

OLYMPUS®

DIGITALE CAMERA

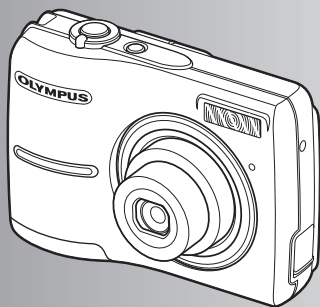
FE-210/X-775

NL

Handleiding

Quick Start- gebruiksaanwijzing

Meteen aan de slag met uw camera.



Knopfuncties

Menufuncties

Beelden printen

Gebruik van OLYMPUS Master

**Leer uw camera
beter kennen**

Appendix

- Wij zijn u erkentelijk voor de aanschaf van deze digitale Olympus-camera. Lees voordat u uw nieuwe camera gaat gebruiken deze handleiding aandachtig door om u van optimale prestaties te verzekeren. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats zodat u hem ook later nog eens kunt raadplegen.
- Voordat u belangrijke opnamen gaat maken, doet u er goed aan eerst enkele proefopnamen te maken teneinde u met uw camera vertrouwd te maken.
- In het belang van voortdurende verbeteringen van het product behoudt Olympus zich het recht voor de in deze handleiding gepubliceerde informatie bij te werken of aan te passen.
- De afbeeldingen van het scherm en de camera zijn tijdens de ontwikkeling van het toestel vervaardigd en kunnen op kleine punten afwijken van het toestel dat u in handen hebt.

Quick Start-gebruiksaanwijzing Blz. 3

Knopfuncties Blz. 9

Test de functies van de knoppen van de camera door de afbeeldingen op te volgen.

Menufuncties Blz. 14

Leer over de menu's die de basisfuncties en -instellingen bevatten.

Beelden printen Blz. 24

Leer hoe u gemaakte foto's kunt printen.

Gebruik van OLYMPUS Master Blz. 31

Leer hoe u beelden naar een computer kunt overbrengen en opslaan.

Leer uw camera beter kennen Blz. 39

Ontdek meer over camerafuncties en over hoe u betere foto's kunt maken.

Appendix Blz. 47

Lees over handige functies en veiligheidsmaatregelen voor effectiever gebruik van uw camera.

Uitpakken van de doos



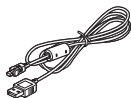
Digitale camera



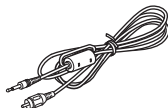
Camerariem



AA batterijen
(2)



USB-kabeltje



Videokabel



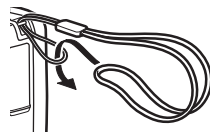
OLYMPUS Master
CD-ROM

Overige items

- Basishandleiding
 - Handleiding (deze handleiding)
 - Garantiekaart
- De inhoud kan variëren naar plaats van aankoop.

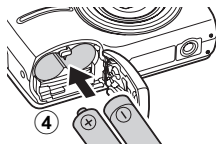
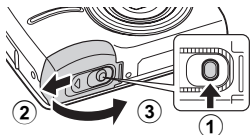
Camerariem bevestigen

- Trek de camerariem zo strak dat deze niet los kan raken.



Batterijen plaatsen

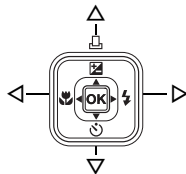
a. Plaats de batterijen in de camera.



- Zelfs als er geen optionele xD-Picture Card™ (hierna kaartje genoemd) is geplaatst, kunt u een foto maken. Informatie over het plaatsen van een optioneel kaartje vindt u onder "Kaartje erin steken en verwijderen" (Blz. 49).

Tip

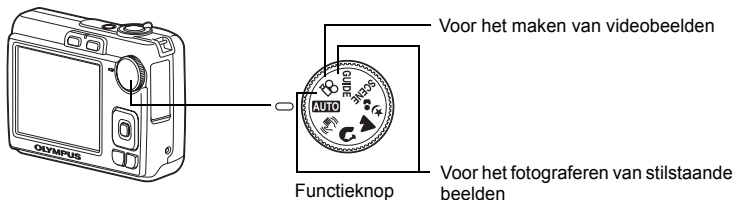
De richtingen van de pendelknop ($\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$) worden in deze handleiding aangegeven met $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$.



De camera inschakelen

Hier wordt verklaard hoe de camera wordt ingeschakeld in de stand Fotograferen.

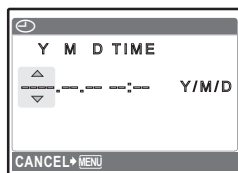
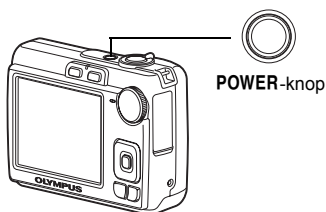
a. Zet de functieknop op **AUTO**.



Standen voor het fotograferen van stilstaande beelden

AUTO	Met deze functie kunt u fotograferen met de automatische instellingen van de camera.
	Deze functie stabiliseert beelden tijdens het fotograferen.
	Geschikt voor het fotograferen van mensen.
	Geschikt voor het maken van landschapsfoto's.
	Geschikt voor het 's nachts fotograferen van mensen.
SCENE	Kiezen tussen 10 motiefprogramma's afhankelijk van de lichtomstandigheden.
GUIDE	Gebruiken van de fotogids die op het scherm wordt weergegeven om te fotograferen afhankelijk van de situatie.

b. Druk op de POWER-knop.

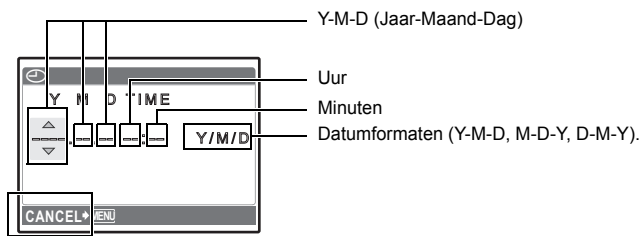


Als de datum en tijd nog niet zijn ingesteld, verschijnt dit scherm.

- Om de camera uit te schakelen, drukt u nog een keer op de **POWER**-knop.

Datum en tijd instellen

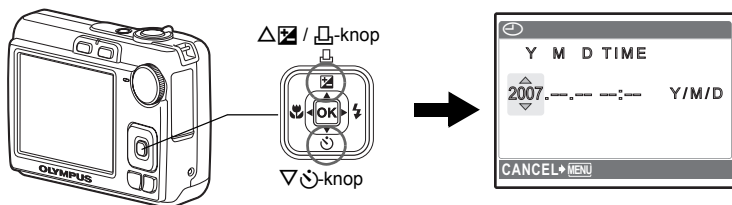
Over het instelmenu voor datum en tijd



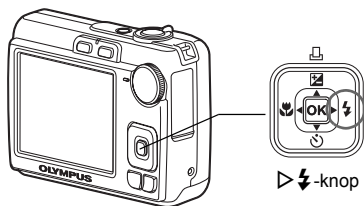
Annuleert het instellen

- a. Druk op de Δ / \square -knop en de ∇ / \odot -knop om [Y] te selecteren.

● De eerste twee cijfers van het jaartal zijn vast ingesteld.

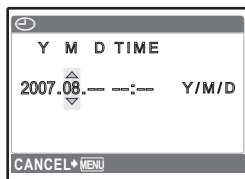


- b. Druk op de \triangleright / \blacklightning -knop.

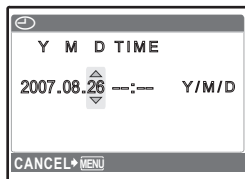


- c. Druk op de Δ / \square -knop en de ∇ / \odot -knop om [M] te selecteren.




- d. Druk op de \triangleright / \blacklightning -knop.



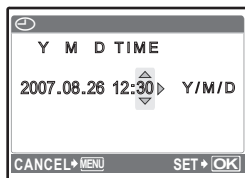
e. Druk op de  / -knop en de -knop om [D] te selecteren.



f. Druk op de -knop.

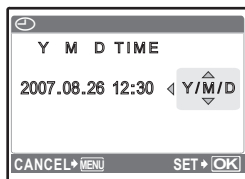
g. Druk op de  / -knop en de -knop om "uren" en "minuten" te selecteren.

● De tijd verschijnt in 24-uurs formaat.




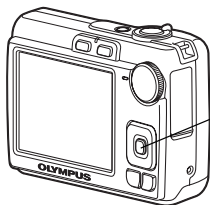
h. Druk op de -knop.

i. Druk op de  / -knop en de -knop om [Y / M / D] te selecteren.



j. Nadat alle functies zijn ingesteld, drukt u op de -knop.

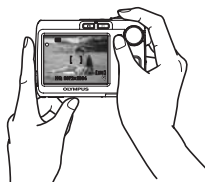
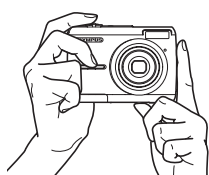
● Voor een nauwkeurigere instelling drukt u op de -knop op het moment dat de klok 00 seconden aanwijst.



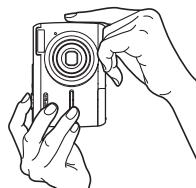
Een foto maken

a. Houd de camera vast.

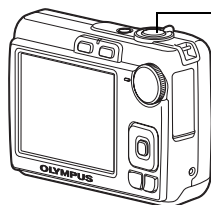
Horizontale stand



Verticale stand



b. Stel scherp.

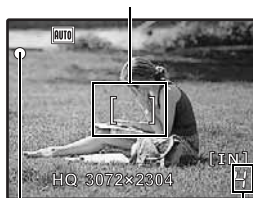


Ontspanknop

Half indrukken



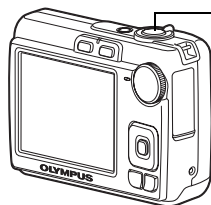
Plaats deze markering op uw onderwerp.



Het resterende aantal stilstaande beelden wordt weergegeven.

De groene LED geeft aan dat de camera de scherpstelling en belichting vasthoudt.

c. Druk af.



Ontspanknop

Geheel indrukken

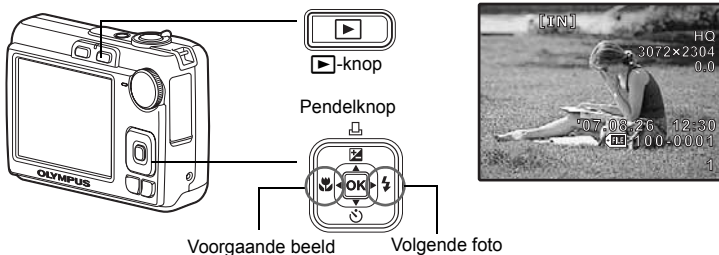


De indicatie-LED Dataverkeer knippert.






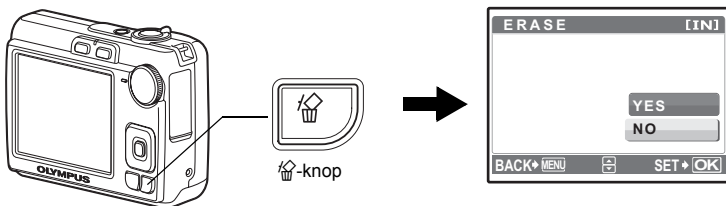
Uw beelden bekijken




- a. Druk op de -knop.

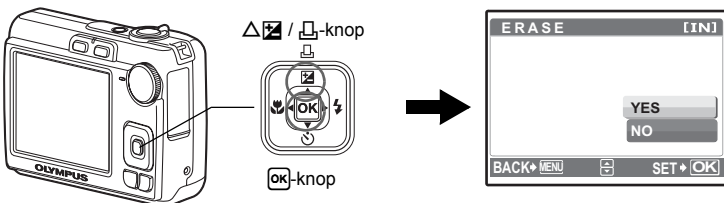


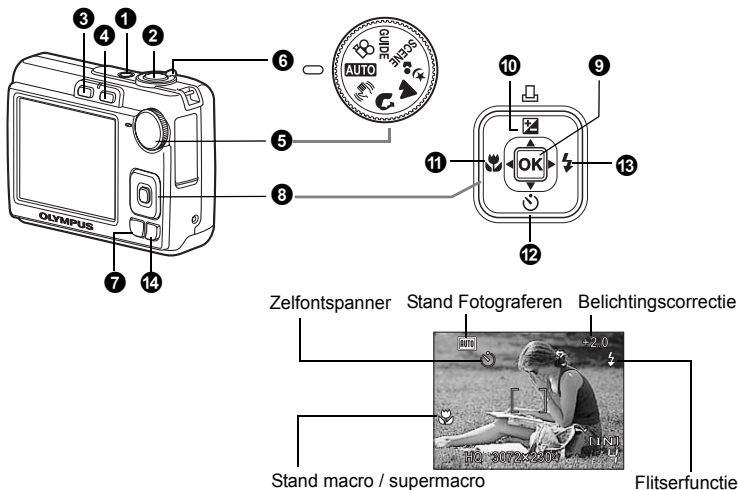
Beelden wissen

- a. Druk op de -knop en de -knop om het beeld weer te geven dat u wilt wissen.
- b. Druk op de -knop.



- c. Druk op de  / -knop om [YES] te selecteren en druk op de -knop.





1 POWER-knop

De camera aan en uit zetten


Power aan: Camera wordt ingeschakeld in de stand Fotograferen.

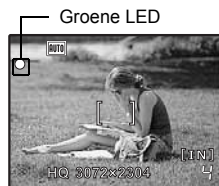
- Lens wordt uitgeschoven
- Monitor gaat aan

2 Ontspanknop

Fotograferen

Stilstaande beelden fotograferen

Stel de functieknop in op alles behalve  en druk de ontspanknop licht in (half). De groene LED gaat branden zodra de camera de scherpstelling en belichting vasthoudt (scherpstelgeheugen). Maak nu de opname door de ontspanknop helemaal in te drukken.





De scherpstelling vasthouden en dan de foto samenstellen (scherpstelgeheugen)

Stel uw foto samen met vastgehouden scherpstelling en druk dan de ontspanknop volledig in om een foto te maken.


- Knippert de groene LED, dan is de scherpstelling niet goed aangepast. Probeer de scherpstelling opnieuw vast te leggen.






Videobeelden opnemen

Stel de functieknop in op  en druk de ontspanknop half in om scherpstelling vast te houden. Druk de ontspanknop helemaal in om met de opname te beginnen, en druk de ontspanknop opnieuw in om de opname te stoppen.

3 -knop (Fotograferen) Stand Fotograferen selecteren / De camera inschakelen


Schakelt naar de stand Fotograferen.


Als de camera uit is, kan deze worden ingesteld om in te schakelen in de stand Fotograferen als  wordt ingedrukt.






 "  /  De camera aanzetten met de - of -knop" (Blz. 22)


4 -knop (Weergeven) Stand Weergeven selecteren / De camera inschakelen

Schakelt om naar de stand Weergeven en het als laatste gefotografeerde beeld wordt weergegeven.

- Druk op de pendelknop om andere foto's te bekijken.
- Gebruik de zoomknop om tussen gezoomd weergeven en indexweergave heen en weer te schakelen.
- Druk op  om het informatiedisplay te wissen gedurende dat 3 seconden wordt getoond tijdens enkelbeeldweergave.

Als de camera uit is, kan deze worden ingesteld om in te schakelen in de stand Weergeven als  wordt ingedrukt.


 "  /  De camera aanzetten met de - of -knop" (Blz. 22)

 "MOVIE PLAY Weergeven van videobeelden" (Blz. 18)

5 Functieknop


Standen omschakelen

Zet de functieknop in de gewenste stand Fotograferen en maak foto's.




- Druk op  om het functie-informatiedisplay te wissen dat gedurende 3 seconden wordt getoond als de functieknop op iets anders is gezet dan **SCENE** of **GUIDE**.

AUTO Fotograferen met automatische instellingen

De camera bepaalt de optimale instellingen voor de lichtomstandigheden automatisch.

 Fotograferen met digitale beeldstabilisatie

Deze functie stabiliseert onscherpe beelden die ontstaan doordat het onderwerp of de camera beweegt als de foto gemaakt wordt.











   Fotograferen afhankelijk van de situatie

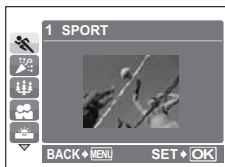
U kunt fotograferen met de juiste instellingen voor portretten, landschappen, nachtsce ne en portret.

SCENE Fotografeer door een motiefprogramma te selecteren afhankelijk van de situatie

U kunt fotograferen door uit 10 soorten het motiefprogramma te selecteren afhankelijk van de situatie.

Druk op  om uw keuze te bevestigen.

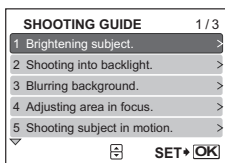
 SPORT	/  BINNENSHUIS	/  KAARSLICHT
/  ZELFPORTRET	/  ZONSONDERGANG	/  VUURWERK
/  ACHTER GLAS	/  CULINAIR	/  DOCUMENTEN
/  VEILING		



- Het scherm voor het selecteren van een motiefprogramma laat voorbeelden zien en een beschrijving van de fotografeersituatie waar het voor bedoeld is.
- Voor het omschakelen tussen motiefprogramma's nadat u een motiefprogramma heeft geselecteerd, drukt u op **MENU** en selecteert u [**SCENE**] in het hoofdmenu. Het instelmenu wordt weergegeven.
- Door naar een ander motiefprogramma om te schakelen worden de meeste instellingen teruggezet op de standaardinstellingen van elk motiefprogramma.

GUIDE De fotogids volgen voor het maken van betere foto's

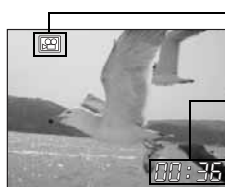
Met deze functie kunt u de focusinstellingen instellen door de fotogids op het scherm te volgen.



