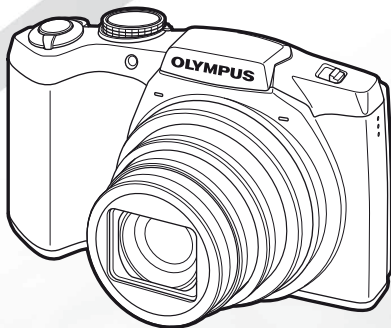


OLYMPUS®

DIGITALKAMERA

SZ-31MR

Betjeningsvejledning



- Tak, fordi du valgte et Olympus digitalkamera. For at få størst mulig glæde af kameraet og sikre det en lang levetid bør du læse denne vejledning grundigt igennem, inden kameraet tages i brug. Gem denne vejledning til senere brug.
- Vi anbefaler, at du tager nogle prøvebilleder for at lære kameraet at kende, før du tager vigtige billeder.
- Af hensyn til den løbende produktudvikling forbeholder Olympus sig ret til at opdatere og ændre informationerne i denne vejledning.

Registrer dit produkt på www.olympus.eu/register-product og få flere fordele fra Olympus!

Kontrol af æskens indhold



Digitalkamera



Rem



Stylus-pen



Li-ion batteri
(LI-50B)



USB kabel
(CB-USB8)

Andet tilbehør, der ikke vises:
Garantibevis
Indholdet kan variere,
afhængigt af købsstedet.



AV kabel
(CB-AVC3)



eller

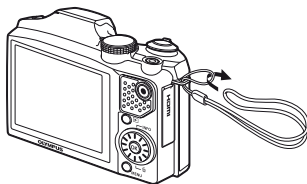


USB-netadapter
(F-2AC)



OLYMPUS Setup
cd-rom

Montering af kamerarem

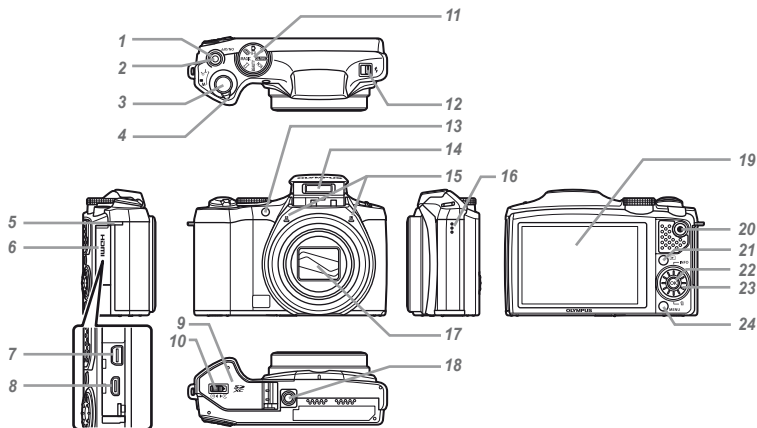


! Stram remmen, så den sidder fast.



Delenes betegnelser

Kamera

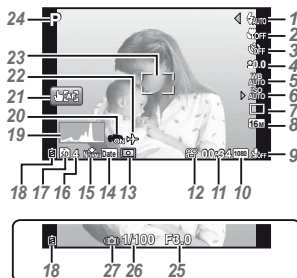


- 1 **ON/OFF** knap
- 2 Indikatorlampe
- 3 Udløser
- 4 Zoomknap
- 5 Remholder
- 6 Stikdæksel
- 7 Multistik
- 8 HDMI mikrostik
- 9 Batteri-/kortdæksel
- 10 Lås til batteri/kortrum

- 11 Omskifter
- 12 Flashkontakt
- 13 AF-hjælpelys
- Selvudløserlampe
- 14 Flash
- 15 Mikrofon
- 16 Højtaler
- 17 Optik
- 18 Stativgevind
- 19 Skærm

- 20 knap (optagelse af film)
- 21 knap (skifte mellem optagelse og gengivelse)
- 22 knap (OK)
- 23 Kontrolhjul
- INFO** knap (ændring af informationsdisplay)
- knap (slet)
- 24 **MENU** knap

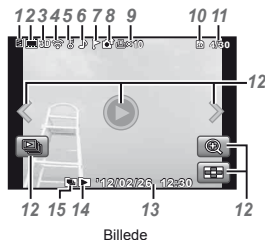
Skærbillede for optagefunktion



- | | | |
|---------------------------------------|---|---|
| 1 Flash s. 19 | 10 Opølsning (film)..... s. 38, 69 | 20 Billedstabilisering (billeder)/ |
| Flash klar/flash | 11 Resterende optagetid | Digital billedstabilisering |
| oplader s. 61 | (film) s. 17 | (film) s. 40 |
| 2 Makro/super makro..... s. 31 | 12 Filmoptage-ikon s. 17 | 21 Berøringsskærmsfunktion |
| 3 Selvdøler s. 31 | 13 Lysmåling s. 39 | s. 9 |
| 4 Eksponeringskompensation | 14 Datostempel s. 41 | 22 Verdenstid s. 54 |
| s. 32 | 15 Komprimering | 23 AF søgefelt..... s. 17 |
| 5 Hvidbalance s. 32 | (billeder) s. 38, 68 | 24 Optagefunktion..... s. 16, 23 |
| 6 ISO..... s. 33 | 16 Antal billeder, der kan gemmes | 25 Blændeværdi..... s. 17 |
| 7 Serie..... s. 33 | (billeder)..... s. 16, 68 | 26 Lukkertid s. 17 |
| 8 Opølsning | 17 Aktuell hukommelse..... s. 67 | 27 Kamerarytelse, advarsel |
| (billeder) s. 34, 68 | 18 Batteriniveau s. 13, 62 | |
| 9 Optagelse med | 19 Histogram..... s. 19 | |
| lyd (film) s. 42 | | |

Skærm for gengufunktion

- Standardvisning

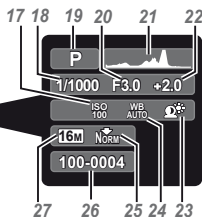
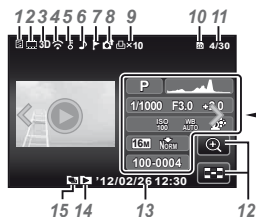


Billede



Film

- Avanceret visning



12 Berøringsskærmsfunktion

- s. 9
- 13 Dato og tid..... s. 15, 54
- 14 Visning af favoritter s. 43
- 15 Grupperet billede s. 36
- 16 Lydstyrke..... s. 20, 50
- 17 ISO..... s. 33
- 18 Lukkertid s. 17
- 19 Optagefunktion..... s. 16, 23
- 20 Blændeværdi..... s. 17
- 21 Histogram..... s. 19
- 22 Eksponeringskompensation..... s. 32
- 23 Skyggejusteringsteknologi..... s. 38
- 24 Hvidbalance..... s. 32
- 25 Komprimering (billeder)..... s. 38, 68
- 26 Filnummer
- 27 Billedstørrelse..... s. 34, 38, 68, 69

- 1 Batteriniveau..... s. 13, 62
- 2 Foto med filmklip..... s. 36
- 3 3D-billede..... s. 35
- 4 Eye-Fi overført s. 48
- 5 Slottesikring s. 47
- 6 Tilføjelse af lyd s. 42, 44
- 7 Favorit..... s. 43
- 8 Overførsel s. 47

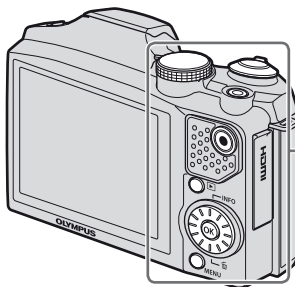
- 9 Printkodninger/antal print..... s. 58
- 10 Aktuell hukommelse..... s. 67
- 11 Billednummer/samlet antal billeder (billeder) s. 20
- Brugt tid/samlet optagetid (film)..... s. 21



Kameraindstillinger

Brug af omskifteren og genvejsknapperne

Du kan bruge genvejsknapperne til at få adgang til ofte brugte funktioner.



Omskifter
Ændring af optagefunktionen
(s. 23)



Zoomknap (s. 18, 22)



Udløser (s. 16, 61)



⦿ knap (optage film) (s. 17)



▶ knap (skift mellem optagelse og gengivelse) (s. 17, 20, 49)



MENU MENU knap (s. 8)

Kontrolhjul

△ (op)/INFO knap
(ændring af informationsdisplay) (s. 19, 22)

◀ (venstre) ▶ (til højre)

⊙-knappen ▽ (ned) / knap (slette) (s. 21)



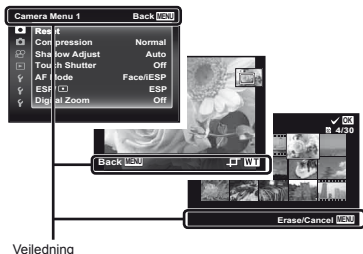
Kontrolhjulet kan også bruges til at ændre valgene.

Vejledning

Symbolerne Δ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ vises under billedvalg og menunavigering og angiver funktionerne for knapperne på kontrolhjulet (s. 6).



Vejledninger på skærmen angiver funktionerne for **MENU** og $\odot$ knapperne og zoomknappen.



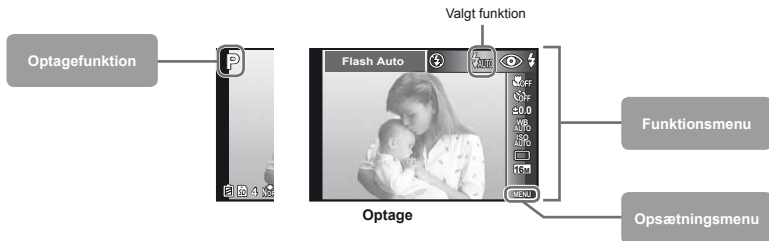
Brug af menuen

Brug menuen til at ændre kameraindstillingerne.

! Nogle menuer kan være utilgængelige afhængigt af andre relaterede indstillinger eller optagefunktioner.

Funktionsmenu

Tryk på $\triangleleft$ under optagelse for at vise funktionsmenuen. Funktionsmenuen giver adgang til ofte anvendte optageindstillinger.



Sådan vælger du funktionsmenuen

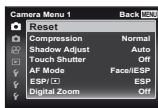
Brug Δ ∇ til at vælge en menu, og brug $\triangleleft$ $\triangleright$ for at vælge et menupunkt. Tryk på $\odot$ -knappen for at indstille funktionsmenuen.

Opsætningsmenu

Tryk på **MENU**-knappen under optagelse eller gengivelse for at få vist opsætningsmenuen. Opsætningsmenuen giver adgang til en række kameraindstillinger, inklusive valg, der ikke er anført i funktionsmenuen, visningsindstillinger samt tid og dato.

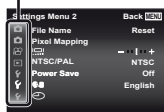
1 Tryk på MENU knappen.

- Opsætningsmenuen vises.

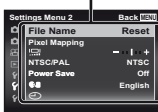


2 Tryk på < for at vælge sidefanerne. Brug Δ ∇ til at vælge den ønskede sidefane, og tryk på >.

Sidens fane

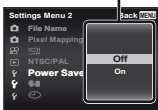
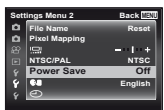


Undermenu 1



3 Brug Δ ∇ til at vælge den ønskede Undermenu 1 og tryk på OK-knappen.

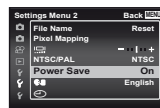
Undermenu 2



4 Brug Δ ∇ til at vælge den ønskede Undermenu 2 og tryk på OK-knappen.

- Når du har valgt en indstilling, vender skærmen tilbage til den forrige skærm.

Der kan være flere indstillinger. "Menuindstillinger" (s. 38 til 55)



5 Tryk på MENU knappen for at afslutte indstillingen.

Brug af berøringspanelet

Brug berøringspanelet ved at berøre skærmen med fingeren.

- Berøringspanelet kan bruges til de handlinger, der er markeret med  i denne vejledning.
- Brug af skærmbeskytter eller handsker kan forringe betjeningen.
- Brug en stylus-pen (medfølger), når det er vanskeligt at udføre betjening med fingeren.

Brug af aktiv vejledning (s. 23)

Aktiv vejledning kan indstilles i **IAUTO** funktionen

1 Tryk på .

- Tryk på et element for at indstille niveauet.

2 Træk niveauskyderen lodret for at indstille niveauet og tryk på **OK**.

- Tryk på  for at afslutte aktiv vejledning.

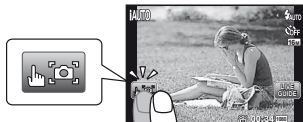


Brug i optagefunktionen

Du kan stille skarpt, indstille det motiv der skal fokuseres på, eller tage billedet ved at berøre skærmen.

Hver gang der trykkes på , ændres betjeningsfunktionen.

- : Der stilles skarpt på det motiv der trykkes på, og billedet tages automatisk.
- : Der sættes AF lås på det motiv, der trykkes på. Tryk på udløseren for at tage billedet. Tryk på  for at fjerne AF-låsen. Fokusbåsen afsluttes, når udløseren aktiveres.

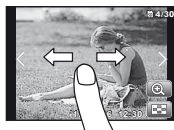


Brug i gengivefunktionen

Det viste billede kan ændres eller forstørres.

Frem- og tilbagerykning med ét billede ad gangen:

Træk skærmen mod venstre for at gå ét billede frem, og træk skærmen mod højre for at gå ét billede tilbage.



Zoom:

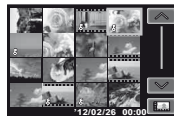
Tryk på  for at forstørre billedet.

- Når der trækkes i det forstørrede billede, bevæges det viste billede også.

Indeks:

Tryk på  for at gengive billedet i indeksvisning.

- Tryk på billedet for at gengive billedet i enkeltbilledvisning.

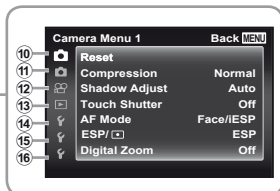


Gengivelse (grupperet billede, panoramabillede, film, foto med filmklip, lyd optaget sammen med et billede):

Tryk på .

- Tryk på  for at udvide de grupperede billeder.

Menuoversigt

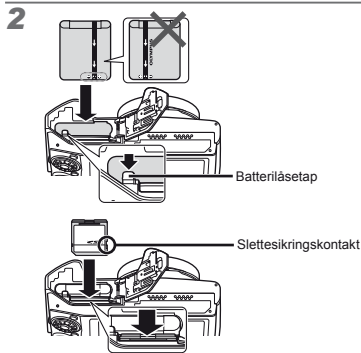
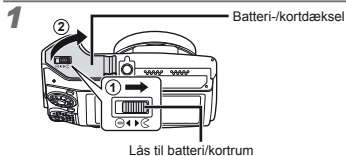


- ① Optagefunktion
P (Program Auto) s. 16
IAUTO (iAuto) s. 23
MR (Multioptagelse) s. 29
MAGIC (Filter) s. 25
PA (Panorama) s. 26
BEAUTY (Beauty) s. 25
SCN (Scene) s. 24
- ② Flash s. 19
- ③ Makro s. 31
- ④ Selvdiløser s. 31
- ⑤ Eksponeringskompensation s. 32
- ⑥ Hvidbalance s. 32
- ⑦ ISO s. 33
- ⑧ Serie s. 33
- ⑨ Opløsning s. 34
- ⑩ **CM** (Kameramenu 1) s. 38
 - Reset
 - Komprimering
 - Skyggejustering
 - Berøringsudløser
 - AF funktion
- ESP/**CM**
- Digital zoom
- ⑪ **CM** (Kameramenu 2) s. 40
 - Billedstabilisering
 - AF hjælpelys
 - Billedkontrol
 - Billedretning
 - Symbolvejledning
 - Datostempel
 - Højopløst zoom
- ⑫ **FM** (Filmmenu) s. 38
 - Opløsning
 - IS filmfunktion
 - Lyddoptagelse til film)
 - Vindstøjsreducering
- ⑬ **GM** (Gengivemenu) s. 43
 - Lysbilledvisning
 - Favoritter
 - Photo Surfing
 - Rediger
 - Slet
 - Ø (Beskyt)
 - Overfør ordre
- ⑭ **OP** (Opsætningsmenu 1) s. 48
 - Hukommelsesformatering/
 - Formatering
 - Backup
 - Eye-Fi
 - Printkodning
 - USB tilslutning
 - Tænd
 - Lyddindstilling
- ⑮ **OP** (Opsætningsmenu 2) s. 50
 - File Name
 - Pixelmapping
 - Skærm)
 - TV udgang
 - Strømsparefunktion
 - (Sprog)
 - (Dato/tid)
- ⑯ **OP** (Opsætningsmenu 3) s. 54
 - Verdenstid
 - Datareparation
 - Skønhedsindstilling
 - Berøringskalibrering



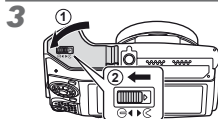
Klargøring af kameraet

Indsættelse af batteri og kort



- ❗ Isæt batteriet med mærket mod batterilåseknappen.
- ❗ Beskadigelser på batteriets udvendige side (revner etc.) kan være årsag til varmeudvikling eller en eksplosion.
- ❗ Skub batterilåsetappen i pilens retning, mens batteriet sættes i.

- ❗ Sæt kortet lige i, indtil det klikker på plads.
- ❗ Når kameraet er i brug, skal batteri-/kortdækslet være lukket.
- ❗ Skub batterilåsetappen i pilens retning for at udløse låsen, og tag batteriet ud.
- ❗ Sluk for kameraet, før du åbner batteri-/kortdækslet.
- ❗ Der skal altid bruges SD/SDHC/SDXC-kort eller Eye-Fi-kort med dette kamera. Der må ikke indsættes andre typer hukommelseskort. "Brug af kortet" (s. 67)
- ❗ Rør ikke direkte ved kontaktfeltet på kortet.
- ❗ Dette kamera kan bruges uden et kort ved at gemme billederne i kameraets indbyggede hukommelse.



- ❗ "Antal der kan gemmes (billeder)/Kontinuerlig optagelængde (film) i den indbyggede hukommelse og på kort" (s. 68, 69)

Sådan fjernes kortet



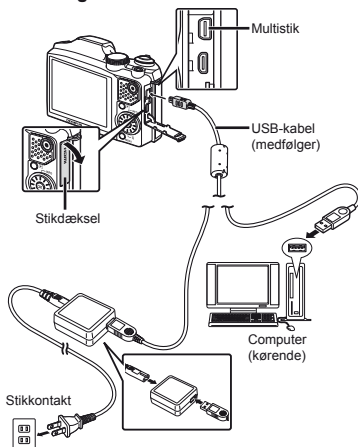
- ❗ Tryk på kortet, indtil det giver et klik og kommer lidt ud, og fjern derefter kortet.

Opladning af batteriet med den medfølgende USB-netadapter

- ! Den medfølgende F-2AC USB-netadapter (herefter kaldet USB-netadapter) kan se forskellig ud afhængigt af det område, hvor du har købt kameraet. Hvis du har modtaget en USB-netadapter af indstikstypen, skal du stikke den direkte i en stikkontakt.
- ! Den medfølgende USB-netadapter er designet til at blive brugt til opladning og gengivelse. Der må ikke tages billeder, mens netadapteren er tilsluttet kameraet.
- ! Når opladningen er fuldført, skal du sørge for at tage USB netadapteren ud af stikkontakten.
- ! Batteriet kan oplades, mens kameraet er sluttet til en computer. Opladningstiden varierer afhængigt af computerens ydeevne. (Opladningen kan i nogle tilfælde vare ca. 10 timer.)

1

Tilslutning af kameraet



2

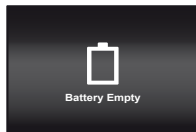


- ! Batteriet er ikke fuldt opladet ved forsendelsen. Før brug skal du oplade batteriet, indtil indikatoren slukkes (op til 3,5 timer).
- ! Hvis indikatorlampen ikke lyser, er USB-netadapteren ikke sluttet korrekt til kameraet eller batteriet, kameraet, eller USB-netadapteren kan være i stykker.

Hvornår skal batteriet lades op?

Batteriet skal lades op, når nedenstående meddelelse vises.

Blinker rødt



Installering af computerprogram og registrering af produkt

- ! Installering af PC programmet [ib] er kun tilgængelig på Windows-computere.

Windows

1 Indsæt den medfølgende cd i et cd-rom-drev.

Windows XP

- En "Setup"-dialogboks vises.

Windows Vista/Windows 7

- En autorun-dialogboks vises. Klik på "OLYMPUS Setup" for at vise "Setup"-dialogen.



- ! Hvis "Setup"-dialogen ikke vises, skal du vælge "Min Computer" (Windows XP) eller "Computer" (Windows Vista/Windows 7) fra startmenuen. Dobbeltklik på cd-rom-ikonet (OLYMPUS Setup) for at åbne "OLYMPUS Setup"-vinduet, og dobbeltklik derefter på "Launcher.exe".
- ! Hvis dialogboksen "Brugerkontostyring" vises, skal du klikke på "Ja" eller "Fortsæt".

