Canon

imageFORMULA

CapturePerfect 3.0

Bedieningsgids

NEDERLANDS

PUB. CE-ID-775

Voorwoord

Gefeliciteerd met uw nieuwe Canon Document Scanner.

CapturePerfect 3.0 is een ISIS-compatibel programma dat de computer in staat stelt afbeeldingen in te lezen via de Canon Document Scanner. Voor een volledig begrip van de functies van CapturePerfect 3.0 zodat u deze op de juiste manier zult weten te gebruiken, verzoeken we u deze handleiding en het ISIS/ TWAIN stuurprogramma Help-bestand en natuurlijk de handleiding van uw scanner goed te lezen.

Handelsmerken

- ISIS™ en MultiStream™ zijn handelsmerken van EMC Corporation.
- De productnamen die hier worden genoemd, zijn alle voor identificatiedoeleinden en kunnen handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van hun respectieve bedrijven zijn.

Auteursrecht

- libtiffs
  Copyright (c) 1988-1996 Sam Leffler
  Copyright (c) 1991-1996 Silicon Graphics, Inc.

  Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

  THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.
  IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.
- libjpeg
  Delen van deze software zijn gebaseerd op het werk van de Independent JPEG Group.

Reproductie waarschuwing

- Reproductie van documenten zoals het volgende is illegaal en wordt bestraft: papiergeld en andere wettige betaalmiddelen, waardevolle instrumenten en paspoorten uitgegeven door een overheid, evenals vergunningen, certificaten, pasjes, officiële documenten en privé-documenten uitgegeven door een openbare of particuliere instantie.
- Reproductie van materialen waarop auteursrecht rust, zoals documentatie, foto's, afdrukken, plattegronden en illustraties, voor andere doeleinden dan persoonlijk gebruik is verboden.

Afwijzing van aansprakelijkheid

- Reproductie van de inhoud van deze handleiding, geheel of gedeeltelijk, is zonder verboden.
- Deze handleiding kan zonder kennisgeving gewijzigd worden.
- Bij het samenstellen van deze handleiding is alles in het werk gesteld presenteren. Canon Electronics Inc. en haar dochtermaatschappijen aanvaarden verantwoordelijkheid voor eventuele fouten of de gevolgen hiervan.

Copyright © 2006 van CANON ELECTRONICS INC. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN

Inhoud

Voorwoord **2**

Voorbereiding **5**

Het CapturePerfect-venster 6
Scannerselectie en instellingen 16
Opties voor het opslaan van beelden 18
Over Bestandsnamen 25
Over Multistream functies 28
Over OCR functies 30
Over Logbestanden 33
Over Barcode/OCR wijzigen 34
Over Andere functies 35

Scanmethoden **39**

Scan pagina 40
Batchscan naar bestand (gescande beelden opslaan in een opgegeven bestand) 41
Batchscan naar printer (gescande beelden afdrukken) 46
Batchscan naar e-mail (gescande beelden aan e-mail toevoegen) 48
Scannen naar presentatie (Geeft de gescande beelden weer op het volledige scherm) 51
Opdracht scannen (Scannen volgens een eerder geregistreerde opdracht) 54

Bewerkingen op gescande beelden **59**

Het Miniaturenvenster weergeven 60
Weergave splitsen 61
Een beeld opslaan 63
Een beeldbestand openen 65
Een beeld afdrukken 67
Instellen van de helderheid van het weergegeven beeld 69
Pagina's invoegen in/toevoegen aan een beeldbestand 70
Vervangen van een pagina in een beeldbestand 73
Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen 76

Trefwoordenlijst **78**

Voorbereiding

Lees de volgende beschrijvingen alvorens CapturePerfect in gebruik te nemen.

- Het CapturePerfect-venster (→P. 6) : Beschrijving van de menu's in het CapturePerfect-venster.
- Scannerselectie en instellingen (→P. 16) : Beschrijving van de manier waarop de scanner geselecteerd en gebruiksklaar gemaakt moet worden.
- Opties voor het opslaan van beelden (→P. 18) : Beschrijving van de soorten bestanden die door CapturePerfect kunnen worden opgeslagen.
- Over Bestandsnamen (→P. 25) : Beschrijving van de vereisten aan bestandsnamen voor bestanden die door CapturePerfect worden opgeslagen.
- Over Multistream functies (→P. 28) : Beschrijving van de Multistream uitgangsfuncties.
- Over OCR functies (→P. 30) : Beschrijving van de OCR functies.
- Over Logbestanden (→P. 33) : Behandelt het opslaan van herkenningsresultaten als logbestand bij gebruik van de functie Barcodedetectie.
- Over Barcode/OCR wijzigen (→P. 34) : Behandelt het verifiëren en bewerken van het bestand waarin de barcode- en OCR-herkenningsresultaten worden opgeslagen.
- Over Andere functies (→P. 35) : Beschrijving van het draaien (roteren) van afbeeldingen, opslaan van gesplitste pagina's en instellingen voor capaciteitswaarschuwingen voor mappen waarin bestanden worden opgeslagen.

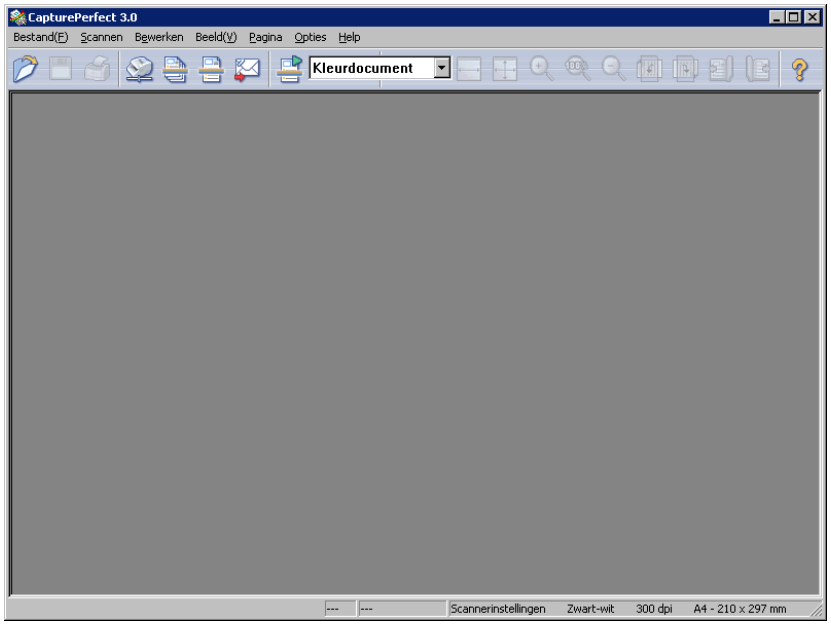
Belangrijk

- Controleer of de scanner correct op de computer is aangesloten. Raadpleeg de handleiding van de scanner voor nadere informatie.
- Installeer het ISIS/TWAIN stuurprogramma voor de scanner voor u CapturePerfect gaat gebruiken. Raadpleeg de handleiding van de scanner voor nadere informatie omtrent het installeren van het ISIS/TWAIN stuurprogramma.

Het CapturePerfect-venster

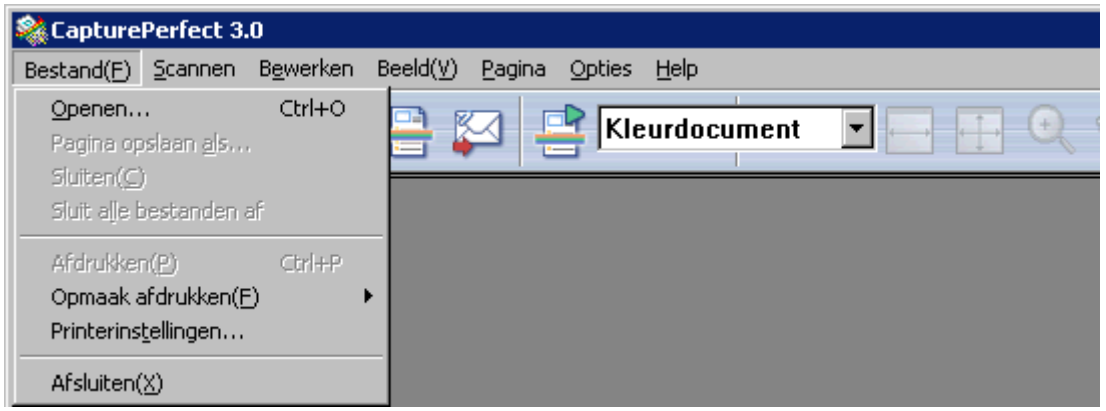
Het volgende venster wordt weergegeven wanneer CapturePerfect wordt gestart. Hier worden de onderdelen van de menu's en de statusbalk van dit venster beschreven.

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



Bestand menu

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



Knop of Openen

Opgeslagen beelden openen. U kunt bestanden openen die door CapturePerfect in één van de volgende indelingen zijn opgeslagen: TIFF (*.tif), JPEG (*.jpg), BMP (*.bmp) of PDF (*.pdf). Een beeldbestand openen (→P. 65)

Opmerking

Als een PDF-bestand beveiligd is, zult u een wachtwoord moeten invoeren om het bestand te kunnen openen. Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen (→P. 76)

Knop of Pagina opslaan als

Via deze procedure kunt u openstaande beeldbestanden onder een bepaalde naam opslaan. Een beeld opslaan (→P. 63)

Sluiten

Sluit een geopend beeldbestand.

Sluit alle bestanden af

Sluit alle geopende beeldbestanden.

Knop of Afdrukken

Hiermee wordt het beeld dat in het venster wordt weergegeven, afgedrukt. Een beeld afdrukken (→P. 67)

Opmaak afdrukken

Selecteert een afbeeldingsgrootte voor het afdrukken via het submenu.

- Ware grootte
  Het beeld wordt afgedrukt met dezelfde afmetingen als het originele document, ongeacht het formaat van het printerpapier of de scanresolutie.
- Passend maken
  Beelden worden zodanig vergroot of verkleind dat ze op het papier passen en vervolgens afgedrukt.
- Ware pixelgrootte
  Het beeld wordt zodanig afgedrukt dat één beeldpixel correspondeert met één printerpixel. Het formaat van het afgedrukte beeld zal dus kleiner zijn wanneer u afdrukt op een printer met hoge resolutie en kleine puntjes.

Printerinstellingen

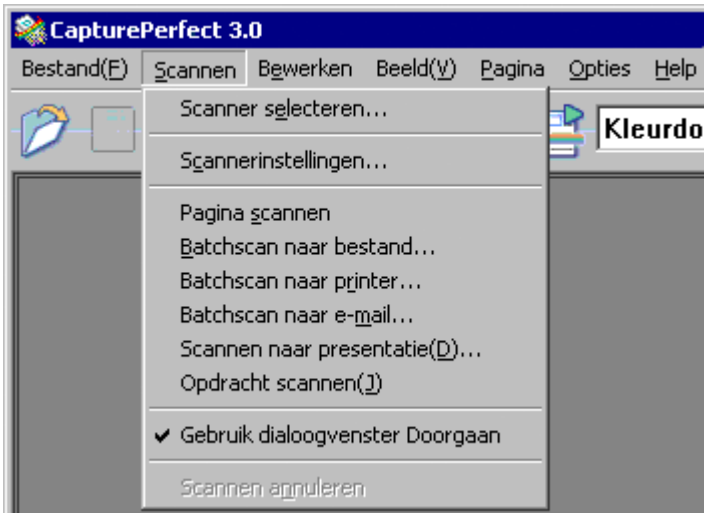
Stel de printer in voor het afdrukken van afbeeldingen.

Afsluiten

Hiermee wordt CapturePerfect afgesloten.

Scannen menu

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



Scanner selecteren

Hiermee kunt u de gewenste scanner selecteren. Scannerselectie (→P. 16)

Knop of Scannerinstellingen

Hiermee kunt u instellingen voor de scanner opgeven. Scannerinstellingen (→P. 16)

Knop of Pagina scannen

Hiermee kunt u één documentpagina scannen en weergeven. Scan pagina (→P. 40)

Knop of Batchscan naar bestand

Hiermee worden meerdere pagina's van een document doorlopend ingescand en worden tegelijk de paginabeelden in één of meer bestanden opgeslagen. Batchscan naar bestand (gescande beelden opslaan in een opgegeven bestand) (→P. 41)

Batchscan naar printer

Hiermee worden de beelden afgedrukt terwijl documenten worden gescand. De gescande beelden worden niet opgeslagen. Batchscan naar printer (gescande beelden afdrukken) (→P. 46)

Knop of Batchscan naar e-mail

Gescande beelden worden aan een e-mailbericht toegevoegd. Kies of u de gescande afbeeldingen wilt laten opslaan wanneer het Scannen naar presentatie is afgelopen. Batchscan naar e-mail (gescande beelden aan e-mail toevoegen) (→P. 48)

Scannen naar presentatie

CapturePerfect schakelt over naar weergave op het volledige scherm voor er begonnen wordt met scannen. De gescande beelden worden opgeslagen wanneer u Scannen naar presentatie afsluit. Scannen naar presentatie (Geeft de gescande beelden weer op het volledige scherm) (→P. 51)

Opmerking

Wanneer er bijvoorbeeld een projector is aangesloten op de computer, zoals tijdens een presentatie, kunnen papieren documenten worden gescand en direct op het scherm worden geprojecteerd ter illustratie.

Knop of Opdracht scannen

Kies een opdracht uit de Opdrachtenlijst en klik op om de scanopdracht uit te laten voeren.

Opdracht scannen (Scannen volgens een eerder geregistreerde opdracht) (→P. 54)

Opdrachttitel Kleurdocument keuzelijst

Klik op Opdracht in het Bewerken menu, kies een opdracht en klik op op de knoppenbalk.

Opdracht scannen (Scannen volgens een eerder geregistreerde opdracht) (→P. 54)

Gebruik dialoogvenster Doorgaan

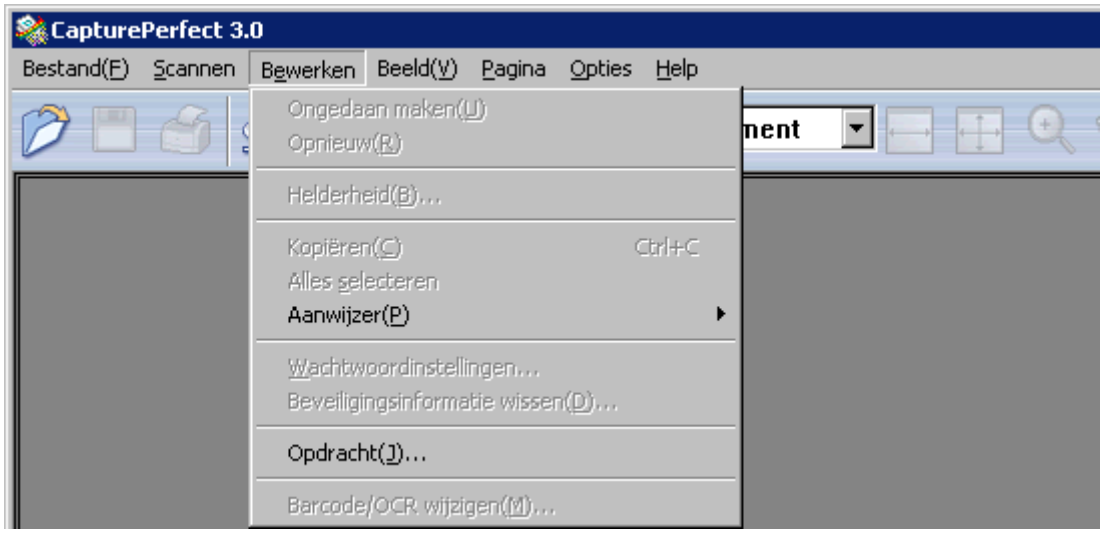
Hiermee geeft u aan wat er moet gebeuren nadat alle pagina's van een document zijn gescand met Batchscan naar bestand of Batchscan naar e-mail. Wanneer u dit onderdeel aanvinkt, verschijnt het dialoogvenster Doorgaan nadat alle pagina's zijn gescand. U kunt dan opgeven of u wilt doorgaan met het scannen van een nieuw document. Wanneer u dit onderdeel niet aanvinkt, eindigt het scannen nadat alle pagina's zijn gescand. Batchscan naar bestand (gescande beelden opslaan in een opgegeven bestand) (→P. 41) Batchscan naar e-mail (gescande beelden aan e-mail toevoegen) (→P. 48)

Scannen annuleren

Hiermee wordt de huidige scanbewerking afgebroken.

Bewerken menu

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



Ongedaan maken
Nadat u een bewerking heeft toegepast op een pagina (wissen, invoegen/toevoegen of vervangen) kunt u hiermee de wijziging ongedaan maken en terugkeren naar de vorige toestand.

Opnieuw
Voert de handeling die het laatst ongedaan gemaakt werd opnieuw uit.

Helderheid
Opent het Helderheid aanpassen dialoogvenster voor het instellen van de helderheid en het contrast van het weergegeven beeld. Instellen van de helderheid van het weergegeven beeld (→P. 69)

Kopiëren
Hiermee kopieert u de beelden die zijn geselecteerd met Alles selecteren of via Aanwijzer - Selectie naar het klembord.
Beelden die naar het klembord zijn gekopieerd kunnen in andere programma's worden geplakt.

Alles selecteren
Hiermee selecteert u alle onderdelen van het weergegeven beeld.

Aanwijzer
Wijzigt de instelling voor de aanwijzer via het submenu bij het selecteren van een gedeelte van het oppervlak van het weergegeven beeld.

- Hand
  De cursor verandert in een klein handje wanneer deze over een beeld dat wordt weergegeven in het venster beweegt. Wanneer het beeld is uitvergroot, kunt u door te slepen een ander deel van het beeld op het scherm laten weergeven.
- Selecteer rechthoek
  De cursor verandert in een dradenkruis wanneer deze over een beeld dat wordt weergegeven in het venster beweegt. Door het dradenkruis diagonaal te verslepen kunt u de aldus gevormde rechthoek selecteren.