- Druk op **MENU** om de fotogids opnieuw weer te geven.
- Om de instelling te veranderen zonder de fotografeergids te gebruiken, zet u de stand Fotograferen op een andere stand.
- De inhoud die met de fotogids ingesteld is, wordt teruggezet op de standaardinstellingen door op **MENU** te drukken of de functie met de functieknop te veranderen.

Videobeelden opnemen

Bewegende beelden opnemen. Er wordt geen geluid opgenomen.



Dit pictogram brandt rood tijdens video-opname.

De resterende opnametijd wordt weergegeven. Als de resterende opnametijd 0 bereikt, wordt het opnemen automatisch gestopt.

6 Zoomknop Inzoomen tijdens het fotograferen / gezoomd weergeven

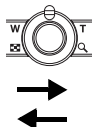
Stand Fotograferen: inzoomen op uw onderwerp (optische zoom x digitale zoom: 12x)

Uitzoomen:

Draai de zoomknop naar de **W**-kant.

Inzoomen:

Draai de zoomknop naar de **T**-kant.

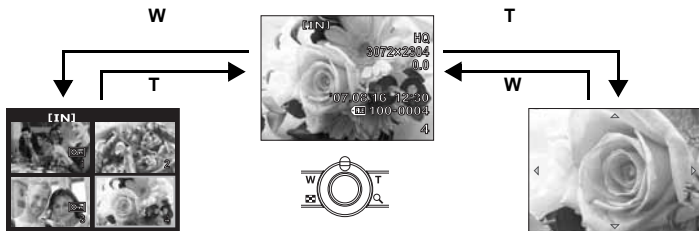


Zoombalk
Wit gebied:
optisch zoomgebied
Rood gebied:
digitaal zoomgebied

Stand Weergeven: De beeldweergave wijzigen

Enkelbeeldweergave

- Gebruik de pendelknop om in de beelden te bladeren.

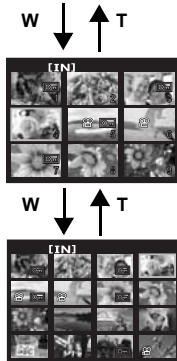


Gezoomd weergeven

- Draai de zoomknop naar de T-kant en houdt deze daar om de foto tot 10 keer de oorspronkelijke grootte te vergroten. Draai naar de W-kant om het formaat te verkleinen.
- Gebruik de pendelknop tijdens gezoomd weergeven om in de foto heen en weer te schuiven.
- Druk op **[OK]** om terug te keren naar de enkelbeeldweergave.

Indexweergave

- Gebruik de pendelknop om een beeld voor weergave te selecteren en druk op **[OK]** om het geselecteerde enkele beeld weer te geven.



7 MENU-knop

Het menu weergeven

Geeft het hoofdmenu weer.

8 Pendelknop (Δ ∇ \triangleleft \triangleright)

Gebruik de pendelknop om motiefprogramma's, foto weergave en de menuopties te selecteren.

9 **[OK]**-knop

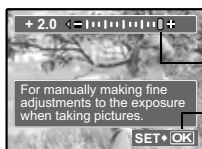
Deze knop wordt gebruikt om uw selectie te bevestigen.

10 Δ \square / \square -knop

Helderheid van de foto wijzigen / beelden printen

Stand Fotograferen: Helderheid van de foto wijzigen

Druk in de stand Fotograferen op Δ \square / \square , stel in met \triangleleft \triangleright en druk op **[OK]**.





Aan te passen van -2,0 EV tot +2,0 EV.


\triangleright : lichter.

\triangleleft : donkerder.

De instellingen activeren.

Stand Weergeven: Beelden printen


Geef een beeld weer in de stand Weergeven om uit te printen, sluit de camera aan op de printer en druk dan op  /  om het beeld te printen.

 "Direct printen (PictBridge)" (Blz. 24)

11 -knop

Dicht bij het onderwerp fotograferen

Druk op  in de stand Fotograferen om de stand macro te selecteren.


Druk op  om uw keuze te bevestigen.


OFF MACRO OFF	Stand macro is gedeactiveerd.
 MACRO	Met deze stand kunt u foto's maken op een afstand van maar 10 cm (groothoek) en 60 cm (tele) tot uw onderwerp.
 SUPER MACRO	Met deze stand kunt u foto's maken op een afstand van maar 5 cm tot uw onderwerp. De zoompositie wordt automatisch ingesteld en kan niet gewijzigd worden.


12 -knop

Fotograferen met de zelfontspanner

Druk op  in de stand Fotograferen om de zelfontspanner in en uit te schakelen.

Druk op  om uw keuze te bevestigen.


OFF SELFTIMER OFF	Annuleer de zelfontspanner.
 SELFTIMER ON	Stel de zelfontspanner in.




- Druk na het instellen van de zelfontspanner de ontspanknop helemaal in. De zelfontspanner-LED brandt eerst ongeveer 10 seconden continu, knippert dan ongeveer 2 seconden en daarna wordt de foto gemaakt.
- Druk op  om de zelfontspanner uit te zetten.
- Na elke opname die met de zelfontspanner gemaakt wordt, wordt de stand Zelfontspanner automatisch uitgeschakeld.

13 -knop

Gebruik van de flitser

Druk op  in de stand Fotograferen om de flitserinstelling te selecteren.

Druk op  om uw keuze te bevestigen.


AUTO FLASH AUTO	Bij weinig licht of tegenlicht ontsteekt de flitser automatisch.
 REDEYE	De flitser geeft inleidende flitsen af om rode ogen op uw foto's te onderdrukken.
 FILL IN	De flitser ontsteekt altijd, ongeacht het beschikbare licht.
 FLASH OFF	De flitser ontsteekt nooit, ook niet bij weinig licht.

14 -knop

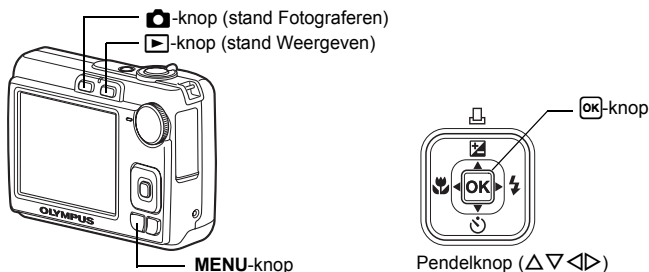
Beelden wissen

Selecteer het beeld dat gewist moet worden in de stand Weergeven en druk op .

- Eenmaal gewiste beelden kunt u niet meer herstellen. Controleer alle beelden voor deze gewist worden, zodat niet onbedoeld beelden gewist worden die u had willen bewaren.

 "Beelden beveiligen" (Blz. 19)

Menufuncties

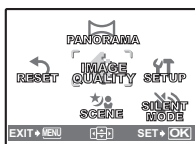


Iets over de menu's

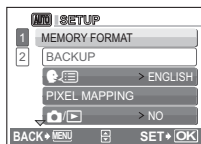
Druk op **MENU** om het hoofdmenu op de monitor weer te geven.

- De onderdelen die in het hoofdmenu worden weergegeven variëren, afhankelijk van de functie.

Hoofdmenu (in stand voor het fotograferen van stilstaande beelden)



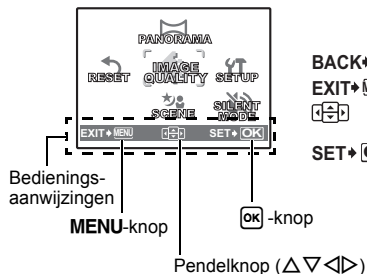
SETUP menufuncties



- Selecteer [PLAYBACK MENU] of [SETUP] en druk op **OK** om gedetailleerde menu's weer te geven waar instellingen worden uitgevoerd.
- Als uw camera is ingesteld volgens de fotogids met de functieknop op **GUIDE**, drukt u op **MENU** om de fotogids weer te geven.

Bedieningsaanwijzingen

Tijdens bediening van het menu worden de te gebruiken knoppen en hun functie onderaan het scherm weergegeven. Volg deze gidsen om door de menu's te navigeren.



BACK+MENU : Gaat terug naar het vorige menu.

EXIT+MENU : Verlaat het menu.

Δ▽◀▶ : Druk op de pendelknop (Δ▽◀▶) om een instelling te selecteren.

SET+OK : Stelt het geselecteerde item in.

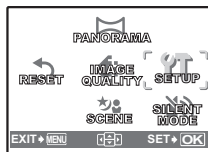
Gebruik van de menu's

Hier wordt verklaard hoe de menu's gebruikt kunnen worden aan de hand van de [VIDEO OUT]-instelling.

1 Zet de functieknop op een andere instelling dan **GUIDE**.

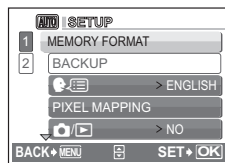
2 Druk op **MENU** om het hoofdmenu weer te geven. Druk op **▶** om [SETUP] te selecteren en druk dan op **OK**.

- [VIDEO OUT] is een van de selecties van [SET UP].



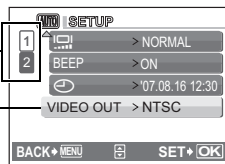
3 Gebruik de pendelknop **Δ∇** om [VIDEO OUT] te selecteren en druk op **OK**.

- Niet beschikbare instellingen kunt u ook niet selecteren.
- Druk op **◀** op dit scherm om de cursor naar de paginaweergave te verplaatsen. Druk op **Δ∇** om naar de volgende pagina te gaan. Om een functie te selecteren, drukt u op **▶** of **OK**.



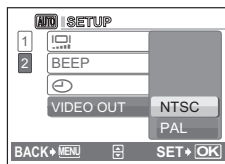
Paginaweergave: _____
Het paginaweergaveteken wordt weergegeven als er op de volgende pagina nog meer menufuncties staan.

De geselecteerde functie wordt weergegeven in een andere kleur.

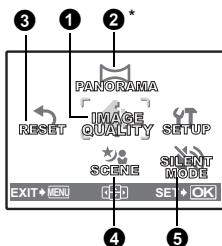


4 Gebruik de pendelknop **Δ∇** om [NTSC] of [PAL] te selecteren en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen.

- De menufunctie wordt ingesteld en het vorige menu wordt weergegeven. Druk meermaals op **MENU** om het menu te verlaten.
- Voor het annuleren van wijzigingen en om verder te gaan met de bediening van het menu, drukt u op **MENU** voordat u op **OK** drukt.



Menu stand Fotografieren



* xD-Picture Card is noodzakelijk.

- Afhankelijk van de stand van de functieknop zijn enkele menufuncties niet beschikbaar.
 - ▶ "Beschikbare functies in de standen Fotografieren en bij motiefprogramma's" (Blz. 46)
 - ▶ "Instelmenu" (Blz. 21)
- De standaardinstellingen af fabriek worden in het grijs weergegeven ().

Beeldkwaliteit van stilstaande beelden en de toepassing ervan

Beeldkwaliteit / Resolutie	Compressie-factor	Applicatie
SHQ 3072 x 2304	Lage compressiefactor	Dit is handig voor het printen van grote beelden op A3-formaat.
HQ 3072 x 2304	Standaard compressiefactor	Dit is handig voor het bewerken van foto's op de computer, zoals aanpassen van contrast en onderdrukken van rode ogen.
SQ1 2048 x 1536	Standaard compressiefactor	Dit is handig voor het printen op A4-formaat of ansichtkaartformaat. Dit is handig voor computerbewerkingen als draaien of het toevoegen van tekst aan een foto.
SQ2 640 x 480	Standaard compressiefactor	Deze beeldkwaliteit is vooral praktisch om beelden als bijlagen bij e-mail te verzenden.
16:9 1920 x 1080	Standaard compressiefactor	Dit is nuttig om de weidsheid van een object, zoals een landschap, te benadrukken en voor het bekijken van beelden op een breedbeeldtelevisie.

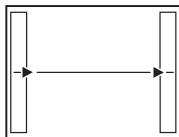
Beeldkwaliteit video

Beeldkwaliteit / Resolutie	
SHQ	640 x 480
HQ	320 x 240

2 PANORAMA

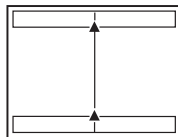
Een panoramafoto maken

Met panoramaopnamen kunt u een panoramafoto maken met behulp van de software op de meegeleverde CD-ROM. Voor panoramaopnamen is een Olympus xD-Picture Card vereist.



Sluit de beelden van links naar rechts op elkaar aan

- ▷: Het volgende beeld wordt aangesloten op de rechterrاند.
- ◁: Het volgende beeld wordt aangesloten op de linkerrاند.



Sluit de beelden van beneden naar boven op elkaar aan

- △: Het volgende beeld wordt aangesloten op de bovenrand.
- ▽: Het volgende beeld wordt aangesloten op de onderrاند.

Gebruik de pendelknop om aan te geven aan welke rand u de foto's wilt aansluiten en maak uw foto's zo, dat de randen overlappen. Het gedeelte van de vorige foto dat wordt gecombineerd, blijft niet in het beeld. Onthoud het op de monitor weergegeven beeld als een ruwe indicatie, stel dan de foto zo samen dat de randen van de vorige foto in het beeld met de volgende foto overlappen.



- Druk op **OK** om panoramaopnamen te verlaten.
- Panoramaopnamen zijn mogelijk tot maximaal 10 beelden. Als er 10 foto's zijn gemaakt, wordt het waarschuwingsteken (🔊) weergegeven.

3 RESET

Standaardinstellingen af fabriek herstellen

NO / YES

Fotografeerfuncties herstellen naar de standaardinstellingen af fabriek.

Functies hersteld naar de standaardinstellingen af fabriek

Functie	Standaardinstellingen af fabriek	Zie blz.
⚡	AUTO	Blz. 13
🌿	OFF	Blz. 13
📷	0.0	Blz. 12
IMAGE QUALITY	HQ	Blz. 16
🕒	OFF	Blz. 13
SCENE	🏃 SPORT	Blz. 10

4 SCENE (motiefprogramma)

Een motiefprogramma selecteren afhankelijk van de fotografeersituatie

Het scherm voor het selecteren van een motiefprogramma laat voorbeelden zien en een beschrijving van de fotografeersituatie waar het voor bedoeld is. Dit kan alleen worden geselecteerd als de functieknop op **SCENE** staat.

- Door naar een ander motiefprogramma om te schakelen worden de meeste instellingen teruggezet op de standaardinstellingen van elk motiefprogramma.

🔊 "SCENE Fotograferen door een motiefprogramma te selecteren afhankelijk van de situatie" (Blz. 10)

5 SILENT MODE

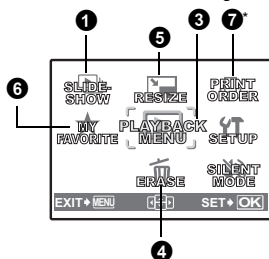
Instelling voor het uitschakelen van bedieningsgeluiden

OFF / ON

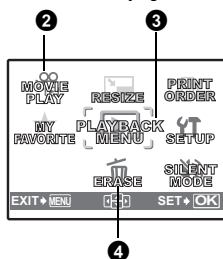
Met deze functie kunt u bedieningsgeluiden uitschakelen die voorkomen tijdens het fotograferen en weergeven, enz. ...



Als een stilstand beeld is geselecteerd



Als videobeelden zijn geselecteerd



* Een kaartje is noodzakelijk.

"Instelmenu" (Blz. 21)

"SILENT MODE" Instelling voor het uitschakelen van bedieningsgeluiden" (Blz. 17)

- De standaardinstellingen af fabriek worden in het grijs weergegeven ().

1 SLIDESHOW**Beelden automatisch afspelen**Druk op **OK** om de diashow te starten.

- Van reeksen videobeelden wordt alleen het eerste beeld getoond.
- Om de diashow te stoppen, drukt u op **OK** of **MENU**.

2 MOVIE PLAY**Weergeven van videobeelden**Selecteer in het hoofdmenu [MOVIE PLAY] en druk op **OK** om de videobeelden weer te geven.

- In stand Weergeven kunt u videobeelden ook weergeven door een beeld te selecteren met het videopictogram () en op **OK** te drukken.

Bedieningen tijdens het weergeven van videobeelden.

Weergavetijd / Totale opnametijd

- : Spoelt de videobeelden snel vooruit indien ingedrukt.
- : Spoelt de weergave terug indien ingedrukt.

- Druk op **OK** om de weergave te pauzeren.

Mogelijkheden in de stand pauze



- △ : Geeft het eerste beeld weer.
- ▽ : Geeft het laatste beeld weer.

- ▶ : Geeft de videobeelden weer wanneer ingedrukt.
- ◀ : Geeft de videobeelden in omgekeerde volgorde weer wanneer ingedrukt.

- Om de weergave te hervatten, drukt u op **OK**.
- Om de weergave van de videobeelden in het midden of tijdens een pauze stop te zetten, drukt u op **MENU**.

3 PLAYBACK MENU

Beelden beveiligen

OFF / ON



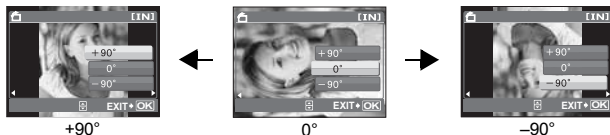
Beveiligde beelden kunnen niet worden gewist met [ERASE], [SEL. IMAGE] of [ALL ERASE], maar door te formatteren worden ze allemaal gewist.

- Selecteer het beeld met ◀▶ en beveilig het door [ON] te selecteren met △▽. U kunt meerdere beelden na elkaar beveiligen.

Beelden draaien

+90° / 0° / -90°

Beelden die u fotografeert terwijl u de camera verticaal houdt, worden in horizontale stand weergegeven. Met deze foto's kunt u zulke beelden draaien zodat ze verticaal op het scherm worden weergegeven, en de gedraaide beelden blijven in hun nieuwe stand opgeslagen, ook als de camera wordt uitgeschakeld.



Selecteer een beeld met ◀▶ en draai de weergave door [+90°] / [0°] / [-90°] te selecteren met △▽. U kunt meerdere beelden na elkaar draaien.

