bron selecteren".
- De methode voor het bereiken van de "Selecteer Scanner" optie is afhankelijk van de applicatie. Voor nadere informatie zie de gebruiksaanwijzing of het helpbestand van uw applicatie.

4

Selecteer "Afbeelding ophalen" in het menu "Bestand" of klik op de toets "Ophalen" ().

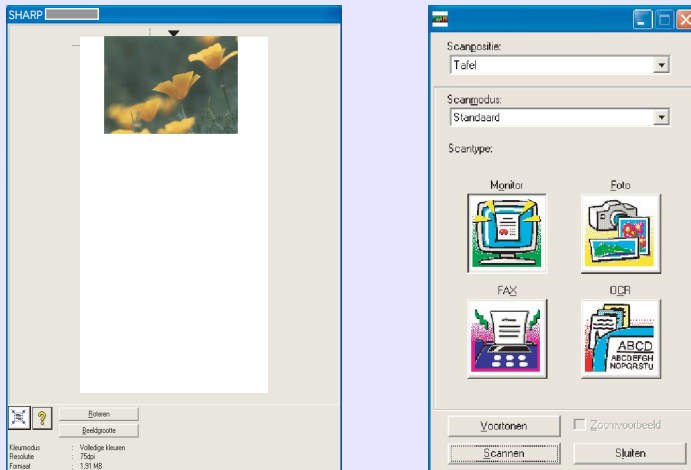
Het scannerbesturing installatiescherm verschijnt.

Reference: [Instellingen van de scannerbesturing](#)

5

Selecteer in het menu "Scanpositie" waar u het origineel hebt geplaatst in stap 1 ("Tafel" (glasplaat) of "SPF").

Selecteer "SPF" wanneer u het origineel in de SPF hebt geplaatst.



6

Klik op de "Voortonen" toets.
Het vooraanzicht verschijnt.



Opmerking

- Als de rotatie of de hoek van het beeld verschilt, plaatst u het origineel terug en klikt u nogmaals op de toets "Voortonen".
- Als u meerdere pagina's in de SPF plaatst, geeft het apparaat alleen een voorbeeld weer voor de bovenste pagina van de originelen en stuurt het vervolgens deze pagina naar het origineeluitvoergedeelte. Plaats de voorbeeldpagina terug in de SPF voordat u de scantaak start.

7

Leg het te scannen gedeelte vast en stel de scankeuzes in.

Voor informatie over het vastleggen van het scangebied en het instellen van de scankeuzes, zie de helpfunctie van de scannerbesturing.

Reference: [Instellingen van de scannerbesturing](#)



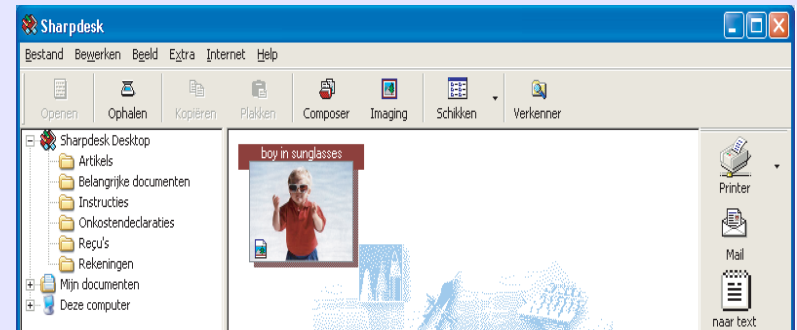
Attentie

Het instellen van een groot gebied in vier kleuren samen met een hoge resolutie verhoogt de gegevensgrootte en resulteert in lange scantijden. Het wordt aanbevolen de scanvoorkeuren in te stellen afhankelijk van het te scannen origineeltype, met name Webpagina's (monitor), Foto, FAX of OCR.

8

Klik op de toets "Scannen" na het instellen van uw voorkeuren.

Als u de scantaak wilt annuleren na het klikken op de toets "Scannen", drukt u op de toets [Esc] van uw toetsenbord.



Wanneer u de printerbesturing na het scannen sluit, verschijnen de beeldgegevens als een nieuw bestand in Sharpdesk.

Instellingen van de scannerbesturing

Het instelscherm van het scannerstuurprogramma bestaat uit het "Installatiescherm", waarin u de scaninstellingen kunt selecteren, en het "Vooraanzicht scherm", dat de gescande afbeelding toont. Voor meer informatie over de scaninstellingen klikt u op de toets "Help" om de Help weer te geven.

Installatiescherm

"Scanpositie" menu

Selecteer de gewenste scanpositie vanaf de "Tafel" (origineel) of "SPF".



Selecteer "SPF" wanneer u het origineel in de SPF hebt geplaatst.

Opmerking

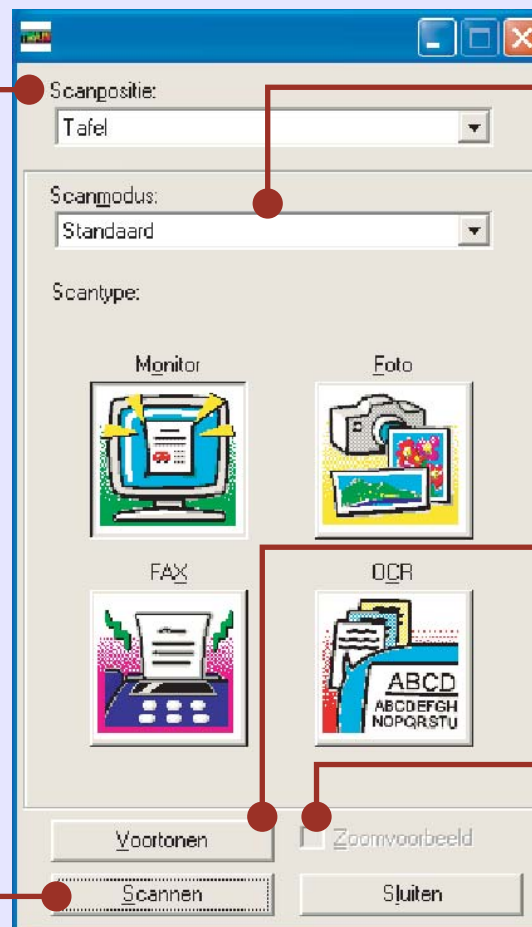
"Scannen" toets

Klik om een origineel of beeld volgens uw voorkeur te scannen. Voor u op de "Scannen" toets drukt dient u te controleren of uw voorkeursinstellingen correct werden gemaakt.



Druk op de [Esc] toets op uw toetsenbord of de wis toets op de machine om een scanopdracht te annuleren nadat u op de "Scannen" toets hebt gedrukt.

Opmerking



"Scanmodus" menu

Schakel de scanfunctie om tussen het "Standaard" en "Klantinstellingen" scherm. Voor details over elk van deze instellingen, klikt u op de "Help" toets om Help weer te geven.

"Voortonen" toets

Bekijk het document vooraf.



Opmerking

Indien "Voortonen" werd geannuleerd door direct op de [Esc] toets op het toetsenbord of op de wis toets op het apparaat te drukken, zullen er geen beelden op het vooraanzichtscherm worden weergegeven.

Selectievakje "Zoomvoorbeeld"

Als het selectievakje [Zoomvoorbeeld] is ingeschakeld voordat u op de knop [Voortonen] klikt, wordt het geselecteerde gebied vergroot in het voorbeeldvenster.

Vooraanzicht scherm

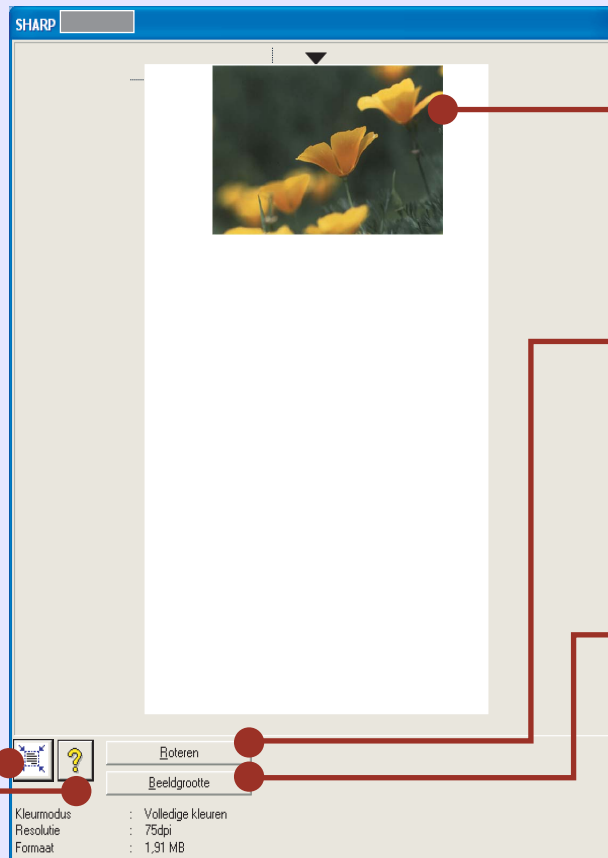
"Automatische scangebiedbeoordeling" toets

Klik hier wanneer het vooraanzicht scherm wordt weergegeven om het scangebied automatisch in te stellen.



