

Cyber-shot

Digitale camera

Cyber-shot-handboek

DSC-S750/S780

Lees dit handboek, de "**Gebruiksaanwijzing**" en de "**Geavanceerde Cyber-shot-handleiding**" aandachtig door voordat u het apparaat gebruikt. Bewaar deze documenten voor het geval u deze later als referentiemateriaal nodig hebt.

▼KLIK!



Inhoudsopgave



Basishandelingen



Het menu gebruiken



Het Setup-scherm gebruiken



Beelden op een televisie bekijken



De computer gebruiken



Stilstaande beelden afdrukken



Problemen oplossen



Overige



Index

Opmerkingen over het gebruik van de camera

Opmerkingen over typen "Memory Stick" die kunnen worden gebruikt (niet bijgeleverd)

"Memory Stick Duo"

U kunt een "Memory Stick Duo" gebruiken met de camera.



"Memory Stick"

U kunt geen "Memory Stick" gebruiken met de camera.



U kunt geen andere geheugenkaarten gebruiken.

- Zie pagina 96 voor meer informatie over de "Memory Stick Duo".

Als u een "Memory Stick Duo" gebruikt met "Memory Stick"-compatibele apparatuur

U kunt de "Memory Stick Duo" gebruiken door deze in de Memory Stick Duo-adaptor (niet bijgeleverd) te plaatsen.



Memory Stick Duo-adaptor

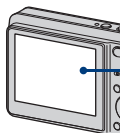
Opmerkingen over de accu

- Laad de accu op (bijgeleverd) voordat u de camera voor het eerst gebruikt.
- U kunt de accu zelfs opladen als die niet volledig leeg is. Als de accu niet volledig is opgeladen, kunt u bovendien de huidige gedeeltelijke lading gebruiken.
- Als u de accu gedurende lange tijd niet zult gebruiken, gebruikt u de resterende lading op, verwijdert u de accu uit de camera en bewaart u deze op een koele, droge plek. Op deze manier behoudt de accu zijn functies.

- Raadpleeg pagina 98 voor meer informatie over de accu die kan worden gebruikt.

Opmerkingen over het LCD-scherm en de lens

- Het LCD-scherm is vervaardigd met precisietechnologie, waardoor meer dan 99,99 % van de pixels operationeel is. Soms kunnen er op het LCD-scherm echter zwarte stipjes en/of heldere stipjes (wit, rood, blauw of groen) zichtbaar zijn. Dit is normaal en heeft geen enkele invloed op het opgenomen beeld.



Zwarte, witte, rode, blauwe of groene puntjes

- Als het LCD-scherm of de lens langdurig wordt blootgesteld aan direct zonlicht, kunnen storingen optreden. Wees voorzichtig wanneer u de camera buiten of bij een raam neerlegt.
- Druk niet op het LCD-scherm. Het scherm kan verkleuren en hierdoor kunnen storingen optreden.
- In een koude omgeving kunnen de beelden op het LCD-scherm nasporen vertonen. Dit is normaal.
- Let op dat u niet tegen de beweegbare lens stoot en voer er geen druk op uit.

De beelden in dit handboek

De foto's die in dit handboek worden gebruikt als voorbeelden, zijn gereproduceerde beelden die niet daadwerkelijk met deze camera zijn opgenomen.

Over illustraties

De illustraties in deze handleiding zijn van de DSC-S750 tenzij anders vermeld.








Inhoudsopgave








Opmerkingen over het gebruik van de camera	2
Basistechnieken voor betere beelden	6
Scherpstellen – Scherpstellen op een onderwerp	6
Belichting – De lichtintensiteit instellen	8
Kleur – De effecten van de lichtbron	9
Kwaliteit – Over "beeldkwaliteit" en "beeldformaat"	10
Flitser – Over het gebruik van de flitser	11
Onderdelen en bedieningselementen	12
Aanduidingen op het scherm	14
De schermweergave wijzigen	18
Het interne geheugen gebruiken	19

Basishandelingen







De modusknop gebruiken	20
Beelden eenvoudig opnemen (Automatische instelfunctie)	21
Stilstaande beelden opnemen (Scènekeuzefunctie)	25
Beelden weergeven/wissen	28

Het menu gebruiken

<i>De menu-items gebruiken</i>	30
<i>Menu-items</i>	31
Menu voor opnemen	32
 (Gezichtsherkenning): Het gezicht van een onderwerp herkennen	
COLOR (Kleurfunctie): De levendigheid van het beeld wijzigen of speciale effecten toevoegen	
 (EV): De lichtintensiteit instellen	
 (Scherpstellen): De scherpstelling wijzigen	
 (Lichtmeetfun.): De lichtmeetfunctie selecteren	
WB (Witbalans): De kleurtinten aanpassen	
ISO: De lichtgevoeligheid selecteren	
Mode (Opn.functie): De functie voor continu-opname selecteren	
 (Flitsniveau): De hoeveelheid flitslicht instellen	
 (Scherpte): De scherppte van het beeld aanpassen	
 (Setup): De Setup-items wijzigen	

Menu voor weergeven.....	42
<ul style="list-style-type: none">  (Map): De map voor beelden weergeven selecteren  (Beveiligen): Voorkomen dat gegevens per ongeluk worden gewist DPOF: Een afdrukmarkering toevoegen  (Afdrukken): Beelden afdrukken met een printer  (Dia): Een reeks beelden afspelen  (Ander form.): Het beeldformaat van een opgenomen beeld wijzigen  (Roteren): Een stilstaand beeld roteren  (Setup): De Setup-items wijzigen Trimmen: Een vergroot beeld opnemen 	

Het Setup-scherm gebruiken

<i>De Setup-items gebruiken</i>	49
 Camera.....	50
<ul style="list-style-type: none"> Digitale zoom Rode-ogeff. Functiegids Auto Review 	
 Intern geheugen-tool	52
Formatteren	
 Memory Stick tool.....	53
<ul style="list-style-type: none"> Formatteren Opnamemap wijz. Opnamemap maken Kopiëren 	
 Setup 1.....	56
<ul style="list-style-type: none"> Pieptoon Initialiseren  Taal 	
 Setup 2.....	57
<ul style="list-style-type: none"> USB-aansl. Klokinstel. Video-uit 	

Beelden op een televisie bekijken

Beelden op een televisie bekijken.....	59
--	----

De computer gebruiken

Werken met uw Windows-computer	61
De software (bijgeleverd) installeren	63
Over de "Picture Motion Browser" (bijgeleverd)	65
Beelden kopiëren naar de computer met de "Picture Motion Browser" ...	66
Beelden kopiëren naar de computer zonder "Picture Motion Browser" ...	70
Beeldbestanden opgeslagen op de computer weergeven met de camera en kopiëren naar de "Memory Stick Duo"	72
De Macintosh-computer gebruiken	73
De "Geavanceerde Cyber-shot-handleiding" weergeven	75

Stilstaande beelden afdrukken

Stilstaande beelden afdrukken	76
Beelden rechtstreeks afdrukken met een PictBridge-compatibele printer	77
Afdrukken bij een fotowinkel	81

Problemen oplossen

Problemen oplossen.....	83
Waarschuwingsmeldingen	93

Overige

De camera in het buitenland gebruiken — Stroomvoorziening	95
De "Memory Stick Duo"	96
Over de accu	98
Over de oplader.....	99

Index

Index.....	100
------------	-----

Basistechnieken voor betere beelden

**Scherp-
stellen**

Belichting

Kleur

Kwaliteit

Flitser



Dit gedeelte beschrijft de basishandelingen voor het gebruik van de camera. Hier worden het gebruik van de verschillende camerafuncties, zoals de modusknop (pagina 20), en de menu's (pagina 30) beschreven.

**Scherp-
stellen**

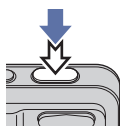
Scherpstellen op een onderwerp

Als u de sluiterknop half indrukt, stelt de camera automatisch scherp (automatische scherpstelling). Houd er rekening mee dat de sluiterknop slechts half ingedrukt moet worden.

Druk de sluiterknop niet onmiddellijk volledig in.



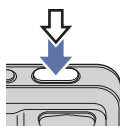
Druk de sluiterknop half in.



Aanduiding voor AE/AF-vergrendeling knippert → brandt/ piept



Druk vervolgens de sluiterknop volledig in.



Als u moeilijk kunt scherpstellen → [Scherpstellen] (pagina 35)

Als het beeld zelfs na scherpstellen wazig is, kan dit komen doordat de camera is bewogen.

→ Raadpleeg "Tips om wazige beelden te voorkomen" hieronder.

Tips om wazige beelden te voorkomen

De camera is per ongeluk bewogen wanneer u het beeld nam. Dit zijn "cameratrillingen". Als daarentegen het onderwerp bewoog terwijl u het beeld nam, is dit een wazig beeld door "beweging van het onderwerp".

Cameratrillingen



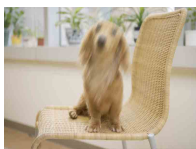
Oorzaak

Uw handen of lichaam hebben bewogen terwijl u de camera vasthield en de sluiterknop indrukte. Het volledige scherm is bijgevolg wazig.

Wat doen om wazige beelden te voorkomen

- Gebruik een statief of plaats de camera op een vlakke ondergrond zodat deze stabiel is.
- Stel de zelfontspanner met een vertraging van twee seconden in en stabiliseer de camera door uw handen langs uw zij te houden nadat u op de sluiterknop drukt.


Beweging van het onderwerp





Oorzaak

Hoewel de camera stabiel is, beweegt het onderwerp tijdens de belichting zodat het onderwerp wazig is als u op de sluiterknop drukt.

Wat doen om wazige beelden te voorkomen

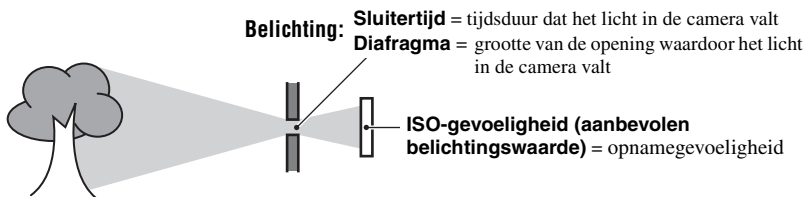
- Selecteer  (Hoge gevoeligheid-functie) in scènekeuze.
- Selecteer een hogere ISO-gevoeligheid om de sluitersnelheid te verhogen en druk op de sluiterknop voordat het onderwerp beweegt.

Opmerkingen

Cameratrillingen en bewegingen van het onderwerp komen echter regelmatig voor bij weinig licht en trage sluitersnelheden; zoals bij  (Schemer-functie) of  (Schemer-portret-functie). Neem in deze gevallen het beeld op met bovenstaande tips in het achterhoofd.

Belichting *De lichtintensiteit instellen*

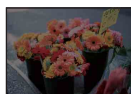
U kunt verschillende beelden maken door de belichting en de ISO-gevoeligheid aan te passen. Belichting is de hoeveelheid licht die door de lens in de camera valt wanneer u de sluiterknop indrukt.



Overbelichting
= te veel licht
Te licht beeld



Juiste belichting



Onderbelichting
= te weinig licht
Te donker beeld

In de automatische instelfunctie wordt de belichting automatisch ingesteld op de juiste waarde. U kunt deze echter ook handmatig instellen met de hieronder beschreven functies.

EV aanpassen:

Hiermee kunt u de belichting aanpassen die door de camera is ingesteld (pagina 34).

Lichtmeetfun.:

Hiermee kunt u het gedeelte van het onderwerp wijzigen dat wordt gemeten om de belichting in te stellen (pagina 37).

De ISO-gevoeligheid aanpassen (aanbevolen belichtingswaarde)

De ISO-gevoeligheid is de snelheid van opnameapparatuur met een ingebouwde beeldsensor die licht ontvangt. Zelfs wanneer de belichting hetzelfde is, verschillen de beelden afhankelijk van de ISO-gevoeligheid.

Zie pagina 39 als u de ISO-gevoeligheid wilt aanpassen.



Hoge ISO-gevoeligheid

Neemt een helder beeld op zelfs bij weinig licht terwijl de sluitersnelheid wordt verhoogd om wazige beelden te voorkomen.

Het beeld wordt echter korrelig.



Lage ISO-gevoeligheid

Neemt een vloeiender beeld op.





Het beeld wordt echter donkerder als de belichting onvoldoende is.

Kleur

De effecten van de lichtbron

De natuurlijke kleur van het onderwerp wordt beïnvloed door de belichtingsomstandigheden.

Voorbeeld: de kleur van een beeld wordt beïnvloed door lichtbronnen

Weer/lichtbron	Daglicht	Bewolkt	Fluorescerend	Gloeilamp
Kenmerken van het licht	Wit (standaard) 	Blauwachtig 	Groenachtig 	Roodachtig 

In de automatische instelfunctie worden de kleurtinten automatisch aangepast.

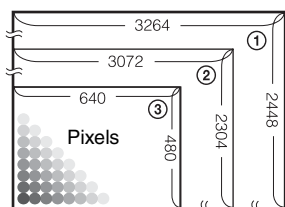
U kunt de kleurtinten echter ook handmatig aanpassen met [Witbalans] (pagina 38).

Kwaliteit Over "beeldkwaliteit" en "beeldformaat"

Een digitaal beeld is samengesteld uit een groot aantal kleine puntjes die pixels worden genoemd.

Als een beeld uit veel pixels bestaat, is het beeld groot, neemt het meer geheugenruimte in beslag en wordt het zeer gedetailleerd weergegeven. "Beeldformaat" wordt aangegeven door het aantal pixels. Hoewel u op het scherm van de camera het verschil niet kunt zien, verschillen de kleine details en de verwerkingstijd wanneer het beeld wordt afgedrukt of weergegeven op een computerscherm.

Beschrijving van de pixels en het beeldformaat



- ① Beeldformaat: 8 M (alleen DSC-S780)
3264 pixels × 2448 pixels = 7.990.272 pixels
- ② Beeldformaat: 7 M (alleen DSC-S750)
3072 pixels × 2304 pixels = 7.077.888 pixels
- ③ Beeldformaat: VGA (E-Mail)
640 pixels × 480 pixels = 307.200 pixels

Het gewenste beeldformaat selecteren (pagina 24)

Pixel

Veel pixels (hoge beeldkwaliteit en groot bestand) → Voorbeeld: afdrukken tot maximaal A3-formaat

Weinig pixels (lage beeldkwaliteit en klein bestand) → Voorbeeld: een beeld verzenden als bijlage bij een e-mailbericht

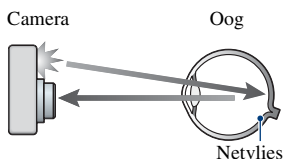
Flitser

Over het gebruik van de flitser


Als u de flitser gebruikt, kunnen de ogen van het onderwerp rood zijn of kunnen er wazige witte ronde vlekken verschijnen. U kunt dit vermijden door de volgende maatregelen in acht te nemen.

Het "rode-ogeneffect"

In een donkere omgeving verwijden de pupillen. Het flitserlicht wordt weerkaatst door de bloedvaten achter in het oog (netvlies), waardoor het "rode-ogeneffect" wordt veroorzaakt.

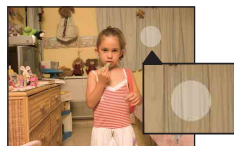


Hoe het "rode-ogeneffect" voorkomen?


- Stel [Rode-ogeneff.] in op [Aan] (pagina 51).
- Selecteer  (Hoge gevoeligheid-functie)* in scènekeuze (pagina 26). (De flitser wordt automatisch uitgeschakeld.)
- Corrigeer het beeld met de bijgeleverde software "Picture Motion Browser" als de ogen van het onderwerp rood worden weergegeven.


"Witte ronde vlekken"

Dit wordt veroorzaakt door kleine deeltjes (stof, pollen, enzovoort) die voor de lens zweven. Door gebruik van de cameraflitser worden deze deeltjes weergegeven als witte ronde vlekken.



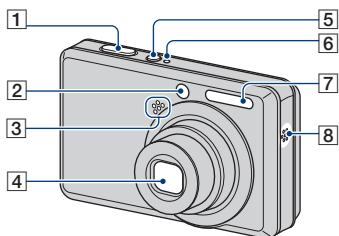
Hoe "witte ronde vlekken" voorkomen?

- Verlicht het vertrek en neem het onderwerp zonder flitser op.
- Selecteer  (Hoge gevoeligheid-functie)* in scènekeuze. (De flitser wordt automatisch uitgeschakeld.)

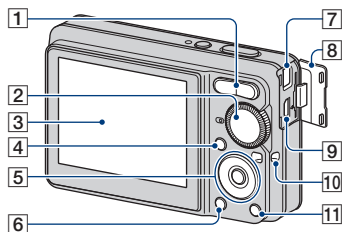
*Zelfs al hebt u  (Hoge gevoeligheid-functie) in scènekeuze geselecteerd, toch kan de sluitersnelheid trager zijn bij weinig licht of in een donker vertrek. Gebruik in dit geval een statief of houd uw armen langs uw zij nadat u op de sluitertknop drukt.

Onderdelen en bedieningselementen

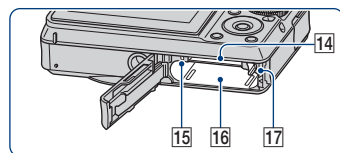
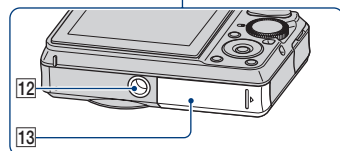
Zie de pagina's tussen haakjes voor meer informatie.



- 1 Sluiterknop (21)
- 2 Zelfontspannerlampje (23)
- 3 Microfoon
- 4 Lens
- 5 ⏻ (POWER)-toets
- 6 POWER-lampje
- 7 Flitser (22)
- 8 Luidspreker



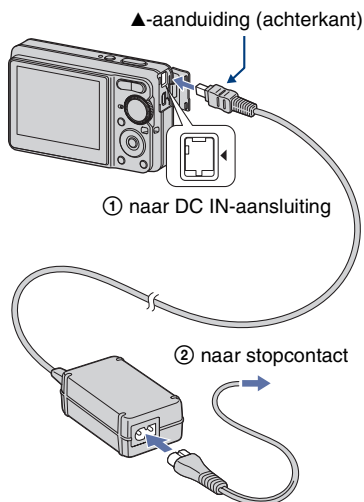
Onderkant



- 1 Voor opnemen: Zoomtoets (W/T) (22)
Voor weergeven: ⏪ / ⏩
(weergavezoom)-toets/ ⏏ (index)-toets
(28, 29)
- 2 Modusknop (20)
- 3 LCD-scherm (18)
- 4 MENU-toets (30)
 - Druk langer op MENU om het scherm ⚙ (Setup) weer te geven.
- 5 Regeltoets
Menu aan: \blacktriangle / \blacktriangledown / \blacktriangleleft / \blacktriangleright / \bullet (30)
Menu uit: DISP/ ⏻ / ⏪ / ⏩ (18, 22-23)
- 6 ▶ (Weergave)-toets (28)

7 DC IN-aansluiting

Bij gebruik van een AC-LS5K-netadapter (niet bijgeleverd)



- U kunt de accu niet opladen door de camera op de AC-LS5K-netadapter aan te sluiten. Gebruik de oplader (bijgeleverd) om de accu op te laden.

8 Aansluitingsklepje

9 (USB) · A/V OUT-aansluiting (zijkant)

10 Bevestigingssoog voor de polsriem

11 Voor opnemen: -toets (Beeldformaat) (24)

Voor weergeven: -toets (Wissen) (28)

12 Schroefgat voor statief

- Gebruik voor het statief schroeven van maximaal 5,5 mm. Zoniet kan de camera niet stevig op het statief worden bevestigd en kan de camera beschadigd raken.

13 Klep voor accu/"Memory Stick Duo"

14 "Memory Stick Duo"-sleuf

15 Toegangslampje

16 Accusleuf

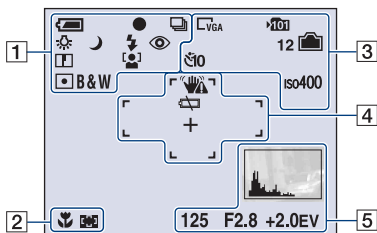
17 Uitwerphendel voor de accu

Aanduidingen op het scherm

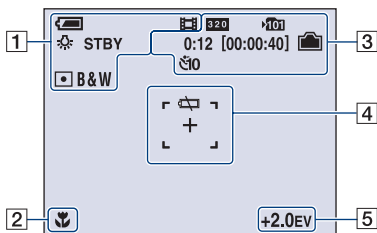
Wanneer u op ▲ (DISP) op de regeltoets drukt, worden de aanduidingen op het scherm gewijzigd (pagina 18).

Zie de pagina's tussen haakjes voor meer informatie.

