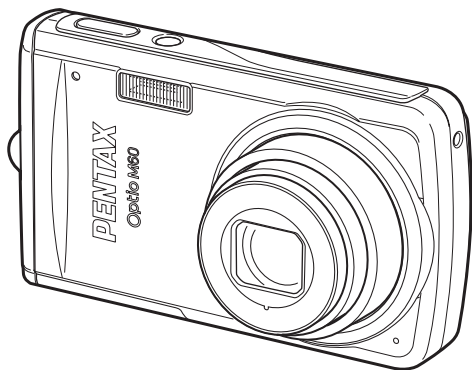


PENTAX

Digitalkamera

Optio M60

Brugervejledning



De bedste resultater med dit kamera opnås ved at læse brugervejledningen, inden kameraet tages i brug.

Tak fordi du valgte dette digitalkamera fra PENTAX.

Vi anbefaler, at du læser denne vejledning, før du bruger kameraet, så du får størst muligt udbytte af kameraet. Gem vejledningen, så du altid har den til rådighed, når du senere får brug for den.


Ophavsret

Billeder, der tages med det digitale PENTAX-kamera til andet formål end personlig brug, må ikke anvendes uden tilladelse, som anført i gældende lov om ophavsret. Vær venligst opmærksom på, at der er tilfælde, hvor der gælder begrænsninger for fotografering, selv til personlig brug i forbindelse med demonstrationer, forestillinger eller udstillede genstande. Billeder, der tages med henblik på at opnå ophavsret, må ikke anvendes uden for rammerne af en sådan ophavsret som beskrevet i gældende lov om ophavsret, hvilket man også skal være opmærksom på.

Til brugere af dette kamera

- Der er en risiko for, at optagne data kan blive slettet, eller kameraet ikke fungerer korrekt, når det anvendes under særlige forhold, f.eks. i nærheden af installationer, der frembringer stærk elektromagnetisk stråling eller stærke magnetfelter.
- Displayets flydende krystaller er fremstillet under anvendelse af yderst avanceret præcisionsteknologi. Selv om niveauet for fungerende pixel er 99,99 % eller bedre, skal du være opmærksom på, at 0,01 % eller færre pixel ikke tændes eller tændes, når de ikke burde tænde. Dette har dog ingen indvirkning på det optagne billede.
- De viste illustrationer og skærmens visning i denne brugervejledning kan afvige fra det faktiske produkt.
- Både SD-hukommelseskort og SDHC-hukommelseskort betegnes herefter som SD-hukommelseskort i denne brugervejledning.
- I denne vejledning refererer den generiske term "computer(e)" herefter til enten en Windows PC eller en Macintosh.

Varemærker

- PENTAX og Optio PENTAX er varemærker tilhørende HOYA CORPORATION.
- SDHC-logoet () er et varemærke.
- Dette produkt understøtter PRINT Image Matching III. Digitale stillkameraer, printere og software med PRINT Image Matching III hjælper fotografen til tage netop de billeder, han eller hun havde til hensigt at tage. Visse funktioner er ikke tilgængelige på printere, der ikke er PRINT Image Matching III-kompatible.
Copyright 2001 Seiko Epson Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.
PRINT Image Matching er et varemærke tilhørende Seiko Epson Corporation.
PRINT Image Matching-logoet er et varemærke tilhørende Seiko Epson Corporation.
- Alle øvrige varemærker eller produktnavne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive selskaber.

PictBridge

Ved hjælp af den fælles standard PictBridge kan brugeren slutte digitalkameraet til printeren og udskrive billeder direkte. Du kan let og ukompliceret udskrive billeder direkte fra kameraet.

Om produktregistrering

For at vi kan yde dig en bedre service, beder vi dig om at udfylde produktregistreringen, som kan findes på den cd, der følger med kameraet, eller på PENTAX' websted. Tak for hjælpen. Yderligere oplysninger findes i pc-tilslutningsvejledningen (forsiden, nederst til højre).

SIKKER ANVENDELSE AF KAMERAET

Vi har gjort vores yderste for at gøre dette produkt så sikkert som muligt. Ved brug af produktet skal du lægge mærke til de punkter, der er markeret med følgende symboler.



Advarsel

Dette symbol viser, at hvis du ikke overholder dette, kan det medføre alvorlige personskade.



Forsigtig

Dette symbol viser, at hvis du ikke overholder dette, kan det medføre mindre eller lidt større personskader eller skade på materiel.

Om kameraet



Advarsel

- Gør ikke forsøg på at skille kameraet ad eller foretage ændringer på det. Visse indvendige dele af kameraet arbejder ved højspænding, hvilket indebærer risiko for stød, hvis kameraet adskilles.
- Hvis kameraets indvendige dele skulle blive blottet f.eks. som følge af, at kameraet tabs, må du aldrig røre ved sådanne dele, da der er risiko for at få stød.
- Opbevar altid SD-hukommelseskortet utilgængeligt for børn. Søg omgående læge, hvis et kort sluges.
- Det kan også være farligt at have kameraremmen omkring halsen. Sørg for, at børn aldrig vikler remmen rundt om halsen.
- Brug en Pentax AC-adapter, der er beregnet til dette produkt. AC-adapteren skal have samme effekt- og spændingsspecifikationer som produktet. Brug af en anden type AC-adapter end den anførte kan medføre risiko for brand eller stød. Tag altid batterierne ud af kameraet når AC-adapteren benyttes, da kortslutning ellers kan forekomme.
- Hvis der kommer røg eller underlige lugte ud af kameraet, eller hvis du konstaterer andre uregelmæssigheder, skal du omgående holde op med at bruge kameraet, fjerne batteriet og kontakte den nærmeste PENTAX-servicecenter. Hvis kameraet fortsat bruges, kan det medføre risiko for brand eller stød.

Forsigtig

- Oplad kun det genopladelige litium-ion-batteri D-LI78. Genopladning af andre batterityper kan medføre eksplosion eller brand.
- Rør ikke ved flashen, når den affyres, da dette kan give forbrændinger.
- Flashen må ikke affyres, hvis den er i kontakt med dit tøj, da dette kan misfarve tøjet.
- I tilfælde af lækage fra batteriet kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage tab af synet. Skyl øjnene med rent vand, og søg læge øjeblikkeligt. Du må ikke gnide dig i øjnene.
- I tilfælde af lækage fra batteriet kommer i kontakt med hud eller tøj, kan det medføre hudirritation. Vask de berørte områder grundigt med vand.
- Sikkerhedsforanstaltninger ved håndtering af D-LI78-batterier:
 - BRUG KUN DEN ANGIVNE OPLADER.
 - DU MÅ IKKE SÆTTE ILD TIL DEN.
 - DU MÅ IKKE ADSKILLE DEN.
 - DU MÅ IKKE KORTSLUTTE DEN.
 - DU MÅ IKKE UDSÆTTE DEN FOR HØJE TEMPERATURER (60°C).
- Fjern omgående batteriet fra kameraet, hvis det bliver varmt eller begynder at udvikle røg. Pas på, at du ikke brænder dig på det varme batteri, når det tages ud af kameraet.
- Visse dele af kameraet bliver varme under brug. Vær opmærksom på dette under brugen.
- Pas på glasskår, hvis LCD-skærmen beskadiges. Undgå endvidere at få flydende krystaller på huden, i øjnene eller i munden.
- Afhængig af dine medfødte omstændigheder eller fysiske sygdomme så kan brug af kameraet medføre kløe, udslæt eller blærer. Hvis du oplever nogen uregelmæssigheder, skal du holde op med at bruge kameraet og straks søge læge.

Om batteriopladeren og vekselstrømsadapten

Advarsel

- Benyt aldrig produktet ved en anden spænding end den angivne. Hvis der benyttes en anden strømkilde end den angivne, kan det forårsage brand eller stød. Den angivne spænding er 100-240 V vekselstrøm.
- Forsøg aldrig at skille dette produkt ad eller foretage ændringer på produktet, da dette kan forårsage brand eller stød.
- Hvis der kommer røg eller underlige lugte fra produktet, eller hvis der forekommer andre uregelmæssigheder, skal du omgående holde op med at bruge kameraet og derefter kontakte en PENTAX-forhandler. Hvis du fortsætter med at bruge produktet, kan det forårsage brand eller stød.
- Hvis der kommer vand ind i produktet, skal du kontakte en PENTAX-forhandler. Hvis du fortsætter med at bruge produktet, kan det forårsage brand eller stød.
- Hvis der er tordenvej, når du bruger batteriopladeren eller vekselstrømsadapten, skal du tage kablet ud og stoppe med at bruge produkterne. Hvis du fortsætter med at bruge produktet, kan udstyret blive beskadiget, eller det kan forårsage brand eller stød.
- Tør kabelstikket af, hvis der kommer støv på det. Støv kan forårsage brand.

Forsigtig

- Undgå at anbringe eller tabe tunge genstande på netledningen, og undgå at bøje netledningen voldsomt, da dette kan beskadige den. Hvis netledningen beskadiges, skal du kontakte en PENTAX-forhandler.
- Udgangsstikkene i produktet må ikke kortsluttes eller berøres, når produktet er tilsluttet.
- Sæt ikke netledningen i med våde hænder. Dette kan forårsage stød.
- Udsæt ikke produktet for hårde stød eller tryk, og undlad at tabe det på en hård overflade. Dette kan medføre funktionsfejl.
- Batteriopladeren må kun anvendes til opladning af genopladelige batterier af typen litium-ion D-LI78. Opladning af andre batterityper kan forårsage overophedning eller funktionsfejl.
- For at minimere risikoen for farer bør du kun benytte et CSA/UL-certificeret strømforsyningskabel, hvor kablet er af typen SPT-2 eller bedre, minimum nr. 18 AWG-kobber, den ene ende er udstyret med et påstøbt hanstik (med en specificeret NEMA-konfiguration) og den anden er udstyret med et påstøbt hunstik (med en specificeret konfiguration af den ikke-industrielle IEC-type) eller tilsvarende.

Forsigtighed under brug

- Medbring det internationale garantikort, der følger med ved købet, når du er på rejse. Dette kort vil være nyttigt, hvis der opstår problemer med kameraet i udlandet.
- Når kameraet ikke har været anvendt i lang tid, bør du altid afprøve det for at sikre dig, at det stadig fungerer korrekt, især før du tager vigtige billeder (f.eks. ved et bryllup eller på en rejse). Optagelsernes indhold kan ikke garanteres, hvis optagelse, visning eller dataoverførsel til en computer osv. ikke er mulig pga. en fejl i dit kamera eller lagermedie (SD-hukommelseskort) osv.
- Objektivet på dette kamera kan ikke udskiftes. Objektivet kan ikke afmonteres.
- Rengør aldrig produktet med organiske opløsningsmidler som f.eks. fortynder eller rensbenzin.
- Steder med høj temperatur og fugtighed bør undgås. Vær særlig opmærksom på parkerede biler, da kabinen kan blive meget varm.
- Dette kamera er ikke vandtæt og må ikke anvendes på steder, hvor det kan blive udsat for regn, vand eller nogen form for væske.
- Undgå at opbevare kameraet på steder, hvor der forefindes pesticider og kemikalier. Tag kameraet ud af etuiet, og opbevar det på et sted med god udluftning, så kameraet ikke skades af fugt under opbevaring.
- Sørg for, at kameraet ikke udsættes for vibrationer, stød eller tryk, da dette kan forårsage skade eller funktionsfejl. Sæt kameraet på en pude for at beskytte den mod vibrationer, når den kan blive udsat for vibrationer fra en motorcykel, bil, skib m.v. Hvis kameraet udsættes for vibrationer, stød eller tryk, skal det indleveres på det nærmeste PENTAX-servicecenter for at blive kontrolleret.
- Kameraet kan anvendes ved temperaturer mellem 0°C og 40°C.
- LCD-skærmen bliver sort ved høje temperaturer, men bliver atter normal, når temperaturen falder til det normale niveau.
- LCD-skærmens flydende krystaller reagerer langsommere ved lave temperaturer. Denne reaktion er normal for flydende krystaller og er ikke en fejl.
- Det anbefales, at kameraet indleveres til regelmæssige eftersyn hvert eller hvert andet år for at sikre, at det til stadighed fungerer optimalt.
- Hvis kameraet udsættes for hurtige temperaturudsving, kan der dannes fugt indvendigt i kameraet og på ydersiden. Derfor bør kameraet lægges i et etui eller en plastpose og først tages ud, når temperaturforskellen langsomt har udlignet sig.
- Yderligere oplysninger om SD-hukommelseskort findes i "Forholdsregler ved brug af et SD-hukommelseskort" (s.35).
- Vær opmærksom på, at formatering af SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse sletter alle data; det kan imidlertid stadig være muligt at genoprette dataene ved anvendelse af standard datagenoprettelsessoftware. Håndtering af kameraets hukommelse er på eget svar.
- Tryk ikke for hårdt på skærmen, da dette kan medføre beskadigelse eller defekt.
- Pas på ikke at have kameraet i baglommen, når du sætter dig ned, da dette kan beskadige kameraet eller skærmen.