"Help" toets

Klik hier om het helpbestand voor de scanner besturing weer te geven.



Vooraanzicht venster

Klik op de "Vooraanzicht" toets in het installatiescherm om het gescande beeld weer te geven. U kunt het scangebied bepalen door de muis binnen het venster te slepen.

"Roteren" toets

Klik op deze toets om het voorbeeld 90 graden met de klok mee te draaien. Op deze manier kunt u de richting corrigeren zonder het origineel opnieuw te hoeven plaatsen. Tijdens het scannen zal het beeld worden aangemaakt in de richting zoals getoond in het voorbeeldscherm.

"Beeldgrootte" toets

Klik op deze toets om een dialoogvenster te openen waarmee u het scangebied kunt specificeren door de coördinaten in te voeren. U kunt pixels, mm, of inches selecteren als eenheid voor de coördinaten. Door eerst een scangebied te specificeren, kunnen coördinaten worden ingevoerd om dat gebied te wijzigen m.b.t. de linker bovenhoek als vast beginpunt.

3

Het scannen van een beeld van een WIA-Compliant applicatie (Windows XP/Vista)(deel 1)

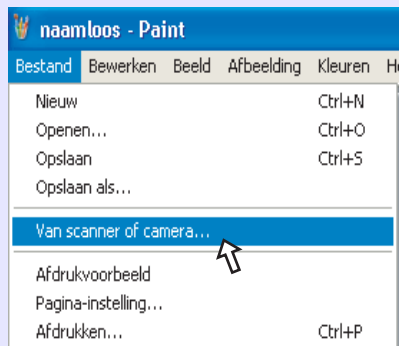
Indien u Windows XP/Vista gebruikt, kunt u de WIA besturing toepassen om vanuit Sharpdesk, Paint en andere WIA-compliant applicaties te scannen. De procedure voor het scannen met behulp van Paint wordt hierna toegelicht.

1 Plaats het origineel dat u wilt scannen op de glasplaat/SPF.

Reference: Voor informatie over het plaatsen van een te scannen origineel, zie "HET PLAATSEN VAN EEN ORIGINEEL" in de gebruiksaanwijzing.

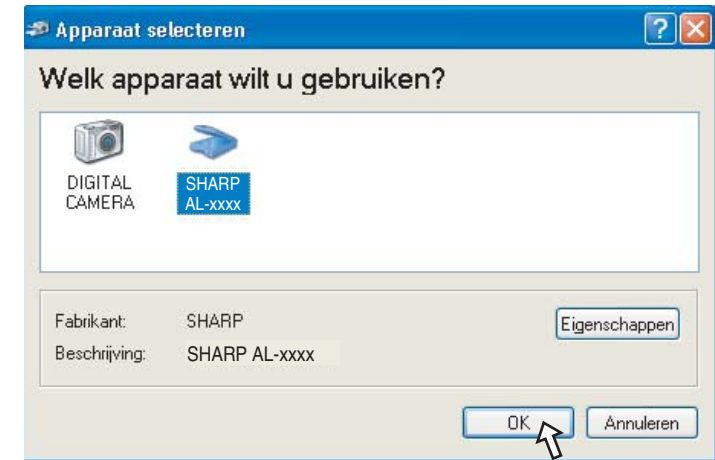
2 Klik na het starten van Paint op het menu "Bestand" en selecteer "Van scanner of camera".

Het scanscherm van de WIA besturing verschijnt.



Opmerking

Indien u WIA besturingen voor andere apparaten in uw computer heeft geïnstalleerd, gaat het "Apparaat selecteren" scherm open. Selecteer "SHARP AL-xxxx" en klik op de "OK" toets.



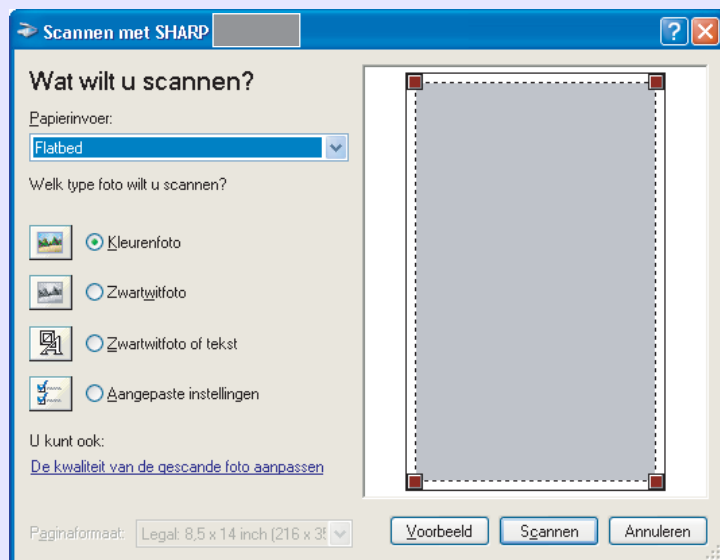
3

Selecteer de papierinvoerbron en het afbeeldingstype en klik op de toets "Voortonen".

Het vooraanzicht verschijnt.

Als u het origineel op de glasplaat hebt geplaatst, selecteert u "Flatbed" als "Papierinvoerbron".

Als u het origineel in de SPF hebt geplaatst, selecteert u "Documentinvoer" als "Papierinvoerbron" en geeft u het origineelformaat op in "Paginaformaat".



4

Klik op de "Scannen" toets.

Het scannen begint en het beeld wordt in Paint verkregen. Gebruik "Opslaan" in uw applicatie om een bestandsnaam en ordner te selecteren voor de scanafdruk en de afdruk op te slaan.

Als u de scantaak wilt annuleren na het klikken op de toets "Scannen", klikt u op de toets "Annuleren".



Opmerking

- Als u "Documentinvoer" selecteert als "Papierinvoerbron" en op de toets "Voortonen" klikt, wordt een voorbeeld van het origineel in de SPF weergegeven. Het voorbeeldorigineel wordt naar het origineeluitvoergedeelte gestuurd en het volgende origineel stopt in de SPF. U kunt het origineel uitwerpen door op de toets "C (wissen)" te drukken. Plaats de uitgeworpen originelen terug in de SPF voordat u de scantaak start.
- Om Help voor een instelling te bekijken, klikt u op de (?) toets in de rechter bovenhoek van het venster en klikt u op de instelling.

3 Het scannen van een beeld van de "Wizard Scanner en camera" (Windows XP/Vista) (deel 1)

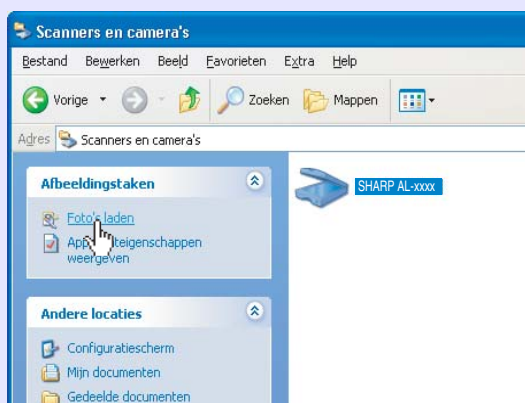
De procedure om te scannen met de "Wizard Scanner en camera" in Windows XP/Vista wordt hieronder uitgelegd. Met de "Wizard Scanner en camera" kunt u een beeld scannen zonder een WIA-compatibele toepassing te gebruiken.