4 ERASE Geselecteerde beelden wissen / Alle beelden wissen

Beveiligde beelden kunt u niet wissen. Hef de beveiliging op voordat u beveiligde beelden wist. Eenmaal gewiste beelden kunt u niet meer herstellen. Controleer alle beelden voor deze gewist worden, zodat niet onbedoeld beelden gewist worden die u had willen bewaren.

- Als u een beeld uit het interne geheugen wist, mag u het kaartje niet in de camera plaatsen.
- Als u een beeld van het kaartje wilt wissen, dient u het kaartje eerst in de camera te plaatsen.

SEL. IMAGE Wissen door een enkel beeld te selecteren



- Gebruik de pendelknop om het beeld te selecteren en druk op **OK** om het beeld te markeren met een ✓.
- Druk nogmaals op **OK** om de selectie te annuleren.
- Als alle afzonderlijke foto's die gewist moeten worden, zijn gemarkeerd, drukt u op **GO+**.
- Selecteer [YES] en druk op **OK**.

ALL ERASE Alle beelden in het interne geheugen en op het kaartje wissen

- Selecteer [YES] en druk op **OK**.

5 RESIZE

Het formaat van beelden verkleinen

640 x 480 / 320 x 240

Dit wijzigt het formaat van een foto en slaat het als een nieuw bestand op.

6 MY FAVORITE

Beelden bekijken en opslaan in Mijn Favorieten

De stilstaande beelden in Mijn Favorieten worden als afzonderlijke beelden opgeslagen en weergegeven.

Maximaal 9 foto's kunnen worden opgeslagen.

- Beelden die in Mijn Favorieten zijn opgeslagen kunnen niet worden gewist, zelfs niet door formateren.

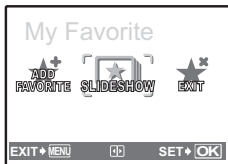
! "Beelden wissen die in Mijn Favorieten zijn opgeslagen" (Blz. 20)

! Opmerking

- Opgeslagen beelden kunnen niet worden bewerkt, geprint, op een kaartje worden gekopieerd, naar een computer worden overgedragen of op een computer worden weergegeven.

VIEW FAVORITES De opgeslagen beelden bekijken

- Selecteer [VIEW FAVORITES] om beelden weer te geven die in Mijn Favorieten zijn opgeslagen. Gebruik de pendelknop om door andere beelden te bladeren.
- [ADD FAVORITE] en [SLIDESHOW] kunnen geselecteerd worden door op **MENU** te drukken.



ADD FAVORITE	Sla een foto op in Mijn Favorieten. Selecteer de foto met <> en druk op OK .
SLIDESHOW (diashow)	Geeft opgeslagen beelden automatisch weer. Om de diashow te stoppen, drukt u op OK .
EXIT	Schakel naar normale weergave.

Beelden wissen die in Mijn Favorieten zijn opgeslagen

YES / NO

- Selecteer het beeld dat u wilt wissen met de pendelknop en druk op **GO+**. Selecteer [YES] en druk op **OK**.
- Door het wissen van beelden die in Mijn Favorieten zijn opgeslagen, worden geen beelden uit het interne geheugen of van het kaartje gewist.

SETEen beeld uit Mijn Favorieten opslaan



- Selecteer het beeld met \leftarrow \rightarrow en druk op $\boxed{\text{OK}}$.

7 PRINT ORDER

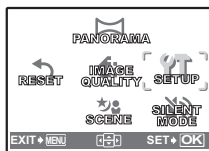
Printreserveringen maken (DPOF)

Met deze functie kunt u bij de foto's op het kaartje ook printgegevens opslaan (het aantal prints en de datum- en tijdinformatie).

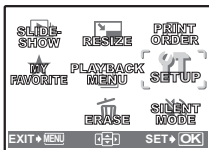
$\boxed{\text{OK}}$ "Printinstellingen (DPOF)" (Blz. 28)

Instelmenu

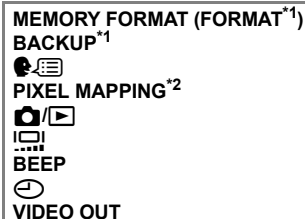
Stand Fotograferen



Stand Weergeven



SETUP



*1 Een kaartje is noodzakelijk.

*2 U kunt deze functie niet selecteren in de stand Weergeven.

MEMORY FORMAT (FORMAT)..... Het interne geheugen of kaartje formateren

Bij het formateren van het interne geheugen of het kaartje worden alle opgeslagen beeldgegevens gewist, ook de beveiligde beelden. Zorg ervoor dat u belangrijke beeldgegevens opslaat of naar een computer overbrengt voordat u gaat formateren.

- Bij het formateren van het interne geheugen moet u eerst het kaartje uit de camera verwijderen.
- Zorg ervoor dat het kaartje in de camera is geplaatst terwijl u het formateert.
- Voordat u een kaartje van een andere fabrikant dan OLYMPUS, of een kaartje dat in een computer werd geformatteerd, kunt gebruiken moet u deze eerst in deze camera formateren.

BACKUPFoto's vanuit het interne geheugen naar het kaartje kopiëren

Plaats het optionele kaartje in de camera. Bij het kopiëren van beeldgegevens worden geen foto's uit het interne geheugen gewist.


- Het duurt even om een reservekopie te maken. Controleer of de batterijen zijn opgeladen voordat u begint met kopiëren. Of gebruik de lichtnetadapter.

 **Een taal voor de monitor kiezen**

De taal waarin de informatie op de monitor wordt weergegeven, kunt u zelf instellen. Welke talen beschikbaar zijn, is afhankelijk van het land waar u deze camera heeft gekocht.



Met de bij uw camera geleverde OLYMPUS Master software kunt u uw camera van nog andere talen voorzien.

PIXEL MAPPING **Beeldbewerkingsfuncties controleren**

Met de functie Pixel Mapping kan de camera de CCD en de beeldbewerkingsfuncties controleren en bijstellen. U hoeft deze functie niet vaak uit te voeren. Wij raden u aan dit één keer per jaar te doen. Wacht ten minste één minuut na het nemen of bekijken van foto's om de functie pixel mapping optimaal te laten functioneren. Als u tijdens pixel mapping de camera uitschakelt, dient deze procedure opnieuw uitgevoerd te worden. Selecteer [PIXEL MAPPING] en als [START] wordt weergegeven, drukt u op .

 /  **De camera aanzetten met de - of -knop**

YES / NO

U kunt de camera inschakelen door op  of  te drukken.


 **Helderheid van de monitor aanpassen**

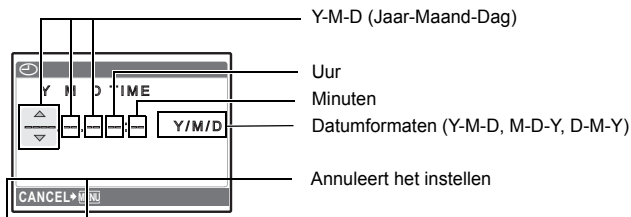
BRIGHT / NORMAL


BEEP **Het volume van de piepton aanpassen als de knop wordt ingedrukt**

OFF (Geen geluid) / ON

 **Datum en tijd instellen**

De datum en tijd worden samen met elk beeld opgeslagen voor gebruik in de bestandsnaam. Als u de datum en tijd niet instelt, verschijnt het scherm  telkens als de camera wordt ingeschakeld.



- De eerste twee cijfers van het jaartal zijn vast ingesteld.
- De tijd verschijnt in 24-uurs formaat.
- Om de tijd nauwkeurig in te stellen, drukt u terwijl de cursor op "minutes" of [Y / M / D] staat op  op het moment dat de klok 00 seconden aanwijst.

VIDEO OUTFoto's weergeven op een televisie

NTSC / PAL

De standaardinstellingen af fabriek verschillen afhankelijk van de regio waar de camera is gekocht.

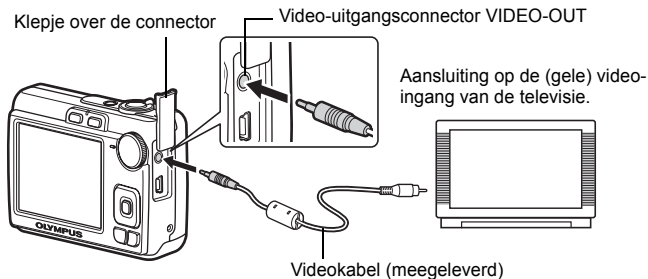
- Types videosignaal van de televisie per land/regio. Controleer het type videosignaal voordat de camera op de televisie wordt aangesloten.

NTSC: Noord-Amerika, Taiwan, Korea, Japan


PAL: Europese landen, China

Foto's weergeven op een televisie

Schakel camera en televisie uit voordat u ze op elkaar aansluit.



Instellingen op de camera

Schakel de camera in en druk op  om de stand Weergeven te selecteren.

- De televisie geeft het laatst gefotografeerde beeld weer. Gebruik de pendelknop om het beeld te selecteren dat u wilt weergeven.

Instellingen op de televisie

Zet de televisie aan en stel deze in op de videostand.

- Raadpleeg de handleiding van uw televisie voor details over het omschakelen naar de videostand.
- Beelden en de informatie die op het scherm worden weergegeven, kunnen worden afgesneden, afhankelijk van de instellingen van de televisie.

Direct printen (PictBridge)

Sluit u de camera aan op een voor PictBridge geschikte printer, dan kunt u beelden rechtstreeks printen – u heeft geen computer nodig. Selecteer de beelden die u wilt printen en het aantal prints met behulp van de printmenu's van de camera. Om vast te stellen of uw printer wel of niet geschikt is voor PictBridge, raadpleegt u de handleiding van de printer.

Wat is PictBridge?

De norm voor het aansluiten van digitale camera's en printers van verschillende fabrikanten en voor het direct printen van foto's.

- Beschikbare printerfuncties, papierformaten enz. ..., zijn afhankelijk van de printer die u gebruikt. Raadpleeg de handleiding van uw printer.
- Voor details over de soorten printerpapier, inktcassettes, enz. ..., raadpleegt u de handleiding van de printer.

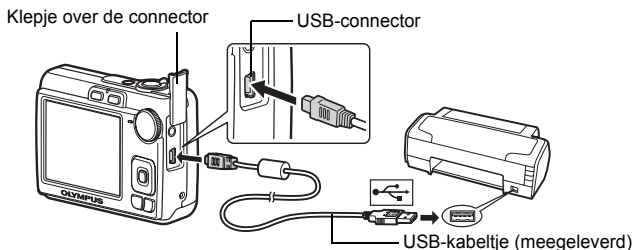
EASY PRINT

[EASY PRINT] kan gebruikt worden om de op de monitor weergegeven foto te printen. De geselecteerde foto wordt geprint met de standaardinstellingen van uw printer. De datum en bestandsnaam worden niet geprint.

STANDARD

Alle printers die PictBridge ondersteunen, beschikken over standaardprintinstellingen. Indien in het instelmenu (Blz. 26) [STANDARD] geselecteerd wordt, worden de beelden op basis van deze instellingen geprint. Voor de standaardinstellingen van uw printer raadpleegt u de handleiding ervan of neemt u contact op met de fabrikant van de printer.




- 1 Geef het beeld dat u wilt printen weer op de monitor in de stand Weergeven.**
- 2 Schakel de printer in en verbind het USB-kabeltje (meegeleverd) met de USB-connector van de camera en de USB-poort van de printer.**



- Het scherm [EASY PRINT] wordt weergegeven.
- Voor details over hoe u de printer inschakelt en over de plaats van de USB-poort, raadpleegt u de handleiding van de printer.

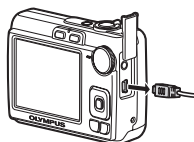
3 Druk op / .

- Het printen begint.

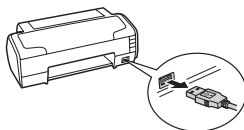
- Als het printen afgesloten is, wordt het instelmenu voor het selecteren van het beeld weergegeven. Om een ander beeld te printen drukt u op  om een beeld te selecteren en drukt u op  / .
- Als u klaar bent, koppelt u het USB-kabeltje los van de camera die het menu voor de selectie van de foto weergeeft.




4 Trek het USB-kabeltje uit de camera.



5 Trek de plug van het USB-kabeltje uit de printer.



U kunt [EASY PRINT] ook gebruiken als de camera uitgeschakeld wordt of in de stand Fotograferen gezet wordt. Sluit het USB-kabeltje aan bij uitgeschakelde camera of in de stand Fotograferen. Het scherm voor het selecteren van de USB-verbinding wordt weergegeven. Selecteer [EASY PRINT].

 "EASY PRINT" stap 3 (Blz. 25), "Andere printfuncties en printinstellingen (CUSTOM PRINT)" stap 2 (Blz. 26)

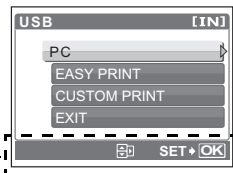
Andere printfuncties en printinstellingen (CUSTOM PRINT)

1 Geef het scherm weer dat rechts wordt aangegeven volgens procedure 1 en 2 op Blz. 24 en druk op .



2 Selecteer [CUSTOM PRINT] en druk op **OK**.

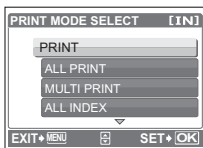
USB-scherm



Bedieningsaanwijzingen

3 Ga volgens de bedieningsaanwijzingen te werk om de printinstellingen aan te passen.

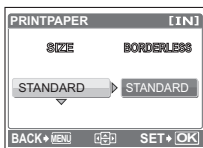
Printfunctie selecteren



PRINT	Met deze functie print u de geselecteerde foto.
ALL PRINT	Print alle foto's die in het interne geheugen of op het kaartje zijn opgeslagen.
MULTI PRINT	Print een foto in meervoudige bladindeling op een enkel blad papier.
ALL INDEX	Print een index van alle foto's die in het interne geheugen of op het kaartje zijn opgeslagen.
PRINT ORDER	Print de foto's volgens de printreserveringsgegevens op het kaartje. Als er geen printreserveringen zijn gemaakt, is deze optie niet beschikbaar.

"Printinstellingen (DPOF)" (Blz. 28)

Het printerpapier instellen



SIZE	Kies één van de beschikbare papierformaten op uw printer.
BORDERLESS	Met of zonder randen selecteren. In de functie [MULTI PRINT] kunt u niet met een rand printen.
OFF (<input type="checkbox"/>)	Het beeld wordt binnen een blanco kader geprint.
ON (<input type="checkbox"/>)	Het beeld wordt bladvullend geprint.
PICS / SHEET	Alleen beschikbaar in de stand [MULTI PRINT]. Het aantal prints dat geprint kan worden, is afhankelijk van de printer.



Opmerking

- Als het scherm [PRINTPAPER] niet wordt weergegeven, dan zijn de opties [SIZE], [BORDERLESS] en [PICS / SHEET] ingesteld op [STANDARD].

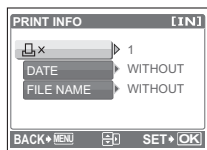
De te printen foto selecteren



PRINT	Print één kopie van de geselecteerde foto. Als [SINGLE PRINT] of [MORE] is geselecteerd, wordt er één kopie of worden meerdere kopieën geprint.
SINGLE PRINT	Maakt een printreservering voor de weergegeven foto.
MORE	Stelt het aantal prints en de te printen gegevens voor de weergegeven foto in.

Druk op om de foto te selecteren die u wilt printen. U kunt ook met de zoomknop een foto uit de indexweergave selecteren.

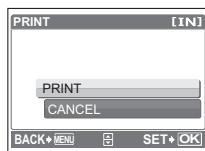
Instellen van het aantal prints en de te printen gegevens



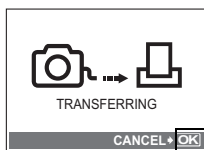
	Stelt het aantal prints in. U kunt maximaal 10 prints selecteren.
DATE (🕒)	Selecteert u bij deze functie de optie [WITH], dan worden de beelden met datum geprint.
FILE NAME (📄)	Selecteert u bij deze functie de optie [WITH], dan worden de beelden met bestandsnaam geprint.

4 Selecteer [PRINT] en druk op .

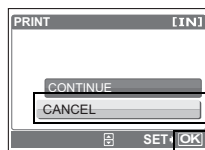
- Het printen begint.
- Als het printen voltooid is, wordt het scherm [PRINT MODE SELECT] weergegeven.



Printen annuleren



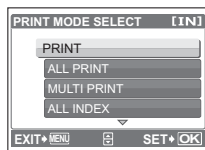
Monitorbeeld tijdens dataoverdracht



Selecteer [CANCEL] en druk op

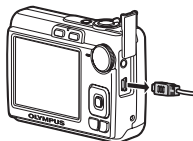
5 Druk in het scherm [PRINT MODE SELECT] op MENU.

- Op de monitor verschijnt nu een melding.

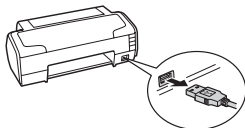


6 Koppel het USB-kabeltje los van de camera.

- Daarmee schakelt u de camera uit.



7 Trek de andere plug van het USB-kabeltje uit de printer.



Printinstellingen (DPOF)

Hoe worden printreserveringen gemaakt

Met printreservering kunt u bij de beelden op het kaartje ook printgegevens opslaan (het aantal prints en de datum- en tijdinformatie).

Beschikt u over een voor DPOF geschikte printer, dan kunt u met printreservering de foto's gemakkelijk thuis printen. Maar u kunt dat ook laten doen door een fotospecialzaak die over DPOF-faciliteiten beschikt. DPOF is een genormaliseerd bestandstype voor het opslaan van printinformatie vanuit digitale camera's.

Uitsluitend de beelden die op het kaartje zijn opgeslagen, kunnen gereserveerd worden voor het printen. Steek een kaartje met opgeslagen beelden in de camera, voordat de printreserveringen gemaakt worden.

De met printreservering opgeslagen beelden kunt u op de volgende manieren printen.