2 Registrer dit Olympus-produkt.

- Klik på knappen "Registration", og følg vejledningen på skærmen.
- ! Kameraet skal være sluttet til computeren for brugerregistrering. "Tilslutning af kameraet" (s. 12)
- ! Hvis der ikke vises noget på kameraets skærm, selv efter at du har sluttet kameraet til computeren, kan batteriet være opbrugt. Lad kameraet være sluttet til computeren, indtil batteriet er opladet, afbrød derefter kameraet og slut det til igen.

3 Installer OLYMPUS Viewer 2 og PC programmet [ib].

- Kontroller systemkravene, inden du begynder på installationen.
- Klik på "OLYMPUS Viewer 2" eller "OLYMPUS ib knappen" og følg vejledningen på skærmen for at installere programmet.

OLYMPUS Viewer 2

Operativsystem	Windows XP (Service Pack 2 eller senere)/Windows Vista/Windows 7
Processor	Pentium 4 1,3 GHz eller hurtigere (Core2Duo 2,13 GHz eller hurtigere kræves til film)
RAM	1 GB eller mere (2 GB eller mere anbefales)
Ledig plads på harddisken	1 GB eller mere
Skærmindstillinger	1024 × 768 pixel eller mere Minimum 65.536 farver (16.770.000 farver anbefales)

[lib]

Operativsystem	Windows XP (Service Pack 2 eller senere)/Windows Vista/Windows 7
Processor	Pentium 4 1,3 GHz eller hurtigere (Core2Duo 2,13 GHz eller hurtigere kræves til film)
RAM	512 MB eller mere (1 GB eller mere anbefales) (1 GB eller mere kræves til film – 2 GB eller mere anbefales)
Ledig plads på harddisken	1 GB eller mere
Skærmindstillinger	1024 × 768 pixel eller mere Minimum 65.536 farver (16.770.000 farver anbefales)
Grafik	Mindst 64 MB video-RAM med DirectX 9 eller senere.

* Se onlinehjælpen for oplysninger om brug af programmet.

4 Installer kameramanualen.

- Klik på knappen "Camera Instruction Manual", og følg vejledningen på skærmen.

Macintosh

1 Indsæt den medfølgende cd i et cd-rom-drev.

- Dobbeltklik på cd-ikonet (OLYMPUS Setup) på skrivebordet.
- Dobbeltklik på ikonet "OLYMPUS Setup" for at vise "Setup"-dialogen.



2 Installer OLYMPUS Viewer 2.

- Kontroller systemkravene, inden du begynder på installationen.
 - Klik på knappen "OLYMPUS Viewer 2", og følg vejledningen på skærmen for at installere programmet.
- ! Du kan foretage brugerregistrering via "Registration" i OLYMPUS Viewer2 "Help".

OLYMPUS Viewer 2

Operativsystem	Mac OS X v10.4.11–v10.6
Processor	Intel Core Solo/Duo 1,5 GHz eller hurtigere
RAM	1 GB eller mere (2 GB eller mere anbefales)
Ledig plads på harddisken	1 GB eller mere
Skærmindstillinger	1024 × 768 pixel eller mere Minimum 32.000 farver (16.770.000 farver anbefales)

* Andre sprog kan vælges fra valgboksen for sprog. Du kan finde oplysninger om brug af programmet under online hjælp.

3 Kopier kameramanualen.

- Klik på knappen "Camera Instruction Manual" for at åbne mappen med kameravejledninger. Kopier vejledningen på dit sprog til computeren.

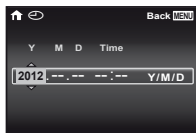
Sprog, dato, tid og tidszone

Du kan vælge sprogtil visning af menuer og meddelelser på skærmen. Desuden anvendes den tid og dato, du indtaster her, til en række forskellige formål, herunder datostempler og navnene på de billedfiler, der indeholder billederne, der tages med kameraet.

1 Tænd kameraet med ON/OFF knappen, vælg et sprog med $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$, og tryk på $\odot$ -knappen.

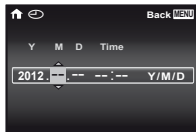
- ! Menuerne kan bruges til at ændre det valgte sprog. [🗎] (s. 53)

2 Brug $\Delta \nabla$ til at vælge år for [Y].



Skærm til indstilling af dato og tid

3 Tryk på $\triangleright$ for at gemme indstillingen for [Y].



4 Brug på samme måde som trin 2 og 3 $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ til at indstille [M] (måned), [D] (dag), [Time] (timer og minutter) samt [Y/M/D] (datoformat), og tryk derefter på $\odot$ -knappen.

- ! Du kan opnå en nøjagtig indstilling af tiden ved at trykke på $\odot$ -knappen, når sekunderne når til 00 sekunder.
- ! Hvis du vil ændre dato og tid, skal du tilpasse indstillingen i menuen. [🕒] (Dato/tid) (s. 54)

5 Brug $\triangleleft \triangleright$ til at vælge [📍] tidszonen, og tryk derefter på $\odot$ -knappen.

- Brug $\Delta \nabla$ for at slå sommertid ([Summer]) til eller fra.



- ! Menuerne kan bruges til at ændre den valgte tidszone. [World Time] (s. 54)



Optagelse, gengivelse og sletning

Optagelse med optimal blændeværdi og lukkertid (P-funktion)

I denne funktion aktiveres automatiske optageindstillinger, og der kan også ændres mange andre funktioner i optagemenuen, f.eks. eksponeringskompensation, hvidbalance m.m. efter behov.

1 Sæt omskifteren på P.



2 Tryk på ON/OFF knappen for at tænde kameraet.

P funktionsindikator

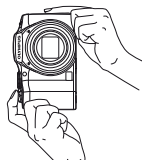


Antal billeder, der kan gemmes (s. 68)

3 Hold kameraet, og komponer billedet.



Vandret greb

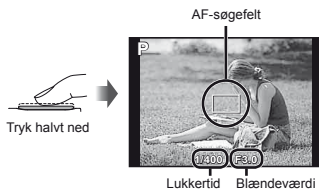


Lodret greb

⚠ Når du holder kameraet, skal du passe på, at dine fingre eller andet ikke blokerer flashen eller mikrofonen.

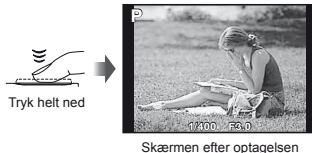
4 Tryk udløseren halvt ned for at stille skarpt på motivet.

- Når kameraet stiller skarpt på motivet, læses eksponeringen (lukkertid og blændeværdi vises), og AF søgefeltet bliver grønt.
- Hvis AF søgefeltet blinker rødt, betyder det, at kameraet ikke kunne stille skarpt. Prøv at stille skarpt igen.



! "Fokusering" (s. 63)

5 Hvis du vil tage billedet, skal du forsigtigt trykke udløseren helt ned, mens du holder kameraet helt stille.



Sådan vises billeder under optagelse

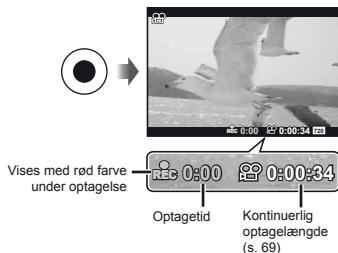
Tryk på knappen for at vise billeder. Hvis du vil fortsætte med at tage billeder, skal du trykke på -knappen eller trykke udløseren halvt ned.

Sådan slukker du for kameraet

Tryk igen på ON/OFF-knappen.

Optagelse af film

1 Tryk på -knappen for at starte optagelse.

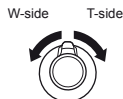


- ! Der optages lyd sammen med film.
- ! Effekterne for den aktuelle optagefunktion anvendes også på film. Nogle effekter i optagefunktionen anvendes ikke på film.
- ! Du kan optage billeder under filmoptagelse. "Optagelse af billeder, mens du optager en film" (s. 30)

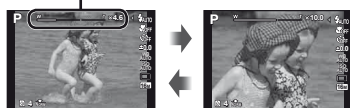
2 Tryk på knappen for at stoppe optagelse.

Brug af zoom

Tryk på zoomknappen ændrer optageområdet.



Zoomindikator



- Optisk zoom: 24x
- Højopløst zoom: 2x
- Digital zoom: 4x

Sådan forstørrelser du motivet [Digital Zoom]/[Super-Res Zoom]

- Typen og mængden af zoom kan ses på zoomindikatoren udseende. Skærmen varierer afhængigt af valgene for [Digital Zoom] (s. 40), [Super-Res Zoom] (s. 42) og [Image Size] (s. 34).

Optisk zoom:

Billedstørrelse	Zoomindikator
16M	Område for optisk zoom
Andet	Forstørrelsesgraden ændres afhængigt af den valgte opløsning.*¹

[On] valgt for [Super-Res Zoom]:

Billedstørrelse	Zoomindikator
16M/16:9 L	Zoomområde med superopløsning

[On] valgt for [Digital Zoom]:

Billedstørrelse	Zoomindikator
16M	Område for digital zoom
Andet	Forstørrelsesgraden ændres afhængigt af den valgte opløsning.*¹ Område for digital zoom

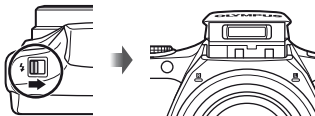
- ¹ Hvis [Image Size] er mindre end den fulde opløsning, vil kameraet, efter at have nået maksimal optisk zoom, automatisk ændre størrelsen og beskære billedet til den valgte [Image Size] og gå ind i det digitale zoomområde, hvis [Digital Zoom] er [On].

- Billeder, der er optaget, når zoomindikatoren vises i rød farve, kan se "kornede" ud.

Brug af flash

Du kan vælge den flashindstilling, der passer bedst til optageforholdene.

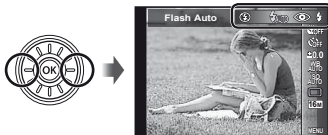
1 Skub på flashkontakten for at hæve flashen.



Sådan slukker du for flashen

Tryk atter flashen ned i kameraet.

2 Vælg flashfunktionen i funktionsmenuen.



3 Brug <> til at vælge en indstilling, og tryk på (X)-knappen for at anvende den.

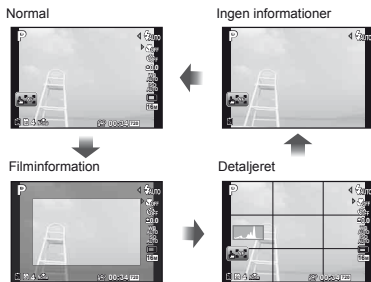
Indstilling	Beskrivelse
Flash Auto	Flashen udløses automatisk under dårlige lysforhold eller i modlys.
Redeye	Udsender små glimt for at undgå røde øjne på billederne.
Fill In	Flashen udløses altid uanset lysforhold.
Flash Off	Flashen udløses ikke.

Sådan ændres visningen af optageinformationer

Visningen af optageinformationerne på skærmen kan ændres, så de passer til situationen. Informationerne kan f.eks. fjernes, hvis du har brug for at kunne se motivet tydeligt, eller du kan aktivere et gitter, der kan give en mere nøjagtig komposition.

1 Tryk på Δ (INFO).

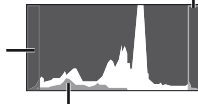
- Visningen af optageinformationer skifter i den nedenfor viste rækkefølge, hver gang du trykker på knappen. "Visning i optagefunktion" (s. 4)



Aflæsning af et histogram

Hvis spidserne fylder for meget af rammen, vil billedet være overvejende hvidt.

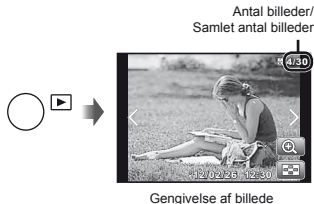
Hvis spidserne fylder for meget af rammen, vil billedet være overvejende sort.



Det grønne område viser lysstyrkefordelingen i skærmens centrum.

Visning af billeder

1 Tryk på knappen.



2 Drej kontrolhjulet for at vælge et billede.

- Det kan gøres ved at trykke på .



- ! Bliv ved med at dreje kontrolhjulet for at gå hurtigt frem eller tilbage. Det kan gøres ved at holde .
- ! Den størrelse, som billederne vises med, kan ændres. "Indeksvisning og forstørret gengivelse" (s. 22)

Gengivelse af lydoptagelser

Hvis du vil gengive lyd, som er optaget sammen med et billede, skal du vælge billedet og trykke på -knappen.



- ! Brug   til at justere lydstyrken.

Sådan gengiver du grupperede billeder

Afhængigt af optageforholdene vises flere billeder som en gruppe. "Gengivelse af grupperede billeder" (s. 36)



Grupeerede billeder

Sådan gengives film

Vælg en film, og tryk på -knappen.



Film

Under gengivelse

- ! Drej zoomknappen mod T siden for at få vist filmindekset. Brug   til at markere billedet, hvor gengivelsen skal starte.

Pause og genstart af gengivelse	Tryk på  -knappen for at sætte gengivelsen på pause. Under pause, hurtigt frem eller tilbage skal du trykke på  -knappen for at genoptage gengivelse.
Hurtigt frem	Tryk på  for hurtigt frem. Tryk på  igen for at øge fremadspolingshastigheden.
Gå tilbage	Tryk på  for at gå tilbage. Der bliver gået hurtigere tilbage i optagelsen, hver gang der trykkes på  .
Justering af lydstyrken	Drej kontrolhjulet, eller brug   til at justere lydstyrken.

Betjening under pause i gengivelsen



Spring	Tryk på $\Delta \nabla$ for at springe til forrige/hæste indeks.
Frem- og tilbagerykning med ét billede ad gangen^{*1}	Drej kontrolhjulet for at gå frem eller tilbage med ét billede ad gangen. Bliv ved med at dreje kontrolhjulet for kontinuerlig frem- eller tilbagespoling.
Genoptagelse af gengivelse	Tryk på $\odot$ -knappen for at genoptage gengivelsen.

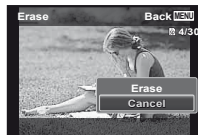
^{*1} Tryk på $\triangleright$ eller $\triangleleft$ for at gå frem eller tilbage med ét billede ad gangen. Hold $\triangleright$ eller $\triangleleft$ inde for kontinuerlig frem- eller tilbagespoling.

Sådan stoppes gengivelse af film

Tryk på MENU-knappen.

Sletning af billeder under gengivelse (enkeltbilledsletning)

- 1 Vis det billede, du ønsker at slette, og tryk på ∇ (🗑).



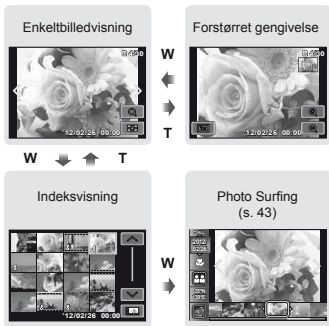
- 2 Tryk på $\Delta \nabla$ for at vælge [Erase], og tryk på $\odot$ -knappen.

 Du kan slette flere eller alle billeder på en gang (s. 47).

Indeksvisning og forstørret gengivelse

Indeksvisning gør det hurtigt at vælge et ønsket billede. Med forstørret gengivelse (op til 10x forstørrelse) kan man se billedets detaljer.

1 Drejer zoomknappen.



Sådan vælges et billede i indeksvisning

Brug $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ til at vælge et billede, og tryk på $\odot$ -knappen for at få vist det valgte billede i enkeltbilledvisning.

Sådan rulles der i et billede i forstørret gengivelse

Brug $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ til at flytte det viste område.

Sådan stoppes [Photo Surfing]

Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [ALL], og tryk derefter på $\odot$ -knappen.

Sådan ændres visningen af billedinformationer

Indstillingerne for optageinformationer på skærmen kan ændres.

1 Tryk på Δ (INFO).

- Visningen af billedinformationer skifter i den nedenfor viste rækkefølge, hver gang du trykker på knappen.

Normal



Ingen informationer



Detaljeret



! "Aflæsning af et histogram" (s. 19)



Brug af optagefunktioner

Ændring af optagefunktioner

- Optagefunktionen (P, iAUTO, SCN, BEAUTY, MAGIC, MRI, ) kan ændres ved at dreje omskifteren "Omskifter" (s. 6)

- Funktionens standardindstilling er fremhævet med .

Optagelse med automatiske indstillinger (iAUTO funktion)

Kameraet vil automatisk vælge den optimale optagefunktion for motivet. Kameraet fastsætter optageforholdene, og indstillingerne kan ikke ændres, undtagen visse funktioner.

1 Stil optagefunktionen på iAUTO.

Ikonet ændres efter det motiv, som kameraet automatisk vælger



- I nogle tilfælde vælger kameraet muligvis ikke den ønskede optagefunktion.
- Hvis kameraet ikke kan finde den optimale funktion, vælges P-funktionen.

Brug af aktiv vejledning

Den aktive vejledning kan bruges til at ændre indstillinger i iAUTO funktion.

Elementer i vejledningen

- Ændre farvemætning
- Ændre farvebillede
- Ændre lysstyrke

- Tryk på  for at vise aktiv vejledning.
- Brug   til at fremhæve et element, og tryk på .

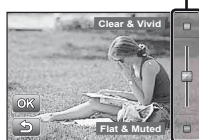
Element i vejledningen



- Brug   til at vælge et niveau og kontrollere effekten eller beskrivelsen.

- Tryk udløseren halvt ned for at vælge.

Niveaulinje



- Tryk på udløseren for at tage et billede.
 - Du kan slukke for aktiv vejledning på skærmen ved at trykke på **MENU** knappen.
- Billederne kan virke grynede på nogle indstillingsniveauer i aktiv vejledning.

- ! Ændringer af niveauerne i aktiv vejledning er muligvis ikke synlige på skærmen.
- ! Flashen kan ikke benyttes sammen med aktiv vejledning.
- ! Ændringer af valgene i aktiv vejledning annullerer tidligere ændringer.
- ! Hvis der vælges indstillinger i aktiv vejledning, der overskrider grænserne for kameraets lysmåler, kan det resultere i over- eller undereksponerede billeder.

Sådan bruges den bedste funktion til motivet (SCN-funktion)

1 Indstil optagefunktionen på SCN.



2 Brug <> til at vælge funktionen, og tryk derefter på OK-knappen.



Ikon, som angiver den indstillede motiffunktion

- ! I SCN-funktionerne er de optimale indstillinger for bestemte motiver valgt på forhånd. Derfor kan nogle indstillinger muligvis ikke ændres ved visse funktioner.

Undermenu	Anvendelse
Portræt/ Landskab/ Håndholdt stjernehimmel/ Natfoto/ Natfoto+Portræt/ Sport/ Indendørs/ Selvpotræt/ Solnedgang/ Fyrværkeri/ Gourmet/ Dokumenter/ Strand & Sne/ Kæledyr – Kat/ Kæledyr – Hund/ 3D 3D Foto/ Modlys HDR ²	Kameraet tager et billede med de optimale indstillinger for motivet og forholdene.

- ¹ Hvis motivet er mørkt, aktiveres støjrreduceringen automatisk. Dette fordobler optagetiden, og du kan ikke tage andre billeder i denne tid.
- ² Anbefales til stillestående motiver.

For at tage billeder af dit kæledyrs hoved, skal du vælge [Pet Mode – Cat]/ [Pet Mode – Dog]

Brug <> til at vælge [Cat] eller [Dog], og tryk på OK-knappen for at indstille.

- [Auto Release] vælges automatisk, og når motivets ansigt genkendes, tages billedet automatisk.
- Hvis du vil annullere [Auto Release], se "Brug af selvudløser" (s. 31).

Optagelse af 3D billeder (3D-funktion)

- ① Vælg [Auto] eller [Manual] med <>, og tryk på OK-knappen.

Undermenu 1	Beskrivelse
Auto	Komponer billedet så målet og markøren overlapper hinanden; udløseren aktiveres automatisk.
Manual	Når du har taget den første optagelse, skal du flytte kameraet, så det passer til billedet, der vises på skærmen, og tage den anden optagelse manuelt.

- ! Billeder optaget i 3D-funktion kan ikke vises i 3D på kameraets skærm.

- ! Afhængigt af motivet eller situationen (hvis afstanden mellem kameraet og motivet er for kort), ser billedet muligvis ikke ud som 3D.
- ! 3D-betragningsvinklen varierer afhængigt af motivet m.m.
- ! Du kan forlade 3D optagefunktionen uden at gemme et billede ved at trykke på **MENU** knappen.
- ! [Image Size] (s. 34) fastsættes til **[16:9S]**.
- ! Zoomgraden fastsættes.
- ! Fokus, eksponering og hvidbalance låses, når det første billede optages.
- ! Flashen fastsættes til **[Flash Off]**.

Optagelse med specielle effekter (MAGIC-funktion)

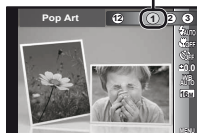
Du kan give billedet ekstra udtryk ved at vælge den ønskede specialeffekt.

1 Stil optagefunktionen på MAGIC.



2 Brug <D> til at vælge funktionen, og tryk derefter på <OK>-knappen.

Ikon, som angiver den indstillede **MAGIC**-funktion



Optagefunktion	Indstilling
EFFEKTFILTER	1 Pop Art
	2 Hulkamera
	3 Fiskeøje
	4 Tegning
	5 Blødtegning
	6 Punk
	7 Sparkle
	8 Akvarel
	9 Reflekser
	10 Miniature
	11 Fragment
	12 Dramatik

- ! I **MAGIC**-funktion er de optimale indstillinger for bestemte motiver valgt på forhånd. Derfor kan nogle indstillinger ikke ændres ved visse funktioner.