1 Plaats het origineel dat u wilt scannen op de glasplaat/SPF.

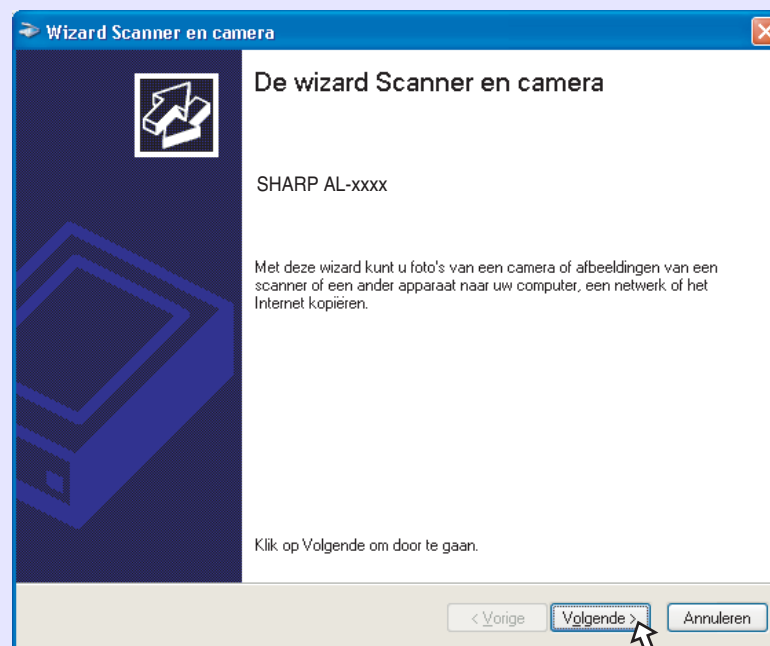
Reference: Voor informatie over het plaatsen van een te scannen origineel, zie "HET PLAATSEN VAN EEN ORIGINEEL" in de gebruiksaanwijzing.

2 Klik op de toets "start", klik op "Configuratiescherm", klik op "Printers en andere hardware" en klik vervolgens op "Scanner en camera's".

3 Klik op het pictogram "SHARP AL-xxxx" en klik vervolgens op "Foto's laden" in "Afbeeldingstaken". De "Wizard Scanner en camera" wordt weergegeven.



4 Klik op de "Volgende" toets.



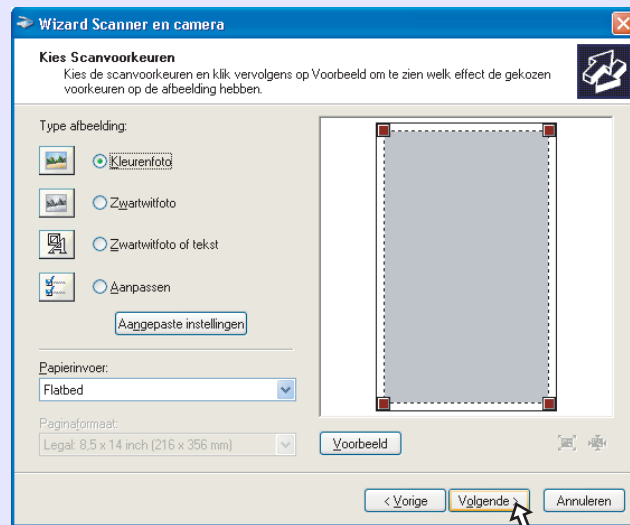
5

Selecteer de "Type afbeelding" en de "Papierinvoerbron" en klik op de toets "Volgende".

Als u het origineel op de glasplaat hebt geplaatst, selecteert u "Flatbed" als "Papierinvoerbron".

Als u het origineel in de SPF hebt geplaatst, selecteert u "Documentinvoer" als "Papierinvoerbron" en geeft u het origineelformaat op in "Paginaformaat".

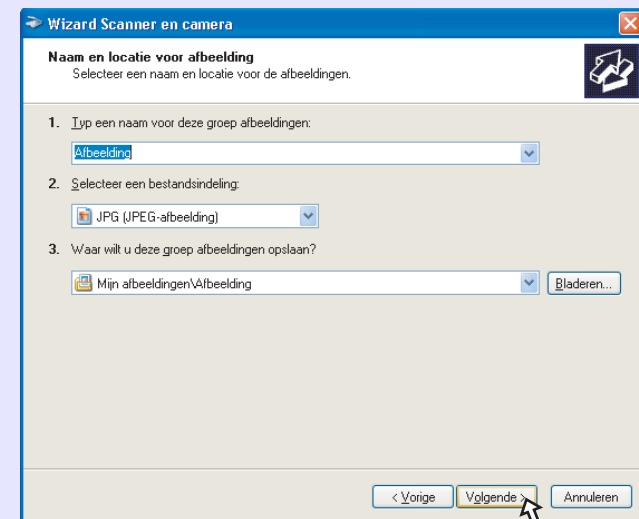
U kunt op de toets "Voortonen" klikken om het voorbeeld weer te geven.



6

Geef een groepsnaam, indeling en map op om de afbeelding op te slaan en klik vervolgens op de toets "Volgende".

JPG, BMP, TIF of PNG kan worden geselecteerd als indeling. Klik op de toets "Volgende" om te beginnen met scannen.



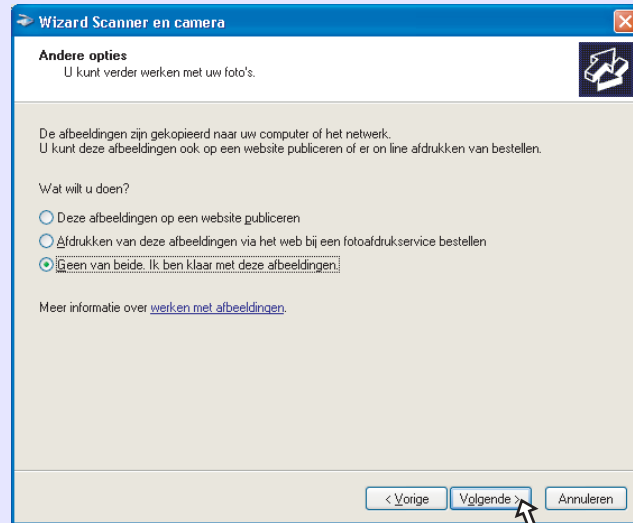
Opmerking

- Als u "Documentinvoer" selecteert als "Papierinvoerbron" en op de toets "Voortonen" klikt, wordt een voorbeeld van het bovenste origineel in de SPF weergegeven. Het voorbeeldorigineel wordt naar het origineeluitvoergedeelte gestuurd. U moet het dus terugplaatsen in de SPF voordat u de scantaak start.
- Klik op de toets "Aangepaste instellingen" om de instellingen van de resolutie, het beeldtype, de helderheid en het contrast aan te passen.

7

Wanneer het scannen is voltooid, wordt het volgende scherm weergegeven. Selecteer de volgende taak die u wilt uitvoeren en klik vervolgens op de toets "Volgende".

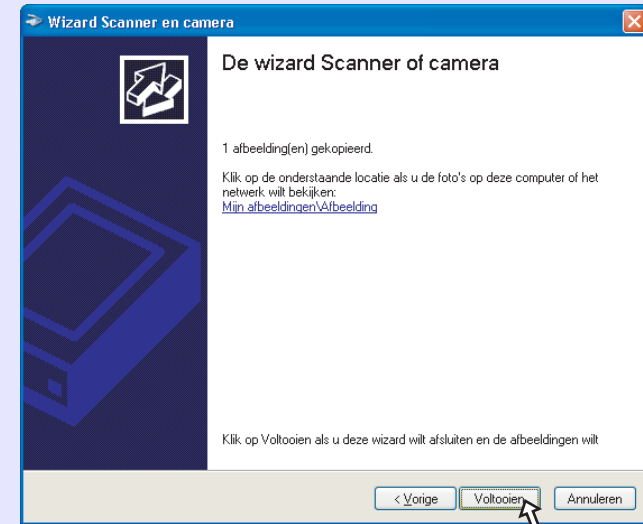
Wanneer u de bewerking wilt beëindigen, klikt u op "Geen van beide. Ik ben klaar met deze Afbeeldingen".



8

Klik op de "Voltooien" toets.

De "Wizard Scanner en camera" wordt gesloten en de gescande afbeelding wordt opgeslagen in de opgegeven map.



3

Omtrek van de Button Manager

Button Manager is gebruikerssoftware waarmee scanfuncties kunnen worden gekoppeld aan de SCANNEN-toets op het apparaat. Met deze software kunt u scanfuncties instellen in zes verschillende scanmenu's, die worden gekoppeld aan de SCANNEN-toets op het apparaat.

Reference: U kunt pas beginnen te scannen via het bedieningspaneel van het apparaat wanneer u de instellingen in het Configuratiescherm hebt vastgelegd na het installeren van Button Manager. Voor informatie over het installeren van Button Manager, het vastleggen van de instellingen in het Configuratiescherm en het scannen via het bedieningspaneel van het apparaat, zie "HET GEBRUIK VAN DE SCANNERMODUS" in de gebruiksaanwijzing.