Laten printen door een voor DPOF ingerichte fotospecialzaak

De beelden worden volgens de gereserveerde informatie geprint.

Printen met een voor DPOF geschikte printer

Het is mogelijk om rechtstreeks van het kaartje met reserveringsgegevens te printen zonder tussenkomst van een computer. Voor details raadpleegt u de handleiding van de printer. Het is mogelijk dat u, om te kunnen printen, ook een PC-kaartadapter nodig heeft.

! Opmerking

- Het is mogelijk dat DPOF-reserveringen die werden ingesteld met een andere camera, met deze camera niet gewijzigd kunnen worden. Eventuele wijzigingen moet u dan aanbrengen met het oorspronkelijke apparaat. Bevat een kaartje DPOF-reserveringen die met een ander apparaat werden ingesteld, dan kan met deze camera over de oorspronkelijk ingestelde reserveringen heen geschreven worden.
- Op een en hetzelfde kaartje kunt u DPOF-printreserveringen instellen voor maximaal 999 beelden.
- Het is mogelijk dat bepaalde printers of fotospecialzaken niet over alle functies beschikken.

Printfuncties zonder DPOF gebruiken

- Beelden die opgeslagen zijn in het interne geheugen kunnen niet in een fotospecialzaak geprint worden. De foto's dienen eerst naar een kaartje gekopieerd te worden voordat ze naar een fotospecialzaak worden gebracht.

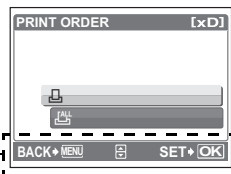
☞ "BACKUP Beelden vanuit het interne geheugen naar het kaartje kopiëren" (Blz. 21)

Een enkel beeld reserveren

Om voor een geselecteerde foto een printreservering te specificeren, volgt u de bedieningsaanwijzingen.

- 1 Druk in de stand Weergeven op MENU om het hoofdmenu weer te geven.
- 2 Selecteer [PRINT ORDER] ► en daarna [] en druk op [OK].

Bedieningsaanwijzingen



- 3 Druk op ◀▶ om de beelden voor printreserveringen te selecteren en druk dan op Δ▽ om het aantal prints in te stellen.

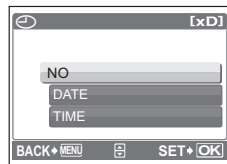
- U kunt geen printreserveringen maken voor foto's met [].
- Herhaal stap 3 om printreserveringen te maken voor andere foto's.



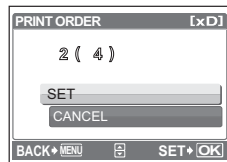
- 4 Druk op [OK] als u de printreserveringen hebt ingesteld.

- 5 Selecteer de printinstelling voor datum en tijd en druk op [OK].

- NO** De foto's worden zonder datum en tijd geprint.
DATE De geselecteerde foto's worden geprint met de datum van het fotograferen.
TIME De geselecteerde foto's worden geprint met het tijdstip van het fotograferen.



- 6 Selecteer [SET] en druk op [OK].



Alle beelden reserveren

Alle op het kaartje opgeslagen beelden worden gereserveerd. Het aantal prints is ingesteld op één print per beeld.

- 1 Druk in de stand Weergeven op MENU om het hoofdmenu weer te geven.
- 2 Selecteer [PRINT ORDER] ► en daarna [] en druk op [OK].
- 3 Selecteer de instelling voor datum en tijd en druk op [OK].
NO De foto's worden zonder datum en tijd geprint.
DATE Alle foto's worden geprint met de datum van fotograferen.
TIME Alle foto's worden geprint met het tijdstip van het fotograferen.
- 4 Selecteer [SET] en druk op [OK].

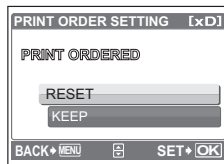
Herstellen van printreserveringsgegevens

U kunt alle printreserveringsgegevens of alleen die voor geselecteerde foto's herstellen.

- 1 Selecteer hoofdmenu ► en daarna [PRINT ORDER] en druk op [OK].

Printreserveringsgegevens van alle foto's herstellen:

- 2 Selecteer [] of [] en druk op [OK].
- 3 Selecteer [RESET] en druk op [OK].



Annuleren van de printreserveringsgegevens van een geselecteerde foto:

- 2 Selecteer [] en druk op [OK].
- 3 Selecteer [KEEP] en druk op [OK].
- 4 Druk op ◀▶ om de foto met de printreserveringen die u wilt annuleren, te selecteren en druk op ▼ om het aantal prints op 0 in te stellen.
 - Herhaal stap 4 om printreserveringen voor andere foto's te annuleren.
- 5 Druk op [OK] als u de printreserveringen geannuleerd heeft.
- 6 Selecteer de instelling voor datum en tijd en druk op [OK].
 - De instelling wordt toegepast op de resterende foto's met printreserveringen.
- 7 Selecteer [SET] en druk op [OK].

Overzicht

Met het bij de camera geleverde USB-kabeltje kunt u de camera aansluiten op uw computer en kunnen de beelden naar uw computer gedownload (overdracht) worden door de bij de camera geleverde OLYMPUS Master software te gebruiken.

Voordat u de procedure start.



OLYMPUS
Master 2 CD-ROM



USB-kabeltje



Computer uitgerust met een
USB-poort

Installeer OLYMPUS Master software Blz. 32



Sluit de camera met het meegeleverde USB-kabeltje aan op de computer. Blz. 34



Activeer de OLYMPUS Master software Blz. 35



Download beeldbestanden naar de computer Blz. 35



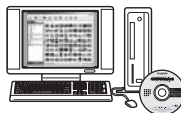
Koppel de camera los van de computer Blz. 36

Gebruik van OLYMPUS Master

Wat is OLYMPUS Master?

OLYMPUS Master is een softwaretoepassing voor het beheren van digitale beelden op uw computer. Nadat u deze software heeft geïnstalleerd, kunt u de volgende bewerkingen uitvoeren:

- **Beeldgegevens downloaden vanuit de camera of andere media.**
- **Beelden en videobeelden bekijken**
 - U kunt een diashow weergeven en videobeelden afspelen.
- **Beelden beheren**
 - Beelden beheren in een album of map. Gedownloade beelden worden automatisch op datum gesorteerd, waardoor u beelden snel kunt vinden.
- **Beelden bewerken**
 - U kunt de beelden draaien, uitsneden maken en het formaat wijzigen.
- **Beelden bewerken met filters en correctiefuncties**



- **Beelden printen**
 - U kunt beelden gemakkelijk printen.
- **Panoramaopnamen samenstellen**
 - Uit de beelden die u fotografeert met de camera in de stand Panoramaopname kunt u panorama's samenstellen.
- **Actualiseer de versie van de firmware van uw camera**

Voor details over andere functies en bewerkingen, raadpleegt u de "Help"-gids in de OLYMPUS Master referentiehandleiding.

Installeer OLYMPUS Master software

Controleer voordat u de OLYMPUS Master software installeert of het besturingssysteem van uw computer aan onderstaande systeemeisen voldoet.

Voor de geschiktheid van de software voor nieuwere besturingssystemen raadpleegt u de Olympus website waarvan het adres is vermeld op het achterblad van deze handleiding.

Bedrijfscondities

Windows

OS	Windows 2000 Professional / XP Home Edition / XP Professional / Vista
CPU	Pentium III, 500 MHz of later
RAM	256 MB of meer
Ruimte op de harde schijf	500 MB of meer
Monitor	1024 x 768 pixels of meer 65.536 kleuren of meer (aanbevolen wordt 16.770.000 kleuren of meer)
Andere	USB-poort of IEEE 1394-poort Internet Explorer 6 of later QuickTime 7 of later aanbevolen DirectX 9 of later aanbevolen



Opmerking

- **Windows 98 / 98SE / Me worden niet ondersteund.**
- Gebruik een computer met vooraf geïnstalleerd besturingssysteem. Bediening wordt niet gegarandeerd met zelfgebouwde computers of computers met een geactualiseerd besturingssysteem.
- Bediening wordt niet gegarandeerd als u een toegevoegde USB-poort of IEEE 1394-poort gebruikt.
- Om de software te installeren moet u zich aanmelden als gebruiker met beheerderaccount.

Macintosh

OS	Mac OS X v10.3 of later
CPU	Power PC G3 500 MHz of later Intel Core Solo / Duo 1.5 GHz of later
RAM	256 MB of meer
Ruimte op de harde schijf	500 MB of meer
Monitor	1024 x 768 pixels of meer 32.000 kleuren of meer (aanbevolen wordt 16.770.000 kleuren of meer)
Andere	USB-poort of IEEE 1394-poort (FireWire) Safari 1.0 of later (aanbevolen wordt 1.3 of later) QuickTime 6 of later



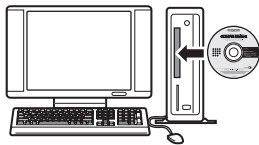
Opmerking

- **Mac-versies ouder dan OS X 10.3 worden niet ondersteund.**
- Bediening wordt niet gegarandeerd als u een toegevoegde USB-poort of IEEE 1394-poort (FireWire) gebruikt.
- Om de software te installeren moet u zich aanmelden als gebruiker met beheerderaccount.
- Voordat u onderstaande handelingen uitvoert, moet u er voor zorgen dat u de geïnstalleerde media verwijdert door die naar de prullenbak te slepen. Doet u dat niet, dan kan dat tot instabiliteit van de computer leiden zodat u die opnieuw moet starten.
 - Koppel het verbindingskabeltje tussen camera en computer los
 - Schakel de camera uit
 - Open het klepje van het batterijcompartiment / het kaartje

Windows

1 Plaats de CD-ROM in het CD-ROM-station.

- Nu wordt het installatievenster voor OLYMPUS Master geopend.
- Verschijnt het installatievenster niet automatisch, dan dubbelklikt u op het pictogram "My Computer" (Deze computer) op het bureaublad en klikt dan op het pictogram van de CD-ROM.



2 Selecteer de taal voor de monitor en klik op de "OLYMPUS Master 2"-knop.

- Als het venster voor installatie van componenten wordt weergegeven, klikt u op "OK".



3 Klik op "Next" (Verder) en volg de aanwijzingen op het scherm.

- Als de licentieovereenkomst van OLYMPUS Master verschijnt, leest u die aandachtig door en klikt dan op "Ja" om door te gaan met de installatie.



4 Als het venster met gebruikerinformatie wordt weergegeven, voert u uw "Name" (Naam) in, selecteert u uw "Region" (Regio) en klikt u op "Next" (Verder).



5 Als het instelmenu voor installatietype wordt weergegeven, klikt u op "Install" (Installeren).

- Om de componenten te selecteren voor installatie, selecteert u "Custom" (Specificaties van de klant).



- De installatie wordt gestart. Nu verschijnt het afsluitvenster van de installatie. Klik op "Close" (Sluiten).
- Vervolgens wordt het venster weergegeven waarin bevestigd wordt of OLYMPUS muvee theaterPack Trial Version moet worden geïnstalleerd. Om deze software te installeren, klikt u op "Install" (Installeren).



Macintosh

1 Plaats de CD-ROM in het CD-ROM-station.

- Nu wordt het CD-ROM-venster geopend.
- Verschijnt het CD-ROM-venster niet, dan dubbelklikt u op het pictogram van de CD-ROM, op het bureaublad.



2 Dubbelklik op het pictogram "Setup" (Installatie) op het bureaublad.

- Nu verschijnt het installatievenster voor OLYMPUS Master.
- Ga te werk volgens de aanwijzingen op het scherm.
- Als de licentieovereenkomst van OLYMPUS Master verschijnt, leest u die aandachtig door en klikt u op "Continue" (Doorgaan) en vervolgens op "Agree" (Akkoord) om door te gaan met de installatie.
- Nu verschijnt het afsluitvenster van de installatie.
- U moet uw computer opnieuw starten voordat u OLYMPUS Master gebruikt.

Camera aansluiten op een computer

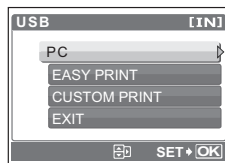
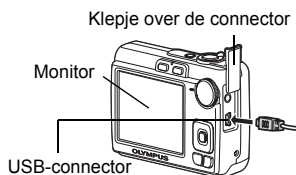
1 Controleer of de camera uitgeschakeld is.

- De monitor is uitgeschakeld.
- De lens is ingeschoven.

2 Verbind de USB-connector op de camera met de USB-poort van de computer met behulp van het meegeleverde USB-kabeltje.

- Voor de plaats van de USB-poort raadpleegt u de handleiding van de computer.
- De camera wordt automatisch ingeschakeld.
- De monitor van de camera wordt ingeschakeld, met daarin het instelmenu voor de USB-aansluiting.

3 Selecteer [PC] en druk op **[OK]**.



4 De computer herkent de camera als een nieuw apparaat.

• Windows

De eerste keer dat u de camera op uw computer aansluit, tracht de computer de camera te herkennen. Sluit de melding die verschijnt af door op "OK" te klikken. De computer herkent de camera nu als "Removable Disk" (Verwisselbaar opslagmedium).

• Macintosh


De beeldbestanden worden standaard beheerd met het programma iPhoto. Sluit u de camera voor de eerste keer aan, dan wordt automatisch het applicatieprogramma iPhoto geactiveerd zodat u dat moet afsluiten en OLYMPUS Master moet starten.

! Opmerking


- Sluit u de camera aan op een computer, dan worden de camerafuncties buiten bedrijf gesteld.
- De camera via een USB-hub op een computer aansluiten kan leiden tot instabiele werking. Is dat het geval, dan sluit u de camera rechtstreeks aan op de computer, zonder een USB-hub te gebruiken.
- Beelden kunnen niet naar uw computer worden overgedragen met OLYMPUS Master als [PC] geselecteerd is in stap 3, > ingedrukt is en [MTP] geselecteerd is.

Activeer de OLYMPUS Master software

Windows

1 Dubbelklik op het pictogram "OLYMPUS Master 2"  op het bureaublad.

Macintosh

1 Dubbelklik op het pictogram "OLYMPUS Master 2"  in de map "OLYMPUS Master 2".

- Het venster "Browse" (Bladeren) verschijnt.
- Als OLYMPUS Master voor de eerste keer na installatie wordt opgestart, worden het eerste instelmenu en het venster voor gebruikersregistratie van OLYMPUS Master weergegeven vóór het venster "Browse" (Bladeren). Ga te werk volgens de aanwijzingen op het scherm.

OLYMPUS Master sluiten

1 Klik op "Exit" (Afsluiten)  op elk venster.

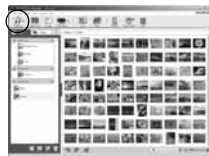
- Daarmee sluit u het programma OLYMPUS Master.

Weergeven van gefotografeerde beelden op een computer

Beelden downloaden en opslaan

1 Klik op "Transfer Images" (Beelden overbrengen)  in het venster "Browse" (Bladeren) en klik dan op "From Camera" (Vanuit camera) .

- Het venster voor het selecteren van de beelden die u vanuit de camera wilt overbrengen wordt weergegeven. In dit venster worden alle beelden getoond die in de camera opgeslagen zijn.



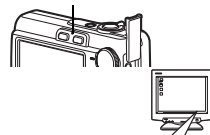
- 2 Selecteer "New Album" (Nieuw album) en voer een albumnaam in.
- 3 Selecteer de beeldbestanden en klik op de knop "Transfer Images" (Beelden overbrengen).
 - Daarna verschijnt een venster dat aangeeft dat het downloaden voltooid is.
- 4 Klik op de knop "Browse images now" (Nu in beelden bladeren).
 - In het venster "Browse" (Bladeren) worden de beelden die gedownload zijn, weergegeven.



Camera loskoppelen van de computer

- 1 Controleer of de indicatie-LED Dataverkeer niet meer knippert.

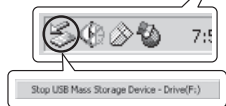
Indicatie-LED
Dataverkeer



- 2 Tref de volgende voorbereidingen om het USB-kabeltje los te koppelen.

Windows

- ① Klik op "Unplug or Eject Hardware" (Hardware ontkoppelen of uitwerpen)  in de knoppenbalk.
- ② Klik op de getoonde melding.
- ③ Verschijnt de melding dat u de hardware nu veilig kunt verwijderen, dan klikt u op "OK".



Macintosh

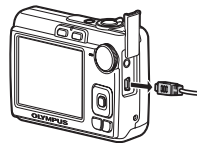
- ① Het pictogram van de prullenbak verandert in een verwijderpictogram als u het pictogram "Untitled" (Zonder titel) of "NO_NAME" (Naamloos) op het bureaublad sleept. Sleep dit pictogram op het verwijderpictogram en zet het daar neer.



- 3 Koppel het USB-kabeltje los van de camera.

Opmerking

- Windows: Als u op "Unplug or Eject Hardware" (Hardware loskoppelen of uitwerpen) klikt, is het mogelijk dat er een waarschuwing verschijnt. Verschijnt die melding, dan overtuigt u zich ervan dat de camera op dat moment niet bezig is met het downloaden van beeldgegevens en dat alle applicatiesoftware gesloten is. Klik opnieuw op "Unplug or Eject Hardware" (Hardware loskoppelen of uitwerpen) en koppel het kabeltje los.




Stilstaande beelden en video's bekijken

1 Klik op het tabblad "Album" in het venster "Browse" (Bladeren) en selecteer het album dat u wilt bekijken.

- Het geselecteerde albumbeeld wordt weergegeven in het thumbnailgebied.



2 Dubbelklik op de thumbnail van het stilstaande beeld dat u wilt bekijken.

- OLYMPUS Master schakelt om naar het venster voor het bewerken van het beeld en het beeld wordt vergroot.
- Klik op "Back" (Terug)  om terug te keren naar het venster "Browse" (Bladeren).