Bij opname van stilstaande beelden



Bij opname van bewegende beelden



1

Schermsymbool	Aanduiding
	Resterende acculading
	AE/AF-vergrendeling (21)
	Opnamefunctie (21, 40)
	Witbalans (38)
	Stand-by/bewegende beelden opnemen
	Modusknop (scènekeuze) (25)
	Modusknop (Autom. Programma) (20)
	Camerafunctie
	Flitsfunctie (22)
	Flitser wordt opgeladen
	Zoomvergrotingsfactor (22, 50)
	Rode-ogeneffect beperken (51)
	Scherpte (41)
	Gezichtsherkenning (32)
	Lichtmeetfunctie (37)
	RICH NATURAL SEPIA B&W

2

Schermsymbool	Aanduiding
	Macro (23)
	Aanduiding AF-bereikzoekframe (35)
1.0 m	Vooraf ingestelde scherpsstelling (35)

3

Schermbijbeeld	Aanduiding
	Beeldformaat (24) <ul style="list-style-type: none"> • 8M wordt alleen weergegeven voor de DSC-S780. • 7M wordt alleen weergegeven voor de DSC-S750.
	Opnamemap (53) <ul style="list-style-type: none"> • Dit wordt niet weergegeven als het interne geheugen wordt gebruikt.
	Resterende interne geheugencapaciteit
	Resterende "Memory Stick"-capaciteit
0:12 [00:00:40]	Opnameduur [maximale opnameduur]
12	Resterend aantal opneembare beelden
	Zelfontspanner (23)
ISO400	ISO-waarde (39)

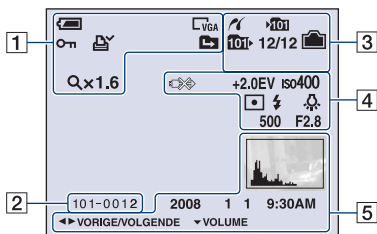
4

Schermbijbeeld	Aanduiding
	Trillingswaarschuwing <ul style="list-style-type: none"> • Waarschuwt dat door trillingen het beeld wellicht niet goed wordt opgenomen, vanwege onvoldoende belichting. Zelfs als de trillingswaarschuwing wordt weergegeven, kunt u het beeld opnemen. U kunt het best de flitser gebruiken voor een betere belichting of een statief of ander hulpmiddel gebruiken om de camera te stabiliseren (pagina 7).
	Waarschuwing voor zwakke batterijen (93)
	Dradenkruis van de puntlichtmeting (37)
	AF-bereikzoekerframe (35)

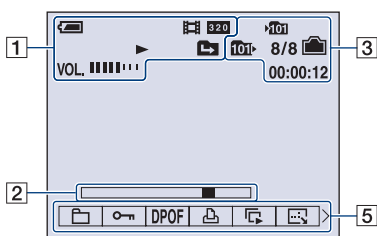
5

Schermbijbeeld	Aanduiding
	Histogram (18)
125	Sluittijd
F2.8	Diafragma waarde
+2.0EV	Belichtingswaarde (34)
 (niet weergegeven op het scherm op de vorige pagina)	Menu (30)

Bij weergave van stilstaande beelden



Bij weergave van bewegende beelden



1






Schermsymbool	Aanduiding
	Resterende acculading
	Opnamefunctie (21)
	Beeldformaat (24) <ul style="list-style-type: none"> • 8M wordt alleen weergegeven voor de DCS-S780. • 7M wordt alleen weergegeven voor de DCS-S750.
	Weergavefunctie
	Beveiligen (43)
	Afdrukmarkering (DPOF) (81)
	Map wijzigen (42) <ul style="list-style-type: none"> • Dit wordt niet weergegeven als het interne geheugen wordt gebruikt.
Qx1.6	Zoomvergrotingsfactor (28)
	Weergeven (28)
VOL. ■■■■■■■■	Volumeniveau (28)

2





Schermsymbool	Aanduiding
101-0012	Map-bestandsnummer (42)
	Weergavebalk

Aanduidingen op het scherm






3

Schermsymbool	Aanduiding
	PictBridge bezig met aansluiten (78)
	Opnamemap (53) <ul style="list-style-type: none"> Dit wordt niet weergegeven als het interne geheugen wordt gebruikt.
	Weergavemap (42) <ul style="list-style-type: none"> Dit wordt niet weergegeven als het interne geheugen wordt gebruikt.
	Resterende interne geheugencapaciteit
	Resterende "Memory Stick"-capaciteit
8/8 12/12	Beeldnummer/aantal beelden opgenomen in geselecteerde map
00:00:12	Teller

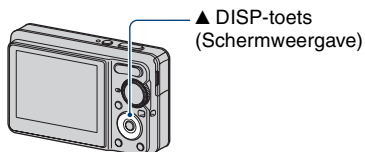
4

Schermsymbool	Aanduiding
	PictBridge bezig met aansluiten (79) <ul style="list-style-type: none"> Koppel de specifieke USB-kabel niet los als het pictogram wordt weergegeven.
+2.0EV	Belichtingswaarde (34)
iso400	ISO-waarde (39)
	Lichtmeetfunctie (37)
	Flitser
	Witbalans (38)
500	Sluittijd
F2.8	Diafragma-waarde

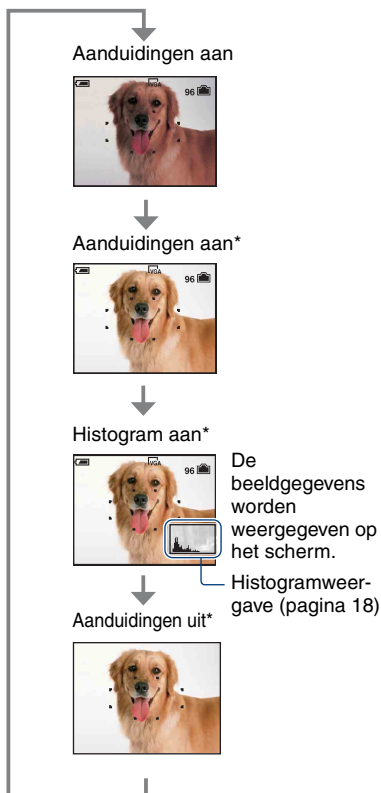
5

Schermsymbool	Aanduiding
	Histogram (18) <ul style="list-style-type: none">  verschijnt als de histogramweergave is uitgeschakeld.
2008 1 1 9:30 AM	Opnamedatum/-tijd van het weergavebeeld
	Menu (30)
	Beelden selecteren
	Volume wijzigen

De schermweergave wijzigen



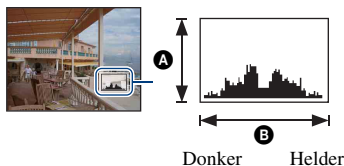
Wanneer u op ▲ (DISP) op de regeltoets drukt, worden de aanduidingen op het scherm als volgt gewijzigd.



* Pas de helderheid van de achtergrondverlichting van het LCD-scherm aan

- Pas de helderheid van de achtergrondverlichting van het LCD-scherm aan als u beelden bij helder natuurlijk licht wilt weergeven. Het batterijniveau kan echter sneller afnemen in deze omstandigheden.
- Het histogram verschijnt niet in de volgende omstandigheden:
 - Bij opnamen
 - Als het menu wordt weergegeven.
 - Bij opname van bewegende beelden.
 - Bij weergave
 - Als het menu wordt weergegeven.
 - In de indexfunctie.
 - Bij gebruik van de weergavezoom.
 - Als u stilstaande beelden roteert.
 - Bij weergave van bewegende beelden.
- De histogramweergave kan erg verschillend zijn tijdens opname en weergave indien:
 - De flitser afgaat.
 - De sluitersnelheid traag of snel is.
- Het kan voorkomen dat het histogram niet wordt weergegeven voor beelden die met een andere camera zijn opgenomen.

💡 De EV (belichtingswaarde) aanpassen door histogramweergave



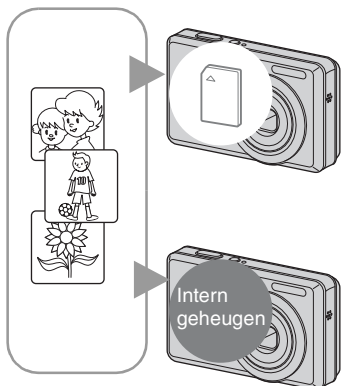
Een histogram is een grafiek die de helderheid van een beeld aangeeft. Druk herhaaldelijk op ▲ (DISP) op de regeltoets om het histogram op het scherm weer te geven. De grafiekweergave duidt een helder beeld aan als u naar rechts schuift en een donker beeld als u naar links schuift.

- ▲ Aantal pixels
- ➔ Helderheid

- Het histogram verschijnt ook als u één beeld weergeeft, maar u kunt de belichting dan niet aanpassen.

Het interne geheugen gebruiken

De camera heeft een intern geheugen van ongeveer 22 MB. Dit geheugen kan niet uit de camera worden verwijderd. Zelfs als er geen "Memory Stick Duo" in de camera is geplaatst, kunt u beelden opnemen in dit interne geheugen.



Als een "Memory Stick Duo" is geplaatst

[Opnemen]: beelden worden op de "Memory Stick Duo" opgenomen.

[Weergeven]: beelden op de "Memory Stick Duo" worden weergegeven.

[Menu, Setup, enzovoort]: verschillende functies kunnen worden toegepast op beelden op de "Memory Stick Duo".

Als er geen "Memory Stick Duo" is geplaatst

[Opnemen]: beelden worden in het interne geheugen opgenomen.

[Weergeven]: beelden die in het interne geheugen zijn opgeslagen, worden weergegeven.

[Menu, Setup, enzovoort]: verschillende functies kunnen worden toegepast op beelden in het interne geheugen.

Beeldgegevens die in het interne geheugen zijn opgeslagen

U kunt het beste altijd een reservekopie (back-up) van de gegevens maken door een van de onderstaande procedures te volgen.

Een reservekopie (back-up) van gegevens maken op een "Memory Stick Duo"

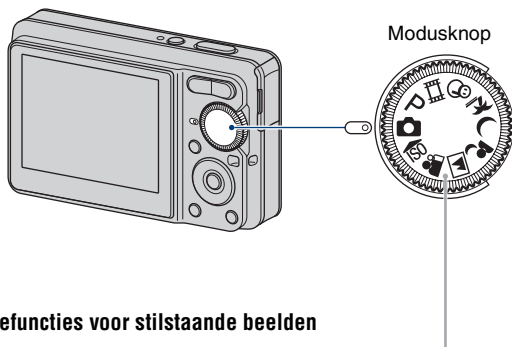
Bereid een "Memory Stick Duo" met voldoende beschikbare opslagcapaciteit voor en voer de procedure in [Kopiëren] uit (pagina 55).

Een reservekopie (back-up) van gegevens maken op de vaste schijf van een computer




Voer de procedure op pagina 66, 67 of 70, 71 uit zonder dat er een "Memory Stick Duo" in de camera is geplaatst.

- U kunt beeldgegevens die op een "Memory Stick Duo" zijn opgeslagen, niet kopiëren naar het interne geheugen.
- U kunt de gegevens die zijn opgeslagen in het interne geheugen kopiëren naar een computer door de camera en de computer op elkaar aan te sluiten met de specifieke USB-kabel. U kunt gegevens die op een computer zijn opgeslagen, niet kopiëren naar het interne geheugen.

Zet de modusknop op de gewenste functie.



Opnamefuncties voor stilstaande beelden

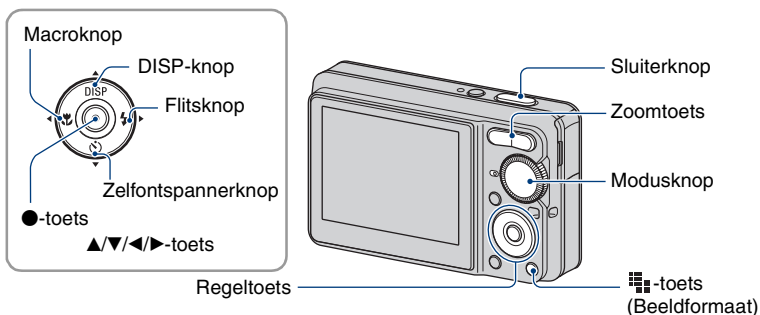
	Autom. instellen-functie Vergemakelijkt de opname doordat de instellingen automatisch worden aangepast. → pagina 21
P :	Autom. Programma-functie Hiermee kunt u opnemen terwijl de belichting automatisch wordt aangepast (zowel de sluitertijd als de diafragma waarde). U kunt ook verschillende instellingen selecteren met het menu. (Voor meer informatie over de beschikbare functies → pagina 31)
	Opnamefunctie voor bewegende beelden Hiermee kunt u bewegende beelden opnemen. → pagina 21
	Scènekeuzefunctie Hiermee kunt u opnemen met vooraf ingestelde instellingen op basis van de scène. → pagina 25

Funcatiegids

Als u [Funcatiegids] instelt op [Aan] worden de functiebeschrijvingen weergegeven terwijl u de camera bedient.

De standaardinstelling is [Aan]. Selecteer [Uit] als u de funcatiegids niet wilt weergeven (pagina 51).

Beelden eenvoudig opnemen (Automatische instelfunctie)



1 Selecteer een functie met de modusknop.

Stilstaand beeld (Automatische instelfunctie): selecteer .

Bewegende beelden: selecteer .

2 Houd de camera stil en houd uw armen langs uw zij.



Plaats het onderwerp in het midden van het zoekframe.

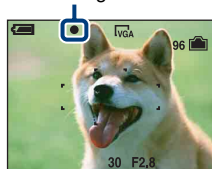
3 Maak een foto met de sluiterknop.

Stilstaand beeld:

① Houd de sluiterknop half ingedrukt om het beeld scherp te stellen.

De aanduiding ● (AE/AF-vergrendeling) (groen) knippert, u hoort een pieptoon, de aanduiding houdt op met knipperen en blijft branden.

Aanduiding voor AE/AF-vergrendeling



② Druk de sluiterknop volledig in.

U hoort het geluid van de sluiters.

Bewegende beelden:

Druk de sluitknop volledig in.

Als u wilt stoppen met opnemen, drukt u de sluitknop nogmaals volledig in.

Als u een stilstaand beeld opneemt van een onderwerp waarop u moeilijk kunt scherpstellen

- De minimale opnameafstand is ongeveer 50 cm (vanaf de voorkant van de lens). Neem op met de close-upfunctie (Macro) (pagina 23) wanneer u opnamen maakt van een onderwerp dat dichterbij is dan de opnameafstand.
- Wanneer de camera niet automatisch kan scherpstellen op het onderwerp, gaat de aanduiding van de AE/AF-vergrendeling langzaam knipperen en hoort u geen pieptoon. Bovendien verdwijnt het AF-bereikzoekframe. Stel de opname opnieuw samen en stel opnieuw scherp.

Scherpstellen kan moeilijk zijn in de volgende omstandigheden:

- Het is donker en het onderwerp bevindt zich veraf.
- Het contrast tussen het onderwerp en de achtergrond is klein.
- Het onderwerp bevindt zich achter glas.
- Het onderwerp beweegt snel.
- Er wordt licht weerkaatst of het oppervlak is erg glanzend.
- Het onderwerp is voorzien van achtergrondverlichting of is een knipperlicht.

W/T De zoomfunctie gebruiken

Druk op T om te zoomen en op W om het zoomen ongedaan te maken.

- Wanneer de zoomvergrotingsfactor hoger wordt dan 3x, gebruikt de camera de digitale zoomfunctie. Zie pagina 50 voor meer informatie over de instellingen van [Digitale zoom] en de beeldkwaliteit.
- U kunt de zoomvergrotingsfactor niet wijzigen wanneer u bewegende beelden opneemt.

⚡ Flitser (Een flitsfunctie selecteren voor stilstaande beelden)

Druk herhaaldelijk op ► (⚡) op de regeltoets tot de gewenste functie is geselecteerd.



(Geen aanduiding): Flitser Auto

Gaat af wanneer er niet voldoende licht is (standaardinstelling)

⚡: Altijd flitsen

⚡SL: Lgz synchro (Altijd flitsen)

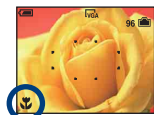
De sluitertijd is traag in een donkere omgeving om de achtergrond helder op te kunnen nemen die buiten het bereik is van het flitslicht.

⊗: Niet flitsen


- De flitser gaat twee keer af. Tijdens de eerste flits wordt de hoeveelheid licht aangepast.
- Tijdens het opladen van de flitser wordt ⚡🔋 weergegeven.

Macro (Close-upopname maken)

Druk herhaaldelijk op  op de regeltoets tot de gewenste functie is geselecteerd.



(Geen aanduiding): Macro Uit

: Macro On (W-kant: ongeveer 5 cm of verder, T-kant: ongeveer 35 cm of verder van de voorkant van de lens)

- U kunt de zoom het beste instellen op de W-kant.
- Het bereik dat is scherpgesteld, wordt smaller en het onderwerp is wellicht niet volledig scherpgesteld.
- De snelheid van de automatische scherpstelling neemt af als u beelden in de macrofunctie opneemt.


De zelfontspanner gebruiken

Druk herhaaldelijk op  op de regeltoets tot de gewenste functie is geselecteerd.

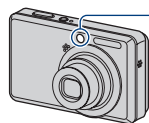


(Geen aanduiding): De zelfontspanner niet gebruiken

10: De zelfontspanner met een vertraging van 10 seconden instellen

2: De zelfontspanner met een vertraging van 2 seconden instellen

Als u op de sluiterknop drukt, knippert het zelfontspannerlampje en hoort u een pieptoon tot de sluiters werkt.






Zelfontspannerlampje


Druk nogmaals op  om te annuleren.











- Gebruik de zelfontspanner met een vertraging van 2 seconden om wazige beelden te voorkomen. De sluiters gaat 2 seconden nadat u op de sluiterknop drukt, af. Hierdoor worden cameratrillingen verminderd als u de sluiterknop indrukt.

Het formaat van stilstaande beelden wijzigen

Druk op  (Beeldformaat) en druk vervolgens op / om het formaat te selecteren.

Zie pagina 10 voor meer informatie over het beeldformaat.

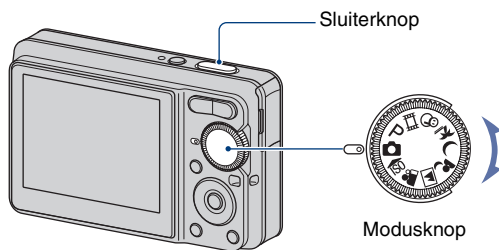
De standaardinstelling wordt aangegeven met .

	Beeldformaat	Richtlijnen	Aantal beelden	Afdrukken
	8M (3264×2448) (alleen DSC-S780)	Max. formaat is A3 (11×17")	    Meer	Fijn     Ruw
	3:2 ^{*1} (3264×2176) (alleen DSC-S780)	Net als beeldverhouding 3:2		
	7M (3072×2304) (alleen DSC-S750)	Max. formaat is A3 (11×17")		
	3:2 ^{*1} (3072×2048) (alleen DSC-S750)	Net als beeldverhouding 3:2		
	5M (2592×1944)	Max. formaat is A4 (8×10")		
	3M (2048×1536)	Max. formaat is 13×18cm (5×7")		
	VGA (640×480)	Voor e-mail		
	16:9 ^{*2} (1920×1080)	Weergegeven op 16:9 HDTV		

*1) De beelden worden opgenomen in de breedte-/hoogteverhouding 3:2, net zoals fotopapier, briefkaarten, enzovoort.

*2) Beide randen van het beeld worden mogelijk bijgesneden bij het afdrukken (pagina 90).

Stilstaande beelden opnemen (Scènekeuzefunctie)



1 Selecteer de gewenste functie in de scènekeuzefunctie (ISO, , , , , , , , , , , , , ).

- Zie de volgende pagina voor meer informatie over de functies.

2 Maak een foto met de sluiterknop.

De scènekeuzefunctie annuleren

Zet de modusknop op een andere functie dan de scènekeuzefunctie (pagina 20).

Scènekeuzefuncties

De volgende functies zijn vooraf ingesteld om in overeenstemming te zijn met de scène-omstandigheden.



Hoge gevoeligheid

Hiermee worden wazige beelden voorkomen wanneer u beelden zonder flitser opneemt bij weinig licht.



Soft Snap

Hiermee kunt u huidskleuren in helderdere en warmere tinten opnemen voor mooiere beelden. Daarnaast wordt met de zachte achtergrond een rustige atmosfeer voor foto's van personen, bloemen, enzovoort tot stand gebracht.



Landschap

Hiermee wordt alleen scherpgesteld op een onderwerp in de verte om landschappen, enzovoort op te nemen.



Schemer-portret*

Hiermee kunt u scherpe beelden van personen opnemen met de nachtwoegave op de achtergrond om zo dezelfde sfeer te kunnen weergeven.



Schemer*

Hiermee kunt u 's nachts beelden in de verte opnemen zonder de donkere atmosfeer van de omgeving te verliezen.