Optagelse med Skønhedseffekter (BEAUTY-funktion)

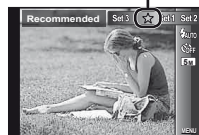
- ! Redigeringen virker ikke på alle billeder.

1 Stil optagefunktionen på BEAUTY.



2 Brug <D> til at vælge indstilling af retouchering, og tryk på <OK>-knappen for at indstille.

Valgt funktion

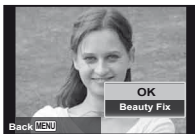


- [Set 1], [Set 2] eller [Set 3] retoucherer billedet i henhold til Skønhedsindstillingerne. [Beauty Settings] (s. 55)

3 Peg kameraet mod motivet. Kontroller den ramme, der kommer omkring ansigtet, som registreres af kameraet og tryk på udløseren for at tage billedet.

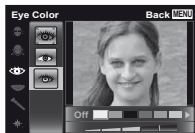
- ! Både det uredigerede og det redigerede billede gemmes.
- ! Hvis billedet ikke kan retoucheres, gemmes kun det uredigerede billede.
- ! [Image Size] for det retoucherede billede fastsættes til [5M].
- ! Kun det ansigt, der blev registreret af kameraet, bliver retoucheret.

4 Vælg [OK] eller [Beauty Fix] på skærmen efter optagelsen, og tryk på -knappen for at retouchere billedet yderligere.



Beauty Fix

- 1 Vælg det element, der skal retoucheres, og tryk på -knappen.



- 2 Tryk på -knappen på skærmen efter optagelse.
 - Indstillinger af Beauty Fix kan blive registreret. [Beauty Settings] (s. 55)

Oprettelse af panoramabilleder (-funktion)

1 Stil optagefunktionen på .



2 Brug til at vælge funktionen. Når du vælger [Auto], skal du trykke på . Når du vælger andet end [Auto], skal du trykke på -knappen.



Undermenu	Anvendelse
Auto	Panoramabilleder kombineres automatisk blot ved at dreje kameraet i optageretningen. Tryk én gang på udløseren gang for at starte sekvensen.
Manual	Tre billeder optages og kombineres af kameraet. Brugeren komponerer optagelserne med styrerammen og aktiverer udløseren manuelt.
Pc	De optagne billeder kombineres til et panoramabillede ved hjælp af PC programmet.

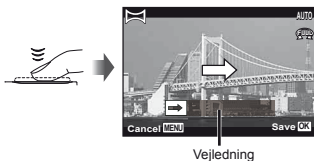
3 Ved optagelse med [Auto] Brug til at vælge den synsvinkel, og tryk derefter på -knappen.

- ! Se "Installering af computerprogram og registrering af produkt" (s. 13) for oplysninger om installering af pc programmet.

- ❗ Ved indstillingen [Auto] eller [Manual] er [Image Size] (s. 34) er låst til 2MB eller tilsvarende.
- ❗ Skarphed, eksponering, zoomindstilling (s. 18) og hvidbalance (s. 32) låses, når det første billede tages.
- ❗ Flashen (s. 19) er låst til funktionen Ⓢ (Flash Off).

Sådan optager du med [Auto]

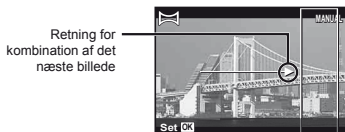
- ① Ret kameraet mod startpositionen.
 - Brug $\Delta \nabla \nabla \triangleleft$ til at vælge optageretningen.
- ② Tryk på udløseren for at starte optagelsen. Bevæg kameraet langsomt i den retning, der markeres af pilen på skærmen.



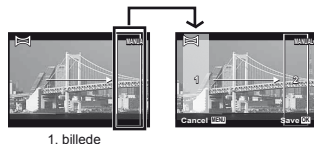
- ③ Når optagelsen når slutningen af guiden på skærmen, afsluttes den automatisk.
 - Kameraet behandler automatisk billederne og viser det kombinerede panoramabillede.
 - Du kan stoppe optagelsen midtvejs ved at trykke på udløseren eller Ⓢ-knappen. Hvis kameraet ikke betjenes et stykke tid, afsluttes optagelsen automatisk.
- ❗ Hvis meddelelsen "Billedet er ikke blevet oprettet." vises, skal du optage igen.
- ❗ Du kan forlade panoramafunktionen uden at gemme et billede ved at trykke på **MENU**-knappen.

Optagelse af billeder med [Manual]

- ① Brug $\Delta \nabla \nabla \triangleleft$ til at angive, hvilken kant det næste billede skal forbindes til.



- ② Tryk på udløseren for at tage det første billede. Området på det første billede, markeret med hvid firkant, vises på fælles område 1.



- ③ Komponer den næste optagelse, så det område 1 overlapper det fælles område 2.
- ④ Tryk på udløseren for at tage det næste billede.
- ❗ Tryk på Ⓢ-knappen for at kombinere blot 2 billeder.
- ⑤ Gentag trin ③ og ④ for at tage et tredje billede.
 - Efter at det tredje billede er optaget, behandler kameraet automatisk billederne, og det kombinerede panoramabillede bliver vist.
- ❗ Du kan forlade panoramafunktionen uden at gemme et billede ved at trykke på **MENU**-knappen.

Optagelse af billeder med [PC]

- 1 Brug Δ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ til at vælge den retning, som billederne skal kombineres i.
- 2 Tryk på udløseren for at tage det første billede, og komponer derefter det andet billede.
Optageproceduren er den samme som for [Manual].
- ! En panoramaoptagelse kan bestå af op til 10 billeder.
- 3 Genta trin (2), indtil det ønskede antal billeder er taget, og tryk derefter på $\odot$ -knappen eller **MENU** knappen, når du er færdig.
- ! Se hjælpeguiden til PC programmet for flere oplysninger om, hvordan man laver panoramabilleder.

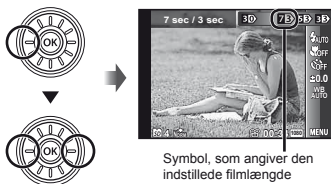
Optagelse af et billede med filmklip (D₁-funktion)

Ved optagelse af et billede optages der samtidig et filmklip, der spænder over tidsrummet både før og efter aktivering af udløseren.

1 Indstil optagefunktionen til $\odot$ (Foto med $\odot$ -klip).



2 Brug $\triangleleft$ til at åbne funktionsmenuen. Brug $\triangleleft$ $\triangleright$ til at vælge længden på filmklippet, og tryk derefter på $\odot$ -knappen.



Undermenu	Beskrivelse
7B	7 sek./3 sek.
5B	5 sek./3 sek.
3B	3 sek./3 sek.
7D	7 sek./0 sek.
5D	5 sek./0 sek.
3D	3 sek./0 sek.

- ! Der kan muligvis ikke optages under følgende betingelser: lige efter skift til optagefunktion (f.eks. lige efter at have tændt for strømmen) eller lige efter optagelse af et billede.
- ! Filmens opløsning indstilles til VGA eller 360p.
- ! Optagne billeder vises som en gruppe. "Gengivelse af grupperede billeder" (s. 36)

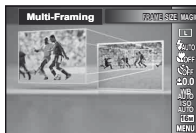
Samtidig optagelse af to billedtyper (MR-funktion)

- ! I MR funktionen er der visse begrænsninger for opløsningen. Opløsningen kan blive ændret automatisk, afhængigt af indstillingerne.

1 Indstil optagefunktionen til MR (Multioptagelse).



2 Brug <D> til at indstille funktionen, og tryk derefter på <V> knappen for at indstille.



Undermenu	Beskrivelse
Multioptagelse	Kameraet tager to billeder i forskellige vinkler på samme tid, et bredt og et beskåret.
Multifil	Kameraet tager to billeder i forskellige opløsninger på samme tid.
MAGIC og original	Kameraet tager to billeder på samme tid: ét med anvendelse af filter samt et upåvirket originalt.

Sådan bruges [Multi-Framing]

Du kan følge motivet for nærbilledet. Tryk på  for at aktivere følgefokus.

Følger motivet

- 1 Tryk på  for at skifte følgefokus til .
- 2 Vælg indstillingen for rammen, og tryk på -knappen.
- 3 Juster AF søgefeltet efter motivet for at få zoomvinklen, og tryk på -knappen.

- Rammen følger automatisk motivet ved at registrere dets farver.



Deaktivering af følgefokus

- 1 Tryk på  for at skifte følgefokus til .
 - 2 Brug   , eller tryk for at placere rammen.
- ! Der kan ikke tages billeder ved at trykke på skærmen.
- ! Hvis kameraet ikke kan følge motivet, skifter rammen farve til rød.

- ! [Image Size] er begrænset på følgende måde.

Billede L:  eller lavere

S:  eller lavere

Film :  [720i], [VGA]

Sådan bruges [Multi-File]

- 1 Vælg opløsning til underbilledet, og tryk på -knappen.

! [Image Size] er begrænset på følgende måde.

Billede	Hoved: [2M] eller større Under: [1M], [VGA], [QVGA]
Film	Hoved: [1080], [720] Under: [640x360], [320x180]

Sådan bruges [MAGIC and Original]

① Brug <D> til at vælge funktionen, og tryk derefter på -knappen.

! Ved optagelse af film i denne funktion er [Image Size] begrænset til [720] eller lavere.

! Ved optagelse af film med denne funktion kan [Sparkle], [Soft Focus], [Miniature], [Fragmented] og [Dramatic] ikke vælges.

3 Optag billederne.

- Tryk på udløseren for at optage med de indstillinger, du har sat.
- Tryk på  knappen for at starte optagelse af to film med de indstillinger, du har sat. Tryk på  knappen igen for at stoppe optagelsen.

! Sådan optager du, mens du tjekker filmoptageområdet. Tryk flere gange på  for at få vist optageområdet for film.

! Optagne billeder vises som en gruppe. (s. 36)

Optagelse af billeder, mens du optager en film

1 Indstil optagefunktionen til P eller iAUTO.

2 Tryk på knappen for at starte optagelse af en film.

3 Tryk på udløseren for at optage et billede.

- Tryk atter på  knappen for at stoppe optagelse af filmen.

! Optagne billeder vises som en gruppe. (s. 36)

! Billederne kan bruges som indeks til filmen. (s. 36)

! Antallet af billeder, der kan optages, varierer afhængigt af den valgte opløsning. (s. 34)

! Du kan optage, mens du kontrollerer de områder, der kan optages inden for, til billeder og film. (s. 19)

! Hvis [] eller [] er valgt, tages der kun ét billede, hver gang der trykkes på udløseren.

! Der kan ikke tages billeder, når en HS filmfunktion er valgt.

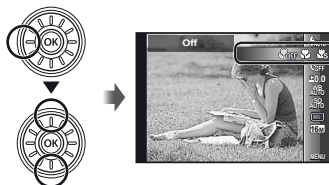
Brug af øvrige funktioner

! "Brug af menuen" (s. 7)

Optagelse af nærbilleder (makrooptagelse)

Her kan kameraet stille skarpt på og optage motiver, der er meget tæt på.

1 Vælg makrofunktionen i funktionsmenuen.



2 Brug <> til at vælge en indstilling, og tryk på [OK]-knappen for at anvende den.

Indstilling	Beskrivelse
Off	Makrofunktion er deaktiveret.
Macro	Man kan komme helt ned til 10 cm ¹ (40 cm ²) fra motivet.
Supermakro ³	Det giver mulighed for at optage så tæt som 3 cm fra motivet.

¹ Når der er zoomet helt ud (W).

² Når der er zoomet helt ind (T).

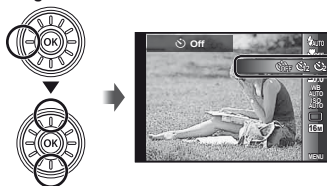
³ Zoomen låses automatisk.

! Flash (s. 19) og zoom (s. 18) kan ikke indstilles, når [Super Macro] er valgt.

Sådan bruges selvudløseren

Når udløseren er trykket helt ned, tages billedet efter en forsinkelse.

1 Vælg selvudløserfunktionen i funktionsmenuen.



2 Brug <> til at vælge en indstilling, og tryk på [OK]-knappen for at anvende den.

Indstilling	Beskrivelse
Off	Selvudløseren deaktiveres.
12 sek.	Selvudløserlampen lyser i ca. 10 sekunder, blinker i ca. 2 sekunder, og derefter tages billedet.
2 sek.	Selvudløserlampen, blinker i ca. 2 sekunder, derefter tages billedet.
Auto Automatisk udløser ¹	Når dit kæledyr (kat eller hund) vender hovedet mod kameraet, registreres dens hoved, og billedet tages automatisk.

¹ [Auto Release] vises kun, når **SCN**-funktionen er [ON] eller [ON].

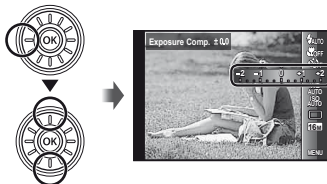
Sådan slås selvudløseren fra, når den er startet

Tryk på **MENU**-knappen.

Justering af lysstyrken (Eksponeringskompensation)

Standardlysstyrken (optimal eksponering), der vælges af kameraet, kan gøres lysere eller mørkere efter dit kreative ønske.

1 Vælg eksponeringskompensation i funktionsmenuen.

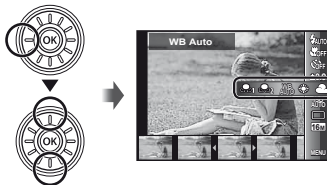


2 Brug <> til at vælge den ønskede lysstyrke, og tryk på OK-knappen.

Justering til et naturligt farveskema (hvidbalance)

For at opnå mere naturlige farver kan du vælge en hvidbalanceindstilling, der passer til motivet.

1 Vælg hvidbalanceindstillingen i funktionsmenuen.



2 Brug <> til at vælge en indstilling, og tryk på OK-knappen for at anvende den.

Indstilling	Beskrivelse
WB Auto	Kameraet indstiller hvidbalancen automatisk, så den passer til motivet.
	Til optagelse udendørs i skyfrit vejr.
	Til optagelse udendørs i skyet vejr.
	Til optagelse i glødelampelys.
	Til optagelser i hvidt lys fra lysstofrør.
	Til indstilling af fine farvenuancer, som ikke kan justeres med Auto, Sunny, Cloudy, Incandescent eller Fluorescent.

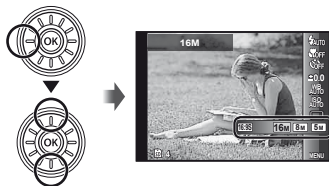
Sådan bruger du enkelt-tryks hvidbalance

- Vælg hvidbalanceindstillingen i funktionsmenuen.
- Brug <> til at vælge [Auto] eller [Auto], og ret kameraet mod hvidt papir.
 - Anbring papiret, så det fylder hele skærmen, og sørg for, at der ikke er områder med skygge.
 - Det anbefales at indstille zoom til telefoto (T).
 - Udfør denne arbejdsgang under de lysforhold, som billeder faktisk skal optages under.
- Tryk på MENU knappen.
 - Kameraet aktiverer udløseren, hvorefter hvidbalancen er registreret.
 - Den registrerede hvidbalance lagres i kameraet. Dataene slettes ikke, når strømmen slukkes.
 - Når [Auto] eller [Auto], hvis hvidbalance allerede er blevet registreret, vælges i trin ②, registreres den nye hvidbalance.

- ❗ [Image Size] er begrænset.
[M1] [M2] [M3]: [S.M.] eller lavere
- ❗ Ved andre indstillinger end [] står flashen (s. 19) på [Flash Off].
- ❗ Digital zoom (s. 40) er ikke tilgængelig ved serieoptagelse med høj hastighed eller [M4]. ISO følsomheden fastsættes til [ISO Auto].
- ❗ Ved andre indstillinger end [], låses fokus, eksponering af hvidbalance, når første billede er optaget.

Valg af størrelsen for billeder

1 Vælg en opløsning i funktionsmenuen.



2 Brug <> til at vælge en indstilling, og tryk på OK-knappen for at anvende den.

Indstilling	Beskrivelse
16M (4608x3456)	Velegnet til printning af billeder større end A3.
8M (3264x2448)	Velegnet til printning af billeder op til A3.
5M (2560x1920)	Velegnet til printning af billeder i A4 størrelse.
3M (2048x1536)	Velegnet til printning af billeder op til A4.
2M (1600x1200)	Velegnet til printning af billeder i A5 størrelse.
1M (1280x960)	Velegnet til printning af billeder i postkortformat.
VGA (640x480)	Velegnet til visning af billeder på et tv eller til anvendelse i e-mails og på hjemmesider.
16:9 L (4608x2592)	Velegnet til gengivelse af billeder på et widescreen TV og til printning i A3 format.
16:9 S (1920x1080)	Velegnet til gengivelse af billeder på et widescreen TV og til printning i A5 format.



Brug af gengivefunktioner

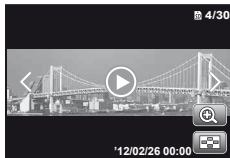
Gengivelse af panoramabilleder

Panoramabilleder, der er blevet kombineret ved hjælp af [Auto] eller [Manual], kan gennemgås til visning.

! "Oprettelse af panoramabilleder (≡ funktion)" (s. 26)

1 Vælg et panoramabillede under gengivelse.

! "Visning af billeder" (s. 20)



2 Tryk på OK-knappen.



Aktuelt visningsområde

Styring af gengivelse af panoramabilleder

Zoom ind/zoom ud: Tryk på OK-knappen for at sætte gengivelsen på pause. Drej derefter zoomknappen for at forstørre/formindske billedet.

Gengivelsesretning: Tryk på $\triangle \nabla \triangleleft \triangleright$ for at sætte gengivelsen på pause, og rul billedet i retning af knappen der trykkes på.

Pause: Tryk på OK-knappen.

Genstart rulning: Tryk på OK-knappen.

Stop gengivelse: Tryk på MENU-knappen.

Gengivelse af 3D-billeder

3D-billeder optaget med dette kamera kan vises på 3D-kompatible enheder tilsluttet til kameraet ved hjælp af et HDMI-kabel (sælges separat).

! "Optagelse af 3D billeder (3D-funktion)" (s. 24)

! Ved gengivelse af 3D-billeder skal du læse advarselserne i betjeningsvejledningen for de 3D-kompatible enheder omhyggeligt.

1 Forbind den 3D-kompatible enhed, og kameraet med HDMI-kablet.

! For tilslutning og indstillingsmetode, se "Tilslutning via HDMI kabel" (s. 52)

2 Brug kontrolhjulet eller $\triangleleft \triangleright$ til at vælge [3D Show] og tryk derefter på OK-knappen.

3 Brug kontrolhjulet eller $\triangleleft \triangleright$ til at vælge det 3D billede, der skal vises og tryk derefter på OK-knappen.



- ! Hvis du vil starte lysbilledvisning, skal du trykke på **MENU**-knappen. Stop lysbilledvisningen ved at trykke på **MENU** eller **(x)**-knappen.

- ! 3D-billeder er sammensat af JPEG-filer og MPO-filer. Hvis filer slettes på en computer, vil afspilning af 3D-billeder måske ikke være mulig.

Gengivelse af grupperede billeder

Afhængigt af indstillingerne vises de optagne billeder som en gruppe under gengivelse. Der kan udføres flere handlinger på de grupperede billeder, for eksempel udvidelse for at vise eller slette enkelte billeder eller sletning af alle de grupperede billeder.

T-side 	Udvider (bortset fra  -billeder). • Vælg billedet, og tryk på (x)-knappen for at vise de enkelte billeder. • Brug <> til at få vist forrige/næste billede.
(OK) -knappen	Gengive/sætter gengivelse på pause.
Δ ▽	Justerer lydstyrken under gengivelse af billeder med lyd.

- ! Hvis et gruppebillede slettes, bliver alle billederne i den pågældende gruppe slettet. Hvis gruppen indeholder billeder, som du vil beholde, skal du udvide gruppen og slettesikre de ønskede billeder.

Seriebilleder

- Billederne, som er optaget i serie, gengives automatisk.
- Udvid for at få vist billederne i indeksvisning.



Seriebilleder

-ramme (Foto med filmklip)

- Filmklippet og billederne gengives.



Ramme for Film med billeder

- Filmen og billederne gengives.
- Udvid for at få vist billederne i indeksvisning.
- Sæt gengivelsen på pause, og drej zoomknappen mod W-siden for at få vist billederne som et kapitelindeks for filmen. Vælg billedet, og tryk på **(x)**-knappen for at gengive filmen fra dette sted.



Ramme for Film med billeder

MR ramme (Multioptagelse)

- Billederne gengives.
- Udvid for at få vist to billeder side om side.
- Drej zoomknappen under gengivelse for at skifte mellem to billeder.



Billeder (eksempel)



Film (eksempel)



Gengivelse af film

Menuer til optagefunktioner

! Funktionens standardindstilling er fremhævet med .