Videobeelden bekijken

1 Dubbelklik in het venster "Browse" (Bladeren) op de thumbnail van de video die u wilt bekijken.

- OLYMPUS Master schakelt nu naar het venster voor bewerking en het eerste beeld van de video wordt weergegeven.

2 Klik op "Play" (Weergeven) aan de onderrand van het scherm om de video af te spelen.



Beelden vanuit de camera overbrengen naar en opslaan op een computer, zonder gebruik te maken van OLYMPUS Master

Deze camera is compatibel met USB mass storage. Dat wil zeggen dat u de camera met het meegeleverde USB-kabeltje op een computer kunt aansluiten en beelden kunt downloaden en opslaan zonder dat u daarbij OLYMPUS Master hoeft te gebruiken. Om de camera met het USB-kabeltje op uw computer te kunnen aansluiten, moet de werkomgeving aan de volgende eisen voldoen.

Windows: Windows 98SE / Me / 2000 Professional / XP Home Edition / XP Professional / Vista

Macintosh: Mac OS 9.0 t/m 9.2 / X

Opmerking

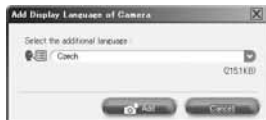
- Wordt uw computer bestuurd door Windows 98 SE, moet u de USB-driver installeren. Voordat u de camera met het USB-kabeltje op uw computer aansluit, dubbelklikt u op de bestanden in de volgende mappen op de meegeleverde OLYMPUS Master CD-ROM. (Stationsnaam): \win98usb\INSTALL.EXE
- Als uw computer met Windows Vista werkt, kunt u [PC] selecteren in stap 3 op Blz. 34, druk op , en selecteer [MTP] om Windows Photo Gallery te gebruiken.
- In de volgende werkomgevingen is een geslaagde gegevensoverdracht niet gegarandeerd, ook niet als de computer is uitgerust met een USB-poort.

- Windows 95 / 98 / NT 4.0.
- Windows 95 / 98 opgewaardeerd naar Windows 98 SE.
- Mac OS 8.6 of vroeger
- Computers met nieuw geïnstalleerde USB-poort met uitbreidingskaartje, enzovoort.
- Computers zonder een af fabriek geïnstalleerd besturingssysteem en zelfgebouwde computers.

Als u meer talen nodig heeft

Zorg ervoor dat de batterijen geheel opgeladen zijn!

- 1 Controleer of uw computer is aangesloten op internet.**
- 2 Steek de USB-plug van het USB-kabeltje in de USB-poort van de computer.**
- 3 Steek de andere plug van het USB-kabeltje in de USB-connector van de camera.**
 - De camera wordt automatisch ingeschakeld.
 - De monitor van de camera wordt ingeschakeld, met daarin het instelmenu voor de USB-aansluiting.
- 4 Selecteer [PC] en druk op **[OK]**.**
- 5 Selecteer in het venster “Browse” (Bladeren) “Camera”, daarna “Update Camera / Add Display Language” (Camera actualiseren / Taal voor de monitor toevoegen).**
 - Het bevestigingsvenster voor het actualiseren wordt weergegeven.
- 6 Klik op “OK”.**
 - Het venster voor het actualiseren van de camera wordt weergegeven.
- 7 Klik op “Add Language” (Taal toevoegen) in de weergave van het actualiseren van de camera.**
 - Het venster “Add Display Language of Camera” (Taal voor de monitor van camera toevoegen) wordt weergegeven.
- 8 Klik **▼** en selecteer een taal.**
- 9 Klik op “Add” (Toevoegen).**
 - De nieuwe taal wordt op uw camera gedownload. Verwijder geen kabeltjes of batterijen terwijl de camera hiermee bezig is.
- 10 Na het downloaden geeft het scherm van de camera “OK” weer. U kunt de kabeltjes verwijderen en de camera uitschakelen. Na het herstarten van de camera kunt u de nieuwe taal bij [SETUP] kiezen.**



Fotografeertips en -gegevens

Tips voordat u gaat fotograferen

De camera schakelt niet in, zelfs niet als batterijen zijn geplaatst

De batterijen zijn verkeerd geplaatst

- Verwijder de batterijen en plaats ze op de juiste manier.

De batterijen zijn onvoldoende geladen

- Plaats nieuwe batterijen. Of laad de batterijen op als u oplaadbare batterijen gebruikt.

De batterijen werken tijdelijk niet vanwege een te lage temperatuur

- Bij lage temperatuur nemen de prestaties van de batterijen af en de lading ervan is mogelijk onvoldoende om de camera in te schakelen. Verwijder de batterijen en warm ze op door ze een tijdje in uw zak te houden.

Er wordt geen opname gemaakt als de ontspanknop wordt ingedrukt


De camera staat in de sluimerstand

- Wordt de camera niet gebruikt terwijl deze is ingeschakeld (de lens is uitgeschoven en de monitor is aan), dan wordt de camera, om de batterijen te sparen, automatisch in de sluimerstand gezet en de monitor gaat uit. Er wordt geen opname gemaakt in deze stand, zelfs niet als de ontspanknop helemaal wordt ingedrukt. Bedien de zoomknop of een andere knop om de camera uit de sluimerstand te halen, voordat u een foto maakt. Als de camera 12 minuten niet gebruikt wordt, dan wordt de camera automatisch uitgeschakeld (de lens wordt ingeschoven en de monitor gaat uit). Als de camera wordt ingeschakeld in de stand Weergeven, schakelt de camera niet naar de sluimerstand, maar wordt deze na ongeveer drie minuten automatisch uitgeschakeld. Druk op **POWER** om de camera in te schakelen.

De functiekноп staat op **GUIDE**

- Er kunnen geen foto's worden gemaakt als de fotogids wordt weergegeven. Maak foto's nadat u instellingen heeft uitgevoerd met behulp van de fotogids of stel de functiekноп op een andere instelling dan **GUIDE** in de stand Fotograferen.



De flitser wordt opgeladen

- Wacht tot  (flitser wordt opgeladen) niet meer knippert en druk dan weer op de ontspanknop.

De datum en tijd zijn niet ingesteld

De camera is sinds het moment van aanschaf onder dezelfde omstandigheden gebruikt

- Op het moment van aanschaf zijn in de camera geen datum en tijd ingesteld. Stel de datum en tijd in voordat u de camera gebruikt.

 "Datum en tijd instellen" (Blz. 5),  "Datum en tijd instellen" (Blz. 22)

De batterijen zijn uit de camera gehaald

- Laat u de camera ongeveer 1 dag zonder batterijen liggen, dan krijgt de camera voor datum en tijd automatisch weer de standaardinstellingen af fabriek. De instellingen kunnen eerder verloren gaan als de batterijen maar gedurende een korte tijd geladen zijn in de camera voordat deze eruit werden gehaald. Controleer, voordat u belangrijke foto's gaat maken, of de juiste datum en tijd zijn ingesteld.

Scherpstellen op het onderwerp


Er zijn verschillende manieren om scherp te stellen, afhankelijk van het object.

Als het object zich niet in het midden van het beeld bevindt

- Neem het object in het midden van het beeld, stel scherp op het object en kader uw foto opnieuw af.

☞ "Ontspanknop Fotograferen" (Blz. 9)

Het object beweegt snel

- Stel de camera scherp op een punt met ongeveer dezelfde afstand tot het object dat u wilt fotograferen en houd de scherpstelling vast (door de ontspanknop half in te drukken). Stel uw foto dan opnieuw samen en druk de ontspanknop helemaal in als het object in beeld komt.
- Selecteer  van **SCENE** om te fotograferen.

☞ "**SCENE** Fotograferen door een motiefprogramma te selecteren afhankelijk van de situatie" (Blz. 10)

Objecten waarop de camera moeilijk kan scherpstellen

- Onder bepaalde omstandigheden is het moeilijk om scherp te stellen met autofocus. De groene LED op de monitor brandt, zodat u kunt controleren of de scherpstelling is vastgezet.

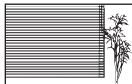
De groene LED knippert.
De camera kan niet goed scherpstellen op het object.



Object met weinig contrast



Object met een bijzonder helder vlak in het midden van het beeld

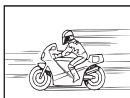


Object zonder verticale lijnen

De groene LED brandt, maar scherpstellen op het object lukt niet.



Objecten op verschillende afstanden




Snel bewegende onderwerpen



Het object bevindt zich niet in het midden van het beeld

In bovenstaande situaties stelt u scherp (scherpstelgeheugen) op een contrastrijk object op dezelfde afstand als het gewenste onderwerp, kadert uw opname opnieuw af en maakt dan de foto. Indien het te fotograferen onderwerp geen verticale lijnen heeft, draait u de camera verticaal en stelt u met het scherpstelgeheugen scherp op het onderwerp door de ontspanknop half in te drukken. Vervolgens draait u de camera – met de ontspanknop nog steeds half ingedrukt – weer horizontaal en maakt u de foto.

Voorkom bewegingsonscherpte door beeldstabilisatie te gebruiken


Zorg ervoor dat u de camera stevig met beide handen vasthoudt en druk de ontspanknop langzaam in om te voorkomen dat de camera beweegt. U kunt de bewegingsonscherpte verminderen door de foto in de stand  te maken.

☞ " Fotograferen met digitale beeldstabilisatie" (Blz. 10)

Dit zijn de factoren die bewegingsonscherpte kunnen veroorzaken:

- foto's worden gemaakt met een sterk vergrotende zoominstelling, d.w.z. met functies van zowel optische zoom als digitale zoom.
- het onderwerp is donker en de sluitertijd is lang, of
- er worden motiefprogramma's gebruikt waarbij de flitser uitstaat en / of de sluitertijd lang is.

Foto's maken zonder flitser

De flitser wordt automatisch geactiveerd als er onvoldoende licht is of als de camera wordt bewogen. Voor het fotograferen zonder flitser, zelfs als het donker is, zet u de flitserfunctie op  (FLASH OFF).

Het beeld is te korrelig

Er zijn verschillende factoren die ervoor zorgen dat het beeld korrelig wordt.

Digitale zoom gebruiken om close-ups te maken

- Met de digitale zoom wordt een uitsnede van het beeld gemaakt en vergroot. Hoe sterker de vergroting, des te korreliger het beeld.

Fotograferen met de functieknop op , of met SCENE op


- Wanneer u fotografeert in bovenstaande standen, kan het beeld korrelig zijn als het onderwerp donker is.



Fotograferen afhankelijk van de situatie" (Blz. 10)

"SCENE Fotograferen door een motiefprogramma te selecteren afhankelijk van de situatie" (Blz. 10)



Foto's maken van een wit strand of een sneeuwlandschap

- Vaak worden heldere objecten (bijvoorbeeld sneeuw) donkerder afgebeeld dan de natuurlijke kleuren. Door  (belichtingscorrectie) in positieve [+] zin te corrigeren worden dergelijke onderwerpen in natuurlijker kleurschakeringen afgebeeld. Omgekeerd kan het goed zijn om in negatieve [-] zin te corrigeren wanneer u donkere onderwerpen fotografeert. Soms verkrijgt u bij gebruik van de flitser niet de helderheid (belichting) die u wilde.



Helderheid van de foto wijzigen / Beelden printen" (Blz. 12)

Foto's maken van een onderwerp met tegenlicht

- Zet de flitser op  (FILL IN) om de invulflitsen te activeren. U kunt een onderwerp fotograferen met tegenlicht zonder dat het gelaat van het onderwerp donkerder lijkt.  (FILL IN) is effectief voor het fotograferen met tegenlicht en bij TL- en ander kunstlicht.



Gebruik van de flitser" (Blz. 13)

Aanvullende fotografeertips en -gegevens

Het aantal foto's dat gemaakt kan worden, verhogen

Er zijn twee manieren om de foto's die u met deze camera maakt op te slaan.

Foto's opslaan in het interne geheugen

- Foto's worden in het interne geheugen opgeslagen en als het aantal stilstaande beelden dat nog kan worden opgeslagen 0 is, dient u de camera op een computer aan te sluiten om de foto's te downloaden en daarna de foto's uit het interne geheugen te wissen.

Gebruik van een xD-Picture Card (optioneel)

- Foto's worden op het kaartje opgeslagen als het kaartje in de camera zit. Als het kaartje vol is, download u de foto's op een computer en u wist de foto's van het kaartje of u gebruikt een nieuw kaartje.
- Foto's worden niet in het interne geheugen opgeslagen als er een kaartje in de camera zit. Foto's in het interne geheugen kunnen naar het kaartje gekopieerd worden met behulp van de [BACKUP]-functie.



"BACKUP Foto's vanuit het interne geheugen naar het kaartje kopiëren" (Blz. 21)
"Het kaartje" (Blz. 48)

Aantal stilstaande beelden dat kan worden opgeslagen en opnametijd van video's

Stilstaande beelden


IMAGE QUALITY	Resolutie	Aantal stilstaande beelden dat kan worden opgeslagen	
		Intern geheugen	Kaartje (512 MB)
SHQ	3072 x 2304	1	86
HQ	3072 x 2304	3	255
SQ1	2048 x 1536	7	570
SQ2	640 x 480	39	2904
16:9	1920 x 1080	8	652

Videobeelden

IMAGE QUALITY	Resolutie	Resterende opnametijd	
		Intern geheugen	Kaartje (512 MB)
SHQ	640 x 480 (15 beelden / s)	7 sec.	9 min. 5 sec.
HQ	320 x 240 (15 beelden / s)	20 sec.	25 min. 26 sec.

Gebruik van een nieuw kaartje

- Als u een kaartje gebruikt van een andere fabrikant dan Olympus of een kaartje met een andere toepassing, zoals voor een computer, wordt de melding [CARD ERROR] weergegeven. Om het kaartje met deze camera te gebruiken, dient u de [FORMAT]-functie te gebruiken om het kaartje te formatteren.

 "MEMORY FORMAT (FORMAT) Het interne geheugen of het kaartje formatteren" (Blz. 21)

Indicatie-LED's

Deze camera gebruikt verschillende LED's om de status van de camera aan te geven.

LED	Status
Zelfontspanner-LED	De zelfontspanner-LED brandt eerst ongeveer 10 seconden continu, knippert dan ongeveer 2 seconden en daarna wordt de foto gemaakt.
Indicatie-LED Dataverkeer	Brandt (rood): stand Fotograferen en camera is ingeschakeld. Brandt (groen): stand Weergeven en camera is ingeschakeld. Uit: Camera is uitgeschakeld. Knippert (rood): Er wordt een beeld of video opgenomen of gedownload (als er een verbinding met een computer bestaat). <ul style="list-style-type: none"> Als de indicatie-LED Dataverkeer knippert, mogen onderstaande activiteiten niet uitgevoerd worden. Hierdoor worden de beeldgegevens eventueel niet opgeslagen of het interne geheugen of het kaartje onbruikbaar gemaakt. <ul style="list-style-type: none"> Open het klepje van het batterijcompartiment / het kaartje Verwijder de batterijen Lichtnetadapter aansluiten of loskoppelen
Groene LED op de monitor	Brandt: De scherpstelling en belichting zijn vastgezet. Knippert: De scherpstelling is niet vastgezet. <ul style="list-style-type: none"> In dat geval laat u de ontspanknop los, richt het autofocusteken weer op het onderwerp en drukt de ontspanknop opnieuw half in.

Gebruiksduur van de batterijen verlengen

- Door uitvoering van een van de volgende handelingen terwijl u geen foto's maakt, kan de batterijvoeding uitgeput raken.
 - Het herhaaldelijk half indrukken van de ontspanknop.
 - Het herhaaldelijk gebruiken van de zoom
- Schakel de camera uit wanneer deze niet gebruikt wordt om de batterijen te sparen.

Functies die niet vanuit menu's geselecteerd kunnen worden

- Het is mogelijk dat sommige functies niet geselecteerd kunnen worden vanuit de menu's als de pendelknop gebruikt wordt.
 - Functies die niet ingesteld kunnen worden met de huidige stand Fotograferen
 - Functies die niet ingesteld kunnen worden vanwege een functie die al is ingesteld: [S/M], [L], enz.
- Sommige functies kunnen niet worden gebruikt als er geen kaartje in de camera zit. [PANORAMA] / [FORMAT] / [BACKUP] / [PRINT ORDER]

De juiste beeldkwaliteit instellen

Beeldkwaliteit is een combinatie van gewenste resolutie en compressieniveau. Gebruik de volgende voorbeelden om de optimale beeldkwaliteit te bepalen tijdens het fotograferen.

Voor het maken van prints van hoge kwaliteit op groot papierformaat zoals A3 /

Voor het bewerken van beelden op een computer

- [SHQ] of [HQ]

Voor het printen op A4 of ansichtkaartformaat

- [SQ1]

Voor het versturen als bijlage bij een e-mail of voor het plaatsen op een website

- [SQ2]

Voor het benadrukken van de weidsheid van onderwerpen zoals landschappen /


Voor het bekijken van beelden op een breedbeeldtelevisie

- [16:9]

 "IMAGE QUALITY Beeldkwaliteit wijzigen" (Blz. 16)

Standaardinstellingen af fabriek herstellen

- Voor het terugzetten van de gewijzigde functies naar de standaardinstellingen af fabriek tijdens het fotograferen, zet u [RESET] op [YES].

 "RESET Standaardinstellingen af fabriek herstellen" (Blz. 17)

- Als de camera is uitgeschakeld, worden alle instellingen, behalve [IMAGE QUALITY] en het motiefprogramma, teruggezet naar de standaardinstellingen af fabriek.

Weergavetips

De beelden weergeven die zijn opgeslagen in het interne geheugen

Er zit een kaartje in de camera

- Als er een kaartje in de camera zit, kunnen de beelden in het interne geheugen niet worden weergegeven. Zet de camera uit en verwijder het kaartje om beelden die in het interne geheugen van de camera zijn opgeslagen weer te geven.

Snel een gewenst beeld weergeven

- Draai de zoomknop naar de **W** om de foto's als thumbnails (indexweergave) te bekijken.