De functies van de Button Manager worden hierna getoond.

Tab

Klik hier om de scanmenu opties in te stellen.

"Scan instelling" gedeelte
Stel de scanvoorwaarden in.

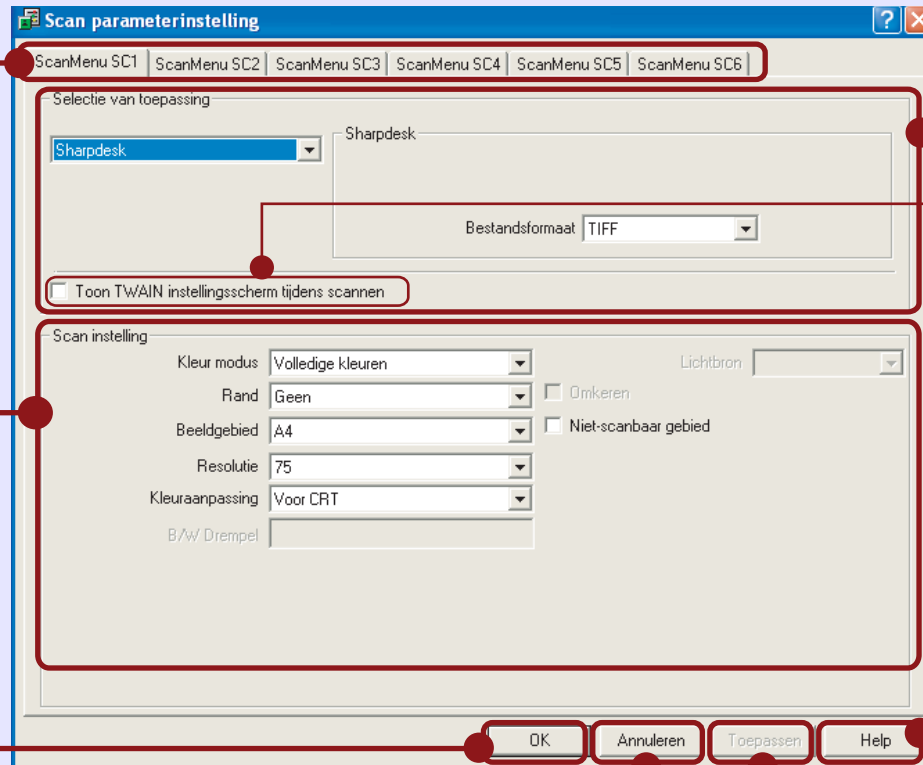
 Sommige applicaties kunnen de keuze van instellingen beperken.

"OK" toets

Klik hier om uw instellingen op te slaan en de dialogbox te verlaten.

"Annuleren" toets

Klik op deze knop om het dialoogvenster te sluiten zonder de wijzigingen in de instellingen op te slaan.



"Selectie van toepassing" gedeelte
Selecteer de start-up toepassing hier.

Toon TWAIN instellingsscherm tijdens scannen

U kunt kiezen of u het TWAIN-scherm wel of niet wilt zien. Als u dit aanvinkt, verschijnt het TWAIN-scherm bij het scannen om u de scanvoorwaarden te laten zien.

"Help" toets

Klik op deze toets om het helpbestand voor de Toetsmanager weer te geven.

"Toepassen" toets

Klik hierop om uw instellingen op te slaan zonder de dialogbox te sluiten.

U kunt uw zes scanmenuopties opgeven en wijzigen door te kiezen uit vijf functies. Zie [Instellingen van Button Manager](#) voor het opgeven en wijzigen van de scanmenuopties.



Sluit de brontoepassing voordat u de SCANNEN-toets op het apparaat gebruikt.

INHOUDSOPGAVE

INDEX

21

3 Instellingen van de Button Manager

Nadat deze werd geïnstalleerd, blijft de Button Manager normaal gesproken actief in het Windows bedrijfssysteem. Volg de onderstaande stappen op om de gewenste scanfuncties in te stellen.

Voor details over de instellingen in het instelscherm van de Button Manager, zie de helpfunctie van de Button Manager.

- 1** Klik met de rechter muistoets op de icoon van de Button Manager () op de takenbalk.



Opmerking

Als het pictogram van Button Manager niet wordt weergegeven op de taakbalk, klikt u op de toets "start", selecteert u "Alle Programma's" ("Programma's" in Windows 98/Me/2000), selecteert u "SHARP Button Manager P" en klikt u vervolgens op "Button Manager" om Button Manager te starten.

- 2** Selecteer "Instellingen" in het pop-upmenu dat wordt weergegeven.

Het installatie scherm van de Button manager gaat open.

Reference: [Omtrek van de Button Manager](#)

- 3** Klik op de tab van het menu dat u wilt installeren.

ScanMenu SC1 | ScanMenu SC2 | ScanMenu SC3 | ScanMenu SC4 | ScanMenu SC5 | ScanMenu SC6

- 4** Stel de starttoepassing in in het gebied "Selectie van toepassing".



Opmerking

- Wanneer het selectievakje "Toon TWAIN instellingscherm tijdens scannen" is ingeschakeld, verschijnt het scherm met scaninstellingen tijdens het scannen en kunt u de scaninstellingen aanpassen.
- Als een andere toepassing dan "Sharpdesk" wordt geselecteerd in het gebied "Selectie van toepassing" kan normaal gezien slechts één origineel worden gescand. Als "Sharpdesk" wordt geselecteerd, kunnen meerdere in de SPF geplaatste originelen in één bewerking worden gescand.

Reference: [Omtrek van de Button Manager](#)

- 5** Stel "Kleurenmodus", "Randuitbreiding" en andere scaninstellingen in in het gebied "Scan instelling".

Reference: [Omtrek van de Button Manager](#)

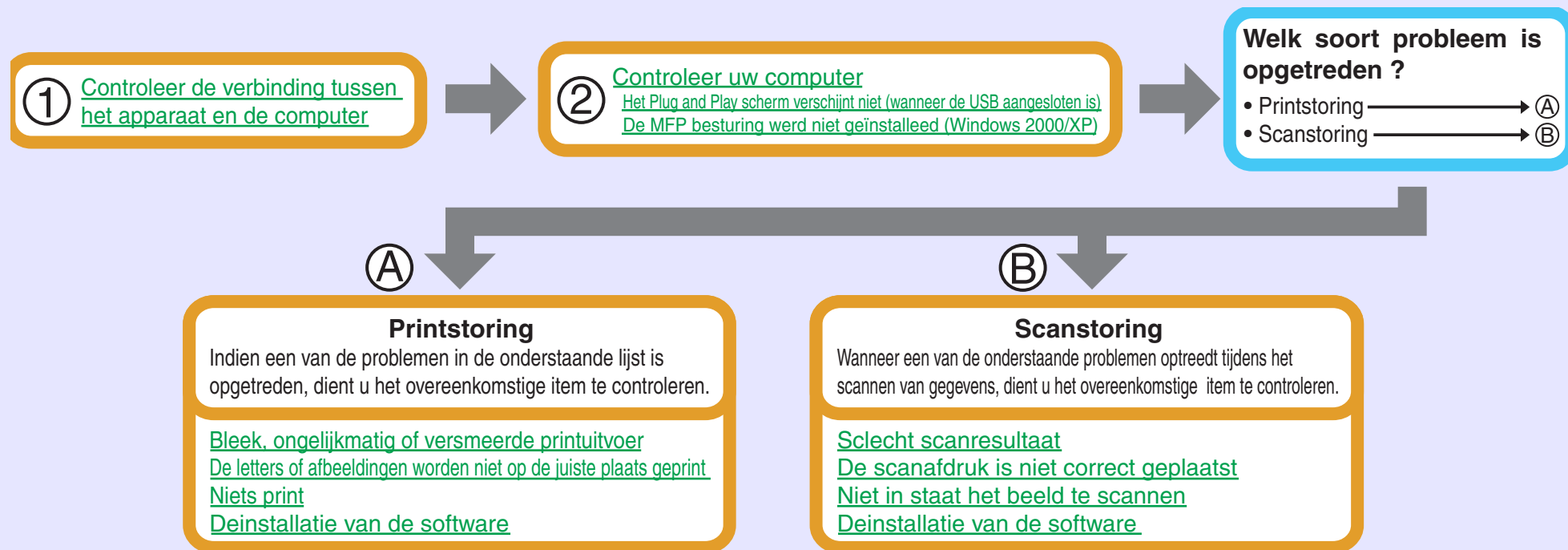
- 6** Klik op de "OK" toets.
U heeft de instellingen voltooid.