Wachtwoordinstellingen
Deze instellingen regelen de wachtwoord-beveiliging bij het openen van PDF-bestanden. Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen (→P. 76)

Beveiligingsinformatie wissen
Wanneer er een PDF-bestand met een wachtwoord-beveiliging is geopend, kunt u hiermee de instellingen voor de beveiliging wissen. Annuleren van de beveiliging (→P. 77)

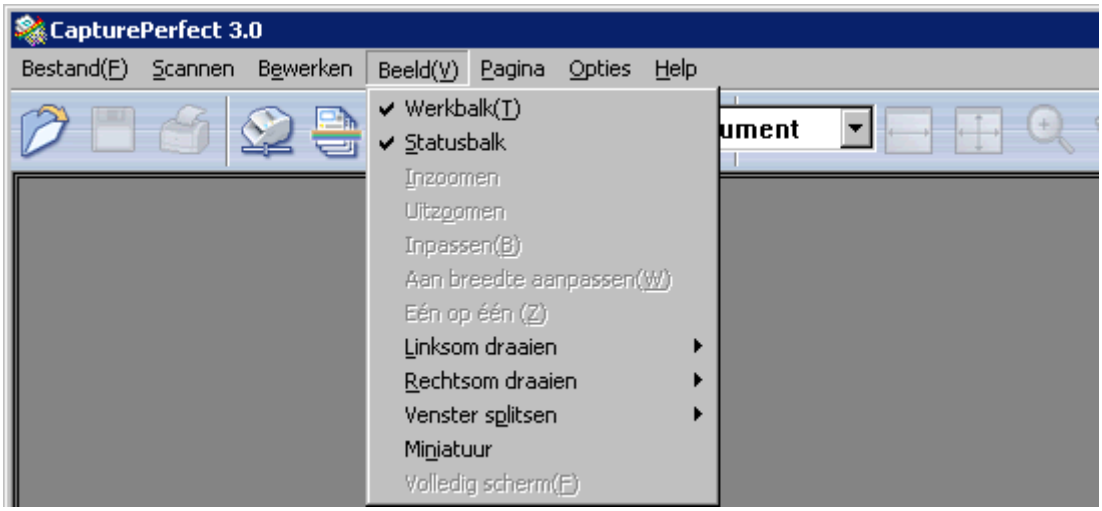
Opdracht
Opent het Registreren/Bewerken/Wissen dialoogvenster voor het registreren en wijzigen van een opdracht. Opdracht scannen (Scannen volgens een eerder geregistreerde opdracht) (→P. 54)

Barcode/OCR wijzigen

Deze optie wordt geactiveerd wanneer een afbeeldingsbestand wordt geopend. Met deze optie wordt het dialoogvenster Barcode/OCR wijzigen geopend, waarin u de barcode of OCR kunt wijzigen voor de herkenningsresultaten. Over Barcode/OCR wijzigen (→P. 34)

Beeld menu

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



Werkbalk

Hiermee wordt de weergave van de werkbalk in- en uitgeschakeld.

Statusbalk

Hiermee wordt de weergave van de Statusbalk (→P. 15) in- en uitgeschakeld.

Knop of Inzoomen

Hiermee wordt de weergave van het beeld vergroot.
Elke keer dat u Inzoomen van het Beeld menu selecteert of op de Inzoomen knop klikt, zal het beeld worden vergroot (tot max. 400%).

Knop of Uitzoomen

Hiermee wordt de weergave van het beeld verkleind.
Elke keer dat u Uitzoomen van het Beeld menu selecteert of op de Uitzoomen knop klikt, zal het beeld worden verkleind (tot min. 10%).

Knop of Inpassen

Hiermee wordt het beeld zodanig aangepast dat het in zijn geheel in het huidige venster past.

Knop of Aan breedte aanpassen

Hiermee wordt het beeld aangepast aan de breedte van het huidige venster.

Eén op één

Toont elke beeldpixel als één pixel op de monitor. Hoe groot het beeld er uit zal zien hangt af van de afmetingen en de resolutie van de monitor.

Knop of Linksom draaien

Draait de pagina afbeelding(en) opgegeven via het submenu tegen de klok in.

Knop of Rechtsom draaien

Draait de pagina afbeelding(en) opgegeven via het submenu met de klok mee.

Venster splitsen

Hiermee kunt u het weergavevenster in twee of vier vensters verdelen. Weergave splitsen (→P. 61)

Miniatuur

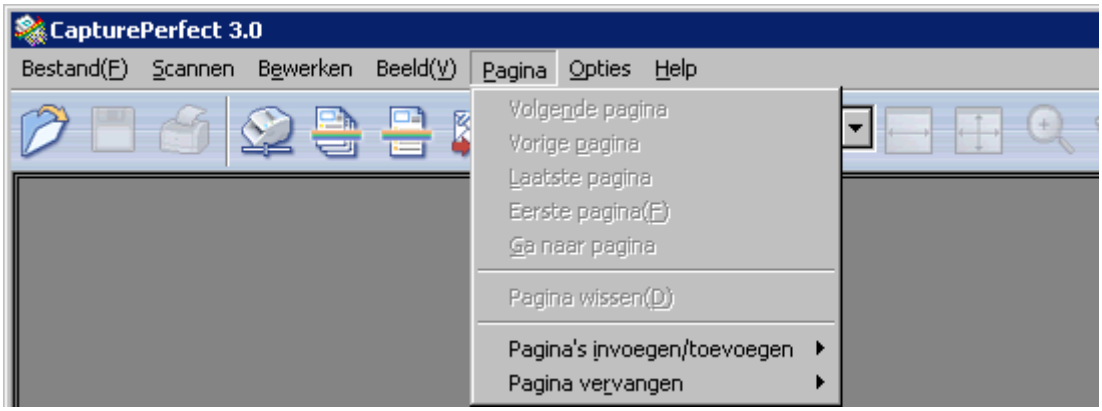
Wanneer u Miniatuur kiest, verschijnt het miniaturenvenster, waarin geopende beelden op klein formaat (als indexplaatjes) worden weergegeven. Het Miniaturenvenster weergeven (→P. 60)

Volledig scherm

Geeft het geopende beeld op het volledige scherm weer. Bij weergave op het volledige scherm kan de weergavestatus worden gewijzigd via het menu dat verschijnt wanneer u met de rechter muisknop klikt. Scannen naar presentatie (Geeft de gescande beelden weer op het volledige scherm) (→P. 51)

Pagina menu

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



Knop of Volgende pagina

Hiermee wordt het beeld van de volgende pagina weergegeven.

Knop of Vorige pagina

Hiermee wordt het beeld van de vorige pagina weergegeven.

Laatste pagina

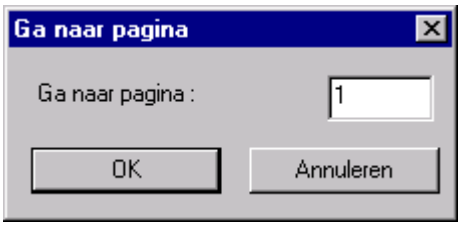
Hiermee wordt het beeld van de laatste pagina weergegeven.

Eerste pagina

Hiermee wordt het beeld van de eerste pagina weergegeven.

Ga naar pagina

Hiermee kunt u het beeld van een specifieke pagina laten weergeven.



Pagina wissen

Hiermee wordt de geopende pagina gewist.

Pagina's invoegen/toevoegen

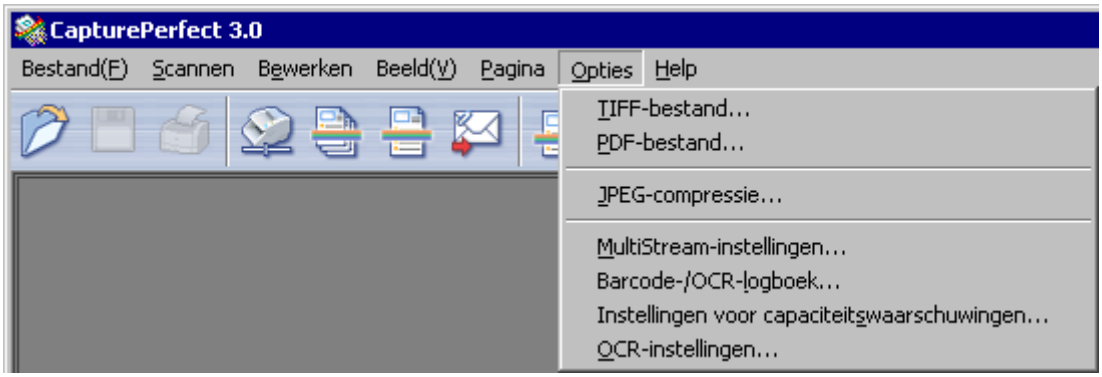
Hiermee kunt u een pagina in het geopende beeldbestand in- of aan het bestand toevoegen. Toegevoegde pagina's kunnen worden ingelezen via de scanner of geselecteerd uit bestaande bestanden. Pagina's invoegen in/toevoegen aan een beeldbestand (→P. 70)

Pagina vervangen

Hiermee kunt u een pagina in het geopende beeldbestand vervangen.
Vervangende pagina's kunnen worden ingelezen via de scanner of geselecteerd uit bestaande bestanden. Vervangen van een pagina in een beeldbestand (→P. 73)

Opties menu

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



TIFF-bestand

Hiermee wordt TIFF als bestandsindeling voor het opslaan van bestanden geselecteerd. Opties voor TIFF-bestandscompressie instellen (→P. 19)

PDF-bestand

Hiermee kunt u opgeven welke compressieverhouding en OCR-doeltaal moeten worden gebruikt bij het opslaan van PDF-bestanden (*.pdf). Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen (→P. 20)

JPEG-compressie

Hiermee selecteert u de opslagmethode voor het opslaan en comprimeren van JPEG-compressie. JPEG-compressie instellen (→P. 22)

MultiStream-instellingen

MultiStream-instellingen zijn beschikbaar als de scanner die u in het Scannen menu onder Scanner selecteren heeft gekozen MultiStream ondersteunt. U kunt dan scancriteria en bestandstypen kiezen voor de MultiStream-uitvoer. Over Multistream functies (→P. 28)

Opmerking

Als de scanner in kwestie geen Multistream uitvoer ondersteunt, worden de Multistream instellingen genegeerd.

Barcode-/OCR-logboek

Hiermee wordt het dialoogvenster Barcode-/OCR-logboekinstelling weergegeven, waarin u het logbestand kunt opgeven waarin de barcode- en OCR-herkenningsresultaten moeten worden opgeslagen. Over Logbestanden (→P. 33)

Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen

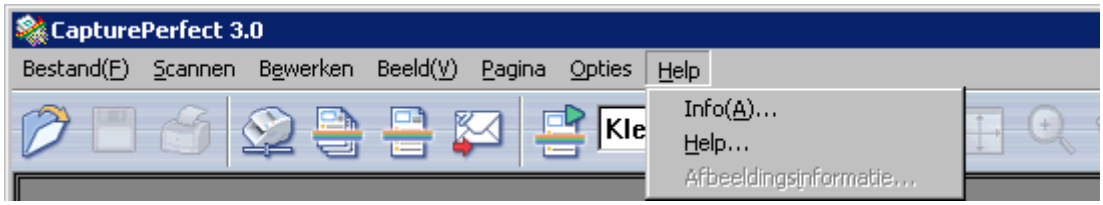
Opent het Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen dialoogvenster waarin u de vereiste instellingen voor waarschuwingen met betrekking tot de opslagcapaciteit kunt maken. Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen (→P. 37)

OCR-instellingen

Opent het OCR instellingen dialoogvenster waarin u de taal kunt instellen voor de tekenherkenning. Over OCR functies (→P. 30)

Help menu

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk



Info

Hiermee worden de versiegegevens van CapturePerfect weergegeven.

Help of knop

Hiermee wordt dit online Help-bestand van CapturePerfect weergegeven.

Afbeeldingsinformatie

Toont de gegevens voor het geopende beeldbestand.

Statusbalk

Bestand menu Scannen menu Bewerken menu Beeld menu Pagina menu Opties menu Help menu Statusbalk

Het zoompercentage van het beeld, paginanummer en de scannerinstellingen (modus, resolutie en papierformaat) worden getoond in de Statusbalk.

Opmerking

Wanneer CapturePerfect opstart, wordt er "---" aangegeven in de Statusbalk.

Scannerselectie en instellingen

Scannerselectie

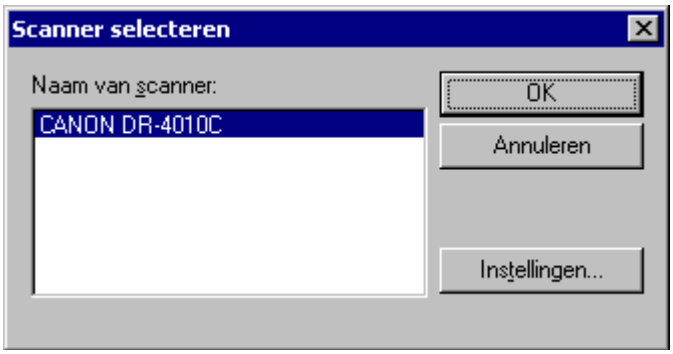
Voordat u met CapturePerfect aan de slag gaat, dient u de volgende procedure uit te voeren om op te geven welke scanner u gaat gebruiken. De geselecteerde scanner blijft geldig tot er een andere wordt geselecteerd.

Belangrijk

Controleer of de scanner correct op de computer is aangesloten en of de scanner en de computer beide ingeschakeld zijn. Raadpleeg de handleiding van de scanner voor nadere informatie.

1 Klik op Scanner selecteren in het Scannen menu.

Het dialoogvenster Scanner selecteren wordt geopend.



Opmerking

Als de naam van de gewenste scanner niet in het dialoogvenster verschijnt, moet u het ISIS/TWAIN-stuurprogramma voor de scanner installeren.

2 Selecteer de gewenste scanner en klik op de knop OK.

Het dialoogvenster Scanner selecteren zal worden gesloten, waarmee het selecteren van de scanner afgesloten is.

Scannerinstellingen

Voordat u een document scant, dient u de scaninstellingen op te geven. Deze instellingen blijven van kracht totdat u ze wijzigt.

1 Klik op Scannerinstellingen in het Scannen menu, of klik op de knop.

Het dialoogvenster met scannerinstellingen wordt geopend.

Opmerking

- Welk dialoogvenster met instellingen er exact verschijnt hangt af van welk model scanner u gebruikt.
- Scannerinstellingen kunnen worden gemaakt in het dialoogvenster met instellingen terwijl er gescand wordt. Scanmethoden (→P. 39)

2 **Definieer de juiste instellingen voor uw scanomstandigheden.**

Voor informatie over deze instellingen klikt u op de knop Help in het dialoogvenster om het Help-bestand van het stuurprogramma te raadplegen.

3 **Klik op OK om het dialoogvenster met de instellingen te sluiten.**

Opties voor het opslaan van beelden

Hier worden de soorten beeldbestanden, de eisen aan de bestandsnamen en de soorten bestanden met meerdere pagina's die door CapturePerfect kunnen worden opgeslagen beschreven.

Over bestandstypes

Gescande beelden kunnen door CapturePerfect worden opgeslagen als TIFF (*.tif), BMP (*.bmp), JPEG (*.jpg) of PDF (*.pdf) bestanden. De bestandsindeling JPEG kan echter alleen worden geselecteerd wanneer de opgegeven scanmodus 256-niveau grijs, 24-bit kleur of Automatische detectectie van afbeeldingstype is.

Scanmodus	Bestandsindelingen die kunnen worden opgeslagen			
	TIFF	BMP	PDF	JPEG
Zwart en wit	Ja	Ja	Ja	Nee
Foutdiffusie	Ja	Ja	Ja	Nee
Verbeterde tekst	Ja	Ja	Ja	Nee
Geavanceerde tekstverbetering	Ja	Ja	Ja	Nee
Geavanceerde tekstverbetering II	Ja	Ja	Ja	Nee
Tekstverbetering met hoge snelheid	Ja	Ja	Ja	Nee
256-niveau grijs	Ja	Ja	Ja	Ja
24-bit kleur	Ja	Ja	Ja	Ja
Automatische detectie van afbeeldingstype	Ja	Ja	Ja	Ja

Opmerking

- De beschikbare scanmodi variëren, afhankelijk van de scanner.
- Wanneer het bestandstype JPEG-bestand (*.jpg) is, dan wordt de beeldkwaliteit bepaald door de instelling JPEG-compressie in het menu Opties. Raadpleeg JPEG-compressie instellen (→P. 22) voor nadere informatie.
- Wanneer u als bestandstype JPEG-bestand (*.jpg) selecteert met als scanmodus Automatische detectie van afbeeldingstype, dan worden zwart-witafbeeldingen opgeslagen als TIFF-bestanden met CCITT Groep 4-compressie. Dit ongeacht de huidige TIFF-compressie-instellingen in het menu Opties. Kleurenafbeeldingen worden opgeslagen als JPEG-compressie met de beeldkwaliteit volgens de instelling JPEG-compressie in het menu Opties.
- Als het bestandstype PDF (*.pdf) wordt geselecteerd, wordt de compressieratio toegepast die is ingesteld met de functie PDF-bestand in het menu Opties. Raadpleeg Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen (→P. 20) voor nadere informatie.

Instellingen bestandstype

De volgende instellingen die van het bestandstype afhangen zijn beschikbaar. Deze instellingen worden verricht door het betreffende bestandstype van het Opties menu (→P. 14) te selecteren.

Opties voor TIFF-bestandscompressie instellen

Wanneer u in het Pagina opslaan als dialoogvenster TIFF-bestand (*.tif) heeft geselecteerd, zal de hier gespecificeerde compressie worden toegepast.

1 Klik op TIFF-bestand in het menu Opties.

Het dialoogvenster TIFF-instellingen wordt geopend.

2 Selecteer het beeldtype (Zwart en wit, Grijstinten of Kleur).

3 Kies de compressie uit de keuzelijst.

CCITT Groep 4 kan worden geselecteerd wanneer het beeldtype zwart-wit is, en Oude JPEG(6) of JPEG(7) wanneer het een beeldtype in grijstinten of kleuren betreft. Als compressie op Geen wordt ingesteld, zijn de resulterende bestanden groter.

Opmerking

- CCITT Groep 4
  Deze compressiemethode wordt door bepaalde apparaten voor gegevensverzending (zoals faxen) gebruikt om zwart-witbeelden te comprimeren.
- Oude JPEG(6) en JPEG(7)
  Deze compressiemethoden zijn bedoeld voor beelden in grijstinten en kleurenbeelden. Wanneer u Oude JPEG(6) of JPEG(7) heeft geselecteerd, zal de waarde die u heeft ingesteld in het JPEG-compressie dialoogvenster worden gebruikt.

Belangrijk

- Oude JPEG(6) is het soort JPEG-bestand dat werd ondersteund door de Image Viewer die geleverd werd met Windows voor de introductie van Windows 2000 en wordt niet langer ondersteund door de Windows Image and Fax Viewer zoals geleverd bij Windows XP.
- JPEG(7) wordt niet ondersteund door de Image Viewer die geleverd werd bij Windows tot de introductie van Windows 2000.
- De door CapturePerfect ondersteunde compressiemethode wordt mogelijk niet ondersteund door andere applicaties. Als een door CapturePerfect opgeslagen TIFF-bestand niet door een andere applicatie kan worden geopend, stel de compressie dan in op Geen en probeer het dan opnieuw.

Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen

Wanneer u gescande beelden als PDF-bestanden (*.pdf) opslaat, dient u de opties voor compressie en OCR-taal in te stellen.

1 Klik op PDF-bestand in het menu Opties.

Het dialoogvenster PDF-instellingen wordt geopend.

2 Geef de volgende instellingen op:

- Modus
  Selecteer de compressieratio voor PDF-bestanden.
  - Sterke compressie
    Bestanden worden opgeslagen met hoge compressie. De beeldkwaliteit wordt hierdoor aangetast, maar het bestand is kleiner.
  - Standaard
    Bestanden worden opgeslagen met standaardcompressie.
  - Voorafgaande tekens
    Om te voorkomen dat lettertekens minder leesbaar worden, worden bij opslaan alleen de gedeelten gecomprimeerd die geen lettertekens bevatten.

  Opmerking

  De compressiemodus is alleen geldig wanneer de opgegeven scanmodus 256-niveau grijs, 24-bit kleur of Automatische detectie van afbeeldingstype is, of wanneer een kleurendocument wordt gedetecteerd en de scanmodus Automatische detectie van afbeeldingstype is. Als de scanmodus een tweekleurenmodus zoals Zwart en wit of Foutdiffusie is, is de grootte van het bestand afhankelijk van de grootte van het document.