Strand

Wanneer u beelden aan het water opneemt, wordt de blauwe kleur van het water duidelijk opgenomen.



Sneeuw

Wanneer u beelden in de sneeuw opneemt of op andere plaatsen waar het hele scherm wit is, gebruikt u deze functie om flauwe kleuren te voorkomen en duidelijke beelden op te nemen.

*Bij beeldopnamen met  (Schemer-portret-functie) of  (Schemer-functie) wordt de sluitersnelheid trager en komen wazige beelden vaak voor. Het gebruik van een statief is daarom aanbevolen.

Functies die u in scènekeuze kunt gebruiken

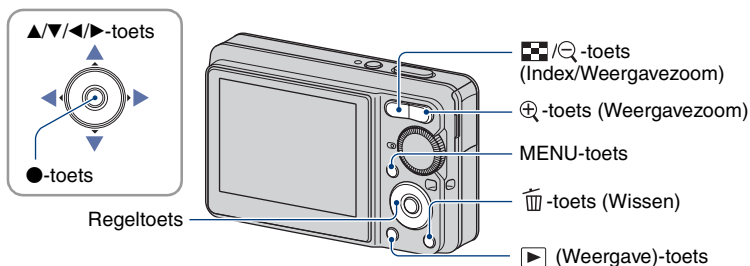
De camera bepaalt de meest geschikte combinatie van functies om een beeld correct op te nemen op basis van de scène. Bepaalde opties zijn niet beschikbaar, afhankelijk van de scènekeuzefunctie. Wanneer u op de toets drukt om functies te selecteren die niet gecombineerd kunnen worden met een scènekeuzefunctie, wordt een pieptoon weergegeven.

(✓: u kunt de gewenste instelling selecteren)

	Macro	Flitser	Gezichtsherkenning	Witbalans	Burst
	✓		—	✓*	✓
	✓	✓	✓	—	✓
	—		—	—	✓
	✓		—	—	—
	—		—	—	—
	✓		—	—	✓
	✓		—	—	✓

* [Flitser] voor [Witbalans] kan niet worden geselecteerd.

Beelden weergeven/wissen



1 Druk op ► (Weergave).

- Als u op ► (Weergave) drukt als de camera is uitgeschakeld, wordt de camera automatisch ingeschakeld en ingesteld op de weergavefunctie. Druk nogmaals op ► (Weergave) om naar de opnamefunctie over te schakelen.

2 Selecteer een beeld met ◀/▶ op de regeltoets.

Bewegende beelden:

Druk op ● om bewegende beelden weer te geven. (Druk nogmaals op ● om de weergave te stoppen.)

Druk op ▶ om snel vooruit te spoelen en op ◀ als u wilt terugspoelen. (Druk op ● om terug te keren naar normale weergave.)

Druk op ▼ om het scherm voor volumeregeling weer te geven en druk vervolgens op ◀/▶ om het volume te wijzigen.

Wissen Beelden wissen

- ① Geef het beeld weer dat u wilt wissen en druk op W (Wissen).
- ② Selecteer [Wissen] met ▲ en druk vervolgens op ●.

Het wissen annuleren

Selecteer [Sluiten] en druk vervolgens op ●.

➕➖ Een vergroot beeld weergeven (Weergavezoom)

Druk op ➕ wanneer een stilstaand beeld wordt weergegeven.








Druk op ➖ om het zoomen ongedaan te maken.


Pas het gedeelte aan met ▲/▼/◀/▶.

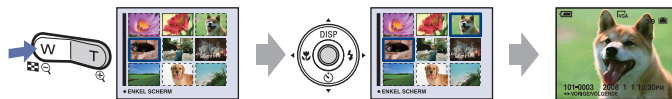
Druk op ● om de weergavezoom te annuleren.

- Raadpleeg [Trimmen] (pagina 48) om vergrote beelden op te slaan.











Een indexscreen weergeven

Druk op  (Index) en selecteer een beeld met ///. Als u het volgende (vorige) indexscreen wilt weergeven, drukt u op /.

Als u wilt terugkeren naar het scherm met één beeld, drukt u op .





Beelden wissen in de indexfunctie







- ① Druk terwijl een indexscreen wordt weergegeven, op  (Wissen) en selecteer [Kiezen] met / op de regeltoets en druk vervolgens op .
- ② Selecteer het beeld dat u wilt wissen met /// en druk op  om de aanduiding  (Wissen) weer te geven op het geselecteerde beeld.



Groen selectiekader

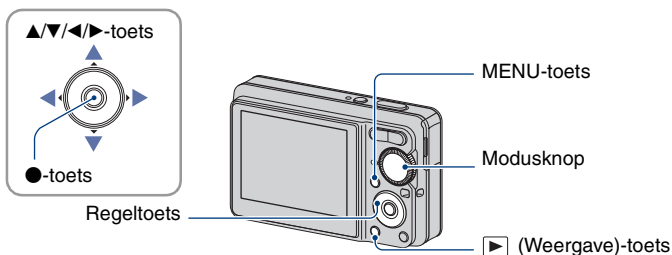
Een selectie annuleren

Selecteer een beeld dat u eerder voor wissen hebt geselecteerd en druk op  om de aanduiding  van het beeld te wissen.

- ③ Druk op  (Wissen).
 - ④ Selecteer [OK] met  en druk vervolgens op .
- Als u alle beelden in de map wilt wissen, selecteert u [Alle in deze map] met / in stap ① in plaats van [Kiezen] en drukt u op .



De menu-items gebruiken



1 Opnemen: schakel de camera in en zet de modusknop op de gewenste functie.

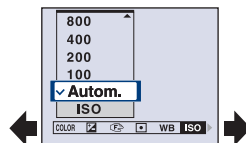
Weergave: druk op ▶ (Weergave).

- Verschillende items zijn beschikbaar, afhankelijk van de stand van de modusknop en de opname-/weergavefunctie.

2 Druk op MENU om het menu weer te geven.

3 Selecteer het gewenste menu-item met ◀/▶ op de regeltoets.

- Als het gewenste item niet zichtbaar is, houdt u ◀/▶ ingedrukt totdat het item op het scherm wordt weergegeven.
- Druk op ● wanneer u een item hebt geselecteerd in de weergavefunctie.



4 Selecteer een instelling met ▲/▼.

- De instelling die u selecteert, wordt groter weergegeven en wordt ingesteld.










5 Druk op MENU om het menu uit te schakelen.

- Als een item niet wordt weergegeven, wordt de aanduiding ▲/▼ weergegeven aan het uiteinde van de plaats waar de menu-items normaal gesproken worden weergegeven. Als u niet-weergegeven items wilt weergeven, selecteert u deze aanduiding met de regeltoets.
- U kunt geen items instellen die niet beschikbaar zijn.








Menu voor opnemen (pagina 32)

De beschikbare menu-items zijn afhankelijk van de functie-instellingen (opname/weergave) en van de stand van de modusknop in de opnamefunctie. Alleen de beschikbare items worden op het scherm weergegeven.

(✓: beschikbaar)

Stand modusknop:		P	Scène	
 (Gezichtsherkenning)	✓	—	✓ ^{*1}	—
COLOR (Kleurfunctie)	—	✓	—	✓
 (EV)	✓	✓	✓	✓
 (Scherpstellen)	—	✓	—	—
 (Lichtmeetfun.)	—	✓	—	✓
WB (Witbalans)	—	✓	✓ ^{*1}	✓
ISO	—	✓	—	—
Mode (Opn.functie)	✓	✓	✓ ^{*1}	—
 (Flitsniveau)	—	✓	—	—
 (Scherpte)	—	✓	—	—
 (Setup)	✓	✓	✓	✓

Menu voor weergeven (pagina 42)

 (Map)	 (Beveiligen)
DPOF	 (Afdrukken)
 (Dia)	 (Ander form.)
 (Roteren)	 (Setup)
Trimmen ^{*2}	

^{*1}) De bewerking is beperkt op basis van de scènekeuzefunctie (pagina 27).

^{*2}) Alleen beschikbaar voor weergavezoom

In dit "Cyber-shot-handboek" worden de beschikbare instellingen van de modusknop als volgt weergegeven.

De selecteerbare functie wordt in wit weergegeven.



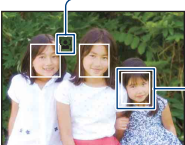
Niet beschikbaar Beschikbaar

De standaardinstellingen worden aangegeven met ✓.

👤 (Gezichtsherkenning): Het gezicht van een onderwerp herkennen




Bepaalt of de functie Gezichtsherkenning moet worden gebruikt of niet.

	Aan	Detecteert de gezichten van uw onderwerpen en past de scherpstelling en belichtingsinstellingen automatisch aan.  <p>Aanduiding gezichtsherkenning</p> <p>Kader gezichtsherkenning</p>
✓	Uit	Maakt geen gebruik van de functie Gezichtsherkenning.

- Als [Gezichtsherkenning] op [Aan] staat, kunt u digitale zoom niet gebruiken.
- Alleen beschikbaar voor [Soft Snap]. De standaardinstelling is [Aan].
- Maximum 3 gezichten van uw onderwerpen kunnen worden herkend. Er kunnen echter slechts 2 gezichten van uw onderwerpen worden herkend als u foto's maakt met [Soft Snap].
- Als de camera meer dan één onderwerp waarneemt, zal de camera beoordelen welk onderwerp het hoofdonderwerp is en naar prioriteit scherppstellen.
- Het kader waarin wordt scherpgesteld zal groen worden door de sluitertoets half in te drukken. Op alle onderwerpen die op dezelfde afstand liggen wordt ook scherpgesteld, zelfs als de kaders niet groen worden.
- Gezichtsherkenning kan mislukken, afhankelijk van de omstandigheden.

COLOR (Kleurfunctie): De levendigheid van het beeld wijzigen of speciale effecten toevoegen


U kunt de helderheid van het beeld wijzigen, in combinatie met effecten.

	Z-W (B & W)	<p>Het beeld wordt ingesteld op monochromatische kleuren.</p> 
	Sepia (SEPIA)	<p>Het beeld wordt ingesteld op sepia.</p> 
	Natuurlijk (NATURAL)	<p>Het beeld wordt ingesteld op rustige kleuren.</p> 
	Sprekend (RICH)	<p>Het beeld wordt ingesteld op heldere kleuren.</p> 
✓	Normaal	<p>Het beeld wordt ingesteld op standaardkleuren.</p> 

- Wanneer u bewegende beelden opneemt, kunt u alleen [Normaal], [Z-W] of [Sepia] selecteren.

☑ (EV): De lichtintensiteit instellen



Naar –

Naar +

Past de belichting manueel aan.


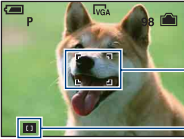

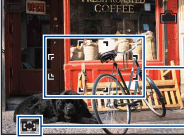
	+2.0EV	Naar +: het beeld wordt helderder.
✓	0EV	De belichting wordt automatisch door de camera bepaald.
	-2.0EV	Naar -: het beeld wordt donkerder.



- Zie pagina 8 voor meer informatie over de belichting.
- De compensatiewaarde kan worden ingesteld in stappen van 1/3EV.
- Wanneer een onderwerp wordt opgenomen onder bijzonder heldere of donkere omstandigheden, of wanneer u de flitser gebruikt, kan de belichting wellicht niet goed worden ingesteld.

🔍 (Scherpstellen): De scherpstelling wijzigen



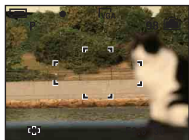
U kunt de scherpstelling wijzigen. Gebruik het menu als u moeilijk kunt scherpstellen in de functie voor automatische scherpstelling.

∞ (onbeperkte afstand)	Stel scherp op het onderwerp met een vooraf ingestelde afstand tot het onderwerp (vooraf ingestelde scherpstelling).
7.0 m	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de "Vooraf ingestelde scherpstelling" als u moeilijk automatisch kunt scherpstellen zoals bij het opnemen van een onderwerp dat zich achter een net of venster bevindt.
3.0 m	
1.0 m	
0.5 m	
Midden-AF ()	<p>Stelt automatisch scherp op een onderwerp in het midden van het zoekframe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Als u tegelijkertijd de AF-vergrendelingsfunctie gebruikt, kunt u het beeld samenstellen zoals u het wenst.  <p>AF-bereikzoekerframe</p> <p>Aanduiding AF-bereikzoekerframe</p>
✓ Multi-AF (Multipunt-AF) ()	<p>Stelt automatisch scherp op het volledige bereikzoekerframe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deze functie is handig als het onderwerp zich niet in het midden van het frame bevindt.  <p>AF-bereikzoekerframe</p> <p>Aanduiding AF-bereikzoekerframe</p>

- AF is de afkorting van Auto Focus (automatische scherpstelling).
- Voorzie een foutenmarge in de instelling van de afstand bij "Vooraf ingestelde scherpstelling". Door de lens naar boven en beneden te richten neemt de kans op fouten toe.
- Als u digitale zoom gebruikt, kiest de automatische scherpstelling onderwerpen in of dichtbij het midden van het frame. In dit geval knippert de aanduiding  of  en wordt het AF-bereikzoekerframe niet weergegeven.

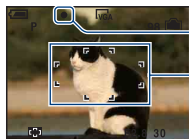
💡 Het onderwerp is onscherp

Als u een opname maakt van een onderwerp dat zich aan de rand van het frame (of het scherm) bevindt of als u [Midden-AF] gebruikt, kan de camera niet scherpstellen op een onderwerp aan de rand van het frame.



Doe in zulke gevallen het volgende:

- ① Stel de opname opnieuw zodanig samen dat het onderwerp zich in het midden van de AF-bereikzoeker bevindt en druk de sluiterknop half in om op het onderwerp scherp te stellen (AF-vergrendeling).

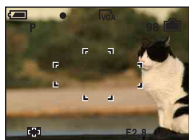


Aanduiding voor AE/AF-vergrendeling

AF-bereikzoekerframe

Zolang als u de sluiterknop niet volledig indrukt, kunt u deze procedure zo vaak herhalen als u wenst.

- ② Keer terug naar uw compositie als de aanduiding voor de AE/AF-vergrendeling stopt met knipperen en ingeschakeld blijft, en druk vervolgens de sluiterknop volledig in.



☐ (Lichtmeetfun.): De lichtmeetfunctie selecteren



Hiermee kunt u de lichtmeetfunctie selecteren die bepaalt welk gedeelte van het onderwerp wordt gemeten voor de berekening van de belichting.





<p>Punt (Puntlichtmeting) (☐) (alleen voor stilstaande beelden)</p>	<p>Hiermee wordt slechts een gedeelte van het onderwerp gebruikt voor de lichtmeting.</p> <ul style="list-style-type: none"> Deze functie is handig wanneer het onderwerp tegenlicht heeft of wanneer er een sterk contrast is tussen het onderwerp en de achtergrond. <div data-bbox="412 463 601 608" style="text-align: center;"> </div> <p>Dradenkruis van de puntlichtmeting Plaats dit op het onderwerp</p>
<p>Midden (Middenlichtmeting) (☒)</p>	<p>Gebruikt het midden van het beeld voor de lichtmeting en bepaalt de belichting aan de hand van de helderheid van het onderwerp.</p>
<p>✓ Multi (Lichtmeting met meerdere patronen)</p>	<p>Hiermee wordt het beeld opgedeeld in meerdere gedeeltes en wordt op elk gedeelte een lichtmeting uitgevoerd. De camera berekent een uitgebalanceerde belichting.</p>


- Zie pagina 8 voor meer informatie over de belichting.
- Als u puntlichtmeting of middenlichtmeting gebruikt, kunt u best [☒] (Scherpstellen) instellen op [Midden-AF] om op de meetpositie scherp te stellen (pagina 35).

WB (Witbalans): De kleurtinten aanpassen



Past de kleurtinten aan volgens de lichtomstandigheden. Gebruik deze functie als de beeldkleuren onnatuurlijk ogen.

<p>Flitser (WB)</p>	<p>Hiermee wordt gecompenseerd voor de flitser.</p> <ul style="list-style-type: none"> • U kunt dit item niet selecteren als u bewegend beelden opneemt. 
<p>Gloeilamp (☀)</p>	<p>Hiermee wordt gecompenseerd voor de lichtomstandigheden zoals onder een gloeilamp of felle verlichting, zoals in een fotostudio.</p> 
<p>Fluorescerend (☀)</p>	<p>Hiermee wordt gecompenseerd voor fluorescerende verlichting.</p> 
<p>Bewolkt (☁)</p>	<p>Hiermee wordt gecompenseerd voor een bewolkte lucht of schaduwgebieden.</p> 

	Daglicht (☀️)	<p>Hiermee wordt gecompenseerd voor buitenopnamen zoals bij heldere hemel, zonsondergang, nachtopnamen, neonverlichting of vuurwerk.</p> 
✓	Autom.	Hiermee wordt de witbalans automatisch ingesteld.

- Zie pagina 9 voor meer informatie over de witbalans.
- Het is mogelijk dat de witbalansfunctie niet goed werkt onder fluorescerende lampen die flikkeren, zelfs niet als u [Fluorescerend] (☀️) hebt ingesteld.
- Wanneer de flitser afgaat, is [Witbalans] ingesteld op [Autom.], behalve in de functie [Flitser] (WB).
- Bepaalde opties zijn niet beschikbaar, afhankelijk van de scènekeuzefunctie (pagina 27).

ISO: De lichtgevoeligheid selecteren



Lage ISO-gevoeligheid



Hoge ISO-gevoeligheid

Selecteert de ISO-gevoeligheid.


	1250	<p>U kunt wazige beelden in donkere plaatsen of het bewegen van onderwerpen beperken door de ISO-gevoeligheid te verhogen (selecteer een hogere waarde). Houd er rekening mee dat het beeld meer ruis zal vertonen als de waarde voor de ISO-gevoeligheid hoger wordt. Selecteer de waarde voor de ISO-gevoeligheid rekening houdend met de opnameomstandigheden.</p>
	800	
	400	
	200	
	100	
✓	Autom.	

- Zie pagina 9 voor meer informatie over de ISO-gevoeligheid.
- [ISO] is ingesteld op [Autom.] in de scènekeuzefunctie.

Mode (Opn.functie): De functie voor continu-opname selecteren



Hiermee kunt u selecteren of de camera continu opneemt wanneer u de sluiterknop indrukt.

	Burst (📷)	<p>Neemt het maximale aantal opeenvolgende beelden op (zie onderstaande tabel) als u de sluiterknop ingedrukt houdt.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nadat "Neemt op" is verdwenen, kunt u het volgende beeld opnemen.  <ul style="list-style-type: none"> De flitser is ingesteld op (🔋) (Niet flitsen).
✓	Normaal	Er wordt niet continu opgenomen.

De [Burst]-functie

- Als u met de zelfontspanner opneemt, wordt er een reeks van maximaal vijf beelden opgenomen.
- Het opname-interval is ongeveer 0,9 seconden (DSC-S780) of 1,2 seconden (DSC-S750). Het opname-interval wordt langer, afhankelijk van de instelling voor de beeldgrootte.
- Als de batterij bijna leeg is of als het interne geheugen of de "Memory Stick Duo" niet voldoende vrije ruimte bevat, kunt u niet continu-opnamen maken.
- U kunt wellicht geen beelden opnemen in de Burst-functie, afhankelijk van de scènekeuzefunctie (pagina 27).
- Scherpstelling, witbalans en belichting liggen vast op de waarden die ingesteld waren voor de eerste opname.

Het maximale aantal continu-opnamen

(eenheden: beelden)

Formaat	Maximaal aantal continu-opnamen	
	DSC-S780	DSC-S750
8M	3	—
3:2	3	—
7M	—	3
3:2	—	3
5M	4	4
3M	6	6
VGA	64	64
16:9	10	10

⚡ (Flitsniveau): De hoeveelheid flitslicht instellen

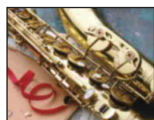


Hiermee kunt u de hoeveelheid flitslicht instellen.

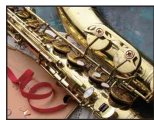
	+ (⚡+)	Naar +: hiermee wordt het flitsniveau hoger.
✓	Normaal	
	- (⚡-)	Naar -: hiermee wordt het flitsniveau lager.

- Zie pagina 22 voor meer informatie over het wijzigen van de flitsfunctie.
- Als het onderwerp te helder of te donker is, is het mogelijk dat deze instelling niet kan worden gebruikt.

📐 (Scherpte): De scherpte van het beeld aanpassen



Naar -



Naar +

Hiermee kunt u de scherpte van het beeld regelen.

	+ (📐)	Naar +: het beeld wordt scherper.
✓	Normaal	
	- (📐)	Naar -: het beeld wordt zachter.

⚙️ (Setup): De Setup-items wijzigen



Zie pagina 49.

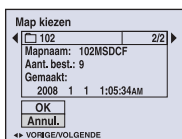
De standaardinstellingen worden aangegeven met ✓.