 "Zoomknop Inzoomen tijdens het fotograferen / Gezoomd weergeven" (Blz. 11)

Bekijken van foto's op een computer

Bekijken van de gehele foto op een computerscherm

Het formaat van het beeld dat wordt weergegeven op een computerscherm verandert afhankelijk van de computerinstellingen. Als de monitorinstelling 1024 x 768 is en u Internet Explorer gebruikt om een foto te bekijken met een resolutie van 2048 x 1536 op 100%, kan niet de gehele foto worden bekeken zonder te schuiven. Er zijn meerdere manieren waarop u het gehele beeld op het computerscherm kunt bekijken.








Bekijken van de foto met software voor het bladeren in beelden


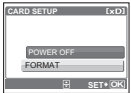
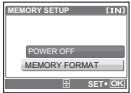






- Installeer de OLYMPUS Master software van de meegeleverde CD-ROM.

Wijzigen van de monitorinstelling

- De pictogrammen op het bureaublad van de computer kunnen opnieuw worden geschikt. Voor details over het wijzigen van de instellingen op uw computer, raadpleegt u de handleiding van uw computer.

Als er een foutmelding op de camera verschijnt ...

Indicatie op de monitor	Mogelijke oorzaak	Oplossing
 CARD ERROR	Er is een probleem met het kaartje.	Dit kaartje kunt u niet gebruiken. Steek een nieuw kaartje in de camera.
 WRITE-PROTECT	Opslaan op dit kaartje is niet toegestaan.	Het opgeslagen beeld is op een computer beveiligd tegen schrijven (Alleen lezen). Download het beeld naar een computer en hef de instelling Alleen lezen op.
 MEMORY FULL	Het interne geheugen heeft niet voldoende geheugen en kan geen nieuwe gegevens opnemen.	Steek een kaartje in de camera of wis ongewenste gegevens. Maak voor het wissen een reservekopie van de gegevens van belangrijke foto's met behulp van het kaartje of download dergelijke foto's naar een computer.
 CARD FULL	Het kaartje heeft niet voldoende geheugen en kan geen nieuwe gegevens opnemen.	Vervang het kaartje of wis ongewenste gegevens. Download belangrijke beelden naar een computer voordat u beelden gaat wissen.
 NO PICTURE	Er zijn geen foto's opgeslagen in het interne geheugen of op het kaartje.	Het interne geheugen of het kaartje bevat geen foto's. Sla enkele foto's op.
 PICTURE ERROR	Er heeft zich een probleem met het geselecteerde beeld voorgedaan waardoor dat beeld met deze camera niet kan worden weergegeven.	Breng het beeld over naar een computer en bekijk het beeld met beeldbewerkingssoftware. Lukt dat niet, dan is het beeldbestand beschadigd.
 CARD-COVER OPEN	Het klepje van het batterijcompartiment / het kaartje is open.	Sluit het klepje van het batterijcompartiment / het kaartje.

Indicatie op de monitor	Mogelijke oorzaak	Oplossing
 BATTERY EMPTY	De batterijen zijn leeg.	Plaats nieuwe batterijen. Of laad de batterijen op als u oplaadbare batterijen gebruikt.
	Dit kaartje kan niet in deze camera gebruikt worden. Of, het kaartje is niet geformatteerd.	Formateer het kaartje. Selecteer [POWER OFF] en druk op [OK] en steek dan een nieuw kaartje in de camera. Selecteer [FORMAT] ► [YES] en druk op [OK] . Het kaartje is geformatteerd. Alle gegevens op het kaartje worden tijdens het formatteren gewist.
	Er is een fout opgetreden in het interne geheugen.	Selecteer [MEMORY FORMAT] ► [YES] en druk op [OK] . Het interne geheugen wordt geformatteerd. Alle gegevens in het interne geheugen worden gewist.
 NO CONNECTION	De camera is niet op de juiste wijze op de computer of printer aangesloten.	Sluit de camera op de juiste wijze aan op de computer of de printer.
 NO PAPER	De papiervoorraad van de printer is op.	Leg een nieuwe voorraad papier in de printer.
 NO INK	De inktvoorraad van de printer is op.	Vervang de inktcassette in de printer.
 JAMMED	Het papier in de printer is vastgelopen.	Haal het papier dat de printer blokkeert uit de printer.
SETTINGS CHANGED	De papierla van de printer is verwijderd of de printer werd bediend, terwijl de instellingen op de camera gewijzigd werden.	Bedien de printer niet, terwijl de instellingen op de camera gewijzigd worden.
 PRINT ERROR	Er heeft zich een probleem met de printer en / of de camera voorgedaan.	Schakel camera en printer uit. Controleer de printer en hef eventuele storingen op voordat u beide apparaten weer inschakelt.
 CANNOT PRINT	Het is mogelijk dat foto's die met andere camera's gemaakt zijn, niet vanuit deze camera geprint kunnen worden.	Gebruik een computer om de foto's te printen.

Beschikbare functies in de standen Fotograferen en bij motiefprogramma's

Sommige functies kunnen niet worden ingesteld in bepaalde standen Fotograferen. Voor meer informatie, zie onderstaande tabel.

Beschikbare functies in standen Fotograferen

Functie	Stand Fotograferen						SCENE				
	AUTO										
		✓			—		✓			—	
		✓			—		✓			—	
						✓					
			✓			—	✓	—	✓	—	
						✓					
ZOOM				✓				—		✓	
IMAGE QUALITY						✓				—*	
PANORAMA			✓			—		✓		—	
MEMORY FORMAT (FORMAT)						✓					
BACKUP						✓					
						✓					
PIXEL MAPPING						✓					
/						✓					
						✓					
BEEP						✓					
						✓					
VIDEO OUT						✓					

* De beeldkwaliteit is vast ingesteld op [640 x 480].

Onderhoud van de camera

Reinigen van de camera

Camerahuis:

- Wrijf deze voorzichtig schoon met een zachte doek. Is de camera erg vuil, dan dompelt u de doek in een mild sopje en wringt de doek goed uit. Wrijf de camera met de vochtige doek goed af en droog deze vervolgens met een droge doek. Als u de camera op het strand heeft gebruikt, dan wrijft u hem schoon met een in schoon water gedompelde en goed uitgewrongen doek.

Monitor:

- Wrijf deze voorzichtig schoon met een zachte doek.

Lens:

- Verwijder stof van de lens met een in de handel verkrijgbaar blaaskwastje en wrijf de lens vervolgens met een lensreinigingsmiddel voorzichtig schoon.



Opmerking

- Gebruik geen sterke oplosmiddelen zoals benzeen of alcohol of met chemicaliën behandelde reinigingsdoekjes.
- Laat u de camera met een vuile lens liggen, dan kan schimmelvorming op de lens optreden.

Opslag

- Indien de camera voor langere tijd opgeborgen wordt, haalt u de batterijen, de lichtnetadapter en het kaartje uit de camera en bergt u de camera op in een koele, droge ruimte die goed geventileerd is.
- Plaats de batterijen van tijd tot tijd in de camera en controleer de functies van de camera.



Opmerking

- Laat de camera niet achter op plaatsen waar met chemicaliën wordt gewerkt, omdat dan corrosie kan ontstaan.

De batterij

- Behalve de met de camera geleverde batterijen kunt u ook een van de volgende soorten batterijen gebruiken. Kies de voedingsbron die het best bij de situatie past.
AA-formaat alkalinebatterijen / Oxyride batterijen
Het aantal opnamen dat u kunt maken is sterk afhankelijk van het fabrikaat van de batterijen en de lichtomstandigheden.
AA-formaat NiMH-batterijen (oplaadbare batterijen)
Olympus NiMH-batterijen zijn oplaadbare en zuinige batterijen. Voor meer details raadpleegt u de bij het laadapparaat bijgesloten handleiding.
- **Lithium batterijblokken (CR-V3) en AA-formaat mangaan (zinkkoolstof) batterijen kunnen niet gebruikt worden.**
- De door de camera verbruikte hoeveelheid energie is sterk afhankelijk van de gebruikte functies.
- In onderstaande gevallen wordt voortdurend energie verbruikt, waardoor de batterijen snel leeg raken.
 - Door veelvuldig te zoomen.
 - Door in de stand Fotograferen herhaaldelijk automatisch scherp te stellen door de ontspanknop half in te drukken.
 - Als u de monitor lang achtereenvolgens ingeschakeld houdt.
 - Als de camera aangesloten is op een computer of op een printer.
- De gebruiksduur van een batterij hangt sterk af van het type batterij, de fabrikant, de lichtomstandigheden, enz. Hierdoor is het mogelijk dat de camera automatisch wordt uitgeschakeld zonder de waarschuwing voor de ladingstoestand van de batterijen weer te geven of dat de camera deze waarschuwing vroeger weergeeft dan gebruikelijk.

Het kaartje

Foto's kunnen opgeslagen worden op het optionele kaartje.

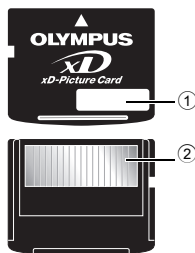
Het interne geheugen en het kaartje zijn de media van de camera voor het opslaan van beelden, vergelijkbaar met een film in een conventionele analoge camera.

Foto's die opgeslagen zijn in het interne geheugen of op het kaartje kunnen eenvoudig gewist worden of bewerkt worden met een computer.

In tegenstelling tot draagbare opslagmedia kan het interne geheugen niet verwijderd of vervangen worden.

Het aantal foto's dat kan worden opgenomen, kan verhoogt worden door een kaartje met een grotere opslagcapaciteit te gebruiken.

- 1 Indexvlak
Deze ruimte kan gebruikt worden om de inhoud van het kaartje op te schrijven.
- 2 Contactvlak
Het gedeelte waar de gegevens worden overgedragen van de camera naar het kaartje.



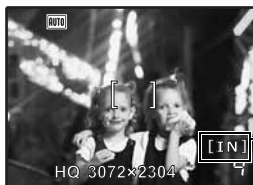
Compatibele kaartjes

xD-Picture Card (16 MB – 2 GB) (type H / M, standaard)

Gebruik van het interne geheugen of het kaartje

Tijdens fotograferen en weergeven kunt u in de monitor controleren of het interne geheugen of het kaartje in gebruik is.

Stand Fotograferen



Stand Weergeven

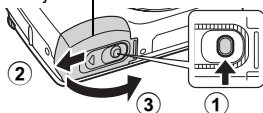


Indicator voor geheugen
[IN]: intern geheugen
[xD]: kaartje

Kaartje erin steken en verwijderen

- 1 Schakel de camera uit.
- 2 Open het klepje van het batterijcompartiment / het kaartje.

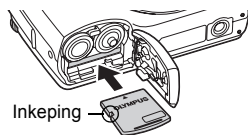
Klepje van het batterijcompartiment / het kaartje



Kaartje in de camera steken

- 3 Houd het kaartje vast zoals afgebeeld en steek het in de kaartsleuf zoals op de afbeelding.

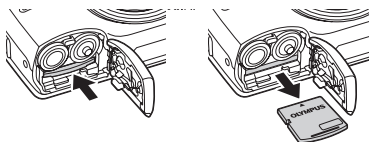
- Steek het kaartje recht in de kaartsleuf.
- Steek het kaartje zover in de kaartsleuf totdat het op zijn plaats vastklikt.



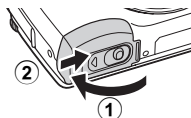
Kaartje verwijderen

- 4 Duw het kaartje geheel naar binnen en laat het langzaam los.

- Het kaartje steekt iets uit en stopt.
- Pak het kaartje vast en haal het eruit.



- 5 Sluit het klepje van het batterijcompartiment / het kaartje.



Opmerking

- De indicatie-LED Dataverkeer knippert als de camera de beelden leest of opslaat. Open het klepje van het batterijcompartiment / het kaartje niet als de indicatie-LED Dataverkeer knippert. Hierdoor kunnen de gegevens in het interne geheugen of op het kaartje beschadigd raken en het interne geheugen of het kaartje onbruikbaar maken.

Lichtnetadapter

Een lichtnetadapter is praktisch bij het uitvoeren van tijdrovende taken zoals het downloaden van beelden naar een computer of het lang achtereen doorgaan met het vertonen van een diashow.

Gebruik geen andere lichtnetadapters voor deze camera.



Opmerking

- Als de camera is ingeschakeld of is aangesloten op andere apparatuur, mogen de batterijen niet verwijderd of in de camera geplaatst worden en mag de lichtnetadapter niet aangesloten of losgekoppeld worden. Doet u dat toch, dan kan dat de interne instellingen of de functies van de camera verstoren.
- De lichtnetadapter is geschikt voor netspanningen tussen 100 V en 240 V (50 / 60 Hz). Bij gebruik in het buitenland is het mogelijk dat u een verloopstekker nodig heeft om de stekker compatibel te maken met het stopcontact. Vraag naar de details bij uw plaatselijke elektriciteitszaak of reisagentschap.
- Gebruik geen spanningsomvormers voor op reis, omdat deze de lichtnetadapter kunnen beschadigen.
- Lees vooral ook de handleiding van de lichtnetadapter.



LET OP
GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK
NIET OPENEN



LET OP: OM HET GEVAAR VOOR EEN ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN, MAG DE BEHUIZING (OF ACHTERKANT) NIET VERWIJDERD WORDEN. IN DE CAMERA BEVINDEN ZICH GEEN ONDERDELEN WAARAAN U ONDERHOUD KUNT VERRICHTEN. LAAT DAT OVER AAN ERKENDE SERVICETECHNICI VAN OLYMPUS.



Een driehoek met daarin een uitroepteken vestigt uw aandacht op belangrijke aanwijzingen in de bij deze camera geleverde documentatie ten aanzien van de bediening en het onderhoud ervan.



GEVAAR

Gebruikt u deze camera zonder acht te slaan op de onder dit symbool verstrekte informatie, dan kan dat ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben.



WAARSCHUWING

Gebruikt u deze camera zonder acht te slaan op de onder dit symbool verstrekte informatie, dan kan dat letsel of de dood tot gevolg hebben.



LET OP

Gebruikt u deze camera zonder acht te slaan op de onder dit symbool verstrekte informatie, dan kan dat licht persoonlijk letsel, schade aan apparatuur, of het verlies van waardevolle gegevens tot gevolg hebben.

WAARSCHUWING !
STEL DE CAMERA, OM GEVAAR VOOR BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN, NOOIT BLOOT AAN WATER, GEBRUIK DE CAMERA OOK NIET IN OMGEVINGEN MET ZEER HOGE VOCHTIGHEID EN DEMONTEER HEM NIET.

Algemene voorzorgsmaatregelen

- Lees alle gebruiksaanwijzingen** – Lees, voordat u het apparaat gaat gebruiken, alle gebruiksaanwijzingen. Bewaar alle handleidingen en documentatie om deze later nog eens te kunnen raadplegen.
- Reinigen** – Koppel dit product voor reiniging altijd eerst los van het stopcontact. Gebruik uitsluitend een vochtige doek om het apparaat te reinigen. Gebruik nooit vloeibare of aërosol reinigingsmiddelen, of welk soort organische oplosmiddelen dan ook, om het apparaat te reinigen.
- Accessoires** – Gebruik, uit oogpunt van uw eigen veiligheid en om beschadigingen van het apparaat te voorkomen, uitsluitend de door Olympus aanbevolen accessoires.
- Water en vocht** – Voor de voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van weerbestendig uitgevoerde producten raadpleegt u de desbetreffende paragrafen over de weerbestendigheid.
- Plaats van opstelling** – Bevestig dit product uitsluitend op een stevig statief, standaard of beugel om beschadigingen ervan te voorkomen.
- Elektrische voedingsbron** – Sluit dit product uitsluitend aan op de in de technische gegevens beschreven elektrische voedingsbron.
- Bliksem** – Trek de stekker onmiddellijk uit het stopcontact als een onweer opsteekt terwijl u een lichtnetadapter gebruikt.
- Vreemde voorwerpen** – Steek om persoonlijk letsel te voorkomen, nooit een metalen voorwerp in het product.
- Hitte** – Gebruik of berg dit product nooit op in de buurt van een warmtebron zoals een radiator, verwarmingsrooster, kachel of enig ander apparaat of toestel dat warmte ontwikkelt, met inbegrip van stereo-versterkers.



WAARSCHUWING

- **Gebruik de camera niet in de buurt van brandbare of explosieve gassen.**
- **Maak nooit van dichtbij flitsfoto's van personen (zuigelingen, kleine kinderen, enzovoort).**
 - U moet zich minimaal op 1 m afstand van de gezichten van de te fotograferen personen bevinden. Het te dicht bij de ogen van de te fotograferen persoon flitsen kan tijdelijk gezichtsverlies veroorzaken.
- **Houd de camera uit de buurt van kleine kinderen en zuigelingen.**
 - Gebruik en berg de camera altijd op buiten het bereik van kleine kinderen en zuigelingen omdat anders de volgende gevaarlijke situaties kunnen ontstaan die ernstig letsel kunnen veroorzaken:
 - Verward raken in de camerariem kan leiden tot verstikking.
 - Per ongeluk inslikken van de batterijen, kaartjes of andere kleine onderdelen.
 - Per ongeluk ontsteken van de flitser terwijl ze in de flitser kijken of vlak voor de ogen van andere kinderen.
 - Per ongeluk letsel oplopen door bewegende delen van de camera.
- **Kijk met de camera niet recht in de zon of in het licht van sterke lichtbronnen.**
- **Gebruik en berg de camera niet op in stoffige of vochtige ruimten.**
- **Dek de flitser, op het moment dat die ontsteekt, niet af met uw hand.**



LET OP

- **Bespeurt u in de buurt van de camera ongewone geuren, vreemde geluiden of rook, gebruik de camera dan onmiddellijk niet meer.**
 - Haal de batterijen nooit met blote handen uit de camera omdat u zich dan kunt branden.
- **Gebruik de camera niet met natte handen.**
- **Laat de camera nooit achter op plaatsen waar deze aan extreem hoge temperaturen kan worden blootgesteld.**
 - Doet u dat toch, dan kan daardoor de kwaliteit van bepaalde onderdelen achteruit gaan en in sommige gevallen zelfs brand worden veroorzaakt. Gebruik het laadapparaat of de lichtnetadapter niet als deze is afgedekt (bijvoorbeeld met een deken). Hierdoor kan oververhitting en uiteindelijk zelfs brand ontstaan.
- **Behandel de camera met zorg om te voorkomen dat u verbrandingen oploopt.**
 - Omdat de camera metalen onderdelen bevat, kan oververhitting ontstaan en kunt u zich branden. Let daarom op het volgende:
 - Gebruikt u de camera lang achtereen, dan kan hij heet worden. Hanteert u de camera in deze toestand, dan kan dat een verbranding veroorzaken.
 - Op plaatsen waar extreem lage temperaturen kunnen optreden, kan de temperatuur van het camerahuis lager worden dan de omgevingstemperatuur. Draag waar mogelijk handschoenen als u de camera bij lage temperaturen hanteert.
- **Wees voorzichtig met de camerariem.**
 - Let op de camerariem terwijl u de camera met u meedraagt. De riem kan achter een vreemd voorwerp blijven haken en zo ernstige schade veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen bij de omgang met batterijen

Volg onderstaande belangrijke richtlijnen op om te voorkomen dat batterijen gaan lekken, oververhit raken, ontbranden, exploderen of elektrische schokken of verbrandingen veroorzaken.