- Taal voor OCR
  Wanneer het OCR toepassen vakje is aangekruist, kunt u uit de keuzelijst de taal van het te scannen document kiezen.

- OCR toepassen
  Wanneer u dit selectievakje inschakelt, worden gedrukte tekens in het beeld herkend en als tekstgegevens toegevoegd aan het herkende gebied.

  Opmerking

  – Documenttekenreeksen in PDF-bestanden (*.pdf) met toegevoegde OCR-informatie worden bij het scannen herkend als tekst en opgeslagen als tekstgegevens.

  – Wanneer het OCR toepassen vakje is aangekruist, wordt er een scheefstandcorrectie toegepast, ongeacht de instelling voor Scheefstandcorrectie in het stuurprogramma van de scanner. Als u formaten scant die kleiner zijn dat het ingestelde scanformaat of als u de marge in het TWAIN-stuurprogramma op een hoge waarde instelt, wordt het beeld in de linkerbovenhoek geplaatst.

  – Afhankelijk van het document kan het gebeuren dat een afbeelding afgesneden wordt wanneer u het selectievakje bij OCR toepassen inschakelt. In dat geval haalt u het vinkje weg uit het aankruisvakje OCR toepassen.

- Overdracht met hoge snelheid
  Overdracht met hoge snelheid kan ingeschakeld worden als uw scanner JPEG-overdracht ondersteunt. Wanneer de bij de scannerinstellingen opgegeven scanmodus 256-niveau grijs of 24-bit kleur is, zal bij deze functie JPEG compressie worden toegepast op beelden die van de scanner naar de computer worden overgebracht.

  Opmerking

  Wanneer Overdracht met hoge snelheid is ingeschakeld, worden de instellingen in het dialoogvenster JPEG-compressie toegepast.

3 Klik op OK.

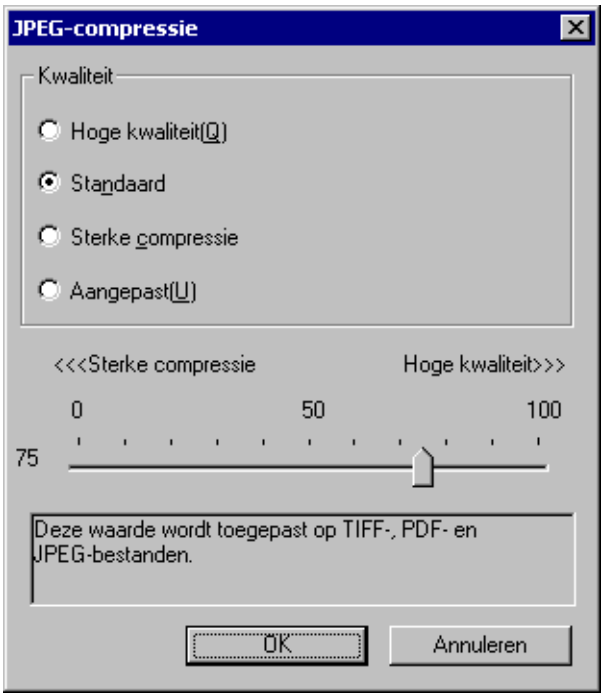
Het dialoogvenster PDF-instellingen wordt gesloten.

JPEG-compressie instellen

Selecteer de gewenste beeldkwaliteit bij het opslaan van gescande afbeeldingen als JPEG-bestand, wanneer Overdracht met hoge snelheid is ingeschakeld onder PDF-instellingen, of wanneer Oude JPEG(6) of JPEG(7) is geselecteerd onder TIFF-instelilngen. De geselecteerde beeldkwaliteit is bepalend voor de bestandsgrootte.

1 Klik op JPEG-compressie in het menu Opties.

Het dialoogvenster JPEG-compressie wordt geopend.



2 Geef de volgende instellingen op:

Kwaliteit

Selecteer één van de volgende opties voor de kwaliteit waarmee bestanden moeten worden opgeslagen. De positie van de schuifregelaar wordt aangepast zodra een optie wordt geselecteerd.

Instelling van Kwaliteit	Waarde schuifregelaar	Beeldkwaliteit	Bestandsgrootte
Hoge kwaliteit	90 (automatisch)	Hoog	Groot
Standaard	75 (automatisch)	Standaard	Standaard
Sterke compressie	10 (automatisch)	Laag	Klein
Aangepast	Handmatige instelling	Zie opmerking	Zie opmerking

Opmerking

Wanneer Hoge kwaliteit wordt geselecteerd, heeft de kwaliteit van opgeslagen beelden prioreit, maar zijn de bestanden groot. Wordt Sterke compressie geselecteerd, dan blijft de grootte van opgeslagen beelden beperkt, maar is de beeldkwaliteit slechter.

3 Klik op OK.

Het dialoogvenster JPEG-compressie wordt gesloten.

Over bestanden met Meerdere pagina's

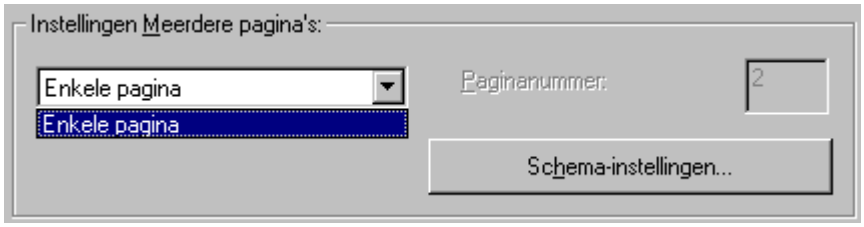
Wanneer er wordt gescand met Batchscan naar bestand (→P. 41) of Batchscan naar e-mail (→P. 48), en Open bestand opslaan (→P. 63) wordt uitgevoerd, kan de functie Meerdere pagina's worden gebruikt om meerdere beelden in een enkel TIFF- of PDF-bestand op te slaan.

Instellingen Meerdere pagina's

De instellingen voor de Meerdere pagina's functie worden gemaakt in een dialoogvenster wanneer Batchscan naar bestand (→P. 41) of Batchscan naar e-mail (→P. 48) is geselecteerd voor het scannen.

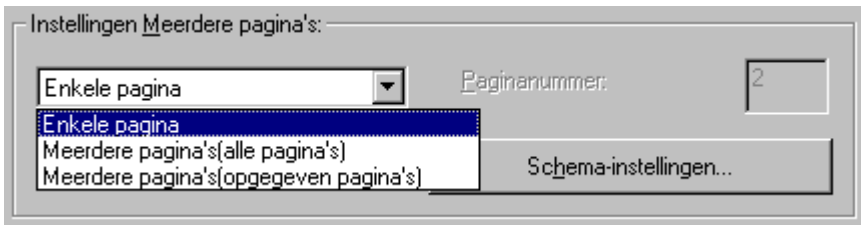
Welke Meerdere pagina's instellingen er beschikbaar zijn wordt bepaald door het in het dialoogvenster met scaninstellingen gekozen bestandstype (BMP, JPEG, TIFF or PDF).

Wanneer BMP of JPEG is geselecteerd



Alleen Enkele pagina is beschikbaar in de keuzelijst, en er zal één beeld per bestand worden opgeslagen. Ook zal de Schema-instellingen knop geselecteerd kunnen worden en kunnen scangegevens worden toegevoegd aan de opgegeven Bestandsnaam. Over Schema (→P. 25)

Wanneer TIFF of PDF is geselecteerd

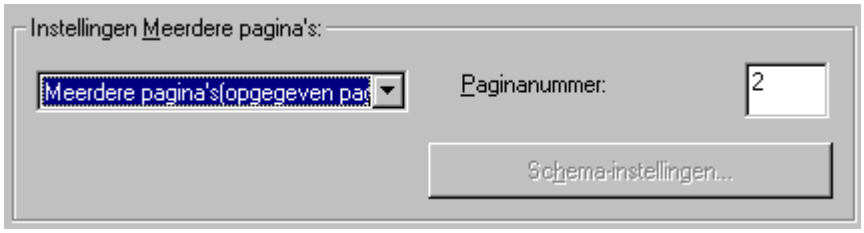


- Enkele pagina
  Meerdere gescande pagina's worden opgeslagen als één beeld per bestand.
- Meerdere pagina's (alle pagina's)
  Alle gescande pagina's worden opgeslagen als één bestand met meerdere pagina's.
- Meerdere pagina's (opgegeven pagina's)
  De instelling Paginanummer komt beschikbaar en meerdere gescande pagina's kunnen worden opgeslagen in meerdere bestanden, elk met het ingestelde aantal pagina's.

Wanneer Meerdere pagina's (alle pagina's) of Meerdere pagina's (opgegeven pagina's) verschijnt in de keuzelijst, kunt u meerdere pagina's opslaan in één bestand.

Opmerking

Wanneer Meerdere pagina's (opgegeven pagina's) is geselecteerd kunnen beelden van pagina's ook worden opgeslagen in meerdere bestanden met meerdere pagina's, met het aantal pagina's per bestand zoals ingesteld bij Paginanummer. Ook zal het Batchscheidingstype zoals opgegeven in het Instellingen batchscan naar bestand (→P. 41) dialoogvenster op Geen worden ingesteld.



Over Bestandsnamen

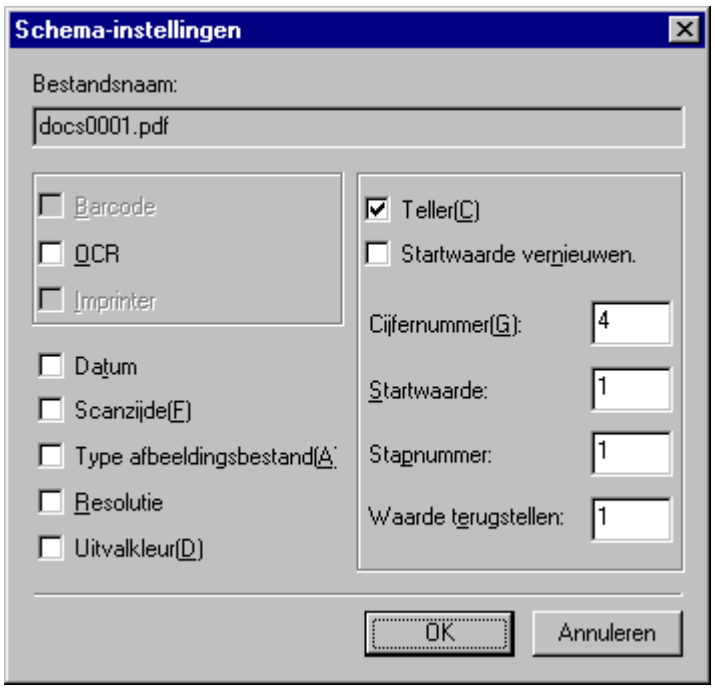
Hier worden de eisen en beperkingen beschreven die gelden voor beelden die door CapturePerfect gescand en opgeslagen worden.

Over de instellingen voor bestandsnamen

- Na het selecteren van het bestandstype BMP, JPEG, TIFF of PDF en het definiëren van Enkele pagina als de instelling voor Meerdere pagina's, wordt de voor Schema-instellingen gespecificeerde tekenreeks automatisch aan de gespecificeerde bestandsnaam toegevoegd.
- Als het bestandstype TIFF of PDF is geselecteerd en één van de instellingen voor Meerdere pagina's is geselecteerd in het lijstvak voor Meerdere pagina's, worden afbeeldingen die uit meerdere pagina's bestaan in één bestand opgeslagen. Over bestanden met Meerdere pagina's (→P. 23)

Over Schema

Het Schema wordt altijd toegepast op bestandsnamen die worden opgeslagen wanneer Enkele pagina is Instellingen Meerdere pagina's (→P. 23) . Als er geen Schema-instellingen zijn gemaakt, zal er een serienummer van vier cijfers (standaardinstelling) worden toegevoegd aan de opgegeven bestandsnaam. Voorbeeld: docs0001.tif



Schema-instellingen

Aankruisen van de vakjes in het Schema-instellingen dialoogvenster zorgt ervoor dat de corresponderende gegevens automatisch worden toegevoegd aan de namen van de bestanden die zullen worden opgeslagen.

- De bestands naam in het voorbeeld laat zien wat voor effect de verschillende vakjes hebben.
- Wanneer de Schema-instellingen worden uitgevoerd samen met Multistream instellingen, zal er "Pri" of "Sec" worden toegevoegd aan de opgegeven bestandsnaam.

Voor elk van de te selecteren items volgen hier de toe te voegen tekenreeksen:

- Het vinkje bij Teller kan niet worden weggehaald tenzij u een van de volgende opties selecteert: Barcode, Imprinter, OCR of Datum.
- De Barcode, Imprinter en OCR selectievakjes kunnen niet tegelijkertijd ingeschakeld worden.
- Het Barcode vakje kan geselecteerd worden indien de scanner deze functie ondersteunt en wanneer de Barcode zoeken scannerinstelling is ingeschakeld. Er kunnen maximaal vier herkenbare barcoderesultaten worden toegevoegd. Het totale aantal tekens mag echter niet groter worden dan 64.
- Als u het OCR vakje aankruist, wordt de optische tekenherkenning ingeschakeld en zullen de eerste 64 herkende tekens aan de bestandsnaam worden toegevoegd.
- Imprinter kan worden geselecteerd indien deze functie wordt ondersteund door de scanner en voegt aan de bestandsnaam de tekenreeks toe die met de imprinter wordt afgedrukt.
- Met Datum worden jaar, maand, dag, uur, minuut, seconde en milliseconde van scannen toegevoegd (17 cijfers).
- Het item Scanzijde voegt "Fron" of "Back" aan de bestandsnaam toe om aan te geven of het hier de voorzijde of de achterzijde betreft.
- De volgende tekenreeksen worden toegevoegd wanneer u Type afbeeldingsbestand, Resolutie of Uitvalkleur selecteert.

Schema-instellingen	Instelling stuurprogramma	Tekens aan bestandsnaam toegevoegd
Type afbeeldingsbestand	Zwart en wit	Bina
	Foutdiffusie	Erro
	Verbeterde tekst	Text
	Geavanceerde tekstverbetering	ATex
	Geavanceerde tekstverbetering II	ATx2
	Tekstverbetering met hoge snelheid	FTex
	256-niveau grijs	Gray
	24-bit kleur	Colo
	Automatische detectie van afbeeldingstype	Bina of Colo
Resolutie	100 dpi	100
	150 dpi	150
	200 dpi	200
	240 dpi	240
	300 dpi	300
	400 dpi	400
	600 dpi	600

Schema-instellingen	Instelling stuurprogramma	Tekens aan bestandsnaam toegevoegd
Uitvalkleur	Geen	None
	Uitvalkleur Rood	DRed
	Uitvalkleur Blauw	DBlu
	Uitvalkleur Groen	DGre
	Aangepaste uitvalkleur	DCus
	Rood verbetering	ERed
	Blauw verbetering	EBlu
	Groen verbetering	EGre
	Aangepaste kleurverbetering	ECus

- Bij Automatische detectie van afbeeldingstype wordt een conversievoorbeeld van het detecteerde type toegevoegd.
- Het item Teller voegt een serienummer toe zoals gespecificeerd door Cijfernummer, Startwaarde en Stapnummer.
- De teller begint te tellen vanaf de Startwaarde. Wanneer u scant met het vakje bij "Startwaarde vernieuwen" aangekruist, zal de startwaarde doorgaan vanaf de waarde volgend op de laatst opgeslagen tellerwaarde. Op deze manier zal de teller beginnen te tellen vanaf de waarde volgend op de laatste tellerwaarde van de vorige scan.

Beperkingen voor bestandsnamen

De bestandsnaam van een opgeslagen beeldbestand met het pad en de bijbehorende mapnaam, mogen samen niet meer dan 200 tekens bevatten. Als de bestandsnaam ervoor zou zorgen dat het volledige pad meer dan 200 tekens zou worden, kan het bestand niet met die naam worden opgeslagen.

Over Multistream functies

Als uw scanner ondersteuning biedt aan Multistream functies, kunt u twee verschillende soorten beeldgegevens (bijvoorbeeld kleuren en zwart-wit, of grijstinten en zwart-wit) tegelijkertijd scannen en de verschillende soorten beeldgegevens exporteren voor de voorzijde c.q. de achterzijde van een pagina.

Het Multistream instellingen dialoogvenster is beschikbaar als uw scanner de Multistream functie ondersteunt en kan worden ingeschakeld door Multistream instellingen te selecteren in het Opties menu, of via het Instellingen batchscan naar bestand (→P. 41) dialoogvenster.

Opmerking

MultiStream-functies zijn uitgeschakeld als de modus in de scannerinstellingen is ingesteld op Automatische detectie van afbeeldingstype.

Over Multistream instellingen

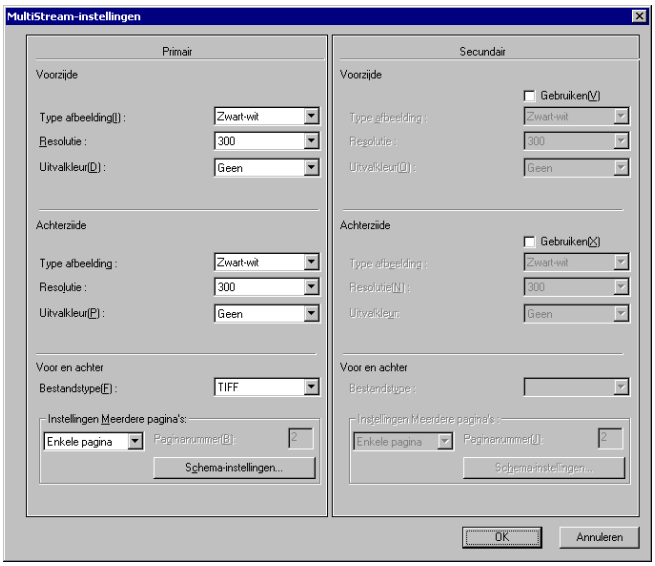
1 Kruis het Gebruik Multistream vakje aan.

Opmerking

Wanneer Multistream is ingeschakeld, zullen de instellingen voor het bestandstype en voor meerdere pagina's niet beschikbaar zijn omdat deze nu moeten worden gemaakt in het Multistream instellingen dialoogvenster.

2 Klik op de Instellingen knop.

Het dialoogvenster MultiStream-instellingen verschijnt.



3 Bepaal de instellingen voor de MultiStream functie.

- Secundaire beeldinstellingen
  Selecteer het aankruisvakje Gebruiken als u secundaire afbeeldingsuitvoer mogelijk wilt maken.
- Stel de scanomstandigheden in (Type afbeelding, Resolutie en Uitvalkleur)
  De mogelijke instellingen hier hangen af van de geselecteerde scanner. Raadpleeg voor nadere

informatie het online Help-bestand van het ISIS-/TWAIN-stuurprogramma voor de scanner.

- Bestandstype
  Selecteer het bestandstype (TIFF, BMP, PDF of JPEG) voor het opslaan van beeldbestanden. JPEG zal echter worden getoond wanneer Type afbeeldingsbestand wordt ingesteld op 256 niveau Grijs of 24-bits Kleur. Opties voor het opslaan van beelden (→P. 18)
- De Meerdere pagina's instelling
  Stel de Meerdere pagina's en Schema-instellingen in aan de hand van het bestandstype. Instellingen Meerdere pagina's (→P. 23)

4 Klik op OK.

Het dialoogvenster MultiStream-instellingen sluit.

