

Alles-in-één-apparaat

EPSON STYLUS™ PHOTO RX700 Series

**Basishandleiding**

<b>Veiligheidsvoorschriften</b> . . . . .	<b>3</b>	Eén foto afdrukken . . . . .	33
Belangrijke veiligheidsvoorschriften . . . . .	3	Vergrote afbeeldingen afdrukken . . . . .	33
Waarschuwingen, Voorzorgsmaatregelen en Opmerkingen . . . . .	3	Het filmtypen selecteren . . . . .	34
<b>Het bedieningspaneel gebruiken</b> . . . . .	<b>4</b>	De afdrukinstellingen wijzigen . . . . .	34
Functies van het bedieningspaneel . . . . .	4	De filmhouder opbergen . . . . .	34
<b>Grondbeginselen van het kopiëren</b> . . . . .	<b>5</b>	<b>Scannen en opslaan op een geheugenkaart</b> . . . . .	<b>35</b>
Overzicht van de basisprocedure . . . . .	5	Een document scannen en opslaan op een geheugenkaart . . . . .	35
Papier laden . . . . .	5	Een film scannen en opslaan op een geheugenkaart . . . . .	35
Een document op de glasplaat plaatsen . . . . .	7	<b>Rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera</b> . . . . .	<b>37</b>
De kopielay-out wijzigen . . . . .	8	Rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera . . . . .	37
Kopieerinstellingen wijzigen . . . . .	9	<b>Rechtstreeks afdrukken vanaf een extern apparaat</b> . . . . .	<b>37</b>
Handige informatie voor het kopiëren . . . . .	11	Rechtstreeks afdrukken vanaf een extern apparaat . . . . .	37
<b>Kopiëren op cd/dvd</b> . . . . .	<b>12</b>	<b>Cartridges vervangen</b> . . . . .	<b>39</b>
Een cd/dvd laden . . . . .	12	Cartridges kiezen . . . . .	39
Kopiëren op cd/dvd . . . . .	13	Het inktniveau controleren . . . . .	39
De afdrukpositie aanpassen . . . . .	14	Vorzorgsmaatregelen voor het vervangen van cartridges . . . . .	39
Het cd-/dvd-hulpstuk verwijderen . . . . .	14	Cartridges vervangen . . . . .	40
<b>Rechtstreeks afdrukken vanaf een geheugenkaart (basis)</b> . . . . .	<b>15</b>	<b>Onderhoud en transport</b> . . . . .	<b>41</b>
Geheugenkaarten plaatsen . . . . .	15	De spuitkanaaltjes van de printkop controleren . . . . .	41
Grondbeginselen van het afdrukken op papier van 10 x 15 cm . . . . .	16	De printkop reinigen . . . . .	41
Afdrukken met behulp van een indexblad . . . . .	16	De printkop uitlijnen . . . . .	42
Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren . . . . .	18	Fabriekinstellingen herstellen . . . . .	42
<b>Rechtstreeks afdrukken vanaf een geheugenkaart (afdrukopties)</b> . . . . .	<b>20</b>	Het apparaat vervoeren . . . . .	43
Eén foto afdrukken . . . . .	20	De taal van het display wijzigen . . . . .	43
Meerdere foto's afdrukken op één vel . . . . .	20	<b>Problemen oplossen</b> . . . . .	<b>44</b>
Vergrote afbeeldingen afdrukken . . . . .	21	Foutberichten . . . . .	44
Fotostickers afdrukken . . . . .	21	Vastgelopen papier verwijderen . . . . .	44
Afdrukken op cd/dvd . . . . .	22	De kopie heeft het verkeerde formaat . . . . .	45
Een cd-hoesje afdrukken . . . . .	23	De afdruk is wazig of bevat vegen . . . . .	45
Afdrukken op EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper . . . . .	24	Melding om geheugenkaart te formatteren . . . . .	45
Afdrukken met behulp van een combinatievel . . . . .	24	De tekst in het display wordt niet weergegeven in uw taal . . . . .	45
Afdrukken met DPOF-functies . . . . .	26	<b>Klantenservice</b> . . . . .	<b>45</b>
Afdrukken met fotokaders . . . . .	26	Contact opnemen met de klantenservice . . . . .	45
De afdrukinstellingen wijzigen . . . . .	28	Technische ondersteuning (website) . . . . .	46
<b>Afdrukken vanaf film</b> . . . . .	<b>31</b>	<b>Productspecificaties</b> . . . . .	<b>46</b>
Film op de glasplaat plaatsen . . . . .	31	<b>Overzicht van de instellingen via het bedieningspaneel</b> . . . . .	<b>48</b>
Grondbeginselen van het afdrukken op papier van 10 x 15 cm . . . . .	32	<b>Index</b> . . . . .	<b>51</b>

# EPSON STYLUS™ PHOTO RX700 Series

## Alles-in-één-apparaat Basishandleiding

Niets uit deze uitgave mag worden veelevoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. De hierin beschreven informatie is alleen bedoeld voor gebruik bij dit apparaat. Epson is niet verantwoordelijk voor het gebruik van deze informatie bij andere apparaten.

Seiko Epson Corporation noch zijn filialen kunnen verantwoordelijk worden gesteld door de koper van dit product of derden voor schade, verlies, kosten of uitgaven die de koper of derden oplopen ten gevolge van al dan niet foutief gebruik of misbruik van dit product of onbevoegde wijzigingen en herstellingen of (met uitzondering van de V.S.) het zich niet strikt houden aan de gebruiks- en onderhoudsvoorschriften van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van andere dan originele onderdelen of verbruiksgoeders kenbaar als Original Epson Products of Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade voortvloeiende uit elektromagnetische storingen die plaatsvinden door het gebruik van andere interfacekabels dan kenbaar als Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

EPSON® is een gedeponeerd handelsmerk en EPSON Stylus™ is een handelsmerk van Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching™ en het PRINT Image Matching-logo zijn handelsmerken van Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. Alle rechten voorbehouden.

USB DIRECT-PRINT™ en het USB DIRECT-PRINT-logo zijn handelsmerken van Seiko Epson Corporation. Copyright © 2002 Seiko Epson Corporation. Alle rechten voorbehouden.

Het woord *Bluetooth* en de bijbehorende logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. Het gebruik hiervan door Seiko Epson Corporation gebeurt conform een licentie.

Microsoft® en Windows® zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

DPOF™ is een handelsmerk van CANON INC., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd. en Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

SD™ is een handelsmerk.

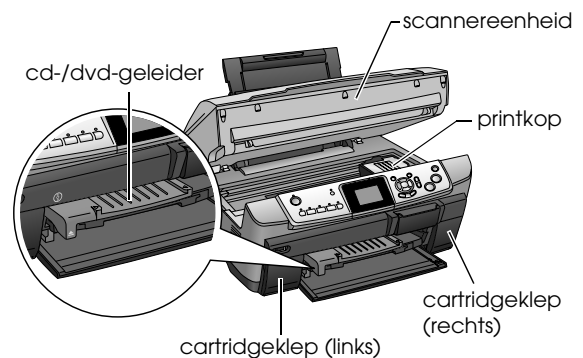
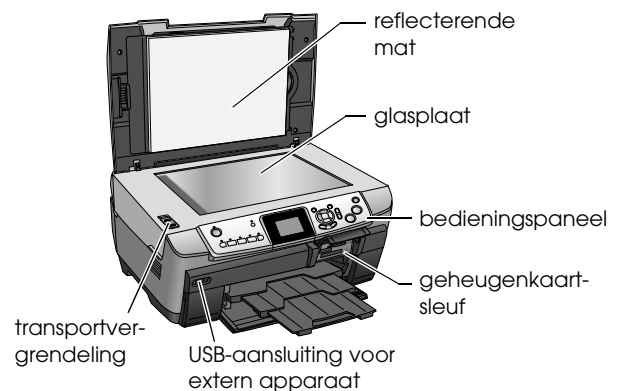
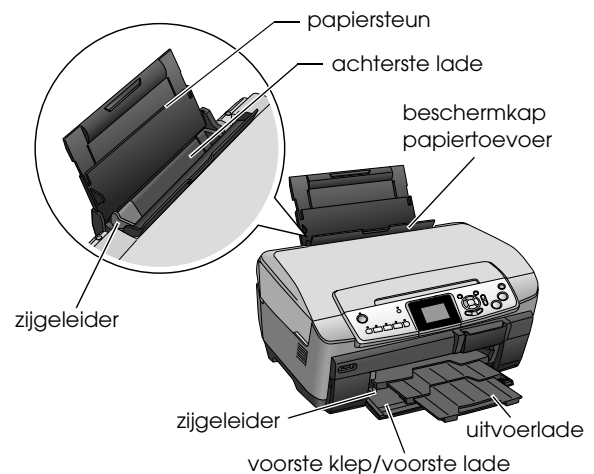
Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO en Memory Stick PRO Duo zijn handelsmerken van Sony Corporation.

xD-Picture Card™ is een handelsmerk van Fuji Photo Film Co., Ltd.

**Algemene kennisgeving:** andere productnamen vermeld in deze uitgave dienen uitsluitend als identificatie en kunnen handelsmerken zijn van hun respectievelijke eigenaars. Epson maakt geen enkele aanspraak op enige rechten op deze handelsmerken.

Copyright © 2005 Seiko Epson Corporation. Alle rechten voorbehouden.

## Onderdelen



# Veiligheidsvoorschriften

## Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Lees de voorschriften in dit gedeelte zorgvuldig door voordat u het apparaat installeert en in gebruik neemt.

### Een plaats kiezen voor het apparaat

- ❑ Vermijd plaatsen met sterke temperatuurschommelingen of vochtige plaatsen. Houd het apparaat ook uit de buurt van direct zonlicht, sterk licht of warmtebronnen.
- ❑ Vermijd plaatsen die onderhevig zijn aan stof, schokken en trillingen.
- ❑ Laat rondom het apparaat voldoende ruimte vrij voor een goede ventilatie.
- ❑ Plaats het apparaat in de buurt van een wandcontactdoos zodat u de stekker gemakkelijk in het stopcontact kunt steken en kunt verwijderen.
- ❑ Plaats het apparaat op een vlakke, stabiele ondergrond die rondom groter is dan het apparaat. Laat als u het apparaat bij een muur plaatst meer dan 10 cm vrij tussen de achterkant van het apparaat en de muur. Het apparaat werkt niet goed als het scheef staat.
- ❑ Zorg er bij opslag of transport van het apparaat voor dat het niet gekanteld, zijwaarts of ondersteboven wordt gehouden. Als dit gebeurt, kan er inkt uit de cartridge lekken.

### Een stroombron kiezen

- ❑ Gebruik alleen het type stroombron dat op de achterzijde van het apparaat staat aangegeven.
- ❑ Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit apparaat is geleverd. Gebruik van een ander snoer kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- ❑ Het netsnoer van dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik met dit product. Gebruik met andere apparatuur kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- ❑ Zorg ervoor dat het netsnoer voldoet aan de relevante plaatselijke veiligheidsnormen.
- ❑ Gebruik geen beschadigd of gerafeld netsnoer.
- ❑ Als u een verlengsnoer gebruikt voor het apparaat, mag de totale stroombelasting in ampère van alle aangesloten apparaten niet hoger zijn dan de maximale belasting voor het verlengsnoer. Zorg er bovendien voor dat het totaal van de ampèrewaarden van alle apparaten die zijn aangesloten op het wandstopcontact niet hoger is dan de maximumwaarde die is toegestaan voor het stopcontact.

### Bij het gebruik van het apparaat

- ❑ Steek uw handen niet in het apparaat.
- ❑ De openingen in de printerbehuizing mogen niet worden geblokkeerd of afgedekt.
- ❑ Maak de cartridgeklep niet open wanneer dit apparaat bezig is (met afdrukken bijvoorbeeld). Er kan dan verkeerd worden afgedrukt.
- ❑ Probeer het apparaat nooit zelf te repareren.
- ❑ Steek geen voorwerpen in de sleuven van het apparaat.
- ❑ Zorg ervoor dat u geen vloeistoffen op het apparaat morst.
- ❑ Haal in de volgende gevallen de stekker uit het stopcontact en doe een beroep op een onderhoudstechnicus:  
Als het netsnoer of de stekker beschadigd is, als er vloeistof in het apparaat is gekomen, als het apparaat is gevallen of als de behuizing beschadigd is, als het apparaat niet normaal werkt of als er een duidelijke wijziging in de prestaties optreedt.

### Bij het hanteren van cartridges

- ❑ Schud cartridges niet. Dit kan lekken veroorzaken.
- ❑ Houd cartridges buiten het bereik van kinderen. Zorg ervoor dat kinderen niet uit de cartridges drinken of op andere wijze in aanraking komen met de cartridges.
- ❑ Wees voorzichtig met gebruikte cartridges. Er kan inkt rond de inkttoevoer kleven. Als u inkt op uw huid krijgt, wast u de plek grondig met water en zeep. Als u inkt in uw ogen krijgt, moet u uw ogen onmiddellijk uitspoelen met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u ondanks grondig spoelen problemen krijgt met uw ogen of nog steeds ongemak ondervindt.
- ❑ Verwijder of scheur het label op de cartridge niet. Hierdoor kan lekkage ontstaan.

## Waarschuwingen, Voorzorgsmaatregelen en Opmerkingen



### Waarschuwingen

moet u zorgvuldig in acht nemen om lichamelijk letsel te voorkomen.



### Voorzorgsmaatregelen

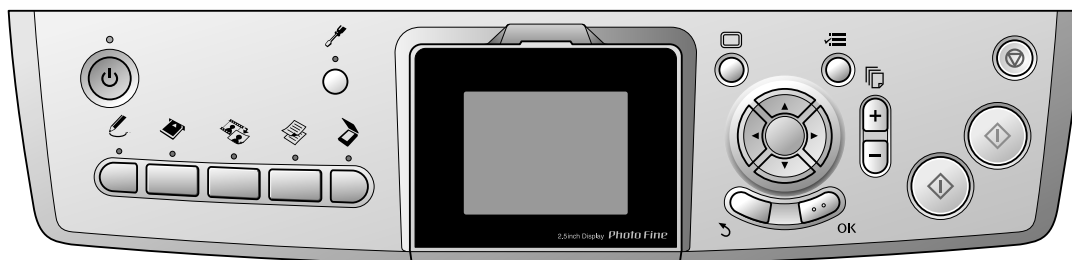
worden aangegeven met "Let op"; u moet ze naleven om schade aan het apparaat te voorkomen.

### Opmerkingen

bevatten belangrijke informatie over en handige tips voor het gebruik van dit apparaat.

# Het bedieningspaneel gebruiken

## Funcies van het bedieningspaneel



## Knoppen

Pictogram	Knop	Funcie
	Aan	Hiermee zet u het apparaat aan en uit. Wanneer dit apparaat wordt aangezet, gaat het lampje Aan branden. Dit wil zeggen dat het apparaat is geïntialiseerd.
	Setup	Hiermee schakelt u de setupmodus in.
	Creatieve projecten	Hiermee kopieert u foto's of drukt u foto's af met een combinatievel.
	Geheugenkaart	Hiermee schakelt u de geheugenkaartmodus in.
	Film	Hiermee schakelt u de filmafdrukmodus in.
	Kopie	Hiermee schakelt u de kopieermodus in.
	Scan	Hiermee schakelt u de scanmodus in.
	Schermweergave	Hiermee wijzigt u de weergave van foto's op de geheugenkaart.
	Opties	Hiermee geeft u voor elke modus gedetailleerde instellingen weer.
	Terug	Hiermee annuleert u de opdracht van het display en keert u terug naar het vorige menu.
	Kopieën	Hiermee stelt u het aantal kopieën of afdrukken in.
	Z&W (zwart-wit)	Hiermee kunt u kopiëren of afdrukken in grijs tinten.
	Kleur	Hiermee kunt u kopiëren, afdrukken of scannen in kleur.
	Stop	Hiermee stopt u het kopiëren, afdrukken of scannen. Het vel dat wordt gekopieerd of afgedrukt wordt uitgevoerd.
	Bladerknop met vier pijltjes	Hiermee bladert u door de menuonderdelen om ze te kunnen selecteren.
	OK	Hiermee legt u de instellingen vast die u hebt geselecteerd.

## Display

Toont een voorbeeld van de geselecteerde afbeeldingen, items of instellingen die kunnen worden gewijzigd met de knoppen.

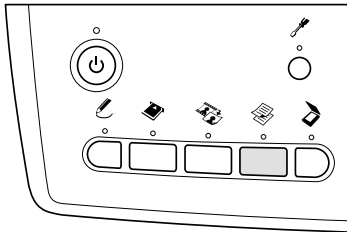
Als u het apparaat laat aanstaan en 13 minuten niet gebruikt, gaat het display op zwart. Dit is een vorm van energiebesparing.

Druk op een willekeurige knop (behalve op Aan) om opnieuw de informatie weer te geven die in het display zichtbaar was op het moment waarop het display werd uitgeschakeld.

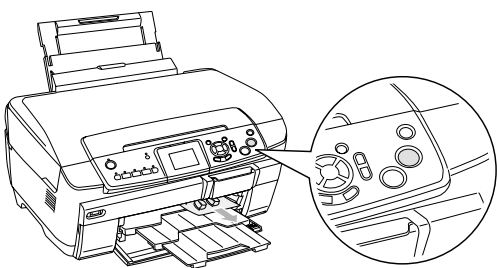
# Grondbeginselen van het kopiëren

## Overzicht van de basisprocedure

1. Druk op de knop Kopiee.



2. Laad het juiste afdrukmateriaal in de papertoevoer.  
➔ Zie "Papier laden" in het volgende gedeelte.
3. Plaats het origineel.  
➔ Zie "Een document op de glasplaat plaatsen" op pagina 7
4. Pas de lay-out van de kopie eventueel aan.  
➔ Zie "De kopielay-out wijzigen" op pagina 8
5. Pas de kopieerinstellingen eventueel aan.  
➔ Zie "Kopieerinstellingen wijzigen" op pagina 9
6. Druk op de knop Kleur om te kopiëren in kleur of op de knop Z&W om te kopiëren in grijstinten.



### Opmerking:

- ❑ Druk op de knop Stop als u met kopiëren wilt stoppen.
- ❑ Trek het papier niet zomaar uit het apparaat.
- ❑ Als de rand van het document niet goed wordt gekopieerd, leg het document dan iets van de rand van de glasplaat af.