Sådan gendannes optagefunktionernes standardindstillinger [Reset]

 (Kameramenu 1) ► Reset

Undermenu 2	Anvendelse
Yes	Gendanner standardindstillingerne for følgende menufunktioner. • Flash (s. 19) • Makro (s. 31) • Selvd løser (s. 31) • Eksponeringskompensation (s. 32) • Hvidbalance (s. 32) • ISO (s. 33) • Serie (s. 33) • Opløsning (s. 34) • Menufunktioner i   (s. 38 til 42)
No	De aktuelle indstillinger vil ikke blive ændret.

Valg af billedkvalitet for billeder [Compression]

 (Kameramenu 1) ► Komprimering

Undermenu 2	Anvendelse
Fine	Optagelse i høj kvalitet.
Normal	Optagelse i normal kvalitet.

! "Antal der kan gemmes (billeder)/Kontinuerlig optagelængde (film) i den indbyggede hukommelse og på kort" (s. 68, 69)

Valg af opløsning for film [Image Size]

 (Filmmenu) ► Opløsning

Undermenu 2	Anvendelse
1080 60P/ 1080/ 720/ VGA/ HS720 60fps ¹ / HSVGA 120fps ¹ / HSQVGA 240fps ¹	Vælg billedkvaliteten ud fra opløsningen og billedfrekvensen.

¹ HS: Optag motiver i hurtig bevægelse til gengivelse i slowmotion.

! "Antal der kan gemmes (billeder)/Kontinuerlig optagelængde (film) i den indbyggede hukommelse og på kort" (s. 68, 69)

Lysning af motiv i modlys [Shadow Adjust]

 (Kameramenu 1) ► Skyggejustering

Undermenu 2	Anvendelse
Auto	Automatisk slået til, når en kompatibel optagefunktion er valgt.
Off	Effekten anvendes ikke.
On	Optag med automatisk justering for at lysne et område, der er blevet mørkere.

! Ved indstillingen [Auto] eller [On] låses [ESP/] (s. 39) automatisk til [ESP].

Indstilling af berøringsudløser [Touch Shutter]

 (Kameramenu 1) ► Touch udløser

Undermenu 2	Anvendelse
On	Der stilles skarpt på det motiv, der trykkes på og billedet tages automatisk.
Off	Der sættes AF lås på det motiv der trykkes på. (Tryk manuelt på udløseren.)

 Denne indstilling kan også ændres ved at trykke på panelet. "Brug af optagefunktionen" (s. 9)

Valg af fokusområde [AF Mode]

 (Kameramenu 1) ► AF Mode

Undermenu 2	Anvendelse
Face/ESP ¹	Kameraet stiller automatisk skarpt. (Hvis et ansigt registreres, vises det med en hvid ramme ¹ , når udløseren trykkes halvt ind og når kameraet stiller skarpt, bliver rammen grøn ² . Hvis der ikke registreres noget, vælger kameraet et motiv i rammen og stiller automatisk skarpt.)
Spot	Kameraet stiller skarpt på motivet inden for AF søgefeltet.
AF Tracking	Kameraet følger automatisk motivets bevægelser for hele tiden at fokusere på det.

¹ For nogle motiver vises feltet muligvis ikke, eller det tager tid, før det vises.

² Hvis rammen blinker rødt, kan kameraet ikke stille skarpt. Prøv at stille skarpt på motivet igen.

Kontinuerlig fokusering på et motiv i bevægelse (AF følgefokus)

- 1 Hold kameraet så AF-søgefeltet ligger over motivet og tryk på -knappen.
 - 2 Når kameraet registrerer motivet, følger AF-søgefeltet automatisk motivet for hele tiden at fokusere på det.
 - 3 Du kan annullere sporing ved at trykke på -knappen.
-  Alt efter motiverne eller optageforholdene vil kameraet muligvis ikke kunne låse fokus, eller det vil ikke kunne følge motivets bevægelser.
-  Hvis kameraet ikke kan følge motivets bevægelser, bliver AF-søgefeltet rødt.

Valg af metode til måling af lysstyrke [ESP/]

 (Kameramenu 1) ► ESP/

Undermenu 2	Anvendelse
ESP	Optager med afbalanceret lysstyrke over hele skærmen (måler lysstyrken i centrum af skærmen og de omkringliggende områder af skærmen hver for sig).
 (punkt)	Optager motivet i midten i modlys (måler lysstyrken i midten af skærmen).

 Ved indstillingen [ESP] kan det midterste område forekomme mørkt, når der optages mod kraftigt modlys.

Optage ved større forstørrelse end optisk zoom [Digital Zoom]

📷 (Kameramenu 1) ► Digital Zoom

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Deaktivere digital zoom
On	Aktivere digital zoom

! [Digital Zoom] er ikke tilgængelig, når [🔍 Super Macro] (s. 31) er valgt.

! Valget for [Digital Zoom] har indflydelse på zoomindikatorens udseende.
"Optagelse af større billeder" (s. 18)

Reducere sløring forårsaget af kamerarystelser, når der optages [Image Stabilizer] (billede)/ [IS Movie Mode] (film)

📷 (Kameramenu 2) ►
Image Stabilizer (billede)/

🎬 (Filmmenu) ►
IS Movie Mode (film)

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Billedstabilisering er deaktiveret. Dette anbefales til optagelse, når kameraet er fastgjort på et stativ eller en anden stabil overflade.
On	Billedstabilisering aktiveres, når udløseren trykkes halvt ned.
Når billedet tages ¹⁾	Billedstabilisering aktiveres, når udløseren trykkes helt ned.

¹⁾ Kun billeder.

! Hvis [Image Stabilizer] (billeder) er indstillet til [On] eller [While Exposing], kan der høres lyde fra billedstabiliseringen inde i kameraet, når udløseren trykkes halvt ned.

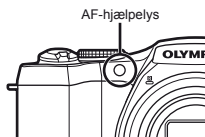
! Billederne kan muligvis ikke stabiliseres, hvis kamerarystelserne er for kraftige.

! Hvis lukkertiden er meget langsom, f.eks. ved optagelse af billeder om natten, er [Image Stabilizer] (billeder) muligvis ikke effektiv.

Brug af hjælpelyset til optagelse af et mørkt motiv [AF Illuminat.]

📷 (Kameramenu 2) ► AF hjælpelys.

Undermenu 2	Anvendelse
Off	AF-hjælpelyset bruges ikke.
On	Når udløseren trykkes halvt ned, tændes AF-hjælpelyset for at gøre det lettere at stille skarpt på motivet.



Visning af billedet umiddelbart efter optagelse [Rec View]

 (Kameramenu 2) ► Billedkontrol

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Billedet, der optages, bliver ikke vist. Dette gør det muligt at forberede den næste optagelse, mens motivet følges på skærmen.
On	Billedet, der optages, bliver vist. Dette giver brugeren mulighed for hurtigt at kontrollere det billede, der lige er blevet taget.

Roterer under gengivelse automatisk billeder, der er optaget med kameraet i lodret position [Pic Orientation]

 (Kameramenu 2) ► Billedretning

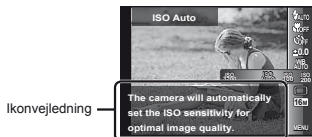
- ! Under optagelse indstilles  (s. 45) automatisk i gengivelsesmenuen.
- ! Denne funktion fungerer muligvis ikke, hvis kameraet vender opad eller nedad under optagelse.

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Oplysninger om kameraets lodrette/vandrette retning under optagelsen registreres ikke sammen med billederne. Billeder, som er optaget med kameraet i lodret position, roteres ikke under gengivelse.
On	Oplysninger om kameraets lodrette/vandrette retning under optagelsen registreres sammen med billederne. Billederne roteres automatisk under gengivelse.

Visning af ikonvejledninger [Icon Guide]

 (Kameramenu 2) ► Symbolvejledning

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Der vises ingen ikonvejledning.
On	Forklaringen på det valgte ikon vises, når en optagefunktion eller et funktionsmenuikon (anbring markøren på ikonet et øjeblik for at vise forklaringen).



Indfotografering af datoen for optagelsen [Date Stamp]

 (Kameramenu 2) ► Datostempel

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Indfotografer ikke datoen.
On	Indfotografer optagedatoen på nye fotografier.

- ! Når dato og tid ikke er indstillet, er det ikke muligt at indstille [Date Stamp]. "Sprog, dato, tid og tidszone" (s. 15)
- ! Den indfotograferede dato kan ikke slettes.
- ! [Date Stamp] er ikke tilgængelig i [Panorama] eller [3D Photo] funktion.
- ! Der indfotograferes ikke dato ved serieoptagelse.

Brug af superopløsning til zoom med høj kvalitet [Super-Res Zoom]

 (Kameramenu 2) ► Super-Res Zoom

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Tag billeder uden zoom med superopløsning.
On	Tag billeder med zoom med superopløsning.

 Kun tilgængelig, hvis [16M] eller [16:9 L] er valgt som [Billedformat].

Optagelse af lyd, når der optages film []

 (Filmmenu) ► 

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Der optages ikke lyd.
On	Der optages lyd.

 Der optages ikke lyd, når en HS filmfunktion er valgt.

Reduktion af vindstøj [Wind Noise Reduction]

 (Filmmenu) ► Reducering af vindstøj

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Optag lyd uden reducering af vindstøj.
On	Optag lyd med reducering af vindstøj.

Menuer til gengive-, redigerings- og printfunktioner

- ! Funktionens standardindstilling er fremhævet med .
- ! Der skal oprettes data med [ib] (PC program), før du bruger visse funktioner.
- ! Se hjælpeguiden til [ib] (PC programmet) for flere oplysninger om, hvordan du bruger [ib] (PC programmet).
- ! Se "Installering af [ib] (computerprogram) og registrering af produkt" (s. 13) for oplysninger om installering af pc-programmet.

Automatisk gengivelse af billeder [Slideshow]

 (Gengivemenu) ► Lysbilledvisning

Undermenu 2	Undermenu 3	Anvendelse
Slide	All/Event/ Collection ¹	Vælger det indhold, der skal indgå i en lysbilledvisning.
BGM	Off/Cosmic/ Mix/Breeze/ Mellow/ Dreamy/ Urban	Vælger valgmuligheder for baggrundsmusik.
Type	Normal/Kort/ Lang	Vælger typen af overgangseffekter mellem dias.
Start	—	Starter lysbilledvisningen.

¹ Den [Collection], som er blevet oprettet med [ib] (PC program) og importeret tilbage fra en computer, kan gengives.

- ! Tryk under en lysbilledvisning på  for at gå ét billede frem eller på  for at gå ét billede tilbage.

Tilføjelse af billeder til favoritter [Favorites]

 (Gengivemenu) ► Favoritter

Undermenu 2	Anvendelse
Aktivér/ Deaktivér	Vælg billeder, der skal føjes til favoritter. Brug  til at markere et billede, og tryk på  . Du kan fjerne billedet fra favoritter ved at trykke på  .
Gengiv	Vis favoritter. Tryk på  for at vise billederne som lysbilledvisning.

- ! Markering af favoritter gælder kun denne kameramodel.

Søgning efter billeder og gengivelse af de beslægtede billeder [Photo Surfing]

 (Gengivemenu) ► Fotosurfing

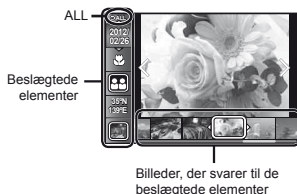
I [Photo Surfing] kan man søge efter billeder, og beslægtede billeder kan blive gengivet ved at vælge de beslægtede elementer.

Sådan startes [Photo Surfing]

Tryk på -knappen for at starte [Photo Surfing]. Når et element i det viste billede vælges med , vises billeder, der er beslægtet med elementet, på den nederste del af skærmen. Brug af  til at vise et billede. For at vælge beslægtede elementer, der ikke vises, skal du trykke på -knappen, når du vælger et element.

Sådan stoppes [Photo Surfing]

Du kan stoppe [Photo Surfing] ved at bruge  til at vælge [ALL] og derefter trykke på -knappen.



Brug af [ib] (PC programmet) og import af data tilbage til kameraet

- ❗ Se hjælpeguiden til [ib] (PC programmet) for flere oplysninger om, hvordan du bruger [ib] (PC programmet).
- ❗ [ib] (PC programmet) fungerer muligvis ikke korrekt på billeder, der er blevet redigeret af et andet program.
- ❗ De følgende [Photo Surfing]-funktioner kan udføres når data, som er oprettet med [ib] (PC programmet), importeres tilbage til kameraet.
Oplysninger om personer eller optagesteder og nye samlinger kan tilføjes til de beslægtede elementer.

Ændring af billedstørrelse [S]

[Gengivemenu] ► Redigér ► [S]

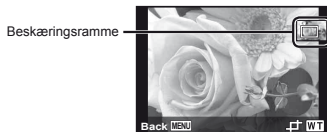
Undermenu 3	Anvendelse
VGA 640 x 480	Gemmer et billede med høj opløsning som et separat billede i mindre størrelse til vedhæftning i e-mail og andet.
QVGA 320 x 240	

- Brug <> til at vælge et billede.
- Brug Δ ∇ til at vælge en billedstørrelse, og tryk på [OK]-knappen.
 - Billedet med den nye størrelse gemmes som et separat billede.

Beskæring af et billede [C]

[Gengivemenu] ► Redigér ► [C]

- Brug <> til at vælge et billede og tryk på [OK]-knappen.
- Brug zoomknappen til at vælge beskæringsrammens størrelse, og brug Δ ∇ [C] til at flytte rammen.

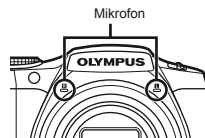


- Tryk på [OK]-knappen, når du har valgt det område der skal beskæres.
 - Det redigerede billede gemmes som et separat billede.

Tilføjelse af lyd til billeder [U]

[Gengivemenu] ► Redigér ► [U]

- Brug <> til at vælge et billede.
- Ret mikrofonen mod lydkilden.

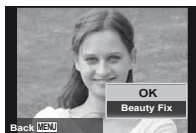


- Tryk på [OK]-knappen.
 - Optagelsen starter.
 - Kameraet tilføjer (optager) lyd i ca. 4 sekunder under gengivelse af billedet.

Justering af eksponeringen for ansigter [Beauty Fix]

(Gengivemenu) ► Redigér ► Beauty Fix

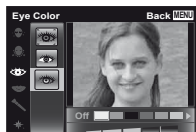
- ! Redigeringen virker ikke på alle billeder.
- 1 Vælg et billede med <|> og tryk på -knappen.
 - 2 Vælg en indstilling med og tryk på -knappen.
 - 3 Vælg [OK] eller [Beauty Fix], når bekræftelsesspørgsmålet vises og tryk på -knappen for at gemme den retoucherede kopi eller foretage yderligere ændringer.
 - Det retoucherede billede gemmes som et separat billede.



- ! [Image Size] indstilles til [5M] eller lavere.

Beauty Fix

- 1 Vælg en indstilling og tryk på -knappen.



- 2 Et bekræftelsesspørgsmål vises; tryk på -knappen.

Lysning af områder, der er mørke på grund af modlys eller andre årsager [Shadow Adj]

(Gengivemenu) ► Redigér ►

Skyggejustering

- 1 Brug <|> til at vælge et billede og tryk på -knappen.
 - Det redigerede billede gemmes som et separat billede.
- ! Redigeringen virker ikke på alle billeder.
- ! Retoucheringen kan gøre opløsningen i billedet lavere.

Retouchering af røde øjne ved flash-fotografering [Redeye Fix]

(Gengivemenu) ► Redigér ► Røddøjerep.

- 1 Brug <|> til at vælge et billede og tryk på -knappen.
 - Det redigerede billede gemmes som et separat billede.
- ! Redigeringen virker ikke på alle billeder.
- ! Retoucheringen kan gøre opløsningen i billedet lavere.

Rotering af billeder

(Gengivemenu) ► Redigér ►

- 1 Brug <|> til at vælge et billede.
- 2 Tryk på -knappen for at rotere billedet.
- 3 Gentag trin 1 og 2 for at vælge indstillinger for andre billeder og tryk på **MENU** knappen.
- ! Den nye billedretning gemmes, selvom kameraet slukkes.

Optagelse af billeder fra film [In-Movie Image Capture]

(Gengivemenu) ► Edit ►

Optagelse af billeder fra film

- 1 Brug til at vælge filmen og tryk derefter på -knappen.
- 2 Brug til at vælge billedet, der skal hentes og tryk på -knappen.
 - Det registrerede billede i filmen gemmes som et billede.

Beskæring af lange film [Movie Trimming]

(Gengivemenu) ► Redigér ►

Filmbeskæring

- 1 Brug til at vælge filmen og tryk derefter på -knappen.

Undermenu 2	Anvendelse
Ny fil	Optager den beskårne film som en ny filfil.
Overskriv	Overskriver den originale film med den beskårne film.

- 2 Brug til at vise billedet hvor sletningen skal starte og tryk derefter på -knappen.
 - 3 Brug til at vise billedet hvor sletningen skal stoppe og tryk derefter på -knappen.
 - 4 Brug til at vælge [Erase] og tryk på -knappen.
 - Du kan annullere beskæring ved at vælge [Cancel].
- Filmbeskæring behandles på sekundniveau. Filmens længde justeres automatisk, så de valgte start- og slutbilleder medtages.

Ved redigering af film i en gruppe

- 1 Udvid den ønskede gruppe.
"Gengivelse af grupperede billeder" (s. 36)
- 2 Brug til at vælge filmen og tryk derefter på -knappen.
 - Når du foretager beskæring på den gruppe der indeholder to film uden at udvide den, redigeres begge film.
 - Når du udvider gruppen for at redigere den pågældende film, kan den redigerede film gemmes som [New File].

Sletning af billeder [Erase]

(Gengivemenu) ► Slet

Undermenu 2	Anvendelse
All Erase	Alle billeder i den indbyggede hukommelse eller på kortet slettes.
Sel. Image	Kun individuelle billeder vælges og slettes.
Slet	Sletter det viste billede.
Gruppesletning	Alle billeder i gruppen slettes (s. 36).

- Sæt ikke kortet i kameraet, når der slettes billeder i den indbyggede hukommelse.
- Slettesikrede billeder kan ikke slettes.

Sådan vælges og slettes billeder individuelt [Sel. Image]

- 1 Brug til at vælge [Sel. Image], og tryk på -knappen.
- 2 Brug til at vælge det billede der skal slettes og tryk på -knappen for at føje markeringen til billedet.
 - Drej zoomknappen mod W-siden for at få vist et indeks. Billeder kan vælges hurtigt med -knapperne. Drej mod T-siden for at vende tilbage til enkeltbilledskærmen.



- ③ Gentag trin ② for at vælge de billeder der skal slettes og tryk på **MENU** knappen for at slette de valgte billeder.
- ④ Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [Yes] og tryk på $\odot$ -knappen.
 - De billeder, der er markeret med ✓, slettes.

Sådan slettes alle billeder [All Erase]

- ① Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [All Erase] og tryk på $\odot$ -knappen.
- ② Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [Yes] og tryk på $\odot$ -knappen.

Slettesikring af billeder [5]

$\square$ (Gengivemenu) $\blacktriangleright$ 5

- ❗ Slettesikrede billeder kan ikke slettes med [Erase] (s. 21, 46), [Sel. Image] (s. 46), [Erase Group] (s. 46) eller [All Erase] (s. 47), men alle billeder slettes af [Memory Format]/[Format] (s. 48).
- ① Brug $\triangleleft \triangleright$ til at vælge et billede.
 - ② Tryk på $\odot$ -knappen.
 - Tryk på $\odot$ -knappen igen for at annullere indstillingerne.
 - ③ Gentag trin ① og ② for at slettesikre flere billeder og tryk på **MENU** knappen.

Vælg billeder til overførsel til internettet med det medfølgende OLYMPUS Viewer 2 program. [Upload Order]

$\square$ (Gengivemenu) $\blacktriangleright$ Redigér $\blacktriangleright$ Overfør ordre

- ① Brug $\triangleleft \triangleright$ til at vælge et billede.
 - ② Tryk på $\odot$ -knappen.
 - Tryk på $\odot$ -knappen igen for at annullere indstillingerne.
 - ③ Gentag trin ① og ② efter behov.
 - ④ Tryk på **MENU** knappen.
- ❗ Kun JPEG filer kan vælges til overførsel.
- ❗ Se onlinehjælpen for en vejledning om overførsel.

Menuer til andre kameraindstillinger

! Funktionens standardindstilling er fremhævet med .

Fuldstændig sletning af data [Memory Format]/[Format]

⌵ (Opsætningsmenu 1) ► Formatering
af hukommelse/Formatering

! Før formateringen skal du sørge for, at der ikke er vigtige data i den indbyggede hukommelse eller på kortet.

! Kort skal formateres med dette kamera før første brug eller efter at have været anvendt med andre kameraer eller computere.

! Husk at fjerne kortet, før den indbyggede hukommelse formateres.

Undermenu 2	Anvendelse
Yes	Fuldstændig sletning af billeddata i den indbyggede hukommelse eller på kortet (gælder også slettesikrede billeder).
No	annullerer formateringen.