- Hvis der anvendes et stativ sammen med kameraet, må skruen ikke overspændes i kameraets stativgevind.
- Den vekselstrømsnetledning, der følger med kameraet, er udelukkende til brug sammen med D-BC78-batteriopladeren. Den må ikke anvendes sammen med andet udstyr.
- Hvis batteriet opbevares fuldt opladet kan det sænke batteriydelsen. Undgå især opbevaring ved høje temperaturer. Hvis batteriet efterlades isat, og kameraet ikke bruges i langt tid, så kan batteriet bliver over-afladet, hvilket kan forkorte batterilevetiden.
- Det anbefales at oplade batteriet den dag, det skal bruges, eller dagen før.

Indhold

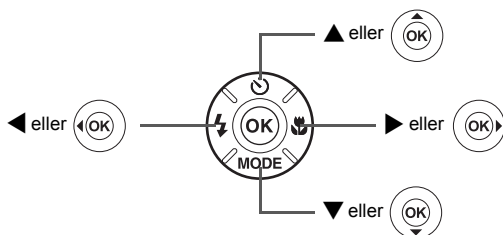
SIKKER ANVENDELSE AF KAMERAET	1
Forsigtighed under brug	4
Indhold	6
Brugervejledningens indhold	11
Kamerafunktioner	12
Kontrol af pakkens indhold	15
Oversigt over kameradele	16
Oversigt over betjeningselementer	17
Skærmindikatorer	18
Kom godt i gang	25
Montering af Rem	26
Tænd for kameraet	27
Opladning af batteri	27
Ilægning af batteriet	28
Brug af vekselstrømsadapteren	31
Isætning af SD-hukommelseskort	33
Antal mulige optagelser på et SD-hukommelseskort	36
Tænd og sluk for kameraet	37
Visningsfunktion	38
Standardindstillinger	39
Indstilling af display-sprog	39
Indstilling af Dato og klokkeslæt	43
Grundlæggende funktioner	45
Brug af funktionsknapperne	46
 -funktion	46
 -funktion	48
Skift mellem funktionerne  og 	50
Indstilling af kamerafunktioner	51
Brug af menuerne	51
Menuliste	55
Optagelse af billeder	57
Optagelse af stillbilleder	58
Optagelse af billeder	58
Indstilling af optagefunktion	60
Brug af funktionen Ansigtsgenkendelse	63
Automatisk billedoptagelse (Auto Picture Mode)	65
Sådan optages billeder med brugertilpassede indstillinger (Programfunktion)	66

Optagelse af billeder i den grundlæggende funktion (Grøn funktion)	67
Brug af zoom	69
Optagelse af billeder i mørke omgivelser (Natoptagelse/ Natoptagelsesportræt/Digital SR (Antisløring)/Fyrværkeri/ Funktionen Stearinlys)	71
Fotografering af mennesker (Portræt fra taljen/ Portræt/Funktionen Naturlig hudtone).....	73
Sådan tager du billeder af børn (Funktionen Børn)	74
Kæledyrsoptagelser (Funktionen Kæledyr)	75
Fotografering af sports- og fritidsaktiviteter (Surf & Sne/Funktionen Sport)	76
Billeder af tekst (Funktionen Tekst)	78
Indramning af dine billeder (Rammekomponering)	79
Brug af Selvudløser	81
Optagelse af en billedserie (Serieoptagelsesfunktion/ Højhastigheds-serieoptagelsesfunktion)	82
Anvendelse af Digital Wide funktion (Digital Wide funktion)	84
Optagelse af Panoramabilleder (Funktionen Digital Panorama)	86
Indstilling af optagefunktioner	89
Valg af flashfunktion	89
Valg af Fokusfunktion	91
Valg af optagepixel	94
Valg af kvalitetsniveau	96
Indstilling af eksponering (EV-korrektion)	97
Justering af hvidbalancen	98
Indstilling af AE-lysmåling	100
Indstilling af følsomhed	101
Indstilling af Blink detektor	102
Indstilling af tid for øjeblikkelig visning (Øjeblikkelig visning).....	103
Indstilling af billedskarphed (Skarphed)	104
Indstilling af farvemætning (Mætning)	105
Indstilling af billedkontrast (Kontrast)	105
Indstilling af Datofunktion	106
Indlæsning af en bestemt menu	107
Optagelse af video	109
Optagelse af en Video	109
Valg af Optagepixel til Videosekvenser	111
Valg af billedfrekvens	112
Optagelse af video i sort og hvid eller sepia-farvetoner (Farvefunktion)	113
Indstilling af Movie SR (Funktion til modvirkning af rystelser)	114






Lagring af indstillinger (Hukommelse)	115
Visning og sletning af billeder	117
<hr/>	
Visning af billeder	118
Visning af stillbilleder	118
Visning af en videosekvens	119
Visning af ni billeder, mappevisning og kalendervisning	120
Brug af visningsfunktionen	122
Diasshow	124
Drejning af billede	126
Zoomvisning	128
Zoom automatisk ind på motivets ansigt (Visning af nærbillede af ansigt).....	129
Korrigerende for kamerarystelser med Digital SR	130
Sletning af billeder	132
Sletning af et enkelt billede eller en enkelt lydfil	132
Sletning af valgte billeder og lydfiler	134
Sletning af alle billeder og lydfiler	136
Gendannelse af slettede billeder	137
Beskyttelse af billeder og lydfiler mod sletning (Beskyttelsesfunktion)	138
Tilslutning af kameraet til AV-udstyr	141
Redigering og udskrivning af billeder	143
<hr/>	
Redigering af billeder	144
Ændring af billedstørrelse og -kvalitet (Ændring af billedstørrelse)	144
Beskæring af billeder	145
Anvendelse af Digitale filtre	147
Korrektion af røde øjne	150
Tilføjelse af en ramme Rammekomponering	151
Redigering af videosekvenser	154
Kopiering af billeder og lydfiler	156
Indstilling af udskriftsfunktion (DPOF)	158
Udskrivning af enkeltbilleder	158
Udskrivning af alle billeder	160
Udskrivning ved hjælp af PictBridge	161
Tilslutning af kameraet til printeren	161
Udskrivning af enkeltbilleder	162
Udskrivning af alle billeder	164
Udskrivning under anvendelse af DPOF-indstillingerne	165
Frakobling af kablet fra printeren	166

Optagelse af lyd (Lydoptagelsesfunktion)	168
Optagelse af lyd	168
Afspilning af lyd	170
Tilføjelse af en lydoptagelse til billeder	171
Optagelse af lyd	171
Afspilning af en lydoptagelse	172
Indstillinger	173
<hr/>	
Kameraindstillinger	174
Formatering af et SD-hukommelseskort	174
Ændring af lydindstillingerne	175
Ændring af dato og klokkeslæt	176
Indstilling af International tid	179
Ændring af Skærm sprog	181
Ændring af navneregulering for mappen	182
Ændring af USB-tilslutningsfunktion	183
Ændring af videoudgangsformat	184
Justering af Lysstyrke på skærmen	185
Anvendelse af Strømsparefunktion	186
Indstilling af Automatisk slukkefunktion	187
Indstilling af hurtigzoomfunktionen	188
Ændring af opstartsskærbillede	189
Nulstilling af standardindstillinger (Nulstilling)	190
Appendiks	191
<hr/>	
Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion	192
Meddelelser	194
Fejlfinding	197
Standardindstillinger	199
Liste over bynavne med internationale tidszoner	204
Tilbehør (Ekstraudstyr)	205
Hovedspecifikationer	206
GARANTIBESTEMMELSER	210
Indeks	216

I denne brugervejledning beskrives betjeningen af 4-vejs navigationsknappen ved hjælp af illustrationer som vist nedenfor.



Forklaringen på de symboler, der anvendes i brugervejledningen, er vist nedenfor.

	Angiver, på hvilken side du kan finde en forklaring på den pågældende funktion.
	Angiver nyttige oplysninger.
	Angiver, hvilke forholdsregler, du skal være opmærksom på, når du bruger kameraet.
 -funktion	Denne funktion anvendes til at tage stillbilleder og optage videosekvenser og lydfiler. I denne brugervejledning kaldes funktionen til optagelse af stillbilleder "stillbilledoptagefunktion", funktionen til optagelse af videosekvenser kaldes "📹-funktion", og funktionen til optagelse af lydfiler kaldes "🔊-funktion".
 -funktion	Denne funktion anvendes til visning af stillbilleder og afspilning af videosekvenser og lydfiler.

Brugervejledningens indhold

Denne brugervejledning indeholder følgende kapitler.

1 Kom godt i gang

I dette kapitel forklares det, hvad du skal gøre, når du har købt kameraet, og inden du begynder at tage billeder. Læs kapitlet, og følg anvisningerne.

2 Grundlæggende funktioner

Dette kapitel omhandler de grundlæggende funktioner såsom knappernes funktioner samt brug af menuerne. Yderligere oplysninger findes i nedenstående kapitler.

3 Optagelse af billeder

Dette kapitel omhandler forskellige optagemåder samt indstilling af relevante funktioner.

4 Visning og sletning af billeder

Dette kapitel omhandler visning af stillbilleder og film på kameraet eller på TV samt sletning af billeder fra kameraet.

5 Redigering og udskrivning af billeder

Dette kapitel omhandler forskellige måder at udskrive stillbilleder på samt oplysninger om redigering af billeder med kameraet. Oplysninger om overførsel af billeder til en computer og installation af den medfølgende programssoftware findes i den medfølgende "Pc-tilslutningsvejledning". Nærmere oplysninger om redigering og udskrivning af billeder på en computer findes under menuen Hjælp i programssoftwaren.

6 Optagelse og afspilning af lyd

Dette kapitel omhandler optagelse af lydfilet uden billeder, tilføjelse af lyd (lydoptagelser) til et billede samt afspilning af lydfilet.

7 Indstillinger

Dette kapitel omhandler indstilling af kamerarelaterede funktioner.

8 Appendiks

Dette kapitel omhandler fejlfinding og tilbehør (ekstraudstyr).

1

2

3

4

5

6

7

8

Kamerafunktioner

Ud over den grundlæggende billedoptagelsesfunktion har Optio M60 en række forskellige optagefunktioner til forskellige situationer. I dette afsnit beskrives det, hvordan du får størst muligt udbytte af dit kameras hovedfunktioner.

Sammen med forklaringerne af kamerafunktionerne vil dette afsnit give dig mulighed for at udnytte kameraet optimalt.

Avancerede video- og billedoptagelsesfunktioner

Optio M60 har en rystereduktionsfunktion til reduktion af kamerarystelser ved video-optagelse (s.114). Det kan også optage i sort/hvid eller i Sepia-farvetoner, så du kan tilføje atmosfære til video-optagelserne.