**Let op:**  
Open tijdens het scannen of kopiëren nooit de scannereenheid. Dit kan het apparaat beschadigen.

## Papier laden

### Opmerking:

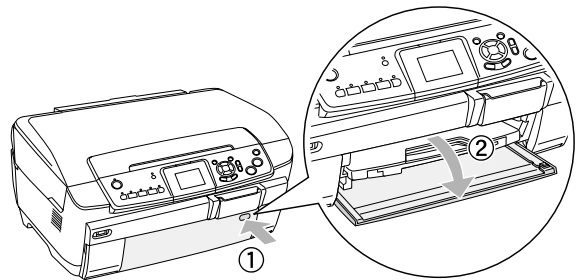
- ❑ Plaats altijd papier in het apparaat voordat u begint met afdrucken.
- ❑ De afdrukkwaliteit hangt af van het papier dat u gebruikt. Gebruik het juiste papier voor het beste resultaat.
- ❑ Zorg ervoor dat aan de voorkant van het apparaat voldoende ruimte is voor het papier dat wordt uitgevoerd.
- ❑ Zorg ervoor dat het cd-/dvd-hulpstuk niet in het apparaat zit en dat de cd-/dvd-geleider is gesloten.

## Gewoon A4-papier laden in de lade aan de voorzijde

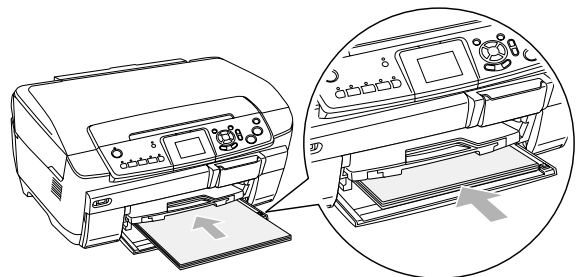
### Opmerking:

De lade aan de voorzijde kan alleen worden gebruikt voor gewoon A4-papier. Voor ander papier dan gewoon A4-papier gebruikt u de lade aan de achterzijde.

1. Open de klep aan de voorzijde door op het inspringende deel te drukken (zie illustratie).

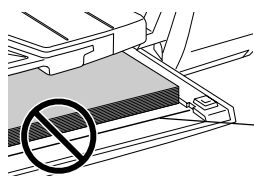


2. Waaier de stapel papier los en klop de stapel recht op een vlakke ondergrond om de randen gelijk te krijgen.
3. Leg het papier met de afdrukzijde naar beneden tegen de rechterzijgeleider. Schuif het papier nu in de lade aan de voorzijde. De rand van het papier moet samenvallen met de richtlijn op de lade.

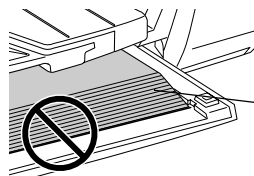


**Let op:**

Duw het papier niet te ver. Als u dit wel doet, wordt het papier niet goed geladen.

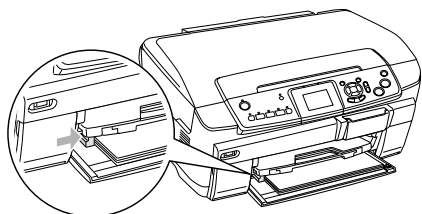


Papier zit voorbij de lijn voor A4.

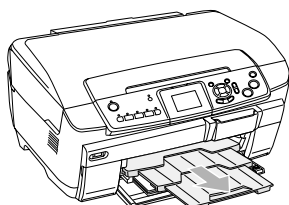


Sommige vellen zitten voorbij de lijn voor A4.

- Schuif de linkzijdigeleider tegen de linkerkant van het papier aan.



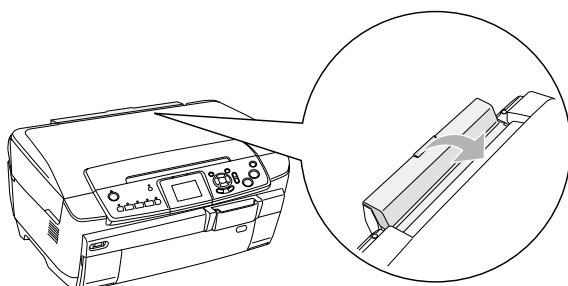
- Trek aan de uitvoerlade en schuif het verlengstuk naar buiten.

**Opmerking:**

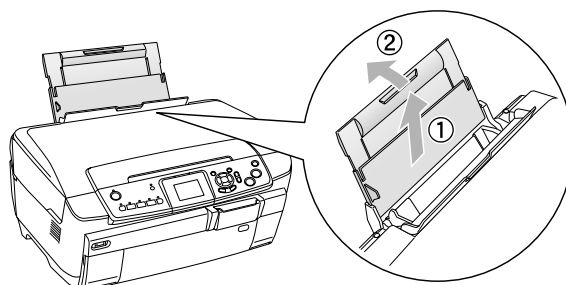
- U kunt maximaal 150 vellen tegelijk plaatsen.
- U kunt de instelling voor gewoon papier niet gebruiken wanneer Randloos is geselecteerd bij Kopielay-out.

**Papier laden in de lade aan de achterzijde**

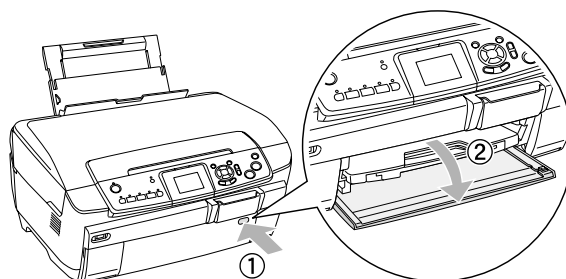
- Open de beschermkap van de papiertoevoer.



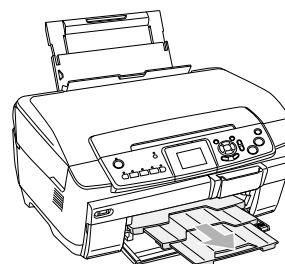
- Trek aan de papiersteun en schuif het verlengstuk naar buiten.



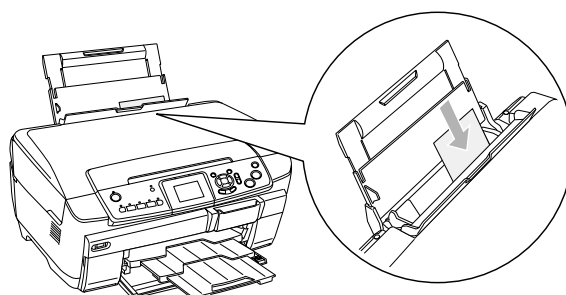
- Open de klep aan de voorzijde door op het inspringende deel te drukken (zie illustratie).



- Trek aan de uitvoerlade en schuif het verlengstuk naar buiten.

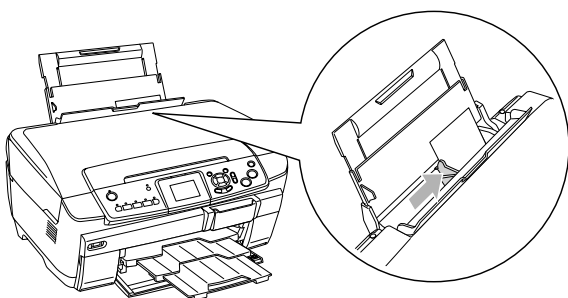


- Waaier de stapel papier los en klop de stapel recht op een vlakke ondergrond om de randen gelijk te krijgen.
- Leg het papier met de afdrukzijde naar boven tegen de rechterzijdeleider en schuif het in de lade.

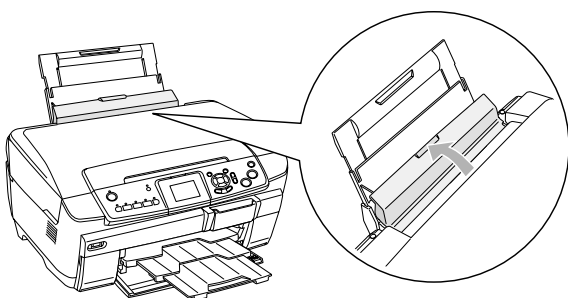
**Opmerking:**

Laad papier altijd met de smalle kant eerst in de papierladen.

7. Schuif de linkerzijgeleider tegen de linkerkant van het papier aan.



8. Sluit de beschermkap.



**Opmerking:**

- De laadcapaciteit is afhankelijk van de volgende typen afdrukmaterialen.

Papiertype	Papiertype (instellingen)	Laadcapaciteit
Gewoon papier	Gewoon (voor)	Maximaal 150 vellen
	Gewoon (achter)	Maximaal 120 vellen
EPSON Bright White Ink Jet Paper	Bright White (voor)	Maximaal 100 vellen
	Bright White (achter)	Maximaal 80 vellen
Epson Photo Paper	Photo Paper	Maximaal 20 vellen
EPSON Photo Quality Ink Jet Paper	PQIJ/Matte (PQIJ bij het kopiëren en Matte bij het afdrukken)	Maximaal 100 vellen
EPSON Matte Paper-Heavyweight	Matte	Maximaal 20 vellen
EPSON Premium Glossy Photo Paper	Prem.Glossy	
EPSON Premium Semigloss Photo Paper	SemiGloss	
EPSON Photo Stickers	Photo Stickers (voor het kopiëren en afdrukken vanaf een geheugenkaart)	Vel voor vel

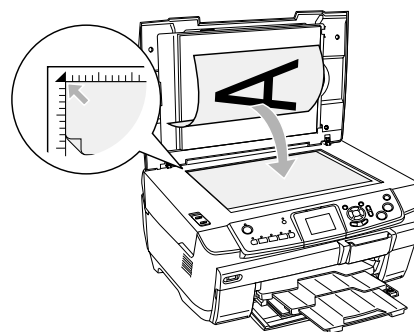
Papiertype	Papiertype (instellingen)	Laadcapaciteit
Iron-on Cool Peel Transfer Paper	Geen* (voor het afdrukken vanaf een geheugenkaart)	Vel voor vel

\* De juiste papiersoort wordt automatisch geselecteerd wanneer u Aanr. afdr. en Strijken selecteert in de geheugenkaartmodus.

- U kunt de instelling voor gewoon papier niet gebruiken wanneer Randloos is geselecteerd bij Kopielay-out.

## Een document op de glasplaat plaatsen

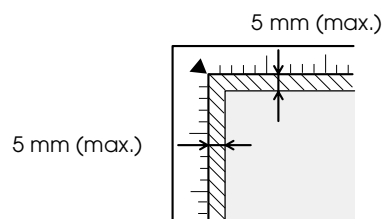
1. Open het deksel. Plaats het origineel met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat. Plaats het document in de juiste positie ten opzichte van het uitlijnteken.



**Let op:**  
Klap het deksel nooit te ver open.

**Opmerking:**

Wanneer u foto's wilt kopiëren of wanneer u kopieert op een cd of dvd, moet u het document 5 mm van de rand van de glasplaat verwijderd houden.

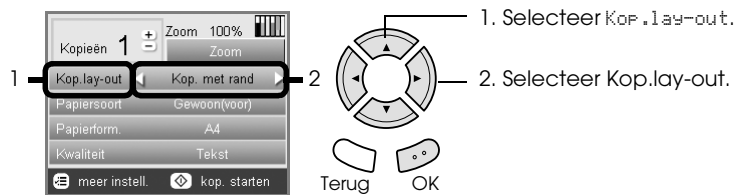


2. Zorg ervoor dat de reflecterende mat is bevestigd aan het deksel.
3. Sluit het deksel voorzichtig en zorg ervoor dat het document niet verschuift.

**Opmerking:**

Sluit tijdens het kopiëren het deksel om te voorkomen dat licht van buiten op het document valt.

## De kopielay-out wijzigen



Kopielay-out	Funcie	Handige informatie
	Kop. met rand (standaardinstelling)	Hiermee kopieert u met marges van 3 mm.
	Randloos	Hiermee kopieert u zonder marges.
	Kop. cd	Hiermee kopieert u een afbeelding op een cd- of dvd-label.

## Overige kopielay-outs



Kopielay-out	Funcie	Handige informatie
	Kop. herh.-autom.	Hiermee kopieert u een afbeelding in ware grootte zo vaak als op een A4-pagina past.
	Kop. herh.-4 Kopie herh.-9 Kopie herh.-16	Hiermee maakt u meerdere kopieën op één vel A4.
	Kop. 2-op-1 Kop. 4-op-1	Hiermee kopieert u meerdere documenten op één vel A4.
	Photo Stickers	Hiermee maakt u 16 dezelfde kopieën op één fotostickervel.

### Opmerking:

De lay-out die u als laatste had geselecteerd bij Meer lay-out, wordt toegevoegd aan Kop.lay-out. Maar deze lay-out wordt vervangen door de lay-out die u daarna selecteert bij Meer lay-out.

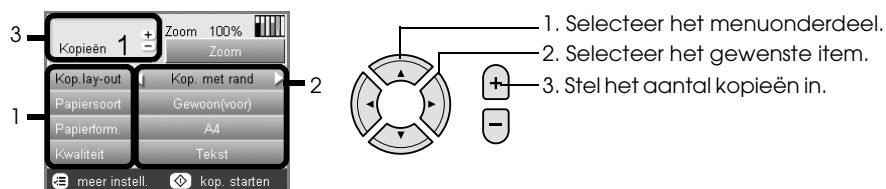


## Lay-out voor het kopiëren van foto's



Kopielay-out	Functie	Handige informatie
	<p>Foto kopiëren</p> <p>Hiermee kopieert u meerdere bij elkaar geplaatste foto's als één aparte kopie.</p> <p>De gekopieerde afbeeldingen worden automatisch verkleind of vergroot om te passen op het geselecteerde papierformaat.</p>	<p>Zie "Bij het kopiëren met de lay-out Foto kopiëren" op pagina 12.</p>

## Kopieerinstellingen wijzigen



Menuonderdeel	Instelling	Omschrijving
Kopieën	1 tot 99	Hiermee stelt u het gewenste aantal kopieën in.
Zoom		Druk op de knop OK om het menu Zoom weer te geven. Zie "Zoominstellingen wijzigen" in het volgende gedeelte voor meer informatie.
Kop.lay-out		Hiermee kopieert u volgens de geselecteerde lay-out. Zie "De kopielay-out wijzigen" op pagina 8.
Papierssoort	Gewoon (voor), Gewoon (achter), Prem.Glossy, GlossyPhoto, SemiGloss, Matte, PQLJ, Photo Paper, BrightWhite (voor), BrightWhite (achter), Sticker, Cd/dvd	Hiermee stelt u de papierssoort in waarop wordt afgedrukt. Zie pagina 7 voor gedetailleerde instellingen.
Papierform.	A4, A5, A6, 10 x 15 cm (4 x 6 in)	Hiermee stelt u het papierformaat in waarop u kopieert.
Kwaliteit	Concept, Tekst, Foto, Beste foto	Hiermee stelt u de kwaliteit van de kopie in.

### Opmerking:

De beschikbare menuonderdelen en instellingen hangen af van de kopielay-out die u gebruikt.

## Zoominstellingen wijzigen



1. Selecteer Zoom.
2. Druk op OK.



1. Selecteer het gewenste item.
2. Stel het percentage in waarmee de afbeelding moet worden verkleind of vergroot.

Instelling	Omschrijving
Werkel.	Hiermee kopieert u op ware grootte.
Aut. voll. pag.	Hiermee kopieert u in een formaat dat op het papier past.
10 x 15 cm (4 x 6 in) -> A4 A4 -> 10 x 15 cm (4 x 6 in) A4 -> A5 A5 -> A4	Hiermee vergroot of verkleint u de kopie volgens de opgegeven selectie (formaat origineel -> formaat kopie).
25% tot 400%	Stel het percentage in waarmee de afbeelding moet worden verkleind of vergroot tijdens het kopiëren.

## Gedetailleerde instellingen wijzigen



1. Druk op de knop Opties.
2. Selecteer het menuonderdeel.
3. Selecteer het gewenste item.
4. Druk op de knop OK.

Menuonderdeel	Instelling	Omschrijving
Kop.dichtheid		Hiermee past u de dichtheid van gekopieerde documenten aan.
Aantal resetten		Hiermee zet u het aantal kopieën weer op één.
Autom. document	Aan	Hiermee maakt u heldere kopieën bij het kopiëren van tekstdocumenten. Deze functie kan alleen worden gebruikt wanneer u met rand kopieert op gewoon papier.
	Uit	Geen aanpassingen.

## Handige informatie voor het kopiëren

### Opmerking

- ❑ Wanneer u een kopie maakt via het bedieningspaneel, kan uw afdruk een moiré (arceringspatroon) vertonen. Om de moiré te verwijderen, wijzigt u de vergrotings-/verkleiningswaarde of de positie van het originele document.
- ❑ Het formaat van de gekopieerde afbeelding wijkt mogelijk af van het origineel.
- ❑ Afhankelijk van het gebruikte afdrukmateriaal, kan de afdrukkwaliteit minder zijn aan de boven- en onderkant van de afdruk, of deze gedeelten kunnen vegen vertonen.
- ❑ Als het apparaat geen papier meer heeft tijdens het kopiëren, moet u zo snel mogelijk extra papier in de papiertoevoer plaatsen. Wacht u daar te lang mee, dan kunnen de kleuren van de eerste kopie die wordt gemaakt na het bijplaatsen van papier, iets afwijken van de kleuren van het origineel.
- ❑ Wanneer tijdens het kopiëren een bericht in het display verschijnt dat de inkt bijna op is, kunt u doorgaan met kopiëren tot de inkt volledig op is, of het kopiëren staken en de cartridge direct vervangen.

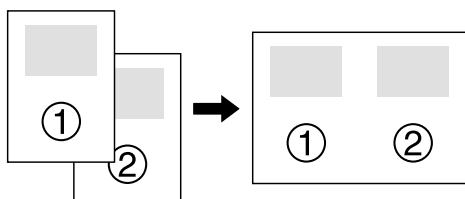
### Bij het plaatsen van een document op de glasplaat

- ❑ Zorg ervoor dat de glasplaat schoon is.
- ❑ Zorg ervoor dat alle delen van het document de glasplaat raken, anders wordt de afdruk onscherp.
- ❑ Laat foto's niet te lang op de glasplaat liggen. Deze kunnen anders aan het glas blijven kleven.
- ❑ Plaats geen zware voorwerpen op het apparaat.