Kopiering af billeder fra den indbyggede hukommelse til kortet [Backup]

⌵ (Opsætningsmenu 1) ► Backup

Undermenu 2	Anvendelse
Yes	Sikkerhedskopierer billeddataene i den indbyggede hukommelse over på kortet.
No	annullerer sikkerhedskopieringen.

! Det tager nogen tid at sikkerhedskopiere data. Kontrollér at batteriet har tilstrækkelig strøm, før du starter sikkerhedskopieringen.

Sådan bruges et Eye-Fi-kort [Eye-Fi]

⌵ (Opsætningsmenu 1) ► Eye-Fi

Undermenu 2	Anvendelse
All	Overfør alle billeder.
Sel. Image	Overfør valgte billeder.
Off	Deaktiver Eye-Fi transmission.

! Når du bruger en Eye-Fi-kort, bedes du læse Eye-Fi-kort brugsanvisningen grundigt igennem og overholde instruktionerne.

! Brug Eye-Fi-kortet i overensstemmelse med lovgivning og regler i det land, hvor kameraet bruges.

- ! Tag Eye-Fi kortet ud af kameraet, eller vælg [Off] under [Eye-Fi] på fly og andre steder, hvor brugen er forbudt.
- ! Dette kamera understøtter ikke Eye-Fi-kortets Endless-funktion.

Sådan gemmes printkodninger i billeddata [Print Order]

☞ (Opsætningsmenu 1) ► Printbestilling

- ! "Printkodninger (DPOF)" (s. 59)
- ! Du kan kun bruge printkodning til billeder, der optages på et kort.

Valg af metode til forbindelse af kameraet med andre enheder [USB Connection]

☞ (Opsætningsmenu 1) ► USB tilslutning

Undermenu 2	Anvendelse
Auto	Når kameraet er tilsluttet en anden enhed, vises skærmen med indstillingsvalg.
Storage	Vælg, når du slutter kameraet til en computer via en lagringsenhed.
MTP	Vælges ved overførsel af billeder uden brug af den medfølgende [ib] (pc-program) på Windows Vista/Windows 7.
Print	Vælges ved tilslutning til en PictBridge-kompatibel printer.

Systemkrav

Windows : Windows XP Home Edition/
Professional (SP1 eller senere)/
Vista/Windows 7

Macintosh : Mac OS X v10.3 eller
nyere

- ! Ved brug af et andet system end Windows XP (SP2 eller senere)/Windows Vista/Windows 7, skal indstillingen være [Storage].
- ! Selvom en computer har USB stik, garanteres korrekt drift ikke i følgende tilfælde:
 - Computere med USB-stik installeret på et udvidelseskort osv.
 - Computere uden fabriksinstalleret styresystem og hjemmebyggede computere

Sådan tændes kameraet med ►-knappen [► Power On]

☞ (Opsætningsmenu 1) ► ► Tænd

Undermenu 2	Anvendelse
No	Kameraet tændes ikke. Du skal trykke på ON/OFF-knappen for at tænde kameraet.
Yes	Tryk på ►-knappen og hold den nede for at tænde kameraet i gengivefunktion.

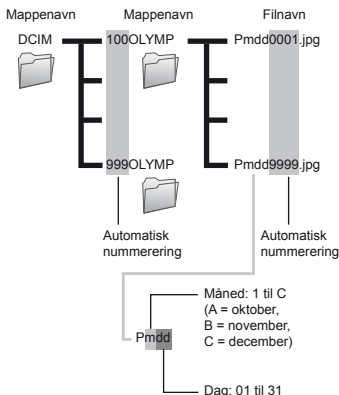
Valg af kameraets lyd og lydstyrke [Sound Settings]

☞ (Opsætningsmenu 1) ► Indstilling af lyd

Undermenu 2	Undermenu 3	Anvendelse
Sound Type	1/2/3	Vælger kameraets lyde (betjeningslyde, lukkerlyd og advarselslyd).
▶ Volume	0/1/2/3/4/5	Vælger lydstyrken ved billedgengivelse.
Volume	0/1/2/3/4/5	Vælger betjeningslydstyrken for kameraets knapper.

Nulstilling af billedernes filnavne [File Name]

☞ (Opsætningsmenu 2) ► Filnavn



Undermenu 2	Anvendelse
Reset	Dette nulstiller løbenummeret for mappenavnet og filnavnet, hver gang et nyt kort indsættes. ¹⁾ Dette er nyttigt ved gruppering af billeder på separate kort.
Auto	Selv når et nyt kort indsættes, fortsætter nummereringen for mappenavnet og filnavnet fra det forrige kort. Dette er nyttigt, hvis man styrer alle navne på billedmapper og filer med fortløbende numre.

¹⁾ Nummeret til mappenavnet nulstilles til 100, og nummeret til filnavnet nulstilles til 0001.

Justering af funktionen til billedbehandling [Pixel Mapping]

⌂ (Opsætningsmenu 2) ► Pixelmapping

- ! Denne funktion er allerede foretaget af fabrikken, og det er ikke nødvendigt at foretage den umiddelbart efter købet. Ca. én gang om året anbefales.
- ! Det bedste resultat opnås ved at vente mindst et minut efter, at du har taget eller vist billeder, før du udfører pixelmapping. Hvis kameraet er slukket under pixelmappingen, skal du udføre den igen.

Sådan justeres funktionen til billedbehandling

Tryk på Ⓜ-knappen, når [Start] (Undermenu 2) vises.

- Kontrol og justering af funktionen til billedbehandling går i gang.

Justering af skærmens lysstyrke [Ⓜ]

⌂ (Opsætningsmenu 2) ► Ⓜ

Sådan justeres skærmens lysstyrke

- ① Brug △▽ til at justere lysstyrken, mens du ser på skærmen, og tryk på Ⓜ-knappen.



Gengivelse af billeder på et tv [TV Out]

⌂ (Opsætningsmenu 2) ► TV Out

- ! Tv'ets videostandard afhænger af dit land og område. Før du viser billeder fra kameraet på dit tv, skal du vælge den videoudgang, der passer til tv'ets videosignalttype.

Undermenu 2	Undermenu 3	Anvendelse
NTSC/PAL	NTSC	Ved tilslutning af kameraet til et tv i Nordamerika, Taiwan, Korea, Japan, osv.
	PAL	Ved tilslutning af kameraet til et tv i de europæiske lande, Kina, osv.
HDMI Out	480p/576p, 720p, 1080i	Vælger det signalformat, der skal have højest prioritet. Hvis tv-indstillingen ikke matcher, ændres den automatisk.
HDMI Control	Off	Betjen med kameraet.
	On	Betjen med tv-fjernbetjeningen.

- ! Standardindstillingerne varierer, afhængigt af hvilket land kameraet er købt i.

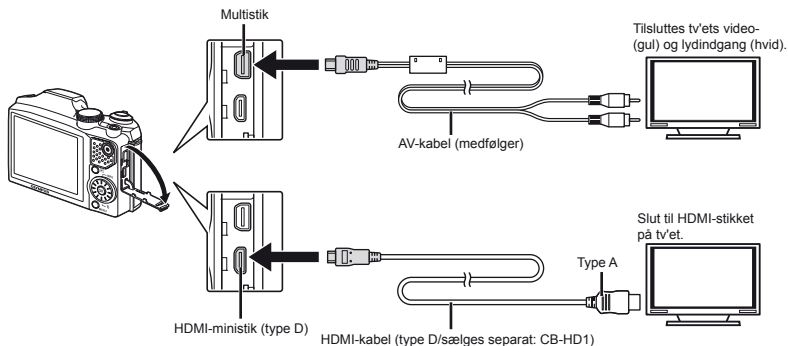
Sådan vises billeder fra kameraet på et tv

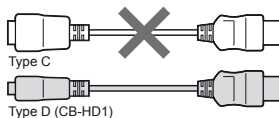
• Tilslutning via AV kabel

- 1 Brug kameraet til at vælge det videosignatformat, der passer til tv'ets ([NTSC]/[PAL]).
- 2 Slut kameraet til tv'et.

• Tilslutning via HDMI-kabel

- 1 Vælg det digitale signalformat, der skal tilsluttes ([480p/576p]/[720p]/[1080i]) på kameraet.
 - 2 Slut kameraet til tv'et.
 - 3 Tænd for tv'et og skift "INDGANG" til "VIDEO" (et indgangsstik, der er sluttet til kameraet).
 - 4 Tænd for kameraet og brug $\triangleleft \triangleright$ til at vælge det billede, der skal gengives.
- ! Når kameraet er sluttet til computeren med USB-kablet, må HDMI-kablet ikke sluttes til kameraet.





- ❗ Se betjeningsvejledningen til tv'et for yderligere oplysninger om skift af indgangskilde på tv'et.
- ❗ Når kameraet og tv'et er forbundet med både et AV kabel og et HDMI-kabel, vil HDMI-kablet have forrang.
- ❗ De viste billeder og oplysningerne beskæres muligvis. Dette afhænger af tv'ets indstillinger.

Betjening af billeder med tv-fjernbetjeningen

- ① Indstil [HDMI Control] til [On], og sluk for kameraet.
- ② Forbind kameraet og tv'et med hinanden med et HDMI-kabel. "Tilslutning via HDMI kabel" (s. 52)
- ③ Tænd først for tv'et, og tænd derefter for kameraet.
 - Udfør betjening ved at følge den betjeningsvejledningen, der vises på tv'et.
- ❗ På nogle tv'er kan betjening ikke udføres med tv'ets fjernbetjening, selv om betjeningsvejledningen vises på skærmen.
- ❗ Hvis det ikke er muligt at foretage betjening med tv'ets fjernbetjening, skal du indstille [HDMI Control] til [Off] og betjene ved hjælp af kameraet.

Sådan spares batteri mellem optagelserne [Power Save]

⏏ (Opsætningsmenu 2) ▶ Strømsparefunktion

Undermenu 2	Anvendelse
Off	Annulerer [Power Save].
On	Når kameraet ikke har været brugt i ca. 10 sekunder, slukkes skærmen automatisk for at spare på batteriet.

Ændring af menusproget [🌐]

⏏ (Opsætningsmenu 2) ▶ 🌐

Undermenu 2	Anvendelse
Sprog	Du kan ændre det sprog, som menuerne og fejlmeddelelserne vises på.

Sådan fortsættes standbyfunktion

Tryk på en vilkårlig knap.

Indstilling af dato og tid [🕒]

🔑 (Opsætningsmenu 2) ► 🕒

! "Sprog, dato, tid og tidszone" (s. 15).

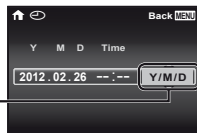
Sådan vælges rækkefølgen for visning af dato

- 1 Tryk på ►, når du har indstillet minutter og brug △ ▽ til at vælge en datovisningsrækkefølge.
- 2 Tryk på 🕒-knappen for at indstille.

Sådan kontrolleres dato og tid

Tryk på INFO-knappen, mens kameraet er slukket. Den aktuelle tid vises i ca. 3 sekunder.

Datorækkefølge



Valg af hjemmetidszone og alternativ tidszone [World Time]

🔑 (Opsætningsmenu 3) ► Verdenstid

! Du vil ikke kunne vælge en tidszone ved hjælp af [World Time], hvis kameraets ur ikke først er blevet indstillet ved hjælp af 🕒.

Undermenu 2	Undermenu 3	Anvendelse
Home/Alternate	🏠	Tiden i tidszonen for dit hjem (tidszonen, der er valgt for 🏠 i undermenu 2).
	➡	Tiden i tidszonen for rejsedestinationen (den tid, der er valgt for ➡ i undermenu 2).
🏠 ¹	—	Vælg hjemmets tidszone (🏠).
➡ ^{1, 2}	—	Vælg rejsedestinationens tidszone (➡).

¹ I områder, der anvender sommertid, skal du bruge △ ▽ for at slå sommertid ([Summer]) til.

² Når du vælger en tidszone, vælger kameraet automatisk tidsforskellen mellem den valgte zone og hjemmets tidszone (🏠) for at vise tiden i rejsedestinationens tidszone (➡).

Gendannelse af data i kameraet [Reset Database]

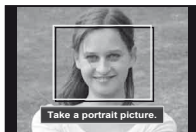
🔑 (Opsætningsmenu 3) ► Nulstil databasen

! Gengivelse bliver tilgængelig ved at udføre [Reset Database], når fotosurfingfunktionen ikke aktiveres korrekt. Data som samlinger og andre grupper, som er oprettet med [ib] (PC programmet), slettes dog fra databasen i kameraet. Importér dataene tilbage til kameraet fra en computer for at gengive data, som er oprettet med [ib] (PC programmet).

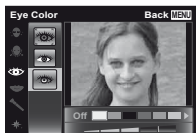
Registrering af indstillinger for Beauty Fix [Beauty Settings]

f (Opsætningsmenu 3) ► Skønhedsindstilling

- ❗ Effekterne er muligvis ikke synlige ved visse motiver.
- ① Brug Δ ∇ til at vælge en retoucheringsindstilling og tryk på $\odot$ knappen.
- ② Tryk på udløseren for at tage et portrætbillede.



- ❗ Billedet gemmes ikke.
- ③ Vælg det element der skal retoucheres og tryk på $\odot$ knappen.



- ④ Tryk på $\odot$ knappen på skærmen efter optagelse.
 - Registreringen er fuldført.

Kalibrering af berøringspanelet [Touch Calibration.]

f (Opsætningsmenu 3) ► Touch-kalibrering

- ❗ Tryk på panelet mens du følger vejledningen på skærmen.

Printning

Direkte printning (PictBridge[™])

Ved at slutte kameraet til en PictBridge kompatibel printer kan du printe billeder direkte uden at bruge en computer.

Se printerens betjeningsvejledning for at finde ud af, om din printer understøtter PictBridge.

¹ PictBridge er en standard, der gør det muligt at tilslutte digitalkameraer og printere fra forskellige producenter og printe billeder direkte.

! De printerindstillinger, papirformater og andre parametre, der kan indstilles med kameraet afhænger af den printer, der bruges. Se betjeningsvejledningen til printeren for yderligere oplysninger.

! Se printerens betjeningsvejledning for yderligere oplysninger om tilgængelige papirformater, ilægning af papir og isætning af blækpatroner.

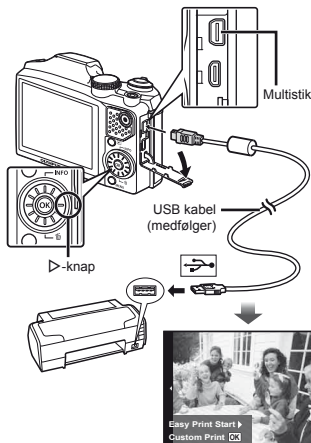
Printning af billeder med printerens standardindstillinger [Easy Print]

! Indstil [USB Connection] i opsætningsmenuen til [Print]. "USB forbindelse" (s. 49)

1 Vis det billede, der skal printes på skærmen.

! "Visning af billeder" (s. 20)

2 Tænd printeren, og slut kameraet til printeren.



3 Tryk på ► for at starte printningen.

4 Hvis du vil printe et nyt billede, skal du bruge ◀► til at vælge et billede og trykke på OK-knappen

Sådan afsluttes printningen

Når et valgt billede vises på skærmen, skal du tage USB kablet ud af kameraet og printeren.

Ændring af printerens indstillinger [Custom Print]

1 Følg trin 1 og 2 for [Easy Print] (s. 56) og tryk på -knappen.

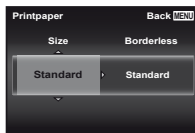
2 Brug til at vælge printfunktion og tryk på -knappen.

Undermenu 2	Anvendelse
Print	Det i trin 6 valgte billede printes.
All Print	Alle billeder i den indbyggede hukommelse eller på kortet printes.
Multi Print	Et billede printes i forskellige formater.
All Index	Der printes et indeks over alle billeder i den indbyggede hukommelse eller på kortet.
Print Order ^{*1}	Der printes billeder ud fra printkodningsdataene på kortet.

^{*1} [Print Order] kan kun bruges, når der i forvejen er oprettet printkodninger. "Printkodninger (DPOF)" (s. 59)

3 Brug til at vælge [Size] (Undermenu 3), og tryk på .

Hvis skærmen [Printpaper] ikke vises, er [Size], [Borderless] og [Pics/Sheet] indstillet til printerens standard.



4 Brug til at vælge indstillingen [Borderless] eller [Pics/Sheet], og tryk på -knappen.

Undermenu 4	Anvendelse
Off/On ^{*1}	Billedet printes med en ramme omkring ([Off]). Billedet printes, så det fylder hele arket ([On]).
(Antallet af billeder pr. ark varierer afhængigt af printerens)	Der kan kun vælges et antal billeder pr. ark ([Pics/Sheet]) hvis [Multi Print] blev valgt i trin 3.

^{*1} De tilgængelige indstillinger for [Borderless] varierer afhængigt af printerens.

Hvis der vælges [Standard] i trin 3 og 4, printes billedet med printerens standardindstillinger.

5 Brug til at vælge et billede.

6 Tryk på for at oprette en printkodning for det aktuelle billede.
Tryk på for at foretage detaljerede printerindstillinger for det aktuelle billede.

Sådan vælges detaljerede printerindstillinger

- ① Brug $\Delta \nabla < \triangleright$ til at vælge indstillingen og tryk på $\odot$ -knappen.

Undermenu 5	Undermenu 6	Anvendelse
	0 til 10	Dette vælger antal print.
Date	With/ Without	Hvis du vælger [With], printes billederne med dato. Hvis du vælger [Without], printes billederne uden dato.
File Name	With/ Without	Hvis du vælger [With], printes filnavnet på billedet. Hvis du vælger [Without], printes filnavnet ikke på billedet.
	(Fortsætter til indstillingsmenuen.)	Dette markerer en del af billedet til printning.

Sådan beskæres et billede ()

- ① Brug zoomknappen til at vælge beskærrammens størrelse og brug $\Delta \nabla < \triangleright$ til at flytte rammen. Tryk derefter på $\odot$ -knappen.

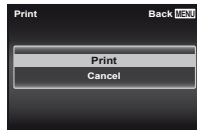
Beskærramme



- ② Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [OK] og tryk på $\odot$ -knappen.

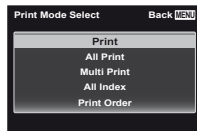
- 7** Gentag eventuelt trin 5 og 6 for at vælge det billede, der skal printes, udfør detaljerede indstillinger og indstil [Single Print].

8 Tryk på $\odot$ -knappen.



9 Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [Print] og tryk på $\odot$ -knappen.

- Printningen begynder.
- Når [Option Set] vælges i [All Print], vises skærmen [Print Info].
- Når printningen er afsluttet, vises skærmen [Print Mode Select].



Sådan annulleres printningen

- ① Tryk på **MENU** knappen, mens [Do Not Remove USB Cable] vises.
- ② Vælg [Cancel] med $\Delta \nabla$ og tryk derefter på $\odot$ -knappen.

10 Tryk på **MENU** knappen.

- 11** Når meddelelsen [Remove USB Cable] vises, skal du tage USB kablet ud af kameraet og printeren.

Printkodninger (DPOF¹)

Når du bruger printkodninger, gemmes antal print og indstilling for indfotografering af dato i billedoplysningerne på kortet. Dette gør det let at printe billederne på en printer eller få dem printet hos en professionel fotoserviceudbyder, der understøtter DPOF, ved kun at bruge printkodningerne på kortet uden en computer eller et kamera.

¹ DPOF er et standardformat, der bruges til lagring af automatiske printoplysninger fra digitalkameraer.

- ! Du kan kun oprette printkodninger for billeder, der er gemt på kortet. Sæt et kort med billeder i kameraet, før du opretter printkodninger.
- ! DPOF kodninger, der er oprettet på en anden DPOF enhed, kan ikke ændres med dette kamera. Ændringer skal foretages på den oprindelige enhed. Når du opretter nye DPOF kodninger med kameraet, slettes de printkodninger, der blev oprettet med den anden enhed.
- ! Der kan oprettes DPOF kodninger for op til 999 billeder pr. kort.

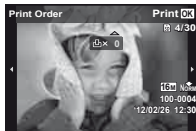
Printkodning af enkeltbilleder []

1 Vis opsætningsmenuen.

- ! "Opsætningsmenu" (s. 8)

2 Fra opsætningsmenu 1 f skal du vælge [Print Order] og derefter trykke på [OK]-knappen.

3 Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [] og tryk på [OK]-knappen.



4 Brug $\triangleleft \triangleright$ til at vælge et billede der skal printkodes. Brug $\Delta \nabla$ til at vælge antal. Tryk på [OK]-knappen.

5 Brug $\Delta \nabla$ til at vælge indstillingen [] (datoprint) og tryk på [OK]-knappen.

Undermenu 2	Anvendelse
No	Kun billedet printes.
Date	Optagedatoen printes på billedet.
Time	Optagetidspunktet printes på billedet.

6 Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [Set] og tryk på [OK]-knappen.

Sådan printkodes alle billeder på kortet [ALL]

- 1** Følg trin 1 og 2 i [ALL] (s. 59).
- 2** Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [ALL] og tryk på $\otimes$ -knappen.
- 3** Følg trin 5 og 6 i [ALL].