4

Het vaststellen van problemen

Indien er problemen met het apparaat zijn opgetreden, dient u te controleren of u met het apparaat kunt kopiëren. Controleer de onderstaande onderwerpen wanneer het apparaat niet correct functioneert maar wel kan kopiëren.

Reference: In geval van problemen met het kopieerapparaat, zie "VERHELPEN VAN PROBLEMEN" in de in de gebruiksaanwijzing.



Opmerking

Controleer of het apparaat niet functioneert. U kunt niet vanuit uw computer printen of vanuit het apparaat scannen, terwijl het apparaat kopieert.



Attentie

De scanfunctie van het apparaat kan alleen worden gebruikt wanneer het apparaat met uw computer is verbonden d.m.v. een USB kabel.

Als u het probleem niet kunt oplossen na het controleren van alle bovengenoemde punten, neem dan contact op met uw erkende SHARP onderhoudscentrum.

INHOUDSOPGAVE

INDEX

23

CONTROLLEREN 1 Is het interfacekabel compatibel met het apparaat en de computer?

Compatibele interfacekabels voor dit apparaat zijn USB- en LAN-kabels. Controleer welk soort kabel door uw computer wordt ondersteund en koop een van de overeenkomstige kabels:

USB kabel

Gebruik een afgeschermd kabel.

LAN kabel (alleen AL-2040)

Gebruik een afgeschermd kabel.



Attentie

- De AL-2020 heeft geen LAN-connector.
- De scanfunctie van het apparaat is alleen beschikbaar als het apparaat op de computer is aangesloten met een USB-kabel.

CONTROLLEREN 2 Is het interfacekabel veilig aangesloten?

Controleer of de interfacekabel stevig in de aansluitingen op het apparaat en de computer is gestoken. Controleer ook of de connectorpennen niet verbogen zijn.

Reference: Zie "DE INTERFACEKABEL AANSLUITEN" in de gebruiksaanwijzing voor meer informatie over het aansluiten van de interface.

CONTROLLEREN 3 Is er andere USB randapparatuur aangesloten samen met het apparaat?

Indien er andere USB randapparaat via dezelfde aansluiting zijn verbonden, dient u deze los te koppelen om te kijken of het probleem dan nog bestaat.

Indien de USB kabel losraakt

Indien de USB kabel losraakt (ook slechts een keer) tijdens het gebruik van het apparaat kan het printen of scannen worden afgebroken.

Wanneer dit gebeurt, dient u de USB kabel te controleren of dit stevig is aangesloten en vervolgens de computer opnieuw te starten.

Wanneer u een poort gebruikt die is gemaakt met Standard TCP/IP-port

Wanneer u een poort gebruikt die is gemaakt met Standard TCP/IP-port in Windows 2000/XP, is het mogelijk dat het afdrucken niet correct gebeurt als [SNMP-status actief] is ingeschakeld in de poortinstellingen van het printerstuurprogramma. Open de eigenschappen van het printerstuurprogramma en klik op de knop [Poort configureren] op het tabblad [Poorts]. Controleer in het venster dat verschijnt dat het selectievakje [SNMP-status actief] niet is ingeschakeld ☐.

Reference: [Het Plug and Play scherm verschijnt niet \(wanneer de USB aangesloten is\)](#)

CONTROLLEREN 1 Is het geheugen van de computer of de harde schijf groot genoeg?

Om dit apparaat te kunnen gebruiken heeft u adequate hoeveelheid ruimte op de harde schijf nodig. Wanneer er niet voldoende ruimte is, dient u onnodige bestanden te wissen om de vrije ruimte op de harde schijf te vergroten. Wanneer er onvoldoende geheugen is, dient u onnodige applicaties te sluiten om het geheugen voor het printen of scannen te vergroten. Wanneer u nog steeds niet kunt printen of scannen, dient u meer geheugen in uw computer te installeren.

CONTROLLEREN 2 Is uw harde schijf gefragmenteerd?

Wanneer er vaak data worden opgeslagen/gewist, kan de harde schijf gefragmenteerd worden, waardoor de snelheid van het printen of scannen gereduceerd wordt. In dit geval is het raadzaam om uw harde schijf te defragmenteren. U kunt de Windows tools of een in de handel verkrijgbare defragmentering gebruiken.

4 Het Plug and Play scherm verschijnt niet (wanneer de USB aangesloten is)

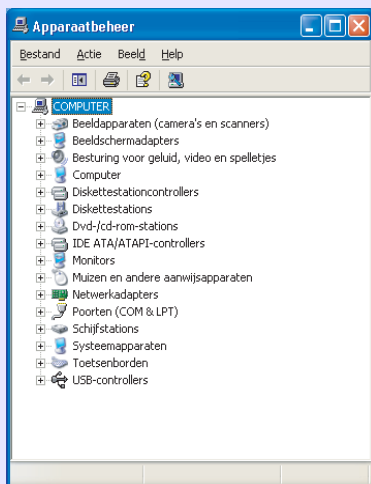
Indien het Plug and Play scherm niet verschijnt nadat u het apparaat aan uw computer heeft aangesloten met een USB kabel en u beide apparaten ingeschakeld heeft, dient u de volgende stappen op te volgen om te controleren of de USB poort beschikbaar is.

1 Klik op de toets "start", klik op "Configuratiescherm" en klik vervolgens op "Performance and Maintenance".

- Klik in Windows Vista op de knop "Starten", klik op "Configuratiescherm" en klik vervolgens op "Systeem en onderhoud".
- Klik in Windows 98/Me/2000 op de toets "Start", selecteer "Instellingen" en klik vervolgens op "Configuratiescherm".

2 Klik op "Systeem", klik op het tabblad "Hardware" en klik op de toets "Apparaatbeheer".

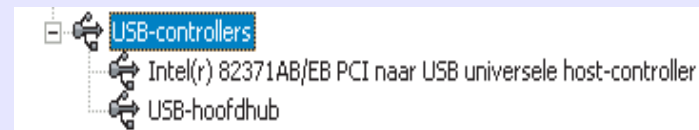
"USB-controllers" wordt weergegeven in de lijst van apparaten.



Opmerking

- Als het pictogram "Systeem" niet wordt weergegeven in Windows Me, klikt u op "Alle opties van het Configuratiescherm weergeven" om het weer te geven.
- Dubbelklik in Windows 98/Me op het pictogram "Systeem" en klik op het tabblad "Apparaatbeheer".
- Dubbelklik in Windows 2000 op het pictogram "Systeem", klik op het tabblad "Hardware" en klik op de toets "Apparaatbeheer".
- Klik in Windows Vista op "Systeem" en klik op "Apparaatbeheer" bij "Taken".

3 Klik op het pictogram (+) naast de "USB-controllers".



Er worden twee items weergegeven: het type chipset van uw controller en de Root Hub. Als deze items worden weergegeven, kunt u de USB-poort gebruiken. Als de "USB-controllers" wordt weergegeven met een geel uitroepteken of niet wordt weergegeven, moet u de handleiding van uw computer raadplegen voor het verhelpen van USB-problemen of contact opnemen met uw computerfabrikant.

4 Nadat u hebt gecontroleerd of de USB-poort is ingeschakeld, installeert u de software zoals beschreven in HET INSTALLEREN VAN DE SOFTWARE" in de gebruiksaanwijzing.

4 De MFP besturing werd niet geïnstalleerd (Windows 2000/XP)

Wanneer de MFP besturing niet kan worden geïnstalleerd onder 2000/XP, dient u de computerinstellingen volgens de volgende procedure te controleren.

1 Klik op de toets "start" en vervolgens op "Configuratiescherm".

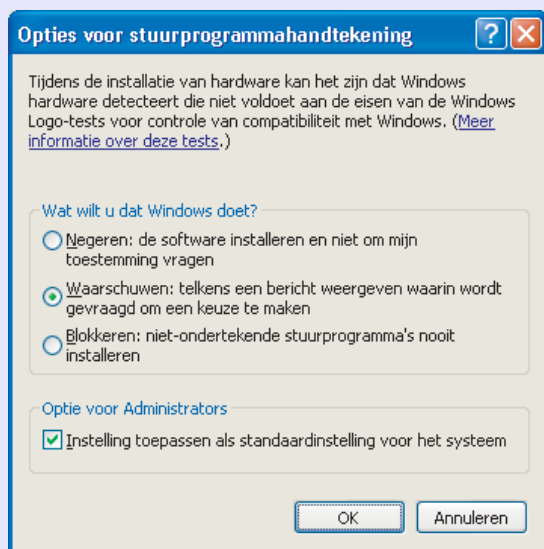
Klik in Windows 2000 op de toets "Start", selecteer "Instellingen" en klik vervolgens op "Configuratiescherm".