Opmerking

- Wanneer u MultiStream gebruikt, dan zijn de functies "Folio", "Blanco pagina overslaan", "Voorbeeldscan", "Herkenning tekstrichting" en "Patchcode (bestandsscheiding)" op sommige scanners niet beschikbaar.
- Als in de instellingen voor de DR-7080C/DR-7090C scanner de Aanvoeroptie is ingesteld op Standaard aanvoer, dan zijn de MultiStream-uitvoerfuncties niet beschikbaar voor afbeeldingen die gescand worden vanaf de glasplaat. Wilt u MultiStream-uitvoerfuncties gebruiken terwijl u scant vanaf de glasplaat, selecteer dan Bedieningspaneel aanvoer in de keuzelijst Aanvoeroptie.

Over OCR functies

CapturePerfect beschikt over OCR functies waarmee tekens in de gescande beelden kunnen worden herkend als tekstgegevens. Optische tekenherkenning wordt gebruikt wanneer het selectievakje Inschakelen in het dialoogvenster OCR-instellingen is geselecteerd.

Opmerking

- Wanneer de OCR functies zijn ingeschakeld, zal de scheefstandcorrectie worden toegepast op het gescande beeld.
- Raadpleeg Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen (→P. 20) voor het toevoegen van tekstgegevens aan PDF-bestanden.
- Raadpleeg Over Schema (→P. 25) voor Schema-instellingen.
- Wanneer allebei de bovengenoemde functies zijn ingeschakeld, zal er twee keer optische tekenherkenning (OCR) worden toegepast op elk gescand beeld.

Over OCR-instellingen

1 Selecteer OCR-instellingen in het menu Opties.

Het dialoogvenster OCR-vlakinstellingen verschijnt.

2 Selecteer het selectievakje Inschakelen.

De OCR-instellingen worden ingeschakeld.

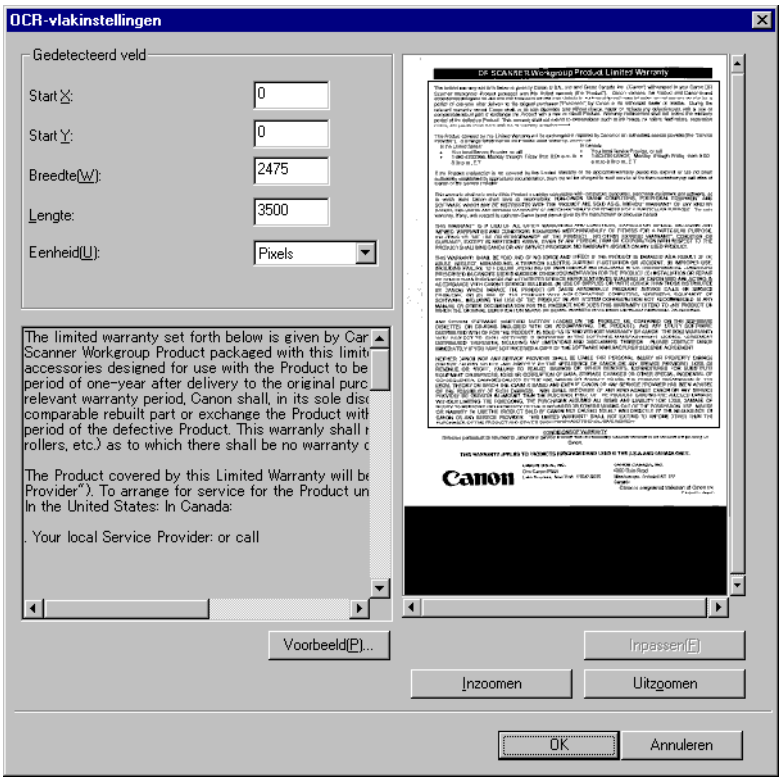
3 Kies de taal van de tekst die herkend moet worden uit de keuzelijst.

Opmerking

Tekenherkenning in het Chinees zal alleen correct weergegeven resultaten opleveren met een Chinees besturingssysteem.

4 Klik op de Gebied knop.

Het dialoogvenster OCR-vlakinstellingen verschijnt.



5 Geef het gebied op waar de te herkennen tekst zich bevindt.

6 Laad een documentpagina waarop te herkennen tekst staat en klik op de Voorbeeld knop.

De scanner scant het document.

Opmerking

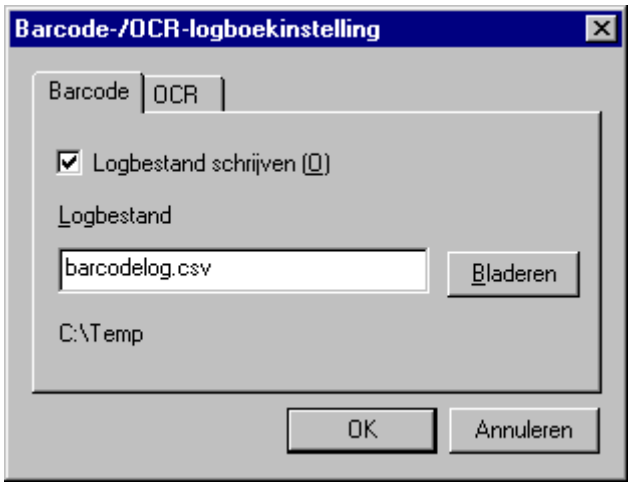
- De afmetingen van het getoonde beeld kunt u veranderen met de Inzoomen en Uitzoomen knoppen, zodat u de tekens op de afbeelding kunt vergelijken met de resultaten van de tekenherkenning (OCR).
- Het gebied waarop OCR moet worden toegepast kunt u wijzigen door met de muis diagonaal over de voorbeeldscan te slepen.

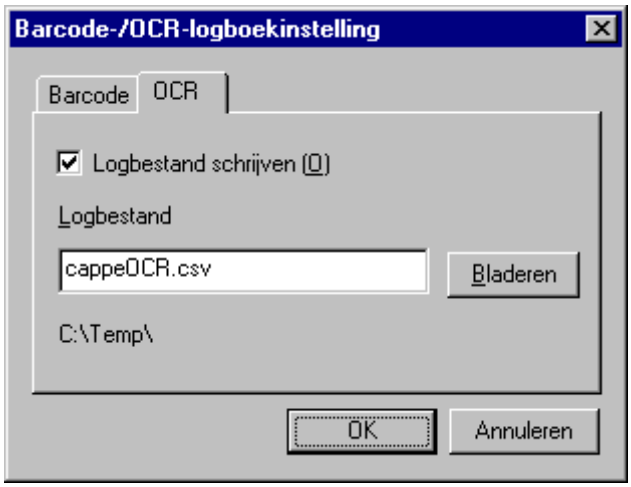
7 Klik op OK om het dialoogvenster te sluiten en de OCR-instellingen af te sluiten.

Over Logbestanden

De resultaten van de herkenning die wordt uitgevoerd met de detectie- of OCR-functie van de barcode, kunnen als logbestand worden opgeslagen (CSV-indeling).

Als u een logbestand wilt opslaan, schakelt u het selectievakje Logbestand schrijven op het desbetreffende tabblad in het dialoogvenster Barcode-/OCR-logboekinstelling in (zie onderstaande afbeelding) en geeft u vervolgens het doellogbestand op.





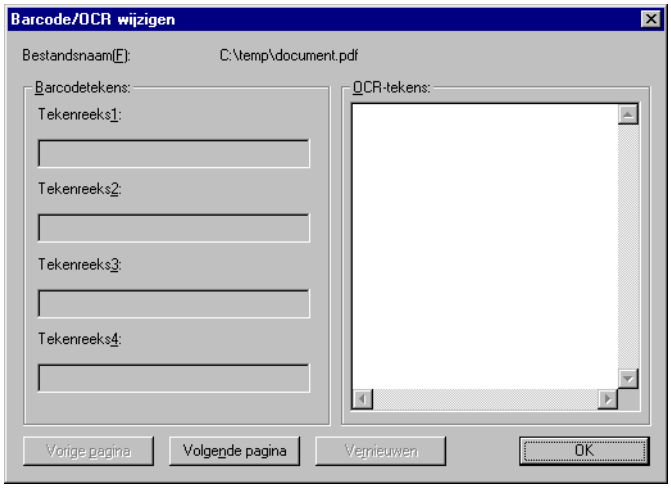
Opmerking

- Het tabblad voor de barcode wordt geactiveerd als de scanner ondersteuning biedt voor het scannen van barcodes.
- Indien de beeldbestandpagina waarvoor een logbestand is opgeslagen, wordt bewerkt (toevoegen, verwijderen, vervangen), wordt het corresponderende logbestand ook bewerkt. In dat geval kan het even duren voordat het logbestand is bewerkt, afhankelijk van de grootte van het betreffende bestand.

Over Barcode/OCR wijzigen

De barcode- en OCR-herkenningsresultaten worden opgeslagen in een logbestand. Over Logbestanden (→P. 33)

In het dialoogvenster Barcode/OCR wijzigen kunt u de herkenningsresultaten bekijken en wijzigen die in het logbestand zijn opgeslagen.



Opmerking

- De wijzigingen die u in de herkenningsresultaten aanbrengt, worden toegepast op het logbestand.
- Als het afbeeldingsbestand op een andere locatie wordt opgeslagen, is het logbestand niet meer geldig en kunt u de barcode/OCR niet wijzigen.
- U kunt de barcode/OCR niet wijzigen als het selectievakje Logbestand schrijven is uitgeschakeld in het dialoogvenster Barcode-/OCR-logboekinstelling. U opent dit dialoogvenster via het menu Opties.

Over Andere functies

CapturePerfect heeft de "Draaiing" (Gedraaid beeld opslaan) en "Opslaan als twee afbeeldingen" functies waarmee gescande beelden kunnen worden opgeslagen na gedraaid te zijn of gesplitst in een boven- en beneden- of een linker- en rechterhelft. Selecteer "Draaiing" (Gedraaid beeld opslaan) of "Opslaan als twee afbeeldingen" voor u gaat scannen om de gescande beelden doelmatig te kunnen verwerken. Deze opties kunnen worden geselecteerd in het dialoogvenster dat verschijnt wanneer een scanmethode wordt geselecteerd van het Scannen menu, of wanneer u klikt op de Detailinstellingen knop in het Creëren/ Bewerken dialoogvenster voor een Opdracht.

U kunt ook via de Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen een map opgeven waar gescande beelden in moeten worden opgeslagen en de opslagcapaciteit voor die map bepalen. De Capaciteitswaarschuwing geeft een melding bij het begin van of tijdens het scannen als de ingestelde capaciteit van de opgegeven map wordt overschreden.

Positie-instellingen opslaan

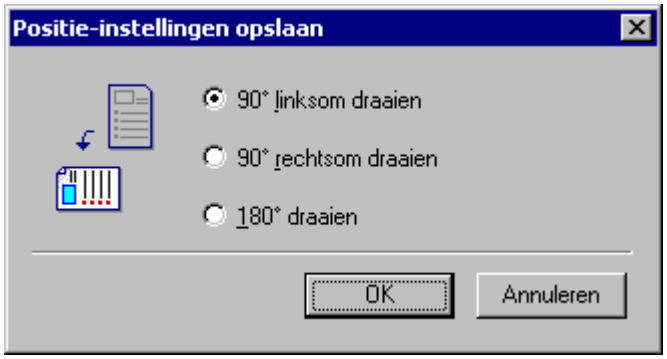
Positie-instellingen opslaan Opslaan als twee afbeeldingen Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen

De Draaiing (Opslaan gedraaid beeld) functie draait het gescande beeld 90 graden tegen de klok in (links) of met de klok mee (rechts) voor het beeld wordt opgeslagen.

1 **Kruis het vakje bij Draaiing aan.**

2 **Klik op de Richtingsinstellingen knop.**
Het dialoogvenster Positie-instellingen opslaan verschijnt.

3 **Selecteer de richting waarin het beeld gedraaid moet worden en klik op OK.**
90° linksom draaien: Gescande beelden worden 90º tegen de klok in gedraaid voor ze worden opgeslagen.



90° rechtsom draaien: Gescande beelden worden 90º met de klok mee gedraaid voor ze worden opgeslagen.

180° draaien: Gescande beelden worden 180° gedraaid voor ze worden opgeslagen.

Opslaan als twee afbeeldingen

Positie-instellingen opslaan Opslaan als twee afbeeldingen Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen

Door een afbeelding te splitsen worden er twee aparte afbeeldingen gecreëerd van elk gescand beeld door dit horizontaal of verticaal in tweeën te delen voor het opslaan. Dit is handig voor documenten die per gescand beeld twee pagina's bevatten en u het wilt opslaan als één pagina per afbeelding.

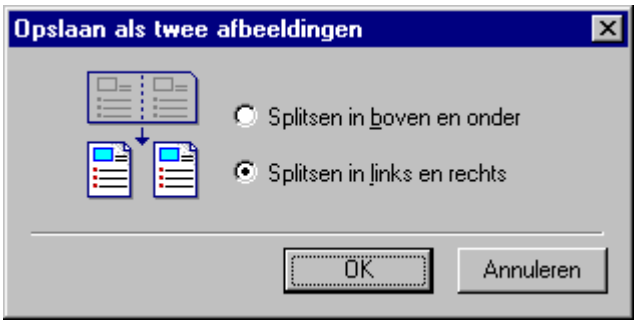
1 Selecteer het aankruisvakje "Opslaan als twee afbeeldingen".

2 Klik op de knop "Splitsingsinstellingen".
Het dialoogvenster "Opslaan als twee afbeeldingen" verschijnt.

3 Kies hoe u het beeld wilt splitsen.

Splitsen in boven en onder: Splitst de gescande afbeelding horizontaal in twee aparte afbeeldingen.

Splitsen in links en rechts: Splitst de gescande afbeelding verticaal in twee aparte afbeeldingen.



Opmerking

Bij het opslaan van gesplitste afbeeldingen worden de namen van de bestanden aangemaakt in de volgorde boven onder of links-rechts.

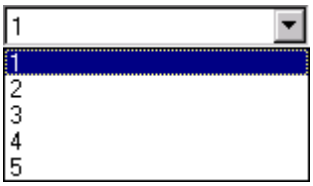
Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen

Nadat u heeft opgegeven in welke map beeldbestanden moeten worden opgeslagen, kunt u de capaciteit van die map opgeven voor Capaciteitswaarschuwingen. Er zal dan een waarschuwing verschijnen bij het begin van (of tijdens) het scannen als de totale bestandsgrootte de opgegeven capaciteit zal overschrijden.

1 Selecteer Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen in het menu Opties.

Het dialoogvenster Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen verschijnt.

2 Selecteer een aantal mappen (1 t/m 5) om te bewaken bij Registermap.

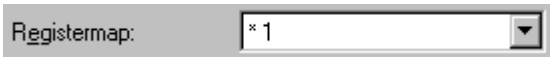


3 Geef op welke map bewaakt moet worden.

4 Voer de drempelwaarde voor het geven van de waarschuwing in (MB).

5 Kruis het vakje bij Waarschuwingsdialoogvenster weergeven aan.

Er zal een asterisk (sterretje) verschijnen bij het Registermap item.



6 Klik op OK om het dialoogvenster Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen te sluiten.

Opmerking

- Wanneer de capaciteitswaarschuwing is ingeschakeld en de totale grootte van de bestanden in de opgegeven map de opgegeven waarde zou overschrijden, zal de waarschuwing verschijnen zodra u begint te scannen, ongeacht de scanmethode.
- Bestanden die normaal gesproken niet getoond worden, zoals verborgen en systeembestanden, worden niet meegenomen in de berekening die aan het geven van de waarschuwing vooraf gaat (net zomin als mappen).
- Er kunnen maximaal vijf mappen worden opgegeven om te bewaken.
- Wanneer er een waarschuwing verschijnt, dient u de aanwijzingen te volgen om door te gaan of om de bestemmingsmap te wijzigen.

Scanmethoden

De volgende scanmethoden zijn beschikbaar in CapturePerfect. Kies de scanmethode die het best voldoet aan de eisen van de taak die u wilt uitvoeren.

- Scan pagina (→P. 40) : Hiermee wordt een document als een beeld van één pagina ingescand. Het gescande beeld kan desgewenst worden opgeslagen of afgedrukt.
- Batchscan naar bestand (→P. 41) : Gescande beelden worden aan het begin van het scanproces opgeslagen in de opgegeven bestanden.
- Batchscan naar printer (→P. 46) : Gescande beelden worden rechtstreeks op de opgegeven printer afgedrukt. (De afbeeldingen worden niet opgeslagen.)
- Batchscan naar e-mail (→P. 48) : Gescande beelden worden aan een e-mailbericht toegevoegd. (De afbeeldingen worden niet opgeslagen.)
- Scannen naar presentatie (→P. 51) : Scannen met het CapturePerfect-venster ingesteld op weergave op het volledige scherm met weergave op het volledige scherm van de gescande beelden. De gescande beelden worden opgeslagen bij Scannen naar presentatie.
- Opdracht scannen (→P. 54) : De scan-omstandigheden (instellingen) en de gewenste verwerking na het scannen worden van tevoren geregistreerd als een samenhangende taak of opdracht zodat er direct met de geregistreerde instellingen kan worden gescand. Scanopdrachten worden uitgevoerd vanaf de werkbalk.

Scan pagina

Scan pagina scant één pagina van een document. U kunt het gescande beeld desgewenst opslaan of afdrukken. Een beeld opslaan (→P. 63) , Een beeld afdrukken (→P. 67)

1 Selecteer de Scannerinstellingen in het Scannen menu, of klik op de knop om het dialoogvenster met de scannerinstellingen te openen.

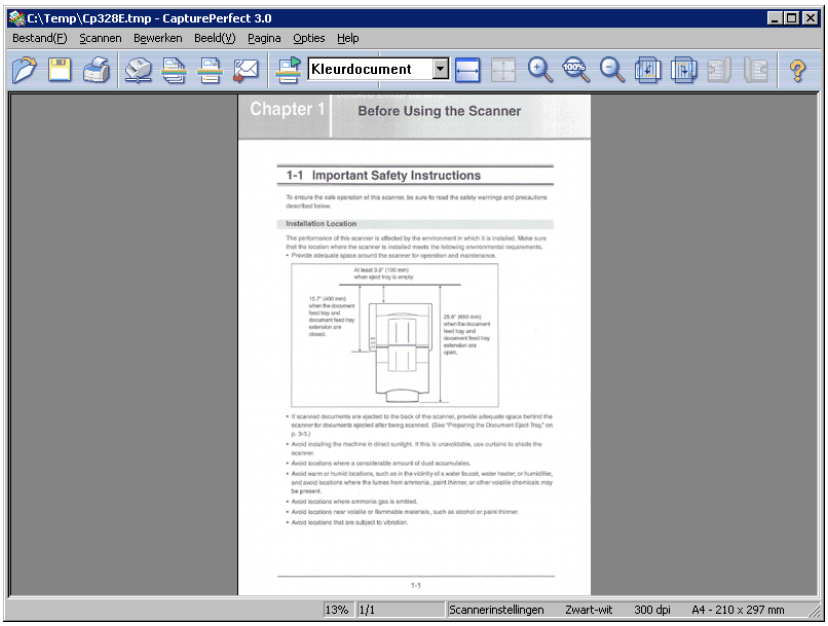
2 Maak de gewenste instellingen.