- **Brug kameraet til sjove video-optagelser af dine børn eller kæledyr, som en visuel dagbog over deres udvikling (s.109).**

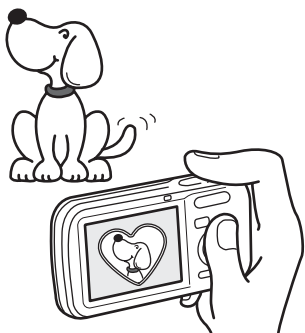
Perfekt til portrætoptagelser!

Optio M60 leveres med funktionen "Ansigtsgenkendelse", der finder ansigter på billedet og justerer automatisk fokus og eksponering for ansigterne. Det kan genkende op til 32 personer pr. optagelse (*), så det hjælper dig også med at tage perfekte gruppefotos. Det udløser automatisk lukkeren, når personer smiler, eller hvis en person blinkede, så vil det fortælle dig det, så du kan tage billedet om igen, indtil det er perfekt. Det har også en funktion, hvor du trinvis kan forstørre en persons ansigt ved visning, så du hurtigt kan se deres ansigtsudtryk.

* Der kan vises op til 15 ansigtsgenkendelsesbilleder på skærmen.

- **Funktionen ansigtsgenkendelse (s.63).**
- **Funktioner til at tage fantastiske billeder af folk (s.73).**
- **Nærbilleder af folks ansigter, som let kan kontrolleres under visning (s.129).**

Giv dine billeder forskellige sjove rammer!



Med Optio M60 kan du tilføje en sjov ramme, som du kan vælge blandt mange forskellige sjove rammer, så du kan lave attraktive billedoptagelser (s.79). Du kan også føje rammer til billeder, du allerede har taget. Juster motivets placering i billedet, eller formindsk eller forstør billedet, så det passer til rammens form og størrelse. Nu behøver du ikke længere tænke på, om motivet passer ind i rammen (s.151).

- **Dekorér dit billede med en ramme.**

Brugervenlig optage- og visningsfunktion!

Optio M60's brugervenlige design sikrer nem betjening ved hjælp af et minimalt antal knapper. Blot ved at vælge det relevante symbol kan du vælge optagefunktion (s.60) og de optimale indstillinger til optagelsen eller vælge visningsfunktion (s.122, s.144) og nyde godt af de forskellige visnings- og redigeringsfunktioner. Der vises en guide på skærmen, som gør det muligt at se, hvilke funktioner der er tilgængelige i hver funktion, og hvordan de anvendes.



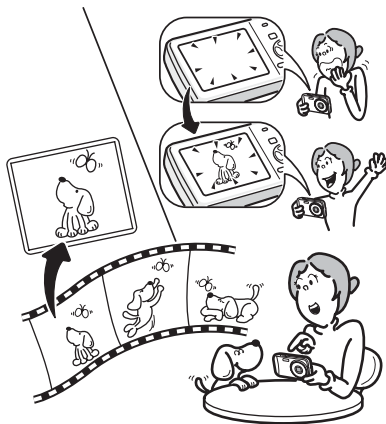
- Når du vælger blandt udvalget af optagefunktioner og visningsfunktioner, vises en guide for de relevante funktioner (s.60, s.122).
- Brug den "grønne" funktion til at tage billeder med standardindstillinger (s.67).

Visning af billeder og lydfiler i kalenderformat

Med Optio M60 kan du få vist optagne billeder og lydfiler i kalenderformat (s.121). Dette gør det muligt hurtigt at finde det billede eller den lydfil, du vil have vist.

Der findes mange funktioner inde i kameraet, så du kan nyde billederne uden brug af en computer!

Med Optio M60 kan du få vist mange funktioner, så du kan nyde visning og redigering af billeder uden først at slutte kameraet til en computer og overføre billederne. Kameraet har alt, hvad du skal bruge til optagelse og redigering af stillbilleder og videooptagelser (s.144). Og du behøver ikke længere bekymre dig om at komme til at slette billeder ved en fejl, for med Optio M60 kan du hente dem igen (s.137).

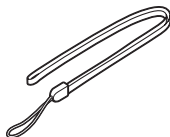


- Ændring af billedstørrelse (s.144), beskæring (s.145) og reduktion af røde øjne (s.150) kan anvendes, mens billedet vises i visningsfunktion.
- Du kan dele en videosekvens i to dele eller gemme et enkeltbillede fra en videosekvens som et stillbillede (s.154).

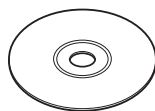
Kontrol af pakkens indhold



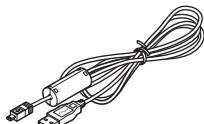
Kamera
Optio M60



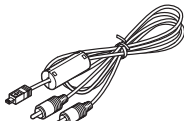
Rem
O-ST51 (*)



Software (CD-ROM)
S-SW81



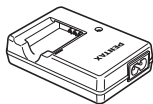
USB-kabel
I-USB7 (*)



AV-kabel
I-AVC7 (*)



Genopladeligt litium-ion-batteri
D-LI78 (*)



Batterioplader
D-BC78 (*)



Netledning
D-CO24 (*)

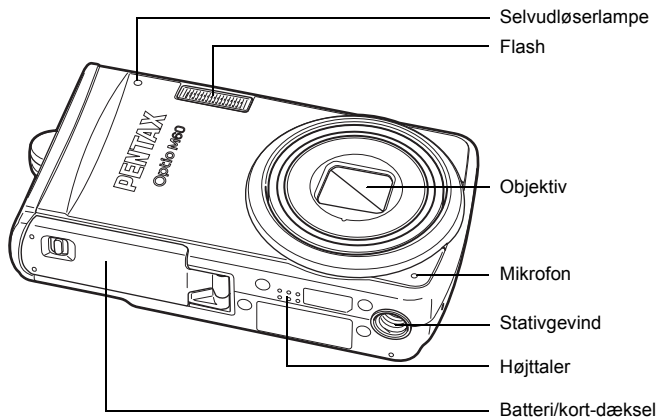


Brugervejledning
(denne vejledning)

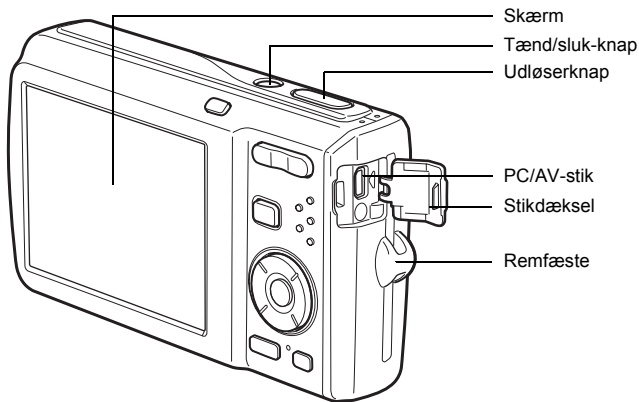
Dele, der er angivet med en stjerne (*), fås også som tilbehør (ekstraudstyr).
Batteriopladeren og vekselstrømsledningen fås kun som sæt (batteriopladersættet K-BC78.)
Nærmere oplysninger om tilbehør (ekstraudstyr) findes i afsnittet "Tilbehør (Ekstraudstyr)" (s.205).

Overzicht over kameradele

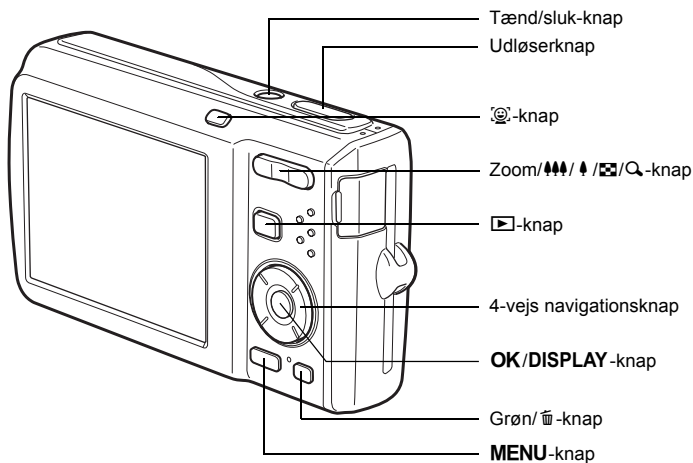
Forside



Bagside



Øversigt over betjeningslementer

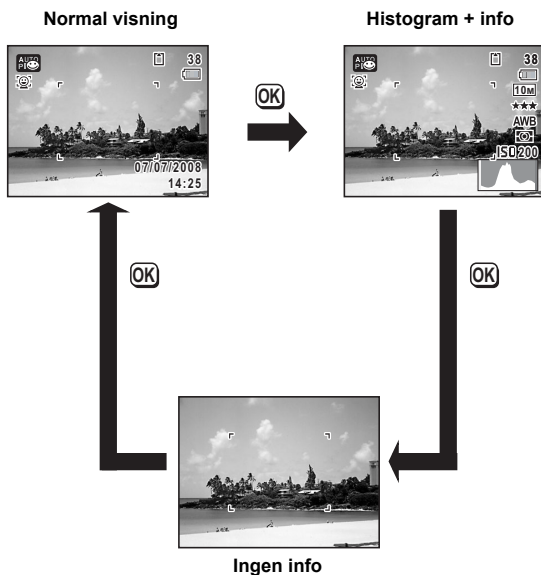


Knappernes funktioner er beskrevet i afsnittet "Brug af funktionsknapperne" (s.46 - s.49).

Skærmindikatorer

Visning i funktionen

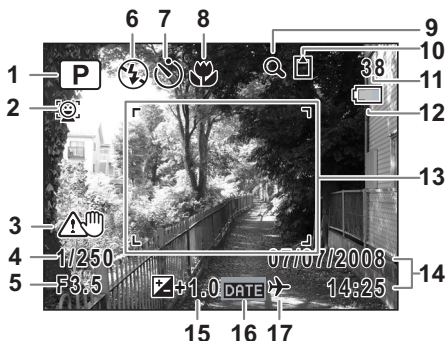
Der vises oplysninger om f.eks. optageforhold på skærmen i optagefunktionen. Skærmvisningen ændres i følgende sekvens, hver gang du trykker på **OK/DISPLAY**-knappen: normal visning, histogram + info, ingen info.




-  vises, når udløserknappen er trykket halvt ned, hvis der er risiko for kamerarystelser. Brug et stativ og selvudløserfunktionen (s.81).
- Når optagefunktionen er indstillet til funktionen  (Grøn), så vises skærmen som vist til højre. Du kan ikke ændre oplysningerne på skærmen ved at trykke på knappen **OK/DISPLAY**.



Normal visning i stillbilledoptagefunktionen Optagefunktion

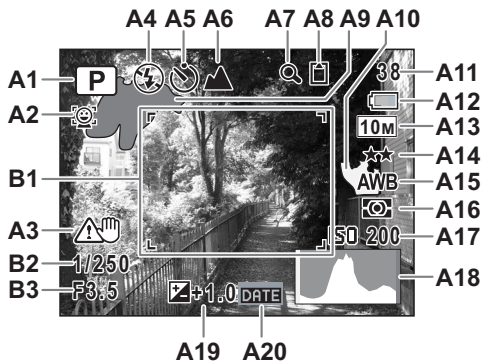


- | | |
|---|---|
| 1 Optagefunktion (s.60) | 10 Hukommelsesstatus (s.37) |
| 2 Ikonet Ansigtsprioritet (s.63) | 11 Resterende billedlagringskapacitet |
| 3 Advarsel om kamerarystelser | 12 Indikator for batteristand (s.30) |
| 4 Lukkertid | 13 Fokusramme (s.58) |
| 5 Blænde | 14 Dato og klokkeslæt (s.43) |
| 6 Flashfunktion (s.89) | 15 EV-korrektion (s.97) |
| 7 Drive (motorfunktion) (s.81, s.82) | 16 Indstilling af datoindfotofering (s.106) |
| 8 Fokusbildfunktion (s.91) | 17 Indstilling af international tid (s.179) |
| 9 Symbol for digital zoom/intelligent zoom (s.69) | |

- * 3 vises kun, hvis du trykker udløserknappen halvt ned, når der er risiko for, at der opstår kamerarystelser.
- * 4 og 5 vises kun, når udløserknappen er trykket halvt ned.
- * Som for 8, når fokusfunktionen er indstillet til **AF** og auto-makro-funktionen er aktiveret, så vises  på skærmen (s.91).
- * Visse indikationer vises muligvis ikke, afhængig af optagefunktionen.