2 Klik op "Performance and Maintenance" en vervolgens op "Systeem".

Dubbelklik in Windows 2000 op het pictogram "Systeem".

3 Klik op het tabblad "Hardware" en klik vervolgens op de toets "Stuurprogrammahandtekening".

De volgende dialoogbox gaat open.



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



Als de optie "Waarschuwen" is geselecteerd voor uw computer, kan het MFP-stuurprogramma niet worden geïnstalleerd. Selecteer de optie "Blokkeren" en installeer vervolgens het MFP-stuurprogramma zoals uitgelegd in "HET INSTALLEREN VAN DE SOFTWARE" in de gebruiksaanwijzing.

Indien de printafdrukken bleek, ongelijkmatig of versmeerd zijn, dient u de onderstaande stappen uit te voeren.

CONTROLLEREN 1 Werde de printbesturing zowel overeenkomstig het papier als de printbewerking geselecteerd?

U kunt "Concept", "Normaal" of "Foto" selecteren als afdrukkwaliteit op het tabblad "Geavanceerd" van het instelscherm van het printerstuurprogramma. Wanneer "Foto" is geselecteerd, kunt u op de toets "Beeldafstelling" klikken en de helderheid en het contrast aanpassen in het dialoogvenster dat wordt weergegeven. Kies de geschikte instellingen voor uw afrukgegevens en probeer opnieuw af te drukken.

Reference: [Instellingen van de printerbesturing](#)

CONTROLLEREN 2 Is het papier gekruld?

Wanneer het papier omgekruld is, dient u het vlak te strijken en opnieuw in het apparaat te plaatsen.

CONTROLLEREN 3 Is het papier te dik of te dun?

Alleen papier met een gewicht van 56 tot 80 g/m² kan worden gebruikt in de papierlade. Alleen papier met een gewicht van 56 tot 128 g/m² kan worden gebruikt in de handinvoer.

CONTROLLEREN 4 Is het bijna tijd om de tonerpatroon of de drumpatroon te vervangen?

Wanneer het bijna tijd is om de tonerpatroon of drumpatroon te vervangen, gaat de tonerpatroon vervanging vereist (⋈) indicatie of drumpatroon vervanging vereist (⋈) indicatie continu branden op het bedieningspaneel van het apparaat. Wanneer het tijd is om een van de patronen te vervangen gaat de desbetreffende indicatie knipperen. Vervang de patroon en probeer opnieuw te printen.

Reference: Zie "TONERPATROON VERVANGEN", "DRUMPATROON VERVANGEN" en "VOORRADEN EN OPTIES" in de gebruiksaanwijzing.

CONTROLLEREN 5 Heeft u voldoende kantlijnen in de papierinstellingen van uw applicatie ingesteld?

Indien de kantlijnen werden ingesteld buiten het kwaliteitsgarantie gebied kunnen er vlekken of smeren aan de bovenste en onderste randen van het papier ontstaan. Bij het selecteren van de papierinstellingen in de applicatie dient u de kantlijnen van de bovenkant, onderkant en zijkanten van het papier op 4 mm te stellen.

Indien een document scheef of slechts gedeeltelijk op het papier wordt geprint, dient u de volgende stappen op te volgen.

CONTROLLEREN 1 Is het papierformaat dat in de lade werd geplaatst hetzelfde als het formaat dat in de printerbesturing werd ingesteld?

Controleer of de "Papierformaat" opties overeenkomen met het papier in de papierlade.

Wanneer de "Aanpassen pagina" instelling geactiveerd is, dient u te controleren of het papierformaat dat in de drop-down lijst van de "Aanpassen aan pagina" optie is geselecteerd overeenkomt met het papierformaat in de papierlade.

CONTROLLEREN 2 Is de oriëntatie van het geplaatste document correct?

Klik op de "Papier" tab in het installatiescherm van de printerbesturing en controleer of de "Afdrukstand" optie volgens uw wensen werd ingesteld.

CONTROLLEREN 3 Werd het papier correct geladen?

Indien een document beschadigd is wanneer het uitgevoerd wordt of wanneer de afdruk scheef op het papier staat, dient u het beschadigde blad te verwijderen, de papierstapel opnieuw in te voeren en opnieuw te printen. Voer het papier zodanig in dat er geen zichtbare ruimte tussen het papier en de papiergeleiders is.

Reference: Zie "PAPIER PLAATSEN" in de gebruiksaanwijzing voor meer informatie over het invoeren van papier.

CONTROLLEREN 4 Heeft u de kantlijnen voor de toegepaste applicatie correct vastgelegd?

Controleer de kantlijnen van het document en de instellingen m.b.t. het papierformaat van de gebruikte applicatie. Controleer ook of de vastgelegde printinstellingen corresponderen met het gebruikte papierformaat.

Reference: [Bleek, ongelijkmatige of versmeerde printuitvoer](#)

4 Niets print

Wacht een tijdje wanneer er niet wordt geprint nadat het apparaat ingeschakeld is. Het apparaat heeft tijd nodig om interne gegevens te verwerken. Wanneer het apparaat nog steeds niet print, zie dan de onderstaande checklist.

CONTROLLEREN 1 Is er papier vastgelopen?

Wanneer de papierstoring (⚠) indicatie knippert of () in het display knippert, stopt het apparaat vanwege een papierstoring. Verwijder het vastgelopen papier zoals uitgelegd in "VERHELPE VAN PAPIERSTORINGEN" in de gebruiksaanwijzing.

CONTROLLEREN 2 Is de ON LINE indicatie uit?

Het ON LINE-lampje op het bedieningspaneel gaat uit wanneer het apparaat wordt gebruikt om te kopiëren. Scannen en afdrukken is dan niet mogelijk. Wanneer het kopiëren is voltooid, gaat het ON LINE-lampje branden na het verstrijken van de ingestelde automatische wistijd. Daarna is het apparaat weer klaar om te scannen en af te drukken. U kunt ook tweemaal op de wistoets drukken of op de toets ON LINE drukken om het apparaat klaar te maken voor scannen of afdrukken.

CONTROLLEREN 3 Werd uw apparaat correct geselecteerd in de actuele applicatie voor de printbewerking?

Wanneer u "Afdrukken" kiest in het menu "Bestand" in de toepassing, zorg er dan voor dat de printer "SHARP AL-xxxx" is geselecteerd in het dialoogvenster "Afdrukken".



CONTROLLEREN 4 Werd de printer behoorlijk geïnstalleerd?

Controleer of de printerbesturing werd geïnstalleerd volgens de onderstaande stappen.

- 1 Klik op de toets "start", klik op "Configuratiescherm", klik op "Printers en andere hardware" en klik vervolgens op "Printers en faxapparaten".
 - Klik in Windows Vista op de knop "Starten", klik op "Configuratiescherm" en vervolgens op "Printer".
 - Klik in Windows 98/Me/2000 op de toets "Start", selecteer "Instellingen" en klik vervolgens op "Printers".
- 2 Controleer of de "SHARP AL-xxxx" printerbesturing icoon wordt weergegeven.



Als u nog niet kunt afdrukken na te hebben gecontroleerd of het pictogram van het printerstuurprogramma "SHARP AL-xxxx" wordt weergegeven, is het printerstuurprogramma misschien niet correct geïnstalleerd. Verwijder in dit geval de software en installeer hem opnieuw.

Reference: [Deïnstallatie van de software](#)

4 Slecht scanresultaat

Wanneer de scan kwaliteit slecht is en u de kwaliteit niet kunt verbeteren door het wijzigen van de keuze-instellingen, dient u de volgende checklist te raadplegen.

CONTROLLEREN 1 Is het origineel schoon?

Controleer uw origineel voor het scannen. Als er stof aan het origineel kleeft, is geen goed resultaat mogelijk. Zorg er ook voor dat de glasplaat schoon is.

CONTROLLEREN 2 Heeft u een geschikte resolutie vastgelegd?

Controleer of de waarde voor de "Resolution" instellingen voldoet aan de eisen van het geplaatste origineel.

Reference: [Het scannen van een beeld van een TWAIN-Compliant Applicatie](#),
[Het scannen van een beeld van een WIA-Compliant Applicatie \(Windows XP/Vista\)](#),
[Het scannen van een beeld van de "Wizard Scanner en camera" \(Windows X/Vista\)](#).