📁 (Map): De map voor beelden weergeven selecteren

Hiermee kunt u de map selecteren met het beeld dat u wilt weergeven wanneer u de camera met "Memory Stick Duo" gebruikt.

OK	Zie de onderstaande procedure.
✓ Annul.	Hiermee wordt de selectie geannuleerd.

① Selecteer de gewenste map met ◀/▶ op de regeltoets.



② Selecteer [OK] met ▲ en druk vervolgens op ●.

🔦 De mappen

De camera slaat de beelden op in een opgegeven map op de "Memory Stick Duo". U kunt de map wijzigen of een nieuwe map maken.

- Een nieuwe map maken → [Opnamemap maken] (pagina 53)
- De map voor opgenomen beelden wijzigen → [Opnamemap wijz.] (pagina 54)
- Wanneer meerdere mappen zijn gemaakt op de "Memory Stick Duo" en het eerste of laatste beeld in de map wordt weergegeven, worden de volgende aanduidingen weergegeven.

◀: naar de vorige map.

▶: naar de volgende map.

◀▶: naar de vorige of volgende map.

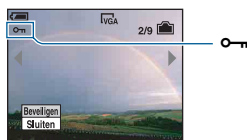
🔒 (Beveiligen): Voorkomen dat gegevens per ongeluk worden gewist

Hiermee kunt u de beelden beveiligen tegen per ongeluk wissen. Een aanduiding 🔒 wordt op een beveiligd beeld weergegeven.

✓	Beveiligen (🔒)	Zie de onderstaande procedure.
	Sluiten	Hiermee wordt de beveiligingsfunctie afgesloten.

Beelden beveiligen in de enkelbeeldfunctie

- ① Geef het beeld weer dat u wilt beveiligen.
- ② Druk op MENU om het menu weer te geven.
- ③ Selecteer [🔒] (Beveiligen) met ◀/▶ op de regeltoets en druk vervolgens op ●. Het beeld is beveiligd en de aanduiding 🔒 (beveiligen) wordt op het beeld weergegeven.



- ④ Als u andere beelden wilt beveiligen, selecteert u het gewenste beeld met ◀/▶ en drukt u vervolgens op ●.

Beelden beveiligen in de indexfunctie


- ① Druk op [🗪] (Index) om het indexscherm weer te geven.
- ② Druk op MENU om het menu weer te geven.
- ③ Selecteer [🔒] (Beveiligen) met ◀/▶ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
- ④ Selecteer [Kiezen] met ▲/▼ en druk vervolgens op ●.
- ⑤ Selecteer het beeld dat u wilt beveiligen met ▲/▼/◀/▶ en druk vervolgens op ●. Een groene aanduiding 🔒 wordt op het geselecteerde beeld weergegeven.







- ⑥ Herhaal stap ⑤ om andere beelden te beveiligen.
 - ⑦ Druk op MENU.
 - ⑧ Selecteer [OK] met ▶ en druk vervolgens op ●. De aanduiding 🔒 wordt wit. De geselecteerde beelden zijn beveiligd.
- Als u alle beelden in de map wilt beveiligen, selecteert u [Alle in deze map] in stap ④ en drukt u op ●. Selecteer [Aan] met ▶ en druk vervolgens op ●.

De beveiliging annuleren

In de enkelbeeldfunctie

Druk op  in stap ③ of ④ van "Beelden beveiligen in de enkelbeeldfunctie".

In de indexfunctie


- ① Selecteer het beeld waarvan u de beveiliging wilt verwijderen in stap ⑤ van "Beelden beveiligen in de indexfunctie".
- ② Druk op  om de aanduiding  grijs te maken.
- ③ Herhaal de bovenstaande bewerking voor alle beelden waarvan u de beveiliging wilt verwijderen.
- ④ Druk op MENU, selecteer [OK] met  en druk vervolgens op .

De beveiliging van alle beelden in een map annuleren

Selecteer [Alle in deze map] in stap ④ van "Beelden beveiligen in de indexfunctie" en druk op . Selecteer [Uit] met  en druk vervolgens op .

- Houd er rekening mee dat bij het formateren van het interne geheugen of de "Memory Stick Duo" alle gegevens op het opnamemedium worden gewist, zelfs als de beelden zijn beveiligd, en dat deze gegevens niet kunnen worden hersteld.
- Het beveiligen van een beeld kan enige tijd duren.

DPOF: Een afdrukmarkering toevoegen

Hiermee voegt u een  (afdrukmarkering) toe aan beelden die u wilt afdrukken (pagina 81).

(Afdrukken): Beelden afdrukken met een printer

Beelden afdrukken die met de camera zijn opgenomen.

Zie pagina 77.

🖼️ (Dia): Een reeks beelden afspelen

Hiermee kunt u de opgenomen beelden op volgorde weergeven (diashow).

Interval		
<input checked="" type="checkbox"/>	3 sec	Het interval voor een diashow instellen.
	5 sec	
	10 sec	
	30 sec	
	1 min	

Herhalen		
<input checked="" type="checkbox"/>	Aan	De weergave van de beelden wordt continu herhaald.
	Uit	Nadat alle beelden zijn weergegeven, wordt de diashow beëindigd.

Beeld		
U kunt alleen selecteren als u een "Memory Stick Duo" (niet bijgeleverd) gebruikt.		
<input checked="" type="checkbox"/>	Map	Alle beelden in de geselecteerde map worden weergegeven.
	Alle	Alle beelden op een "Memory Stick Duo" worden op volgorde weergegeven.

	Start	Zie de onderstaande procedure.
<input checked="" type="checkbox"/>	Annul.	De diashow annuleren.

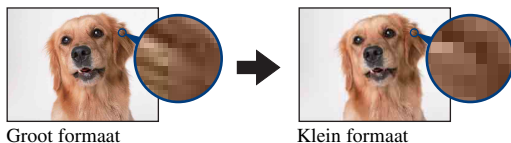
① Selecteer [Interval], [Herhalen] en [Beeld] met ▲/▼/◀/▶ op de regeltoets.

② Selecteer [Start] met ▼/▶ en druk vervolgens op ●.

De diashow wordt gestart.


Als u de diashow wilt beëindigen, drukt u op ● om de diashow te onderbreken. Selecteer [Sluiten] met ▼ en druk vervolgens op ●.

- Wanneer een diashow is onderbroken, kunt u het vorige/volgende beeld weergeven met ◀/▶.
- Het interval is enkel ter referentie. Bijgevolg kan dit afhangen van de beeldgrootte enz.

 (Ander form.): Het beeldformaat van een opgenomen beeld wijzigen


Hiermee kunt u het beeldformaat van een opgenomen beeld wijzigen (Ander formaat) en het opslaan als een nieuw bestand. Ook nadat u het formaat hebt gewijzigd, blijft het oorspronkelijke beeld bewaard.

<input type="checkbox"/>	8M (alleen DSC-S780)	Zie pagina 24 voor meer informatie over richtlijnen voor het selecteren van het beeldformaat.
<input type="checkbox"/>	7M (alleen DSC-S750)	
<input type="checkbox"/>	5M	
<input type="checkbox"/>	3M	
<input type="checkbox"/>	VGA	
<input checked="" type="checkbox"/>	Annul.	Hiermee wordt het wijzigen van het beeldformaat geannuleerd.

- ① Geef het beeld weer waarvan u het beeldformaat wilt wijzigen.
- ② Druk op MENU om het menu weer te geven.
- ③ Selecteer  (Ander form.) met ◀▶ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
- ④ Selecteer het gewenste formaat met ▲/▼ en druk vervolgens op ●.
Het beeld met het nieuwe formaat wordt opgenomen en opgeslagen in de opnamemap als het meest recente bestand.

- Zie pagina 10 voor meer informatie over het beeldformaat.
- U kunt het beeldformaat van bewegende beelden niet wijzigen.
- Wanneer u van een klein formaat overschakelt naar een groot formaat, neemt de beeldkwaliteit af.
- U kunt het beeldformaat niet wijzigen in 3:2 of 16:9.
- Wanneer u het formaat van een beeld met het formaat 3:2 of 16:9 wijzigt, worden de bovenste en onderste zwarte gedeeltes op het scherm weergegeven.

🔄 (Roteren): Een stilstaand beeld roteren

Hiermee kunt u een stilstaand beeld roteren.

	Hiermee wordt een beeld geroteerd. Zie de onderstaande procedure.
OK	Hiermee wordt het geroteerde beeld vastgelegd. Zie de onderstaande procedure.
✓ Annul.	Hiermee wordt het roteren geannuleerd.

- ① Geef het beeld weer dat u wilt roteren.
- ② Druk op MENU om het menu weer te geven.
- ③ Selecteer [🔄] (Roteren) met ◀▶ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
- ④ Selecteer [↶↷] met ▲ en roteer vervolgens het beeld met ◀▶.
- ⑤ Selecteer [OK] met ▲▼ en druk vervolgens op ●.

- U kunt beveiligde en bewegende beelden niet roteren.
- Beelden die met andere camera's zijn opgenomen, kunnen soms niet worden geroteerd.
- Wanneer u beelden op een computer weergeeft, wordt de beeldrotatie wellicht niet toegepast, afhankelijk van de gebruikte software.

🔧 (Setup): De Setup-items wijzigen

Zie pagina 49.

Trimmen: Een vergroot beeld opnemen



Neemt een vergroot beeld op (pagina 28) als een nieuw bestand.

	Trimmen	Zie de onderstaande procedure.
✓	Terug	Hiermee wordt het bijsnijden geannuleerd.

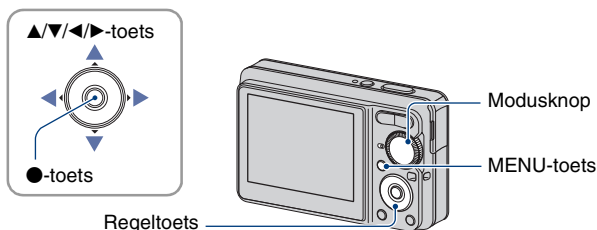
- ① Druk tijdens weergavezoom op MENU om het menu weer te geven.
- ② Selecteer [Trimmen] met ► op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
- ③ Selecteer het beeldformaat met ▲/▼ en druk vervolgens op ●.
Het beeld wordt opgenomen en het originele beeld opnieuw weergegeven.

- Het bijgesneden beeld wordt opgenomen en opgeslagen in de geselecteerde opnamemap als het meest recente bestand en het originele beeld blijft bewaard.
- Bijgesneden beelden kunnen van slechtere kwaliteit zijn.
- U kunt niet bijsnijden naar een beeldformaat in de breedte-/hoogteverhouding 3:2 of 16:9.



De Setup-items gebruiken

U kunt de standaardinstellingen wijzigen met het Setup-scherm.



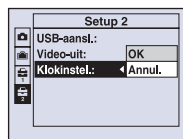
1 Druk op MENU om het menu weer te geven.


2 Nadat u op ► op de regeltoets hebt gedrukt, gaat u naar de instelling  (Setup) en drukt u nogmaals op ►.


3 Druk op ▲/▼/◀/▶ op de regeltoets om het item te selecteren dat u wilt instellen.


- Het kader van het geselecteerde item wordt geel.

4 Druk op ● om de instelling op te geven.




Druk op MENU om het scherm  (Setup) uit te schakelen.

Druk herhaaldelijk op ◀ op de regeltoets om terug te keren naar het menu vanuit het scherm  (Setup).

- Druk de sluiterknop half in om het scherm  (Setup) te sluiten en terug te keren naar de opnamefunctie.

Als het menu niet wordt weergegeven

Druk langer op MENU om het scherm  (Setup) weer te geven.

De instelling (Setup) annuleren

Selecteer [Annul.] als dit wordt weergegeven en druk vervolgens op ● op de regeltoets. Als dit niet wordt weergegeven, selecteert u de vorige instelling opnieuw.

- Deze instelling blijft ook na het uitschakelen van de camera bewaard.

De standaardinstellingen worden aangegeven met ✓.

Digitale zoom

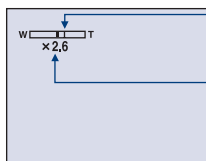
Hiermee selecteert u de digitale zoomfunctie. De camera vergroot het beeld met de optische zoomfunctie (tot maximaal 3x). Zodra de zoomvergrotingsfactor hoger wordt dan 3x, gebruikt de camera de slimme-zoomfunctie of precisie-digitale-zoomfunctie.

✓	Slim (Slimme-zoomfunctie) (S/Q)	Hiermee wordt het beeld vrijwel zonder vervorming digitaal vergroot. Dit is niet beschikbaar wanneer het beeldformaat is ingesteld op [8M] (DSC-S780), [7M] (DSC-S750) of [3:2]. • De totale zoomvergrotingsfactor in de slimme-zoomfunctie wordt aangegeven in de volgende tabel.
	Nauwkeurig (Precisie-digitale-zoomfunctie) (P/Q)	Hiermee worden alle beeldformaten tot maximaal 6x vergroot, maar de beeldkwaliteit neemt af wanneer de optische zoom groter wordt dan 3x.
	Uit	Hiermee wordt de digitale zoomfunctie niet gebruikt.

Beeldformaat en totale zoomvergrotingsfactor bij gebruik van de slimme-zoomfunctie (inclusief optische zoom 3x)

Formaat	Totale zoomvergrotingsfactor	
	DSC-S780	DSC-S750
5M	Ongeveer 3,8x	Ongeveer 3,6x
3M	Ongeveer 4,8x	Ongeveer 4,5x
VGA	Ongeveer 15x	Ongeveer 14x
16:9	Ongeveer 5,1x	Ongeveer 4,8x

- Als u op de zoomtoets drukt, wordt de aanduiding voor de zoomvergrotingsfactor als volgt weergegeven.



De W-kant van deze lijn is de optische zoom en de T-kant is de digitale zoom

Aanduiding voor de zoomvergrotingsfactor

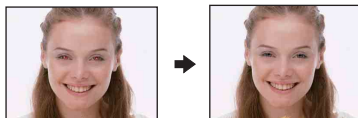
- De totale zoomvergrotingsfactor in de slimme-zoomfunctie/precisie-zoomfunctie is inclusief de optische zoomvergrotingsfactor.
- Het AF-bereikzoekerframe verschijnt niet tijdens het gebruik van de digitale zoomfunctie. De aanduiding of knippert en de automatische scherpstelling geeft prioriteit aan onderwerpen die zich dichtbij het midden van het frame bevinden.
- Bij gebruik van de slimme-zoomfunctie kan het beeld op het scherm er grof uitzien. Dit verschijnsel heeft echter geen effect op het opgenomen beeld.
- U kunt de digitale zoom niet gebruiken als [Gezichtsherkenning] op [Aan] is ingesteld.

Funcatiegids

Wanneer u de camera bedient, verschijnt de functiegids.

✓	Aan	Hiermee wordt de functiegids weergegeven.
	Uit	Hiermee wordt de functiegids niet weergegeven.

Rode-ogeneff.



De flitser gaat tweemaal of meer voor de opname af om het rode-ogeneffect tijdens gebruik van de flitser te verminderen.

	Aan (👁)	Hiermee beperkt u het rode-ogeneffect.
✓	Uit	Hiermee wordt de beperking van het rode-ogeneffect niet gebruikt.

- Houd de camera stevig vast totdat de opname is gemaakt als u wazige beelden wilt voorkomen. Dit duurt gewoonlijk één seconde nadat u de sluiterknop indrukt. Zorg er ook voor dat het onderwerp tijdens deze tijdsperiode niet beweegt.
- Het is mogelijk dat de vermindering van het rode-ogeneffect niet het gewenste resultaat oplevert. Dit hangt af van individuele verschillen en omstandigheden zoals de afstand tot het onderwerp of als het onderwerp van de voorflitser wegkeek.

Auto Review

Hiermee kunt u het opgenomen beeld onmiddellijk na de opname twee seconden op het scherm weergeven.

✓	Aan	Hiermee wordt de Auto Review-functie gebruikt.
	Uit	Hiermee wordt de Auto Review-functie niet gebruikt.

- Als u gedurende deze tijd de sluiterknop half indrukt, verdwijnt de weergave van het opgenomen beeld en kunt u onmiddellijk het volgende beeld opnemen.



Dit item wordt niet weergegeven als een "Memory Stick Duo" in de camera is geplaatst.

Formatteren

Hiermee kunt u het interne geheugen formatteren.

- Houd er rekening mee dat bij het formatteren alle beeldgegevens in het interne geheugen, waaronder de beveiligde beelden, definitief worden verwijderd.

- ① Selecteer [OK] met ▲ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
Het bericht "Alle data in het intern geheugen wordt gewist Klaar?" verschijnt.
- ② Selecteer [OK] met ▲ en druk vervolgens op ●.
Het formatteren is voltooid.

Het formatteren annuleren

Selecteer [Annul.] in stap ① of ② en druk op ●.

Dit item wordt alleen weergegeven als een "Memory Stick Duo" in de camera is geplaatst.

Formatteren

Hiermee kunt u de "Memory Stick Duo" formatteren. Een in de handel verkrijgbare "Memory Stick Duo" is al geformatteerd en kan onmiddellijk worden gebruikt.

- Houd er rekening mee dat bij het formatteren alle gegevens op de "Memory Stick Duo", waaronder de beveiligde beelden, definitief worden verwijderd.

- ① Selecteer [OK] met ▲ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
Het bericht "Alle data in de Memory Stick wordt gewist Klaar?" verschijnt.
- ② Selecteer [OK] met ▲ en druk vervolgens op ●.
Het formatteren is voltooid.

Het formatteren annuleren

Selecteer [Annul.] in stap ① of ② en druk op ●.

Opanamemap maken

Hiermee kunt u een map op een "Memory Stick Duo" maken waarin beelden worden opgenomen.

- ① Selecteer [OK] met ▲ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
Het scherm voor het maken van mappen wordt weergegeven.



- ② Selecteer [OK] met ▲ en druk vervolgens op ●.
Een nieuwe map wordt gemaakt met een nummer dat één hoger is dan het hoogste nummer, en de nieuwe map wordt ingesteld als de nieuwe opnamemap.

Het maken van een map annuleren

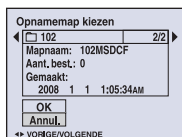
Selecteer [Annul.] in stap ① of ② en druk op ●.

- Wanneer u geen nieuwe map maakt, wordt de map "101MSDCF" geselecteerd als opnamemap.
- U kunt mappen maken tot en met nummer "999MSDCF".
- De beelden worden opgenomen in de nieuwe map totdat een andere map wordt gemaakt of geselecteerd.
- U kunt een map niet met de camera wissen. Als u een map wilt wissen, moet u dit doen met een computer, enzovoort.
- Er kunnen maximaal 4.000 beelden in een map worden opgeslagen. Als de map vol is, wordt automatisch een nieuwe map gemaakt.
- Zie "Beeldbestandopslaglocaties en bestandsnamen" (pagina 69) voor meer informatie.

Opnamemap wijz.

Hiermee kunt u de huidige opnamemap wijzigen.

- 1 Selecteer [OK] met ▲ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
Het scherm voor het selecteren van mappen wordt weergegeven.



- 2 Selecteer de gewenste map met ◀/▶, selecteer vervolgens [OK] met ▲ en druk op ●.

Het wijzigen van de opnamemap annuleren

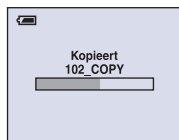
Selecteer [Annul.] in stap 1 of 2 en druk op ●.

- U kunt de map "100MSDCF" niet selecteren als opnamemap.
- U kunt opgenomen beelden niet verplaatsen naar een andere map.

Kopiëren


Hiermee kunt u alle beelden die in het interne geheugen zijn opgeslagen, kopiëren naar een "Memory Stick Duo".

- 1 Plaats een "Memory Stick Duo" met voldoende beschikbare opslagcapaciteit.
- 2 Selecteer [OK] met ▲ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
Het bericht "Alle data in het intern geheug. gekopieerd Klaar?" verschijnt.
- 3 Selecteer [OK] met ▲ en druk vervolgens op ●.
Het kopiëren begint.



Het kopiëren annuleren

Selecteer [Annul.] in stap ② of ③ en druk op ●.

- Gebruik een volledig opgeladen accu. Als u beeldbestanden probeert te kopiëren met een accu die te weinig lading heeft, kan de accu leeg geraken, waardoor het kopiëren kan mislukken of de gegevens kunnen worden beschadigd.
- U kunt geen beelden voor kopiëren selecteren.
- De oorspronkelijke beelden blijven ook na het kopiëren bewaard in het interne geheugen. Als u de beeldgegevens in het interne geheugen wilt wissen, verwijdert u na het kopiëren eerst de "Memory Stick Duo" en formateert u vervolgens het interne geheugen met ([Formatteren] in [Intern geheugen-tool]) (pagina 52).
- Op de "Memory Stick Duo" wordt een nieuwe map gemaakt en alle gegevens worden hierop gekopieerd. U kunt geen bepaalde map selecteren en er beelden naar kopiëren.
- De aanduiding  (afdrukmarkering) wordt niet naar de beelden gekopieerd.