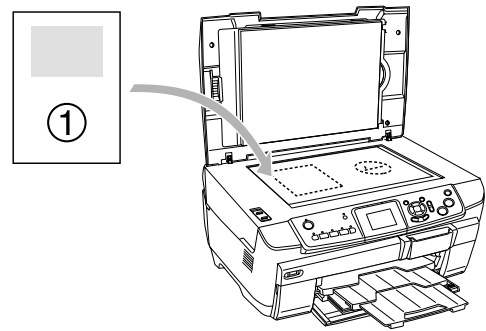
### Bij het kopiëren met de lay-out Randloos

Omdat deze lay-out de afbeelding iets groter maakt dan het eigenlijke papierformaat, wordt het deel van de afbeelding dat buiten de randen van het papier valt niet gekopieerd.

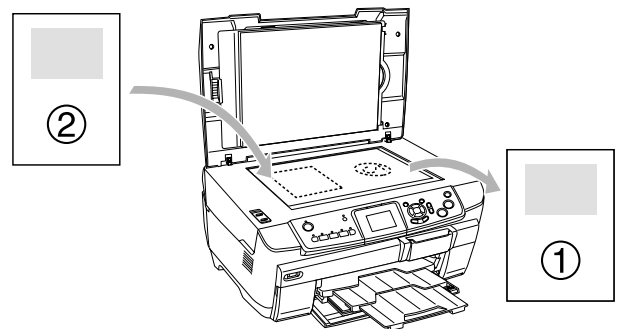
### Kopiëren met de lay-out 2-op-1



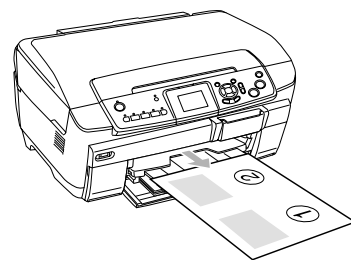
1. Plaats de eerste pagina van het origineel op de glasplaat.



2. Selecteer 2-op-1 als kopielay-out.
3. Pas de kopieerinstellingen eventueel aan.
4. Druk op de knop  $\diamond$  Kleur of  $\diamond$  Z&W. De eerste pagina van het origineel wordt gekopieerd.
5. Plaats de volgende pagina van het origineel op de glasplaat wanneer het volgende bericht in het display verschijnt: *Wijzig pag. in 2 pag..*



6. Druk opnieuw op de knop  $\diamond$  Kleur of  $\diamond$  Z&W. De volgende pagina van het origineel wordt gekopieerd. Daarmee is de kopieeropdracht voltooid.



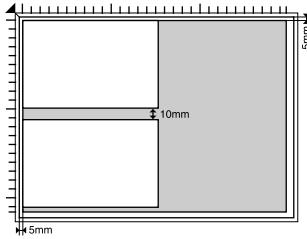
### Opmerking:

Druk op de knop  $\odot$  Stop als u met kopiëren wilt stoppen.

Als u wilt kopiëren met de lay-out 4-op-1, selecteert u in stap 2 de optie *Kop. 4-op-1* en herhaalt u stap 5 en 6 tweemaal.

## Bij het kopiëren met de lay-out Foto kopiëren

Leg elke foto horizontaal (zie illustratie).



- ❑ U kunt foto's kopiëren die groter zijn dan 64 × 89 mm en kleiner dan 127 × 178 mm.
- ❑ Laat steeds ten minste 10 mm tussen de foto's.
- ❑ U kunt twee foto's van 10 × 15 cm (4 × 6 inch) tegelijk kopiëren.
- ❑ De foto's mogen van verschillend formaat zijn.

U kunt de functie Herstellen gebruiken. Wanneer Herstellen is ingeschakeld (開) in Afdrukinstell., worden (door de zon) verkleurde foto's gekopieerd met de kleuren van de oorspronkelijke foto.

## Kopiëren op cd/dvd

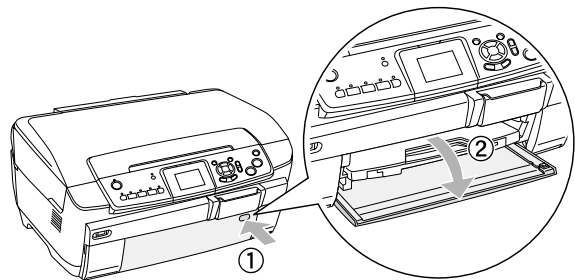
### Opmerking:

- ❑ Gebruik alleen cd's/dvd's die duidelijk bedoeld zijn om te worden bedrukt. Dit wordt op de verpakking doorgaans aangegeven met opschriften als "Printable on the label surface" (Bedrukbare labelzijde) of "Printable with ink jet printers" (Kan worden bedrukt met een inkjetprinter).
- ❑ Het bedrukte opperolak kan net na het afdrukken gemakkelijk vlekken.
- ❑ Laat de cd of dvd altijd meer dan 24 uur drogen voordat u het schijfje gebruikt en voordat u de bedrukte zijde aanraakt.
- ❑ Laat een bedrukte cd of dvd niet drogen in volle zon.
- ❑ Vocht op het te bedrukken opperolak kan vegen veroorzaken.
- ❑ Als per ongeluk wordt afgedrukt op het speciale hulpstuk voor cd's/dvd's of op de binnenste doorzichtige ring van het schijfje, moet u de inkt onmiddellijk afoegen.
- ❑ Wanneer dezelfde cd/dvd opnieuw wordt bedrukt, zal de afdrukkwaliteit niet verbeteren.

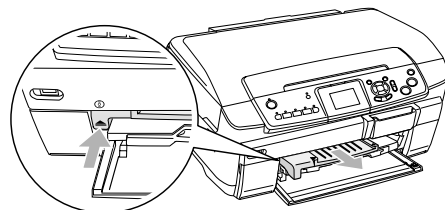
---

## Een cd/dvd laden

1. Open de klep aan de voorzijde door op het inspringende deel te drukken (zie illustratie).

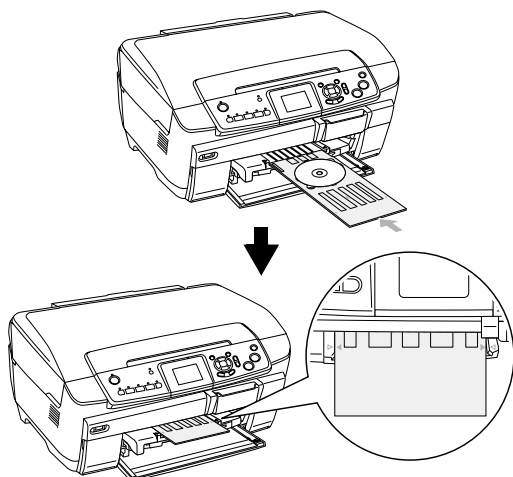


2. Druk op ▲ op de cd-/dvd-geleider. De geleider voor cd's en dvd's schuift naar buiten.



3. Plaats de cd/dvd in het cd-/dvd-hulpstuk met de labelzijde naar boven.

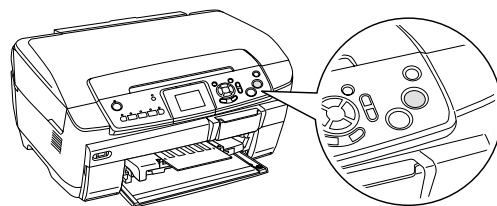
- Plaats het hulpstuk in de geleider.



**Opmerking:**

Breng de pijl op het cd-/dvd-hulpstuk op gelijke hoogte met de pijl op de cd-/dvd-geleider.

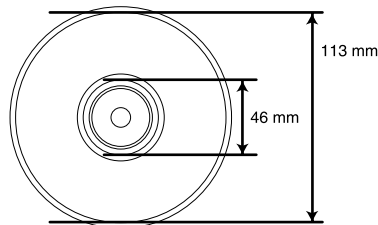
- Druk op de knop Kleur om te kopiëren in kleur of op de knop Z&W om te kopiëren in grijs tinten.



**Opmerking:**

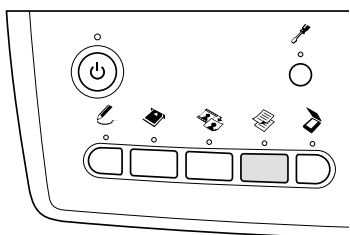
- Druk op de knop Stop als u met kopiëren wilt stoppen.
- Wij raden u aan om eerst een proefafdruk te maken op een testschijfje voordat u afdrukt op de echte cd of dvd.
- De afdrukpositie kunt u eventueel aanpassen. Zie "De afdrukpositie aanpassen" op pagina 14 voor meer informatie.
- Als er een foutbericht in het display verschijnt, moet u het probleem oplossen aan de hand van de instructies die in het display worden weergegeven.
- Het afdrukgebied van een cd/dvd is als volgt.

Cd/dvd van 12 cm



## Kopiëren op cd/dvd

- Druk op de knop Kopie.

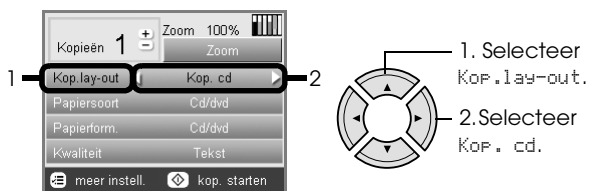


- Plaats een cd/dvd in het apparaat.  
➔ Zie "Een cd/dvd laden" op pagina 12
- Plaats het origineel op de glasplaat.  
➔ Zie "Een document op de glasplaat plaatsen" op pagina 7

**Opmerking:**

Het maximale vierkant in het midden van het document wordt gescand. Bij het afdrukken wordt het vierkant vergroot of verkleind tot cd-/dvd-formaat en cirkelvormig bijgesneden.

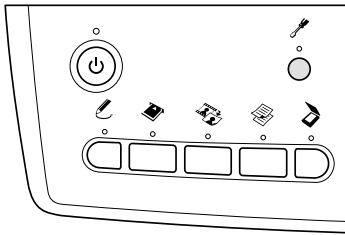
- Selecteer Kop.lay-out en Kop. cd.



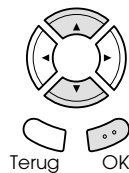
- Selecteer Kwaliteit en de gewenste instelling voor de kwaliteit.

## De afdrukpositie aanpassen

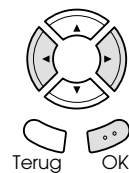
1. Druk op de knop Setup.



2. Selecteer Positie cd/dvd omh./oml. om de afbeelding naar boven of naar beneden te schuiven. Selecteer Positie cd/dvd links/rechts om de afbeelding naar links of naar rechts te schuiven.



3. Bepaal hoeveel de afbeelding moet worden verschoven. Selecteer een negatieve waarde als u de afbeelding naar beneden of naar links wilt schuiven en een positieve waarde als u de afbeelding naar boven of naar rechts wilt schuiven.

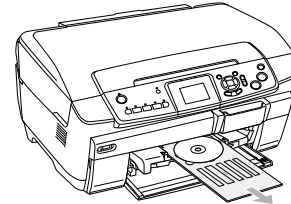


### Opmerking:

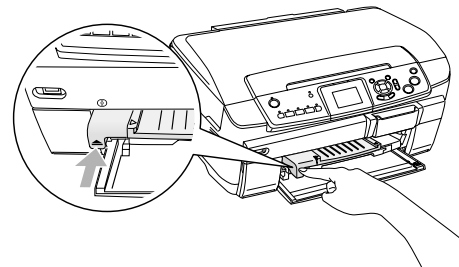
- ❑ Waarden van  $-5,0$  mm tot  $5,0$  mm zijn mogelijk.
- ❑ De aanpassingen die u hebt opgegeven blijven in het apparaat bewaard, ook wanneer het wordt uitgeschakeld. U hoeft de afdrukpositie dus niet steeds opnieuw in te stellen.

## Het cd-/dvd-hulpstuk verwijderen

1. Controleer of het kopiëren is afgelopen.
2. Verwijder het cd-/dvd-hulpstuk door het recht uit de geleider te trekken.



3. Druk op  $\blacktriangle$  op de cd-/dvd-geleider. De geleider wordt ingetrokken.



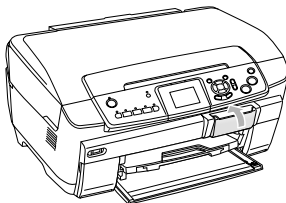
# Rechtstreeks afdrukken vanaf een geheugenkaart (basis)

## Opmerking:

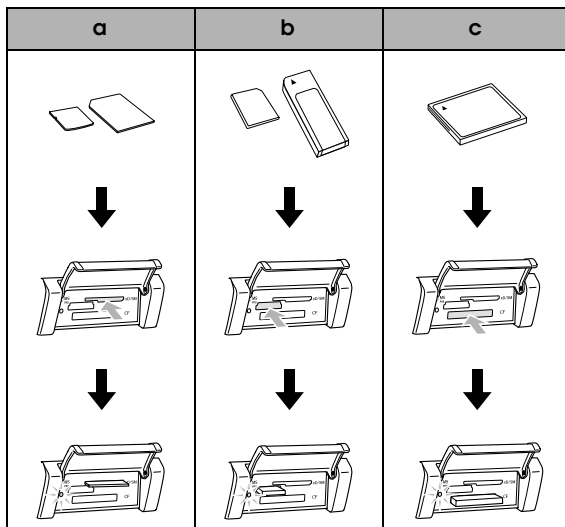
Wij raden u aan om de USB-kabel los te maken wanneer u rechtstreeks vanaf een geheugenkaart afdrukt. Anders kan het afdrukken langer duren.

## Geheugenkaarten plaatsen

1. Open de klep van de geheugenkaartsleuf.



2. Controleer of het lampje naast de kaartsleuf niet brandt en steek een geheugenkaart zo ver mogelijk in de betreffende sleuf.



Sleuf	Kaart
a	SmartMedia/xD-Picture Card
b	Memory Stick/MagicGate Memory Stick/ Memory Stick Duo*/Memory Stick PRO/ Memory Stick PRO Duo*/ MagicGate Memory Stick Duo*/SD Card/ miniSD Card*/MultiMediaCard
c	CompactFlash/Microdrive

\*Hiervoor is een adapter vereist.

## Opmerking:

U kunt maar één geheugenkaart tegelijk plaatsen.

3. Sluit de klep van de geheugenkaartsleuf.



## Let op:

- ❑ Probeer de geheugenkaart niet volledig in de sleuf te steken. De geheugenkaarten passen niet volledig in de sleuven.
- ❑ Het onjuist plaatsen van een geheugenkaart kan het apparaat, de geheugenkaart of beide beschadigen.
- ❑ Houd de klep van de geheugenkaartsleuf gesloten als zich een kaart in de sleuf bevindt. Zo beschermt u de geheugenkaart tegen stoffen statische lading en voorkomt u dat gegevens op de geheugenkaart verloren gaan of het apparaat beschadigd raakt.
- ❑ Afhankelijk van de geheugenkaart die in dit apparaat is geplaatst, kan een statisch geladen kaart tot storing van het apparaat leiden.

## Opmerking:

Als de geheugenkaart niet juist in de sleuf is geplaatst, gaat het lampje niet branden.

## Geheugenkaarten verwijderen

1. Controleer of alle afdrukopdrachten voltooid zijn en het lampje van de geheugenkaart niet knippert.
2. Open de klep van de geheugenkaartsleuf.
3. Verwijder de geheugenkaart door deze recht uit de sleuf te trekken.



## Let op:

Verwijder de geheugenkaart niet en zet het apparaat niet uit tijdens het afdrukken of terwijl het lampje van de geheugenkaart knippert. De gegevens op de geheugenkaart kunnen hierdoor verloren gaan.

## Opmerking:

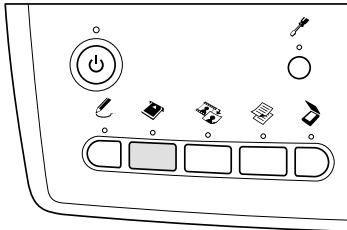
Als u dit apparaat gebruikt met een computer met Windows 2000 of XP, mag u het apparaat nooit uitzetten of de USB-kabel loskoppelen terwijl zich een geheugenkaart in het apparaat bevindt. Hierdoor kunnen de gegevens op de kaart verloren gaan. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.

4. Sluit de klep van de geheugenkaartsleuf.

## Grondbeginselen van het afdrukken op papier van 10 x 15 cm


U kunt foto's afdrukken op Premium Glossy Photo Paper van 10 x 15 cm (4 x 6 inch) zonder iets aan de instellingen te veranderen.

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.




3. Selecteer Std. afdrukken.



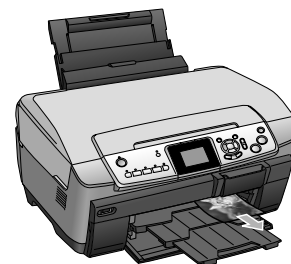
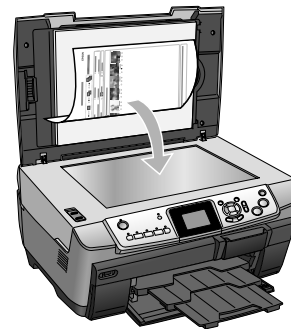
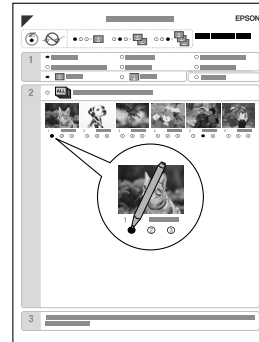
4. Selecteer de foto's die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18
5. Plaats Premium Glossy Photo Paper van 10 x 15 cm (4 x 6 inch) in de lade aan de achterzijde.  
➔ Zie "Papier laden in de lade aan de achterzijde" op pagina 6
6. Druk op de knop  Kleur om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## Afdrukken met behulp van een indexblad

Het indexblad toont in het klein alle foto's die op de geheugenkaart zijn opgeslagen. U kunt gemakkelijk foto's afdrukken door het rondje onder de gewenste foto in te kleuren.





## Een indexblad afdrukken

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer Index.



4. Selecteer Index afdrukken.



5. Selecteer op de index de foto's die u wilt afdrukken.



Bereik	Omschrijving
Alle foto's	Hiermee drukt u alle foto's van de geheugenkaart af.
Laatste 30	Hiermee drukt u de laatste dertig foto's af in volgorde van bestandsnaam.
Laatste 60	Hiermee drukt u de laatste zestig foto's af in volgorde van bestandsnaam.
Laatste 90	Hiermee drukt u de laatste negentig foto's af in volgorde van bestandsnaam.