CONTROLLEREN 3 Heeft u een passende waarde voor de "Zwart/wit drempel" instelling vastgelegd?

Als u scant met een TWAIN-compatibele toepassing en de modus "Mono 2 gradatie (geen groen)", "Mono 2 gradatie (geen rood)" of "Mono 2 gradatie (geen blauw)" gebruikt, moet een geschikte waarde zijn opgegeven voor de instelling "Zwart/wit drempel". Een hogere drempelwaarde maakt de uitvoer donkerder, een lagere drempelwaarde maakt de uitvoer lichter. U kunt de drempelwaarde automatisch aanpassen door te klikken op de toets "Auto drempel" op het tabblad "Afbeelding" van het scherm "Aangepaste instellingen".

Reference: [Het scannen van een beeld van een TWAIN-Compliant applicatie](#)

CONTROLLEREN 4 Heeft u de helderheid en het contrast goed ingesteld?

Als u scant met een TWAIN-compatibele toepassing en de helderheid of het contrast van de resulterende afbeelding te wensen overlaat (bijvoorbeeld te helder), schakelt u de instelling "Automatische afstelling van contrast/helderheid" in op het tabblad "Kleur" van het scherm ["Aangepaste instellingen"](#).

Als u scant met een WIA-compatibele toepassing of de "Wizard Scanner en camera", klikt u op ["De kwaliteit van de gescande foto aanpassen"](#) of op de toets ["Aangepaste instellingen"](#), en stelt u de helderheid en het contrast af in het scherm dat wordt weergegeven.

4 De scanafdruk is niet correct geplaatst

Wanneer de scanafdruk niet correct gepositioneerd is, dient u de onderstaande checklist te raadplegen.

CONTROLLEREN 1 Heeft u het origineel recht geplaatst?

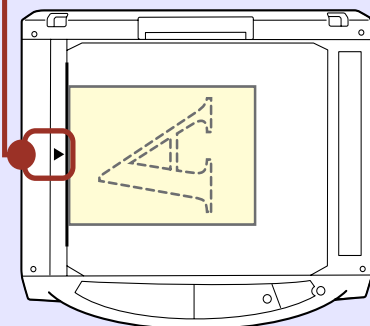
Plaats het origineel recht op de glasplaat.

Reference: Zie "PLAATSEN VAN HET ORIGINEEL" in de gebruiksaanwijzing voor meer informatie over het plaatsen van originelen.

CONTROLLEREN 2 Hebt u het origineel correct op de glasplaat geplaatst?

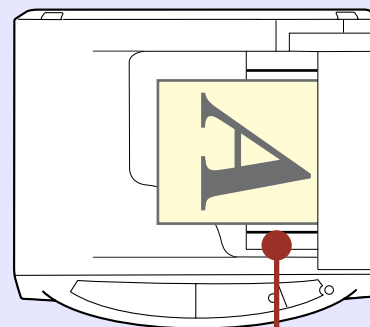
Plaats het origineel op de glasplaat in de richting die wordt aangegeven in de onderstaande afbeelding.

Leg het midden van het origineel tegen de (▶) markering.



CONTROLLEREN 3 Hebt u het origineel correct in de SPF geplaatst?

Als u scant via de SPF, moet u de geleider uitlijnen met het origineel zoals getoond in de onderstaande afbeelding.



Pas de papiergeleider M5ider aan het origineel aan.

Wanneer u het beeld niet kunt scannen, schakelt u de computer uit. Druk op de stroomschakelaar op het apparaat om dit uit te schakelen, trek de stekker uit het stopcontact en steek het er vervolgens weer in. Start uw computer opnieuw. Probeer opnieuw te scannen. Wanneer het apparaat nog steeds niet scant, zie dan de onderstaande checklist.

CONTROLLEREN 1 Is uw applicatie TWAIN compatibel?

Indien u Windows 98/Me/2000 gebruikt en uw applicatie niet TWAIN compatibel is kan de applicatie geen beelden verkrijgen. Gebruik een applicatie die TWAIN compatibel is zoals de inbegrepen Sharpdesk.

CONTROLLEREN 2 Heeft u de scannerbesturing van dit apparaat in uw applicatie geselecteerd?

Controleer of "SHARP MFP TWAIN P" of "WIA-SHARP AL-xxxx" is geselecteerd in uw toepassing.

Reference: [Het scannen van een beeld van een TWAIN-Compliant applicatie](#)

CONTROLLEREN 3 Heeft u alle keuze-instellingen voor het scannen correct geselecteerd?

Het instellen van een groot gebied in vier kleuren samen met een hoge resolutie verhoogt de gegevensgrootte en resulteert in lange scantijden. Het wordt aanbevolen de scanvoorkeuren in te stellen afhankelijk van het te scannen origineel, met name Webpagina's (monitor), Foto, FAX of OCR.

CONTROLLEREN 4 Is er genoeg geheugen in uw computer?

Uw computer heeft eventueel niet voldoende geheugen om het document dat u wilt scannen op te slaan. reduceer de scanresolutie.

CONTROLLEREN 5 Is de vastgelegde timeout periode al afgelopen?

Er kunnen geen printbewerkingen of scanbewerkingen door uw computer naar het apparaat worden gezonden tijdens de vastgelegde timeout periode na het kopiëren. Als u een scantask onmiddellijk wilt verzenden, drukt u tweemaal op de wistoets, de ONLINE-toets of de SCAN-toets op het apparaat.

Reference: Zie "GEBRUIKERS-PROGRAMMA'S" in de gebruiksaanwijzing voor meer informatie.

CONTROLLEREN 6 Probeert u meerdere originelen tegelijk te scannen in de SPF?

Wanneer meerdere originelen in de SPF zijn geplaatst, hangt het van uw toepassing af of slechts één origineel dan wel meerdere originelen kunnen worden gescand in één bewerking. Controleer wat mogelijk is in uw toepassing. (Met Sharpdesk kunnen meerdere originelen worden gescand in één bewerking.)

CONTROLLEREN 7 Ondersteunt het bedrijfssysteem van uw computer de scannerbesturing?

De bedrijfssystemen die de scannerbesturing van het apparaat ondersteunen zijn Windows 98/Me/2000/XP/Vista.

CONTROLLEREN 8 Gebruikt u een geschikt interface?

Let erop dat de kabel goed is aangesloten op de LAN-connector of de USB-aansluiting van uw computer en het apparaat.

CONTROLLEREN 9 Weren de scannerbesturing en de Button Manager correct geïnstalleerd?

Als normaal scannen nog steeds niet mogelijk is na het controleren van de bovenstaande punten, moet u de software verwijderen en opnieuw installeren.

Reference: [Deinstallatie van de software](#)

4 Deinstallatie van de software

Als afdrucken of scannen niet mogelijk is of als Button Manager niet correct functioneert, moet u de punten onder "[Niets print](#)" of "[Niet in staat het beeld te scannen](#)" controleren. Als het probleem niet kan worden opgelost, volgt u de onderstaande stappen om de software (printerstuurprogramma, scannerstuurprogramma, Button Manager) te verwijderen en installeert u hem vervolgens opnieuw.



Attentie

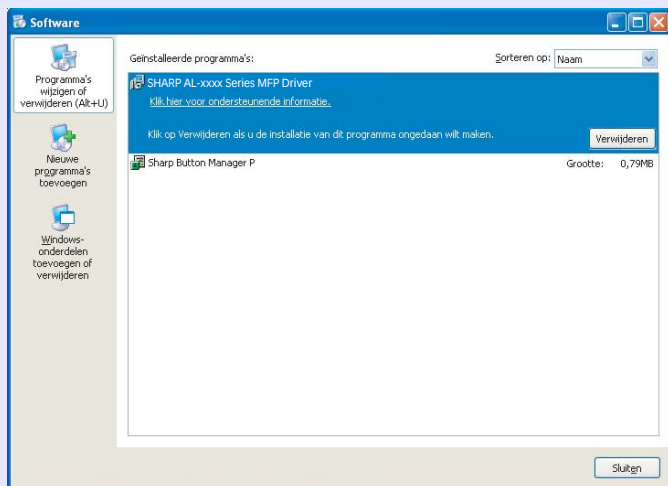
Sluit alle toepassingen voordat u de software gaat verwijderen.

1 Klik op de toets "start" en vervolgens op "Configuratiescherm".

- Klik in Windows Vista op "Een programma verwijderen".
- Klik in Windows 98/Me/2000 op de toets "Start", selecteer "Instellingen" en klik vervolgens op "Configuratiescherm".