Druk voor informatie over deze instellingen op de knop Help in het dialoogvenster om het Help-bestand van het stuurprogramma te raadplegen.

3 Plaats een document in de scanner. Raadpleeg de handleiding van de scanner voor informatie over het plaatsen van te scannen documenten.

4 Klik op de knop of op Pagina scannen in het menu Scannen.

Er wordt één pagina gescand, de afbeelding daarvan wordt weergegeven en de verwerking wordt afgesloten.



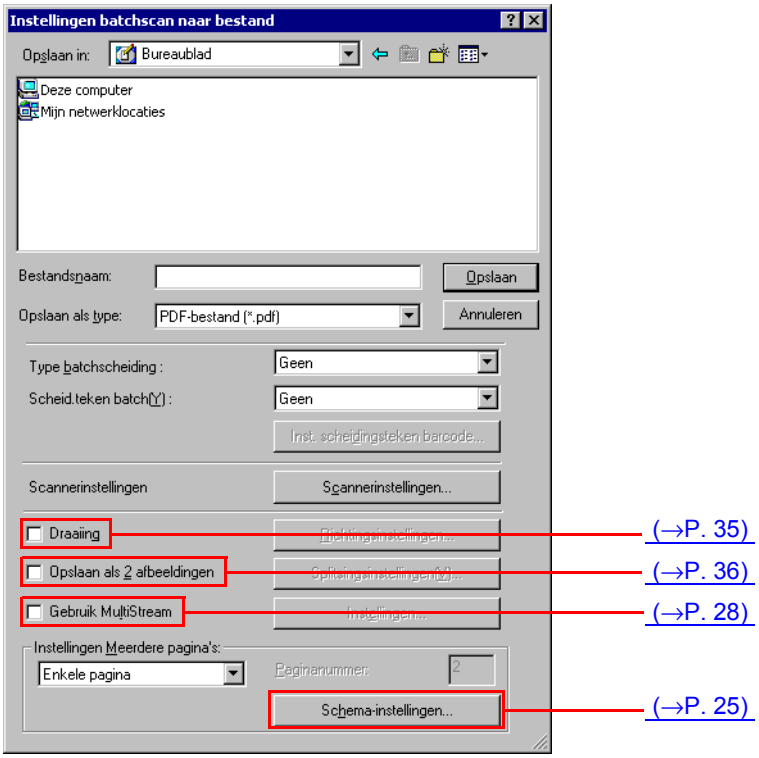
Batchscan naar bestand (gescande beelden opslaan in een opgegeven bestand)

Met Batchscan naar bestand worden gescande beelden opgeslagen in één of meer bestanden met de naam en indeling die vóór het scannen zijn opgegeven.

De bewerking Batchscan naar bestand bestaat uit de volgende stappen:

1 Klik op de knop of op Batchscan naar bestand in het menu Scannen.

Het dialoogvenster Instellingen batchscan naar bestand wordt geopend.



Opmerking

Als uw scanner geen MultiStream-functies ondersteunt, verschijnt de Use MultiStream-optie niet. Over Multistream functies (→P. 28)

2 Selecteer het gewenste bestandstype en de bestandsnaam.

Opmerking

Als de scanner niet is ingesteld op de modus 24-bits kleur of 265-niveau grijs, kunt u niet scannen naar JPEG-indeling. Over bestandstypes (→P. 18)

3 Klik op de knop [Scannerinstellingen] en configureer de scaninstellingen. Scannerinstellingen (→P. 16)

Opmerking

U kunt instellingen voor batchscheiding configureren in de Scanvoorwaarden.

4 Wanneer u batchscheiding gebruikt, configureer dan de instellingen "Scheid.teken batch" en "Type batchscheiding".

- De instellingen voor "Scheid.teken batch" zijn dezelfde als die u aantreft in het dialoogvenster met scannerinstellingen. Naast de opties die beschikbaar zijn in het dialoogvenster met scannerinstellingen, hebt u ook de beschikking over de optie Barcodes, als uw scanner het scannen van streepjescodes ondersteunt. Wanneer u de optie Barcodes selecteert, dan is de knop Inst. scheidingsteken barcode ingeschakeld en kunt u erop klikken om de instellingen voor streepjescodescheidingstekens te configureren. Inst. scheidingsteken barcode (→P. 43)
- Selecteer een andere instelling voor "Batchscheidingstype" dan "Geen" wanneer u batchscheiding wilt gebruiken. De beschikbare opties hangen af van de vraag of uw scanner patchcode- en streepjescodedetectie ondersteunt.

De scanner ondersteunt patchcode/streepjescodedetectie

– Geen
Schakelt batchscheiding uit.

– Scannen en dan doorgaan
Wanneer een patchcode- of streepjescodevel wordt gedetecteerd, wordt het beeld van dat vel opgeslagen, ongeacht het type patchcode of streepjescode, en het scannen gaat verder.

– Overslaan en dan doorgaan
Wanneer een patchcodevel met "Patch II" of een streepjescodevel wordt gedetecteerd, wordt het beeld op dat vel gescand en het scannen gaat verder. Wanneer echter een patchcodevel met "Patch T" wordt gedetecteerd, wordt het beeld van dat vel niet opgeslagen.

De scanner ondersteunt geen patchcode/streepjescodedetectie

– Geen
Schakelt batchscheiding uit.

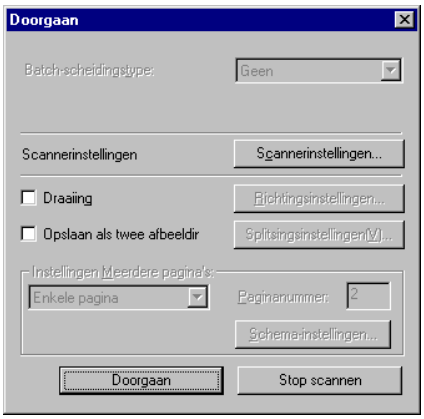
– Overslaan en dan doorgaan
Schakelt batchscheiding in.

5 Maak de andere instellingen aan de hand van de te scannen documenten. Over Andere functies (→P. 35)

6 Plaats een document in de scanner. Raadpleeg de handleiding van de scanner voor informatie over het plaatsen van te scannen documenten.

7 Klik op de knop Opslaan.
De documenten worden gescand.

Als er geen documenten meer in de scanner zijn, wordt het scannen onderbroken en ziet u het dialoogvenster Doorgaan.



Opmerking

- Als de opgegeven bestandsnaam overeenkomt met die van een bestaand bestand, verschijnt er een dialoogvenster met de vraag of u het bestaande bestand wilt overschrijven. Klik op OK om het bestand te overschrijven.
- Wanneer "Gebruik dialoogvenster Doorgaan" niet is geselecteerd (er staat geen vinkje voor de optie) in het menu Scannen, dan eindigt het scannen wanneer er geen documenten meer in de scanner liggen.

8 Plaats meer documenten in de scanner en klik op de knop Doorgaan als u wilt doorgaan met scannen. Klik op de knop Stop scannen als u klaar bent met scannen.

Inst. scheidingsteken barcode

Wanneer de optie Barcode is geselecteerd als instelling voor batchscheiding, dan komt de knop Inst. scheidingsteken barcode beschikbaar. Wanneer u op deze knop klikt, verschijnt het dialoogvenster Inst. scheidingsteken barcode, waarin u de instellingen kunt configureren voor batchscheiding op basis van streepjescodes.

In dit dialoogvenster vindt u de volgende instellingen:

- Map maken
  Selecteert of er mappen gemaakt moeten worden op basis van de gedetecteerde streepjescodes tijdens het scannen van meerdere pagina's.
  Wanneer u dit selectievakje hebt geselecteerd en er wordt een streepjescode gedetecteerd tijdens het scannen, dan wordt er een map gemaakt met de tekenreeks van de streepjescode en de gescande beelden worden in deze map opgeslagen.

- Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken
  Geeft op wat er moet gebeuren als dezelfde streepjescode nogmaals wordt gedetecteerd. Wanneer u dit selectievakje hebt geselecteerd en dezelfde streepjescode wordt meermaals gedetecteerd, dan worden de gescande beelden naar een nieuwe map (of bestand) opgeslagen.

Als bijvoorbeeld het volgende type document wordt gescand, dan wordt batchscheiding uitgevoerd als volgt, afhankelijk van de optie Instellingen Meerdere pagina's die u geselecteerd hebt in het dialoogvenster Batchscan naar bestand.

Streepjescodetekenreeks: Streepjescodes January, February, March en January in deze volgorde ingevoegd, elke 2 pagina's

Bestandsnaam: imageXXXX

Bestandsindeling: TIFF

Wanneer Instellingen Meerdere pagina's is ingesteld op Enkele pagina

Mappen worden gemaakt en benoemd naar gelang de streepjescodetekenreeksen, ongeacht de instelling "Map maken".

Wanneer "Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is ingeschakeld, worden gescande beelden gescheiden na een tweede keer verschijnen van een bepaalde streepjescode en opgeslagen in een nieuwe map die automatisch wordt gemaakt met dezelfde naam als die van de eerste keer dat de streepjescode verscheen, maar met een nummer aangehangen (de map "January_0001" in onderstaand voorbeeld).

	"Map maken" is uitgeschakeld	**"Map maken" is ingeschakeld**
"Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is uitgeschakeld	January\image0001.tif January\image0002.tif February\image0001.tif February\image0002.tif March\image0001.tif March\image0002.tif January\image0003.tif January\image0004.tif	
"Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is ingeschakeld	January\image0001.tif January\image0002.tif February\image0001.tif February\image0002.tif March\image0001.tif March\image0002.tif January_0001\image0001.tif January_0001\image0002.tif	

Wanneer Instellingen Meerdere pagina's is ingesteld op Meerdere pagina's

De streepjescodetekenreeks wordt aangehangen aan het einde van de bestandsnaam die is opgegeven voor beeldbestanden die gescand worden onder Meerdere pagina's.

Wanneer "Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is uitgeschakeld, worden pagina's die door dezelfde streepjescode (January) gescheiden zijn, toegevoegd aan en opgeslagen in hetzelfde bestand. In onderstaand voorbeeld worden de gescande beelden van pagina's 7 en 8 toegevoegd aan hetzelfde beeldbestand als pagina's 1 en 2.

Wanneer "Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is ingeschakeld, worden gescande beelden die door dezelfde streepjescode zijn gescheiden opgeslagen met dezelfde naam, gevolgd door een nummer ("imageJanuary_0001.tiff" in onderstaand voorbeeld) of onder een nieuwe mapnaam gevolgd door een nummer (de map "January_0001" in onderstaand voorbeeld).

	"Map maken" is uitgeschakeld	**"Map maken" is ingeschakeld**
"Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is uitgeschakeld	imageJanuary.tif imageFebruary.tif imageMarch.tif	January\imageJanuary.tif February\imageFebruary.tif March\imageMarch.tif
"Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is ingeschakeld	imageJanuary.tif imageFebruary.tif imageMarch.tif imageJanuary_0001.tif	January\imageJanuary.tif February\imageFebruary.tif March\imageMarch.tif January_0001\imageJanuary.tif

Opmerking

- Als er meerdere streeepjescodes op één pagina worden gedetecteerd, worden alle streepjescodetekenreeksen in de bestandsnaam gebruikt, te beginnen met de streepjescode die het dichtst bij de linker bovenhoek van de pagina staat, en met alle streepjescodetekenreeksen gescheiden door spaties.
- Wanneer u Meerdere pagina's scant terwijl "Mappen en bestanden met een nieuwe naam maken" is uitgeschakeld, en de bestandsnaam waaronder de gescande beelden moeten worden opgeslagen al bestaat, worden de gescande beelden toegevoegd aan het bestaande bestand. Als bijvoorbeeld er al een bestand "imageJanuary.tif" bestaat in bovenstaand voorbeeld, dan worden gescande beelden die door de streepjescode "January" worden gescheiden aangehangen aan het bestaande bestand.

Batchscan naar printer (gescande beelden afdrukken)

Wanneer u scant met Batchscan naar printer, worden gescande beelden rechtstreeks op de opgegeven printer afgedrukt. (De gescande afbeeldingen worden niet opgeslagen met Batchscan naar printer.)

Opmerking

Als u gescande beelden wilt opslaan en afdrukken, slaat u de beelden eerst op met Batchscan naar bestand (→P. 41) alvorens ze af te drukken.

De bewerking Batchscan naar printer bestaat uit de volgende stappen:

1 Selecteer Opmaak afdrukken van het Bestand menu en selecteer een opmaak.

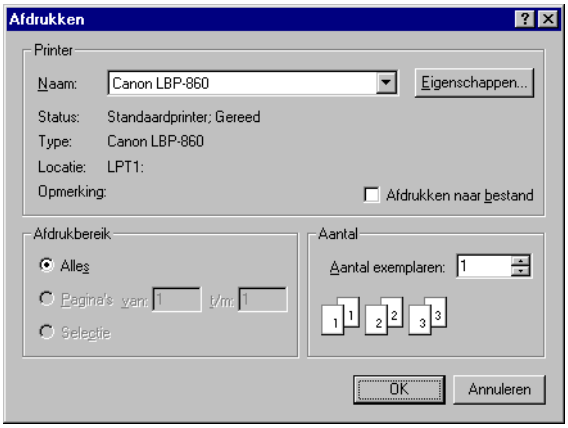
- Ware grootte
  Het beeld wordt afgedrukt met dezelfde afmetingen als het originele document, ongeacht het formaat van het printerpapier of de scanresolutie.
- Passend maken
  Beelden worden zodanig vergroot of verkleind dat ze op het papier passen en vervolgens afgedrukt.
- Ware pixelgrootte
  Het beeld wordt zodanig afgedrukt dat één beeldpixel correspondeert met één printerpixel. Het formaat van het afgedrukte beeld zal dus kleiner zijn wanneer u afdrukt op een printer met hoge resolutie en kleine puntjes.

2 Klik op Batchscan naar printer in het menu Scannen.

Het dialoogvenster Instellingen batchscan naar afdrukken wordt geopend.

3 Klik op Printerinstellingen om de gewenste printer te selecteren.

Het dialoogvenster Afdrukken wordt geopend.



Opmerking

Om printerinstellingen te definiëren klikt u op de knop Eigenschappen. Het dialoogvenster voor het huidige printerstuurprogramma wordt geopend. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij het printerstuurprogramma voor informatie over instellingen.

4 Klik op Scannerinstellingen om de vereiste instellingen te maken.

Druk voor informatie over deze instellingen op de knop Help in het dialoogvenster om het Help-bestand van het stuurprogramma te raadplegen.

5 Plaats een document in de scanner.

6 Klik op OK.

De scanprocedure wordt gestart, en kort daarna wordt begonnen met het afdrukken van het gescande beeld.

Batchscan naar e-mail (gescande beelden aan e-mail toevoegen)

Met Batchscan naar e-mail worden gescande beelden ter verzending aan een e-mailbericht toegevoegd. (De gescande afbeeldingen worden niet opgeslagen met Batchscan naar e-mail.)

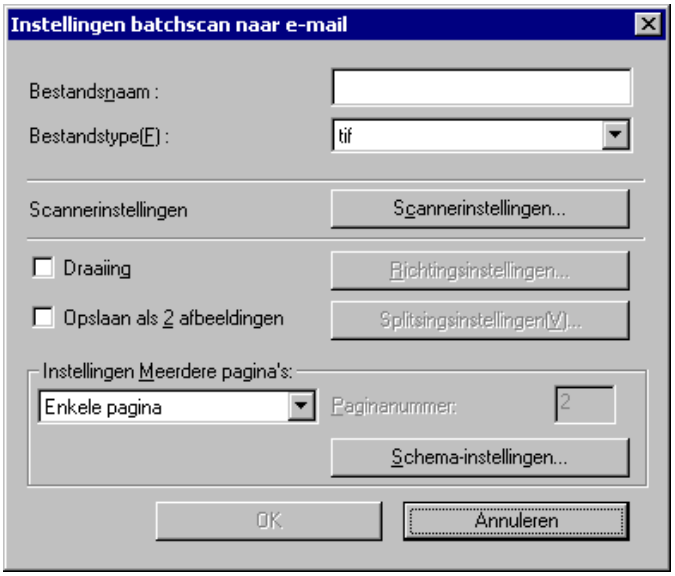
Opmerking

- U kunt Batchscan naar e-mail alleen gebruiken als op de computer een e-mailtoepassing is geïnstalleerd die compatibel is met MAPI (Microsoft Messaging Application Programming Interface).
- Voordat u deze bewerking verricht, moet u zorgen dat het e-mailprogramma startklaar is door het als volgt te selecteren: Startmenu - Instellingen - Configuratiescherm - Internet-opties - tabblad Programma's - E-mail. (Dit voorbeeld is voor Windows 98; volg de corresponderende procedure voor uw besturingssysteem.)

Voer de volgende procedure uit om gescande beelden ter verzending aan een e-mailbericht toe te voegen:

1 Klik op de knop of op Batchscan naar e-mail in het menu Scannen.

Het dialoogvenster Instellingen batchscan naar e-mail wordt geopend.



2 Selecteer het gewenste bestandstype en de bestandsnaam.

Opmerking

Als de scanner niet is ingesteld op de modus 24-bits kleur of 265-niveau grijs, verschijnt de instelling "jpg" niet onder Bestandstype. Over bestandstypes (→P. 18)

3 Klik op Scannerinstellingen om de vereiste instellingen te maken.

Druk voor informatie over deze instellingen op de knop Help in het dialoogvenster om het Help-bestand van het stuurprogramma te raadplegen.

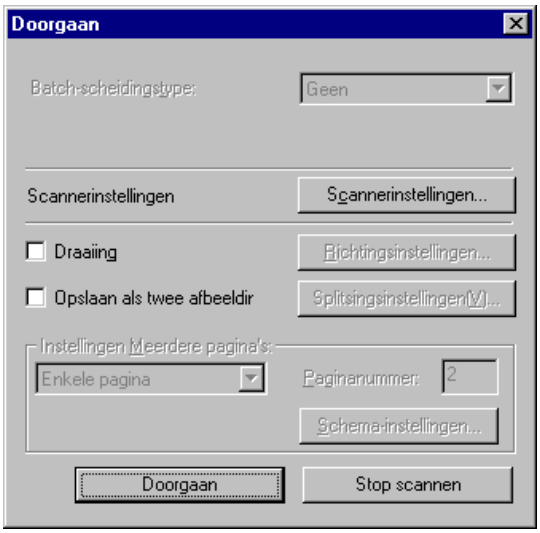
4 Maak de andere instellingen aan de hand van de te scannen documenten.

5 Plaats een document in de scanner. Raadpleeg de handleiding van de scanner voor informatie over het plaatsen van te scannen documenten.

6 Klik op OK.

De documenten worden gescand.

Als er geen documenten meer in de scanner zijn, wordt het scannen onderbroken en ziet u het dialoogvenster Doorgaan.