GEVAAR

- Gebruik uitsluitend NiMH-batterijen van het merk Olympus en het daarbij passende laadapparaat.
- Probeer nooit batterijen te verhitten en gooi ze ook niet in het vuur.
- Tref voorzorgsmaatregelen bij het vervoeren of opbergen van batterijen om te voorkomen dat ze in aanraking komen met metalen objecten, zoals sieraden, pennen, paperclips, enzovoort.
- Berg batterijen nooit op op plaatsen waar ze blootgesteld kunnen worden aan direct zonlicht of aan hoge temperaturen, zoals in een afgesloten auto in de zon, in de buurt van warmtebronnen, enzovoort.
- Volg altijd alle aanwijzingen met betrekking tot het gebruik van batterijen zorgvuldig op, om te voorkomen dat de batterijen gaan lekken of de contacten ervan beschadigd raken. Probeer nooit batterijen uit elkaar te halen of op een of andere manier aan te passen, bijvoorbeeld door er aan te solderen, enzovoort.
- Is batterijvloeistof in uw ogen terecht gekomen, spoel uw ogen dan onmiddellijk overvloedig met schoon, stromend water en raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Berg batterijen altijd op buiten het bereik van kleine kinderen. Heeft een kind per ongeluk een batterij doorgeslikt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.



WAARSCHUWING

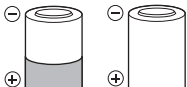
- Houd batterijen altijd droog.
- Gebruik om te voorkomen dat batterijen gaan lekken, oververhit raken, brand veroorzaken of exploderen, uitsluitend het voor dit product aanbevolen type batterijen.
- Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen, opgeladen en ongeladen batterijen of batterijen van verschillend fabrikaat of capaciteit enz., door elkaar.
- Laad alkalinebatterijen of lithiumbatterijen niet op als deze niet oplaadbaar zijn.
- Plaats de batterijen voorzichtig, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing, in de camera.
- Gebruik geen batterijen waarvan de isolatiemantel verdwenen of beschadigd is omdat dergelijke batterijen kunnen gaan lekken, brand of letsel kunnen veroorzaken.



LET OP

- Haal de batterijen nooit onmiddellijk na gebruik uit de camera. Tijdens langdurig gebruik van de camera kunnen de batterijen heet worden.
- Denkt u de camera langere tijd achtereen niet te gebruiken, haal de batterijen er dan uit.

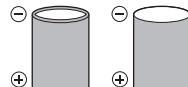
- De volgende AA-formaat batterijen kunt u niet gebruiken.



Batterijen waarvan het batterijlichaam slechts gedeeltelijk of helemaal niet door een isolatiemantel is bedekt.



Batterijen met een verhoogd mincontact \ominus , dat echter niet door de isolatiemantel wordt afgedekt.



Batterijen met vlakke contacten, die niet geheel door de isolatiemantel worden afgedekt. (Dergelijke batterijen mag u niet gebruiken, ook niet als de mincontacten \ominus gedeeltelijk zijn bedekt.)

- Als de NiMH-batterijen niet binnen de vastgelegde tijd opgeladen zijn, laad de batterijen dan niet verder op en gebruik deze niet meer.
- Gebruik geen batterij die gebarsten of gebroken is.
- Is een batterij gaan lekken, verkleurd of vervormd, of gedraagt de batterij zich op een of andere manier afwijkend, gebruik de camera dan niet meer.

- Als er batterijvloeistof op uw kleding terecht is gekomen, trek het kledingstuk dan uit en spoel het onmiddellijk met schoon, stromend, koud water. Raadpleeg onmiddellijk een arts wanneer de vloeistof met uw huid in aanraking is gekomen.
- Stel batterijen nooit bloot aan zware schokken of ononderbroken trillingen.
- Olympus NiMH-batterijen (in sommige landen meegeleverd) zijn uitsluitend bedoeld voor gebruik in digitale camera's van Olympus. Gebruik deze batterijen nooit voor andere apparaten.
- Laad NiMH-batterijen (in sommige landen meegeleverd) altijd op als u ze voor het eerst gaat gebruiken, of wanneer u ze lange tijd niet gebruikt heeft.
- Laad altijd stellen (2 of 4) batterijen (in sommige landen meegeleverd) tegelijk op.
- Gebruik geen alkalinebatterijen, tenzij dat absoluut noodzakelijk is. Alkalinebatterijen gaan soms minder lang mee dan NiMH-batterijblokken. De prestatie van alkalinebatterijen is beperkt, in het bijzonder bij lage temperaturen. U doet er goed aan NiMH-batterijen te gebruiken.
- Deze camera is niet geschikt voor AA mangaan (zink-koolstof) batterijen en CR-V3 lithium batterijblokken.
- Gebruikt u de camera met batterijvoeding bij lage temperatuur, probeer dan de camera en reservebatterijen zo goed mogelijk warm te houden. Het is mogelijk dat batterijen die zijn leeggeraakt bij lage temperaturen, weer herstellen als deze de kamertemperatuur aannemen.
- Aanbevolen temperatuurbereiken voor NiMH-batterijen:
Tijdens bedrijf 0 °C tot 40 °C
Tijdens opladen .. 0 °C tot 40 °C
Tijdens opslag -20 °C tot 30 °C
- Gebruiken, opladen of opslaan van de batterijen buiten deze temperatuurbereiken kan de levensduur van de batterijen of de prestatie ervan nadelig beïnvloeden. Haal altijd de batterijen uit de camera als u denkt de camera lange tijd achtereen niet te gebruiken.
- Lees voordat u NiMH-batterijen of NiCd-batterijen gaat gebruiken altijd de daarbij geleverde gebruiksaanwijzingen.
- Het aantal foto's dat u ermee kunt maken is afhankelijk van de lichtomstandigheden of de batterijen.
- Schaf voordat u op reis gaat voldoende reservebatterijen aan, zeker als u naar het buitenland gaat. Het is niet ondenkbaar dat het voorgeschreven type batterij in het buitenland niet verkrijgbaar is.

Let op de werkomgeving

- Laat de camera, ter bescherming van de hoge-precisietechnologie die er aan ten grondslag ligt, nooit achter op de hieronder genoemde plaatsen, niet tijdens gebruik en niet tijdens opslag:
 - Plaatsen met hoge temperaturen en/of relatieve vochtigheid of plaatsen waar extreme fluctuaties in de temperatuur optreden. Direct zonlicht, aan het strand, in een afgesloten auto, of in de buurt van warmtebronnen (kachels, radiatoren, enzovoort) of luchtbevochtigers.
 - In zanderige of stoffige omgevingen.
 - In de buurt van brandbare stoffen of explosieven.
 - In natte ruimten, zoals in de badkamer of in de regen. Lees, ook als u een weerbestendig product gebruikt, de handleiding aandachtig door.
 - In ruimten waar sterke trillingen kunnen optreden.
- Laat de camera niet vallen en stel hem niet bloot aan zware schokken of trillingen.
- Als de camera op een statief bevestigd is, stelt u de positie van de camera met de statiefkop in. Verdraai de camera niet.
- Laat de elektrische contacten van de camera ongemoeid.
- Laat de camera niet achter met de lens op de zon gericht. Daardoor kan de lens of het sluitergordijn beschadigd raken en kunnen kleurvervalsing of nevenbeelden op de CCD optreden en kan zelfs brand ontstaan.
- Druk of trek niet met grote kracht aan de lens.
- Haal de batterijen uit de camera als u denkt de camera langere tijd achtereen niet te gebruiken. Kies een koele, droge plaats om de camera op te bergen om condensvorming of schimmelvorming in de camera te voorkomen. Is de camera langere tijd opgeborgen geweest, dan schakelt u deze in en controleert u de juiste werking door de ontspanknop in te drukken.
- Houd u altijd aan de beperkingen die gesteld zijn aan de omgevingscondities zoals die zijn beschreven in de handleiding van de camera.

LCD-monitor

- Oefen geen overmatige kracht uit op de monitor. Hierdoor kan het beeld vaag worden, waardoor storingen in de weergave of beschadigingen aan de LCD-monitor veroorzaakt kunnen worden.
- Langs onder- en bovenrand van het monitorbeeld kan een heldere band verschijnen, maar dat wijst niet op een defect.
- Kijkt u met de camera schuin naar een object, dan kunnen de contouren van het beeld er op de monitor gerafeld uitzien, maar dat wijst niet op een defect. Met de camera in de stand Weergeven is dit verschijnsel minder opvallend.
- Op plaatsen waar lage temperaturen kunnen optreden kan het enkele momenten duren voordat de LCD-monitor oplicht of kunnen tijdelijke kleurverschuivingen optreden. Gebruikt u de camera op extreem koude plaatsen, dan is het goed om de camera tussen de opnamen op een warme plaats op te bergen. Een LCD-monitor die slecht presteert als gevolg van lage temperaturen herstelt zich weer zodra de temperatuur weer normale waarden aanneemt.
- Het LCD dat voor de monitor wordt gebruikt, is met hoge-precisietechnologie gemaakt. Er kunnen echter zwarte of lichte punten op de LCD-monitor verschijnen. Als gevolg van de karakteristieke eigenschappen van de monitor of van de hoek waaronder u het beeld op de monitor bekijkt, zijn deze punten niet gelijk in kleur en helderheid. Dit wijst echter niet op een defect.

Wettelijke en andere bepalingen

- Olympus geeft geen enkele garantie of waarborg ten aanzien van mogelijke kosten of van winstverwachtingen door rechtmatig gebruik van dit apparaat, of van aanspraken van derden, die voortvloeien uit ondeskundig gebruik van dit apparaat.
- Olympus geeft geen enkele garantie of waarborg ten aanzien van mogelijke kosten of van winstverwachtingen door rechtmatig gebruik van dit apparaat die voortvloeien uit het verloren gaan van beeldgegevens.

Beperkte aansprakelijkheid

- Olympus geeft geen enkele garantie of waarborg, noch uitdrukkelijk noch stilzwijgend aanvaard, ten aanzien van of met betrekking tot de inhoud van dit geschreven materiaal of van de software en kan in geen enkel opzicht aansprakelijk worden gesteld voor enige stilzwijgende garantie met betrekking tot de verkoopbaarheid of de geschiktheid voor enige specifiek doel of voor enige directe, indirecte, zwaarwegende, bijkomstige of andere schade (met inbegrip van en niet beperkt tot schade door derving van inkomsten of verlies van zakelijke winsten, onderbreking van zakelijke activiteiten en verlies van zakelijke informatie) die voortvloeien uit het gebruik van of niet kunnen gebruiken van het geschreven materiaal of van de software of van de apparatuur. Sommige landen accepteren een dergelijke uitsluiting of beperking op de aansprakelijkheid voor directe of indirecte schade niet, zodat de hierboven opgesomde beperkingen mogelijk op uw situatie niet van toepassing zijn.
- Olympus behoudt zich alle rechten van deze handleiding voor.

Waarschuwing

Fotograferen of gebruik van materiaal waarop het auteursrecht van toepassing is kan schending van het auteursrecht betekenen. Olympus aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor ongeautoriseerd fotograferen, voor het gebruik van de apparatuur of voor handelingen die in strijd zijn met de rechten van belanghebbenden.

Betreffende het copyright

Alle rechten voorbehouden. Niets van dit geschreven materiaal of van deze software mag zonder vooraf verkregen schriftelijke toestemming van Olympus op geen enkele wijze of langs welke elektronische of mechanische weg dan ook, met inbegrip van fotokopiëren, het langs elektronische weg vastleggen en het gebruik van informatieopslag en informatiezoeksysteemen, worden gebruikt of gereproduceerd. Olympus aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor de in deze handleiding of in de software besloten informatie, of voor schade die kan voortvloeien uit het gebruik van de in deze handleiding of in de software besloten informatie. Olympus behoudt zich het recht voor de uitvoering en de inhoud van deze handleiding te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving of enige verplichting.

FCC-voorschriften

• Storing in radio- en televisieontvangst

Wijzigingen of aanpassingen waarvoor de fabrikant niet uitdrukkelijk toestemming heeft verleend kunnen het recht van de gebruiker om dit apparaat te gebruiken ongeldig maken. Dit apparaat werd getest en is gebleken te voldoen aan de eisen voor digitale apparatuur Class B volgens Part 15 van de FCC Rules. Deze eisen werden opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storingen in huisinstallaties.

Dit apparaat genereert en werkt met hoogfrequentenergie, kan die ook uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de aanwijzingen, hinderlijke storingen in radioapparatuur veroorzaken.

Er wordt echter geen enkele garantie gegeven dat in een bepaalde installatie geen storingen zouden kunnen optreden. Als dit apparaat radio- en televisieontvangst hinderlijk stoort, wat kan worden bepaald door het apparaat uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker geadviseerd te trachten de storing op te heffen door een of meer van de volgende maatregelen te treffen:

- Richt de ontvanger anders of verplaats deze.
- Vergroot de afstand tussen apparaat en ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact van een andere groep dan die waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg voor hulp de dealer of een ervaren radio / televisie-technicus. Voor het aansluiten van de camera op een personal computer (PC) mag uitsluitend het door OLYMPUS bij de camera geleverde USB-kabeltje worden gebruikt.

U dient zich er wel van bewust te zijn dat eventuele onoordeelkundig aangebrachte wijzigingen of modificaties van het apparaat, het recht van de gebruiker om dit apparaat te gebruiken ongeldig maken.

Voor klanten in Europa

Voor klanten in Europa



Het waarmark "CE" garandeert dat dit product voldoet aan de richtlijnen van de EU (Europese Unie) wat betreft veiligheid, gezondheid, milieubeheer en persoonlijke veiligheid van de gebruiker. Apparaten met het waarmark "CE" zijn bedoeld voor de Europese markt.



Dit symbool [een doorgesleutelde verwijdbare afvalbak volgens WEEE Annex IV] geeft aan dat in de EU-landen alle afgedankte elektrische en elektronische apparatuur apart moet worden ingezameld en verwerkt.

Gooi het apparaat a.u.b. niet bij het gewone huisvuil.

Maak a.u.b. gebruik van het inzamelsysteem dat in uw land beschikbaar is voor de afvoer van dit product.

Gebruik uitsluitend toepassingsgerichte oplaadbare batterijen en batterijlader

We adviseren u om uitsluitend de originele toepassingsgerichte oplaadbare batterijen en batterijlader van Olympus bij deze camera te gebruiken.

Het gebruik van niet originele oplaadbare batterijen en / of batterijlader kan brand of persoonlijk letsel veroorzaken als gevolg van lekken, verhitting, ontbranding of beschadiging van de batterij. Olympus stelt zich niet aansprakelijk voor ongelukken of beschadigingen die voortkomen uit het gebruik van batterijen en / of batterijlader die geen originele Olympus-accessoire zijn.