6. Plaats gewoon A4-papier in de lade aan de voorzijde.  
➔ Zie "Gewoon A4-papier laden in de lade aan de voorzijde" op pagina 5
7. Druk op de knop Kleur om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## Foto's afdrukken door het indexblad in te vullen

1. Maak op de index met een donkere pen de rondjes links van de papiersoort en het papierformaat zwart en geef aan of u met of zonder rand wilt afdrukken. Kleur vervolgens de rondjes onder de foto's die u wilt afdrukken geef per foto aan hoeveel exemplaren er moeten worden afgedrukt.  
Zie onderstaande voorbeelden.

Goed

Niet goed

### Opmerking:

- Vul het indexblad goed in. U kunt de instellingen achteraf niet wijzigen via het bedieningspaneel.
  - Als u meer dan één rondje inkleurt, wordt het hoogste aantal afgedrukt.
  - Wanneer u het rondje links naast ALL inkleurt, worden alle foto's in één keer afgedrukt.
2. Plaats het papier dat u op de index hebt geselecteerd in het apparaat. Let ook op het juiste formaat.
  3. Selecteer Index scannen.



4. Plaats de index met de bedrukte zijde naar beneden en de bovenkant tegen de linkerzijde van de glasplaat.  
➔ Zie "Een document op de glasplaat plaatsen" op pagina 7
5. Druk op de knop OK om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

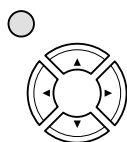
Druk op de knop Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

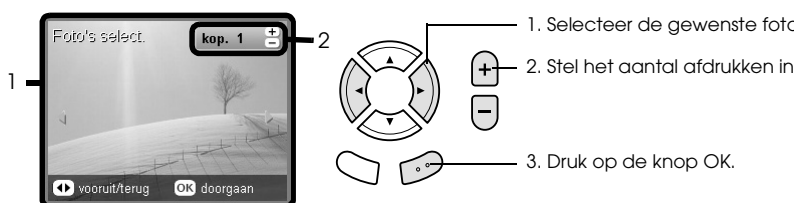
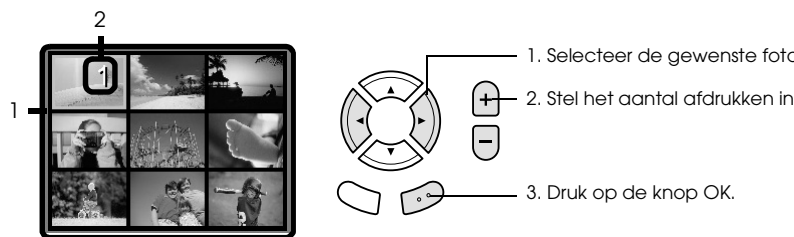

## Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren

U kunt de manier waarop foto's worden weergegeven wijzigen door tijdens het selecteren van foto's op de knop Schermweergave te drukken.



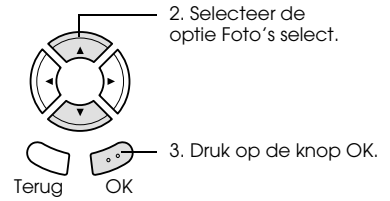
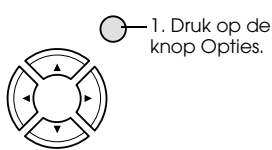
Schermschermweergave

















<p>Eén foto</p>	<p>Weergave van één foto van de geheugenkaart.</p>  <p>1. Selecteer de gewenste foto. 2. Stel het aantal afdrucken in. 3. Druk op de knop OK.</p> <p><b>Opmerking:</b> U kunt maximaal 99 exemplaren afdrucken.</p>
<p>Negen foto's</p>	<p>Weergave van negen foto's van de geheugenkaart tegelijk.</p>  <p>1. Selecteer de gewenste foto. 2. Stel het aantal afdrucken in. 3. Druk op de knop OK.</p> <p><b>Opmerking:</b> U kunt maximaal 99 exemplaren afdrucken.</p>
<p>Diavoorstelling</p>	<p>Weergave van één foto van de geheugenkaart, waarbij steeds automatisch naar de volgende foto wordt gegaan.</p>  <p><b>Opmerking:</b> Wanneer u een diavoorstelling weergeeft, is het niet mogelijk om een aantal afdrucken in te stellen.</p>

## Gedetailleerde instellingen voor het selecteren van foto's

Wanneer u tijdens het selecteren van foto's op de knop Opties drukt, kunt u het aantal afdrucken meer gedetailleerd opgeven.



<p>Alles select.</p>	<p>Hiermee worden alle foto's op de geheugenkaart één keer afgedrukt.</p>   <p><b>Opmerking:</b> Druk op de knop Kopieën om het aantal afdrucken per foto te wijzigen.</p>
<p>Bereik select.</p>	<p>Hiermee bepaalt u het bereik van de foto's op de geheugenkaart en het aantal afdrucken per foto.</p>    <p>1. Selecteer de eerste foto.</p>  <p>2. Druk op de knop OK.</p>    <p>3. Selecteer de laatste foto.</p>  <p>4. Druk op de knop OK.</p>    <p>5. Druk op de knop OK.</p>  <p><b>Opmerking:</b> Druk op de knop Kopieën om het aantal afdrucken per foto te wijzigen.</p>
<p>Sel. opheffen</p>	<p>Hiermee stelt u voor alle foto's het aantal afdrucken in op nul.</p>
<p>DPOF</p>	<p>Hiermee drukt u foto's af met de DPOF-functie. Zie "Afdrukken met DPOF-functies" op pagina 26 voor meer informatie.</p>

# Rechtstreeks afdrukken vanaf een geheugenkaart (afdrukopties)

## Eén foto afdrukken

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer Aangep. afdr..



4. Selecteer Foto (één).



5. Wijzig de afdrukinstelling.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28
6. Selecteer de foto die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18
7. Laad het juiste afdruk materiaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
8. Druk op de knop  $\diamond$  Kleur of  $\diamond$  Z&W om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop  $\odot$  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## Meerdere foto's afdrukken op één vel

U kunt meerdere foto's van een geheugenkaart afdrukken op één vel. Daarvoor kunt u de lay-out 2-op-1, 4-op-1, 8-op-1, 20-op-1 en 80-op-1 gebruiken.

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer Aangep. afdr..



4. Selecteer Foto (meer).



5. Wijzig de afdrukinstelling.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28
6. Selecteer de foto die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18
7. Laad het juiste afdruk materiaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
8. Druk op de knop  $\diamond$  Kleur of  $\diamond$  Z&W om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop  $\odot$  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## Vergrote afbeeldingen afdrukken

U kunt uw foto's bijsnijden en vergroten.

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer **Aangep. afdr..**



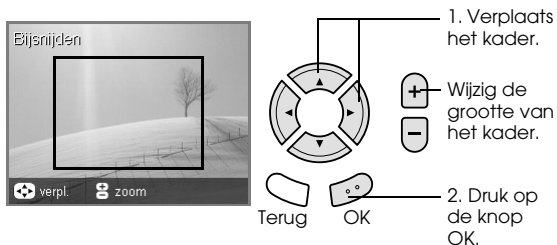
4. Selecteer **Bijsn..**



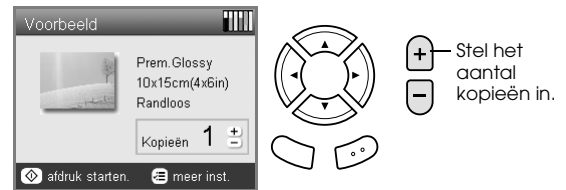
5. Wijzig eventueel de afdrুকinstelling.  
➔ Zie "De afdrুকinstellingen wijzigen" op pagina 28
6. Selecteer de gewenste foto.



7. Selecteer het gebied dat u wilt bijsnijden door het kader te verplaatsen en de kadergrootte te wijzigen.



8. Controleer het voorbeeld en stel het gewenste aantal exemplaren in.



Druk op de knop **Terug** wanneer u het zoomgebied wilt aanpassen.

9. Laad het juiste afdrুকmateriaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
10. Druk op de knop **Kleur** of **Z&W** om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop **Stop** als u met afdrukken wilt stoppen.

## Fotostickers afdrukken

U kunt maximaal 16 stickers afdrukken op één fotostickervel.

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer **Aangep. afdr..**



4. Selecteer **Photo Stickers**.



- Selecteer de foto die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.

➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18

**Opmerking:**

Wanneer er maar één foto is geselecteerd, worden op één vel papier 16 kopieën van dezelfde foto afgedrukt volgens de lay-out 16-op-1. Wanneer er twee of meer foto's zijn geselecteerd, wordt elke foto die in deze stap wordt geselecteerd maar één keer afgedrukt in de lay-out 16-op-1.

- Laad een stickervel in de lade aan de achterzijde. ➔ Zie "Papier laden in de lade aan de achterzijde" op pagina 6

- Druk op de knop ◊ Kleur of ◊ Z&W om te beginnen met afdrukken.

**Opmerking:**

Druk op de knop ⊕ Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## De afdrukpositie op een fotostickervel aanpassen

- Druk op de knop Setup.
- Selecteer Positie Photo Stickers omh./oml. om de afbeelding naar boven of naar beneden te schuiven. Selecteer Positie Photo Stickers links/rechts om de afbeelding naar links of naar rechts te schuiven.
- Bepaal hoeveel de afbeelding moet worden verschoven. Selecteer een negatieve waarde als u de afbeelding naar beneden of naar links wilt schuiven en een positieve waarde als u de afbeelding naar boven of naar rechts wilt schuiven.

**Opmerking:**

- ❑ Waarden van -2.5mm tot 2.5mm zijn mogelijk.
- ❑ De aanpassingen die u hebt opgegeven blijven in het apparaat bewaard, ook wanneer het wordt uitgeschakeld. U hoeft de afdrukpositie dus niet steeds opnieuw in te stellen.

## Afdrukken op cd/dvd

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u via het display rechtstreeks op een cd of dvd kunt afdrukken zonder daarvoor een computer te gebruiken.

Zie de Gebruikershandleiding op het bureaublad als u wilt afdrukken vanaf een computer die op de printer is aangesloten.

**Opmerking:**

- ❑ Gebruik alleen cd's/dvd's die duidelijk bedoeld zijn om te worden bedrukt. Dit wordt op de verpakking doorgaans aangegeven met opschriften als "Printable on the label surface" (Bedrukbare labelzijde) of "Printable with ink jet printers" (Kan worden bedrukt met een inkjetprinter).
- ❑ Het bedrukte opperolak kan net na het afdrukken gemakkelijk vlekken.
- ❑ Laat de cd of dvd altijd meer dan 24 uur drogen voordat u het schijfje gebruikt en voordat u de bedrukte zijde aanraakt.
- ❑ Laat een bedrukte cd of dvd niet drogen in volle zon.
- ❑ Vocht op het te bedrukken opperolak kan vegen veroorzaken.
- ❑ Als per ongeluk wordt afgedrukt op het speciale hulpstuk voor cd's/dvd's of op de binnenste doorzichtige ring van het schijfje, moet u de inkt onmiddellijk afvegen.
- ❑ Wanneer dezelfde cd/dvd opnieuw wordt bedrukt, zal de afdrukkwaliteit niet verbeteren.

- Plaats een geheugenkaart.
- Plaats een cd/dvd in het apparaat. ➔ Zie "Een cd/dvd laden" op pagina 12
- Druk op de knop Geheugenkaart.
- Selecteer Aangep. afdr..





- Selecteer Cd/dvd.




6. Wijzig de afdrukinstelling.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28
7. Selecteer de foto die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18

**Opmerking:**

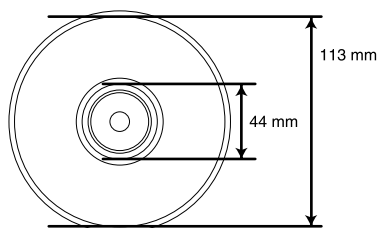
*U kunt niet meer afbeeldingen opgeven dan er op één cd of dvd passen. Het is bijvoorbeeld niet mogelijk om meer dan vijf foto's te selecteren wanneer u de lay-out 4-op-1 gebruikt.*

8. Druk op de knop  Kleur of  Z&W om te beginnen met afdrukken.

**Opmerking:**

- Druk op de knop  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.
- Wij raden u aan om eerst een proefafdruk te maken op een testschijfje voordat u afdrukt op de echte cd of dvd.
- De afdrukpositie kunt u eventueel aanpassen. Zie "De afdrukpositie aanpassen" op pagina 14 voor meer informatie.
- Als er een foutbericht in het display verschijnt, moet u het probleem oplossen aan de hand van de instructies die in het display worden weergegeven.
- Het afdrukgebied van een cd/dvd is als volgt.

Cd/dvd van 12 cm



## Een cd-hoesje afdrukken



U kunt een cd-hoesje afdrukken op A4-papier.

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer Aansep. afdr..




4. Selecteer Cd-hoesje.



5. Wijzig de afdrukinstelling.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28
6. Selecteer de foto die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18
7. Laad het juiste afdruk materiaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
8. Druk op de knop  Kleur of  Z&W om te beginnen met afdrukken.

**Opmerking:**

*Druk op de knop  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.*

## Afdrukken op EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper

U kunt een afbeelding afdrukken op EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper en de afgedrukte afbeelding vervolgens met een strijkijzer aanbrengen op stof.

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer **Aangep. afdr.**.



4. Selecteer **Strijken**.



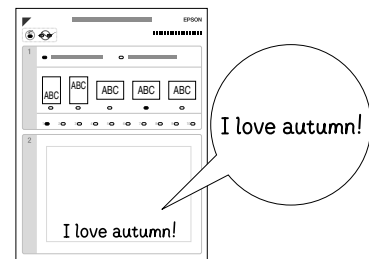
5. Wijzig de lay-out.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28
6. Selecteer de foto die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18
7. Plaats EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper in de lade aan de achterzijde.  
➔ Zie "Papier laden in de lade aan de achterzijde" op pagina 6
8. Druk op de knop **Kleur** of **Z&W** om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop **Stop** als u met afdrukken wilt stoppen.

## Afdrukken met behulp van een combinatievel

U kunt met de hand geschreven teksten of met de hand gemaakte tekeningen toevoegen aan uw favoriete foto's. Hiervoor gebruikt u een speciaal afdrukvel dat een combinatie van uw tekst of tekening met de foto mogelijk maakt.





## Een combinatievel afdrukken

1. Plaats een geheugenkaart.
2. Druk op de knop Creatieve projecten.
3. Selecteer Comb. afdr. .



4. Selecteer Foto select. en sjabloon afdr. .



5. Selecteer de foto die u wilt afdrukken.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18
6. Plaats gewoon A4-papier in de lade aan de voorzijde.  
➔ Zie "Gewoon A4-papier laden in de lade aan de voorzijde" op pagina 5
7. Druk op de knop Kleur om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

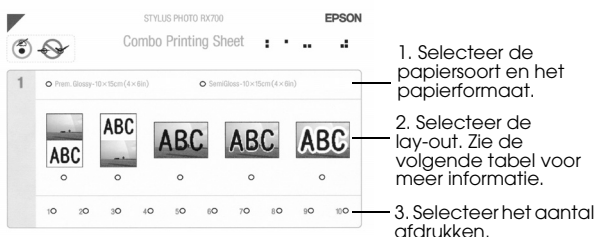
## Schrijven op het combinatievel en die tekst afdrukken op uw afbeeldingen

1. Maak op het combinatievel met een donkere pen de rondjes van de gewenste papiersoort, het gewenste papierformaat, de gewenste lay-out en het gewenste aantal afdrucken zwart. Zie onderstaande voorbeelden.

Goed



Niet goed



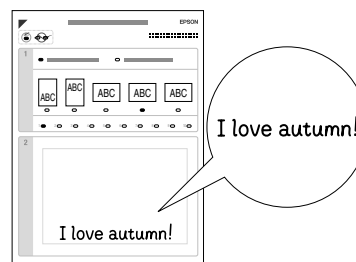
1. Selecteer de papiersoort en het papierformaat.

2. Selecteer de lay-out. Zie de volgende tabel voor meer informatie.

3. Selecteer het aantal afdrucken.

Lay-out	Omschrijving
	Hiermee komt de foto op de bovenste helft van het papier en uw eigen tekeningen op de onderste helft.
	Hiermee komen uw eigen tekeningen op de bovenste helft van het papier en de foto op de onderste helft.
	Hiermee worden uw eigen tekeningen op de foto afgedrukt.
	Hiermee worden uw eigen tekeningen met een dun randje op de foto afgedrukt.
	Hiermee worden uw eigen tekeningen met een dikke rand op de foto afgedrukt.

2. Schrijf uw tekst of maak uw tekeningen in het daarvoor bedoelde vak van het combinatievel. Gebruik hiervoor een donkere pen.



### Opmerking:

Wanneer u in stap 1 de derde lay-out van links selecteert, kunnen uw tekst of tekeningen moeilijk leesbaar worden als u een kleur gebruikt die ook veel voorkomt in de foto.

3. Plaats het papier dat u op het combinatievel hebt geselecteerd.
4. Plaats het combinatievel met de bedrukte zijde naar beneden en de bovenkant tegen de linkerkant van de glasplaat.  
➔ Zie "Een document op de glasplaat plaatsen" op pagina 7
5. Selecteer Sjabloon scannen en wenskaart afdr. om te beginnen met afdrukken.



### Opmerking:

Druk op de knop Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## Afdrukken met DPOF-functies

DPOF (Digital Print Order Format) is een industriestandaard digitaal afdrukformaat. Dit apparaat ondersteunt DPOF versie 1.10. Met DPOF kunt u voordat u de foto's uit een digitale camera afdrukt, de gewenste foto's en het gewenste aantal afdrukken instellen. Voor het instellen van DPOF-gegevens hebt u een digitale camera nodig die DPOF ondersteunt. Zie de documentatie van uw digitale camera voor meer informatie over DPOF.

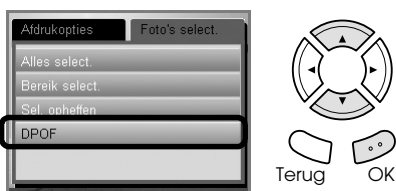
1. Plaats een geheugenkaart met DPOF-gegevens in het apparaat.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer Std. afdrukken of Aangep. afdr..



4. Wanneer u Aangep. afdr. selecteert, moet u de afdrukinstelling wijzigen.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28
5. Druk eenmaal op de knop Opties. Het scherm Foto's select. verschijnt.