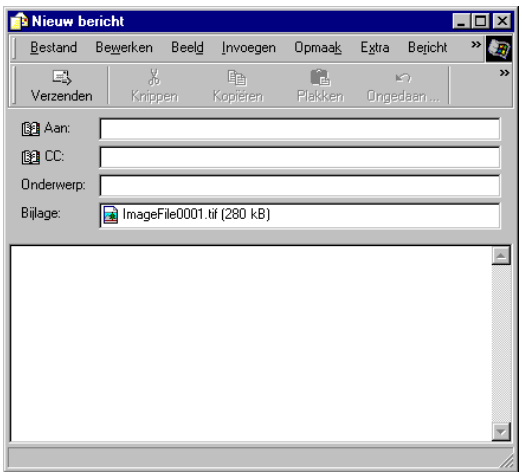
Opmerking

Wanneer "Gebruik dialoogvenster Doorgaan" niet is geselecteerd (er staat geen vinkje voor de optie) in het menu Scannen, dan eindigt het scannen wanneer er geen documenten meer in de scanner liggen. Ga in dit geval naar stap 8.

7 Plaats meer documenten in de scanner en klik op de knop Doorgaan als u wilt doorgaan met scannen. Klik op de knop Stop scannen als u klaar bent met scannen.

8 Wanneer u klaar bent met scannen, worden de gescande beeldbestanden gereedgemaakt als e-mailbijlagen.

Het e-mailprogramma wordt gestart en het bericht met de toegevoegde beeldbestanden wordt geopend.



Voorbeeld in Microsoft Outlook Express.

9 **Voer het adres, het onderwerp en de berichttekst in en klik op de knop Verzenden om de e-mail te versturen. Raadpleeg de handleiding bij het e-mailprogramma voor informatie over het verzenden van e-mailberichten.**

Scannen naar presentatie (Geeft de gescande beelden weer op het volledige scherm)

Scannen naar presentatie geeft de gescande beelden weer op het volledige scherm. Dit komt van pas wanneer de computer bijvoorbeeld is aangesloten op een groot beeldscherm of op een projector voor presentaties, zodat een document gescand kan worden en meteen op het scherm kan worden getoond.

Scannen naar presentatie werkt als volgt.

Document Scannen

1 Klik op Scannen naar presentatie in het Scannen menu.

Het CapturePerfect-venster schakelt over naar weergave op het volledige scherm wanneer u Scannen naar presentatie selecteert.

2 Volg de aanwijzingen en plaats een document.

Scannen naar presentatie werkt als volgt.

Scanomstandigheden

Onderdeel	Waarde
Modus	24-bit kleur
Scangrootte	Automatische detectie
Resolutie	200 dpi
Scanzijde	Blanco pagina overslaan
Aanvoeroptie	Automatische aanvoer
Herkenning tekstrichting	Ingeschakeld
Scheefstandcorrectie	Ingeschakeld

Opmerking

- Scannen naar presentatie gebeurt met de hierboven aangegeven instellingen, ongeacht de instellingen van het ISIS stuurprogramma.

- Afhankelijk van de gebruikte scanner is het mogelijk dat de bovenvermelde instellingen niet worden ondersteund.
- Hoe goed de "Blanco pagina overslaan" functie werkt hangt mede af van de "aantal zwarte pixels" instelling van het ISIS stuurprogramma.

3 wanneer het geladen document klaar is, zal het scannen stoppen.

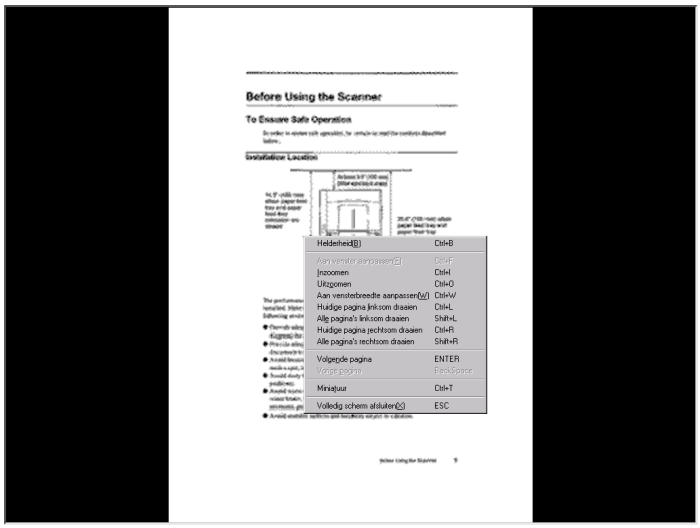
4 Plaats een ander document in de scanner om door te gaan met scannen. Klik rechts boven op "X" wanneer u klaar bent.

Opmerking

- Druk op de toets ESC op het toetsenbord om Scannen naar presentatie te verlaten.
- Gescande beelden kunnen indien gewenst worden opgeslagen wanneer u Scannen naar presentatie afsluit.

Bewerkingen bij weergave op het volledige scherm

U kunt de vereiste handelingen bij weergave op volledig scherm verrichten via de toetsenbordcombinaties of menu-opdrachten uit het submenu dat verschijnt wanneer u met de rechter muisknop klikt.



De functies en snelkoppelingen in dat submenu zijn als volgt:

Submenu	Snelkoppeltoetsen
Helderheid	Ctrl + B
Aan venster aanpassen	Ctrl + F
Inzoomen	Ctrl + I
Uitzoomen	Ctrl + O
Aan vensterbreedte aanpassen	Ctrl + W
Huidige pagina linksom draaien	Ctrl + L
Alle pagina's linksom draaien	Shift + L
Huidige pagina rechtsom draaien	Ctrl + R
Alle pagina's rechtsom draaien	Shift + R
Volgende pagina	ENTER
Vorige pagina	BS
Miniatuur	Ctrl + T
Scannen naar presentatie verlatenof Volledig scherm afsluiten	ESC

Scannen naar presentatie verlaten

U kunt Scannen naar presentatie verlaten met de ESC toets op het toetsenbord, of door in het submenu op Scannen naar presentatie verlaten te klikken.

Wanneer u het Scannen naar presentatie afsluit, zal er een melding verschijnen met de vraag of u de beeldbestanden wilt opslaan. Sla de beeldbestanden desgewenst op.

Opdracht scannen (Scannen volgens een eerder geregistreerde opdracht)

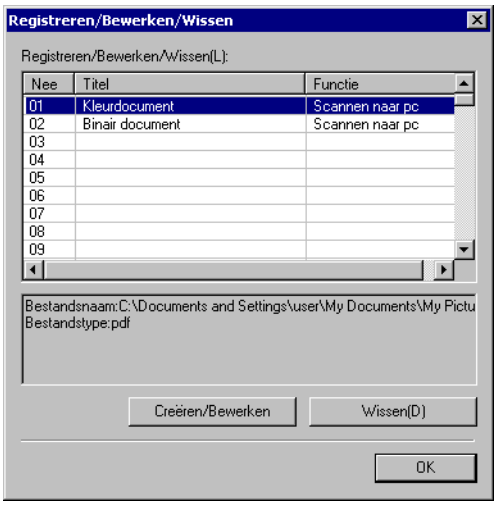
Opdracht scannen maakt gebruik van eerder geregistreerde scaninstellingen en methodes (Batchscan naar bestand, Batchscan naar printer of Batchscan naar e-mail) om volgens van tevoren bepaalde regels te scannen.

Opdracht registratie

Gebruik de volgende procedure om taken te registreren die later kunnen worden gebruikt bij Opdracht scannen.

1 Selecteer Opdracht in het Bewerken menu.

Het dialoogvenster Registreren/Bewerken/Wissen verschijnt.



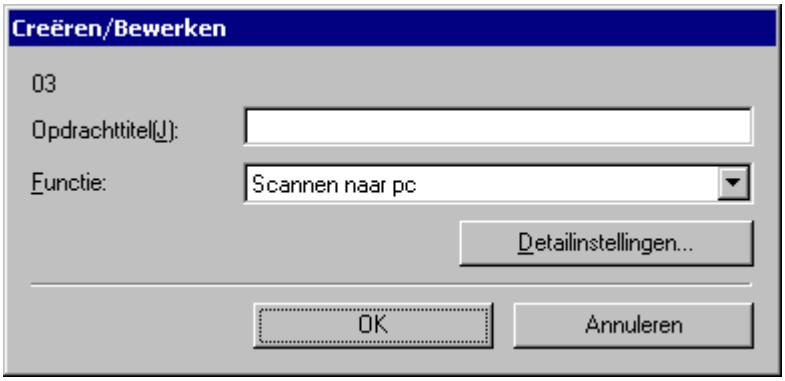
Opmerking

De volgende opdrachten zijn vooraf geregistreerd voor opdrachtnummers 01 en 02.

Opdrachtnr.	Titel opdracht	Type opdracht
01	Kleurdocument	Scannen naar pc
02	Binair document	Scannen naar pc

2 Selecteer een nummer om de opdracht onder te registreren en klik op Creëren/Bewerken.

Het dialoogvenster Creëren/Bewerken verschijnt.

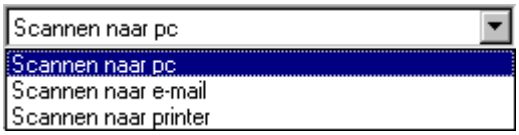


3 Voer een Opdrachttitel in.

Opmerking

De titel voor een opdracht mag uit maximaal 64 alfanumerieke tekens bestaan.

4 Selecteer een functie van de keuzelijst.



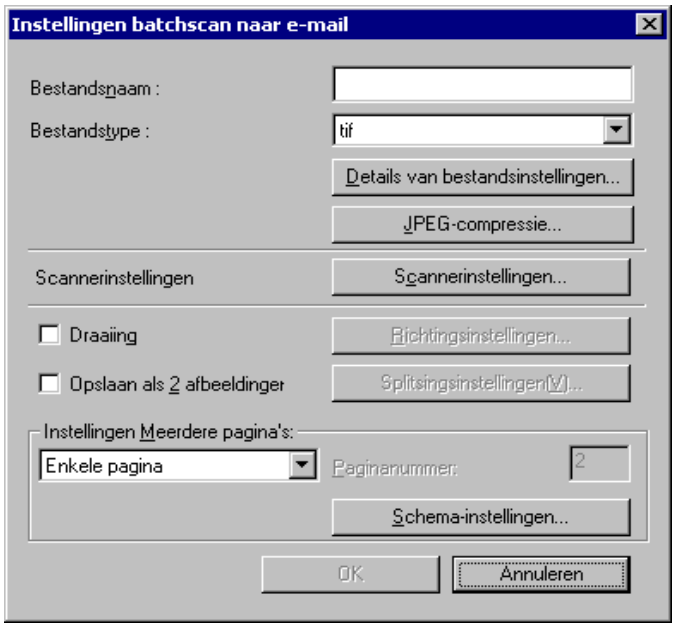
- Scannen naar pc: De gescande afbeeldingen worden opgeslagen op de PC.
- Scannen naar e-mail: Gescande beelden worden aan een e-mailbericht toegevoegd.
- Scannen naar printer: Gescande beelden worden rechtstreeks op de opgegeven printer afgedrukt.

5 Klik op Deatilinstellingen.

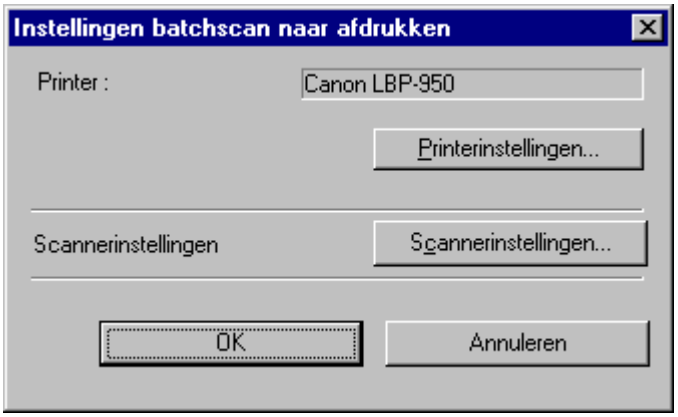
Afhankelijk van de geselecteerde functie zal er nu een dialoogvenster verschijnen.

- Scannen naar pc: Raadpleeg Batchscan naar bestand (→P. 41) voor details omtrent de instellingen.

- Scannen naar e-mail: Raadpleeg Batchscan naar e-mail (→P. 48) voor details omtrent de instellingen.



- Scannen naar printer: Raadpleeg Batchscan naar printer (→P. 46) voor details omtrent de instellingen.



Opmerking

Detailinstellingen voor de knoppen Bestandstype en JPEG-compressie vindt u in de dialoogvensters Instellingen batchscan naar bestand en Instellingen batchscan naar e-mail. Deze knop is beschikbaar wanneer u een ander bestandstype dan bitmap (*.bmp) selecteert voor Bestandstype. U kunt hiermee bestandstypen per opdracht instellen. Instellingen bestandstype (→P. 18)

6 Klik op de OK knop (de Opslaan knop bij Scannen naar pc) om het Instellingen dialoogvenster te sluiten.

De geregistreerde gegevens worden getoond in het Registreren/Bewerken/Wissen dialoogvenster.

7 Klik op OK om het dialoogvenster Registreren/Bewerken/Wissen te sluiten.

Opmerking

- Er kunnen maximaal 99 opdrachten worden geregistreerd.
- Om de inhoud van een reeds geregistreerde opdracht te wijzigen, dient u de opdracht te selecteren en dan op de Creëren/Bewerken knop te klikken.
- Om een geregistreerde opdracht te wissen, dient u deze aan te klikken en dan op de Wissen knop te klikken.

Opdracht scannen uitvoeren

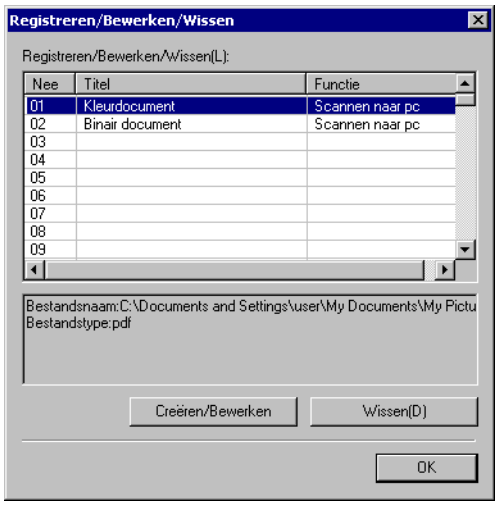
1 Registreer een opdracht door op Opdracht te klikken in het Bewerken menu. Opdracht registratie (→P. 54)

2 Selecteer een opdrachttitel via de

keuzelijst in de werkbalk.

Opmerking

- Opdrachttitels die u selecteert in het dialoogvenster Registreren/Bewerken/Wissen verschijnen in de keuzelijst.



- U kunt de geregistreerde inhoud van de opdracht controleren via Opdracht in het Bewerken menu.

3 Plaats een document in de scanner. Raadpleeg de handleiding van de scanner voor informatie over het plaatsen van te scannen documenten.

4 Selecteert Opdracht scannen in het menu Scannen, of klik op de knop **als u wilt scannen met de regels die zijn geregistreerd voor de opdracht.**

Bewerkingen op gescande beelden

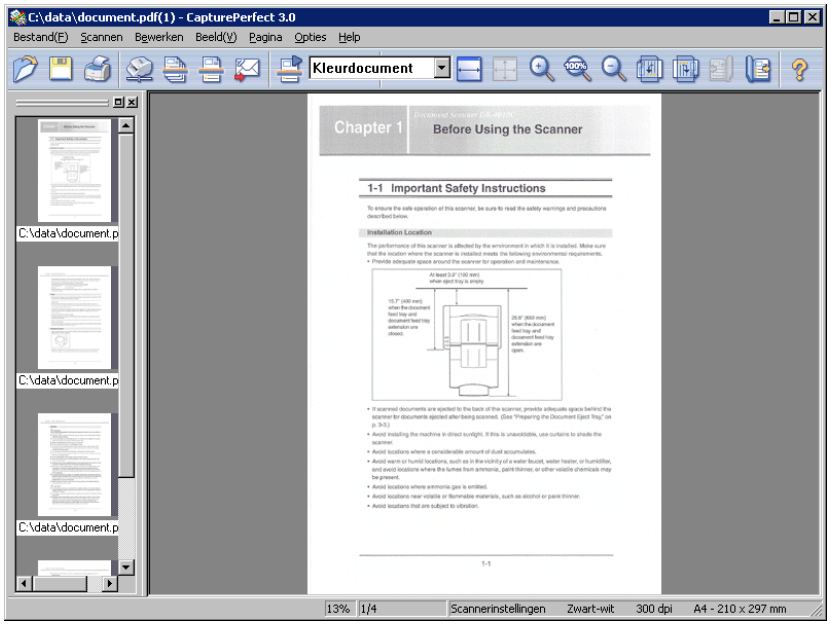
Hier wordt aangegeven welke bewerkingen u kunt uitvoeren op gescande of geopende beelden. De manier waarop gescande beelden worden weergegeven, kan worden gewijzigd, en beelden kunnen tevens worden opgeslagen of afgedrukt.

- Het Miniaturenvenster weergeven (→P. 60) : Het venster met verkleind weergegeven beelden (indexplaatjes) openen.
- Weergave splitsen (→P. 61) : U kunt het weergavevenster in twee of vier vensters verdelen.
- Een beeld opslaan (→P. 63) : Sla het weergegeven beeld op.
- Een beeldbestand openen (→P. 65) : Opgeslagen beelden openen.
- Een beeld afdrukken (→P. 67) : Het weergegeven beeld afdrukken.
- Instellen van de helderheid van het weergegeven beeld (→P. 69) : Regelt de helderheid van het geopende beeld.
- Pagina's invoegen in/toevoegen aan een beeldbestand (→P. 70) : Hiermee kunt u een pagina aan het geopende beeldbestand toevoegen.
- Vervangen van een pagina in een beeldbestand (→P. 73) : Vervangt een pagina in het geopende beeld met de gespecificeerde afbeelding.
- Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen (→P. 76) : Hiermee kunt u een PDF-bestand beveiligen zodat niet iedereen het kan bekijken of afdrukken.

Het Miniaturenvenster weergeven

In het Thumbnail- (indexplaatjes) ofwel miniaturenvenster zijn mini-exemplaren van geopende beelden zichtbaar, en de miniatuur die in het miniaturenvenster is geselecteerd, wordt weergegeven in het beeldweergavevenster.

U kunt de weergave van het miniaturenvenster in- en uitschakelen door op Miniatuur in het menu Beeld te klikken.



Opmerking

- De manier waarop de miniaturen (indexplaatjes) worden weergegeven zal worden bewaard wanneer CapturePerfect wordt afgesloten, zodat het de volgende keer op dezelfde manier zal worden weergegeven.
- Bij weergave op het volledige scherm kunt u het miniaturenvenster laten zien door op Miniatuur te klikken in het submenu dat zal verschijnen door met de rechter muisknop te klikken.

Weergave splitsen

Door het weergavevenster te splitsen kunt u verschillende afbeeldingen tegelijk bekijken.

Kies Venster splitsen in het menu Beeld om het weergavevenster te splitsen. U kunt het venster in 2 of 4 delen splitsen.