2 Klik op "Software".

Dubbelklik in Windows 98/Me/2000 op het pictogram "Software". De volgende dialoogbox gaat open.



Verwijder "SHARP AL-xxxx Series MFP driver" en "Sharp Button Manager P" uit de lijst van toepassingen. Raadpleeg de bedieningshandleiding of de helpbestanden van uw besturingssysteem voor meer informatie.

3 Start uw computer opnieuw.

De verwijdering van het stuurprogramma en Button Manager wordt voltooid wanneer u uw computer opnieuw opstart. Volg de instructies in "HET INSTALLEREN VAN DE SOFTWARE" in de gebruiksaanwijzing om de software opnieuw te installeren.

5 Functies van het printerstuurprogramma (deel 1)

Tab	Instelling	Selecties	Begininstelling
Hoofd	Kopieën	1 tot 999	1
	Collationeren	Aan/Uit	Aan
	N op 1 vel afdrukken	1 op 1 vel/2 op 1 vel/4 op 1 vel	1 op 1 vel
	Rand	Aan/Uit	Uit
	Documentstijl	Enkelzijdig/dubbelzijdig (boek)/Dubbelzijdig (schrijfblok)	Enkelzijdig
	Gebruikersinstellingen	-	Fabrieksinstellingen
	[Gebruikersinstellingen]		
	Naam instelling	Tot zeven namen, 20 tekens per naam	-
Papier	Papierformaat	A3 [Aanpassen aan pagina]* ¹ , A4, A5, A6, B4 [Aanpassen aan pagina]* ¹ , B5, Ledger [Aanpassen aan pagina]* ¹ , Letter, Legal, Executive, Invoice, Foolscap, Folio, COM10, Monarch, DL, C5, 8K [Aanpassen aan pagina]* ¹ , 16K, Aangepast papier	A4* ²
	Aanpassen aan pagina	Aan/Uit	Uit
	Afdrukstand	Staand/Liggend/180 graden draaien	Staand
	Papierinvoerbron	Lade 1, handinvoer	Lade 1
	[Aangepast]		
	Breedte	98,3 tot 215,9 (mm.)	98,3 (mm.)* ²
	Lengte	148,0 tot 355,6 (mm.)	148,0 (mm.)* ²
	Formaat	millimeter	millimeter* ²

(vervolg)

*1: Verkleind tot A4-formaat of het opgegeven formaat voor het afdrukken.

*2: Deze begininstelling kan variëren afhankelijk van de instellingen van uw besturingssysteem. Raadpleeg de Help in het instelscherm van het printerstuurprogramma voor informatie over elke instelling.

INHOUDSOPGAVE

INDEX

35

5 Functies van het printerstuurprogramma (deel 2)

Tabblad	Instelling	Selecties	Begininstelling
Geavanceerd	Afdrukkwaliteit	Concept/Normaal/Foto	Normaal
	2 Gradatieafdruk	Aan/Uit	Uit
	[Beeldafstelling]		
	Helderheid	0 tot 100	50
	Contrast	0 tot 100	50
Watermerken	Watermerk	(Geen)/TOPGEHEIM/VERTROUWELIJK/CONCEPT/ORIGINEEL/KOPIE	(Geen)
	Tekst	-	-
	Formaat	6 tot 300	200
	Hoek	-90 tot +90	45
	Grijswaarden	0 tot 255	192
	Alleen op eerste pagina	Aan/Uit	Uit

6 Over de webpagina

Als de machine wordt gebruikt als netwerkprinter, kunt u de webpagina van de machine openen in een webbrowser. Op de webpagina kunt u de netwerkinstellingen controleren en wijzigen en de printerstatus controleren.



Opmerking

- De webpagina van de machine kan alleen worden geopend als een IP-adres is toegewezen aan de machine.
- Als webbrowser wordt Internet Explorer 6.0 (of hoger) of Netscape Navigator 7.0 (of hoger) aanbevolen.

De webpagina openen

Ga als volgt te werk om de webpagina te openen.

1 Open de webbrowser op uw computer.

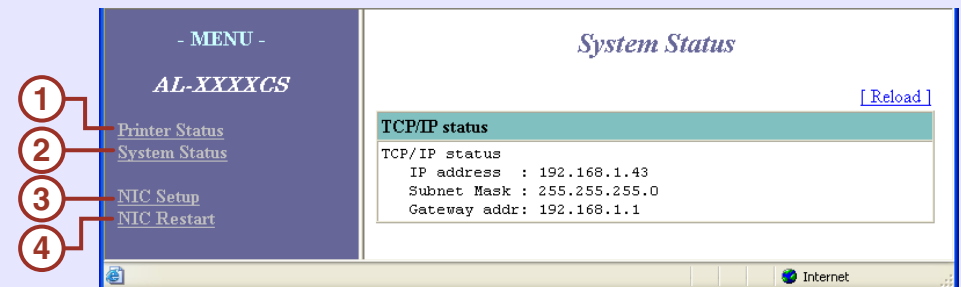
2 Voer in de adresbalk van de webbrowser het IP-adres van de machine in als URL.

Voer het IP-adres in dat voordien is geconfigureerd op de machine.

Voorbeeld: als het IP-adres 192.168.1.43 is;



Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt de webpagina in de webbrowser.



1 Printer Status

De printerstatus weergeven.

2 System Status

De systeemstatus weergeven.

3 NIC Setup

Netwerkinstellingen wijzigen.

4 NIC Restart

Nieuwe instellingen worden van kracht nadat de netwerkverbinding opnieuw is gestart.

6

Configuratie de webpagina

Als u netwerkinstellingen wilt wijzigen, klikt u op "NIC Setup". Het volgende scherm wordt weergegeven.

Name	Value
IP Address	192.168.1.43
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1
RARP	DISABLE
DHCP	DISABLE
Password	

[NIC Setup]

Klik na het wijzigen van de netwerkinstellingen op de knop "Submit" om de nieuwe instellingen op te slaan. Als u de nieuwe instellingen wilt annuleren, klikt u op de knop "Reset".



Opmerking

Als een bericht verschijnt met de vraag om uw gebruikersnaam en wachtwoord in te voeren, voert u "admin" in als gebruikersnaam en "Sharp" als wachtwoord en klikt u op de knop "OK". Het wachtwoord kan worden gewijzigd op de hierboven genoemde pagina NIC Setup. (Maximaal 7 tekens kunnen worden ingevoerd.)

7 Index

A	Aanpassen aan pagina	7	Het gebruik van het Online handboek	1	Over de webpagina	37
	Afdrukstatus	10	Het printen van een watermerk	6	Overzicht	
	Algemeen	5	Het scannen van een beeld		Printen	2
	Applicatie Selectie	21	TWAIN besturing	12	Scannen	11
	Automatische scangebiedbeoordeling		WIA besturing	1	Overzicht van het printen	2
	afstellingstoets	15	Wizard Scanner en camera	18	Overzicht van het scannen	11
			Het starten			
B	Basis Printen	3	Button Manager	22	P Papierformaat	7
	Button Manager	21	Printerbesturing	4	Printen	2
D	Deïnstallatie		I Inpassen op pagina	7	S Scannen	11
	Button Manager	34	Instellingen		Scan installatie	21
	Printerstuurprogramma	34	Button Manager	22	Scanmodus	14
	Scannerstuurprogramma	34	Printerbesturing	5	Scanpositie	13
	Documenttype	9	Scannerbesturing		Scantoets	
	Dubbelzijdig printen	9	TWAIN besturing	14	TWAIN besturing	14
			WIA besturing	17	WIA besturing	17
E	Er wordt niets geprint	30	Wizard Scanner en camera	19	Selecteer apparaat	16
			Installatiescherm	14		
E	Functies van het printerstuurprogramma	35	Instellingen van de Button Manager	22	T TWAIN	11
			Instellingen van de printerbesturing	5	V Vooraanzicht scherm	15
G	Grens	8	Interface	24	Vooranzicht toets	
			K Kantlijn	28	TWAIN besturing	14
H	Help		N N-Boven afdrukken	8	WIA besturing	17
	Afdrukstatus	10	Niet in staat het beeld te scannen	33	Wizard Scanner en camera	19
	Button Manager	21			W Watermerk	6
	Printerbesturing	5	O Omtrek van de Button Manager	21	Webpagina	37
	Scannerbesturing		Omtrek van het afdrukstatus	10	Wizard Scanner en camera	11
	TWAIN besturing	14	Opsporen van problemen	23		
	WIA besturing	17				



AL2020_AL2040_v1