Visning af histogram + Info/Ingen info i stillbilledoptagefunktionen

A1 til A20 og B1 vises, når "Histogram + Info" er valgt. Kun B1 vises, når "Ingen info" er valgt.

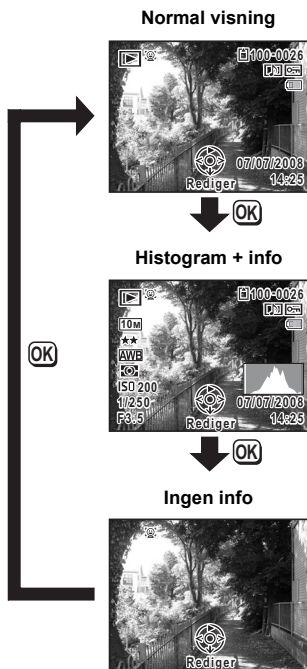


- | | |
|---|--|
| A1 Optagefunktion (s.60) | A13 Optagepixel (s.94) |
| A2 Ikonet Ansigtsprioritet (s.63) | A14 Kvalitetsniveau (s.96) |
| A3 Advarsel om kamerarystelser | A15 Hvidbalance (s.98) |
| A4 Flashfunktion (s.89) | A16 AE-lysmåling (s.100) |
| A5 optagefunktion (s.81, s.82) | A17 Følsomhed (s.101) |
| A6 Fokusfunktion (s.91) | A18 Histogram (s.23) |
| A7 Symbol for digital zoom/intelligent zoom (s.69) | A19 EV-kompensation (s.97) |
| A8 Hukommelsesstatus (s.37) | A20 Indstilling af datoindfotografering (s.106) |
| A9 Lys del (blinker rødt) (s.24) | B1 Fokusramme (s.58) |
| A10 Mørk del (blinker gult) (s.24) | B2 Lukkertid |
| A11 Resterende billedlagringskapacitet | B3 Blænde |
| A12 Indikator for batteristand (s.30) | |

- * I "Histogram + info", vises A3 kun, når udløserknappen er trykket halvt ned, hvis der er risiko for kamerarystelser.
- * B2 og B3 vises kun, når udløserknappen er trykket halvt ned.
- * Når optagefunktionen er **AUTO PICT** (Autobilledfunktion), og hvis du trykker udløserknappen halvt ned, så vises den valgte optagefunktion i A1, selvom "Ingen info" er valgt (s.65).
- * Visse indikationer vises muligvis ikke, afhængig af optagefunktionen.

Visning i funktionen

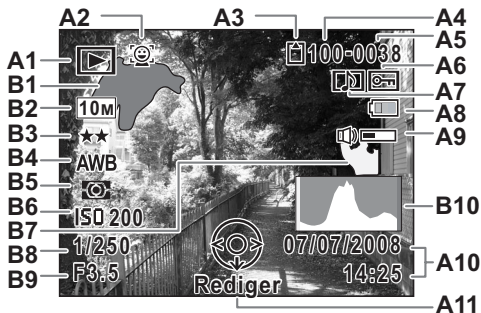
Optageoplysningerne vises for billedet i funktionen . Visningen ændres i følgende sekvens, hver gang du trykker på knappen **OK/DISPLAY**: normal visning, histogram + info, ingen info.



Normal visning/histogram + info visning i stillbilledoptagefunktionen

(Alle elementer på skærmen er vist her som forklaring)

Der vises oplysninger om f.eks. optageforhold på skærmen. A1 til A11 vises, når "Normal visning" eller "Histogram + info" vælges. B1 og B10 vises kun, når "Histogram + info" vælges.



A1 Visningsfunktion

▶ : Visning i stillbilledoptagefunktionen (s.122)

☺ : Digital SR (s.130)

A2 Ikonet Ansigtsprioritet (s.63)

A3 Hukommelsesstatus (s.37)

A4 Mappenummer (s.182)

A5 Filnummer

A6 Beskyttelsessymbol (s.138)

A7 Symbol for lydoptagelse (s.172)

A8 Indikator for batteristand (s.30)

A9 Lydstyrkesymbol

A10 Dato og klokkeslæt for optagelse (s.43)

A11 4-vejs navigationsknop

B1 Lys del (blinker rødt) (s.24)

B2 Optagepixel (s.94)

B3 Quality Level (kvalitetsniveau) (s.96)

B4 Hvidbalance (s.98)

B5 AE-lysmåling (s.100)

B6 Følsomhed (s.101)

B7 Mørk del (blinker gult) (s.24)

B8 Lukkertid

B9 Blænde

B10 Histogram (s.23)

* A2 vises kun hvis funktionen Ansigtsgenkendelse fungerer ved optagelsen.

* I "Normal visning" forsvinder A8 og A10, hvis der ikke udføres nogen handling i to sekunder.

* A9 vises kun, når lydstyrken justeres under visning af video- og lydfiler og lydoptagelser (s.119, s.170, s.172).

* A11 vises, selvom "Ingen info" valgt, men forsvinder, hvis der ikke udføres noget i to sekunder. Når der ikke udføres noget i to sekunder i "Normal visning" eller "Histogram + info", så er det kun "Rediger", der forsvinder.

Funktionsguide

Der vises en guide for hver enkel tilgængelig knapfunktion på skærmen, når kameraet er i brug.

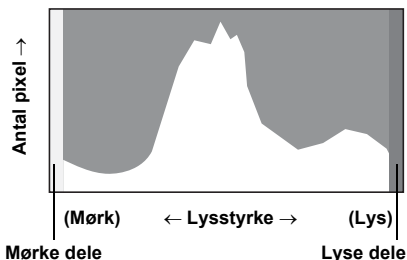
4-vejs navigationsknap (▲)	▲
4-vejs navigationsknap (▼)	▼
4-vejs navigationsknap (◀)	◀
4-vejs navigationsknap (▶)	▶
MENU -knap	MENU

Zoomknap	
OK/DISPLAY -knap	OK
Udløserknap	SHUTTER
Grøn/🗑️-knap	🗑️
👤-knap	👤

Brug af histogrammet

Et histogram viser lysstyrkefordelingen på et billede. Den vandrette akse viser lysstyrken (mørkest i venstre side og lysest i højre side), og den lodrette akse viser antal pixel.

Histogrammets form før og efter optagelse viser, om lysstyrken og kontrasten er korrekt eller ej, og gør det muligt at bestemme, om det er nødvendigt at bruge eksponeringskorrektion og tage billedet igen.



Indstilling af eksponering (EV-korrektion) ⇌ s.97

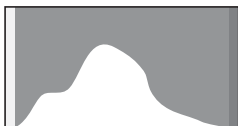
Brug af lysstyrke

Hvis lysstyrken er korrekt, er grafens top i midten. Hvis billedet er for mørkt, er toppen i venstre side, og hvis det er for lyst, er toppen i højre side.

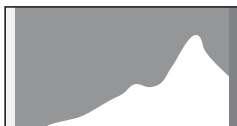
Mørkt billede



Korrekt billede



Lyst billede



Når billedet er for mørkt, skæres delen til venstre af (mørke dele), og når billedet er for lyst, skæres delen til højre af (lyse dele).

Brug af lyse og mørke dele

Når et område i rammen er så lyst, at det ser hvidt ud, blinker området rødt som advarsel. På lignende vis blinker et område, der er så mørkt, at det ser sort ud, gult som advarsel.

Brug af kontrast

Grafen topper gradvist for billeder, hvor kontrasten er afbalanceret. Grafen topper på begge sider, men falder i midten for billeder med en stor forskel i kontrast og lave mængder middel lysstyrkeniveau.

1 Kom godt i gang

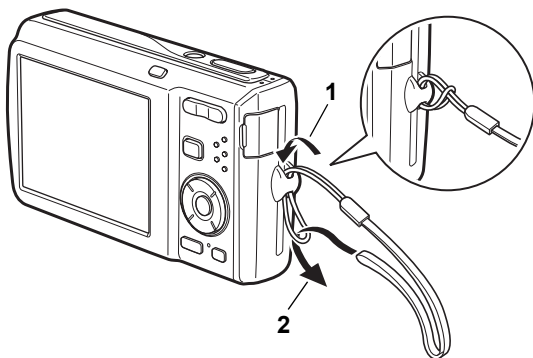
Montering af Rem	26
Tænd for kameraet	27
Isætning af SD-hukommelseskort	33
Tænd og sluk for kameraet	37
Standardindstillinger	39

Montering af Rem

Monter remmen (O-ST51), der følger med kameraet.

1

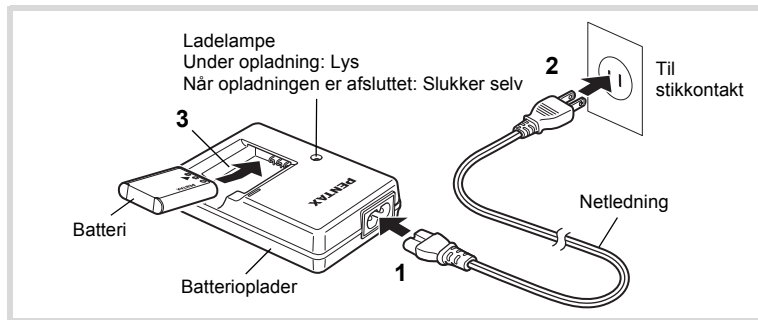
Kom godt i gang



- 1** Stik den tynde ende af remmen gennem remfæstet.
- 2** Stik den anden ende af remmen gennem løkken, og stram til.

Opladning af batteri

Brug den medfølgende batterioplader (D-BC78) til opladning af det medfølgende genopladelige litium-ion-batteri (D-LI78), før du bruger kameraet første gang eller efter en lang periode, hvor det ikke har været i brug, eller når meddelelsen [Batteri opbrugt] vises.



- 1 Sæt netledningen i batteriopladeren.**
- 2 Sæt netledningen i stikkontakten.**
- 3 Læg batteriet i batteriopladeren med PENTAX-logoet opad.**
Ladelampen på opladeren lyser under opladning og slukkes, når batteriet er fuldt opladet.
- 4 Når batteriet er opladet, tages det ud af batteriopladeren.**



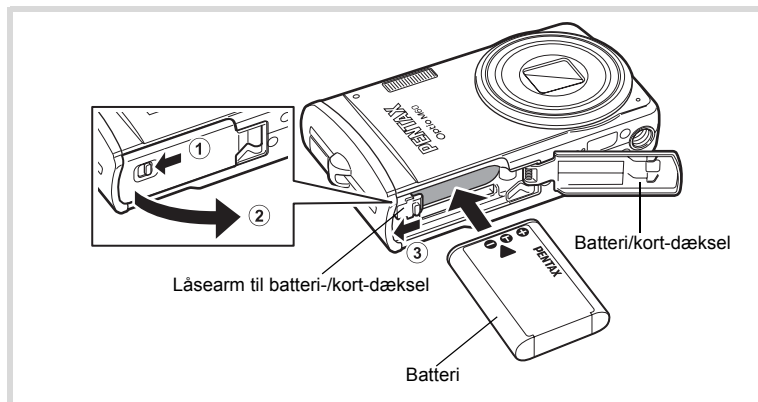
- Den medfølgende oplader (D-BC78) må kun anvendes til opladning af det genopladelige litium-ion-batteri D-LI78. I modsat fald kan opladeren blive overophedet eller beskadiget.
- Slutningen af batteriets levetid er nået, når det begynder at blive afladet kort tid efter, at det er blevet opladet. Udskift batteriet.
- Hvis batteriet er korrekt lagt i, men ladelampen på opladeren ikke lyser, kan batteriet være defekt. Udskift batteriet.