Belangrijk

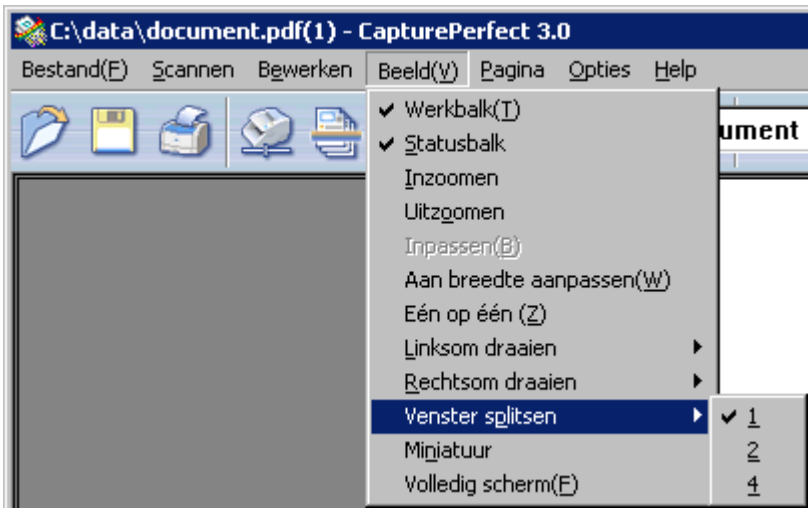
Wanneer u gesplitste weergave gebruikt, kunnen de grootte van de afbeeldingen of het aantal weergegeven vensters een grote hoeveelheid geheugen in beslag nemen. Als u een tekort aan geheugen heeft, gebruik dan geen gesplitste weergave.

Opmerking

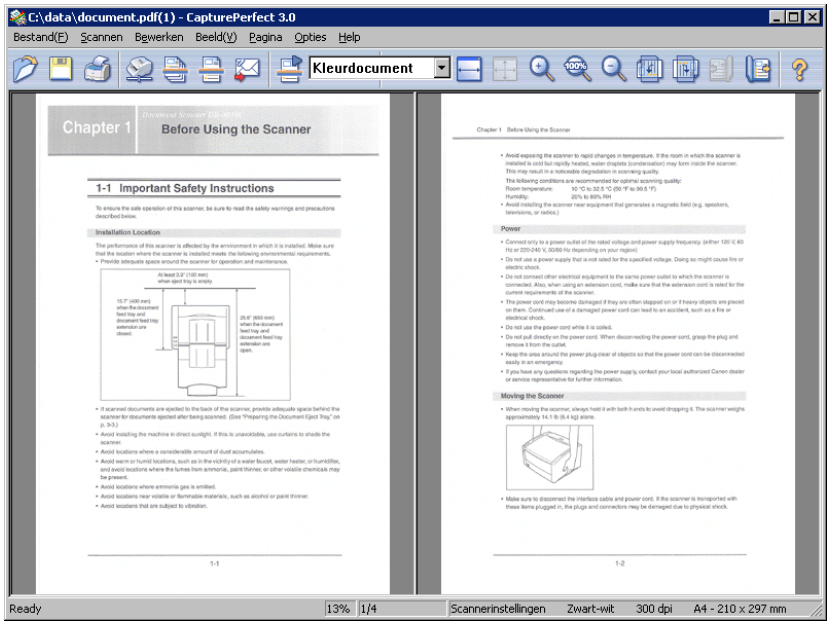
- Gesplitste vensters worden van links naar rechts weergegeven.
- U kunt scannen terwijl de gesplitste weergave actief is.
- De weergavemethode (vergroting, verkleining en rotatie) kan voor elk beeld in de gesplitste weergave apart worden gewijzigd.
- Als u van gesplitste weergave wilt overschakelen naar weergave van één beeld, selecteert u Venster splitsen in het menu Beeld en kiest u 1.
- Wanneer u CapturePerfect sluit, blijft de gesplitste weergave behouden; wanneer u het programma hierna start, wordt het in dezelfde weergave geopend.
- Als CapturePerfect wordt gesloten terwijl de Venster splitsen functie gebruikt wordt, zal er een melding verschijnen dat u geheugen tekort kan komen wanneer CapturePerfect opnieuw wordt opgestart. Houd u deze waarschuwing alstublieft in gedachten wanneer u CapturePerfect afsluit met de Venster splitsen functie in werking.

De weergave in twee of vier vensters splitsen

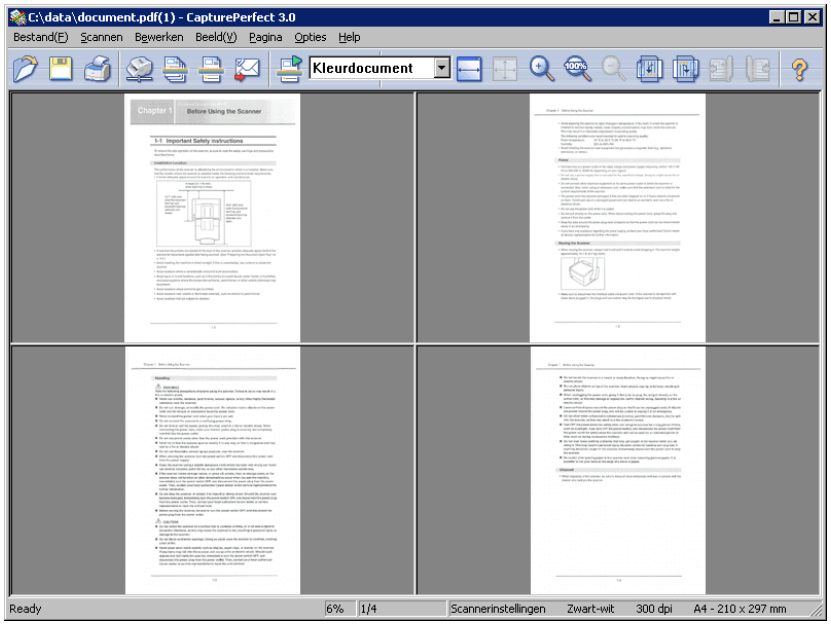
Als u de weergave in twee of vier vensters wilt splitsen, selecteert u Venster splitsen in het menu Beeld en kiest u het aantal vensters in het submenu.



Weergave met twee vensters



Weergave met vier vensters



Een beeld opslaan

Via deze procedure kunt u openstaande beeldbestanden onder een bepaalde naam opslaan.

Opmerking

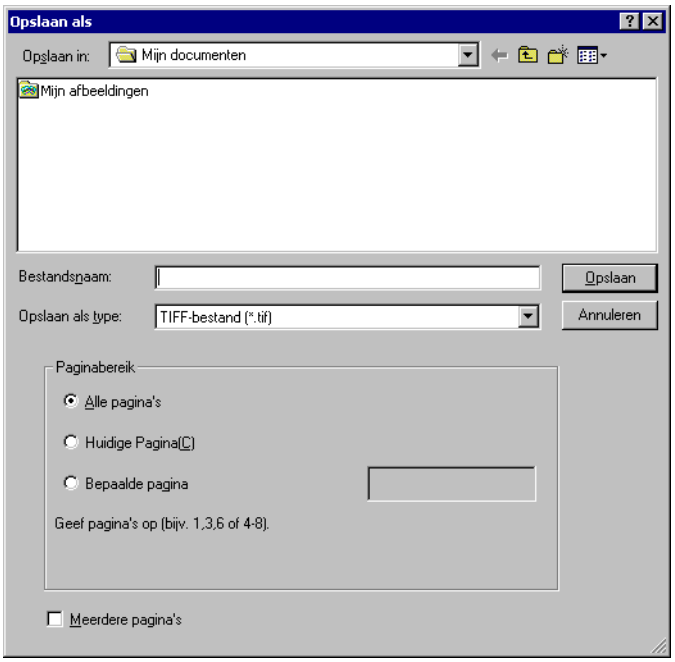
Als er meerdere beeldbestanden geopend zijn, worden alle pagina's opgeslagen.

Belangrijk

Als er verschillende beeldbestanden, met daaronder een PDF-bestand met een wachtwoord, zijn geopend, kunt u de bestanden niet opslaan met een nieuwe naam (Opslaan als).

1 Klik op de knop (Pagina opslaan als) in de werkbalk. (Of klik op Pagina opslaan als in het menu Bestand.)

Het dialoogvenster Opslaan als wordt geopend.



2 Geef de volgende instellingen op:

- Opslaan in
  Selecteer de map waarin u het bestand wilt opslaan.
- Bestandsnaam
  Voer een bestandsnaam voor het beeld in.
- Opslaan als type
  Selecteer één van de volgende bestandstypen: TIFF (*.tif), BMP (*.bmp), JPEG (*.jpg) of PDF (*.pdf). Welke typen bestanden kunnen worden opgeslagen, is afhankelijk van de scanmodus die vóór het scannen is gedefinieerd. Raadpleeg Opties voor het opslaan van beelden (→P. 18) voor nadere informatie.

Opmerking

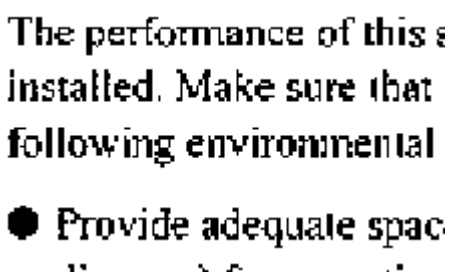
– Als het bestandstype PDF (*.pdf) wordt geselecteerd, wordt de compressieratio toegepast die is ingesteld met de functie PDF-bestand in het menu Opties. Raadpleeg Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen (→P. 20) voor nadere informatie.

– Wanneer het geselecteerde bestandstype JPEG-bestand (*.jpg) is, dan wordt de beeldkwaliteit bepaald door de instelling JPEG-compressie in het menu Opties. Raadpleeg JPEG-compressie instellen (→P. 22) voor nadere informatie.

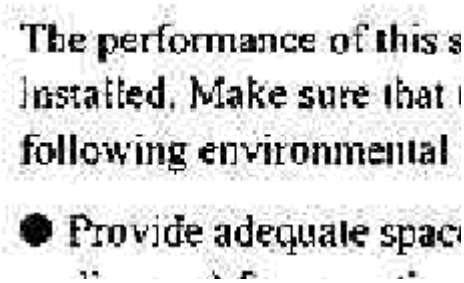
Belangrijk

Als u JPEG-bestand (*.jpg) kiest wanneer er een zwart-wit beeldbestand is geopend, zal deze worden opgeslagen als Grijstonen beeld.

Originele afbeelding (Zwart-wir)



Als JPEG (grijstoon) opgeslagen afbeelding



3 Wanneer u een beeldbestand met meerdere pagina's opslaat, moet u ook instellen welke pagina's.

Opmerking

Voor een met een wachtwoord beveiligd PDF-bestand zijn de Huidige pagina en Bepaalde pagina opties niet beschikbaar.

4 Wanneer u een afbeelding met meerdere pagina's opslaat als een enkel beeldbestand, dient u het vakje bij Meerdere pagina's aan te kruisen.

Opmerking

Wanneer het vakje bij Meerdere pagina's niet aangekruist is, wordt het beeldbestand opgedeeld per pagina en wordt er aan elk resulterend bestand een serienummer van 4 cijfers toegevoegd. Als het beeldbestand uit één pagina bestaat zal er geen serienummer van 4 cijfers aan de bestandsnaam worden toegevoegd.

5 Klik op de knop Opslaan.

Het Opslaan als dialoogvenster wordt gesloten en het beeld wordt opgeslagen.

Een beeldbestand openen

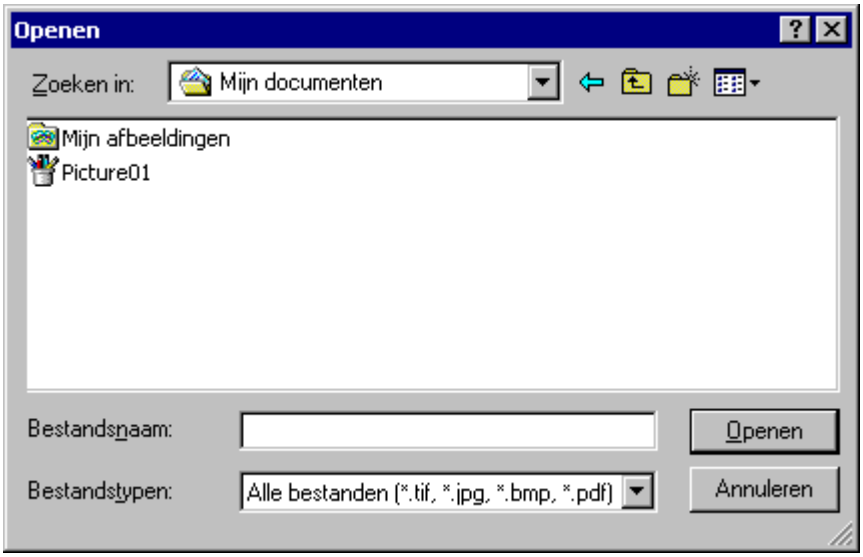
Met deze procedure opent u beeldbestanden die door CapturePerfect zijn opgeslagen.

Opmerking

U kunt bestanden openen die door CapturePerfect in één van de volgende indelingen zijn opgeslagen: TIFF (*.tif), JPEG (*.jpg), BMP (*.bmp) of PDF (*.pdf).

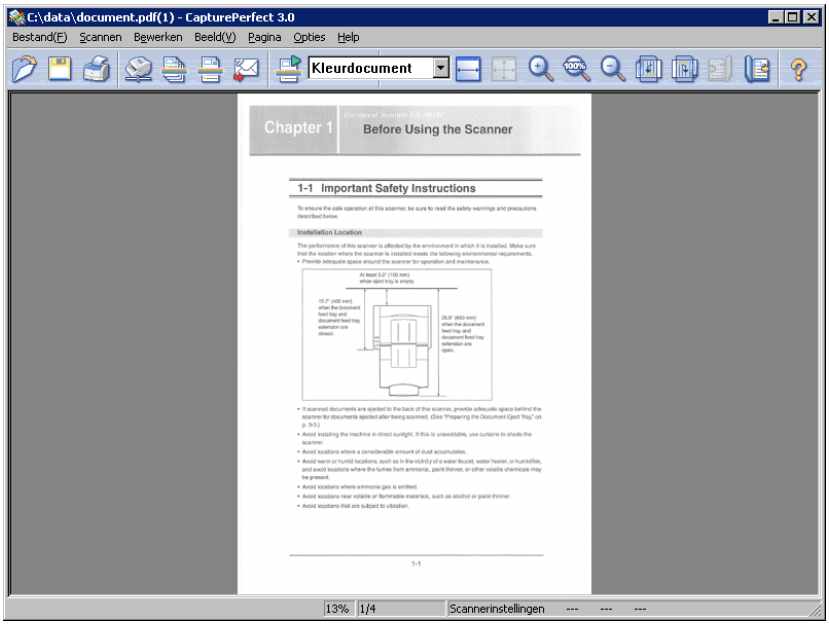
1 Klik op de knop in de werkbalk. (Of klik op Openen in het menu Bestand.)

Het dialoogvenster Openen wordt geopend.



2 Selecteer een bestand en klik op de knop Openen.

Het geselecteerde beeldbestand verschijnt op het scherm.



Opmerking

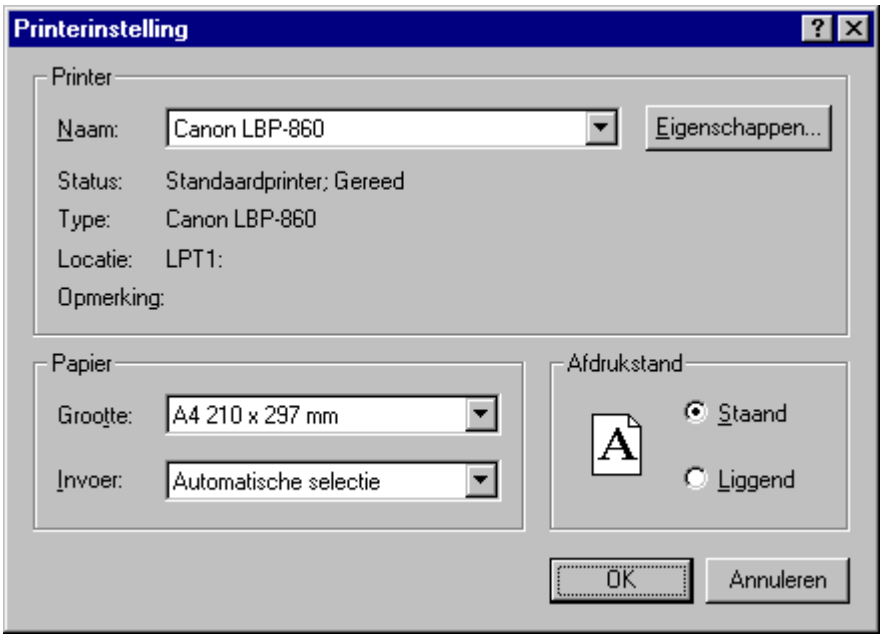
U kunt meerdere bestanden selecteren en tegelijk openen. Als u na het selecteren van het eerste bestand de SHIFT-toets ingedrukt houdt en een ander bestand selecteert, worden alle tussenliggende bestanden geselecteerd. U kunt bestanden ook selecteren door de Ctrl-toets ingedrukt te houden terwijl u losse bestanden selecteert.

Een beeld afdrukken

Met de volgende procedure wordt het beeld dat in het venster wordt weergegeven afgedrukt.

1 Klik op Printerinstellingen in het menu Bestand.

Het dialoogvenster Printerinstelling wordt geopend.



2 Selecteer de printer, het papier en de afdrukstand indien nodig of gewenst en klik op OK.

Opmerking

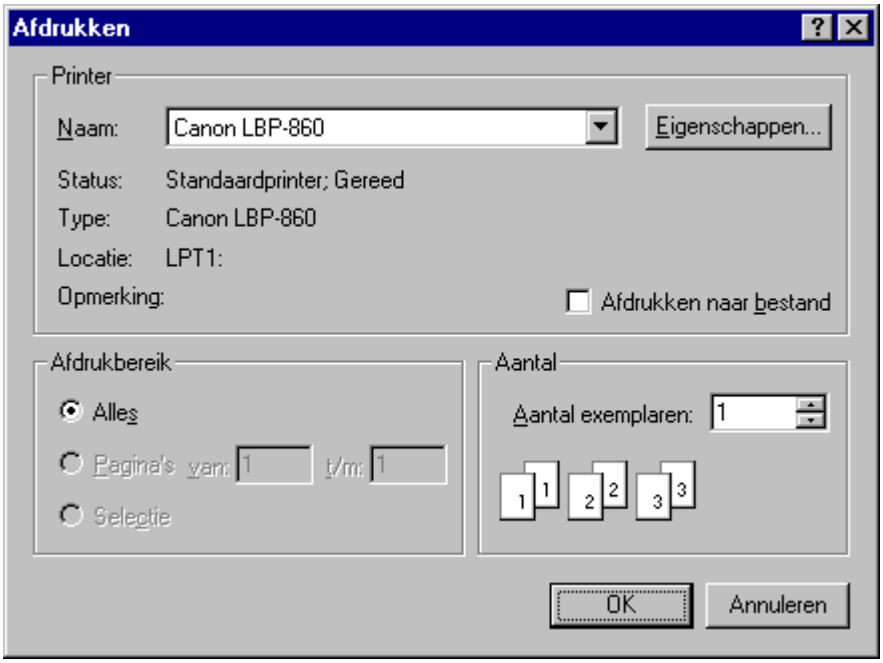
Om printerinstellingen te definiëren klikt u op de knop Eigenschappen. Het dialoogvenster voor het huidige printerstuurprogramma wordt geopend. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij het printerstuurprogramma voor informatie over instellingen.