De standaardinstellingen worden aangegeven met ✓.

Piepton

Hiermee kunt u het geluid selecteren dat wordt weergegeven wanneer u de camera bedient.

	Sluiter	Hiermee wordt het sluitergeluid ingeschakeld dat wordt weergegeven als u de sluiterknop indrukt.
✓	Aan	Hiermee wordt de piepton/het sluitergeluid ingeschakeld die/dat wordt weergegeven als u de regeltoets/sluiterknop indrukt.
	Uit	Hiermee wordt de piepton/het sluitergeluid uitgeschakeld.

Taal

Hiermee kunt u de taal selecteren waarin de menu-items, waarschuwingen en berichten worden weergegeven.

Initialiseren

Hiermee kunt u alle instellingen terugzetten op de standaardinstellingen. Zelfs als u deze functie uitvoert, blijven de beelden opgeslagen in het interne geheugen bewaard.

- ① Selecteer [OK] met ▲ op de regeltoets en druk vervolgens op ●. Het bericht "Alle instellingen initialiseren Klaar?" verschijnt.
- ② Selecteer [OK] met ▲ en druk vervolgens op ●. Alle instellingen worden teruggezet op de standaardinstellingen.

Het initialiseren annuleren

Selecteer [Annul.] in stap ① of ② en druk op ●.

- Zorg ervoor dat de camera niet wordt uitgeschakeld tijdens het initialiseren.

De standaardinstellingen worden aangegeven met ✓.

USB-aansl.

Met deze instelling kunt u de USB-functie selecteren die moet worden gebruikt wanneer de camera wordt aangesloten op een computer of een PictBridge-compatibele printer met de specifieke USB-kabel.

	PictBridge	Hiermee wordt de camera aangesloten op een PictBridge-compatibele printer (pagina 77).
	PTP	Als [PTP] (Picture Transfer Protocol) is ingesteld en de camera is aangesloten op een computer, worden de beelden in de opnamemap op de camera gekopieerd naar de computer (compatibel met Windows XP en Mac OS X).
✓	Mass Storage	Hiermee wordt een verbinding voor massaopslag gemaakt tussen de camera en een computer of ander USB-apparaat (pagina 66).

Video-uit


Hiermee wordt het video-uitgangssignaal ingesteld overeenkomstig het televisiekleursysteem van de aangesloten videoapparatuur. Het televisiekleursysteem kan verschillen afhankelijk van het land en de regio.

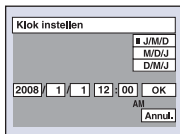
Als u de beelden op een televisie wilt bekijken, raadpleegt u (pagina 60) voor het televisiekleursysteem van het land of de regio waar de camera wordt gebruikt.

NTSC	Hiermee wordt het video-uitgangssignaal ingesteld op de NTSC-functie (bijvoorbeeld voor de Verenigde Staten en Japan).
PAL	Hiermee wordt het video-uitgangssignaal ingesteld op de PAL-functie (bijvoorbeeld voor Europa).

Klokinstel.

Hiermee kunt u de datum en tijd instellen.

- ① Selecteer [Klokinstel.] in het scherm  (Setup 2).



- ② Selecteer [OK] met ▲ op de regeltoets en druk vervolgens op ●.
- ③ Selecteer de datumnotatie met ▲/▼ en druk vervolgens op ●.
- ④ Selecteer elk item met ◀/▶, stel de numerieke waarde in met ▲/▼ en druk vervolgens op ●.
- ⑤ Selecteer [OK] met ▶ en druk vervolgens op ●.

De klokinstelling annuleren

Selecteer [Annul.] en druk vervolgens op ●.

- Middernacht wordt aangegeven als 12:00 AM en middag als 12:00 PM.



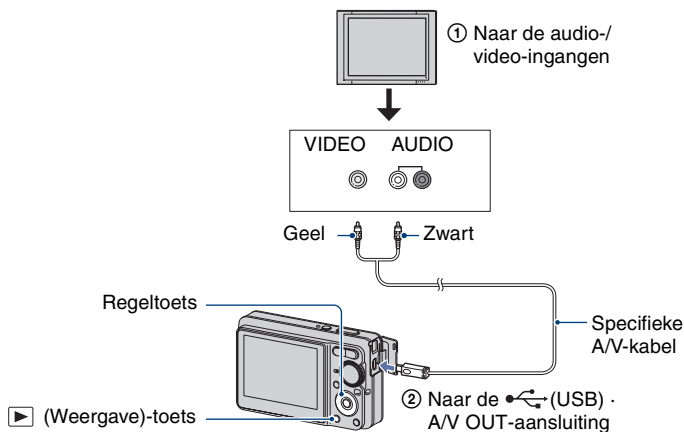
Beelden op een televisie bekijken

U kunt de beelden weergeven op een televisie door de camera aan te sluiten op een televisie. De aansluiting kan verschillen afhankelijk van het soort televisie waarop de camera is aangesloten.

Beelden bekijken door de camera op een televisie aan te sluiten met de bijgeleverde specifieke A/V-kabel

Schakel zowel de camera als de televisie uit voordat u de camera aansluit op de televisie.

1 Sluit de camera op de televisie aan met de specifieke A/V-kabel (bijgeleverd).





- Als de televisie is uitgerust met stereo-ingangen, sluit u de audiostecker (zwart) van de specifieke A/V-kabel aan op de linkeraudio-ingang.

2 Schakel de televisie in en stel de ingang in.

- Lees de gebruiksaanwijzing bij de televisie voor meer informatie.

3 Druk op (Weergave) om de camera in te schakelen.

De beelden die met de camera zijn opgenomen, worden op de televisie weergegeven.

Druk op   op de regeltoets om het gewenste beeld te selecteren.

- Als u de camera in het buitenland gebruikt, kan het noodzakelijk zijn de videosignaaluitgang in te stellen overeenkomstig dat van het plaatselijke televisiesysteem (pagina 57).

Televisiekleursystemen

Als u de beelden op een televisiescherm wilt weergeven, hebt u een televisie met een video-ingang en de specifieke A/V-kabel nodig. Het kleursysteem van de televisie moet overeenkomen met dat van uw digitale camera. Raadpleeg de onderstaande lijsten voor het televisiekleursysteem van het land of de regio waar de camera wordt gebruikt.

NTSC-systeem

Bahama-eilanden, Bolivia, Canada, Chili, Colombia, Ecuador, Filipijnen, Jamaica, Japan, Korea, Mexico, Midden-Amerika, Peru, Suriname, Taiwan, Venezuela, Verenigde Staten, enzovoort.

PAL-systeem

Australië, België, China, Denemarken, Duitsland, Finland, Hongkong, Hongarije, Italië, Koeweit, Maleisië, Nederland, Nieuw-Zeeland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Singapore, Slowakije, Spanje, Thailand, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland, enzovoort.

PAL-M-systeem

Brazilië

PAL-N-systeem

Argentinië, Paraguay, Uruguay

SECAM-systeem

Bulgarije, Frankrijk, Guyana, Irak, Iran, Monaco, Oekraïne, Rusland, enzovoort.



Lees het gedeelte "De Macintosh-computer gebruiken" (pagina 73) door voor meer informatie over het gebruik van een Macintosh-computer.

De schermillustraties die in dit gedeelte worden gebruikt, worden in het Engels weergegeven.

- Bij Windows Vista kunnen bepaalde namen en handelingen verschillen van deze die hieronder worden beschreven.

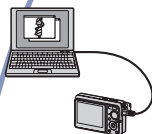


Erst de software (bijgeleverd) installeren (pagina 63)



- De software als volgt installeren:
 - "Picture Motion Browser"

Beelden kopiëren naar de computer (pagina 66)



- Beelden kopiëren naar de computer met "Picture Motion Browser"
- Beelden met "Picture Motion Browser":
 - Beelden weergeven die op de computer zijn opgeslagen
 - Beelden bewerken
 - De opnamelocaties van stilstaande beelden online weergeven op kaarten
 - Een disk met opgenomen beelden maken (een cd- of dvd-schrijfstation is vereist)
 - Stilstaande beelden met de datum afdrukken of opslaan

Ga naar de website voor klantenondersteuning van Sony voor meer informatie over dit product en antwoorden op veelgestelde vragen.
<http://www.sony.net/>

Aanbevolen computeromgeving

Een computer die op de camera wordt aangesloten, moet aan de volgende vereisten voldoen.

Aanbevolen computeromgeving voor het kopiëren van beelden

Besturingssysteem

(voorgeïnstalleerd): Microsoft Windows 2000 Professional SP4, Windows XP* SP2/Windows Vista*

- De juiste werking kan niet worden gegarandeerd in een computeromgeving waarin een upgrade naar een van de bovenstaande besturingssystemen is uitgevoerd of in een computeromgeving met meerdere besturingssystemen (multi-boot).

USB-aansluiting: standaardonderdeel

Aanbevolen computeromgeving voor "Picture Motion Browser"

Besturingssysteem

(voorgeïnstalleerd): Microsoft Windows 2000 Professional SP4, Windows XP* SP2/Windows Vista*

Processor/geheugen: Pentium III 500 MHz of sneller, 256 MB RAM of meer (aanbevolen: Pentium III 800 MHz of sneller en 512 MB RAM of meer)

Vaste schijf: Vrije schijfruimte benodigd voor installatie — ongeveer 200 MB

Beeldscherm: Schermresolutie: 1.024 × 768 pixels of meer
Kleuren: hoge kleuren (16-bits kleuren) of meer

*Edities van 64-bits en Starter (Edition) worden niet ondersteund.

Opmerkingen over het aansluiten van de camera op een computer

- Een juiste werking kan niet worden gegarandeerd voor alle bovenstaande aanbevolen computeromgevingen.
- Als u twee of meer USB-apparaten tegelijkertijd op één computer aansluit, is het mogelijk dat sommige apparaten, waaronder de camera, niet werken afhankelijk van het type USB-apparaten dat u gebruikt.
- Een juiste werking kan niet worden gegarandeerd bij gebruik van een USB-hub.
- Door de camera aan te sluiten met een USB-interface die compatibel is met Hi-Speed USB (compatibel met USB 2.0) is een geavanceerde overdracht mogelijk (snelle gegevensoverdracht) gezien de camera compatibel is met Hi-Speed USB (compatibel met USB 2.0).
- Er zijn twee functies voor een USB-verbinding bij aansluiting op een computer: [Mass Storage] (standaardinstelling) en [PTP]. In dit gedeelte wordt [Mass Storage] als voorbeeld beschreven. Zie pagina 57 voor meer informatie over [PTP].
- Na herstel van de computer vanuit de stand-by- of slaapstand is het mogelijk dat de communicatie tussen de camera en de computer niet op hetzelfde moment wordt hersteld.

De software (bijgeleverd) installeren



U kunt de software (bijgeleverd) installeren met de volgende procedure.

- Log in als Beheerder.

1 Schakel de computer in en plaats de CD-ROM (bijgeleverd) in het CD-ROM-station.

Het installatiemenu wordt weergegeven.



- Als dit niet wordt weergegeven, dubbelklikt u op  (My Computer) →  (SONYPICUTIL).
- Voor Windows Vista wordt het AutoPlay-scherm weergegeven. Selecteer "Run Install.exe." en volg de aanwijzingen op het scherm om de installatie te voltooien.

2 Klik op [Install].

Het scherm "Choose Setup Language" wordt weergegeven.

3 Selecteer de gewenste taal en klik op [Next].

Het scherm [Location Settings] wordt weergegeven.

4 Selecteer [Region] en [Country/Area] en klik vervolgens op [Next].

Als [Welcome to the InstallShield Wizard for SonyPicture Utility] verschijnt, klikt u op [Next].

Het scherm "License Agreement" wordt weergegeven. Lees de overeenkomst aandachtig door. Als u de voorwaarden van de overeenkomst accepteert, selecteert u het keuzerondje naast [I accept the terms of the license agreement] en klikt u op [Next].

5 Volg de aanwijzingen op het scherm om de installatie te voltooien.

- Wanneer het bevestigingsbericht voor opnieuw opstarten wordt weergegeven, start u de computer opnieuw op volgens de aanwijzingen op het scherm.
- DirectX wordt wellicht geïnstalleerd afhankelijk van de systeemomgeving van uw computer.

6 Verwijder de CD-ROM uit de computer nadat de installatie is voltooid.

De software (bijgeleverd) installeren

Nadat u de software hebt geïnstalleerd, wordt een snelkoppeling op het bureaublad gemaakt voor "Picture Motion Browser", de "Gids voor Picture Motion Browser".



Picture Motion
Browser

- Dubbelklik om "Picture Motion Browser" te starten.



Picture Motion
Browser Guide

- Dubbelklik om "Gids voor Picture Motion Browser" te starten.

Over de "Picture Motion Browser" (bijgeleverd)

Met de software kunt u stilstaande en bewegende beelden van de camera optimaal benutten.

Dit gedeelte geeft een beschrijving van de "Picture Motion Browser".

"Picture Motion Browser"-overzicht

Met de "Picture Motion Browser" kunt u het volgende:


- Beelden die met de camera zijn opgenomen, importeren en weergeven op de computer.
- Beelden op de computer indelen op opnamedatum om deze te bekijken.
- Stilstaande beelden bewerken (rode-ogeneffect enz.), afdrukken en verzenden als bijlage bij e-mailberichten, de opnamedatum wijzigen en meer.
- Stilstaande beelden kunnen worden afgedrukt of opgeslagen met de datum.
- U kunt een datadisc maken met een CD-schrijfstation of DVD-schrijfstation.
- Raadpleeg de "Gids voor Picture Motion Browser" voor meer informatie.

De "Gids voor Picture Motion Browser" openen

- Dubbelklik op het bureaublad op het pictogram "Gids voor Picture Motion Browser".
- Klik in het startmenu op [Start] → [All Programs] (in Windows 2000 [Programs]) → [Sony Picture Utility] → [Help] → [Gids voor Picture Motion Browser].


De "Picture Motion Browser" openen en afsluiten

De "Picture Motion Browser" openen

Dubbelklik op het bureaublad op het pictogram  (Picture Motion Browser). Of klik in het startmenu op [Start] → [All Programs] (in Windows 2000 [Programs]) → [Sony Picture Utility] → [Picture Motion Browser].

- Het bevestigingsbericht van de informatie-tool verschijnt op het scherm wanneer u de "Picture Motion Browser" de eerste keer opstart. Selecteer [Start]. Deze functie brengt u op de hoogte van nieuws, zoals software-updates. U kunt de instelling later wijzigen.

De "Picture Motion Browser" afsluiten

Klik op  in de rechterbovenhoek van het scherm.

Beelden kopiëren naar de computer met de "Picture Motion Browser"

De camera en de computer voorbereiden

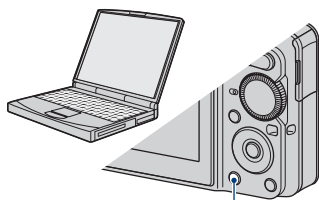
1 Plaats een "Memory Stick Duo" met opgenomen beelden in de camera.

- Deze stap is niet nodig wanneer u beelden kopieert die in het interne geheugen zijn opgeslagen.

2 Plaats de voldoende opgeladen accu in de camera of sluit de camera aan op een stopcontact met de netspanningsadapter (niet bijgeleverd).

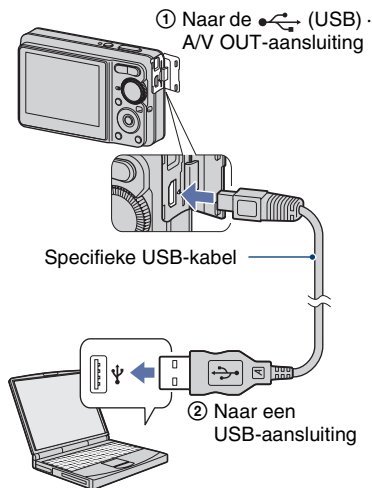
- Als u beelden naar uw computer kopieert met een accu die weinig lading heeft, kan het kopiëren mislukken of kunnen beeldgegevens worden beschadigd als de accu te snel leegloopt.

3 Druk op (weergave) en schakel de computer vervolgens in.

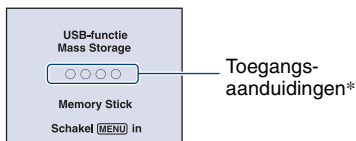


 (Weergave)-toets

De camera en de computer op elkaar aansluiten



"USB-functie Mass Storage" wordt weergegeven op het camerascherm.



Als een USB-verbinding voor het eerst tot stand wordt gebracht, wordt op de computer automatisch een programma uitgevoerd om de camera te herkennen. Wacht enige tijd.

*Tijdens communicatie zijn de toegangs-aanduidingen rood. Gebruik de computer niet totdat de aanduidingen wit zijn geworden.

- Als "USB-functie Mass Storage" niet verschijnt, stelt u [USB-aansl.] in op [Mass Storage] (pagina 57).

Beelden kopiëren naar een computer

1 Sluit de camera aan op een computer zoals beschreven in "De camera en de computer op elkaar aansluiten".

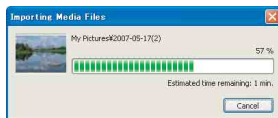
Nadat de USB-verbinding tot stand is gebracht, verschijnt het scherm [Import Media Files] van "Picture Motion Browser" automatisch.



- Zie pagina 70 als u de Memory Stick-sleuf gebruikt.
- Als in Windows XP/Windows Vista de wizard AutoPlay wordt weergegeven, sluit u deze wizard.

2 Importeer de beelden.

Als u het importeren van de beelden wilt starten, klikt u op [Import].

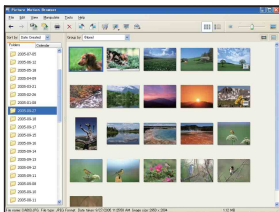


De beelden worden standaard geïmporteerd naar een map in "My Pictures". Deze map heeft als naam de datum waarop de beelden zijn geïmporteerd.

- Raadpleeg de "Gids voor Picture Motion Browser" voor meer informatie over de "Picture Motion Browser".

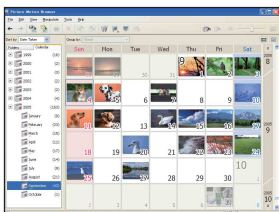
Beelden weergeven op de computer

Wanneer het importeren is voltooid, wordt de "Picture Motion Browser" gestart. Er worden miniatures van de geïmporteerde beelden weergegeven.



- De map "My Pictures" is ingesteld als standaardmap in "Viewed folders".

Beelden op de computer indelen op opnamedatum om deze te bekijken. Raadpleeg de "Gids voor Picture Motion Browser" voor meer informatie.



Voorbeeld: scherm met weergave per maand

De USB-verbinding annuleren


Voer de procedure beschreven in stap ① tot ④ uit vooraleer u:

- de specifieke USB-kabel loskoppelt.
- een "Memory Stick Duo" verwijderd.
- een "Memory Stick Duo" in de camera plaatst na het kopiëren van beelden vanuit het interne geheugen.
- de camera uitschakelt.

- ① Dubbelklik op  op de taakbalk.



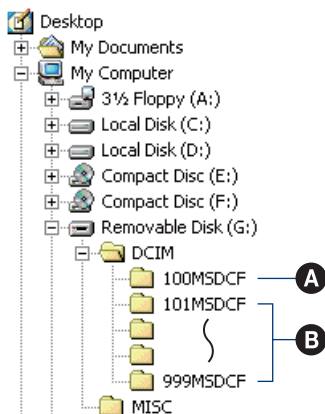
Dubbelklik hier

- ② Klik op  (USB Mass Storage Device) → [Stop].
- ③ Controleer of het juiste apparaat wordt aangegeven in het bevestigingsvenster en klik op [OK].
- ④ Klik op [OK].
De verbinding met het apparaat is verbroken.
 - Voor Windows XP/Windows Vista kunt u stap ④ overslaan.

Beeldbestandopslaglocaties en bestandsnamen

De beeldbestanden die op de camera zijn opgenomen, zijn gegroepeerd in mappen op de "Memory Stick Duo" of het interne geheugen.

Voorbeeld: mappen weergeven in Windows XP



- A** Map met beeldgegevens die zijn opgenomen met een camera die geen functie bevat voor het maken van mappen
- B** Map met beeldgegevens die zijn opgenomen met de camera
Als er geen nieuwe mappen worden gemaakt, worden de mappen als volgt weergegeven:
 - "Memory Stick Duo": alleen "101MSDCF"
 - Intern geheugen: alleen "101_SONY"
- U kunt geen beelden opnemen in de map "100MSDCF". De beelden in deze map zijn alleen beschikbaar voor weergave.
- U kunt geen beelden opnemen of weergeven in de map "MISC".