6. Selecteer DPOF.



7. Laad het juiste afdruk materiaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
8. Druk op de knop  $\diamond$  Kleur of  $\diamond$  Z&W (alleen voor Aangep. afdr.) om te beginnen met afdrukken.

### Opmerking:

Druk op de knop  $\odot$  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## Afdrukken met fotokaders

U kunt kleurige en creatieve kaders toevoegen aan uw favoriete foto's door kaders te bewerken met PIF DESIGNER en ze vervolgens op te slaan met EPSON PRINT Image Framer Tool. U kunt kiezen uit tal van kant-en-klare kaders (op de cd-rom met software), die u vervolgens kunt opslaan op een geheugenkaart. Zie de documentatie van de verschillende toepassingen voor meer informatie hierover.

### Een lijst van alle kadergegevens afdrukken

Het is mogelijk om miniatures en bestandsnamen van uw PRINT Image Framer-gegevens af te drukken. Zo kunt u de gegevens gemakkelijk controleren voordat u een foto met kader afdrukt.

1. Plaats een geheugenkaart met PRINT Image Framer-gegevens in het apparaat.
2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer Aangep. afdr..



4. Selecteer PIF-index.



5. Plaats gewoon A4-papier in de lade aan de voorzijde.  
➔ Zie "Gewoon A4-papier laden in de lade aan de voorzijde" op pagina 5
6. Druk op de knop  $\diamond$  Kleur.

### Opmerking:

Druk op de knop  $\odot$  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## Foto's afdrukken met PRINT Image Framer

1. Plaats een geheugenkaart met fotogegevens en PRINT Image Framer-gegevens in het apparaat.

### Opmerking:

Zorg ervoor dat u de PRINT Image Framer-gegevens goed op de geheugenkaart opslaat met behulp van EPSON PRINT Image Framer Tool. Anders wordt de P.I.F.-bestandsnaam niet weergegeven in het display.

2. Druk op de knop Geheugenkaart.
3. Selecteer Aangep. afdr..



4. Selecteer Foto (één) of Foto (meer).



5. Selecteer in het menu Afdrukinstell. het PIF-bestand dat u wilt toevoegen als lay-out.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28

### Opmerking:

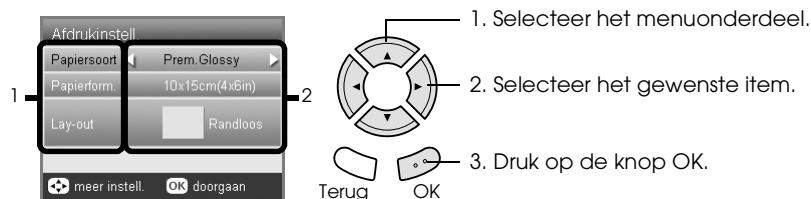
Wanneer u een PIF-bestand selecteert als lay-out, wordt het papierformaat automatisch aangepast aan het kaderformaat.

6. Selecteer de foto die u wilt afdrukken en stel het aantal exemplaren in.  
➔ Zie "Weergave van foto's in het display wijzigen en foto's selecteren" op pagina 18
7. Controleer de lay-out en het aantal afdrukken in het display.
8. Laad het juiste afdruk materiaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
9. Druk op de knop  $\diamond$  Kleur of  $\diamond$  Z&W om te beginnen met afdrukken.


### Opmerking:

Druk op de knop  $\odot$  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.

## De afdrukinstellingen wijzigen



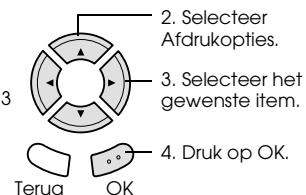
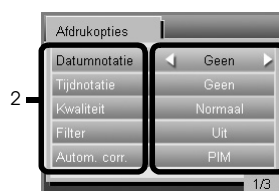
Menuonderdeel	Instelling	Omschrijving
Papiertype	Gewoon (voor), Gewoon (achter), Prem.Glossy, GlossyPhoto, SemiGloss, Photo Paper, Matte, BrightWhite (voor), BrightWhite (achter), Cd/dvd	Hiermee selecteert u het papier waarop u afdrukt. Zie pagina 7 voor gedetailleerde instellingen.
Papierform.	A4, A6, 10 × 15 cm (4 × 6 in), Cd	Hiermee stelt u het papierformaat in waarop u afdrukt.
Lay-out	Randloos* 	Hiermee drukt u af zonder marge.
	met rand 	Hiermee drukt u af met een marge van 3 mm aan alle vier de zijden.
	Bov. 1/2 	Hiermee drukt u af op de bovenste helft van het papier.
	2-op-1 	Hiermee drukt u meerdere foto's af op één vel. Bij 20-op-1 en 80-op-1 worden ook het nummer en de opnamedatum afgedrukt. Het formaat van elke foto wordt automatisch aangepast aan het aantal af te drukken foto's en het papierformaat.  Bij gebruik van 80-op-1 is afdrucken in zwart-wit niet mogelijk.  <b>Opmerking:</b> Wanneer Bijsn. (Bijsnijden) is geselecteerd, worden op één vel papier kopieën van dezelfde foto afgedrukt volgens de geselecteerde lay-out. Wanneer iets anders dan Bijsn. is geselecteerd, wordt de foto maar één keer afgedrukt.
	4-op-1 	
	8-op-1 	
	20-op-1 	
	80-op-1 	
	PIF-bestandsnaam 	Hiermee drukt u foto's af met een PRINT Image Framer Tool-kader.
1-op-1 	Hiermee drukt u één foto af op de cd/dvd, gecentreerd op het gat in het midden van het schijfje. U kunt deze optie alleen selecteren wanneer Cd/dvd is geselecteerd in het scherm Aangep. afdr. geheugenkaart.	
4-op-1 	Hiermee drukt u vier foto's af op de cd/dvd, met één foto in elk kwart van het schijfje. U kunt deze optie alleen selecteren wanneer Cd/dvd is geselecteerd in het scherm Aangep. afdr. geheugenkaart.	
12-op-1 	Hiermee drukt u twaalf foto's af op een cd/dvd, in een cirkel gerangschikt aan de buitenrand van het schijfje. U kunt deze optie alleen selecteren wanneer Cd/dvd is geselecteerd in het scherm Aangep. afdr. geheugenkaart.	
Bov. 1/2 cd-doosje 	Hiermee drukt u een foto af voor één helft van cd-doosje. U kunt deze optie alleen selecteren wanneer Cd-hoesje is geselecteerd in het scherm Aangep. afdr. geheugenkaart.	

Menuonderdeel	Instelling	Omschrijving
	Index cd-doosje 	Hiermee drukt u meerdere foto's af voor een cd-doosje. U kunt deze optie alleen selecteren wanneer Cd-hoesje is geselecteerd in het scherm Aangep. afdr. geheugenkaart.
Dichtheid (alleen voor Cd/dvd)	Normaal	Geen aanpassingen.
	Donkerder	Hiermee worden de afdrukken iets donkerder.
	Donkerst	Hiermee worden de afdrukken zeer donker.

## Gedetailleerde afdrুকinstellingen



1. Druk op de knop Opties.



2. Selecteer Afdrukopties.

3. Selecteer het gewenste item.

4. Druk op OK.

Afdrukopties	Instelling	Omschrijving
Datumnotatie	Geen*	De afdrukken bevatten geen datumgegevens.
Hiermee wordt de opnamedatum afgedrukt.	jjjj.mm.dd	Bijvoorbeeld 2005. 05. 15
	mmm.dd.jjjj	Bijvoorbeeld May. 15. 2005
	dd.mmm.jjjj	Bijvoorbeeld 15. May. 2005
Tijdsnotatie	Geen*	Hiermee wordt geen tijdstip afgedrukt.
	12-uursnotatie	Bijvoorbeeld 10:00
	24-uursnotatie	Bijvoorbeeld 22:00
Kwaliteit	Normaal, Foto*, Beste foto	Hiermee stelt u de afdrুকkwaliteit in.
	Filter	Uit*
Filter	Sepia	Hiermee drukt u af in sepia tinten. Als u Sepia selecteert, wordt bij Autom. corr. automatisch PhotoEnhance geselecteerd.
	Autom. corr.	PIM*
PhotoEnhance		Hiermee worden de afdrukken automatisch geoptimaliseerd. Hierdoor wordt de afdrুকkwaliteit beter, maar duurt het afdrukken langer.
Exif		Hiermee drukt u af met de functie Exif Print. De afdrukken krijgen hierdoor een zeer verfijnde kwaliteit.
Geen		Bij het afdrukken wordt geen automatische correctie toegepast.
Helderheid	Donkerst	Hiermee worden de afdrukken zeer donker.
	Donkerder	Hiermee worden de afdrukken iets donkerder.
	Standaard*	Geen aanpassingen.
	Helderder	Hiermee worden de afdrukken iets lichter.
	Helderst	Hiermee worden de afdrukken zeer licht.
Contrast	Hoogst	Hiermee verkrijgen de afdrukken een zeer scherp contrast.
	Hoger	Hiermee wordt het contrast van de afdrukken iets scherper.
	Standaard*	Geen aanpassingen.

Afdrukopties	Instelling	Omschrijving	
Scherpte	Scherpst	Hiermee worden de contouren van voorwerpen zeer scherp.	
	Scherper	Hiermee worden de contouren van voorwerpen iets scherper.	
	Standaard*	Geen aanpassingen.	
	Zachter	Hiermee worden de contouren van voorwerpen iets zachter.	
	Zachtst	Hiermee worden de contouren van de voorwerpen zeer zacht.	
Verzadiging	Laagst	Hiermee worden de afdrukken zeer vlak.	
	Lager	Hiermee worden de afdrukken iets vlakker.	
	Standaard	Geen aanpassingen.	
	Hoger	Hiermee worden de afdrukken iets levendiger.	
	Hoogst	Hiermee worden de afdrukken zeer levendig.	
Kleine afb.	Aan	Hiermee verwijdert u digitale ruis en verbetert u de resolutie. (Afdruksnelheid is laag.)	Deze functie kan niet worden gebruikt wanneer Geen is geselecteerd bij Autom. corr.
	Uit*	Digitale ruis wordt niet verwijderd en de resolutie niet verbeterd.	
Afdrukinfo	Uit*	Hiermee wordt geen informatie afgedrukt.	
	Aan	Hiermee wordt ook informatie over de gemaakte foto afgedrukt.	
Kadervullend	Aan	Hiermee wordt het gedeelte van de afbeelding dat buiten de marges van de geselecteerde afdruk grootte valt, automatisch bijgesneden. Afhankelijk van de breedte-hoogteverhouding van het origineel en de geselecteerde afdruk grootte, worden de boven- en onderkant of de linker- en rechterzijde bijgesneden.	
	Uit*	Hiermee wordt de afbeelding niet bijgesneden.	
Bidirectioneel	Aan*	Sneller (afdrukkwaliteit normaal). Als u deze functie aanzet, kunt u bidirectioneel afdrukken (afdrukken van rechts naar links en van links naar rechts).	
	Uit	Langzamer (afdrukkwaliteit fijn).	

\* is de standaardinstelling.

# Afdrukken vanaf film

## Film op de glasplaat plaatsen



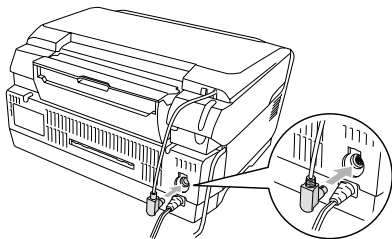
### Let op:

Houd de film aan de randen vast of gebruik handschoenen. Wanneer u de film met uw blote handen aanraakt, kunnen er vingerafdrukken of andere ongerechtigdheden op de film komen.

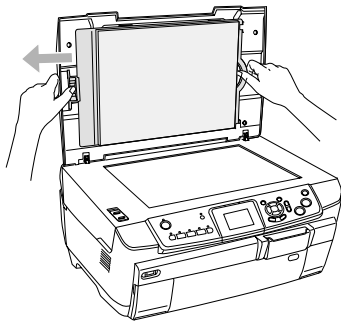
### Opmerking:

Veeg de binnenkant van het deksel en de glasplaat schoon voordat u transparante materialen scant.

1. Controleer of de kabel van het deksel is aangesloten op de interfaceconnector van de transparanteneenheid. Open vervolgens het deksel.



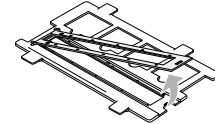
2. Schuif de reflecterende mat voorzichtig uit het deksel.



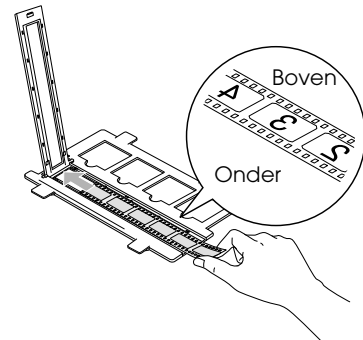
3. Plaats uw materiaal in de filmhouder en leg de houder op de glasplaat. Volg de onderstaande instructies die van toepassing zijn op uw specifieke filmmateriaal.

### 35-mm-filmstroken

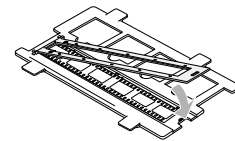
1. Open de filmbevestiging.



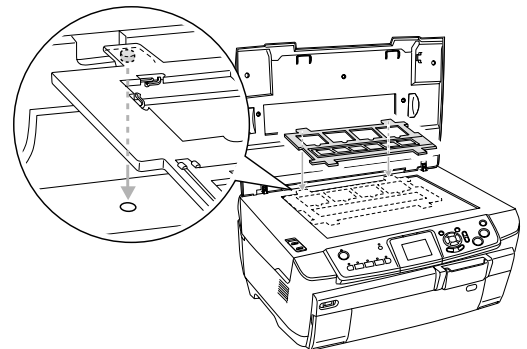
2. Schuif de film met de voorzide naar beneden in de filmhouder, goed tegen de rand aan. De voorzide van de film is de zijde waar de naam van de fabrikant en de nummers duidelijk zichtbaar zijn.



3. Sluit de filmbevestiging.

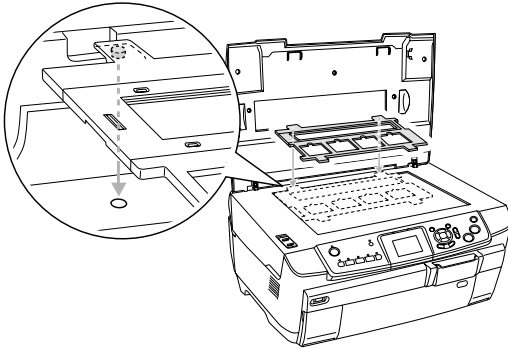


4. Leg de filmhouder op de glasplaat met de zijde waar de film zit naar u toe.

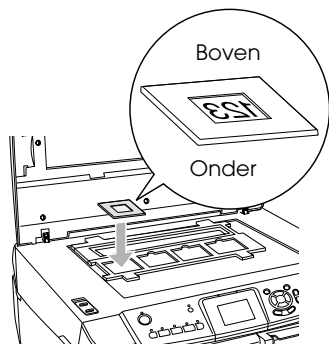


### 35-mm-dia's

- 1 Leg de filmhouder op de glasplaat met de zijde waar de dia's worden geplaatst naar u toe.



- 2 Plaats de dia's met de basiszijde naar beneden in de filmhouder. De basiszijde van de film is de zijde waar de naam van de fabrikant en de nummers duidelijk zichtbaar zijn.



#### Opmerking:

- ❑ De mogelijkheid bestaat dat een film niet kan worden gelezen als gevolg van een verschil in pitch-breedte binnen 6 frames.
- ❑ Let erop dat u nooit te hard op de glasplaat drukt.

4. Sluit het deksel volledig.

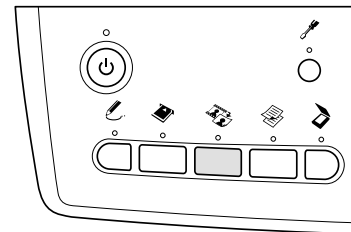
#### Opmerking:

- ❑ Mogelijk kan een newton-ring (ringvormig streep patroon) op de gescande afbeelding verschijnen. Om de newton-ring te verwijderen, plaatst u de film met de basiszijde naar boven. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.
- ❑ Wanneer u de filmhouder niet gebruikt, kunt u deze bewaren in het deksel. Zie "De filmhouder opbergen" op pagina 34 voor meer informatie.

## Grondbeginselen van het afdrukken op papier van 10 x 15 cm

U kunt foto's afdrukken op papier van 10 × 15 cm (4 × 6 inch) zonder iets aan de instellingen te veranderen.

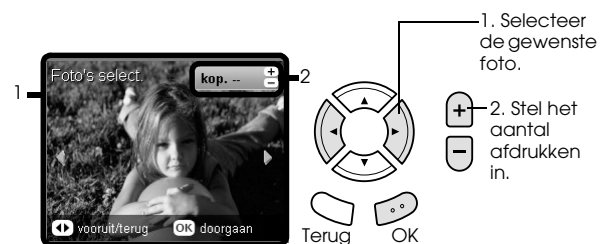
1. Plaats de originele film op de juiste wijze op de glasplaat.  
➔ Zie "Film op de glasplaat plaatsen" op pagina 31
2. Druk op de knop Film.



3. Selecteer Std. afdrukken.



4. Selecteer het filmtype.  
➔ Zie "Het filmtypen selecteren" op pagina 34
5. Selecteer de gewenste foto en stel het aantal afdrukken in.



6. Laad het juiste afdruk materiaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
7. Druk op de knop  $\diamond$  Kleur of  $\diamond$  Z&W om te beginnen met afdrukken.

#### Opmerking:

Druk op de knop  $\odot$  Stop als u met afdrukken wilt stoppen.



## Eén foto afdrukken

U kunt foto's afdrukken op verschillende formaten en afdrukmaterialen door daarvoor de juiste instellingen op te geven.