Nulstilling af alle printkodningsdata

- 1** Følg trin 1 og 2 i [ALL] (s. 59).
- 2** Brug enten [ALL] eller [ALL] og tryk på $\otimes$ -knappen.
- 3** Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [Reset] og tryk på $\otimes$ -knappen.

Nulstilling af printkodningsdata for valgte billeder

- 1** Følg trin 1 og 2 i [ALL] (s. 59).
- 2** Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [ALL] og tryk på $\otimes$ -knappen.
- 3** Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [Keep] og tryk på $\otimes$ -knappen.
- 4** Brug $\triangleleft \triangleright$ til at vælge billedet med den printkodning som du vil annullere. Brug $\Delta \nabla$ til at sætte printantallet på "0".
- 5** Gentag eventuelt trin 4 og tryk på $\otimes$ -knappen, når du er færdig.
- 6** Brug $\Delta \nabla$ til at vælge indstillingen [D] (datoprint) og tryk på $\otimes$ -knappen.
 - Indstillingerne anvendes på de resterende billeder med printkodningsdata.
- 7** Brug $\Delta \nabla$ til at vælge [Set] og tryk på $\otimes$ -knappen.

Tip om brug

Hvis kameraet ikke fungerer efter hensigten, eller der vises en fejlmeddelelse på skærmen, og du ikke er sikker på, hvad du skal gøre, skal du læse nedenstående for at løse problemet/problemerne.

Fejlfinding

Batteri

"Kameraet fungerer ikke, selvom batteriet er sat i."

- Sæt et opladet batteri i kameraet, og sørg for, at det vender korrekt.
"Isættelse af batteri og kort" (s. 11), "Opladning af batteriet med den medfølgende USB netadapter" (s. 12)
- Batteriets ydeevne kan være midlertidigt nedsat på grund af lav temperatur. Tag batterierne ud af kameraet, og varm dem op ved at putte dem i lommen i et stykke tid.

Kort/indbygget hukommelse

"Der vises en fejlmeddelelse."

"Fejlmeddelelse" (s. 62)

Udløser

"Der tages ikke et billede, når udløseren trykkes ned."

- Annuller hvilefunktion.
Hvis kameraet ikke betjenes i 3 minutter, efter at der er tændt for det, skifter det automatisk til dvaletilstand og skærmen slukkes for at spare på batteriet. Der tages ikke et billede, selvom udløseren trykkes helt ned i denne funktion. Brug zoomknappen eller andre knapper til at bringe kameraet ud af hvilefunktionen, før der tages et billede. Hvis kameraet ikke betjenes i 12 minutter, slukkes det automatisk. Tryk på **ON/OFF**-knappen for at tænde kameraet.
- Tryk på -knappen for at indstille en optagefunktion.
- Vent med at tage billedet, indtil  (opladning af flash) holder op med at blinke.

- Ved længere brug af kameraet kan den indvendige temperatur stige og få kameraet til automatisk at lukke ned. Hvis det sker, skal du fjerne batteriet fra kameraet og vente, indtil kameraet er kølet tilstrækkeligt ned. Kameraets udvendige temperatur kan også stige under brug. Det er normalt og er ikke tegn på fejlfunktion.

Skærm

"Vanskeligt at aflæse."

- Der kan være opstået kondens. Sluk for kameraet, og vent til kamerahuset har samme temperatur som omgivelserne og er tørt, før du tager billeder.

"Lyset fanges på billedet."

- Optagelse med flash i mørke omgivelser giver et billede med mange refleksioner, når flashen rammer støvpartikler i luften.

Dato- og tidsfunktion

"Dato- og tidsindstillinger vender tilbage til standardindstillingen."

- Hvis batteriet tages ud af kameraet og ikke sættes i igen i ca. 3 døgn¹, vender dato- og tidsindstillingerne tilbage til standardindstillingen og skal indstilles igen.
- ¹ Den tid der går, før dato- og tidsindstillingerne vender tilbage til standardindstillingen varierer, afhængigt af hvor længe batterierne har siddet i kameraet.

"Sprog, dato, tid og tidszone" (s. 15)

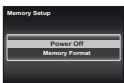
Diverse

"Kameraet laver en lyd, når jeg optager billeder."

- Kameraet kan aktivere optikken og lave en lyd, selv om der ikke udføres nogen handling. Det skyldes, at kameraet automatisk udfører autofokusering, så det er klar til optagelse.

Fejlmeddelelse

! Når en af nedenstående meddelelser vises på skærmen, skal du læse løsningsforslaget.

Fejlmeddelelse	Afhjælpning
 Card Error	Kortproblem Isæt et nyt kort.
 Write Protect	Kortproblem Kortets skrivebeskyttelseskontakt er indstillet til "LOCK"-siden. Frigiv kontakten.
 Memory Full	Problem i den indbyggede hukommelse • Isæt et kort. • Slet uønskede billeder. ^{*1}
 Card Full	Kortproblem • Udskift kortet. • Slet uønskede billeder. ^{*1}
 Card Setup	Kortproblem Brug Δ ∇ til at vælge [Format], og tryk på $\odot$ -knappen. Brug derefter Δ ∇ til at vælge [Yes] og tryk på $\odot$ -knappen. ^{*2}
 Memory Setup	Problem i den indbyggede hukommelse Brug Δ ∇ til at vælge [Memory Format], og tryk på $\odot$ -knappen. Brug derefter Δ ∇ til at vælge [Yes] og tryk på $\odot$ -knappen. ^{*2}
 No Picture	Problem i den indbyggede hukommelse/på kortet Du skal tage billeder, før du kan få dem vist.
 Picture Error	Problem med det valgte billede Brug et redigeringsprogram osv. til at få vist billedet på en computer. Hvis billedet stadig ikke kan vises, er billedfilen beskadiget.

Fejlmeddelelse	Afhjælpning
 The Image Cannot Be Edited	Problem med det valgte billede Brug et redigeringsprogram osv. til at redigere billedet på en computer.
 Battery Empty	Problem med batteriet Oplad batteriet.
 No Connection	Problem med forbindelsen Slut kameraet korrekt til computeren eller printeren.
 No Paper	Printerproblem Læg papir i printeren.
 No Ink	Printerproblem Fyld mere blæk på printeren.
 Jammed	Printerproblem Fjern det fastkørte papir.
 Settings Changed^{*3}	Printerproblem Vend tilbage til de indstillinger, hvor printeren kan bruges.
 Print Error	Printerproblem Sluk for kameraet og printeren, kontroller, om der er problemer med printeren, og tænd dem igen.
 Cannot Print^{*4}	Problem med det valgte billede Brug en computer til at printe.

^{*1} Overfør vigtige billeder til computeren inden sletningen.

^{*2} Alle data slettes.

^{*3} Denne meddelelse vises f.eks., når printerens papirbakke er fjernet. Brug ikke printeren, når du vælger printindstillinger på kameraet.

^{*4} Dette kamera kan muligvis ikke printe billeder der er taget med et andet kamera.

Tips til optagelse

Læs nedenstående, når du ikke er sikker på, hvordan du får taget det billede, som du forestiller dig.

Fokusering



"Stil skarpt på motivet"

- **Sådan tager du et billede af et motiv uden for skærmens midte**

Stil skarpt på en genstand, der har samme afstand til kameraet som motivet, komponer optagelsen, og tag billedet.

Tryk udløseren halvt ned. (s. 16)

- **Indstil [AF Mode] (s. 39) til [Face/ESP]**

- **Optagelse af et billede med [AF Tracking]-funktion (s. 39)**

Kameraet følger automatisk motivets bevægelser for hele tiden at fokusere på det.

- **Sådan tager du et billede, når det er svært at bruge autofokus**

I nedenstående tilfælde skal du gøre følgende: Stil skarpt på en genstand med stor kontrast, der har samme afstand til kameraet som motivet (ved at trykke udløseren halvt ned), komponer optagelsen, og tag billedet.

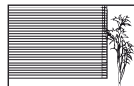
Motiver med lav kontrast



Når meget lyse motiver er midt på skærmen



Motiv uden lodrette linjer^{*1}

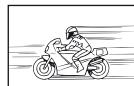


- ^{*1} Du kan også komponere billedet ved at holde kameraet lodret når du stiller skarpt, for derefter at vende kameraet tilbage til vandret position for at tage billedet.

Når afstanden til motiverne varierer



Motiver i bevægelse



Motiver der ikke er i midten af billedet



Kamerarystelser



"Sådan tager du billeder uden rystelser"

- **Optagelse af billeder med brug af [Image Stabilizer] (s. 40)**

Billedsensoren¹ flytter sig for at korrigere for kamerarystelser selv om ISO følsomheden ikke er øget. Denne funktion er også virkningsfuld, når du tager billeder ved høj zoom-forstørrelse.

¹ En enhed, der optager lys, som er modtaget gennem optikken, og omdanner det til elektriske signaler.

- **Optagelse af film med brug af [IS Movie Mode] (s. 40)**
- **Vælg [ Sport] som motifunktion (s. 24)**
Funktionen [ Sport] bruger en hurtigere lukkertid og kan begrænse det slør, der opstår, når motivet bevæger sig.
- **Optagelse af billeder med høj ISO følsomhed**
Hvis der vælges en høj ISO følsomhed, kan du tage billeder med en højere lukkertid på steder, hvor det ikke er muligt at bruge en flash.
"Valg af ISO følsomhed" (s. 33)

Eksposering (lysstyrke)



"Optagelse af billeder med korrekt lysstyrke"

- **Optagelse af billeder af et motiv i modlys**
Ansigtet eller baggrunde er lyse, selv når der optages i modlys. [Shadow Adjust] (s. 38)
- **Optagelse af billeder med brug af [Face/ISP] (s. 39)**
Der opnås en passende eksposering for et ansigt i modlys, hvor ansigtet lyses.
- **Optagelse af billeder med brug af [] for [ESP/] (s. 39)**
Lysstyrken tilpasses til et motiv i midten af skærmen, og billedet påvirkes ikke af baggrundslyset.
- **Optagelse af billeder med udfyldningsflash [Fill In] (s. 19)**
Et motiv i modlys bliver lysere.

- **Optagelse af billeder af et motiv med en hvid strand eller**

Indstil funktionen til [ Beach & Snow] (s. 24)

- **Optagelse af billeder med eksponeringskompensation (s. 32)**

Tilpas lysstyrken på optageskærmen. Når du tager billeder af hvide motiver (f.eks. sne), bliver billedet mørkere, end motivet er i virkeligheden. Brug eksponeringskompensation til at justere i positiv (+) retning for at få hvide nuancer til at se rigtige ud. Når du tager billeder af sorte motiver, er det effektivt at justere i negativ (-) retning.

Farvemætning



"Optagelse af billeder med naturlige farver"

- **Optagelse af billeder med valg af hvidbalance (s. 32)**

I de fleste situationer opnås det bedste resultat med [WB Auto]-indstillingen, men til visse motiver kan det være nødvendigt at eksperimentere med forskellige indstillinger. (Gælder især for skygger under en skyfri himmel, i situationer hvor naturligt og kunstigt lys blandes osv.)

Billedkvalitet



"Sådan tager du skarpere billeder"

- **Brug optisk zoom eller højopløst zoom**
Undgå at bruge digital zoom (s. 40), når du tager billeder.
- **Optagelse af billeder med lav ISO følsomhed**
Hvis billedet tages med en høj ISO følsomhed, kan der opstå støj (små farvede prikker og farveujævnheder, der ikke var på det oprindelige billede), og billedet kan komme til at se kornet ud.
"Valg af ISO følsomhed" (s. 33)

Batterier



"Sådan får du batterierne til at holde længere"

- Undgå følgende, når du ikke tager billeder, fordi det bruger meget strøm
 - At trykke udløseren halvt ned gentagne gange.
 - Gentagen brug af zoom.
- Indstil [Power Save] (s. 53) til [On]

Tip til visning/redigering

Gengivelse



"Gengivelse af billeder i den indbyggede hukommelse og på kortet"

- Fjern kortet, og vis billederne i den indbyggede hukommelse
 - "Isættelse af batteri og kort" (s. 11)

"Visning af billeder med høj billedkvalitet på et high-definition tv"

- Slut kameraet til tv'et ved hjælp af et HDMI-kabel (sælges separat)
 - "Sådan vises billeder på et tv" (s. 52)

Redigering



"Sletning af lyd, der er optaget til et billede"

- Overspil lyden med ingenting, når billedet vises
 - "Tilføjelse af lyd til billeder [🔊]" (s. 44)

Appendiks

Vedligeholdelse af kameraet

Udvendigt

- Tør det forsigtigt af med en blød klud. Brug en klud, der er dyppet i mildt sæbevand og opvredet hårdt, hvis kameraet er meget snavset. Tør kameraet af med den fugtige klud, og tør efter med en tør klud. Hvis kameraet har været brugt på stranden, skal det tørres af med en klud, der er dyppet i rent vand og opvredet hårdt.

Skærm

- Tør det forsigtigt af med en blød klud.

Optik

- Fjern støv med en almindelig puster, og tør forsigtigt efter med en linseklud.

! Brug ikke kraftige opløsningsmidler, f.eks. rensebenzin eller sprit, eller klude, der er behandlet med kemikalier.

! Der kan opstå mug på optikken, hvis den er meget snavset.

Batteri/USB-netadapter

- Tør forsigtigt af med en blød, tør klud.

Opbevaring

- Fjern batteriet, USB-netadapteren og kortet, og opbevar kameraet et køligt og tørt sted med god ventilation, hvis det ikke skal bruges i længere tid.
- Sæt jævnlige batteriet i, og kontroller kameraets funktioner.
- ! Undgå at opbevare kameraet sammen med kemiske produkter, da det kan medføre korrosion.

Brug af en separat købt USB netadapter

Netadapteren F-3AC (sælges separat) kan bruges sammen med dette kamera. Brug kun den originale netadapter. Brug USB-kablet, der fulgte med kameraet, når du bruger F-3AC.

Brug ikke andre netadapters til dette kamera.

Brug af en separat købt oplader

En lader (UC-50: sælges separat) kan bruges til at oplade batteriet.

Sådan bruger du din oplader og USB-netadapter i udlandet

- Laderen og USB-netadapteren kan bruges internationalt i de fleste private boliger spændinger fra 100 V til 240 V AC (50/60 Hz). Afhængigt af det land eller det område, som du befinder dig i, kan stikkontakten dog have forskellige udformninger, og opladeren kan kræve en USB-netadapter for at passe i stikkontakten. Kontakt din lokale elektriker eller rejsebureauet for at få yderligere oplysninger.
- Brug ikke rejsespændingsomformere, da de kan beskadige din oplader og USB-netadapter.

Brug af kortet

Kort, der er kompatible med kameraet

SD/SDHC/SDXC/Eye-Fi-kort (fås i almindelig handel) (se Olympus-hjemmesiden for oplysninger om kompatibilitet for kort.)



- ! Eye-Fi kortet kan blive varmt under brug.
- ! Når du bruger et Eye-Fi-kort, kan batteriet løbe tør hurtigere.
- ! Når du bruger et Eye-Fi kort, fungerer kameraet muligvis langsommere.

Skrivebeskyttelseskontakt til SD/SDHC/SDXC-kort

SD/SDHC/SDXC-kortet har en skrivebeskyttelseskontakt. Hvis du sætter kontakten til "LOCK"-side, vil du ikke kunne skrive til kortet, slette data eller formatere. Skift kontakten tilbage for at aktivere skrivning.



Kontrol af billedplacering

Hukommelsessymbolet viser, om det er den indbyggede hukommelse eller kortet, der bruges til at optage og gengive billeder.

Symbol for aktuel hukommelse

- : Den indbyggede hukommelse bruges
- : Kortet bruges
- ! Selvom [Memory Format]/[Format], [Erase], [Sel. IMAGE] eller [ALL ERASE], slettes dataene på kortet ikke helt. Når du kasserer kortet, skal du ødelægge det, så andre ikke kan se dine personlige data.

Læsning/skrivning på kortet

Under optagelse tændes den aktuelle hukommelsesindikator og lyser rødt, når kameraet skriver data. Åbn aldrig batteri-/kortdækslet, og tag aldrig USB-kablet ud. Dette kan beskadige dine billeder, men den indbyggede hukommelse eller kortet kan også blive ødelagt.

Antal der kan gemmes (billeder)/Kontinuerlig optagelængde (film) i den indbyggede hukommelse og på kort

! Tallene i de følgende tabeller er kun angivet som en grov rettesnor. Det faktiske antal billeder, der kan gemmes, eller den faktiske kontinuerlige optagelængde vil variere alt efter optageforholdene og det anvendte hukommelseskort.

! Tallene i tabellen nedenfor er antallet af billeder, der kan gemmes ved brug af den indbyggede hukommelse efter formatering. [Memory Format]/[Format] (s. 48)

Billeder

OPLØSNING	KOMPRIMERING	Antal billeder, der kan gemmes	
		Indbygget hukommelse	SD/SDHC/SDXC-kort (4GB)
16M 4608 x 3456	FINE	5	488
	NORM	10	957
8M 3264 x 2448	FINE	10	957
	NORM	21	1.856
5M 2560 x 1920	FINE	17	1.527
	NORM	33	2.873
3M 2048 x 1536	FINE	28	2.413
	NORM	54	4.641
2M 1600 x 1200	FINE	45	3.893
	NORM	85	7.099
1M 1280 x 960	FINE	68	5.746
	NORM	130	10.971
VGA 640 x 480	FINE	228	17.240
	NORM	392	30.170
16:9 4608 x 2592	FINE	7	645
	NORM	14	1.270
16:9 1920 x 1080	FINE	41	3.549
	NORM	80	6.704

Film

OPLØSNING	Kontinuerlig optagelængde			
	Indbygget hukommelse		SD/SDHC/SDXC-kort (4GB)	
	Med lyd	Uden lyd	Med lyd	Uden lyd
 1920 x 1080 ¹	12 sek.	13 sek.	20 min. 36 sek.	21 min. 28 sek.
 1920 x 1080 ¹	16 sek.	17 sek.	27 min. 17 sek.	28 min. 50 sek.
 1280 x 720 ¹	44 sek.	51 sek.	29 min.	29 min.
 640 x 480	1 min. 15 sek.	1 min. 39 sek.	122 min. 51 sek.	161 min. 29 sek.
 1280 x 720	—	17 sek.	—	20 sek.
 640 x 480	—	24 sek.	—	30 sek.
 320 x 240	—	45 sek.	—	1 min. 20 sek.

¹ Optagetiden ved kontinuerlig optagelse er op til 29 minutter, når der er valgt HD kvalitet.

 Den maksimale filstørrelse for en enkelt film er 4 GB uanset kortets kapacitet.

Sådan øges det antal billeder, der kan tages

Du kan slette uønskede billeder eller slutte kameraet til en computer eller en anden enhed og gemme billederne der for senere at slette billederne i den indbyggede hukommelse eller på kortet. [Erase] (s. 21, 46), [Sel. Image], [Erase Group], [All Erase] (s. 47), [Memory Format]/[Format] (s. 48)

SIKKERHEDSFORSKRIFTER



FORSIGTIG

RISIKO FOR ELEKTRISK STØD MÅ IKKE ÅBNES



FORSIGTIG: FOR AT UNDGÅ ELEKTRISK STØD, MÅ DÆKSLET (ELLER BAGSIDEN) IKKE ADSKILLES. INDVENDIGE DELE MÅ IKKE SERVICERES AF BRUGEREN. SERVICE SKAL UDFØRES AF EN AUTORISERET OLYMPUS-SERVICETEKNIKER.



FORSIGTIG Hvis produktet bruges uden hensyn til oplysningerne under dette symbol, er der risiko for lettere personskaade, beskadigelse af udstyret eller tab af værdifulde data.

ADVARSEL!

FOR AT UNDGÅ RISIKO FOR BRAND ELLER ELEKTRISK STØD MÅ DETTE PRODUKT ALDRIG ADSKILLES ELLER UDSÆTTES FOR HØJ LUFTFUGTHED.

Generelle forholdsregler

Læs alle anvisninger – Læs hele vejledningen, før produktet tages i brug. Gem alle vejledninger og al dokumentation til senere brug.

Rengøring – Tag altid stikket ud, inden produktet rengøres. Brug kun en blød klud til rengøring. Brug hverken væsker, rensedmidler på spraydåse eller organiske opløsningsmidler til at rengøre dette produkt.

Tilbehør – For din egen sikkerhed og for at undgå beskadigelse af produktet, bør du kun bruge tilbehør anbefalet af Olympus.

Vand og fugt – Læs afsnittet om sikring mod vejret for forholdsregler for produkter, der er sikret mod vejret.



En trekant med et udråbstegn gør dig opmærksom på vigtige betjenings- og vedligeholdelsesanvisninger i det materiale, der er vedlagt produktet.



FARE

Hvis produktet bruges uden hensyn til oplysningerne under dette symbol, er der risiko for alvorlig personskaade eller dødsfald.



ADVARSEL

Hvis produktet bruges uden hensyn til oplysningerne under dette symbol, er der risiko for personskaade eller dødsfald.

Placering – For at undgå skader på produktet og personer skal dette produkt anbringes på et sikkert stativ, holder eller el. lign.