- Namen van beeldbestanden zijn als volgt:
 - Bestanden van stilstaande beelden: DSC0□□□□.JPG
 - Bestanden van bewegende beelden: MOV0□□□□.AVI
 - Indexbeeldbestanden die worden opgenomen wanneer u bewegende beelden opneemt: MOV0□□□□.THM□□□□ staat voor een nummer tussen 0001 en 9999. Het numerieke deel van de naam van een bestand van bewegende beelden dat is opgenomen in opnamefunctie voor bewegende beelden, is hetzelfde als dat van het bijbehorende indexbeeldbestand.
- Zie pagina 42 en 53 voor meer informatie over mappen.

Beelden kopiëren naar de computer zonder "Picture Motion Browser"

U kunt beelden als volgt naar een computer kopiëren zonder de "Picture Motion Browser".

Voor een computer met een Memory Stick-sleuf

Verwijder de "Memory Stick Duo" uit de camera en plaats deze in de Memory Stick Duo-adapter. Plaats de Memory Stick Duo-adapter in de computer en kopieer de beelden.

- Zelfs wanneer u Windows 95/98/98 SecondEdition/NT/Me gebruikt, kunt u beelden kopiëren door de "Memory Stick Duo" in de Memory Stick-sleuf van de computer te plaatsen.
- Zie pagina 88 als de "Memory Stick PRO Duo" niet wordt herkend.

Voor een computer zonder Memory Stick-sleuf

Maak een USB-verbinding en volg de stappen om beelden te kopiëren.

- De schermafbeeldingen in dit gedeelte zijn voorbeelden van het kopiëren van beelden vanaf een "Memory Stick Duo".
- Deze camera is niet compatibel met Windows 95/98/98 SecondEdition/NT/Me van het Windows-besturingssysteem. Als u een computer zonder Memory Stick-sleuf gebruikt, gebruik dan een in de handel verkrijgbare Memory Stick Reader/Writer om beelden van een "Memory Stick Duo" naar uw computer te kopiëren.
- Als u beelden in het interne geheugen naar de computer wilt kopiëren, kopieert u de beelden eerst naar een "Memory Stick Duo" en kopieert u ze vervolgens naar de computer.

Beelden kopiëren naar een computer -Windows XP/Vista

In dit gedeelte wordt het kopiëren van beelden naar "My Documents" (voor Windows Vista: "Documents") omschreven.

1 Bereid de camera en de computer voor.

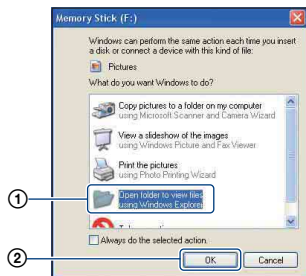
Voer dezelfde procedure uit als wordt beschreven in "De camera en de computer voorbereiden" op pagina 66.

2 Sluit de camera aan op de computer met de specifieke USB-kabel.

Voer dezelfde procedure uit als wordt beschreven in "De camera en de computer op elkaar aansluiten" op pagina 66.

- Als "Picture Motion Browser" al is geïnstalleerd, dan wordt [Import Media Files] automatisch gestart op "Picture Motion Browser". Selecteer [Cancel] om te eindigen.

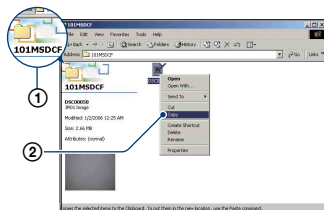
- 3** Klik op [Open folder to view files] → [OK] (alleen voor Windows XP) wanneer het scherm met de wizard automatisch op het bureaublad verschijnt.



- Wanneer het scherm met de wizard niet automatisch wordt weergegeven, volgt u de procedure die wordt beschreven in → "Voor Windows 2000" op pagina 71.

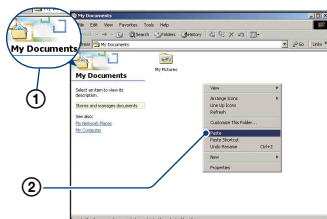
- 4** Dubbelklik op [DCIM].

- 5** Dubbelklik op de map met de beeldbestanden die u wilt kopiëren. Klik vervolgens met de rechtermuisknop op een beeldbestand om het menu weer te geven en klik op [Copy].



- Zie pagina 69 voor meer informatie over de opslaglocatie van de beeldbestanden.

- 6** Dubbelklik op de map [My Documents] (voor Windows Vista: map "Documents"). Klik vervolgens met de rechtermuisknop op het venster "My Documents" om het menu weer te geven en klik op [Paste].



De beeldbestanden worden naar de map "My Documents" gekopieerd (voor Windows Vista: map "Documents").

- Als de bestemmingsmap een beeld met dezelfde bestandsnaam bevat, wordt een bevestigingsbericht voor overschrijven weergegeven. Als u het bestaande beeld overschrijft met een nieuw beeld, wordt het oorspronkelijke bestand gewist. Als u een beeldbestand naar de computer wilt kopiëren zonder overschrijven, geeft u het bestand eerst een andere naam en kopieert u vervolgens het beeldbestand. Houd er echter rekening mee dat u het betreffende beeld wellicht niet meer op de camera kunt weergeven als u de bestandsnaam wijzigt (pagina 72).

Voor Windows 2000

Dubbelklik op [My Computer] → [Removable Disk] nadat u de camera op uw computer hebt aangesloten. Ga vervolgens verder met stap 4.

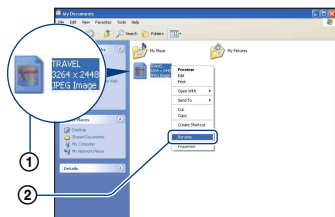
Beeldbestanden opgeslagen op de computer weergeven met de camera en kopiëren naar de "Memory Stick Duo"

In dit gedeelte wordt de procedure op een Windows-computer beschreven. Wanneer een beeldbestand dat naar de computer is gekopieerd, niet meer op een "Memory Stick Duo" staat, kunt u dat beeld weer op de camera weergeven door het beeldbestand op de computer te kopiëren naar een "Memory Stick Duo".

- Als de bestandsnaam die door de camera is gegeven, niet is gewijzigd, kunt u stap 1 overslaan.
- Afhankelijk van het beeldformaat kunt u bepaalde beelden wellicht niet weergeven.
- Sony kan de weergave van beeldbestanden op de camera niet garanderen als de bestanden zijn verwerkt met een computer of opgenomen met een andere camera.
- Als er geen mappen zijn op de "Memory Stick Duo", maakt u eerst een map met uw camera (pagina 53) en kopieert u vervolgens de beeldbestanden.

1 Klik met de rechtermuisknop op het beeldbestand en vervolgens op [Rename]. Wijzig de bestandsnaam in "DSC0□□□□".

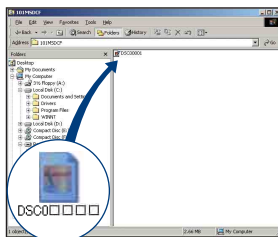
Geef een nummer op tussen 0001 en 9999 voor □□□□.



- Als het bevestigingsbericht voor overschrijven wordt weergegeven, geeft u een ander nummer op.
- De bestandsextensie kan worden weergegeven, afhankelijk van de computerinstellingen. De bestandsextensie voor stilstaande beelden is JPG en de bestandsextensie voor bewegende beelden is AVI. Wijzig de bestandsextensie niet.

2 Kopieer het beeldbestand naar de map op de "Memory Stick Duo" met de onderstaande procedure.

- ① Klik met de rechtermuisknop op het beeldbestand en vervolgens op [Copy].
- ② Dubbelklik op [Removable Disk] of [Sony MemoryStick] in [My Computer].
- ③ Klik met de rechtermuisknop op de map [□□□MSDCF] in de map [DCIM] en vervolgens op [Paste].
 - □□□ staat voor een nummer tussen 100 en 999.



De Macintosh-computer gebruiken

U kunt beelden naar een Macintosh-computer kopiëren.

- "Picture Motion Browser" is niet compatibel met Macintosh-computers.

Aanbevolen computeromgeving

Een computer die op de camera wordt aangesloten, moet aan de volgende vereisten voldoen.

Aanbevolen computeromgeving voor het kopiëren van beelden

Besturingssysteem

(voorgeïnstalleerd): Mac OS 9.1/9.2/
Mac OS X (v10.1 tot en met v10.4)

USB-aansluiting: standaardonderdeel

Opmerkingen over het aansluiten van de camera op een computer

- Een juiste werking kan niet worden gegarandeerd voor alle bovenstaande aanbevolen computeromgevingen.
- Als u twee of meer USB-apparaten tegelijkertijd op één computer aansluit, is het mogelijk dat sommige apparaten, waaronder de camera, niet werken afhankelijk van het type USB-apparaten dat u gebruikt.
- Een juiste werking kan niet worden gegarandeerd bij gebruik van een USB-hub.
- Door de camera aan te sluiten met een USB-interface die compatibel is met Hi-Speed USB (compatibel met USB 2.0) is een geavanceerde overdracht mogelijk (snelle gegevensoverdracht) gezien de camera compatibel is met Hi-Speed USB (compatibel met USB 2.0).
- Er zijn twee functies voor een USB-verbinding bij aansluiting op een computer: [Mass Storage] (standaardinstelling) en [PTP]. In dit gedeelte wordt [Mass Storage] als voorbeeld beschreven. Zie pagina 57 voor meer informatie over [PTP].
- Na herstel van de computer vanuit de stand-by-of slaapstand is het mogelijk dat de communicatie tussen de camera en de computer niet op hetzelfde moment wordt hersteld.

Beelden kopiëren naar en weergeven op een computer

1 Bereid de camera en Macintosh-computer voor.

Voer dezelfde procedure uit als wordt beschreven in "De camera en de computer voorbereiden" op pagina 66.

2 Sluit de specifieke USB-kabel aan.

Voer dezelfde procedure uit als wordt beschreven in "De camera en de computer op elkaar aansluiten" op pagina 66.

3 Kopieer beeldbestanden naar de Macintosh-computer.

- ① Dubbelklik op het nieuwe pictogram → [DCIM] → de map met de beelden die u wilt kopiëren.
 - ② Sleep de beeldbestanden naar het pictogram van de vaste schijf en zet deze daar neer.
De beeldbestanden worden naar de vaste schijf gekopieerd.
- Zie pagina 69 voor meer informatie over de bestandslocatie van de beeldbestanden en de bestandsnamen.

4 Geef beelden weer op de computer.

Dubbelklik op het pictogram van de harde schijf → het gewenste beeldbestand in de map met de gekopieerde bestanden om dat beeldbestand te openen.

De USB-verbinding annuleren

Sleep eerst het pictogram van het station of het pictogram van de "Memory Stick Duo" naar het pictogram "Trash" wanneer u onderstaande procedures uitvoert. Zoniet wordt de verbinding tussen de camera en de computer onderbroken.

- De specifieke USB-kabel loskoppelen
- Een "Memory Stick Duo" verwijderen
- Een "Memory Stick Duo" in de camera plaatsen na het kopiëren van beelden vanuit het interne geheugen
- De camera uitschakelen

Technische ondersteuning

Ga naar de website voor klantenondersteuning van Sony voor meer informatie over dit product en antwoorden op veelgestelde vragen.
<http://www.sony.net/>

De "Geavanceerde Cyber-shot-handleiding" weergeven

Wanneer u het "Cyber-shot-handboek" installeert, wordt de "Geavanceerde Cyber-shot-handleiding" ook geïnstalleerd. De "Geavanceerde Cyber-shot-handleiding" geeft verdere uitleg over het gebruik van de camera en optionele onderdelen.

Op Windows weergeven

Dubbelklik op  (Step-up Guide) op het bureaublad.

Om "Step-up Guide" via het Start-menu te openen, klikt u op [Start] → [All Programs] (in Windows 2000, [Programs]) → [Sony Picture Utility] → [Step-up Guide].

Op Macintosh weergeven

- 1** Kopieer de map [stepupguide] in de map [stepupguide] naar uw computer.
- 2** Selecteer [stepupguide], [language] en vervolgens de map [NL] opgeslagen op de CD-ROM (bijgeleverd) en kopieer alle bestanden in de map [NL]. Overschrijf vervolgens deze bestanden in de map [img] opgeslagen in [stepupguide] dat naar uw computer wordt gekopieerd in stap 1.
- 3** Na het kopiëren dubbelklikt u op "stepupguide.hqx" in de map [stepupguide] om deze te unzippen. Dubbelklik vervolgens op het gegenereerde bestand "stepupguide".

- Als er geen tool voor unzippen voor het bestand HQX is geïnstalleerd, installeert u Stuffit Expander.



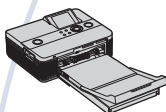
Wanneer u beelden afdruckt die in de [16:9]-functie zijn opgenomen, worden beide randen wellicht bijgesneden. Controleer dit dus voordat u begint met afdrukken (pagina 90).

Beelden rechtstreeks afdrukken met een PictBridge-compatibele printer (pagina 77)



U kunt beelden afdrukken door de camera rechtstreeks aan te sluiten op een PictBridge-compatibele printer.

Beelden rechtstreeks afdrukken met een "Memory Stick"-compatibele printer



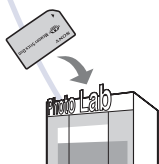
U kunt beelden afdrukken met een "Memory Stick"-compatibele printer. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing bij de printer voor meer informatie.


Beelden afdrukken met een computer



U kunt beelden naar een computer kopiëren met de bijgeleverde software "Picture Motion Browser" en de beelden afdrukken. Beelden kunnen met de datum worden afgedrukt (pagina 65).

Afdrukken bij een fotowinkel (pagina 81)



U kunt een "Memory Stick Duo" met beelden die met de camera zijn opgenomen, meenemen naar een fotowinkel. U kunt van tevoren een afdruckmarkering  aanbrengen op de beelden die u wilt afdrukken.

Beelden rechtstreeks afdrukken met een PictBridge-compatibele printer

Zelfs als u geen computer hebt, kunt u de beelden die u met de camera hebt opgenomen, afdrukken door de camera rechtstreeks aan te sluiten op een PictBridge-compatibele printer.

PictBridge

- "PictBridge" is gebaseerd op de CIPA-norm. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

In de enkelbeeldfunctie

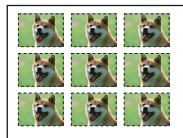
U kunt één beeld afdrukken op een afdrukvel.



In de indexfunctie


U kunt meerdere beelden op kleiner formaat afdrukken op een afdrukvel. U kunt een aantal van dezelfde beelden (1) of een aantal verschillende beelden (2) afdrukken.

①



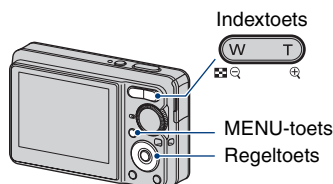
②



- De functie voor het afdrukken van een index is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de printer.
- De hoeveelheid beelden die als indexbeeld kunnen worden afgedrukt, verschilt afhankelijk van de printer.
- U kunt geen bewegende beelden afdrukken.
- Als de aanduiding  ongeveer vijf seconden knippert op het camerascherm (foutmelding), controleert u de aangesloten printer.

Fase 1: De camera voorbereiden


Bereid de camera voor om deze op de printer aan te sluiten met de specifieke USB-kabel.



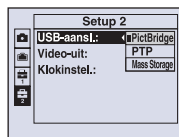
- Het is aanbevolen om een volledig opgeladen accu te gebruiken om te vermijden dat het toestel wordt uitgeschakeld tijdens het afdrukken.

1 Druk op MENU om het menu weer te geven.

2 Druk op ► op de regeltoets en selecteer  (Setup).

3 Selecteer  (Setup 2) met ▼ en selecteer vervolgens [USB-aansl.] met ▲/▼/►.

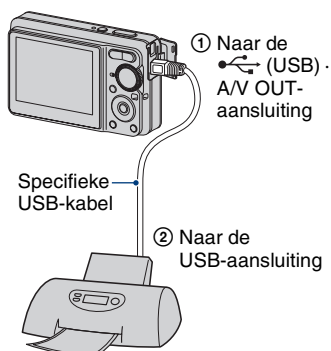
4 Selecteer [PictBridge] met ►/▲ en druk vervolgens op ●.




De USB-functie is ingesteld.

Fase 2: De camera aansluiten op de printer

1 Sluit de camera aan op de printer.



2 Schakel de camera en de printer in.

Nadat de verbinding tot stand is gebracht, wordt de aanduiding  weergegeven.



De camera wordt in de weergavefunctie gezet waarna een beeld en het afdrukmenu op het scherm worden weergegeven.

Fase 3: Afdrukken


Nadat fase 2 is voltooid, wordt het afdrukmenu weergegeven, ongeacht de stand van de modusknop.

1 Selecteer de gewenste afdrukmethode met \blacktriangle / \blacktriangledown op de regeltoets en druk vervolgens op \bullet .

[Alle in deze map]

Alle beelden in de map worden afgedrukt.

[DPOF-beeld]

Alle beelden met een afdrukmarkering  worden afgedrukt (pagina 81), ongeacht welk beeld wordt weergegeven.

[Kiezen]

U kunt beelden selecteren en alle geselecteerde beelden afdrukken.

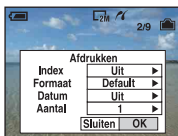
- 1 Selecteer het beeld dat u wilt afdrukken met \blacktriangleleft / \blacktriangleright en druk vervolgens op \bullet .
De markering \checkmark wordt op het geselecteerde beeld weergegeven.
 - Als u meer beelden wilt selecteren, herhaalt u deze procedure.
- 2 Selecteer [Afdrukken] met \blacktriangledown en druk vervolgens op \bullet .

[Dit beeld]

Het weergegeven beeld wordt afgedrukt.

- Als u [Dit beeld] selecteert en [Index] instelt op [Aan] in stap 2, kunt u een aantal van dezelfde beelden afdrukken als indexbeeld.

2 Selecteer de afdrুকinstellingen met ▲/▼/◀/▶.



[Index]

Selecteer [Aan] om een indexbeeld af te drukken.

[Formaat]

Selecteer het formaat van het afdrুকvel.

[Datum]

Selecteer [Dag&Tijd] of [Datum] om de datum en tijd in de beelden in te voegen.

- Als u [Datum] selecteert, wordt de datum ingevoegd met de geselecteerde notatie (pagina 58). Deze functie is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de printer.

[Aantal]

Als [Index] is ingesteld op [Uit]:

Selecteer het aantal vellen waarop u het beeld wilt afdrucken. Het beeld wordt afzonderlijk afgedrukt.


Als [Index] is ingesteld op [Aan]:

Selecteer het aantal beelden dat u als indexbeeld wilt afdrucken. Als u [Dit beeld] hebt geselecteerd in stap 1, selecteert u het aantal van hetzelfde beeld dat u naast en onder elkaar op hetzelfde afdrুকvel wilt afdrucken als indexbeeld.

- Het is mogelijk dat niet alle beelden op één vel passen, afhankelijk van het aantal beelden.

3 Selecteer [OK] met ▼/▶ en druk vervolgens op ●.

Het beeld wordt afgedrukt.

- Koppel de specifieke USB-kabel niet los wanneer de aanduiding  (PictBridge-aansluiting) op het scherm wordt weergegeven.





Andere beelden afdrucken

Selecteer na stap 3 [Kiezen] en vervolgens het gewenste beeld met ▲/▼ en voer de procedure uit vanaf stap 1.

Beelden op het indexscherm afdrucken

Voer "Fase 1: De camera voorbereiden" (pagina 77) en "Fase 2: De camera aansluiten op de printer" (pagina 78) uit en ga als volgt verder.

Nadat u de camera op de printer hebt aangesloten, wordt het afdrুকmenu weergegeven. Selecteer [Annul.] om het afdrুকmenu uit te schakelen en ga als volgt verder.


- 1 Druk op  (Index). Het indexscherm wordt weergegeven.
- 2 Druk op MENU om het menu weer te geven.
- 3 Selecteer  (Afdrukken) met ▶ en druk vervolgens op ●.
- 4 Selecteer de gewenste afdrুকmethode met ▲/▼ en druk vervolgens op ●.



[Kiezen]

U kunt beelden selecteren en alle geselecteerde beelden afdrukken. Selecteer het beeld dat u wilt afdrukken met ▲/▼/◀/▶ en druk vervolgens op ● om de markering ✓ weer te geven. (Als u andere beelden wilt selecteren, herhaalt u deze procedure.) Druk vervolgens op MENU.

[DPOF-beeld]


Alle beelden met een afdrukmarkering  worden afgedrukt, ongeacht welk beeld wordt weergegeven.

[Alle in deze map]

Alle beelden in de map worden afgedrukt.


- ⑤ Voer stap 2 en 3 van "Fase 3: Afdrukken" (pagina 78) uit.