En fuld opladning tager maks. 150 minutter. Batteriet bør oplades ved en omgivende temperatur på 0°C-40°C. (Opladningstiden kan variere, afhængigt af temperatur- og opladningsforholdene.)

Ilægning af batteriet

Brug det genopladelige litium-ion-batteri D-LI78, der følger med kameraet. Hvis det er første gang, kameraet er i brug, skal batteriet oplades, før det lægges i.



1 Åbn batteri/kort-dækslet.

Flyt låsearmen til batteri-/kort-dækslet til positionen OPEN ①, og åbn batteri-/kort-dækslet ②.

2 **Ilæg batteriet således, at siden med PENTAX-logoet vender mod objektivet, mens der trykkes på siden af batteri-/kort-dækslet for at presse batteriets låsearm mod ③.**

Skub batteriet ind, indtil det låser.



Kontroller, at batteriet er isat med PENTAX-logoet vendende mod objektivet. Hvis batteriet er vendt forkert, kan det medføre fejlfunktion.

3 **Luk batteri-/kort-dækslet.**

Luk batteri-/kort-dækslet, og flyt låsearmen til positionen LOCK.

Udtagning af batteriet

1 **Åbn batteri-/kort-dækslet.**

2 **Tryk på armen til batteri-/kort-dækslet i retning af ③ for at frigøre batteriet.**

Batteriet udløses. Pas på ikke at tabe batteriet, når du fjerner det.



- Dette kamera anvender et genopladeligt litium-ion-batteri D-LI78. Brug af andre batterityper kan beskadige kameraet og medføre, at kameraet ikke fungerer korrekt.
- Læg batteriet korrekt i. Hvis batteriet lægges forkert i, kan det medføre funktionsfejl.
- Fjern ikke batteriet, når kameraet er tændt.
- Når batteriet skal opbevares mere end 6 måneder, skal du oplade det i 30 minutter vha. Batteriopladeren, og opbevar batteriet separat. Sørg for at genoplade batteriet hver 6. og 12. måned. Det er bedst at opbevare batteriet under stuetemperatur. Undgå at opbevare det ved høje temperaturer.
- Datoen og klokkeslættet kan vende tilbage til standardindstillingen, hvis kameraet efterlades uden batteri i lang tid.
- Vær forsigtig, da kamera og batteri kan blive meget varmt, når det bruges uafbrudt i længere tid.

- **Billedlagringskapacitet, videooptagetid, lydoptagetid og visningstid (ved 23°C med skærmen tændt og med fuldt opladet batteri)**

Billedlagringskapacitet* ¹ (flash anvendt ved 50 % af optagelserne)	Videooptagetid* ²	Lydoptagetid* ²	Visningstid* ²
Ca. 210 billeder	Ca. 80 min.	Ca. 270 min.	Ca. 215 min.

*1 Optagekapaciteten angiver det omtrentlige antal optagelser i en test, der opfylder CIPA-kravene (med skærmen tændt, anvendt flash på 50 % af optagelserne og en temperatur på 23°C). Den faktiske kapacitet kan variere efter forholdene.

*2 I overensstemmelse med resultatet af test udført af Pentax.



- Generelt vil batteriets kapacitet forringes ved lave temperaturer.
- Sørg for at tage et ekstra batteri med, når du rejser udenlands. Dette gælder også, hvis du tager billeder på kolde steder eller planlægger at tage mange billeder.

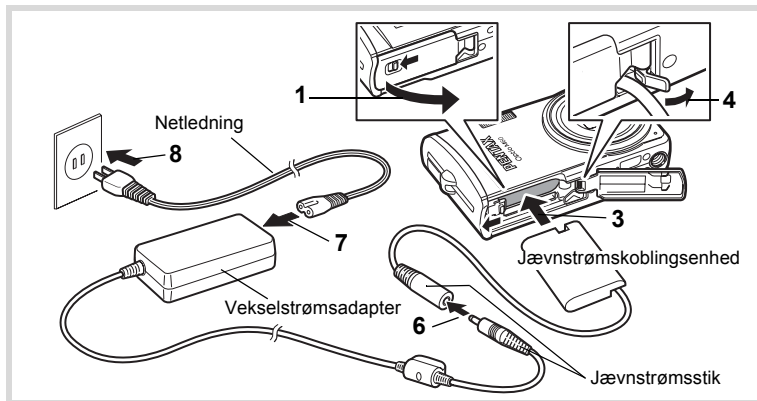
• Indikator for batteristand

Du kan kontrollere batteristanden ved hjælp af indikatoren på skærmen.

Visning af skærbilledet	Batteristand
(Grøn)	Batteriet er fuldt opladet.
(Grøn)	Lav batteristand.
(Gul)	Meget lav batteristand.
(Rød)	Batteriet er opbrugt.
[Batteri opbrugt]	Efter visning af denne meddelelse slukker kameraet.

Brug af vekselstrømsadapteren

Hvis kameraet skal bruges i længere tid, eller hvis kameraet skal sluttes til en pc, anbefales det at anvende vekselstrømsadapteren (K-AC78) (ekstraudstyr).



- 1 Sørg for, at kameraet er slukket, før batteri/kort-dækslet åbnes.**
- 2 Fjern batteriet.**
Se under s.28 - s.29 for at se, hvordan du åbner/lukker batteri-/kort-dækslet, og fjerner batteriet.
- 3 Indsæt jævnstrømskoblingsenheden.**
Brug side af jævnstrømskoblingsenheden til at trykke på armen til batteri-/kort-dækslet, indsæt jævnstrømskoblingsenheden.
Kontroller, at jævnstrømskoblingsenheden sidder på plads.
- 4 Træk ledningen til jævnstrømskoblingsenheden ud.**
Træk i flappen på kamerasamlingen og batteri-/kort-dækslet, så ledningen til jævnstrømskoblingsenheden kan trækkes ud.
- 5 Luk batteri/kort-dækslet.**

6 Sæt stikket på vekselstrømsadapteren i koblingsenhedens jævnstrømskoblingsenhed.

7 Sæt netledningen i vekselstrømsadapteren.

8 Sæt netledningen i stikkontakten.



- Sørg for, at kameraet er slukket, før vekselstrømsadapteren tilsluttes eller frakobles.
- Kontrollér, at netledningen og det kabel, som forbinder vekselstrømsadapteren med kameraet, er korrekt isat. Hvis netledningen eller kablet løsner sig, mens du optager data på SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse, kan dataene gå tabt.
- Brug vekselstrømsadapteren med omtanke for at undgå brand eller stød. Læs afsnittet "Om batteriopladeren og vekselstrømsadapteren" (s.2), før du bruger vekselstrømsadapteren.
- Sørg for at læse den medfølgende brugervejledning, før du bruger vekselstrømsadaptersættet K-AC78.
- Når du tilslutter vekselstrømsadapteren, kan du ikke sætte kameraet opretstående på bordet, da ledningen fra jævnstrømskoblingsenheden trækkes ud fra bunden af kameraet. Du må heller ikke placere kameraet med objektivet vendende nedad, da objektivet skubbes ud, når der tændes for kameraet. Når du tilslutter vekselstrømsadapteren og kontrollerer skærmen til visning af billeder, se billeder eller indstilling af kameraet, skal du holde kameraet i hånden eller bruge et stativ.

Isætning af SD-hukommelseskort

Dette kamera bruger enten et SD-hukommelseskort eller et SDHC-hukommelseskort. (Begge kort refereres herefter som SD-hukommelseskort). Optagne billeder og lydfiler gemmes på SD-hukommelseskortet, hvis kortet er isat i kameraet. De gemmes i den indbyggede hukommelse, hvis der ikke er isat noget kort (s.37).



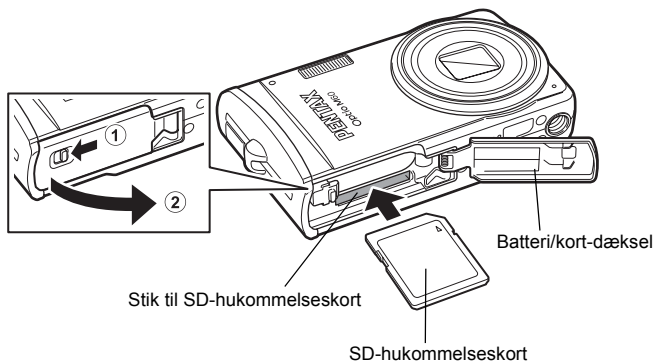
- **Husk at formatere (initialisere) SD-hukommelseskortet, hvis det er ubrugt eller har været anvendt i et andet kamera eller en anden digital enhed. Vejledning vedrørende formatering findes i afsnittet "Formatering af et SD-hukommelseskort" (s.174).**
- Sørg for, at kameraet er slukket, før SD-hukommelseskortet sættes i eller tages ud.



- Billedlagringskapaciteten for stillbilleder varierer afhængigt af SD-hukommelseskortets kapacitet, det valgte antal optagepixel og kvalitetsniveau (s.36).
- Selvdøserlampen blinker, når der læses data fra SD-hukommelseskortet (når data optages eller læses).

Back-up af data

Kameraet kan muligvis ikke få adgang til data i den indbyggede hukommelse i tilfælde af en funktionsfejl. Brug en computer eller andet udstyr et andet sted for lave backup af vigtige data.



1 Åbn batteri/kort-dækslet.

Flyt låsearmen til batteri-/kort-dækslet til positionen OPEN ①, og åbn batteri-/kort-dækslet ②.

2 Sæt SD-hukommelseskortet i kortholderen, således at mærkaten vender mod forsiden af kameraet (siden med objektivet).

Skub kortet helt ind. Hvis kortet ikke skubbes helt ind, kan dette forringe optagelsen af billeder eller lyd.

3 Luk batteri/kort-dækslet.

Luk batteri-/kort-dækslet, og flyt låsearmen til positionen LOCK.


Sådan fjernes SD-hukommelseskortet

1 Åbn batteri/kort-dækslet.

2 Tag SD-hukommelseskortet ud ved først at skubbe det ind i stikket.

Tag kortet ud.