Strømforsyning – Produktet må kun tilsluttes de strømkilder, der er angivet på produktets mærkat.

Tordenvejr – Hvis der opstår tordenvejr under brug af en netadapter, skal den øjeblikkeligt fjernes fra stikkontakten.

Fremmedlegemer – For at undgå personskafe må der aldrig stikkes metalgenstande ind i produktet.

Varme – Dette produkt må aldrig bruges eller opbevares i nærheden af en varmekilde, f.eks. en radiator, et varmespæld, en brændeovn eller andre varmeudviklende apparater herunder stereoforstærkere.

Håndtering af kameraet

⚠ ADVARSEL

- Brug ikke kameraet i nærheden af brændbare eller eksplosive gasser.
- Brug ikke flashen og LED-lys (inklusive AF-hjælpebelysning) tæt på mennesker (spædbørn, mindre børn osv.).
 - Du skal være mindst 1 m væk fra personens ansigt. Hvis flashen aktiveres for tæt på et motivs øjne, kan det medføre kortvarig synsnedsettelse.
- Sørg for at holde spædbørn og mindre børn væk fra kameraet.
 - Sørg altid for, at kameraet er uden for mindre børns rækkevidde for at undgå, at der opstår følgende farlige situationer, som kan medføre alvorlig personskafe:
 - Kvælning som følge af, at remmen kommer omkring halsen.
 - At batterier, kort eller andre smådele bliver slugt ved et uheld.
 - At flashen ved et uheld udløses direkte i deres egne øjne eller i andre børns øjne.
 - Personskafe ved et uheld som følge af kameraets bevægelige dele.
- Se ikke direkte mod solen eller kraftige lyskilder gennem kameraet.
- Kameraet må ikke bruges eller opbevares i støvede eller fugtige omgivelser.
- Dæk ikke flashen med hænderne, når den udløses.
- Brug kun SD/SDHC/SDXC-hukommelseskort eller Eye-Fi-kort. Anvend aldrig andre typer af kort.
 - Hvis du ved et uheld skulle indsætte en anden type kort i kameraet, skal du kontakte en autoriseret forhandler eller servicecenter. Forsøg ikke at fjerne kortet med magt.
- Hvis du opdager at USB netadapteren bliver meget varm, eller du bemærker usædvanlig lugt, støj eller røg omkring den, skal du straks tage stikket ud af stikkontakten og holde op med at bruge den. Kontakt derefter en autoriseret forhandler eller et autoriseret serviceværksted.

⚠ FORSIGTIG

- Brug ikke kameraet, hvis der kommer lugt, støj eller røg fra det.
 - Fjern i så fald aldrig batteriet med de bare hænder. Det kan medføre brand eller forbrænding af hænderne.
- Hold aldrig og brug aldrig kameraet med våde hænder.
- Læg ikke kameraet, hvor det kan blive udsat for meget høje temperaturer.
 - Dette kan ødelægge dele i kameraet og kan under visse omstændigheder medføre, at der går ild i kameraet. Brug ikke opladeren eller USB-netadapteren, hvis den er dækket (f.eks. med et tæppe). Det kan medføre overophedning og brand.
- Vær forsigtig med kameraet, så lettere forbrænding undgås.
 - Kameraet indeholder metaldele, der kan blive overophedede, så de kan give lettere forbrændinger. Vær opmærksom på følgende:
 - Kameraet bliver varmt efter brug i en længere periode. Hvis du fortsætter med at bruge kameraet, kan det medføre lette forbrændinger.
 - På steder med meget lave temperaturer, kan kameraet blive koldere end omgivelsestemperaturen. Bær om muligt handsker, når kameraet bruges i lave temperaturer.
- Vær forsigtig med remmen.
 - Vær forsigtig med remmen, når kameraet bæres. Den kan let få fat i andre ting og forårsage alvorlig skade.
- For at beskytte teknologien i dette produkt, bør du aldrig efterlade kameraet på de steder der er angivet nedenfor, uanset om det er i brug eller skal opbevares:
 - Steder, hvor temperaturen og/eller luftfugtigheden er høj eller stærkt svingende. Direkte sollys, strande, låste biler eller i nærheden af andre varmekilder (komfur, radiator, osv.) eller luftbegrænsere.
 - I sandede eller støvede omgivelser.
 - I nærheden af brændbare genstande eller sprængstoffer.
 - På våde steder f.eks. badeværelser eller i regnvejr. Ved brug af produkter med vejrbestandig udformning skal deres vejledning også læses.
 - På steder der udsættes for kraftige vibrationer.
- Lad aldrig kameraet falde og undgå at udsætte det for store eller vibrationer.
- Når du sætter kameraet på et stativ eller fjerner det fra stativet, skal du dreje stativets skrue, ikke kameraet.
- Før transport af kameraet skal et eventuelt stativ og alt andet ikke OLYMPUS tilhører fjernes.
- Lad ikke elektriske kontakter røre ved kameraet.

- Lad ikke kameraet pege direkte mod solen. Optikken eller lukkeren kan tage skade og give farvefejl, spøgelsesbilleder på billedsensoren eller forårsage brand.
- Undgå at trykke på eller trække kraftigt i optikken.
- Fjern batterierne fra kameraet, før det opbevares i længere tid. Vælg et køligt og tørt sted til opbevaring for at forhindre dannelse af kondensvand eller mug inde i kameraet. Efter opbevaring skal kameraet afprøves ved at tænde det og trykke på udløseren for at sikre, at det fungerer normalt.
- Kameraet kan få funktionsfejl, hvis det bruges på et sted, hvor det udsættes for et magnetisk eller elektromagnetisk felt, radiobølger eller høj spænding, for eksempel i nærheden af et tv, mikroovn, videospil, højttalere, storskærmsenhed, tv-/radiotårn eller sendemaster. I sådanne tilfælde skal kameraet slukkes og tændes igen, før det bruges.
- Overhold altid de begrænsninger for betjeningsmiljøet, som er beskrevet i vejledningen til kameraet.

Forholdsregler ved håndtering af batterier

Følg disse vigtige anvisninger for at undgå, at batterierne lækker, bliver overophedet, brænder, eksploderer eller forårsager elektriske stød eller forbrændinger.

FARE

- Kameraet bruger et Li-ion batteri som angivet af Olympus.
- Oplad batteriet med den angivne USB-netadapter eller oplader. Brug ikke andre USB-netadapters eller opladere.
- Forsøg aldrig at opvarme eller brænde batterier.
- Tag forholdsregler ved opbevaring og transport af batterier for at undgå, at de kommer i forbindelse med metalgenstande som smykker, nåle, låse osv.
- Opbevar aldrig batterier i direkte sollys, ved høje temperaturer i en varm bil eller i nærheden af en varmekilde osv.
- Læs alle anvisninger grundigt igennem i forbindelse med håndtering af batterier for at undgå, at de lækker, eller polemne ødelægges. Forsøg aldrig at adskille batterier eller lodde dem osv.
- Hvis du får batterisyre i øjnene, skal du omgående skylle med rent rindende vand og søge læge med det samme.
- Batterier skal altid opbevares utilgængeligt for børn. Hvis et barn sluger et batteri, skal du omgående søge læge.
- Hvis du ikke kan få batteriet ud af kameraet, skal du kontakte en autoriseret forhandler eller et autoriseret serviceværksted. Forsøg ikke at fjerne batteriet med magt. Beskadigelser på batteriets yvendige side (revner etc.) kan være årsag til varmeudvikling eller en eksplosion.

ADVARSEL

- Opbevar altid batterier tørt.
- For at forhindre, at batterierne lækker, overophedes eller forårsager brand og eksplosion, bør der kun anvendes batterier, som er anbefalet til dette produkt.
- Sæt batteriet forsigtigt i som beskrevet i betjeningsvejledningen.
- Hvis genopladelige batterier ikke er blevet ladet op på den angivne tid, skal opladningen standses og batterierne må ikke bruges.
- Brug ikke batteriet, hvis det er i stykker.
- Hvis et batteri lækker, bliver misfarvet, deformet eller på anden måde defekt under brug, skal man stoppe brugen af kameraet.
- Hvis der kommer batterisyre på tøj eller hud, skal tøj omgående fjernes og det pågældende område skylles med rindende rent, koldt vand. Hvis væsken forårsager forbrændinger på huden, skal der søges læge med det samme.
- Udsæt ikke batterier for kraftige stød eller vedvarende rystelser.

FORSIGTIG

- Kontrollér altid batteriet omhyggeligt for lækager, misfarvning, deformation og andre afvigelser, før det sættes i.
- Batteriet kan blive varmt ved lang tids brug. For at undgå mindre forbrændinger må det aldrig tages ud umiddelbart efter brug af kameraet.
- Tag altid batteriet ud af kameraet, hvis det ikke skal bruges i længere tid.
- Dette kamera bruger ét Olympus li-ion-batteri (LI-50B). Batterier af anden type kan ikke bruges. Der er risiko for eksplosion, hvis batteriet udskriftes med et batteri af forkert type.
- Strømforsyningen varierer afhængigt af, hvilke funktioner du bruger.
- I nedenstående situationer bruger kameraet hele tiden strøm, og batteriet bliver hurtigt tomt.
 - Zoom bruges gentagne gange.
 - Udløseren trykkes halvt ned gentagne gange i optagefunktion og autofokus aktiveres.
 - Visning af et billede på skærmen i lang tid.
 - Kameraet er tilsluttet til en printer.
- Hvis der bruges et næsten tomt batteri, slukker kameraet muligvis uden, at symbolet for lavt batteriniveau vises.
- Dette kamera bruger et Li-ion batteri som angivet af Olympus. Brug ikke andre typer batterier.
- Hvis batteripoleme bliver våde eller fedtede, kan der opstå fejl i kontakten med kameraet. Tør batteriet grundigt af med en tør klud før brug.

- Oplad altid et batteri, når det bruges første gang, eller hvis det ikke har været brugt i længere tid.
- Når kameraet bruges ved lave temperaturer, skal kameraet og batteriet holdes så varme som muligt. Et batteri, der er blevet afladet i kulde, kan fungere igen, når det opvarmes til stuetemperatur.
- Køb altid ekstra batterier før længere rejser, specielt i udlandet. Det anbefales batteri kan være vanskeligt at finde i udlandet.
- Ved opbevaring af batteriet i længere tid skal du vælge et køligt sted til opbevaring.
- Beskyt miljøet, og bortskaf batterierne korrekt. Når brugte batterier smides væk, skal du tildække polerne og altid overholde gældende love og regler.

USB-netadapter

- Den medfølgende USB-netadapter F-2AC er designet til kun at blive anvendt sammen med dette kamera. Andre kameraer kan ikke oplades med denne USB-netadapter.
- Den medfølgende USB-netadapter F-2AC må ikke sluttes til andet udstyr end dette kamera.
- For USB-netadapter af indstikstypen: Den medfølgende USB-netadapter F-2AC er beregnet til at være korrekt placeret i lodret stilling eller i en holder på gulvet.

Brug kun et dedikeret genopladeligt batteri, batterioplader og USB-netadapter

Vi anbefaler kraftigt, at du kun bruger det originale Olympus dedikerede genopladelige batteri, batterioplader og USB-netadapter sammen med dette kamera. Brug af uoriginalt genopladeligt batteri, batterioplader og/eller USB-netadapter kan medføre brand eller personskade pga. lækage, varme, antændelse eller ødelæggelse af batteriet. Olympus påtager sig intet ansvar for uheld eller ødelæggelse som følge af brug af batteri, batterioplader og/eller USB-netadapter, som ikke er originalt Olympus-tilbehør.

Skærm

- Tryk ikke for hårdt på skærmen. Billedet kan blive sløret, og der kan opstå gengivefejl, eller skærmen kan blive ødelagt.
- Der kan forekomme en lysstribe foroven og fornedet på skærmen. Det er ikke en fejl.
- Hvis et motiv ses diagonalt på skærmen, kan linjerne forekomme ujævne. Dette er ikke en fejl. Lysstrøben er mindre synlig i gengivefunktion.

- I kolde omgivelser kan skærmen være lang tid om at blive tændt, eller farverne kan midlertidigt ændre sig. Ved brug i meget kolde omgivelser er det en god ide at varme kameraet op en gang i mellem. En skærm, der ikke fungerer godt ved lave temperaturer, fungerer helt normalt ved normale temperaturer.
- Skærmen i dette produkt er af høj kvalitet og nøjagtighed, men der kan dog forekomme fastlåste eller døde pixel på skærmen. Disse pixel har ingen indvirkning på det gemte billede. På grund af skærmens egenskaber kan der også være ujævnheder i farve eller lysstyrke afhængigt af vinklen, men dette skyldes skærmens opbygning. Det er ikke en fejl.

Rettigheder og bemærkninger

- Olympus fremsætter ingen erklæringer og lover ingen garantier vedrørende skader eller omkostninger opstået ved lovmæssig korrekt brug, eller ethvert krav fra tredjemand, som følge af forkert brug af dette produkt.
- Olympus fremsætter ingen erklæringer og lover ingen garantier vedrørende skader eller omkostninger opstået ved lovmæssig korrekt brug, og hæfter ikke for skader opstået ved sletning af billeddata.

Bortfald af garanti

- Olympus laver ingen indsigelser eller lover ingen garantier (implicit eller eksplicit) for skader eller omkostninger opstået i forbindelse med eller vedrørende indholdet i dokumentationen eller softwaren og kan aldrig gøres ansvarlig for eventuelle implicite krav vedrørende mærkantil anvendelse eller andet brug eller andre direkte eller indirekte omkostninger (inklusive, men ikke begrænset til indtjeningsstab, virksomhedsophør eller tab af forretningsoplysninger) forårsaget af brugen eller manglende evne til at bruge dokumentationen eller softwaren eller udstyret. I nogle lande kan firmaet ikke fralægge sig eller begrænse ansvaret for følgeomkostninger eller implicit garanti. Derfor gælder ovenstående begrænsninger muligvis ikke i dit område.
- Olympus forbeholder sig alle rettigheder til denne vejledning.

Advarsel

Fotografering uden tilladelse eller brug af ophavsretligt materiale kan være i strid med gældende lov. Olympus fralægger sig ethvert ansvar for dette, samt andre forhold, der måtte kræne indehaverne af det beskyttede materiale.

Angående copyright

Alle rettigheder forbeholdes. Intet af dette skriftlige materiale eller de vedlagte programmer må kopieres eller gengives uden tilladelse fra Olympus. Alt ansvar fralægges vedrørende brug af materialet, samt for omkostninger opstået som følge af brug af dette materiale. Olympus forbeholder sig ret til at ændre indholdet i denne dokumentation eller programmerne uden varsel.

Bemærkninger om FCC

- Radio- og tv-interferens
- Ændringer eller tilpasninger, der ikke er udtrykkeligt godkendt af producenten, kan ugyldiggøre brugerens ret til at bruge dette udstyr. Udstyret er blevet afprøvet og fundet i overensstemmelse med grænseværdierne for en Klasse B digitalenhed jævnfør afsnit 15 i FCC-reglementet. Grænseværdierne har til hensigt at give rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en almindelig installation.
- Udstyret genererer, bruger og kan udsende radiofrekvensenergi, og hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med instruktionerne kan det forårsage skadelig interferens i radiokommunikation.
- Der er dog ingen garanti for, at der ikke opstår interferens i en bestemt installation. Hvis udstyret forårsager skadelig interferens i forbindelse med radio- eller tv-modtagelse (dette kan du finde ud af ved at slukke og tænde udstyret), skal du forsøge at udbedre situationen på en af følgende måder:
 - Juster modtagerantennen, eller placer den et andet sted.
 - Øg afstanden mellem kameraet og modtageren.
 - Slut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det kredsløb, som modtageren er tilsluttet.
 - Kontakt en forhandler eller autoriseret radio/tv-tekniker for at få hjælp. Når kameraet skal sluttes til en pc (personlig computer), der understøtter USB-tilslutning, må dette kun ske med det medfølgende USB-kabel fra OLYMPUS.

Enhver uautoriseret ændring eller tilpasning af udstyret kan ugyldiggøre brugerens ret til at bruge det.

Til brugere i Nord- og Sydamerika

Til brugere i USA

Overensstemmelseserklæring
Modelnummer: SZ-31MR
Varemærke: OLYMPUS
Ansvarlig part:

OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.

Adresse: 3500 Corporate Parkway, P.O. Box 610,
Center Valley, PA 18034-0610, USA.
Telefonnummer: 484-896-5000

Afprøvet og fundet i overensstemmelse med FCC-standarder
TIL PRIVAT BRUG ELLER ERHVERVSBRUG

Denne enhed er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-reglementet. Betingelser er i henhold til følgende to betingelser:

- (1) Enheden må ikke forårsage skadelig interferens.
- (2) Enheden skal acceptere interferens, herunder interferens der kan forårsage uønsket drift.

Til kunder i CANADA

Dette Klasse B digitale apparat overholder den canadiske standard ICES-003.

OLYMPUS' INTERNATIONALE BEGRÆNSEDE GARANTI – BILLEDPRODUKTER

Olympus garanterer, at det eller de medfølgende Olympus®-billedprodukter og relateret Olympus®-tilbehør (enkeltvis benævnt "produkt" og samlet benævnt "produkterne") er fri for defekter i materiale og fremstilling under normal brug og eftersyn for en periode på et (1) år fra købsdatoen. Hvis et produkt skulle vise sig defekt inden for den etårige garantiperiode, skal kunden, i overensstemmelse med nedenstående anvisninger, returnere det defekte produkt til et Olympus-serviceværksted (se "NÅR DER ER BRUG FOR EFTERSYN").

Olympus vil efter eget skøn reparere, ombytte eller justere det defekte produkt, under forudsætning af, at Olympus' undersøgelser og fabriksinspektioner kan påpege følgende: (a) at den pågældende defekt er opstået under normal og korrekt brug, (b) at produktet er omfattet af denne begrænsede garanti.

Reparation, ombytning eller justering af defekte produkter udgør Olympus' eneste forpligtelse og kundens eneste retsmiddel. Kunden er ansvarlig for og skal betale for forsendelse af produkterne til et Olympus-servicestærksted. Olympus er ikke forpligtet til at udføre forebyggende vedligeholdelse, installation, afinstallation eller vedligeholdelse. Olympus forbeholder sig ret til følgende: (i) At bruge ombyggede, renoverede og/eller anvendelige brugte dele (der opfylder Olympus' kvalitetsstandarder) i forbindelse med udførelse af garantiarbejde eller andre reparationer, (ii) at foretage interne eller eksterne designændringer og/eller funktionsændringer af eller på sine produkter uden at være forpligtet til at implementere sådanne ændringer i eller på produkterne.

FØLGENDE ER IKKE OMFATTET AF DEN BEGRÆNSEDE GARANTI

Følgende garanteres ikke af Olympus og er ikke omfattet af den begrænsede garanti, hverken udtrykkeligt eller stiltiende eller ved lov:

- (a) Produkter og tilbehør, der er fremstillet af andre end Olympus og/eller er mærket med et andet mærke end "OLYMPUS" (med hensyn til garantideklæringer for andre producenters produkter og tilbehør, der muligvis leveres med Olympus, gælder, at ansvaret bæres af producenterne af de pågældende produkter og det pågældende tilbehør i overensstemmelse med de vilkår og den gyldighedsperiode, der er nævnt i de pågældende producenters garantioplysninger);
- (b) Et produkt, der er blevet adskilt, repareret, forfalsket, forandret, ændret eller tilpasset af andre personer end Olympus' egne autoriserede serviceteknikere, medmindre reparationen af sådanne personer er udført med skriftlig tilladelse fra Olympus;
- (c) Produktdefekter eller beskadigelse, der skyldes normalt slid, forkert brug, misbrug, forsømmelighed, sand, væske, stødpåvirkninger, forkert opbevaring, manglende udførelse af planlagte bruger- eller vedligeholdelsesseminarer, batterilæske, brug af tilbehør med andet mærke end "OLYMPUS", forbrugsvarer eller andet tilbehør eller brug af produkter i kombination med ikke-kompatible enheder;
- (d) software;
- (e) Tilbehør og forbrugsvarer (herunder, men ikke begrænset til lamper, blæk, papir, film, udskrifter, negativer, kabler og batterier) og/eller
- (f) Produkter uden gyldigt placeret eller registreret Olympus-serienummer, medmindre der er tale om en model, som Olympus ikke placerer eller registrerer serienummer på.

MED UNDTAGELSE AF DET, DER NÆVNES I OVENSTÅENDE BEGRÆNSEDE GARANTI, GÆLDER FØLGENDE: OLYMPUS GØR IKKE KRAV PÅ OG FRASKRIVER SIG ANSVAR FOR ALLE KRAV, GARANTIER, VILKÅR OG GARANTIER VEDRØRENDE PRODUKTERNE, DET VÆRE SIG DIREKTE ELLER INDIREKTE, UDTRYKKELIK ELLER STILTIENDE ELLER SOM FØLGE AF LOV, BESTEMMELSE, ERHVERVSBRUG ELLER ANDET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL GARANTI ELLER KRAV VEDRØRENDE PRODUKTERNES ANVENDELIGHED, HOLDBARHED, DESIGN, BETJENING ELLER TILSTAND (ALT ELLER DELVIST) ELLER KRÆNKELSE AF PATENT, OPHAVSRET ELLER ANDEN EJENDOMSRET, DER BRUGES ELLER OMFATTES HERAF.