Afdrukken bij een fotowinkel

U kunt een "Memory Stick Duo" met beelden die met de camera zijn opgenomen, meenemen naar een fotowinkel. Als de fotowinkel beschikt over een fotoafdrukservice die gebruikmaakt van DPOF, kunt u van tevoren een afdrukmarkering  op de beelden aanbrengen, zodat u deze niet bij het afdrukken in de winkel hoeft te selecteren.

- U kunt de beelden in het interne geheugen niet rechtstreeks vanaf de camera afdrukken in een fotowinkel. Kopieer de beelden eerst naar een "Memory Stick Duo" en neem de "Memory Stick Duo" mee naar de fotowinkel.

Wat is DPOF?

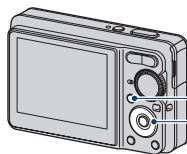
DPOF (Digital Print Order Format) is een functie waarmee u een afdrukmarkering  kunt aanbrengen op beelden op de "Memory Stick Duo" die u later wilt afdrukken.

- U kunt ook de beelden met de afdrukmarkering  afdrukken met een printer die DPOF-standaard (Digital Print Order Format) ondersteunt of met een PictBridge-compatibele printer.
- Bewegende beelden kunnen niet worden voorzien van een afdrukmarkering.

Als u een "Memory Stick Duo" meeneemt naar een fotowinkel

- Vraag aan de medewerkers van de fotowinkel welke typen "Memory Stick Duo" ze kunnen verwerken.
- Als de fotowinkel geen "Memory Stick Duo" kan verwerken, kopieert u de gewenste beelden naar een ander medium, zoals een CD-R, en neemt u die mee naar de fotowinkel.
- Vergeet niet de Memory Stick Duo-adaptor mee te nemen.
- Voordat u beeldgegevens meeneemt naar een fotowinkel, moet u altijd eerst een reservekopie (back-up) van de gegevens maken op een schijf.
- U kunt het aantal afdrukken niet instellen.
- Als u datums op de beelden wilt afdrukken, raadpleegt u de fotowinkel.



Een afdrukmarkering aanbrengen in de enkelbeeldfunctie




MENU-toets
Regeltoets

1 Geef het beeld weer dat u wilt afdrukken.

2 Druk op MENU om het menu weer te geven.


3 Selecteer [DPOF] met  en druk vervolgens op .

Een afdrukmarkering  wordt weergegeven op het beeld.




4 Als u andere beelden wilt markeren, geeft u het gewenste beeld weer met  en drukt u vervolgens op .

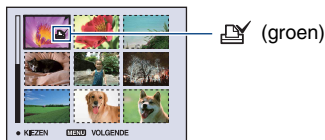
Een afdrukmarkering verwijderen in de enkelbeeldfunctie

Druk op  in stap 3 of 4.

Een afdrukmarkering aanbrengen in de indexfunctie


- 1 Geef het indexscherm weer (pagina 29).
- 2 Druk op MENU om het menu weer te geven.
- 3 Selecteer [DPOF] met ◀▶ en druk vervolgens op ●.
- 4 Selecteer [Kiezen] met ▲▼ en druk vervolgens op ●.
 - U kunt geen markering  aanbrengen in [Alle in deze map].
- 5 Selecteer het beeld dat u wilt markeren met ▲▼/◀▶ en druk vervolgens op ●.

Een groene markering  wordt op het geselecteerde beeld weergegeven.



- 6 Herhaal stap 5 om andere beelden te markeren.
- 7 Druk op MENU.

- 8 Selecteer [OK] met ▶ en druk vervolgens op ●.

De markering  wordt wit.

Als u het markeren wilt annuleren, selecteert u [Annul.] in stap 4 of selecteert u [Sluiten] in stap 8 en drukt u op ●.

Een afdrukmarkering verwijderen in de indexfunctie

Selecteer de beelden waarvan u de afdrukmarkering wilt verwijderen in stap 5 en druk vervolgens op ●.

Alle afdrukmarkeringen in de map verwijderen

Selecteer [Alle in deze map] in stap 4 en druk vervolgens op ●. Selecteer [Uit] en druk vervolgens op ●.



Als u problemen ondervindt met de camera, kunt u de volgende oplossingen proberen.

- 1 Controleer de items op pagina 84 tot en met 92.**
- 2 Verwijder de accu, wacht ongeveer een minuut, plaats de accu opnieuw en schakel het apparaat in.**
- 3 Herstel de standaardinstellingen (pagina 56).**
- 4 Neem contact op met uw Sony-handelaar of de plaatselijke technische dienst van Sony.**

Door de camera voor reparatie te verzenden stemt u toe dat de inhoud van het interne geheugen mag worden gecontroleerd.

Klik op een van de volgende items om naar de betreffende pagina te gaan waarop het probleem en de oorzaak of de bijbehorende oplossing worden beschreven.

Accu en stroom	84	"Memory Stick Duo"	89
Stilstaande beelden/bewegende beelden opnemen	85	Intern geheugen	90
Beelden weergeven	87	Afdrukken	90
Beelden wissen/bewerken	88	PictBridge-compatibele printer	91
Computers	88	Overige	92

Accu en stroom

Kan accu niet plaatsen.

- Plaats de accu correct om de uitwerpendel voor de accu in te drukken.

Kan de camera niet inschakelen.

- Het duurt even voordat de camera wordt ingeschakeld nadat u de accu in de camera hebt geplaatst.
- Plaats de accu correct.
- De accu is leeg. Plaats opgeladen accu.
- De accu werkt niet meer (pagina 98). Vervang de accu met een nieuwe.
- Gebruik een aanbevolen accu.

Het apparaat wordt plots uitgeschakeld.

- Als u de camera drie minuten niet gebruikt terwijl het apparaat is ingeschakeld, wordt de camera automatisch uitgeschakeld om verzwakking van de accu te vermijden. Schakel de camera weer in.
- De accu werkt niet meer (pagina 98). Vervang de accu met een nieuwe.

De indicator voor resterende lading klopt niet.



- Dit fenomeen doet zich voor als u de camera in extreme koude of warmte gebruikt.
- Er heeft zich een afwijking voorgedaan tussen de indicator voor resterende lading en de feitelijk resterende acculading. Laat de accu volledig ontladen en laad hem op om de indicatie te corrigeren.
- De accu is leeg. Plaats een opgeladen accu.
- De accu werkt niet meer (pagina 98). Vervang de accu met een nieuwe.

Kan de accu niet opladen.


- U kunt de accu niet opladen met een netspanningsadapter (niet bijgeleverd).

Stilstaande beelden/bewegende beelden opnemen




Kan geen beelden opnemen.

- Controleer de resterende opslagcapaciteit van het interne geheugen of de "Memory Stick Duo". Als deze vol is, voert u een van de volgende handelingen uit:
 - Wis overbodige beelden (pagina 28).
 - Plaats een andere "Memory Stick Duo".
- Tijdens het opladen van de flitser kunt u geen beelden opnemen.
- Bij opname van een stilstaand beeld stelt u de modusknop in op een andere stand dan .
- Zet de modusknop op  wanneer u bewegende beelden wilt opnemen.

Het onderwerp is niet zichtbaar op het scherm.

- De camera is ingesteld op de weergavefunctie. Druk op  (Weergave) om de opnamefunctie (pagina 28) te wijzigen.








Het beeld is onscherp.

- Het onderwerp bevindt zich te dichtbij. Neem op met de opnamefunctie  (Macro). Zorg ervoor dat u tijdens het opnemen de lens verder van het onderwerp afhoudt dan de minimale opnameafstand, ongeveer 5 cm (W)/35 cm (T) van de voorkant van de lens (pagina 23).
-  (Schemer-functie) of  (Landschap-functie) is geselecteerd in de scènekeuzefunctie bij het opnemen van stilstaande beelden.
- U hebt de vooraf ingestelde scherpstelling geselecteerd. Selecteer de functie voor automatische scherpstelling (pagina 35).
- Zie "Het onderwerp is onscherp" op pagina 36.

De zoomfunctie werkt niet.

- U kunt de slimme-zoomfunctie niet gebruiken als het beeldformaat is ingesteld op [8M] (DSC-S780), [7M] (DSC-S750) of [3:2].
- U kunt digitale zoom niet gebruiken als:
 - [Gezichtsherkenning] op [Aan] staat.
 - u bewegende beelden opneemt.
- U kunt de zoomvergrotingsfactor niet wijzigen wanneer u bewegende beelden opneemt.



De flitser werkt niet.

- De flitser is ingesteld op  (Niet flitsen) (pagina 22).
- U kunt in de volgende gevallen de flitser niet gebruiken:
 - [Mode] (Opn.functie) is ingesteld op [Burst] (pagina 40).
 -  (Hoge gevoeligheid-functie) of  (Schemer-functie) is geselecteerd in de scènekeuzefunctie (pagina 27).
 - U neemt bewegende beelden op.
- Stel de flitser in op  (Altijd flitsen) wanneer  (Landschap-functie),  (Strand-functie) of  (Sneeuw-functie) is geselecteerd in de scènekeuzefunctie (pagina 22).

Wazige vlekken verschijnen in beelden die met de flitser worden opgenomen.

- Klein deeltjes (stof, pollen, enzovoort) in de lucht hebben het flitslicht gereflecteerd en worden in het beeld weergegeven. Dit is normaal (pagina 11).
-

De close-upopnamefunctie (Macro) werkt niet.

-  (Schemer-functie) of  (Landschap-functie) is geselecteerd in de scènekeuzefunctie (pagina 27).
-

De datum en tijd worden niet weergegeven.

- Tijdens het opnemen worden de datum en tijd niet weergegeven. Ze worden alleen weergegeven tijdens het afspelen.
-

Kan geen datums aan beelden toevoegen.

- Deze camera beschikt niet over een functie voor het toevoegen van datums aan beelden (pagina 90).
Door "Picture Motion Browser" te gebruiken kunt u beelden met de datum afdrukken of opslaan (pagina 65).
-

De F-waarde en de sluitertijd knipperen wanneer u de sluiterknop half ingedrukt houdt.

- De belichting is niet goed. Pas de belichting aan (pagina 34).
-

Het scherm is te donker of te licht.

- Pas de helderheid van de achtergrondverlichting van het LCD-scherm aan (pagina 18).
-

Het beeld is te donker.

- U neemt een onderwerp met een lichtbron erachter op. Selecteer de lichtmeetfunctie (pagina 37) of pas de belichting aan (pagina 34).
-

Het beeld is te licht.

- Pas de belichting aan (pagina 34).
-

De kleuren van het beeld zijn niet juist.

- Stel [COLOR] (Kleurfunctie) in op [Normaal] (pagina 33).
-


Bij het opnemen van een zeer helder onderwerp verschijnen er verticale strepen.

- Dit verschijnsel noemt men "smear": er verschijnen witte, rode, paarse of andere kleuren strepen op het beeld. Dit verschijnsel duidt niet op een defect.

In het beeld verschijnt ruis wanneer u op een donkere plaats naar het scherm kijkt.

- De camera probeert de zichtbaarheid van het scherm te verhogen door het beeld tijdelijk helderder te maken onder omstandigheden met een slechte verlichting. Dit is niet van invloed op het opgenomen beeld.

De ogen van het onderwerp zijn rood.

- Stel [Rode-ogeneff.] in het menu  (Setup) in op [Aan] (pagina 51).
- Neem het onderwerp op vanaf een afstand korter dan het flitsbereik bij gebruik van de flitser.
- Verlicht het vertrek en neem het onderwerp op.

Er verschijnen puntjes op het scherm.


- Dit is normaal. Deze puntjes worden niet opgenomen (pagina 2).

Beelden kunnen niet continu worden opgenomen.


- Het interne geheugen of de "Memory Stick Duo" is vol. Wis overbodige beelden (pagina 28).
- De accu is bijna leeg. Plaats de opgeladen accu.

Beelden weergeven

De camera kan geen beelden weergeven.

- Druk op  (Weergave) (pagina 28).
- De naam van de map of het bestand is gewijzigd op de computer (pagina 72).
- Sony kan de weergave van beeldbestanden op de camera niet garanderen als de bestanden zijn verwerkt met een computer of opgenomen met een andere camera.
- De camera is ingesteld op de USB-functie. Annuleer de USB-verbinding (pagina 68).

De datum en tijd worden niet weergegeven.

- De weergaveaanduidingen zijn uitgeschakeld. Geef de weergaveaanduidingen weer door op  (DISP) op de regeltoets te drukken (pagina 18).

Onmiddellijk nadat de weergave is begonnen, ziet het beeld er grof uit.

- Dit kan voorkomen door de beeldverwerking. Dit is normaal.

Het beeld verschijnt niet op de televisie.

- Controleer [Video-uit] om te zien of het video-uitgangssignaal van de camera is ingesteld op het kleursysteem van de televisie (pagina 57).
- Controleer de aansluiting (pagina 59).

Beelden wissen/bewerken

De camera kan een beeld niet wissen.

- Annuleer de beveiliging (pagina 44).

De functie voor het wijzigen van het formaat werkt niet.

- Bewegende beelden kunnen geen ander formaat krijgen.

Computers


Het besturingssysteem van de computer is niet compatibel met de camera.

- Controleer "Aanbevolen computeromgeving" op pagina 62 voor Windows en pagina 73 voor Macintosh.

De "Memory Stick PRO Duo" wordt niet herkend door een computer met een "Memory Stick"-sleuf.

- Controleer of de computer en de Memory Stick Reader/Writer "Memory Stick PRO Duo" ondersteunen. Gebruikers van computers en een Memory Stick Reader/Writer van een andere fabrikant dan Sony moeten contact opnemen met die fabrikant.
- Als de "Memory Stick PRO Duo" niet wordt ondersteund, sluit u de camera aan op de computer (pagina 66 en 73). De "Memory Stick PRO Duo" wordt door de computer herkend.

De computer herkent de camera niet.

- Schakel de camera in.
- Plaats de opgeladen accu of gebruik de netspanningsadapter (niet bijgeleverd) als het accuniveau laag is.
- Stel [USB-aansl.] in op [Mass Storage] in het menu  (Setup) (pagina 57).
- Gebruik de specifieke USB-kabel (bijgeleverd) (pagina 66).
- Koppel de specifieke USB-kabel los van de computer en de camera en sluit de kabel opnieuw stevig aan.
- Koppel alle apparatuur, behalve de camera, het toetsenbord en de muis, los van de USB-aansluitingen van de computer.
- Sluit de camera rechtstreeks aan op de computer en niet via een USB-hub of ander apparaat (pagina 66).

U kunt geen beelden kopiëren.

- Breng een USB-verbinding tussen de camera en de computer tot stand (pagina 66).
- Volg de betreffende kopieerprocedure voor uw besturingssysteem (pagina 62 en 73).
- Wanneer u beelden opneemt op een "Memory Stick Duo" die met een computer is geformatteerd, kunt u de beelden mogelijk niet naar een computer kopiëren. Maak opnamen op een "Memory Stick Duo" die met de camera is geformatteerd (pagina 53).

Nadat de USB-verbinding tot stand is gebracht, wordt "Picture Motion Browser" niet automatisch gestart.

- Breng de USB-verbinding tot stand nadat de computer is ingeschakeld (pagina 66).

De camera kan geen beelden op de computer weergeven.

- Raadpleeg de "Gids voor Picture Motion Browser" voor meer informatie over de "Picture Motion Browser" (pagina 65).
- Raadpleeg de fabrikant van de computer of de software.

Wanneer u bewegende beelden op een computer weergeeft, worden beeld en geluid onderbroken door storing.

- U geeft de bewegende beelden rechtstreeks weer vanuit het interne geheugen of vanaf de "Memory Stick Duo". Kopieer de bewegende beelden naar de vaste schijf van de computer en geef ze vervolgens weer vanaf de vaste schijf (pagina 66).

De camera kan geen beelden afdrukken.

- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de printer.

Beelden die al naar de computer zijn gekopieerd, kunnen niet op de camera worden weergegeven.

- Kopieer de beelden naar een map die door de camera wordt herkend, zoals "101MSDCF" (pagina 69).
- Voer de bewerking correct uit (pagina 72).

"Memory Stick Duo"

De "Memory Stick Duo" kan niet worden geplaatst.

- Plaats deze in de juiste richting.

U hebt een "Memory Stick Duo" per ongeluk geformatteerd.

- Alle beeldgegevens op de "Memory Stick Duo" zijn door het formatteren gewist. U kunt het niet herstellen.

Intern geheugen

Er kunnen geen beelden worden weergegeven of opgenomen in het interne geheugen.

- Er is een "Memory Stick Duo" in de camera geplaatst. Verwijder ze.

De beeldgegevens in het interne geheugen kunnen niet naar een "Memory Stick Duo" worden gekopieerd.

- De "Memory Stick Duo" is vol. Kopieer het beeld naar de "Memory Stick Duo" met voldoende beschikbare ruimte.

De beeldgegevens op de "Memory Stick Duo" of de computer kunnen niet naar het interne geheugen worden gekopieerd.

- Deze functie is niet beschikbaar.

Afdrukken

Raadpleeg "PictBridge-compatibele printer" samen met onderstaande items.

Beelden worden zonder beide randen afgedrukt.


- Afhankelijk van de printer kunnen alle randen van het beeld worden bijgesneden. Vooral wanneer u een beeld hebt opgenomen met het beeldformaat [16:9], kunnen de randen van het beeld worden bijgesneden.
- Wanneer u beelden afdrukt met uw printer, kunt u de instellingen voor bijsnijden en afdrukken zonder randen annuleren. Vraag de fabrikant van de printer of de printer beschikt over deze functies.
- Wanneer u de beelden laat afdrukken bij een digitale-fotowinkel, vraagt u of de beelden kunnen worden afgedrukt zonder beide randen bij te snijden.

Beelden kunnen niet met de datum worden afgedrukt.

- U kunt geen beelden met de datum afdrukken met "Picture Motion Browser" (pagina 65).
- Deze camera beschikt niet over een functie voor het toevoegen van datums aan beelden. Aangezien de beelden die met de camera worden opgenomen, echter informatie bevatten over de opnamedatum, kunt u beelden met de datum afdrukken als de printer of de software Exif-gegevens kan herkennen. Raadpleeg de fabrikant van de printer of de software voor informatie over compatibiliteit met Exif-gegevens.
- Als u naar een fotowinkel gaat, vraag dan of ze de datums aan de beelden kunnen toevoegen.

PictBridge-compatibele printer


Er kan geen verbinding tot stand worden gebracht.

- De camera kan niet rechtstreeks worden aangesloten op een printer die niet compatibel is met PictBridge. Vraag de fabrikant van de printer of uw printer compatibel is met PictBridge.
- Controleer of de printer is ingeschakeld en op de camera kan worden aangesloten.
- Stel [USB-aansl.] in op [PictBridge] in het menu  (Setup) (pagina 57).
- Koppel de specifieke USB-kabel los en sluit deze weer aan. Als een foutbericht wordt weergegeven op de printer, moet u de gebruiksaanwijzing van de printer raadplegen.

Beelden kunnen niet worden afgedrukt.

- Controleer of de camera en de printer correct zijn aangesloten met de specifieke USB-kabel.
- Schakel de printer in. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing bij de printer voor meer informatie.
- Als u tijdens het afdrukken [Sluiten] selecteert, worden de beelden mogelijk niet afgedrukt. Koppel de specifieke USB-kabel los en sluit deze weer aan. Als u de beelden nog steeds niet kunt afdrukken, koppelt u de specifieke USB-kabel los, schakelt u de printer uit en vervolgens weer in en sluit u de specifieke USB-kabel weer aan.
- Bewegende beelden kunnen niet worden afgedrukt.
- Beelden die met een andere camera dan deze camera zijn opgenomen, of beelden die op een computer zijn bewerkt, kunnen mogelijk niet worden afgedrukt.

Het afdrukken is geannuleerd.

- U hebt de specifieke USB-kabel losgekoppeld voordat het pictogram  (PictBridge-aansluiting) is verdwenen.

In de indexfunctie kan de datum niet worden ingevoegd of kunnen beelden niet worden afgedrukt.

- De printer beschikt niet over deze functies. Vraag de fabrikant van de printer of de printer beschikt over deze functies.
- Afhankelijk van de printer kan de datum niet worden ingevoegd in de indexfunctie. Raadpleeg de fabrikant van de printer.

In plaats van de datum wordt "---- -- --" afgedrukt op het beeld.

- Beelden zonder opnamegegevens kunnen niet worden afgedrukt met een ingevoegde datum. Stel [Datum] in op [Uit] en druk het beeld opnieuw af (pagina 79).

Het afdrukformaat kan niet worden geselecteerd.

- Vraag de fabrikant van de printer of het gewenste afdrukformaat beschikbaar is op de printer.

Het beeld kan niet met het geselecteerde formaat worden afgedrukt.

- Als u een ander papierformaat gebruikt nadat u de printer op de camera hebt aangesloten, koppelt u deze los en sluit u opnieuw aan met de specifieke USB-kabel.
 - De afdrukinstelling van de camera is anders dan die van de printer. Wijzig de instelling van de camera (pagina 79) of de printer.
-

De camera kan niet worden bediend nadat het afdrucken is geannuleerd.