Forholdsregler ved brug af et SD-hukommelseskort

- SD-hukommelseskortet er udstyret med en skrivebeskyttelsesknop. Når knappen indstilles til LOCK, beskyttes de eksisterende data ved at forhindre optagelse af nye data, sletning af eksisterende data eller formatering af kortet af kamera eller computer.
- 
- ☑ vises på skærmen, når kortet er skrivebeskyttet.
- Vær opmærksom på, at SD-hukommelseskortet kan være varmt, hvis det tages ud umiddelbart efter, at kameraet har været i brug.
 - Tag ikke SD-hukommelseskortet ud, og sluk ikke for kameraet, mens der lagres data på kortet, vises billeder eller afspilles lydfile, eller mens kameraet er sluttet til en pc via USB-kablet, da dette kan medføre, at der mistes data, eller at kortet beskadiges.
 - Bøj ikke SD-hukommelseskortet, og udsæt det ikke for slag eller stød. Hold kortet væk fra vand, og opbevar det ikke ved høje temperaturer.
 - Tag ikke SD-hukommelseskortet ud under formatering, da dette kan ødelægge kortet.
 - Dataene på SD-hukommelseskortet kan blive slettet i følgende tilfælde. Vi påtager os intet ansvar for data, der slettes
 - (1) hvis SD-hukommelseskortet håndteres forkert af brugeren.
 - (2) hvis SD-hukommelseskortet udsættes for statisk elektricitet eller elektromagnetisk interferens.
 - (3) hvis kortet ikke har været anvendt i længere tid.
 - (4) hvis kortet eller batteriet fjernes, mens der læses data til eller fra kortet.
 - Hvis kortet ikke anvendes i længere tid, kan dataene på kortet blive ulæselige. Sørg for løbende at sikkerhedskopiere alle vigtige data over på en pc.
 - Undgå at bruge eller opbevare kortet på steder, hvor det kan blive udsat for statisk elektricitet eller elektrisk interferens.
 - Undgå at bruge eller opbevare kortet i direkte sollys eller på steder, hvor det kan blive udsat for hurtige temperaturudsving eller kondens.
 - Hvis du bruger et SD-hukommelseskort med en langsom optagehastighed, kan optagelsen stoppe, mens du optager video, selv om der er tilstrækkelig plads i hukommelsen, eller optagelse eller visning kan tage lang tid.
 - Hvis du vil have yderligere oplysninger om SD-hukommelseskort, kan du besøge PENTAX' hjemmeside.
 - Husk at formatere SD-hukommelseskortet, hvis det er ubrugt eller har været anvendt i et andet kamera. Se i afsnittet "Formatering af et SD-hukommelseskort" (s.174).
 - Du skal være opmærksom på, at formatering af SD-hukommelseskortet ikke nødvendigvis sletter dataene, så de ikke kan gendannes ved hjælp af standard-datagenoprettelsessoftware. Der kan fås standardsoftwareprogrammer til sikker sletning, som vil slette dataene fuldstændigt. Hvis du skal af med, forære væk eller sælge dit SD-hukommelseskort, bør du sikre dig, at dataene på kortet er slettet fuldstændigt, eller at selve kortet destrueres, hvis det indeholder personlige eller følsomme oplysninger. Under alle omstændigheder er håndtering af dataene på dit SD-hukommelseskort på eget ansvar.

Antal mulige optagelser på et SD-hukommelseskort

Størrelsen på de optagne billeder varierer, afhængig af antal optagepixel og billedernes kvalitetsniveau, så antallet af billeder, der kan gemmes på et SD-hukommelseskort, kan altså variere.

1

Kom godt i gang

Vælg det ønskede antal optagepixel og kvalitetsniveau for stillbilleder i menuen [📷 Optagefunktion].

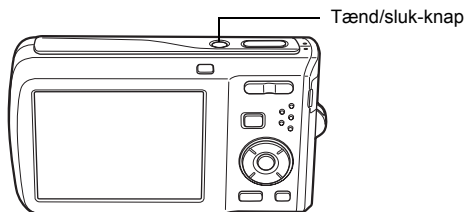
Valg af optagepixel ☞s.94
Valg af kvalitetsniveau ☞s.96

Vælg det ønskede antal optagepixel og den ønskede billedfrekvens under [Video] på menuen [📷 Optagefunktion].

Valg af Optagepixel til Videosekvenser ☞s.111
Valg af billedfrekvens ☞s.112

Hvis du vil se en omtrentlig guide over antal billeder eller længden på optagepixel, der kan gemmes på et SD-hukommelseskort, se "Hoved specifikationer" (s.206).

Tænd og sluk for kameraet



1 Tryk på tænd/sluk-knappen.

Kameraet og skærmen tændes.

Når der tændes for kameraet, åbnes objektivdækslet, og objektivet skydes frem. Hvis skærbilledet [Language/ 言語] eller [Datoinstilling] vises, når du tænder for kameraet, skal du følge fremgangsmåden på s.39 for at indstille sprog og/ eller dato og klokkeslæt.

2 Tryk på tænd/sluk-knappen igen.

Skærmen slukkes, objektivet lukkes, og kameraet slukkes.

Optagelse af billeder s.58

Kontrol af hukommelseskortet

Hukommelseskortet kontrolleres, når kameraet tændes, og hukommelsesstatus vises.

- : SD-hukommelseskortet er isat. Billed- og lydfiler gemmes på SD-hukommelseskortet.
- : SD-hukommelseskortet er ikke isat. Billed- og lydfiler gemmes i den indbyggede hukommelse.
- : Skrivebeskyttelsesknappen på SD-hukommelseskortet er i LOCK-position. (s.35) Billeder og lyd kan ikke optages.

Hukommelsesstatus

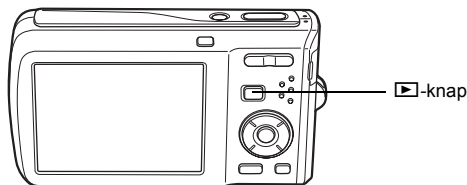


Visningsfunktion

Brug denne funktion, når du ønsker at få vist et billede eller lytte til en lydfil med det samme uden at tage flere billeder.

1

Kom godt i gang



1 Tryk på tænd/sluk-knappen, mens du holder ▶-knappen nede.

Skærmen tændes med objektivet trukket tilbage, og kameraet tændes i visningsfunktion.



Tryk på knappen ▶, eller tryk udløseren halvt ned for at skifte fra visningsfunktion til optagefunktion.

Visning af stillbillede s. 118

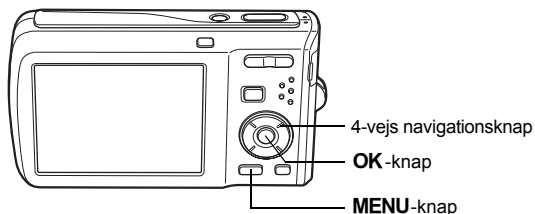
Standardindstillinger

Skærbilledet [Language/言語] vises, når kameraet tændes første gang. Udfør nedenstående handlinger "Indstilling af display-sprog" for at indstille sproget, og indstil dato og klokkeslæt i "Indstilling af Dato og klokkeslæt" (s.43).

Sprog, dato og klokkeslæt kan ændres senere. Nærmere oplysninger fås på de følgende sider.

- Følg trinene i "Ændring af Skærm sprog" (☞s.181) for at ændre sproget.
- Følg trinene i "Ændring af dato og klokkeslæt" (☞s.176) for at ændre dato og tid.

Indstilling af display-sprog



1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge sprog.

Language/言語		
English	日本語	Türkçe
Français	Dansk	Ελληνικά
Deutsch	Svenska	Русский
Español	Suomi	ไทย
Português	Polski	한국어
Italiano	Čeština	中文繁體
Nederlands	Magyar	中文简体
MENU	Annul.	OK

1

Kom godt i gang

2

Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet [Standardindst.] vises på det valgte sprog. Hvis de ønskede indstillinger for [Lokalsted] og [DST] (Sommertid) vises, skal du trykke på **OK**-knappen igen for at få vist [Datoindstilling]-skærbilledet. Gå til "Indstilling af Dato og klokkeslæt" (s.43). Gå til trin 3 i "Indstilling af lokalsted og DST" (s.42), hvis de ønskede indstillinger ikke vises.



Sommertid

Hvis du kommer til at vælge et andet sprog ved en fejl og fortsætter til næste trin, skal du udføre nedenstående handling for at stille sproget tilbage.

- Hvis der fejlagtigt er valgt et andet sprog

- 1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).**
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼ ◀ ▶) til at vælge sprog, og tryk på OK-knappen.**
Skærbilledet [Standardindst.] vises på det valgte sprog.

- Hvis skærmen efter trin 2 vises på et andet sprog

- 1 Tryk på OK-knappen.**
- 2 Tryk på MENU-knappen.**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).**
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▼ ▲) til at vælge [Language/言語].**
- 5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).**
Skærbilledet [Language/言語] vises.
- 6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼ ◀ ▶) til at ændre sproget.**
- 7 Tryk på OK-knappen.**
Menuen [↖ Indstilling] vises på det valgte sprog.

Der skiftes nu til det valgte sprog. Nærmere oplysninger om nulstilling af [Lokalsted], [Dato] og [Klokkeslæt] findes på de efterfølgende sider.

- For at ændre [Lokalsted] skal du følge trinnene i "Indstilling af International tid" (s. 179).
- Følg trinnene i "Ændring af dato og klokkeslæt" (s. 176) for at ændre [Dato] og [Klokkeslæt].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

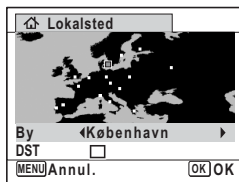
Rammen flyttes til [Lokalsted].

4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Skærbilledet [Lokalsted] vises.



5 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge byen.



6 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Rammen flyttes til [DST] (sommertid).

7 Brug 4-vejs navigationstasten (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).

8 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet [Standardindst.] vises.

9 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet [Datoindstilling] vises. Indstil herefter dato og klokkeslæt.

Indstilling af Dato og klokkeslæt

Indstil aktuel dato og klokkeslæt samt visningsformat.

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen flyttes til [dd/mm/åå].

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge visningsformatet for dato og klokkeslæt.

Vælg mellem [dd/mm/åå], [mm/dd/åå] eller [åå/dd/mm].

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
[MENU]Annul. [OK]OK	

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen flyttes til [24h].

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [24h] (24-timers visning) eller [12h] (12-timers visning).

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
[MENU]Annul. [OK]OK	

5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen vender tilbage til [Datoformat].

6 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Rammen flyttes til [Dato].

7 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen flyttes til måned.

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	►01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
[MENU]Annul. [OK]OK	

8 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre måneden.

Indstil dag og år på samme måde.

Indstil herefter tiden.

Hvis du valgte [12h] i trin 4, skifter indstillingen mellem am og pm, afhængigt af klokkeslættet.

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
MENU Annul. OK OK	

9 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes, og kameraet vender tilbage til optagestatus.

[Language/言語], [Dato], [Klokkeslæt], [Lokalsted] og [DST] kan ændres.

Nærmere oplysninger fås på de følgende sider.

- Følg trinnene i "Ændring af Skærm sprog" (s.181) for at ændre sproget.
- Følg trinnene i "Ændring af dato og klokkeslæt" (s.176) for at ændre dato og tid.
- Følg trinnene i "Indstilling af International tid" (s.179) for at ændre byen og tænde og slukke for DST.



Når skærbilledet [Standardindst.] eller [Datoindstilling] vises, kan du annullere indstillingsfunktionen og skifte til optagefunktion ved at trykke på **MENU**-knappen. I dette tilfælde så vil skærbilledet [Standardindst.] blive vist, næste gang du tænder for kameraet.



Hvis du trykker på **OK**-knappen i trin 9, nulstilles kameraets ur til 00 sekunder. For at indstille den korrekte tid skal du trykke på **OK**-knappen, når tidssignalet (på tv'et, i radioen osv.) viser 00 sekunder.

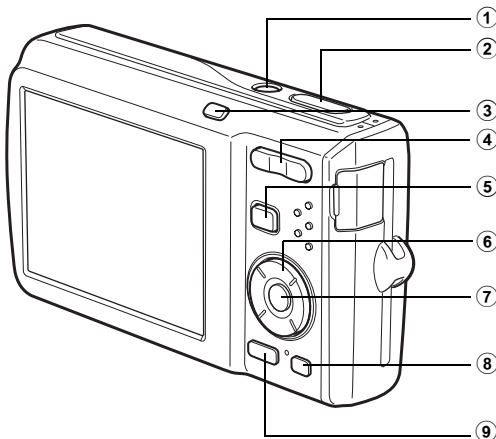
Videoudgangsformatet (NTSC/PAL) er indstillet til formatet for den by, der er valgt under [Lokalsted] på skærbilledet [Standardindst.]. På listen ("Liste over bynavne med internationale tidszoner" (s.204)) kan du se standardindstillingen for videoudgangsformat for hver enkelt by, og under ("Ændring af videoudgangsformat" (s.184)) beskrives hvordan du kan ændre indstillingen for videoudgangsformatet.