Garantiebepalingen

1. Indien dit product gebreken vertoont, hoewel het op de juiste wijze gebruikt wordt (in overeenstemming met de meegeleverde documentatie Voorzichtig gebruik en de gebruiksaanwijzingen), wordt dit product, gedurende een periode van twee jaar vanaf de datum van aankoop, bij een geautoriseerde Olympus-dealer binnen het zakengebied van Olympus Imaging Europa GmbH zoals bepaald op de website: <http://www.olympus.com> gerepareerd of, naar Olympus' keuze, kostenloos vervangen. Voor aanspraak op deze garantie dient de klant, vóór afloop van de garantieperiode van twee jaar, het product en deze garantieverklaring mee te nemen naar de dealer waar het product aangeschaft is of iedere andere servicedienst van Olympus binnen het zakengebied van Olympus Imaging Europa GmbH zoals bepaald op de website: <http://www.olympus.com>. Tijdens de World Wide Warranty-periode van één jaar kan de klant het product terugbrengen naar iedere servicedienst van Olympus. Let erop dat niet in alle landen een dergelijke servicedienst van Olympus gevestigd is.
2. De klant dient het product op eigen risico naar de dealer of de geautoriseerde servicedienst van Olympus te brengen en hij draagt zelf de kosten die ontstaan bij het transport van het product.
3. Deze garantie geldt niet in onderstaande gevallen. De klant is zelf verantwoordelijk voor de reparatiekosten, zelfs indien deze gebreken optreden tijdens de hierboven vermelde garantieperiode.
 - (a) Elk gebrek dat optreedt wegens ondeskundig, onreglementair gebruik (zoals handelingen die niet worden genoemd in Voorzichtig gebruik of andere delen van de gebruiksaanwijzing, etc.).
 - (b) Elk gebrek dat optreedt wegens een reparatie, wijziging, reiniging, etc. die niet is uitgevoerd door Olympus of een geautoriseerde servicedienst van Olympus.
 - (c) Gebreken of beschadigingen die ontstaan bij het transporteren, door vallen, stoten, etc. na aankoop van het product.
 - (d) Gebreken of beschadigingen die ontstaan door een brand, aardbeving, overstroming, blikseminslag, andere natuurrampen, milieuvuiling en onregelmatige spanningsbronnen.
 - (e) Elk gebrek dat optreedt wegens onzorgvuldige of ongeschikte opslag (zoals opbergen op een plaats die is blootgesteld aan hoge temperaturen en relatieve vochtigheid, nabij insectenwerende middelen zoals naftaleen of schadelijke stoffen, etc.), ondeskundig onderhoud, etc.
 - (f) Elk gebrek dat optreedt wegens lege batterijen, etc.
 - (g) Elk gebrek dat ontstaat doordat zand, modder, etc. in de behuizing van het product is gekomen.
 - (h) Indien deze garantieverklaring niet wordt meegeleverd met het product.
 - (i) Indien de garantieverklaring op een of andere wijze gewijzigd wordt met betrekking tot het jaar, de maand en de datum van aankoop, de naam van de klant, de naam van de dealer, en het serienummer.
 - (j) Indien geen bewijs van aankoop bij deze garantieverklaring gevoegd wordt.
4. Deze garantie is uitsluitend op het product van toepassing; de garantie is niet van toepassing op ieder ander toebehoren, zoals de behuizing, de camerariem, het lenskapje en de batterijen.
5. Olympus' enige verplichting onder deze garantie is beperkt tot het repareren of vervangen van het product. Iedere verplichting voor verlies of beschadiging, indirect of voortvloeiend, op enigerlei wijze opgelopen door de klant vanwege een gebrek in het product, en met name alle soorten verlies of schade veroorzaakt in lenzen, fotorolletjes, andere uitrusting of toebehoren dat bij het product hoort of ieder soort verlies dat het resultaat is van een vertraagde reparatie of gegevensverlies, is uitgesloten. Deze bepalingen hebben geen invloed op de wettelijke dwingende regelgeving.

Opmerkingen met betrekking tot het onderhoud

1. Deze garantie geldt uitsluitend, indien de garantieverklaring naar behoren is uitgevoerd door Olympus of een geautoriseerde dealer of indien andere documenten voldoende bewijskracht zijn. Controleer daarom of uw naam, de naam van de dealer, het serienummer en het jaar, de maand en datum van aankoop volledig zijn ingevuld, of dat de originele factuur of de bon (met vermelding van de naam van de dealer, de datum van aankoop en het producttype) aan deze garantieverklaring is toegevoegd.¹ Olympus behoudt zich het recht voor om kostenloze dienstverlening te weigeren, indien noch de garantieverklaring volledig is ingevuld, noch het bovengenoemde document toegevoegd is of indien de informatie die daar in staat onvolledig of niet leesbaar is.
2. Aangezien deze garantieverklaring niet nogmaals verstrekt wordt, dient deze op een veilige plek bewaard te worden.
 - Raadpleeg de lijst op de website: <http://www.olympus.com> voor het geautoriseerde, internationale servicenetwerk van Olympus.

Handelsmerken

- IBM is een gedeponeerd handelsmerk van International Business Machines Corporation.
- Microsoft en Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.
- Macintosh is een handelsmerk van Apple Computer Inc.
- xD-Picture Card™ is een handelsmerk.
- Alle andere genoemde bedrijfs- en productnamen zijn gedeponeerde handelsmerken en/of handelsmerken van de betreffende rechthebbenden.
- De in deze handleiding genoemde normen voor camera bestandssystemen zijn de door de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) opgestelde "Design Rule for Camera File System / DCF"-normen.

Technische gegevens

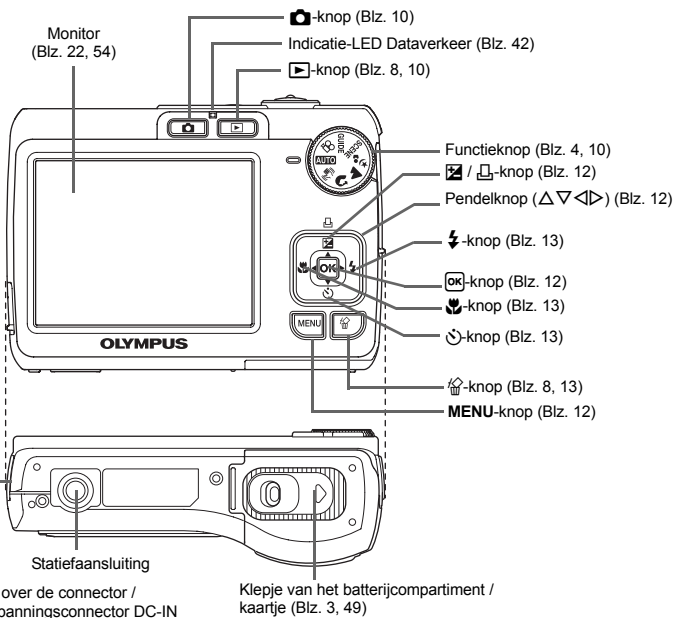
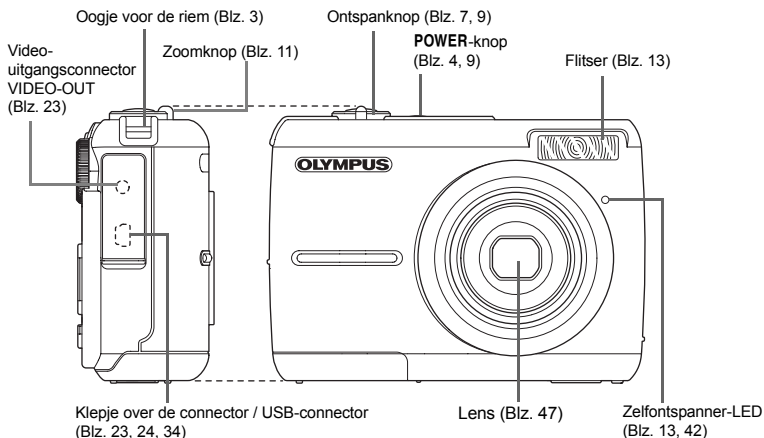
● Camera

Soort camera	: Digitaal opslagsysteem, JPEG (voor het fotograferen en weergeven van beelden)
Opslagsysteem	
Stilstaande beelden	: Digitaal opslagsysteem, JPEG (in overeenstemming met Design Rule for Camera File system [DCF])
Compatibel met de normen	: Exif 2.2, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
Videobeelden	: AVI Motion JPEG
Opslagmedium	: Intern geheugen xD-Picture Card (16 MB tot 2 GB) (type H / M, standaard)
Aantal effectieve pixels	: 7.100.000 pixels
Beeldopneemelement	: 1/2,5" CCD (filter voor primaire kleuren), 7.400.000 pixels (bruto)
Lens	: Olympus lens 6,3 tot 18,9 mm, f3.1 tot 5.9 (komt overeen met 38 tot 114 mm van een kleinbeeldcamera)
Lichtmeetsysteem	: Gemiddelde waardemeting met nadruk op het beeldmidden
Sluittijd	: 4 tot 1/2.000 s
Scherpstelbereik	: 0,6 m tot ∞ (W), 1,0 m tot ∞ (T) (normaal) 0,1 m tot ∞ (W), 0,6 m tot ∞ (T) (stand macro) 0,05 m tot ∞ (stand supermacro)
Monitor	: 2,5" TFT LCD-kleurenmonitor, 154.000 pixels
Connectors	: Gelijkspanningsconnector DC-IN, USB-connector, videouitgangconnector VIDEO OUT
Automatisch kalendersysteem	: van 2000 tot 2099
Bedrijfscondities	
Temperatuur	: 0 °C tot 40 °C (in bedrijf) / -20 °C tot 60 °C (opslag)
Relatieve vochtigheid	: 30% tot 90% (tijdens bedrijf) / 10% tot 90% (tijdens opslag)
Energievoorziening	: 2 AA-formaat batterijen (oxyride batterijen / alkalinebatterij / NiMH-batterij) of voorgeschreven lichtnetadapter
Afmetingen	: 90 mm (b) x 62,5 mm (h) x 30,5 mm (d) (niet gemeten over uitstekende delen)
Gewicht	: 122 g (zonder batterij en kaartje)

Verbeteringen van het ontwerp en de technische specificaties kunnen resulteren in onaangekondigde wijzigingen.

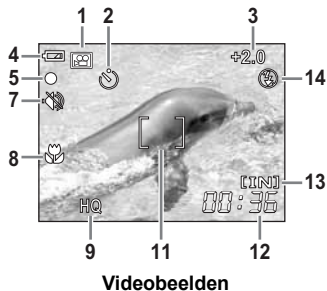
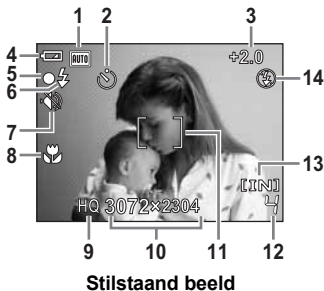
Overzichtstekening van de camera

Camera



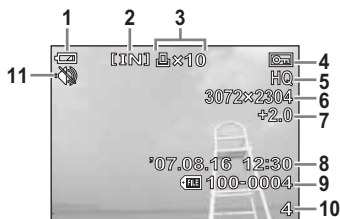
Symbolen en pictogrammen op de monitor

● Stand Fotografieren



	Item	Indicaties	Zie blz.
1	Stand Fotografieren	AUTO, (👁), (📷), (📷), (📷), (📷) enz.	Blz. 4, 15
2	Zelfontspanner	(🕒)	Blz. 13
3	Belichtingscorrectie	-2.0 – +2.0	Blz. 12
4	Batterijcontrole	(🔋 (vol)), (🔋 (leeg))	Blz. 45
5	Groene LED	(🟢 (Auto Focus Lock))	Blz. 7, 42
6	Flitser standby Waarschuwing bewegende camera / opladen flitser	(⚡ (brandt)) (⚡ (knippert))	Blz. 39
7	Stille functie	(🔇)	Blz. 17
8	Stand macro Stand supermacro	(🌸) (🌸)	Blz. 13
9	Beeldkwaliteit	SHQ, HQ, SQ1, SQ2, 16:9	Blz. 16
10	Resolutie	3072 x 2304, 2048 x 1536, 1920 x 1080, 640 x 480	Blz. 16
11	Autofocusteken	[]	Blz. 7
12	Aantal stilstaande beelden dat kan worden opgeslagen Resterende opnametijd	4 00:36	Blz. 42
13	Actueel geheugen	[IN] (Foto's opslaan in het interne geheugen), [xD] (Foto's opslaan op het kaartje)	Blz. 48
14	Flitserfunctie	(👁), (⚡), (🕒)	Blz. 13

● Stand Weergeven



















Stilstaand beeld





Videobeelden

Item	Indicaties	Zie blz.
1 Batterijcontrole	(vol), (leeg)	Blz. 45
2 Actueel geheugen	[IN] (De beelden weergeven die zijn opgeslagen in het interne geheugen), [xD] (De beelden weergeven die zijn opgeslagen op het kaartje)	Blz. 48
3 Printreservering / aantal prints	x 10	Blz. 29
Videobeelden		Blz. 18
4 Beveiligen		Blz. 19
5 Beeldkwaliteit	SHQ, HQ, SQ1, SQ2, 16:9	Blz. 16
6 Resolutie	3072 x 2304, 2048 x 1536, 640 x 480 enz.	Blz. 16
7 Belichtingscorrectie	-2.0 - +2.0	Blz. 12
8 Datum en tijd	'07.08.16 12:30	Blz. 5
9 Bestandsnummer	100-0004	—
10 Beeldnummer Verstreken tijd / Totale opnametijd (videobeelden)	4 00:00 / 00:36	Blz. 18
11 Stille functie		Blz. 17




Index

 / 	22
AUTO (Auto)	4, 10
 (D IMAGE STABILIZATION)	4, 10
 (LANDSCAPE)	4, 10
 (NIGHT+PORTRAIT)	4, 10
 (PORTRAIT)	4, 10
 (Videobeelden)	9, 11
 /  -knop (belichtingscorrectie / printen)	12, 25
 -knop (flitserfunctie)	13
 -knop (macro)	13
 -knop (OK)	12, 14
 -knop (stand Fotograferen)	10
 -knop (stand Weergeven)	8, 10
 -knop (wissen)	8, 13
 -knop (zelfontspanner)	13
16:9	16



A

Aantal beelden dat nog kan worden opgeslagen	42
ADD FAVORITE	20
ALL ERASE	19
ALL INDEX	26
ALL PRINT	26
Alle beelden reserveren 	30
AUCTION 	10
Autoflietsen AUTO	13
Autofocus	40

B

BACKUP	21
Batterij	3, 47
Batterijcontrole	59
Bedieningsaanwijzingen	14, 26
Beelden beveiligen 	19
BEEP	22
BEHIND GLASS 	10
Belichting	9
Belichtingscorrectie 	12
Bestandsnaam	22

C

CANDLE 	10
CCD	22
Compressiefactor	16
CUISINE 	10
CUSTOM PRINT	26





D

Datum en tijd 	5, 22, 39
Digitaal zoomen	11
DOCUMENTS 	10
DPOF	28
Draaien 	19


E

EASY PRINT	24
Een taal selecteren 	22
Enkel beeld reserveren 	29
Enkelbeeldweergave	12
ERASE	19
EXIT	20


F

FIREWORKS 	10
Flitser	13
Flietsen met onderdrukken van rode ogen 	13
Flitser uit 	13
Flitserfunctie 	13
Formaat	21
FORMAT	21
Foutmelding	45
Functieknop	4, 10




G

Geheel indrukken	7, 9
Gezoomd weergeven 	12
Groene LED	7, 9, 40, 42
GUIDE (fotogids)	4, 11

H

Half indrukken	7, 9
Helderheid van de monitor aanpassen 	22
Hoofdmenu	14
HQ	16

I

IMAGE QUALITY	16, 42
Indexweergave 	12
Indicatie-LED Dataverkeer	36, 42
INDOOR 	10
Intern geheugen	21, 41, 43, 48
Invalflietsen 	13


K	
Kaartje	21, 48
Klepje over de connector	23, 24, 34


L	
Lichtnetadapter	49

M	
MEMORY FORMAT	21
Menu	14, 15
MENU -knop	12, 14
Monitor	9, 22, 59
MOVIE PLAY	18
MULTI PRINT	26
MY FAVORITE	20









N	
NiMH-batterijen	47
NTSC	23

O	
OLYMPUS Master	31, 35
Ontspanknop	7, 9
Opladen flitser	39
Optische zoom	11

P	
PAL	23
PANORAMA	16
PC	34
Pendelknop (Δ ▽ ◀ ▶)	12, 14
PictBridge	24
PIXEL MAPPING	22
PLAYBACK MENU	19
POWER -knop	4, 9
PRINT ORDER	26
PRINT ORDER 	21
Printinstellingen	28


R	
Rechtstreeks printen	24
RESET	17, 43
RESIZE 	20
Resolutie	16
Resterende opnametijd	11, 42

S	
SCENE (motiefprogramma)	4, 10, 17
Scherpstelgeheugen	9
Scherpstellen	7, 9, 40, 42

SEL. IMAGE	20
SELF PORTRAIT 	10
SET	21
SETUP	21
SHQ	16
SILENT MODE 	17
SLIDESHOW	18, 20
Sluimerstand	39
SPORT 	10
SQ1	16
SQ2	16
Stand Fotograferen 	4, 10, 15, 59
Stand macro 	13
Stand supermacro 	13
Stand Weergeven 	8, 10, 18, 60
STANDARD	24
Stilstaande beelden fotograferen	9
SUNSET 	10


T	
Totale opnametijd	18

U	
USB-connector	24, 34
USB-driver	38
USB-kabeltje	3, 24, 31, 34

V	
VIDEO OUT	23
Video-uitgangconnector VIDEO-OUT	23
Videobeelden opnemen 	9, 11
Videokabel	3, 23
VIEW FAVORITES	20

W	
Weergave op televisie	24
Weergavetijd	18

X	
xD-Picture Card	16, 48

Z	
Zelfontspanner 	13
Zelfontspanner-LED	13, 42
Zoomen	12
Zoomknop	12

OLYMPUS®

<http://www.olympus.com/>

OLYMPUS IMAGING EUROPA GMBH

Vestiging: Wendenstrasse 14 – 18, 20097 Hamburg, Duitsland
Tel.: +49 40 - 23 77 3-0 / Fax: +49 40 - 23 07 61

Afleveradres goederen: Bredowstrasse 20, 22113 Hamburg, Duitsland

Correspondentieadres: Postfach 10 49 08, 20034 Hamburg, Duitsland

Europese Technische klantendienst:

Bezoek ook onze homepage <http://www.olympus-europa.com>

of bel ons GRATIS NUMMER*: **00800 - 67 10 83 00**

voor België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Luxemburg, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Portugal, Spanje, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland.

* Sommige (mobiele) telefoon services / providers geven geen toegang of hebben een extra voorvoegsel voor +800 nummers nodig.

Voor alle Europese landen die niet vermeld werden en als u ons niet kunt bereiken op de hierboven vermelde nummers, a.u.b. gebruik maken van de volgende BETAALDE NUMMERS: **+49 180 5 - 67 10 83** of **+49 40 - 23 77 38 99**.

Onze technische klantendienst is van maandag tot en met vrijdag bereikbaar tussen 09.00 uur en 18.00 uur (MET).

Geautoriseerde dealers

Netherlands: Olympus Nederland B.V.
Industrieweg 44
2382 NW Zoeterwoude
Tel.: 0031 (0)71-5821888
www.olympus.nl

Belgium: Olympus Belgium N.V.
Luxemburg: Boomssteenweg 77
2630 Aartselaar
Tel.: (03) 870 58 00