- Wacht enige tijd terwijl het afdrucken wordt geannuleerd op de printer. Dit kan enige tijd duren, afhankelijk van de printer.
-

Overige

Het bestandsnummer kan niet worden teruggezet.

- Als u een opnamemedium vervangt, kunt u de bestandsnummers niet met de camera herstellen. Formateer de "Memory Stick Duo" (pagina 52, 53) of het interne geheugen om de bestandsnummers te herstellen en initialiseer vervolgens de instellingen (pagina 56). De gegevens op de "Memory Stick Duo" of het interne geheugen worden echter gewist en alle instellingen, inclusief de datum, worden geïnitieerd.
-

De camera werkt niet wanneer de lens is uitgeschoven.

- Forceer de lens niet als die is gestopt met bewegen.
 - Plaats een opgeladen accu en schakel de camera weer in.
-

De lens raakt beslagen.

- Er is condensvorming opgetreden. Schakel de camera uit en wacht ongeveer een uur voordat u deze weer gebruikt.
-

De lens beweegt niet wanneer u de camera uitschakelt.

- De accu is leeg. Vervang hem met een opgeladen accu.
-

De camera wordt warm wanneer u deze langere tijd gebruikt.

- Dit is normaal.
-

Het scherm voor het instellen van de klok wordt weergegeven nadat de camera is ingeschakeld.

- Stel de datum en tijd nogmaals in (pagina 58).
-

U wilt de datum of tijd wijzigen.

- Stel de datum en tijd nogmaals in (pagina 58).

Berichten

Als een van de volgende berichten wordt weergegeven, volgt u de aanwijzingen.



- De accu is bijna leeg. Laad de accu onmiddellijk op. Afhankelijk van de gebruiksvoorwaarden of het type accu knippert de indicator mogelijk even hoewel er nog 5 tot 10 minuten resterende accuduur is.

Gebruik uitsluitend een geschikte batterij

- De geplaatste accu is geen NP-BK1-accu.

Systeemfout

- Schakel de camera uit en weer in.

Fout van intern geheugen

- Schakel de camera uit en weer in.

Plaats de Memory Stick opnieuw

- Plaats de "Memory Stick Duo" op de juiste manier.
- De geplaatste "Memory Stick Duo" kan niet met de camera worden gebruikt (pagina 96).
- De "Memory Stick Duo" is beschadigd.
- Het aansluitpunt van de "Memory Stick Duo" is vuil.

Verkeerd type Memory Stick

- De geplaatste "Memory Stick Duo" kan niet met de camera worden gebruikt (pagina 96).

Formatteringsfout

- Formateer het medium opnieuw (pagina 52 en 53).

Memory Stick vergrendeld

- U gebruikt de "Memory Stick Duo" met de schrijfbeveiligingsschakelaar in de stand LOCK. Zet de schakelaar in de stand voor opnemen.

Geen geheugenruimte in het intern geheugen

Geen geheugenruimte in de Memory Stick

- Wis overbodige beelden of bestanden (pagina 28).

Geheugen voor alleen-lezen

- De camera kan geen beelden opnemen of wissen op deze "Memory Stick Duo".

Geen bestand

- Er zijn geen beelden die kunnen worden weergegeven, opgenomen in het interne geheugen.

Geen bestanden in deze map

- Er zijn geen beelden die kunnen worden weergegeven, opgenomen in deze map.
- U hebt de handelingen voor het kopiëren van beelden vanaf de computer niet juist uitgevoerd (pagina 72).

Mapfout

- Op de "Memory Stick Duo" staat al een map met dezelfde drie eerste cijfers (bijvoorbeeld: 123MSDCF en 123ABCDE). Selecteer een andere map of maak een nieuwe map (pagina 53, 54).

Kan geen mappen meer maken

- Op de "Memory Stick Duo" staat een map waarvan de naam begint met "999". U kunt in dat geval geen mappen meer maken.

Kan niet opnemen

- De camera kan geen beelden opnemen in de geselecteerde map. Selecteer een andere map (pagina 54).

Bestandsfout

- Er is een fout opgetreden tijdens het weergeven van het beeld.

Bestandsbeveiliging

- Annuleer de beveiliging (pagina 43).

Te groot beeldformaat

- U geeft een beeld weer met een formaat dat niet kan worden weergegeven op uw camera.

Ongeldige bediening

- U wilt een beeldbestand weergeven dat niet compatibel is met de camera.

(Trillingswaarschuwing)

- Door onvoldoende licht is de camera gevoelig voor beweging. Gebruik de flitser of bevestig de camera op een statief om de camera te stabiliseren.

Maak printer-verbinding mogelijk

- [USB-aansl.] is ingesteld op [PictBridge] terwijl de camera is aangesloten op een apparaat dat niet compatibel is met PictBridge. Controleer het apparaat.
- Er is geen verbinding tot stand gebracht. Koppel de specifieke USB-kabel los en sluit deze weer aan. Als een foutbericht wordt weergegeven op de printer, moet u de gebruiksaanwijzing van de printer raadplegen.

Aansluiten op PictBridge apparaat

- U hebt geprobeerd beelden af te drukken voordat de printer was aangesloten. Sluit een PictBridge-compatibele printer aan.

Geen afdrukbaar beeld

- U hebt geprobeerd [DPOF-beeld] uit te voeren zonder een DPOF-afdrukmarkering op het (de) beeld(en) aan te brengen.
- U hebt geprobeerd [Alle in deze map] uit te voeren terwijl een map was geselecteerd die alleen bewegende beelden bevat. U kunt geen bewegende beelden afdrukken.

Printer bezet

Papierfout

Geen papier

Inktfout

Inkt bijna op.

Inkt helemaal op.

- Controleer de printer.

Printerfout

- Controleer de printer.
- Controleer of het beeld dat u wilt afdrukken, is beschadigd.



- De gegevensoverdracht naar de printer is mogelijk nog niet voltooid. Koppel de specifieke USB-kabel niet los.

Verwerkt

- De printer annuleert de huidige afdruktaak. U kunt niet afdrukken voordat dit is voltooid. Dit kan enige tijd duren, afhankelijk van de printer.



De camera in het buitenland gebruiken — Stroomvoorziening

U kunt de camera, de oplader (bijgeleverd) en de AC-LS5K-netspanningsadapter (niet bijgeleverd) gebruiken in een land of regio met een stroomvoorziening tussen 100 V en 240 V netspanning, 50/60 Hz.

- **Gebruik geen elektronische transformator (reistrafo), omdat hierdoor een storing kan optreden.**

De "Memory Stick Duo"

Een "Memory Stick Duo" is een compact, draagbaar IC-opnamemedium. De typen "Memory Stick Duo" die kunnen worden gebruikt met deze camera, worden vermeld in de onderstaande tabel. Een goede werking kan echter niet worden gegarandeerd voor alle functies van de "Memory Stick Duo".

Type "Memory Stick"	Opnemen/ weergeven
Memory Stick Duo (met MagicGate)	○*1
Memory Stick Duo (zonder MagicGate)	○*2
MagicGate Memory Stick Duo	○*1*2
Memory Stick PRO Duo	○*1
Memory Stick PRO-HG Duo	○*1*3

*1) "Memory Stick Duo", "MagicGate Memory Stick Duo" en "Memory Stick PRO Duo" zijn uitgerust met MagicGate-functies. MagicGate is een technologie ter bescherming van auteursrechten waarbij gebruik wordt gemaakt van coderingstechnologie. Deze camera kan geen gegevens opnemen/weergeven waarvoor MagicGate-functies zijn vereist.

*2) Hoge gegevensoverdrachtsnelheid via een parallelle interface wordt niet door de camera ondersteund.

*3) Parallelle gegevensoverdracht van 8-bit wordt niet door de camera ondersteund. Ondersteunt parallelle gegevensoverdracht van 4-bit gelijk aan "Memory Stick PRO Duo".

- Dit product is compatibel met "Memory Stick Micro" ("M2"). "M2" is de afkorting van "Memory Stick Micro".
- De juiste werking van een "Memory Stick Duo" die op een computer is geformatteerd, kan met deze camera niet worden gegarandeerd.
- De lees-/schrijfsnelheid van de gegevens verschilt afhankelijk van de gebruikte "Memory Stick Duo" en apparatuur.
- Verwijder de "Memory Stick Duo" niet terwijl gegevens worden gelezen of geschreven.

- De gegevens kunnen in de volgende gevallen worden beschadigd:
 - Wanneer de "Memory Stick Duo" uit de camera wordt verwijderd of de camera wordt uitgeschakeld tijdens het lezen of schrijven van gegevens.
 - Wanneer de "Memory Stick Duo" wordt gebruikt op plaatsen met statische elektriciteit of elektrische ruis.
- Het is aanbevolen om een reservekopie (back-up) van gegevens te maken op de vaste schijf van uw computer.
- Druk niet te hard wanneer u in het memogebied schrijft.
- Plak geen etiket op de "Memory Stick Duo" zelf of op een Memory Stick Duo-adapter.
- Wanneer u de "Memory Stick Duo" meeneemt of opbergt, plaatst u deze terug in het bijgeleverde doosje.
- Raak het aansluitpunt van de "Memory Stick Duo" niet aan met uw hand of een metalen voorwerp.
- Sla niet tegen de "Memory Stick Duo", buig deze niet en laat deze niet vallen.
- Demonteer of wijzig de "Memory Stick Duo" niet.
- Stel de "Memory Stick Duo" niet bloot aan water.
- Houd de "Memory Stick Duo" buiten het bereik van kleine kinderen. Kinderen kunnen de kaart per ongeluk doorslikken.
- Plaats geen andere voorwerpen dan een "Memory Stick Duo" in de Memory Stick Duo-sleuf. Anders kan er een storing optreden.
- Gebruik of bewaar de "Memory Stick Duo" niet onder de volgende omstandigheden:
 - Op plaatsen met een hoge temperatuur, zoals in een hete auto die in de zon is geparkeerd
 - Op plaatsen die zijn blootgesteld aan direct zonlicht
 - Op vochtige plaatsen of plaatsen waar zich corrosieve stoffen bevinden

Opmerkingen over het gebruik van een Memory Stick Duo-adapter (niet bijgeleverd)

- Als u een "Memory Stick Duo" met een "Memory Stick"-apparaat wilt gebruiken, moet u de "Memory Stick Duo" eerst in een Memory Stick Duo-adapter plaatsen. Als u een "Memory Stick Duo" rechtstreeks in een "Memory Stick"-compatibel apparaat plaatst zonder een Memory Stick Duo-adapter te gebruiken, is het mogelijk dat u deze niet weer uit het apparaat kunt halen.
- Wanneer u een "Memory Stick Duo" in een Memory Stick Duo-adapter plaatst, moet u ervoor zorgen dat u de "Memory Stick Duo" in de juiste richting plaatst. Een foutieve plaatsing kan een storing veroorzaken.
- Wanneer u een "Memory Stick Duo" die in een Memory Stick Duo-adapter is geplaatst, met een "Memory Stick"-compatibel apparaat gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de Memory Stick Duo-adapter in de juiste richting wordt geplaatst. Houd er rekening mee dat de apparatuur kan worden beschadigd door onjuist gebruik.
- Plaats een Memory Stick Duo-adapter niet in een "Memory Stick"-compatibel apparaat zonder dat een "Memory Stick Duo" in de adapter is geplaatst. Als u dit toch doet, kan een storing in de camera optreden.

Opmerkingen over het gebruik van een "Memory Stick PRO Duo" (niet bijgeleverd)

Typen "Memory Stick PRO Duo" met een opslagcapaciteit tot 8 GB zijn goedgekeurd voor gebruik in deze camera.

Opmerkingen over het gebruik van een "Memory Stick Micro" (niet bijgeleverd)

- Als u een "Memory Stick Micro" met de camera wilt gebruiken, moet u de "Memory Stick Micro" eerst in een Duo-sized "M2"-adapter plaatsen. Als u een "Memory Stick Micro" in de camera plaatst zonder een Duo-sized "M2"-adapter te gebruiken, is het mogelijk dat u deze niet weer uit het apparaat kunt halen.
- Houd de "Memory Stick Micro" buiten het bereik van kleine kinderen. Kinderen kunnen de kaart per ongeluk doorslikken.

Over de accu

De accu opladen

Wij raden u aan om de accu in een omgevingstemperatuur op te laden die ligt tussen 10°C tot 30°C. De accu wordt mogelijk niet volledig opgeladen bij temperaturen die buiten dit bereik liggen.

Efficiënt gebruik van de accu

- Accuprestaties nemen af in omgevingen met lage temperaturen. In koude omgevingen ligt de gebruiksduur van de accu lager. Wij raden u het volgende aan om de accu langer te gebruiken:
 - Bewaar de accu in een borstzak dicht tegen uw lichaam om hem op te warmen en plaats hem in de camera onmiddellijk voordat u begint met de opname.
- De accu loopt sneller leeg als u de flitser of de zoom regelmatig gebruikt.
- We raden u aan om reserve-accu's bij de hand te houden voor twee tot drie keer de verwachte opnameduur en maak oefenopnames voordat u met de eigenlijke opname begint.
- Stel de accu niet bloot aan water. De accu is niet watervast.
- Laat de accu niet in extreme warmte zoals in een auto of onder direct zonlicht.

Hoe de accu bewaren

- Ontlaad de accu volledig voordat u hem opbergt en bewaar hem in een koele, droge ruimte. Laad de accu minstens eens per jaar volledig op en ontlad hem met de camera minstens eens per jaar tijdens de opbergperiode om de functionaliteit van de accu te behouden.
- Laat de camera in de weergavemodus diavoorstelling (pagina 45) totdat het apparaat wordt uitgeschakeld om de accu te ontladen.
- Bewaar de accu in een plastic zak enz. om de aansluitpunten van de accu proper te houden en om kortsluiting te vermijden als u de accu rondraagt en opbergt om hem vrij te houden van andere metalen objecten enz.

Over de levensduur van de accu

- De levensduur van de accu is beperkt. De capaciteit van de accu neemt na verloop van tijd en door herhaald gebruik af. Als de afgenomen gebruiksduur tussen ladingen opmerkelijk wordt, is het beter om de accu te vervangen met een nieuwe.

- De levensduur van de accu hangt af van de manier waarop de accu wordt bewaard en de omgeving waarin de accu wordt gebruikt.

Over de oplader

Over de oplader

- Laad geen andere accu's op dan een NP-BK-type accu in de oplader die bij de camera wordt geleverd. Andere accu's dan de aangegeven kunnen lekken, overhit raken of ontploffen als u ze probeert op te laden met een risico op verwonding door elektrocutie en brandwonden.
- Verwijder de opgeladen accu uit de lader. Als u de opgeladen accu in de lader laat, wordt de levensduur van de accu mogelijk ingekort.
- Verwijder de accu die wordt opgeladen als het CHARGE-lampje knippert en plaats diezelfde accu opnieuw in de camera totdat deze vastklikt. Als het CHARGE-lampje opnieuw knippert betekent dit mogelijk dat er zich een accufout heeft voorgedaan of dat er een andere accu dan het aangegeven type werd geplaatst. Controleer of de accu van het juiste type is. Als de accu van het aangegeven type is, verwijdert u de accu en vervangt u hem met een nieuwe of een andere en controleert u of de oplader juist werkt. Als de oplader juist werkt, heeft er zich mogelijk een accufout voorgedaan.

**A**

Aanduiding	14
Aanduiding voor AE/AF- vergrendeling	21, 36
Accu	98
AF-bereikzoekerframe	36
Afdrukken	76
Enkelbeeldfunctie	77
Indexfunctie	77
Afdrukken bij een fotowinkel	81
Afdrukken in enkelbeeldfunctie	77
Afdrukken in indexfunctie	77
Afdrukmarkering	81
AF-vergrendeling	21, 36
Altijd flitsen	22
Ander form.	46
Auto Review	51
Autom. Programma-functie	20
Automatische instelfunctie	21
Automatische scherpstelling	6
AVI	69

B

Beeldbestandopslaglocaties en bestandsnamen	69
Beelden kopiëren naar de computer	66
Beeldformaat	10, 24
Beeldkwaliteit	10
Belichting	8
Bestandopslaglocatie	69
Bestandsextensie	72
Bestandsnaam	69
Besturingssysteem	62, 73
Beveiligen	43
Bewolkt	38

Bezig met aansluiten

Computer	66
Printer	78
TV	59
Burst	40

C

Camera	50
Camera vasthouden	21
Computer	61
Aanbevolen omgeving	62, 73
Beeldbestanden opgeslagen op de computer weergeven op de camera	72
Beelden kopiëren	66, 73
Macintosh	73
Software	63
Windows	61

D

Daglicht	39
Datum	58
DC IN-aansluiting	13
De camera in het buitenland gebruiken	95
Diafragma	8
Diavoorstelling	45
Digitale zoom	50
DirectX	63
DISP	18
DPOF	81
Dradenkruis van de puntlichtmeting	37

E

EV	34
EV aanpassen	18, 34

F

Flitser (Opnemen)	11
Flitser (witbalans)	38
Flitsfunctie	22
Flitsniveau	41
Fluorescerend	38
Formatteren	52, 53
Funcatiegids	51

G

Gezichtsherkenning	32
Gloeilamp	38

H

Half indrukken	6
Histogram	18
Hoge gevoeligheid	26

I

Indexscherm	29
Initialiseren	56
Installeren	63
Intern geheugen	19
Intern geheugen-tool	52
ISO	8, 9, 39

J

JPG	69
-----------	----

K

Kleur	9
Kleurfunctie	33
Klokinstel.	58
Kopiëren	55

- L**
- Landschap26
 - LCD-scherm18
 - Lgz synchro22
 - Lichtmeetfun.....37
 - Lichtmeting met meerdere patronen37
- M**
- Macintosh-computer73
 - Aanbevolen omgeving...73
 - Macro23
 - Map42
 - Maken.....53
 - Selecteren42
 - Wijzigen54
 - Map kiezen.....42
 - Mass Storage.....57
 - "Memory Stick Duo"96
 - Memory Stick tool53
 - Menu30
 - Items31
 - Opnemen32
 - Weergeven42
 - Menu voor opnemen32
 - Menu voor weergeven.....42
 - Midden-AF35
 - Midden-lichtmeting37
 - Mode40
 - Modusknop20
 - Multi-AF.....35
- N**
- Natuurlijk33
 - Netspanningsadapter.....13
 - Niet flitsen22
 - NTSC57
- O**
- Onderbelichting 8
 - Onderdelen en bedieningselementen..... 12
 - Oplader.....99
 - Opn.functie.....40
 - Opnamefunctie voor bewegende beelden 20
 - Opnamemap maken..... 53
 - Opnamemap wijz. 54
 - Opnemen
 - Bewegende beelden 21
 - Stilstaand beeld..... 21
 - Optische zoom..... 22, 50
 - Overbelichting 8
- P**
- PAL.....57
 - PC.....61
 - PictBridge..... 57, 77
 - Picture Motion Browser 65
 - Pieptoon 56
 - Pixel.....10
 - Precisie-digitale-zoomfunctie 50
 - Problemen oplossen 83
 - PTP.....57
 - Puntlichtmeting 37
- R**
- Rechtstreeks afdrukken 77
 - Rode-ogeneff. 51
 - Roteren 47
- S**
- Scènekeuze 25
 - Schemer.....26
 - Schemer-portret.....26
- Scherm**
- Aanduiding 14
 - Achtergrondverlichting van het LCD-scherm 18
 - Schermweergave wijzigen 18
 - Scherpstellen.....6, 22, 35
 - Scherpte41
 - Sepia33
 - Setup41, 47, 49
 - Camera50
 - Intern geheugen-tool52
 - Memory Stick tool.....53
 - Setup 156
 - Setup 2.....57
 - Setup 156
 - Setup 257
 - Slimme-zoomfunctie50
 - Sluittijd8
 - Sneeuw26
 - Soft Snap26
 - Software.....63, 65
 - Specifieke A/V-kabel.....59
 - Specifieke USB-kabel.....66, 78
 - Sprekend33
 - Strand.....26
- T**
- Taal56
 - Terugspoelen/snel vooruitspoelen28
 - Trimmen48
 - TV.....59
- U**
- USB-A/V OUT-aansluiting 13
 - USB-aansl.....57

V

VGA	24
Video-uit	57
Volumeniveau	28
Vooraf ingestelde scherpstelling.....	35

W

Waarschuwingsmeldingen	93
Wazige beelden.....	7
Weergave	28
Weergavezoom	28
Windows-computer.....	61
Aanbevolen omgeving ..	62
Wissen	28
Formatteren	52, 53
Witbalans	38

Z

Zelfontspanner.....	23
Zoom	22
Z-W	33

Extra informatie over deze camera en antwoorden op veelgestelde vragen vindt u op onze Customer Support-website voor klantenondersteuning.

<http://www.sony.net/>