HVIS EN STILTIENDE GARANTI FINDER ANVENDELSE SOM FØLGE AF EN LOV, ER EN SÅDAN GARANTI BEGRÆNSET I VARIGHED TIL LÆNGDEN AF DENNE BEGRÆNSEDE GARANTI.

IKKE ALLE STATER TILLADER ANSVARSFRASKRIVELSE ELLER BEGRÆNSNING AF GARANTIER OG/ELLER BEGRÆNSNING AF ANSVAR, SÅ OVENSTÅENDE ANSVARSFRASKRIVELSE OG UNDTAGELSER GÆLDER MULIGVIS IKKE DIG.

KUNDEN KAN OGSÅ HAVE FORSKELLIGE OG/ELLER FLERE RETTIGHEDER OG RETSMIDLER, DER VARIERER FRA STAT TIL STAT.

KUNDEN ANERKENDE OG ACCEPTERER, AT OLYMPUS IKKE KAN HOLDES ANSVARLIG FOR NOGEN SKADE, SOM KUNDEN KAN PÅDRAGE SIG SOM FØLGE AF FØRSKINKET FORSENDELSE, PRODUKTFEJL, PRODUKTDESIGN, VALG ELLER PRODUKTION, TAB AF BILLEDER ELLER DATA ELLER FORRINGELSE ELLER ANDEN ÅRSAG, UANSET OM ANSVARET KAN HENFØRES UNDER KONTRAKT, SKADEGØRENDE HANDLING (HERUNDER FORSØMMELIGHED OG STRENGT PRODUKTANSVAR) ELLER ANDET. OLYMPUS KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIG FOR INDIREKTE SKADER, TILFÆLDIGE SKADER, FØLGESKADER ELLER KONKRET DOKUMENTEREDE TAB (HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, TAB AF FORTJENESTE ELLER TAB AF MULIGHED FOR BRUG), UANSET OM OLYMPUS ER ELLER BURDE VÆRE OPMÆRKSOM PÅ RISIKOEN FOR ET SÅDAN MULIGT TAB ELLER EN SÅDAN MULIG SKADE.

Krav og garantier, der fremsættes af andre personer (der omfatter, men er ikke begrænset til, forhandlere, repræsentanter, sælgere eller agenter fra Olympus), der er i overensstemmelse med eller i strid med eller som tillæg til betingelserne i denne begrænsede garanti er ikke bindende for Olympus, medmindre det er fremsat skriftligt med udtrykkelig godkendelse af en autoriseret funktionær hos Olympus.

Denne begrænsede garanti udgør den komplette og eksklusive garantierklæring, som Olympus anerkender at levere med hensyn til produkter, og den skal træde i stedet for alle tidligere og samtidige mundtlige eller skriftlige aftaler, forståelser, forslag og kommunikationer, der måtte vedrøre dette emne. Denne begrænsede garanti gælder alene den oprindelige kunde og kan ikke overdrages eller tildeles andre.

NÅR DER ER BRUG FOR EFTERSYN

Kunden har ret til at overføre billeder eller andre data, der er gemt på et produkt til et andet billed- eller datalagermedie og/eller fjerne en film fra produktet, før det sendes til eftersyn hos Olympus. OLYMPUS ER UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVARLIG FOR LAGRING, OPBEVARELSE ELLER VEDLIGEHOLDELSE AF BILLEDER ELLER DATA, DER ER GEMT PÅ ET PRODUKT, DER MODTAGES TIL EFTERSYN, ELLER EN FILM, DER FINDES I ET PRODUKT, DER MODTAGES TIL EFTERSYN. OLYMPUS ER HELLER IKKE ANSVARLIG FOR SKADER I FORBINDELSE MED TAB ELLER FØRINGERELSE AF BILLEDER ELLER DATA UNDER EFTERSYN (HERUNDER, MEN UDEN BEGRÆNSNING DIREKTE ELLER INDIREKTE SKADER, TILFÆLDIGE SKADER, FØLGESKADER ELLER KONKRET DOKUMENTEREDE TAB, TAB AF FORTJENESTE ELLER TAB AF MULIGHED FOR BRUG), UANSET OM OLYMPUS ER ELLER BURDE VÆRE OPMÆRKSOM PÅ RISIKOEN FOR ET SÅDAN MULIGT TAB ELLER EN SÅDAN MULIG FØRINGERELSE.

Produktet skal emballeres omhyggeligt med tilstrækkeligt emballagemateriale for at undgå beskadigelse under forsendelse, og produktet skal enten indleveres hos den autoriserede Olympus-forhandler, der solgte dig produktet, eller sendes for kundens regning og med forsikring til et af vores Olympus-serviceværksteder. Pakker med produkter, der sendes til eftersyn, skal indeholde følgende:

- 1 Købskvittering, der viser købsdato og -sted.
- 2 Kopi af denne begrænsede garanti med **produktets serienummer, der skal svare til serienummeret på produktet** (medmindre der er tale om en model, som Olympus ikke placerer eller registrerer serienummer på).
- 3 En detaljeret beskrivelse af problemet.
- 4 Eventuelle prøveprint, negativer, digitalprint (eller filer på disk), der er relevante for problemløsningen.

Når der er udført eftersyn, returneres produktet med forudbetalt porto.

HVOR SKAL ET PRODUKT SENDES TIL EFTERSYN

Yderligere oplysninger om det nærmeste serviceværksted findes i "INTERNATIONAL GARANTI".

INTERNATIONAL GARANTISERVICE

Denne garanti omfatter international garantiservice.

Til brugere i Europa



"CE"-mærket angiver, at dette produkt overholder de europæiske krav til sikkerhed, sundhed, miljø og forbrugerbeskyttelse. "CE"-mærkede kameraer er beregnet til det europæiske marked.



Dette symbol [en skraldespand med et kryds over] betyder, at elektrisk/elektronisk affald indsamles separat.

Det må derfor ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Brug det retur- og indsamlingssystem, der findes i dit land til bortskaffelse af dette produkt.



Dette symbol [en skraldespand med et kryds over, Direktiv 2006/66/EF, bilag II] betyder, at brugte batterier indsamles separat inden for EU. Batterier må ikke bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald. Brug det retur- og indsamlingssystem, der findes i dit land til bortskaffelse af brugte batterier.

Garanti

- 1 Skulle der opstå fejl ved produktet, selvom det er blevet brugt korrekt (i henhold til de medfølgende anvisninger om håndtering og betjening) under den gældende nationale garantiperiode og er det blevet købt hos en autoriseret Olympus-forhandler inden for Olympus Europa Holding GmbH's geografiske forretningsområde, som angivet på hjemmesiden: <http://www.olympus.com>, vil produktet blive repareret, eller efter ombytning på Olympus' foranledning under omkostninger for kunden. Hvis der fremsættes krav i henhold til denne garanti skal kunden indlevere produktet og garantibeviset inden udgangen af den gældende nationale garantiperiode til den forhandler, hvor produktet er købt, eller på et andet Olympus-serviceværksted inden for Olympus Europa Holding GmbH's geografiske forretningsområde, som angivet på hjemmesiden: <http://www.olympus.com>. I løbet af det første år af perioden for den verdensomspændende garanti kan produktet indleveres på ethvert Olympus-serviceværksted. Bemærk, at der ikke findes Olympus-forhandlere i alle lande.

- 2 Transporten af produktet til forhandleren eller den autoriserede Olympus-forhandler sker på kundens egen risiko og regning.

Garantiydelse

- 1 "OLYMPUS IMAGING CORP., Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0914, Japan yder et års verdensomspændende garanti. Denne verdensomspændende garanti skal dokumenteres hos et autoriseret Olympus-serviceværksted, før reparation kan foretages under betingelserne for denne garanti. Garantien gælder kun, hvis der kan forevises garantibevis og købskvittering hos et autoriseret Olympus-serviceværksted. Bemærk venligst, at denne garanti er et tillæg og ikke har nogen indflydelse på kundens lovmæssige garantirettigheder ifølge gældende national lovgivning vedrørende salg af forbrugervarer som nævnt ovenfor."
- 2 Garantien dækker ikke følgende, og kunden skal betale for eventuelle reparationer, selv om disse falder inden for den ovennævnte garantiperiode.
- a. Enhver defekt, der skyldes forkert brug (som f.eks. anvendelse til formål, der ikke er nævnt i betjeningsoversigten eller andre steder i betjeningsvejledningen, osv.)
 - b. Enhver defekt, der skyldes reparation, ændring, rengøring osv. udført af andre end Olympus eller en autoriseret Olympus-forhandler.
 - c. Enhver defekt eller skade, der skyldes transport, tab, stød osv. efter købet af produktet.
 - d. Enhver defekt eller skade, der skyldes brand, jordskælv, oversvømmelse, lynnedslag, andre naturkatastrofer, forurening eller uregelmæssige strømklider.
 - e. Enhver defekt, der skyldes skødesløs eller forkert opbevaring (som f.eks. at opbevare produktet under meget varme og fugtige forhold, i nærheden af insektmidler som f.eks. naftalen eller andre skadelige midler osv.), forkert vedligeholdelse osv.
 - f. Enhver defekt, der skyldes flade batterier osv.
 - g. Enhver defekt, der skyldes indtrængende sand, mudder osv.
 - h. Hvis garantibeviset ikke indleveres sammen med produktet.
 - i. Hvis der er foretaget nogen form for ændringer af garantibeviset, hvad angår købsår, -måned og -dato, kundens navn, forhandlerens navn eller serienummeret.
 - j. Hvis kvitteringen ikke forelægges sammen med garantibeviset.
- 3 Garantien gælder kun produktet. Garantien dækker ikke ekstra tilbehør, som f.eks. etui, rem, optikdæksel og batterier.

- 4 Olympus' eneste ansvar under denne garanti begrænser sig til reparation eller ombytning af produktet. Olympus fralægger sig ethvert ansvar under garantien for indirekte tab eller skader, som kunden måtte lide eller som følge af en defekt ved produktet og i særdeleshed tab eller skader på optik, film eller andet udstyr og tilbehør anvendt sammen med produktet eller tab, der skyldes forsinket reparation eller tab af data. Gældende lovgivning påvirkes ikke af ovenstående.

Henvi sning vedr. garantibevis

- 1 Denne garanti gælder kun, hvis garantibeviset er udfyldt korrekt af Olympus eller en autoriseret forhandler, hvis andre dokumenter indeholder tilstrækkeligt bevis. Kontroller derfor, at dit navn, forhandlerens navn, serienummeret, købsår, -måned og -dato er udfyldt korrekt, eller at den originale faktura eller kvittering (med forhandlerens navn, købsdato og produkttype) er vedlagt garantibeviset. Olympus forbeholder sig ret til at nægte gratis reparation, hvis hverken garantibeviset er udfyldt, eller det ovennævnte dokument vedlagt, eller informationerne i dette er utilstrækkelige eller ulæselige.
- 2 Opbevar garantibeviset på et sikkert sted. Et nyt kan ikke udstedes.
- * Yderligere oplysninger om det autoriserede, internationale Olympus-servicenetværk findes på listen på hjemmesiden: <http://www.olympus.com>.

Til brugere i Asien

Garanti

- 1 Skulle der opstå fejl ved produktet, selvom det er blevet brugt korrekt (i henhold til de medfølgende anvisninger om håndtering og betjening) i en periode op til et år fra købsdatoen, vil produktet blive repareret, eller efter Olympus' valg ombyttet, uden omkostninger for kunden. Hvis der fremsættes garantikrav i, skal kunden indlevere produktet og garantibeviset inden udløbet af garantiperioden til den forhandler, hvor produktet er købt, eller på et andet Olympus-serviceværksted, som er angivet i vejledningen, og anmode om den nødvendige reparation.
- 2 Transporten af produktet til forhandleren eller den autoriserede Olympus-forhandler sker på kundens egen risiko og regning.

- 3 Garantien dækker ikke følgende, og kunden skal betale for eventuelle reparationer, selv om disse falder inden for den ovennævnte periode på et år.
- Enhver defekt, der skyldes forkert brug (som f.eks. anvendelse til formål, der ikke er nævnt i betjeningsoversigten eller andre steder i betjeningsvejledningen, osv.)
 - Enhver defekt, der skyldes reparation, ændring, rengøring osv. udført af andre end Olympus eller en autoriseret Olympus-forhandler.
 - Enhver defekt eller skade, der skyldes transport, tab, stød osv. efter købet af produktet.
 - Enhver defekt eller skade, der skyldes brand, jordskælv, oversvømmelse, lynnedslag, andre naturkatastrofer, forurening eller uregelmæssige strømkilder.
 - Enhver defekt, der skyldes skødesløs eller forkert opbevaring (som f.eks. at opbevare produktet under meget varme og fugtige forhold, i nærheden af insektmidler som f.eks. naftalen eller andre skadelige midler osv.), forkert vedligeholdelse osv.
 - Enhver defekt, der skyldes flade batterier osv.
 - Enhver defekt, der skyldes indtrængende sand, mudder osv.
 - Hvis dette garantibevis ikke indleveres sammen med produktet.
 - Hvis der er foretaget nogen form for ændringer af garantibeviset, hvad angår købsår, -måned og -dato, kunders navn, forhandlerens navn eller serienummeret.
 - Hvis kvitteringen ikke forelægges sammen med garantibeviset.
- 4 Garantien gælder kun produktet. Garantien dækker ikke ekstra tilbehør, som f.eks. etui, rem, optikdæksel og batterier.
- 5 Olympus' eneste ansvar under denne garanti er begrænset til reparation eller udskiftning af produktet, og ethvert ansvar for indirekte tab eller følgeskader, eller skade af nogen art, som kunden lider eller er blevet pådraget, på grund af en defekt ved produktet, og i særdeleshed eventuelt tab eller skade på film, optik eller tilbehør, der anvendes til produktet, eller tab som følge af forsinkelser af reparation, er undtaget.

Bemærkninger:

- Denne garanti er et supplement til og påvirker ikke kundens lovfæstede ret.
- Hvis du har spørgsmål vedrørende denne garanti, kan du henvende dig til et af de Olympus-serviceværksteder, der er anført i vejledningen.

Bemærkninger om garantivedligeholdelse

- Denne garanti gælder kun, hvis garantibeviset er udfyldt korrekt af Olympus eller en autoriseret forhandler. Kontrollér derfor, at dit navn, forhandlerens navn, serienummeret, købsår, -måned og -dato alle er udfyldt korrekt.
- Opbevar garantibeviset på et sikkert sted. Et nyt kan ikke udstedes.
- Enhver anmodning om reparation af en kunde i det samme land, hvor produktet er købt, er underlagt vilkårene i den garanti, der er udstedt af Olympus-forhandleren i dette land. Hvor de lokale Olympus distributører ikke udsteder en særskilt garanti, eller hvor kunden ikke er i det land, hvor produktet blev købt, gælder betingelserne i denne verdensomspændende garanti.
- Hvor det er relevant, er denne garanti gyldig i hele verden. Olympus-serviceværksteder er anført i denne garanti og vil med glæde opfylde den.
- * Se venligst vedlagte liste med det godkendte internationale Olympus-servicenetværk.

Bortfald af garanti

Olympus laver ingen indsigelser eller lover ingen garantier (implicit eller eksplicit) for skader eller omkostninger opstået i forbindelse med eller vedrørende indholdet i dokumentationen eller softwaren og kan aldrig gøres ansvarlig for eventuelle implicitte krav vedrørende merkantil anvendelse eller andet brug eller andre direkte eller indirekte omkostninger (inklusive, men ikke begrænset til indtjeningstab, virksomhedsophør eller tab af forretningsoplysninger) forårsaget af brugen eller manglende evne til at bruge dokumentationen eller softwaren eller udstyret. I nogle lande kan firmaet ikke fralægge sig eller begrænse ansvaret for følgeomkostninger eller implicit garanti. Derfor gælder ovenstående begrænsninger muligvis ikke i dit område.

Varemærker

- IBM er et registreret varemærke tilhørende International Business Machines Corporation.
- Microsoft og Windows er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.
- Macintosh er et varemærke tilhørende Apple Inc.
- SDHC/SDXC-logoet er et varemærke.
- Eye-Fi er et varemærke tilhørende Eye-Fi, Inc.
- Alle andre selskaber samt produktnavne er registrerede varemærker og/eller varemærker tilhørende de respektive ejere.

- De kamerafilssystemstandarder, der henvises til i denne vejledning, er "Design Rule for Camera File System/DCF"-standarder, som defineret af Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

Softwaren i dette kamera kan indeholde tredjeparts software. Tredjeparts software er underlagt de vilkår og betingelser, der pålægges af ejerne eller licensgiverne af denne software, under hvilken softwaren er givet til dig.

Disse vilkår og andre tredjeparts softwaremeddelelser kan muligvis findes i PDF-filen med softwaremeddelelse på den medfølgende cd-rom eller på

<http://www.olympus.co.jp/en/support/imgs/digicamera/download/notice/notice.cfm>

Powered by ARCSOFT.

TEKNISKE DATA

Kamera

Produkttype	: Digitalkamera (til optagelse og gengivelse)
Optagesystem	
Billeder	: Digital optagelse, JPEG (i henhold til Design rule for Camera File system (DCF))
Standarder	: Exif 2,3, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
3D-billede	: MP-format
Billeder med lyd	: Wave format
Film	: MOV H.264 Linear PCM
Hukommelse	: Indbygget hukommelse, SD/SDHC/SDXC-kort (understøtter UHS-I), Eye-Fi-kort
Antal effektive pixel	: 16.000.000 pixel
Billedsensor	: 1/2.3" CMOS (primært farvefilter)
Optik	: Olympus optik 4,5 til 108 mm, f3.0 til 6,9 (Svarende til 25 til 600 mm på et 35 mm-kamera)
Lysmålesystem	: Digital ESP-måling, spotmålingssystem
Lukkertid	: 4 til 1/1700 sek.
Arbejdsområde	: 0.1 m til ∞ (W), 0.4 m til ∞ (T) (Normal/makro) 0,03 m til ∞ (supermakrofunktion)
Skærm	: 7.6 cm TFT farve-LCD-display, 920.000 punkter
Stik	: DC-IN stik, USB stik, A/V OUT stik (multistik)/ HDMI-ministik (type D)
Automatisk kalendersystem	: 2000 op til 2099
Driftsmiljø	
Temperatur	: 0–40° C (brug/ -20–60° C (opbevaring)
Luftfugtighed	: 30–90 % (ved brug)/10 –90 % (opbevaring)
Strømforsyning	: Et Olympus li-ion batteri(LI-50B) eller separat solgt USB netadapter
Mål	: 106,3 mm (B) x 69,2 mm (H) x 39,7 mm (D) (uden fremspringende dele)
Vægt	: 244 g (med batteri og kort)

Li-ion batteri (LI-50B)

Produkttype	: Genopladeligt Li-ion batteri
Modelnr.	: LI-50BA
Standardspænding	: 3.7 V DC
Standardkapacitet	: 925 mA
Batterilevetid	: Ca. 300 hele opladninger (afhængigt af brug)
Driftsmiljø	
Temperatur	: 0–40° C (under opladning)

USB-netadapter (F-2AC)

Modelnr.	: F-2AC-1A/F-2AC-2A/F-2AC-1B/F-2AC-2B
Strømkraft	: 100 til 240 V AC (50/60 Hz)
Udgang	: 5 V DC, 500 mA
Driftsmiljø	
Temperatur	: 0–40° C (brug)/ -20–60° C (opbevaring)

Der tages forbehold for ændring af tekniske data uden varsel.

HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

OLYMPUS®

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

OLYMPUS EUROPA HOLDING GMBH

Adresse: Consumer Product Division
Wendenstrasse 14-18, 20097 Hamburg, Germany
Tlf.: +49 40 – 23 77 3-0/Fax: +49 40 – 23 07 61
Vareindlevering: Bredowstrasse 20, 22113 Hamburg, Germany
Postadresse: Postfach 10 49 08, 20034 Hamburg, Germany

Teknisk kundeservice i Europa:

Se vores hjemmeside <http://www.olympus-europa.com>
eller ring på (OPKALDET ER GRATIS)*: **00800 – 67 10 83 00**

Gælder for Belgien, Danmark, England, Finland, Frankrig, Holland, Luxemburg, Norge, Portugal, Schweiz, Spanien, Sverige, Tyskland, Østrig.

* Bemærk, at nogle (mobil) telefonjenester/udbydere ikke tillader opkald til +800 numre eller kræver et ekstra forvalg.

I alle andre europæiske lande, der ikke er nævnt ovenfor, samt i tilfælde af vanskeligheder med at komme igennem til ovenstående nummer – brug følgende BETALINGSNUMMER: **+49 180 5 – 67 10 83** eller **+49 40 – 237 73 48 99**.

Teknisk kundeservice er åben fra kl. 09.00 til 18.00 (mandag til fredag).

Autoriserede distributører

Denmark: Olympus Danmark A/S
Tempovej 48-50
2750 Ballerup
Tlf.: +45 44 73 47 00