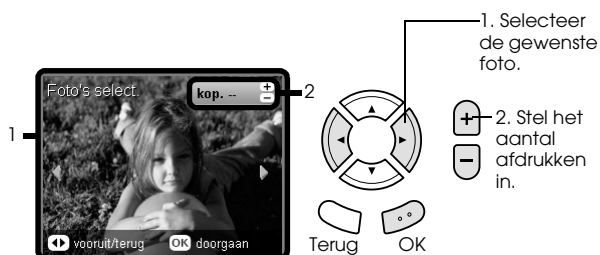
1. Plaats de originele film op de juiste wijze op de glasplaat.
2. Druk op de knop Film.
3. Selecteer **Aangep. afdr..**



4. Selecteer **Foto (één)**.



5. Wijzig de afdrুকinstelling.  
➔ Zie "De afdrুকinstellingen wijzigen" op pagina 34
6. Selecteer het filmtypе.  
➔ Zie "Het filmtypе selecteren" op pagina 34
7. Selecteer de gewenste foto en stel het aantal afdrucken in.



8. Laad het juiste afdrुकmateriaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
9. Druk op de knop **⬅** Kleur of **⬅** Z&W om te beginnen met afdrucken.

### Opmerking:

Druk op de knop **⊗** Stop als u met afdrucken wilt stoppen.

## Vergrote afbeeldingen afdrukken

U kunt de foto's van de film bijsnijden en vergroten.

1. Plaats de originele film op de juiste wijze op de glasplaat.
2. Druk op de knop Film.
3. Selecteer **Aangep. afdr..**



4. Selecteer **Bijesn..**



5. Wijzig eventueel de afdrुकinstelling.  
➔ Zie "De afdrुकinstellingen wijzigen" op pagina 34
6. Selecteer het filmtypе.  
➔ Zie "Het filmtypе selecteren" op pagina 34
7. Selecteer de gewenste foto.



8. Selecteer het gebied dat u wilt bijsnijden door het kader te verplaatsen en de kadergrootte te wijzigen.  
➔ Zie stap 7 in "Vergrote afbeeldingen afdrukken" op pagina 21
9. Controleer het voorbeeld en stel het gewenste aantal exemplaren in.  
➔ Zie stap 8 in "Vergrote afbeeldingen afdrukken" op pagina 21  
Druk op de knop **Terug** wanneer u het zoomgebied wilt aanpassen.
10. Laad het juiste afdrुकmateriaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
11. Druk op de knop **⬅** Kleur of **⬅** Z&W om te beginnen met afdrucken.

### Opmerking:

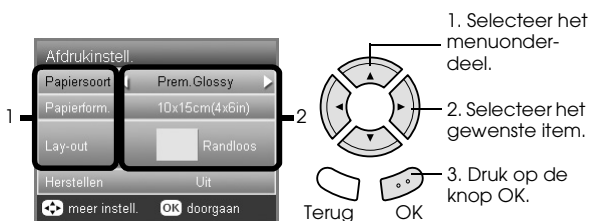
Druk op de knop **⊗** Stop als u met afdrucken wilt stoppen.

## Het filmtype selecteren

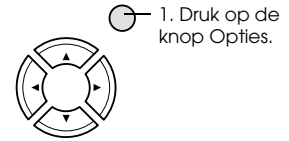


Kleurenegatief	Kleurenpositieven (strook)
Kleurendia	Zwart-witnegatief

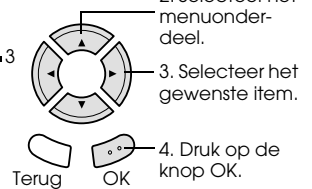
## De afdrুকinstellingen wijzigen



## Gedetailleerde afdrুকinstellingen



1. Druk op de knop Opties.



2. Selecteer het menuonderdeel.

3. Selecteer het gewenste item.

4. Druk op de knop OK.

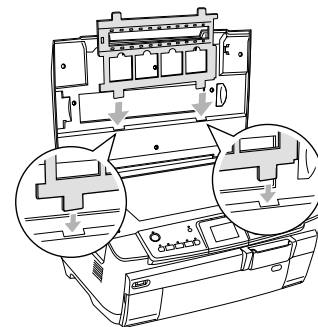
Afdrukopties	Instelling	Omschrijving
Kwaliteit	Normaal, Foto, Beste foto	Hiermee selecteert u de kwaliteit waarmee u afdrukt.
Verzadiging	Minder verzadiging	Hiermee worden de afdrucken vlakker.
	Normaal	Geen aanpassingen.
	Meer verzadiging	Hiermee worden de afdrucken levendiger.

Menuonderdeel	Instelling	Omschrijving
Papiersoort	Gewoon (voor), Gewoon (achter), BrightWhite (voor), BrightWhite (achter), Photo Paper, Prem.Glossy, GlossyPhoto, SemiGloss, Matte	Hiermee selecteert u het papier waarop u afdrukt. Zie pagina 4 voor gedetailleerde instellingen.
Papierform.	A4, 10× 15 cm (4 × 6 in)	Hiermee selecteert u het papierformaat waarop u afdrukt.
Lay-out	Randloos	Hiermee drukt u af zonder marge.
	met rand	Hiermee drukt u af met marge.
Herstellen	Aan	Hiermee herstelt u verkleurde films en foto's. <b>Opmerking:</b> Deze instelling werkt niet wanneer Zwart-witnegatief is geselecteerd als filmtipe.
	Uit	Hiermee verandert er niets aan verkleurde films en foto's.

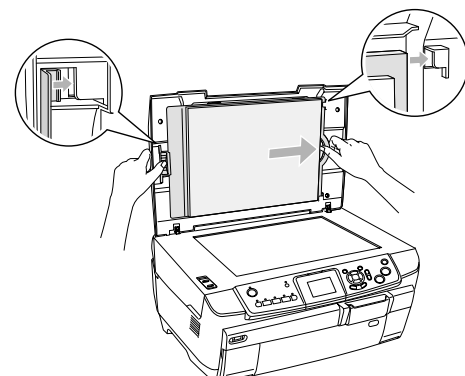
## De filmhouder opbergen

Wanneer u de filmhouder niet gebruikt, kunt u deze bewaren in het deksel.

1. Open het deksel.
2. Schuif de filmhouder in het deksel.



3. Schuif de reflecterende mat weer in het deksel.



4. Sluit het deksel.

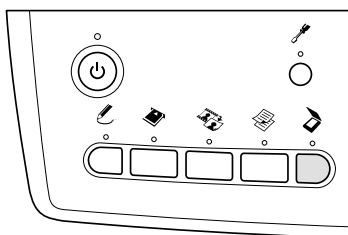
# Scannen en opslaan op een geheugenkaart

## Opmerking:

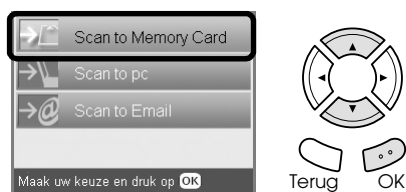
- ❑ Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie over het scannen van afbeeldingen naar een computer of e-mail.
- ❑ De gescande afbeeldingen worden als JPEG-bestand opgeslagen in de map "epscan" die automatisch wordt aangemaakt wanneer u naar de geheugenkaart scant.

## Een document scannen en opslaan op een geheugenkaart

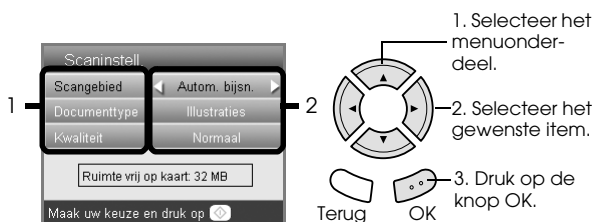
1. Plaats een origineel op de glasplaat.  
➔ Zie "Een document op de glasplaat plaatsen" op pagina 7
2. Plaats een geheugenkaart.  
➔ Zie "Geheugenkaarten plaatsen" op pagina 15
3. Druk op de knop Scannen om de scanmodus in te schakelen.



4. Selecteer Scan to Memory Card.



5. Selecteer de gewenste scaninstellingen.



Instelling	Optie
Scangebied	Autom. bijsn., Max. gebied
Documenttype	Tekst, Illustraties
Kwaliteit	Normaal, Tekst en afb.

Kwaliteit is als volgt van invloed op de bestandsgrootte:

Docu-menttype	Kwaliteit	Scanre-solutie	Bestands-grootte (circa)*
Tekst	Normaal	200 × 200 dpi	300 kB
	Tekst en afb.	300 × 300 dpi	500 kB
Illustraties	Normaal		500 kB
	Tekst en afb.	300 × 300 dpi	3,0 MB

\*A4, kleurendocument.

6. Druk op de knop Kleur om te beginnen met scannen.

## Opmerking:

Druk op de knop Stop als u met scannen wilt stoppen.

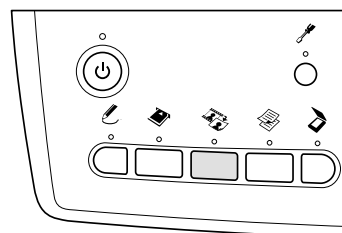


## Let op:

Open tijdens het scannen nooit de scannereenheid. Dit kan het apparaat beschadigen.

## Een film scannen en opslaan op een geheugenkaart

1. Plaats een film op de glasplaat.  
➔ Zie "Film op de glasplaat plaatsen" op pagina 31
2. Plaats een geheugenkaart.  
➔ Zie "Geheugenkaarten plaatsen" op pagina 15
3. Druk op de knop Film om de filmmodus in te schakelen.



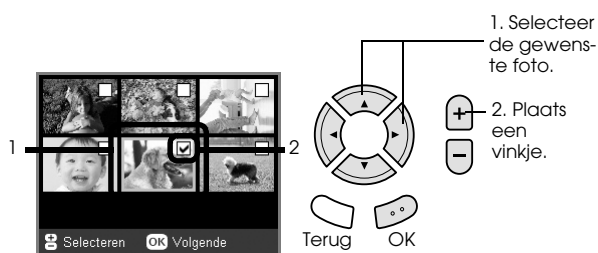
4. Selecteer Scan to Memory Card.



5. Selecteer het filmtype.

➔ Zie "Het filmtypen selecteren" op pagina 34

6. Selecteer de gewenste foto en plaats een vinkje bij de foto die u wilt opslaan.



7. Selecteer de gewenste kwaliteit met de knoppen ◀/▶.

De scankwaliteit is van invloed op de bestandsgrootte van de afbeeldingen. Laat voldoende ruimte over (zie tabel):

Kwaliteit	Scanresolutie	Bestandsgrootte (circa)
Tekst	1200 × 1200 dpi	500 kB
Foto	2400 × 2400 dpi	4,5 MB

8. Druk op de knop ◊ Kleur om te beginnen met scannen.

**Opmerking:**

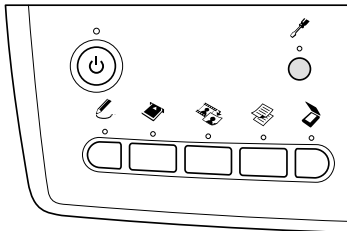
Druk op de knop ⊗ Stop als u met scannen wilt stoppen.

# Rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera

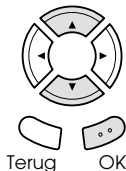
## Rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera

Rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera is mogelijk met digitale camera's die USB DIRECT-PRINT of PictBridge ondersteunen. Zie de handleiding van de digitale camera voor meer informatie over de werking ervan.

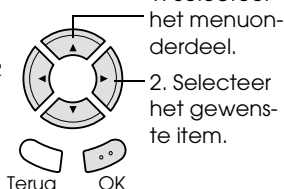
1. Zet het apparaat aan.
2. Zorg ervoor dat er geen geheugenkaart in het apparaat zit.
3. Druk op de knop Setup.



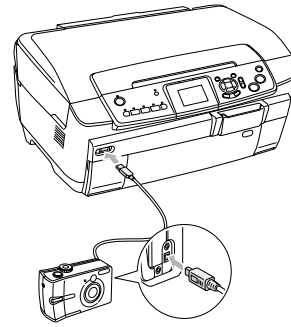
4. Selecteer PictBridge inst..



5. Wijzig eventueel de afdrukinstelling.  
➔ Zie "De afdrukinstellingen wijzigen" op pagina 28



6. Zet de digitale camera aan en sluit het apparaat en de camera met een USB-kabel op elkaar aan.



7. Selecteer met de digitale camera de foto die u wilt afdrukken. Zorg ervoor dat u de gewenste afdrukinstellingen opgeeft op de digitale camera. De instellingen van de camera krijgen meestal voorrang op de afdrukinstellingen van het apparaat. Zie de documentatie van uw digitale camera voor meer informatie over de gedetailleerde instellingen.
8. Laad het juiste afdrukmateriaal in het apparaat.  
➔ Zie "Papier laden" op pagina 5
9. Druk af vanaf de digitale camera.

### Opmerking:

- De mogelijkheid bestaat dat u niet alle instellingen die u op de camera hebt opgegeven, terugziet in het afdrukresultaat. Een en ander is afhankelijk van de specificaties van het apparaat.
- U kunt geen TIFF-bestanden afdrukken. Als u TIFF-bestanden wilt afdrukken, moet u rechtstreeks vanaf een geheugenkaart afdrukken.

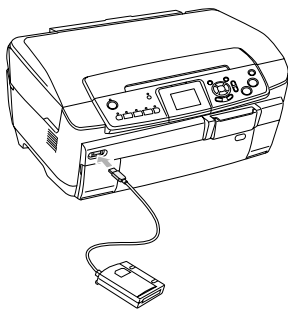
## Rechtstreeks afdrukken vanaf een extern apparaat

### Rechtstreeks afdrukken vanaf een extern apparaat

U kunt afbeeldingen rechtstreeks afdrukken vanaf een extern apparaat, zoals een MO- of CD-R-station of een USB-geheugenstick, wanneer dit externe apparaat via een USB-kabel is aangesloten op het alles-in-één-apparaat.

### Opmerking:

- ❑ Deze functie kan alleen worden gebruikt voor afbeeldingen waarvan met dit apparaat een back-up is gemaakt. Zie "De op een geheugenkaart opgeslagen afbeeldingen kopiëren naar een extern apparaat (back-up)" in het volgende gedeelte.
  - ❑ Niet alle apparaten die met een USB-kabel kunnen worden aangesloten, kunnen worden gebruikt. Neem contact op met de klantenservice voor meer informatie.
1. Controleer of dit apparaat en het externe apparaat uitstaan en of er geen geheugenkaart in het apparaat zit.
  2. Sluit het externe apparaat op dit apparaat aan met een USB-kabel en zet beide apparaten aan.



Wanneer u een USB-geheugenstick gebruikt, moet u deze stick rechtstreeks in de USB-poort steken en doorgaan met stap 4.

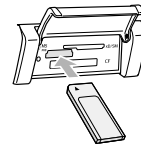
3. Plaats een medium met fotogegevens in het externe opslagapparaat.
4. Selecteer vanuit welke map u wilt afdrukken wanneer het volgende in het display verschijnt.



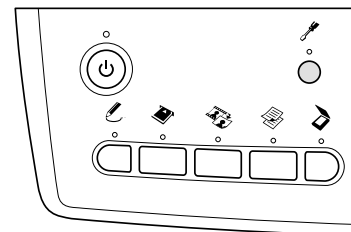
5. Voor het afdrukken gaat u op dezelfde manier te werk als bij het afdrukken vanaf een geheugenkaart.

## De op een geheugenkaart opgeslagen afbeeldingen kopiëren naar een extern apparaat (back-up)

1. Volg stap 1 en 2 in "Rechtstreeks afdrukken vanaf een extern apparaat" in het vorige gedeelte.
2. Plaats een medium in het externe apparaat.
3. Plaats een geheugenkaart.  
➔ Zie "Geheugenkaarten plaatsen" op pagina 15



4. Druk op de knop Setup.



5. Selecteer Geheugenkaart kop..



6. Bevestig het volgende bericht en druk op de knop OK.



7. Druk nogmaals op de knop OK om de back-up te starten.

# Cartridges vervangen

## Cartridges kiezen

U kunt de volgende cartridges gebruiken voor dit apparaat.

Zwarte cartridge	Zwart	T5591
Kleurencartridge	Cyaan	T5592
	Magenta	T5593
	Geel	T5594
	Lichtcyaan	T5595
	Lichtmagenta	T5596

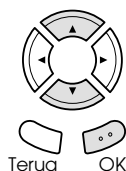


### Let op:

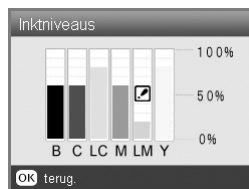
Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. De garantie van Epson is niet van toepassing wanneer uw apparaat schade oploopt door het gebruik van cartridges die niet door Epson zijn gemaakt.

## Het inktniveau controleren

1. Druk op de knop Setup.
2. Selecteer Inktniveau.



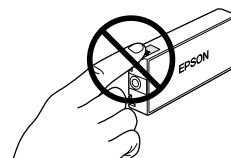
De hoeveelheid inkt wordt weergegeven.



3. Druk na controle van het inktpeil op OK om terug te keren naar het vorige display.

## Vorzorgsmaatregelen voor het vervangen van cartridges

- ❑ Als een cartridge tijdelijk uit het apparaat moet worden gehaald, let er dan op dat het inkttoevoergedeelte van de cartridge schoon blijft. Bewaar de cartridge in dezelfde omgeving als het apparaat.
- ❑ De klep in de inkttoevoer is zo ontworpen dat de eventuele inkt die naar buiten komt, netjes wordt opgevangen. Niettemin raden we u aan voorzichtig te werk te gaan. Raak de inkttoevoer van de cartridge of het gebied eromheen niet aan.
- ❑ Dit apparaat gebruikt cartridges met een chip. De chip houdt precies bij hoeveel inkt elke cartridge verbruikt. Op die manier wordt alle inkt opgebruikt, ook als de cartridge wordt verwijderd en later weer wordt geïnstalleerd.
- ❑ Als een cartridge leeg is, kunt u niet verder met kopiëren of afdrukken, zelfs als de andere cartridges nog wel inkt bevatten. Vervang de lege cartridge voordat u gaat kopiëren of afdrukken.
- ❑ Naast de inkt die wordt verbruikt tijdens het kopiëren of afdrukken, wordt er ook inkt verbruikt tijdens het reinigen van de printkop en tijdens de zelfreinigingsprocedure die wordt uitgevoerd wanneer het apparaat wordt aangezet en tijdens het laden van de inkt wanneer een nieuwe cartridge in het apparaat wordt geplaatst.
- ❑ Probeer de cartridges niet bij te vullen. Dit apparaat berekent de hoeveelheid resterende inkt met behulp van een speciale chip in de cartridge. Zelfs als de cartridge wordt bijgevuld, zal de chip de hoeveelheid resterende inkt niet opnieuw berekenen. Aan de hoeveelheid inkt die nog kan worden gebruikt, verandert dus niets.
- ❑ Na vervanging van de cartridge kan een bijna lege cartridge als leeg worden aangemerkt. Wanneer een bericht verschijnt dat de inkt bijna op is, moet u ervoor zorgen dat u een nieuwe cartridge bij de hand hebt.
- ❑ Raak de groene chip boven op de cartridge niet aan. Hierdoor kan de cartridge beschadigd raken.