2 Grundlæggende funktioner

Brug af funktionsknapperne46

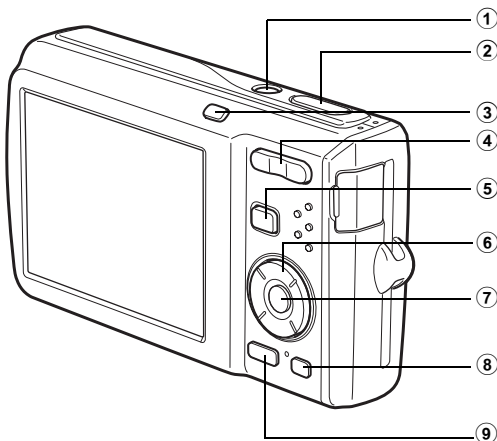
Indstilling af kamerafunktioner51

📷-funktion



- ① **Tænd/sluk-knap**
Anvendes til at tænde og slukke for kameraet (s.37).
- ② **Udløserknap**
Anvendes til at fokusere på motivet, når den trykkes halvt ned i stillbilledoptagefunktion (undtagen i funktionerne **PF**, **▲** og **MF**) (s.59).
Når den trykkes helt ned, optages stillbilledet (s.59).
Anvendes til at starte og stoppe videooptagelse i **📹** (Video)-funktionen (s.109).
Anvendes til at starte og stoppe lydoptagelse i **🔊** (Lydoptagelse)-funktionen (s.168).
- ③ **😊-knap**
Skifter funktionen Ansigtsgenkendelse (s.63). Funktionen Ansigtsgenkendelse skiftes, hver gang knappen 😊 trykkes ned:
Smile Capture → Ansigtsprioritet Off → Ansigtsprioritet On
- ④ **Zoom/▲▲▲/▲ -knap**
Anvendes til at ændre billedudsnittet (s.69).


- ⑤ **▶-knap**
Anvendes til at skifte til ▶-funktion (s.50).
- ⑥ **4-vejs navigationsknap**
(▲) Anvendes til at skifte motorfunktion (s.81, s.82).
(▼) Anvendes til at vise udvalget af optagefunktioner (s.60).
(◀) Anvendes til at skifte flashfunktion (s.89).
(▶) Anvendes til at skifte fokusfunktion (s.91).
(▲▼) Anvendes til at justere **MF** i **MF**-funktion (s.92).
- ⑦ **OK/DISPLAY-knap**
Anvendes til at skifte mellem de oplysninger, der vises på skærmen (s.18).
- ⑧ **Grøn knap**
Anvendes til at skifte til ● (Grøn) funktion (s.67).
Anvendes til at aktivere den tildelte menu (s.107).
- ⑨ **MENU-knap**
Anvendes til at vise menuen [📷 Optagefunktion] (s.51).



① **Tænd/sluk-knap**


Anvendes til at tænde og slukke for kameraet (s.37).

② **Udløserknap**


Anvendes til at skifte til funktionen  (s.50).



③ **☺-knap**


Zoomer ind på motivets ansigter på ansigtsgenkendelsesbilledet i genkendelsesrækkefølgen under optagelse. (Nærbilledvisning af ansigt) (s.129).


④ **Zoom//Q-knap**


Tryk på  i enkeltvis visning af billeder for at ændre visningen til ni billeder.





Tryk på  for at vende tilbage til det forrige skærbillede (s.120).

Tryk på  i enkeltvis visning af billeder for at forstørre billedet. Tryk på  for at vende tilbage til det forrige skærbillede (s.128).




Tryk på  i visning af ni billeder for at skifte til mappe- eller kalendervisning (s.121).



Tryk på  i mappevisning for at skifte til normal visning af ni billeder (s.121).

Tryk på  i kalendervisning for at skifte til normal visning af ni billeder (s.121). Justerer lyden under visning af video- og lydfiler eller lydoptagelse (s.119, s.170, s.172).

- 5 -knap
Anvendes til at skifte til funktionen  (s.50).
- 6 **4-vejs navigationsknap**
(▲) Anvendes til afspille og standse en video- eller lydoptagelse (s.119, s.170).
(▼) Anvendes til at vise udvalget af visningsfunktioner (s.123).
Stopper en video eller lydfil under visning (s.119, s.170).
(◀▶) Anvendes til enkeltvis visning af forrige eller næste billede eller lydfil. (s.118).
Anvendes til at spole en videooptagelse frem og tilbage under visning (s.119).
Anvendes til at spole en lydoptagelse frem og tilbage samt flytte til næste indeks under visning (s.170).
(▲▼◀▶) Flytter visningsområdet under zoom-visning (s.128).
Anvendes til at vælge et billede ved visning af ni billeder, en mappe i mappevisning og en dato i kalendervisning (s.120, s.121).
Anvendes til at flytte billedet, når rammekomponeringsfunktionen anvendes (s.151).
- 7 **OK/DISPLAY-knap**
Anvendes til at skifte mellem de oplysninger, der vises på skærmen (s.18).
Anvendes til at vende tilbage fra zoom-visning eller visning af ni billeder til enkeltvis visning af billeder (s.120, s.128).
Anvendes til at skifte til visning af ni billeder fra den valgte mappe i mappevisning (s.121).
Anvendes til at skifte til enkeltvis visning af billeder fra den valgte dato i kalendervisning (s.121).
- 8 **Grøn/  knap**
Anvendes til at skifte fra enkeltvis visning af billeder til Slet-skærmbilledet (s.132).
Anvendes til at skifte fra visning af ni billeder til Vælg og slet-skærmbilledet (s.134).
Anvendes til at skifte fra mappevisning til kalendervisning (s.121).
Anvendes til at skifte fra kalendervisning til mappevisning (s.121).
- 9 **MENU-knap**
Menuen [ Indstilling] vises i enkeltvis visning af billeder (s.51).
Anvendes til at vende tilbage til enkeltvis visning af billeder i skærmbilledet med udvalget af visningsfunktioner (s.122).
Anvendes til at vende tilbage fra zoom-visning eller visning af ni billeder til enkeltvis visning af billeder (s.120).
Anvendes til at skifte til visning af ni billeder fra den valgte mappe i mappevisning (s.121).
Anvendes til at skifte til visning af ni billeder fra den valgte dato i kalendervisning (s.121).

Skift mellem funktionerne og

I denne brugervejledning kaldes optagefunktionen, f.eks. til optagelse af stillbilleder "funktionen " (optagefunktionen). Visningsfunktionen, f.eks. til visning af optagne billeder på skærmen, kaldes "funktionen " (visningsfunktion). I funktionen  kan du udføre enkel redigering på de billeder, der vises.

Følg nedenstående fremgangsmåde for at skifte mellem -funktion og -funktion.

2


Skift fra -funktion til -funktion

1 Tryk på -knappen.

Kameraet skifter til -funktion.

Skift fra -funktion til -funktion

1 Tryk -knappen eller udløserknappen halvt ned.

Kameraet skifter til -funktion.



Visning af data, der er lagret i den indbyggede hukommelse

Når du isætter et SD-hukommelseskort i kameraet, så vises billeder, video- og lydoptagelser fra SD-hukommelseskortet. Hvis du vil se billeder, video- og lydoptagelser i den indbyggede hukommelse, skal du slukke for kameraet og fjerne SD-hukommelseskortet eller følge proceduren nedenfor for at bruge funktionen "Visning fra indbygget hukommelse".





Sørg for, at kameraet er slukket, før SD-hukommelseskortet sættes i eller tages ud.







● Visning af billeder fra den indbyggede hukommelse, mens SD-hukommelseskortet er isat (built-in memory display)

- Når du trykker ned og holder knappen  nede i mere end et sekund i funktionen , så trækkes objektivet tilbage. Efter meddelelsen [Vis billed/lydoptagelse fra indbygget hukommelse] er vist, så vises billeder, video- og lydoptagelser, der er lagret i den indbyggede hukommelse.
- I visning fra den indbyggede hukommelse kan du se stillbilleder (herunder forstørret visning) (s.118, s.128) og afspille videooptagelser (s.119) og lydoptagelser (s.170), og du kan skifte mellem visning af ni billeder, mappevisning og kalendervisning (s.120).
- I visning fra den indbyggede hukommelse kan du ikke slette data, slette et valg, vise udvalget af visningsfunktioner eller vise menuen. Hvis du vil udføre nogle af disse operationer på billeder, videooptagelser eller lydoptagelser i den indbyggede hukommelse, skal du gøre det efter at have udtaget SD-hukommelseskortet.

Indstilling af kamerafunktioner

Tryk på **MENU**-knappen for at få vist [ Optagefunktion]-menuen eller [ Indstilling]-menuen. Menuer til visning og redigering af billeder og lydfiler vises i udvalget af visningsfunktioner.

Brug af menuerne

Tryk på **MENU**-knappen i -funktion for at få vist [ Optagefunktion]-menuen. Tryk på **MENU**-knappen i -funktion for at få vist [ Indstilling]-menuen. Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at skifte mellem menuen [ Optagefunktion] og menuen [ Indstilling].

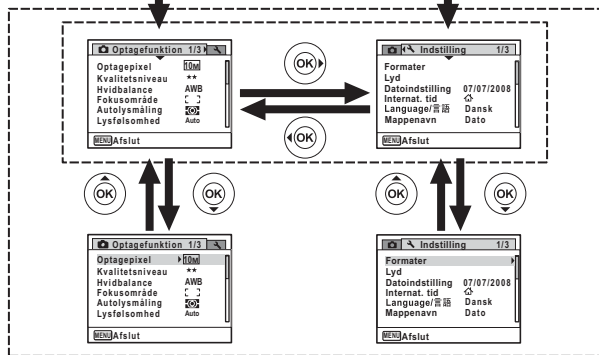
Under optagelse

Under visning



MENU

MENU



SHUTTER

MENU, OK eller ▶

Tryk udløserknappen
halvt ned

Indstillingen
er fuldført,
og kameraet
vender tilbage
til -funktion



Indstillingen
er fuldført,
og kameraet
vender tilbage
til -funktion

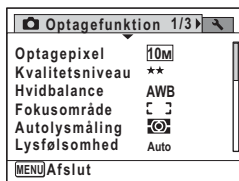


Tilgængelige knapfunktioner vises på skærmen, når menuerne anvendes.

F. eks.) Sådan indstilles [Kvalitetsniveau] i [Optagefunktion]-menuen

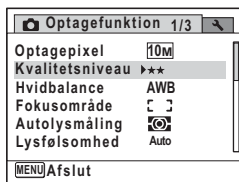
1 Tryk på **MENU**-knappen i [Optagefunktion]-menuen.
[Optagefunktion]-menuen vises.

2 Tryk på **4-vejs navigationsknappen (▼)**.
Rammen flyttes til [Optagepixel].

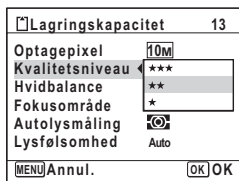


3 Tryk på **4-vejs navigationsknappen (▼)**.
Rammen flyttes til [Kvalitetsniveau].

4 Tryk på **4-vejs navigationsknappen (▶)**.
Der vises en rullemenu med de menupunkter, der kan vælges.
Rullemenuen viser kun de punkter, der kan vælges med de gældende kameraindstillinger.



5 Brug **4-vejs navigationsknappen (▲▼)** til at ændre indstillingen.
Kvalitetsniveauet ændres, hver gang du trykker på **4-vejs navigationsknappen (▲▼)**.



6 Tryk på **OK**-knappen eller **4-vejs navigationsknappen (◀)**.
Indstillingen gemmes, og derefter er kameraet klar til indstilling af de øvrige funktioner. Tryk på knappen **MENU** for at afslutte indstillingerne.

Se alternative trin 6-muligheder på næste side, hvis du vil bruge andre funktioner.

Sådan gemmer du indstillingen og begynder at tage billeder

6 Tryk udløserknappen halvt ned.

Indstillingen gemmes, og kameraet vender tilbage til optagestatus. Når udløserknappen trykkes helt ned, tages billedet.



Når menuen [Indstilling] vises fra funktionen [], kan du skifte til funktionen [] ved at trykke på []-knappen.

Sådan gemmer du indstillingen og begynder at vise billeder

6 Tryk på []-knappen.

Når menuen [Optagefunktion] vises fra funktionen [, gemmes indstillingen, og kameraet vender tilbage til visningsstatus.