3 Klik op Opmaak afdrukken in het menu Bestand en kies de gewenste afdrukindeling uit de volgende opties:

- Ware grootte
  Het beeld wordt afgedrukt met dezelfde afmetingen als het originele document, ongeacht het formaat van het printerpapier of de scanresolutie.
- Passend maken
  Beelden worden zodanig vergroot of verkleind dat ze op het papier passen en vervolgens afgedrukt.
- Ware pixelgrootte
  Het beeld wordt zodanig afgedrukt dat één beeldpixel correspondeert met één printerpixel. Het formaat van het afgedrukte beeld zal dus kleiner zijn wanneer u afdrukt op een printer met hoge resolutie en kleine puntjes.

4 Klik op de knop **in de werkbalk. (Of klik op Afdrukken in het menu Bestand.)**

Het dialoogvenster Afdrukken wordt geopend.

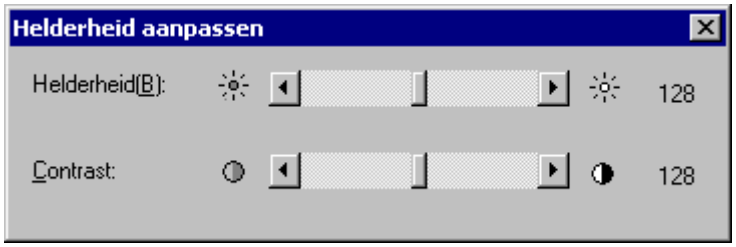


5 Controleer de instellingen en klik op OK.

Instellen van de helderheid van het weergegeven beeld

U kunt de helderheid en het contrast van het weergegeven beeld instellen.

Selecteer Helderheid van het Bewerken menu om het Helderheid aanpassen dialoogvenster te openen.



Verplaats de schuifregelaars naar links of rechts om de helderheid en het contrast van het weergegeven beeld te regelen.

Opmerking

- Afbeeldingen in grijstinten of in kleuren kunnen opnieuw worden opgeslagen met de nieuwe instellingen.
- Voor zwart-wit beelden kan de helderheid alleen worden geregeld als het beeld wordt weergegeven in grijstinten (andere weergave dan "Eén op één"). Het beeld kan echter niet met de nieuw ingestelde helderheid worden opgeslagen.
- De helderheid kan per pagina geregeld worden.
- Wanneer een PDF-bestand wordt weergegeven, kunt u aanpassingen aan de helderheid niet opslaan bij de afbeelding.

Pagina's invoegen in/toevoegen aan een beeldbestand

U kunt pagina's invoegen in of toevoegen aan een TIFF- of PDF-bestand.

Voor de afbeelding die u wilt in-/toevoegen kunt u een gescande afbeelding kiezen of een door CapturePerfect opgeslagen bestand.

1 Open het TIFF- of PDF-bestand waarin u een pagina wilt vervangen.

Opmerking

- Er kunnen geen pagina's worden toegevoegd aan BMP- of JPEG-bestanden.
- Om een pagina toe te kunnen voegen aan een afbeelding die op dit moment is opgeslagen als een BMP- of JPEG-bestand, dient u deze afbeelding eerst opnieuw op te slaan als een TIFF- of PDF-bestand.

2 Klik op Pagina's invoegen/toevoegen in het Pagina menu om het submenu te openen.

3 Selecteer de bron voor de vervangende afbeelding.

- van scanner
  De afbeelding die u wilt in-/toevoegen wordt eerst gescand.
- van bestand
  Selecteer de afbeelding die u wilt in-/toevoegen uit eerder opgeslagen beeldbestanden.

4 Voeg de pagina in/toe.

Wanneer u "van scanner" heeft geselecteerd

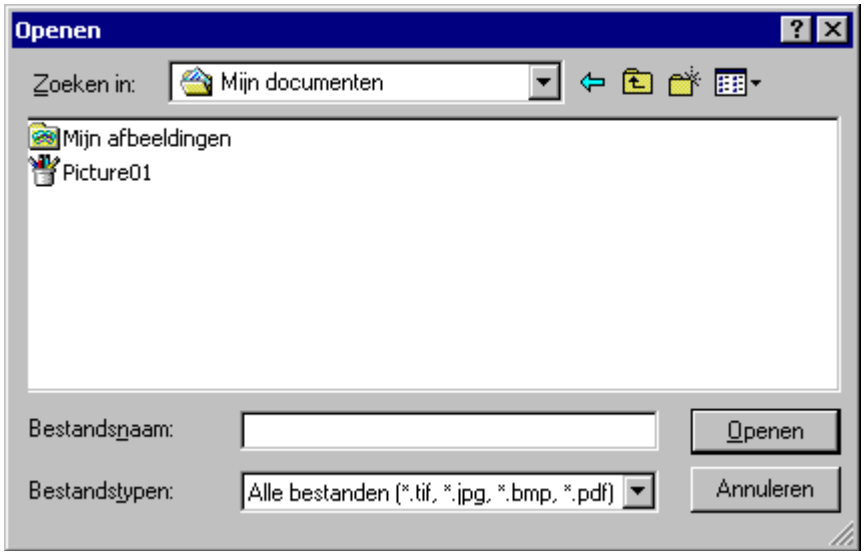
1) Het Pagina toevoegen dialoogvenster wordt geopend.

2) Selecteer de locatie waar u de pagina wilt in- of toevoegen, maak de vereiste Scannerinstellingen en klik op OK.
Het scannen begint en de pagina's worden toe- of ingevoegd.

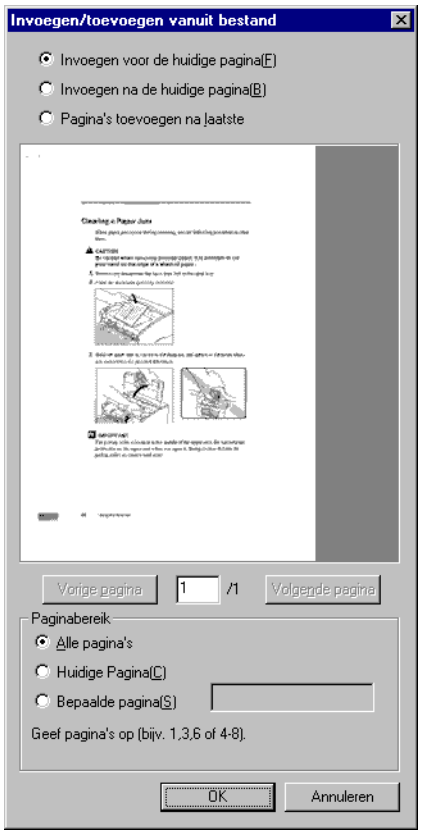
3) Wanneer er geen documenten meer zijn, stopt het scannen.

Wanneer u "van bestand" heeft geselecteerd

1) Het Openen dialoogvenster zal verschijnen.



2) Selecteer het beeldbestand dat u wilt in- of toevoegen en klik op Open.
Het Invoegen/toevoegen vanuit bestand dialoogvenster zal nu verschijnen.



3) Selecteer de locatie waar u de pagina wilt in- of toevoegen, selecteer het gewenste beeldbestand en klik op OK.

5 Wanneer u klaar bent met het in- of toevoegen van de pagina, dient u te bevestigen dat de pagina op de juiste positie is in- of toegevoegd.

Opmerking

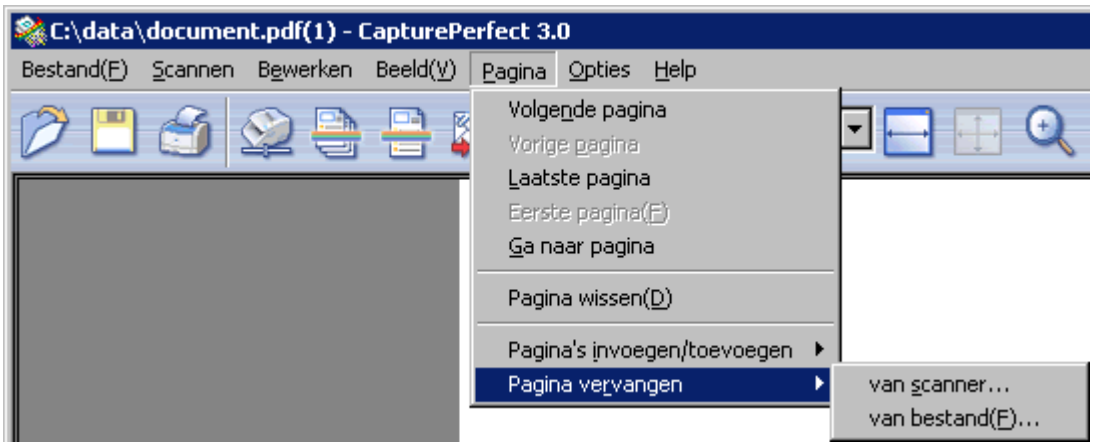
- Om een beeldbestand waarin of waaraan pagina's zijn ingevoegd of toegevoegd op te slaan, moet u Pagina opslaan als of Sluiten van het Bestand menu selecteren.
- Wanneer u Sluiten kiest, zal er een melding verschijnen waarin u gevraagd wordt of u het bestand wilt opslaan. Klik Ja om het beeldbestand met de nieuwe versie te overschrijven.

Vervangen van een pagina in een beeldbestand

U kunt een pagina in een eerder opgeslagen TIFF- of PDF-bestand met meerdere pagina's vervangen. Voor de vervangende afbeelding kunt u een gescande afbeelding kiezen of een door CapturePerfect opgeslagen bestand.

1 Open het TIFF- of PDF-bestand waarin u een pagina wilt vervangen.

2 Klik op Pagina vervangen in het Pagina menu om het bijbehorende submenu te openen.
Het dialoogvenster Pagina vervangen wordt geopend.



3 Selecteer de bron voor de vervangende afbeelding.

- van scanner
  De afbeelding die u wilt in-/toevoegen wordt eerst gescand.
- van bestand
  Selecteer de afbeelding die u wilt in-/toevoegen uit eerder opgeslagen beeldbestanden.

Opmerking

- Wanneer u "van scanner" kiest, zullen de pagina's die volgen op de weergegeven pagina worden vervangen door gescande afbeeldingen.
- Wanneer u "van bestand" kiest, zullen de pagina's die volgen op de weergegeven pagina worden vervangen door de geselecteerde afbeeldingen.

4 Vervang de pagina.

Wanneer u "van scanner" heeft geselecteerd

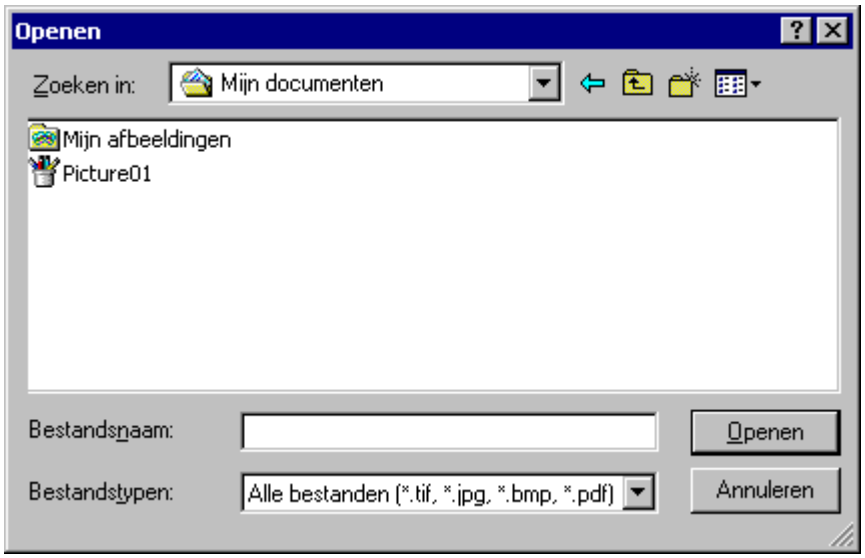
1) Het Pagina vervangen dialoogvenster wordt geopend.

2) Maak de vereiste Scannerinstellingen en klik op OK.
Het scannen begint en de pagina's volgende op de weergegeven pagina worden vervangen.

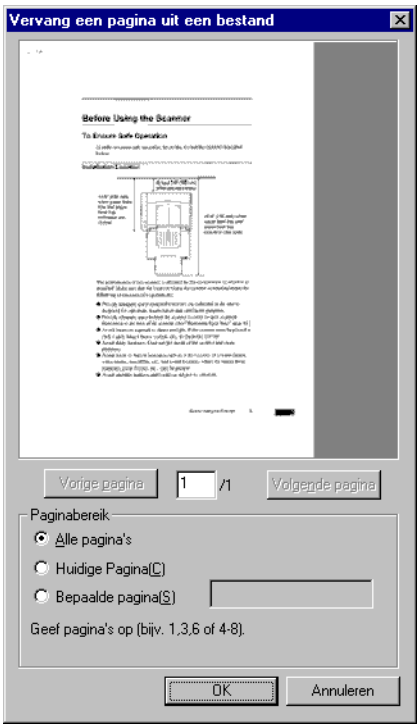
3) Wanneer er geen documenten meer zijn, stopt het scannen.

Wanneer u "van bestand" heeft geselecteerd

1) Het Openen dialoogvenster zal verschijnen.



2) Selecteer het beeldbestand met de gewenste afbeelding en klik op Openen.
Het Vervang ene pagina uit een bestand dialoogvenster zal nu verschijnen.



3) Zoek de gewenste afbeelding(en) op in het beeldbestand met behulp van Volgende pagina of Vorige pagina. Geef op hoeveel pagina's vervangen moeten worden en klik op OK.
De pagina's die volgen op de weergegeven pagina zullen worden vervangen door de afbeelding(en) die bij Paginabereik zijn opgegeven.

5 Wanneer u klaar bent met het vervangen van pagina's, dient u te bevestigen of de afbeelding(en) van de opgegeven pagina('s) vervangen is (zijn).

Opmerking

- Om een beeldbestand waarin pagina's zijn vervangen op te slaan, moet u Pagina opslaan als of Sluiten van het Bestand menu selecteren.
- Wanneer u Sluiten kiest, zal er een melding verschijnen waarin u gevraagd wordt of u het bestand wilt opslaan. Klik Ja om het beeldbestand met de nieuwe versie te overschrijven.

Opties voor het opslaan van PDF-bestanden instellen

U kunt PDF-bestanden beveiligen zodat ze niet door iedereen bekeken, afgedrukt of bewerkt kunnen worden.

Beveiligingsinstellingen

Open een PDF-bestand en klik op Wachtwoordinstellingen in het Bewerken menu om het Wachtwoordinstellingen dialoogvenster te openen.

1 Selecteer de bijbehorende vakjes om wachtwoorden in te stellen.

- Wachtwoord om document te openen
  Het Wachtwoord om document te openen is vereist om het PDF-bestand te kunnen openen en moet worden ingevoerd in een dialoogvenster dat zal verschijnen wanneer het PDF-bestand geopend wordt.
- Wachtwoord om autorisatie en wachtwoord te wijzigen
  Dit wachtwoord beperkt de toegangsrechten voor het afdrukken en bewerken van het bestand en moet worden ingevoerd in een dialoogvenster dat zal verschijnen wanneer er geprobeerd wordt om de beveiligingsinstellingen te wijzigen.

Belangrijk

Stel altijd een dergelijk wachtwoord in wanneer u de toegangsrechten wilt beperken. Als u alleen een wachtwoord instelt om het bestand te kunnen openen, kan de beveiliging vervolgens door iemand die het bestand geopend heeft worden geannuleerd; dus wees voorzichtig.

Opmerking

Bij het toevoegen, invoegen of vervangen van pagina's kunnen PDF-bestanden met een gebruikerswachtwoord niet worden gebruikt voor het toevoegen of invoegen.

2 Stel de Autorisatie in.

- Versleutelingsniveau
  Selecteer het gewenste versleutelingsniveau voor de beveiliging. U kunt kiezen uit 128-bits (RC) en 40-bits (RC), waarbij het 40-bits niveau een zwakkere beveiliging biedt dan het 128-bits niveau.
- Verbied gebruikers om af te drukken
  Hiermee verbiedt u dat het PDF-bestand wordt afgedrukt.
- Verbied gebruikers om te bewerken
  Hiermee verbied u dat het bestand veranderd wordt (door pagina's in of toe te voegen of te vervangen).

Belangrijk

Bij het instellen van de autorisatie dient u het Wachtwoord rechten in te stellen om te voorkomen dat gebruikers de beveiliging annuleren.

3 Voer bij Wachtwoord bevestigen hetzelfde wachtwoord in dat u heeft ingevoerd bij Wachtwoordinstellingen.

4 Klik op OK om de beveiliging in te schakelen.

Opmerking

Instellen of annuleren van de beveiliging treedt in werking, ongeacht of het bestand is opgeslagen.

Annuleren van de beveiliging

Wanneer u een beveiligd PDF-bestand heeft geopend, zal de optie Beveiligingsinformatie wissen beschikbaar komen op het Bewerken menu. Om de beveiliging te annuleren klikt u op Beveiligingsinformatie wissen en volgt u de aanwijzingen.

Opmerking

- Het wachtwoord voor de toegangsrechten moet worden ingevoerd als dit is ingesteld.
- Als er alleen een wachtwoord voor het openen van het document is ingesteld, zult u alleen een bevestigingsmelding krijgen wanneer u op Beveiligingsinformatie wissen klikt. Klik op OK om de beveiliging te annuleren.

Trefwoordenlijst

A

Afdrukken 67

B

Barcode/OCR wijzigen 34
Batchscan naar bestand ... 41
Batchscan naar e-mail 48
Batchscan naar printer 46
Beeld menu 11
Beeldbewerkingen
  Afdrukken 67
  Openen 65
  Opslaan 63
Bestand menu 6
Bestanden met Meerdere pagina's 23
Bestandsnamen 25
  Beperkingen voor bestandsnamen 27
Bestandstypes 18
Beveiligingsinstellingen 76
  Annuleren 77
Bewerken menu 9

H

Help menu 15

I

Instellen
  JPEG-compressie 22
  PDF-bestand 20
  TIFF-bestand 19
Instellen van de helderheid 69
Instelling
  Aanwijzer 10
Instelling voor de aanwijzer 10
Instellingen
  Capaciteitswaarschuwingen 37
  Scanner 16
Instellingen voor capaciteitswaarschuwingen 37
Invoegen (Pagina's) 70

J

JPEG-compressie instellen 22

L

Logbestanden 33

M

Miniaturenvenster 60
Multistream 28

O

OCR functies 30
Opdracht registratie 54
Opdracht scannen 54
Openen 65
Opmaak afdrukken 7
Opslaan 63
Opslaan als twee afbeeldingen 36
Opties menu 14
Opties voor TIFF-bestandscompressie instellen 19

P

Pagina menu 13
Pagina's invoegen/ toevoegen 70
PDF-bestanden instellen .. 20
Positie-instellingen opslaan 35

S

Scan pagina 40
Scannen menu 8
Scannen naar presentatie 51
Scannerinstellingen 16
Scannerselectie 16
Schema 25
Statusbalk 15

T

Toevoegen (Pagina's) 70

V

Vervangen (een pagina) ... 73
Vervangen van een pagina 73

W

weergave op het volledige scherm 52
Weergave splitsen 61