## Cartridges vervangen

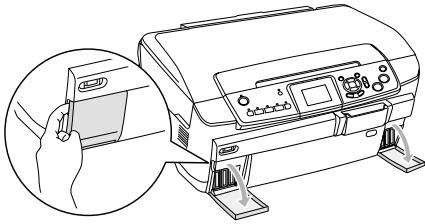
### Opmerking:

Lees voordat u een cartridge vervangt het gedeelte "Voorzorgsmaatregelen voor het vervangen van cartridges" op pagina 39 en "Bij het hanteren van cartridges" op pagina 3.

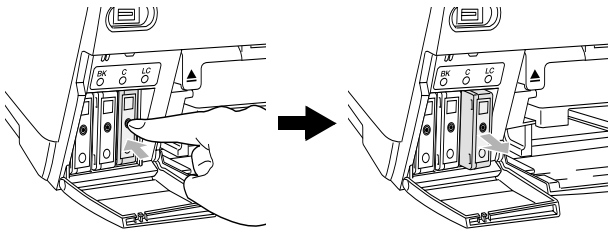
1. **Wanneer de inkt op is:**  
Bekijk in het display welke cartridge leeg is.

**Wanneer de inkt bijna op is:**  
Ga door naar de volgende stap.

2. Open de cartridgekleppen.



3. Haal een cartridge uit de verpakking.
4. Druk voorzichtig op de cartridge die u wilt vervangen. Trek de cartridge uit het apparaat en gooi de cartridge weg. Houd hierbij rekening met de plaatselijke milieuvorschriften. Bewaar de gebruikte cartridge niet en probeer deze niet bij te vullen.



In deze illustratie wordt de cartridge met de kleur lichtcyaan vervangen.



### Waarschuwing:

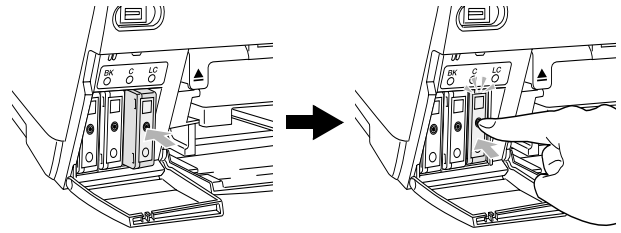
Als u inkt op uw handen krijgt, was ze dan grondig met water en zeep. Als u inkt in uw ogen krijgt, moet u uw ogen onmiddellijk uitspoelen met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u ondanks grondig spoelen problemen krijgt met uw ogen of nog steeds ongemak ondervindt.



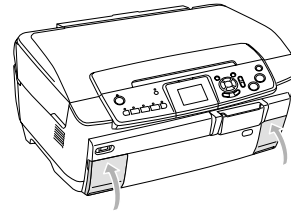
### Let op:

Laat de gebruikte cartridge in het apparaat zitten tot het moment waarop u de cartridge echt gaat vervangen; anders kan de inkt in de spuitkanaaltjes van de printkop opdrogen.

5. Steek de nieuwe cartridge in het apparaat. De cartridge moet vastklikken.



6. Sluit de cartridgekleppen.



### Let op:

Zet het apparaat nooit uit terwijl inkt wordt geladen. Het inkttoevoersysteem wordt dan niet volledig geladen.

### Opmerking:

- ❑ Een eenmaal geïnstalleerde cartridge mag u niet steeds verwijderen en opnieuw installeren.
- ❑ Als u een gebruikte cartridge installeert die al bijna leeg is, raakt deze mogelijk direct hierna volledig leeg. Plaats in dit geval een nieuwe cartridge in het apparaat.



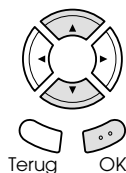
## De spuitkanaaltjes van de printkop controleren

Als uw kopieën opeens vager worden of als er puntjes in de gekopieerde afbeelding ontbreken, controleert u eerst de spuitkanaaltjes van de printkop.

### Opmerking:

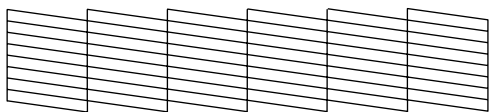
Zorg ervoor dat het cd-/dvd-hulpstuk niet in het apparaat zit en dat de cd-/dvd-geleider is gesloten, voordat u het hulpprogramma Spuitkanaaltjes controleren gebruikt.

1. Zorg ervoor dat de voorste lade papier van A4-formaat bevat. Druk vervolgens op de knop Setup.
2. Selecteer Spuitkan. contr..

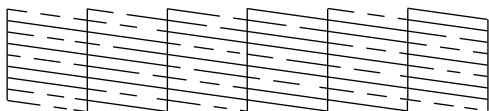


3. Controleer de berichten in het display en druk op de knop OK om de spuitkanaaltjescontrole te starten.
4. Controleer de afdruk.

**Goed: de printkop hoeft nog niet te worden gereinigd.**



**Niet goed: de printkop moet worden gereinigd.**



De werkelijke afdrukken worden afgedrukt in kleur (CMYK).

Als de spuitkanaaltjescontrole niet het gewenste resultaat geeft, kan er sprake zijn van een verstopt spuitkanaaltje of een onjuist uitgelijnde printkop. Druk op de knop OK en volg stap 3 en 4 in "De printkop reinigen" in het volgende gedeelte om het probleem op te lossen.

Als het resultaat wel naar wens is, drukt u op de knop Terug om terug te keren naar het instelmenu.

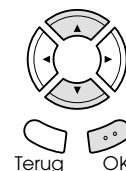
## De printkop reinigen

Als het spuitkanaaltjespatroon vaag is of als er puntjes in de afdruk ontbreken, kunt u proberen het probleem op te lossen door de printkop te reinigen, zodat de inkt weer op de juiste wijze door de spuitkanaaltjes wordt doorgevoerd.

### Opmerking:

- ❑ Bij het reinigen van de printkop wordt zowel gekleurde als zwarte inkt gebruikt. Om geen inkt te verspillen dient u de printkop alleen te reinigen als de afdrukkwaliteit afneemt (bijvoorbeeld als de afdrucken wazig worden of als de kleuren niet kloppen of ontbreken).
- ❑ Controleer voordat u de printkop reinigt eerst de spuitkanaaltjes om te controleren of de printkop daadwerkelijk moet worden gereinigd. Hierdoor bespaart u inkt.
- ❑ Wanneer in het display een bericht verschijnt waarin u wordt gevraagd de cartridge te vervangen of waarin wordt aangegeven dat de inkt op is, kunt u de printkop niet reinigen. Vervang in dat geval eerst de betreffende cartridge.
- ❑ Zorg ervoor dat het cd-/dvd-hulpstuk niet in het apparaat zit wanneer u het hulpprogramma Printkop reinigen wilt gebruiken.

1. Druk op de knop Setup.
2. Selecteer Printkop rein..



3. Controleer de berichten in het display en druk op de knop OK om het reinigen van de printkop te starten.
4. Wanneer Printkop wordt gereinigd, uit het display verdwijnt, drukt u op de knop OK om de spuitkanaaltjes te controleren. Zo weet u zeker dat de printkop schoon is en tegelijk wordt de reinigingsprocedure gereset. Zie "De spuitkanaaltjes van de printkop" controleren.



### Let op:

Zet het apparaat nooit uit tijdens het reinigen van de printkop. Hierdoor kunt u het apparaat beschadigen.

**Opmerking:**

- ❑ Als de afdrukkwaliteit niet is verbeterd nadat u deze procedure vier of vijf keer hebt herhaald, zet u het apparaat uit en laat u hem een nacht rusten. Daarna controleert u opnieuw de spuitkanaaltjes en herhaalt u zo nodig het reinigen van de printkop.
- ❑ Als de afdrukkwaliteit dan nog te wensen overlaat, zijn wellicht een of meer cartridges verouderd of beschadigd en aan vervanging toe. Zie "Cartridges vervangen" op pagina 40 voor informatie over het vervangen van een cartridge.
- ❑ Om een goede afdrukkwaliteit te behouden raden we u aan om ten minste eenmaal per maand een paar pagina's af te drukken.

## De printkop uitlijnen

Als verticale lijnen niet goed worden uitgelijnd in het spuitkanaaltjespatroon, kunt u dit probleem oplossen door de printkop uit te lijnen.

**Opmerking:**

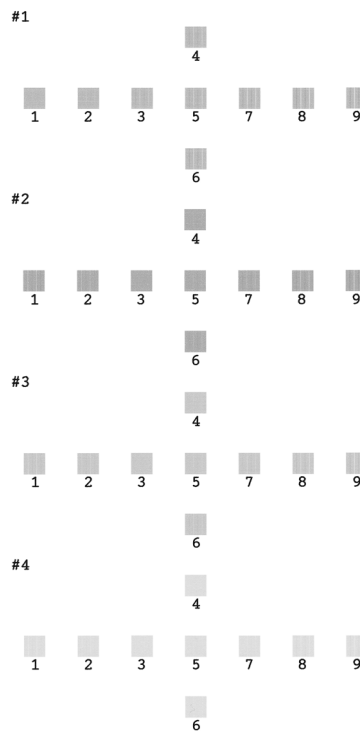
- ❑ Druk tijdens het afdrukken van een uitlijningspatroon niet op de knop Stop om het afdrukken te annuleren.
- ❑ Zorg ervoor dat het cd-/dvd-hulpstuk niet in het apparaat zit en dat de cd-/dvd-geleider is gesloten, voordat u het hulpprogramma Printkop uitlijnen gebruikt.

1. Zorg ervoor dat de voorste lade papier van A4-formaat bevat. Druk vervolgens op de knop Setup.
2. Selecteer Printkop uitl..

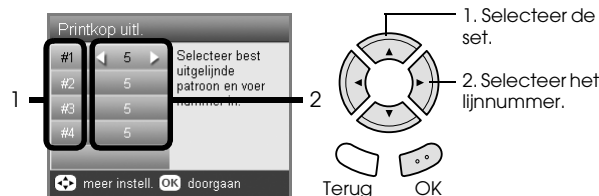


3. Controleer de berichten in het display en druk op de knop OK om het uitlijnen van de printkop te starten.

4. De volgende uitlijningspatronen worden afgedrukt.



5. Kijk naar het uitlijningspatroon van elke set en zoek het blokje dat het meest gelijkmatig is afgedrukt, zonder zichtbare streepvorming.
6. Selecteer de set en het nummer van de betreffende lijn en druk op de knop OK.



7. Druk ter afsluiting op de knop OK.

## Fabrieksinstellingen herstellen

U kunt alle instellingen opnieuw hun standaardwaarde geven. Als u dit doet, krijgt elke optie opnieuw de van fabriekswege ingestelde waarde.

1. Druk op de knop Setup.
2. Selecteer Fabrieksinstellingen terugh..



3. Druk, nadat u het bericht in het display hebt gecontroleerd, op OK om de instellingen hun standaardwaarde te geven.

Alle instellingen krijgen hun standaardwaarde terug.

## Het apparaat vervoeren

Als u het apparaat moet vervoeren, dient u het zorgvuldig te verpakken in de oorspronkelijke doos (of een soortgelijke doos waar het apparaat precies in past) en verpakkingsmaterialen. Ga als volgt te werk.

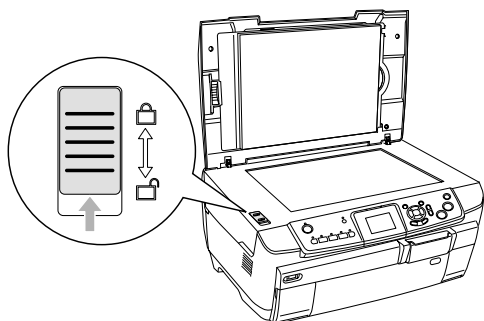
### ! Let op:

- ❑ Zorg er bij opslag of transport van het apparaat voor dat het niet gekanteld, zijwaarts of ondersteboven wordt gehouden. Als dit gebeurt, kan er inkt uit de cartridge lekken.
- ❑ Laat de cartridges gewoon in het apparaat zitten wanneer u het apparaat vervoert. Als u de cartridges verwijdert, kan het apparaat tijdens het transport beschadigd raken.

### Opmerking:

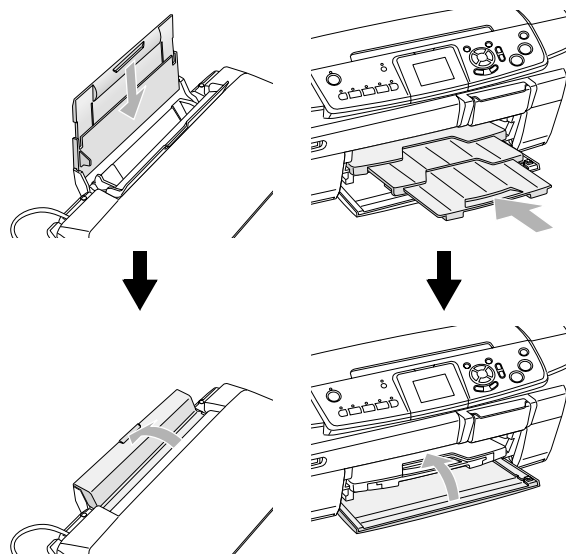
Vergeet niet het beschermende materiaal te verwijderen voordat u het apparaat opnieuw in gebruik neemt.

1. Haal al het papier uit de laden en zet het apparaat uit.
2. Open de scannereenheid.
3. Controleer of de printkop zich in de uitgangspositie (rechts) bevindt.
4. Sluit de scannereenheid.
5. Open het deksel en verschuif de transportvergrendeling om het loopstuk te vergrendelen.



6. Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact.

7. Sluit de geleider voor cd's en dvd's, mocht die geopend zijn. Sluit de papiersteun, de beschermkap van de papiertoevoer, de uitvoerlade en de lade aan de voorzijde van het apparaat.



8. Bevestig het beschermende materiaal aan weerszijden van het apparaat. Plaats het apparaat en de bijbehorende onderdelen vervolgens in de oorspronkelijke doos.

### Opmerking:

Let erop dat u nergens achter blijft haken met de kabel van het deksel.

9. Plaats het apparaat op een vlakke ondergrond om schokken tijdens het vervoer te voorkomen.

## De taal van het display wijzigen

U kunt de taal wijzigen die in het display wordt gebruikt.

1. Druk op de knop Setup.
2. Selecteer **Taal** (Language) met behulp van de knop **▲** of **▼**.
3. Selecteer de gewenste taal met behulp van de knop **▲** of **▼** en druk vervolgens op de knop OK.

# Problemen oplossen

## Foutberichten

U kunt de meeste problemen opsporen en oplossen aan de hand van de foutberichten in het display. Als u het probleem niet kunt oplossen aan de hand van de berichten in het display, probeer dan de aanbevolen oplossingen die in de volgende tabel staan aangegeven.


### Opmerking:

De gegeven oplossingen zijn bedoeld voor problemen die kunnen optreden wanneer u dit apparaat los van een computer gebruikt. Raadpleeg de online-gebruikershandleiding voor meer gedetailleerde oplossingen voor problemen met het afdrukken, het scannen, de afdrukkwaliteit of de computer.

Foutberichten	Probleem	Oplossing
Printerfout. Zie documentatie.	Er is een fout opgetreden in het printer gedeelte.	Zet het apparaat uit en weer aan. Neem contact op met uw leverancier, als het foutbericht daarna niet weg is.
Scannerfout. Zie documentatie.	Er is een fout opgetreden in het scanner gedeelte.	Zet het apparaat uit en weer aan. Controleer vervolgens of de transportvergrendeling ontgrendeld is. Neem contact op met uw leverancier, als het foutbericht daarna niet weg is.
Onderhoud nodis. Delen in uw printer zijn aan het einde van hun looptijd. Zie printerdocumentatie voor meer informatie.		Neem contact op met uw leverancier.
Onderhoud nodis. Delen in uw printer zijn bijna aan het einde van hun looptijd. Zie printerdocumentatie voor meer informatie.		Neem contact op met uw leverancier.
Formateerfout.	Er is een fout opgetreden tijdens het formatteren.	Probeer het opnieuw. Als de fout opnieuw optreedt, kan er een probleem zijn met de geheugenkaart of het opslagmedium. Controleer het medium en probeer het opnieuw.


## Vastgelopen papier verwijderen


Als papier is vastgelopen in het apparaat verschijnt een foutbericht in het display. Mogelijk kunt u het vastgelopen papier verwijderen via het bedieningspaneel. Ga als volgt te werk.

1. Druk op de knop  Kleur om het vastgelopen papier uit te voeren. Als het vastgelopen papier niet wordt uitgevoerd, gaat u door met de volgende stap.
2. Controleer waar het papier is vastgelopen.

**Als het papier is vastgelopen in de papiertoevoer**, verwijdert u al het papier met de hand.

**Als het papier is vastgelopen in de papieruitvoer**, verwijdert u de uitvoerlade. Verwijder al het papier met de hand en breng de uitvoerlade aan.

**Als het papier is vastgelopen in het apparaat**, drukt u op de knop  Aan om het apparaat uit te zetten. Open de scannereenheid en de cd-/dvd-geleider. Verwijder al het papier, inclusief eventuele afgescheurde stukjes uit het apparaat.

3. Nadat u het vastgelopen papier hebt verwijderd, sluit u de scannereenheid en de cd-/dvd-geleider en drukt u op de knop  Aan.
4. Plaats een stapel papier in de lade aan de voor- of achterzijde.

---

## De kopie heeft het verkeerde formaat

Wanneer Aut. voll. pas. is geselecteerd bij Zoom in het display en de rand van het origineel wit of heel licht is, bestaat de mogelijkheid dat het formaat van het origineel niet goed wordt herkend. Hierdoor kan de kopie het verkeerde formaat krijgen. Selecteer in dat geval Werkel. bij Zoom en pas het formaat van de gekopieerde afbeelding vervolgens aan met de zoomfunctie.

---

## De afdruk is wazig of bevat vegen

Als de afdruk onduidelijk of vlekkerig is, moet u de papierdikte aanpassen.

1. Druk op de knop Setup.
2. Selecteer Papierdikte aanpassen.



3. Selecteer Aan.



### Opmerking:

De aanpassing van de papierdikte blijft ingeschakeld (Aan) tot dit apparaat wordt uitgezet. Wanneer u het apparaat vervolgens weer aanzet, staat deze instelling weer op Wit.

---

## Melding om geheugenkaart te formatteren

Als in het display wordt gevraagd de geheugenkaart te formatteren, drukt u op OK om dat te doen.



### Let op:

Wanneer u de geheugenkaart formatteert, gaan alle gegevens op de kaart verloren.

---

## Het formatteren annuleren

Druk op de knop Annuleren om het formatteren te annuleren. Plaats vervolgens een geformatteerde kaart in het apparaat.

---

## De tekst in het display wordt niet weergegeven in uw taal

Als de taal die in het display wordt gebruikt niet de gewenste taal is, kunt u in het instelmenu een andere taal selecteren. Zie "De taal van het display wijzigen" op pagina 43 voor meer informatie.

---

## Klantenservice

---

### Contact opnemen met de klantenservice

Wanneer uw Epson-product niet goed functioneert en het niet lukt het probleem te verhelpen aan de hand van de probleemoplossingsinformatie in de bijgeleverde documentatie, kunt u contact opnemen met de klantenservice. In het pan-Europese garantiebewijs leest u hoe u contact kunt opnemen met de klantenservice van Epson. De medewerkers van de klantenservice kunnen u sneller helpen als u de volgende gegevens bij de hand hebt:

- serienummer van het apparaat; (Het serienummer vindt u op een etiket aan de achterzijde van de scanner.)
- model van het apparaat;
- versie van de software voor het apparaat; (Voor het versienummer klikt u op de knop Over, Versie-info of een vergelijkbare knop in uw toepassing.)
- merk en model van uw computer;
- naam en versie van uw besturingssysteem;

- ❑ de namen en versienummers van de toepassing(en) die u meestal met het apparaat gebruikt.

## Technische ondersteuning (website)

Ga via <http://www.epson.com> naar uw lokale Epson-website voor de nieuwste drivers, vragen en antwoorden, handleidingen en ander materiaal om te downloaden.

De website voor technische ondersteuning van Epson biedt u hulp bij problemen die u niet kunt oplossen aan de hand van de informatie in uw documentatie.

## Productspecificaties

### Elektrische specificaties

120 V-model	
Ingangsspanning	100 tot 120 V
Frequentiebereik	50 tot 60 Hz
Stroomverbruik	Circa 25 W (bij het maken van een kopie van ISO10561 Letter Pattern los van de computer) Circa 2,5 W in energiespaarstand Circa 12,5 W in zuinige modus Circa 0,2 W wanneer uitgeschakeld
220-240 V-model	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Frequentiebereik	50 tot 60 Hz
Stroomverbruik	Circa 25 W (bij het maken van een kopie van ISO10561 Letter Pattern los van de computer) Circa 2,5 W in energiespaarstand Circa 12,5 W in zuinige modus Circa 0,4 W wanneer uitgeschakeld

#### Opmerking:

Het voltage van het apparaat staat aangegeven op een etiket op de achterzijde.

## Omgevingspecificaties

Temperatuur	Bij gebruik: 10 tot 35 °C
-------------	---------------------------

## Mechanische specificaties

Papierpad	Papiertoevoer, invoer aan voor- en achterzijde
Capaciteit papiertoevoer	Voor: Circa 150 vellen papier van 64 g/m <sup>2</sup>  Achter: Circa 120 vellen papier van 64 g/m <sup>2</sup>
Afmetingen	450 mm × 418 mm × 236 mm (B × D × H, zonder de rubberen pootjes en papiertoevoer)
Gewicht	Ca. 12,9 kg

## Afdrukken

Afdrukmethode	On-demand inkjet
Configuratie van spuitkanaaltjes	Monochroom (zwart) 180 spuitkanaaltjes  Kleur (cyaan, magenta, geel, lichtcyaan, lichtmagenta) 900 spuitkanaaltjes (180 spuitkanaaltjes per kleur × 5)

## Scannen

Type scanner	Flatbed kleurens scanner
Documentformaat	8,5 × 11,7" (216 × 297 mm) A4- of US Letter-formaat. (U kunt het scangebied instellen met uw software.)
Scanresolutie	3200 dpi (normaal), 6400 dpi (geïnterpoleerd)

## Papier

Losse vellen	
Formaat	A4 (210 × 297 mm), A5 (148 × 210 mm)
Papiersoorten	Gewoon papier, speciaal afdruk materiaal van Epson
Dikte (voorgewoon papier)	0,08 tot 0,11 mm (0,003 tot 0,004 inch)
Gewicht (voor gewoon papier)	64 g/m <sup>2</sup> tot 90 g/m <sup>2</sup>
Photo Quality Ink Jet Paper	
Formaat	A4 (210 × 297 mm)
Papiersoorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson

Bright White Ink Jet Paper	
Formaat	A4 (210 × 297 mm), A5 (148 × 210 mm)
Papiersorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson
Matte Paper - Heavyweight	
Formaat	A4 (210 × 297 mm)
Papiersorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson
Photo Paper	
Formaat	A4 (210 × 297 mm), 10 × 15 cm/4 × 6 inch
Papiersorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson
Premium Glossy Photo Paper	
Formaat	A4 (210 × 297 mm), 10 × 15 cm/4 × 6" (101,6 × 152,4 mm)
Papiersorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson
Premium Semigloss Photo Paper	
Formaat	A4 (210 × 297 mm), 10 × 15 cm/4 × 6" (101,6 × 152,4 mm)
Papiersorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson
Photo Stickers	
Formaat	A6 (105 × 148 mm)
Papiersorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson
Iron-on Cool Peel Transfer Paper	
Formaat	A4
Papiersorten	Speciaal afdruk materiaal van Epson
Cd/dvd	
Formaat	Cd/dvd van 12 of 8 cm
Papiersorten	Bedrukbare cd/dvd

#### Opmerking:

- ❑ *Aangezien de kwaliteit van een bepaald merk of type papier op elk moment kan worden gewijzigd door de fabrikant, kan Epson niet instaan voor de kwaliteit van papier dat niet door Epson zelf wordt geleverd. Probeer papier altijd eerst uit voordat u hiervan grote hoeveelheden aanschaft of hierop grote taken afdrukt.*
- ❑ *Papier van slechte kwaliteit kan leiden tot een minder goede afdrukkwaliteit, vastlopen van papier of andere problemen. Gebruik papier van een betere kwaliteit als de afdrukkwaliteit te wensen overlaat.*
- ❑ *Laad geen omgekruld of gevouwen papier in de printer.*
- ❑ *Gebruik papier onder normale condities:  
Temperatuur 15 tot 25 °C  
Luchtvochtigheid 40 tot 60%*

## Geheugenkaart

### Geschikte geheugenkaarten

Memory Stick	Memory Stick Duo*	Memory Stick PRO
Memory Stick PRO Duo*	MagicGate Memory Stick	MagicGate Memory Stick Duo*
SD Card	miniSD Card*	MultiMediaCard
CompactFlash	Microdrive	
SmartMedia	xD-Picture Card	

\* Hiervoor is een adapter vereist.

#### Opmerking:

*De manier waarop u een geheugenkaart gebruikt verschilt per type kaart. Raadpleeg de documentatie bij uw geheugenkaart voor meer informatie.*

### Geschikte afbeeldingsbestanden

Media	In overeenstemming met DCF*
Bestandstype	Afbeeldingsbestanden in JPEG- of TIFF-indeling**, gemaakt met een digitale camera die compatibel is met DCF.
Afbeeldingsgrootte	Verticaal 80 tot 4600 pixels, horizontaal 80 tot 4600 pixels
Aantal bestanden	Maximaal 999

\* DCF is een afkorting van "Design rule for Camera File system", een norm voor camerabestandssystemen die is opgesteld door de JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

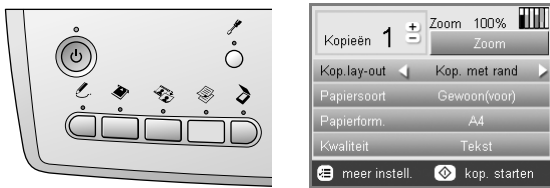
\*\* Ondersteunt Exif versie 2.21.

#### Opmerking:

*U kunt afbeeldingen met dubbel-bytetekens in de bestandsnaam niet opslaan.*

# Overzicht van de instellingen via het bedieningspaneel

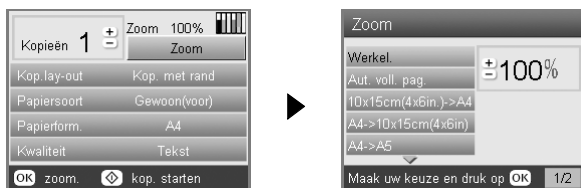
## Kopieermodus



	Kopieën	1 tot 99
--	---------	----------

Kop.lay-out	Kop. met rand, Randloos, Kop. cd
Papiersoort	Gewoon (voor), Gewoon (achter), Prem.Glossy, GlossyPhoto, SemiGloss, Matte, PQLJ, Photo Paper, BrightWhite (voor), BrightWhite (achter), Sticker, Cd/dvd
Papierform.	A4, A5, A6, 10 x 15 cm (4 x 6 in)
Kwaliteit	Concept, Tekst, Foto, Beste foto

## Instellingen voor de zoomfunctie



Werkel.	A4 -> A5
Aut. voll. pag.	A5 -> A4
10 x 15 cm (4 x 6 in) -> A4	25% tot 400%
A4 -> 10 x 15 cm (4 x 6 in)	

## Gedetailleerde instellingen van de kopieermodus



Meer lay-out	
Kop.dichtheid	
Aantal resetten	
Autom. document	Uit, Aan

## Instellingen voor de kopielay-out



Kop. herh.-autom.	Kop. 2-op-1
Kop. herh.-4	Kop. 4-op-1
Kop. herh.-9	Photo Stickers
Kop. herh.-16	

## Geheugenkaartmodus



Std. afdrukken	Index
Aangep. afdr.	

## Instellingen voor aangepast afdrukken

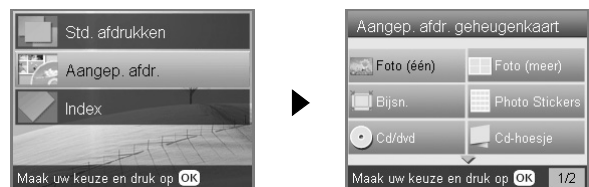




Foto (één)	Cd-hoesje
Foto (meer)	Strijken
Bijsn.	Photo Stickers
Cd/dvd	



## Afdrukinstellingen van de geheugenkaartmodus

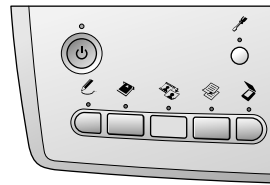
	
Papiersoort	Gewoon (voor), Gewoon (achter), Prem.Glossy, GlossyPhoto, SemiGloss, Photo Paper, Matte, BrightWhite (voor), BrightWhite (achter), Cd/dvd
Papierform.	A4, A6, 10 × 15 cm (4×6 in), Cd
Lay-out	Randloos, met rand, Bov. 1/2, 2-op-1, 4-op-1, 8-op-1, 20-op-1, 80-op-1, PIF-bestandsnaam, 1-op-1 (Cd/dvd), 4-op-1 (Cd/dvd), 12-op-1 (Cd/dvd) Bov. 1/2 cd-doesje Index cd-doesje
Dichtheid (alleen voor Cd/dvd)	Normaal, Donkerder, Donkerst

## Afdrukopties van de geheugenkaartmodus



	
Datumnotatie	Geen, jjj.jmm.dd, mmm.dd.jjjj, dd.mmm.jjjj
Tijdnotatie	Geen, 12-uursnotatie, 24-uursnotatie
Kwaliteit	Normaal, Foto, Beste foto
Filter	Uit, Sepia
Autom. corr.	PIM, PhotoEnhance, Exif, Uit
Helderheid	Donkerst, Donkerder, Standaard, Helderder, Helderst
Contrast	Hoogst, Hoger, Standaard
Scherpte	Scherpst, Scherper, Standaard, Zachter, Zachtst
Verzadiging	Laagst, Lager, Standaard, Hoger, Hoogst
Kleine afb.	Aan, Uit
Afdrukinfo	Uit, Aan
Kadervullend	Aan, Uit
Bidirectioneel	Aan, Uit

## Filmmodus



Std. afdrukken	Scan to Memory Card
Aangep. afdr.	

## Instellingen voor het filmtype



	
Film scannen	Kleurenegatief, Kleurenpositieven (strook), Kleurendia, Zwart-witnegatief

## Instellingen voor aangepast afdrukken



Foto (één)	Bijsn.
------------	--------

## Afdrukinstellingen van de filmmodus

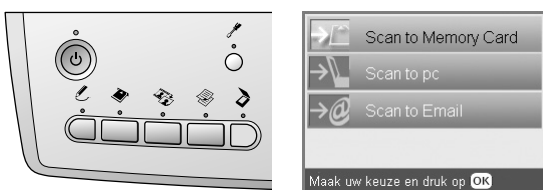
	
Papiersoort	Gewoon (voor), Gewoon (achter), BrightWhite (voor), BrightWhite (achter), Photo Paper, Prem.Glossy, GlossyPhoto, SemiGloss, Matte
Papierform.	A4, 10 × 15 cm (4 × 6 in)
Lay-out	Randloos, met rand
Herstellen	Uit, Aan

## Afdrukopties van de filmmodus



Kwaliteit	Normaal, Foto, Beste foto
Verzadiging	Minder verzadiging, Normaal, Meer verzadiging

## Scanmodus



Scan to Memory Card	Scan to Email
Scan to PC	

## Scaninstellingen

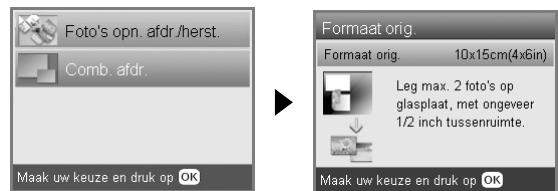
Scangebied	Autom. bijsn., Max. gebied
Documenttype	Tekst, Illustraties
Kwaliteit	Normaal, Tekst en afb.

## Modus voor creatieve projecten



Foto's opn. afdr./herst.	Comb. afdr.
--------------------------	-------------

## Instelling voor het scannen van het origineel voor Foto's opn. afdr./herst.



Formaat orig.	10 × 15 cm (4 × 6 in)
---------------	-----------------------

## Afdrukinstellingen voor Foto's opn. afdr./herst.

Papiersoort	Prem.Glossy
Papierform.	10 × 15 cm (4 × 6 in), A4
Herstellen	Aan, Uit

## Menu's voor Comb. afdr.

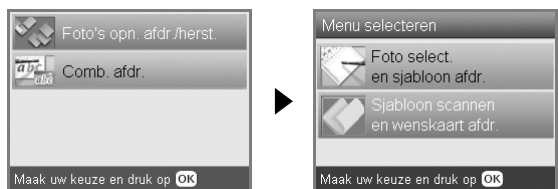


Foto select. en sjabloon afdr.
Sjabloon scannen en foto afdr.

## Setupmodus



Inktniveaus	Positie cd/dvd omh./oml.
Spuitkan.aaltjes controleren	Positie cd/dvd links/rechts
Printkop rein.	BT-printer-ID inst.
Printkop uitl.	BT-verbindingsmodus
PictBridge inst.	BT-codering
Doc. rechtstreeks afdrukken	BT-pincode inst.
Geheugenkaart kop.	BT-apparaatadres
Map select.	Papierdikte aanpassen
Positie Photo Stickers omh./oml.	Fabrieksinstellingen terugh.
Positie Photo Stickers links/rechts	Taal

# Index

## B

Bedieningspaneel, 4  
Beschermend materiaal, 43

## C

Cartridge  
inktniveau controleren, 39  
vervangen, 39 to 40

## D

De printkop reinigen, 41 to 42  
De printkop uitlijnen, 42  
Digitale camera, 26, 37  
DPOF (Digital Print Order Format), 26

## F

Fabrieksinstellingen terugh., 42  
Film  
plaatsen, 31 to 32  
Film  
35-mm-dia's, 32  
35-mm-filmstroken, 31  
Aangepast afdrukken, 33  
afdrukinstellingen, 34  
Bijsnijden, 33  
foto's selecteren, 32, 33  
houder opbergen, 34  
Kwaliteit (instelling), 34  
Std. afdrukken, 32  
type, 34  
Foto's  
kopiëren, 9, 12  
op glasplaat plaatsen, 7, 12  
scannen en opslaan op geheugenkaart, 35  
Foutberichten, 44

## G

Geheugenkaart  
[P.I.F.], 26  
afdrukinformatie, toevoegen, 30  
afdrukinstellingen, 28 to 30  
Automatisch corrigeren (instelling), 29  
Bidirectioneel (instelling), 30  
Bijsnijden, 21  
compatibel, 15, 47  
Contrast (instelling), 29  
datum aan afdruk toevoegen, 29  
Filter (instelling), 29  
formatteren, 45  
grondbeginselen van het afdrukken, 16  
Helderheid (instelling), 29  
Kadervullend (instelling), 30  
lay-outinstellingen, 28  
papiertype, 7, 28  
plaatsen, 15  
Scherpte (instelling), 30  
tijd aan afdruk toevoegen, 29  
verwijderen, 15

Verzadiging (instelling), 30

## I

Index, 16

## K

Knoppen, 4  
Kopiëren  
aantal exemplaren, 9  
grondbeginselen van het kopiëren, 5  
lay-outinstellingen, 8, 11, 12  
meerdere foto's, 9, 12  
niet-leesbaar gebied, 7  
papiertype, 7  
randloze foto's, 8, 11  
Zoom, 9

## P

Papier laden, 5 to 7  
Papierspecificaties, 46 to 47  
PictBridge, 37  
Problemen oplossen, 44

## R

Randloos  
afdrukken, 28, 34  
kopiëren, 8, 11  
Reflecterende mat, 7, 31, 34

## S

Scannen  
kwaliteit, 35, 36  
naar een geheugenkaart, 35 to 45  
Spuitskanaaltjes controleren, 41

## U

USB DIRECT-PRINT, 37

## V

Vastgelopen papier, 44  
Vervoeren, 43