For at annullere ændringerne og fortsætte med at anvende menuen

6 Tryk på MENU-knappen.

Ændringerne annulleres, og trin 3 vises igen.



MENU-knapfunktionerne varierer afhængigt af skærbilledet. Der henvises til funktionsguiden.

- Afslut : Anvendes til at forlade menuen og vende tilbage til det oprindelige skærbillede.
- : Anvendes til at vende tilbage til det forrige skærbillede med den aktuelle indstilling.
- Annul. : Anvendes til at annullere den aktuelle indstilling, forlade menuen og vende tilbage til det forrige skærbillede.

Menuliste


Menulisten viser de punkter, der kan indstilles med menuerne og beskriver hvert punkt. Konsulter listen over standardindstillinger i appendikset "Standardindstillinger" (s.199), når du skal beslutte, om du vil gemme indstillingerne, når kameraet slukkes, og om du ønsker, at kameraet skal vende tilbage til standardindstillingerne, når det slukkes.

[📷 Optagefunktion]-menu

Denne menu viser funktionerne til at tage stillbilleder og optage videosekvenser.

Menupunkt	Beskrivelse	Side	
Optagepixel	Anvendes til at vælge antal pixel for stillbilleder	s.94	
Kvalitetsniveau	Anvendes til at vælge kvalitetsniveau for stillbilleder	s.96	
Hvidbalance	Anvendes til at justere farvebalancen efter lysforholdene	s.98	
Fokusområde	Anvendes til at ændre autofokusområde	s.93	
Autolysmåling	Anvendes til at indstille det område på skærbilledet, hvor lysstyrken måles for at bestemme eksponeringen	s.100	
Lysfølsomhed	Anvendes til at indstille lysfølsomhed	s.101	
EV-korrektion	Anvendes til at korrigere billedets generelle lysstyrke	s.97	
Video	Optagepixel	Anvendes til at vælge antal pixel for videosekvenser	s.111
	Billedfrekvens	Anvendes til at indstille billedfrekvensen (antallet af billeder i sekundet)	s.112
	Farvefunktion	Anvendes til at vælge farvefunktion til videosekvenser	s.113
	Movie SR	Anvendes til at vælge, om funktionen til videorystereduktion skal aktiveres eller ej	s.114
Blink detektor	Anvendes til at vælge, om funktionen Registrering af blink skal aktiveres, når funktionen Ansigtsgenkendelse anvendes	s.102	
Digital zoom	Anvendes til at vælge, om der skal anvendes digital zoomfunktion eller ej	s.70	
Øjeblik. visning	Anvendes til at indstille tiden for øjeblikkelig visning på LCD-skærmen	s.103	
Hukommelse	Anvendes til at vælge, om de valgte værdier for optagefunktionen skal gemmes, eller om kameraet nulstilles til standardindstillingerne, når det slukkes	s.115	
Grøn knap	Anvendes til at tildele den grønne knap i funktionen 📷	s.108	
Skarphed	Anvendes til at vælge, om billedet skal have skarpe eller bløde konturer	s.104	
Mætning	Anvendes til at indstille farvemætningen	s.105	
Kontrast	Anvendes til at indstille billedkontrastniveauet	s.105	
Indsæt dato	Anvendes til at vælge, om der skal indtastes dato og/eller klokkeslæt ved optagelse af stillbilleder	s.106	



- Brug (grøn) funktion , når du vil tage billeder let og ubesværet med standardindstillinger uanset indstillingerne i [Optagefunktion]-menuen. (s.67)
- Ved at tildele den grønne knap hyppigt anvendte funktioner kan du gå direkte til menuen. (s.107)

[Indstilling]-menu

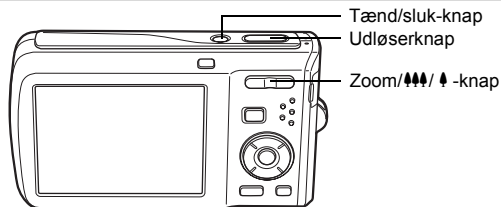
Menupunkt	Beskrivelse	Side
Formater	Formatering af SD-hukommelseskortet	s.174
Lyd	Anvendes til justering af funktionslydstyrken og afspilningslydstyrken samt til indstilling af lydtype for opstartsl lyd, lukkerlyd, funktionslyde og selvudløserlyd	s.175
Datoindstilling	Anvendes til indstilling af dato og klokkeslæt	s.176
Internat. tid	Anvendes til indstilling af lokalsted og destination	s.179
Language/ 言語	Anvendes til at ændre det sprog, som menuer og meddelelser vises på	s.181
Mappenavn	Anvendes til at vælge, hvordan der tildeles navne til mapper til lagring af billeder og lydfile	s.182
USB-forbindelse	Anvendes til at indstille USB-kabelforbindelsen (til en computer eller en printer)	s.183
Videoudgang	Anvendes til at indstille AV-udgangsformatet	s.184
Lysstyrkeniveau	Anvendes til ændring af lysstyrken på skærmen	s.185
Batterisparer	Anvendes til at indstille den tid, der går, før kameraet skifter til strøm sparefunktion	s.186
Autoslukfunktion	Anvendes til at indstille den tid, der går, før kameraet slukkes automatisk	s.187
Hurtigzoom	Anvendes til at vælge om der skal bruges hurtigzoomfunktion (s.128), når der vises billeder	s.188
Nulstilling	Anvendes til at nulstille alle indstillinger til standardindstillingerne med undtagelse af dato og klokkeslæt, sprog, international tid og videoudgang	s.190

3 Optagelse af billeder

Optagelse af stillbilleder	58
Indstilling af optagefunktioner	89
Optagelse af video	109
Lagring af indstillinger (Hukommelse)	115

Optagelse af billeder

Optio M60 har et stort antal optagefunktioner og funktioner, der passer til næsten alle motiver og områder. Dette kapitel beskriver, hvordan man tager billeder med de mest anvendte standardindstillinger (fabriksstandardindstillinger).



3

Optagelse af billeder

1 Tryk på tænd/sluk-knappen.

Kameraet tændes og er klar til at tage stillbilleder. I denne brugervejledning kaldes dette stillbilledoptagefunktion.

2 Bekræft motivet og optagelsesdataene på skærmen.

Fokusrammen i midten af skærmen angiver den automatiske autofokuszone.



Fokusramme

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen ansigtsprioritet, og rammen ansigtsgenkendelse vises (s.63).

Du kan ændre billedudsnittet ved at skubbe Zoom/▲▲▲/▲ -knappen til venstre eller højre (s.69).

- ▲ (Højre) forstørrer motivet.
- ▲▲▲ (Venstre) udvider det billedudsnit, der optages af kameraet.



Ansigtsgenkendelsesramme

3

Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen (eller ansigtsgenkendelsesrammen) på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på et motiv i den korrekte afstand.

**4**


Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.

Flashen affyres automatisk, afhængigt af lysforholdene.

Billedet vises på skærmen i ét sekund (Øjeblik. visning) og lagres på SD-hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse (s.60).



Tryk på den grønne knap for at skifte til  (Grøn) funktion, hvor kameraet automatisk indstiller alle optagefunktionerne (s.67).

Brug af udløserknappen

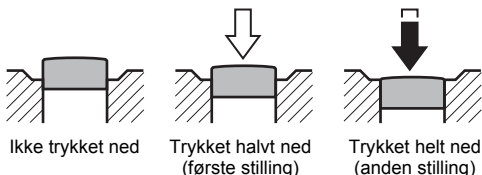
Udløserknappen virker i to trin på følgende måde.

Tryk halvt ned

Dette refererer til at trykke udløserknappen forsigtigt ned til første stilling. Det låser fokusindstilling og eksponering. Den grønne fokusramme lyser på skærmen, når udløserknappen trykkes halvt ned, og motivet er i fokus. Hvis motivet er uden for fokus, så skifter rammen til rød.

Tryk helt ned

Dette refererer til at trykke udløserknappen helt ned. Det medfører, at der tages et billede.

**3**


Dårlige fokuseringsforhold

Kameraet kan muligvis ikke fokusere under følgende forhold. I disse tilfælde skal du fokusere på et objekt, som er i samme afstand som motivet (ved at trykke udløserknappen halvt ned og holde den nede), og derefter rette kameraet mod motivet og trykke udløserknappen helt ned.

- Motiver, der mangler kontrast, såsom en blå himmel eller en hvid væg
- Mørke steder eller genstande og forhold, som forhindrer lyset i at reflektere
- Vandrette linjer eller detaljerede mønstre
- Genstande i hurtig bevægelse
- Når ét motiv befinder sig i forgrunden og et andet i baggrunden på billedudsnittet
- Stærkt reflekteret lys eller stærk bagbelysning (meget lys baggrund)

Instant Review (øjeblikkelig visning)

Billedet vises på skærmen i ét sekund (Øjeblik. visning), umiddelbart efter at det er taget. Du kan ændre tiden for øjeblikkelig visning (s.103).

Når du trykker ned på knappen  ved Øjeblikkelig visning, vises en bekræftelsesdialog. Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼), vælg [Slet], og tryk på knappen **OK** for at slette billedet.

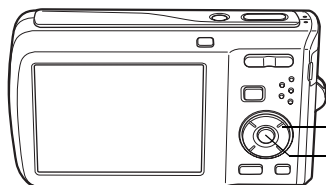
Blink detektor

Hvis kameraet registrerer, at motivets øjne er lukkede, vises meddelelsen ansigtsgenkendelse (s.63) er aktiveret, så vises meddelelsen [Der er reg. lukkede øjne] under Øjeblikkelig visning.

- Selv når Øjeblikkelig visning er sat til kortere end [3sek.], vises meddelelsen [Der er reg. lukkede øjne] i 3 sekunder.
- Når funktionen Ansigtsgenkendelse (s.63) ikke fungerer, så fungerer Blink detektor heller ikke. Selvom motivets ansigt genkendes, så fungerer Blink detektor ikke, afhængig af betingelserne for de genkendte ansigter.
- Du kan også deaktivere funktionen Blink detektor (s.102).

Indstilling af optagefunktion

Optio M60 er udstyret med en lang række optagefunktioner, der giver dig mulighed for at tage billeder eller optage videosekvenser og lyd i forskellige situationer blot ved at vælge den rette funktion til situationen fra udvalget af optagefunktioner.



4-vejs navigationsknap

OK-knap

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktion.

Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge en optagefunktion.










Når der vælges et ikon i Udvalget af optagefunktioner, så vises en guide.



























3 Tryk på OK-knappen.

Optagefunktionen vælges, og optageskærbilledet vises igen.




- I alle optagefunktioner, med undtagelse af , , , , , , , , **WIDE** og , vælges de optimale indstillinger for farvemætning, kontrast, skarphed, hvidbalance osv. automatisk for den valgte funktion.
- Visse funktioner er muligvis ikke tilgængelige eller fungerer muligvis ikke fuldt ud, afhængig af den valgte optagefunktion. Se "Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion" (s.192) for at få yderligere oplysninger.

Der er 24 optagefunktioner til rådighed.


Optagefunktion	Beskrivelse	Side
 Auto Pict	Vælger automatisk bedste optagefunktion.	s.65
 Program	Grundlæggende funktion for optagelse. Andre funkt. kan også vælges her.	s.66
 Natoptagelse	Til natoptagelser. Brug stativ el. lign. for at undgå rystelser.	s.71
 Natportræt	Til natopt. af portrætter. Brug stativ el. lign. for at undgå rystelser.	s.71
 Portræt, fra taljen	Til portrætter med korrekt komposition med automatisk zoom. Fast [3M] pixel.	s.73
 Video	Til optagelse af video. Lyd optages også.	s.109
 Landskab	Til optagelse af landskaber. Kameraet fokuserer bredt.	—
 Blomster	Til optagelse af blomster. Gengiver blomsterne med bløde konturer.	—
 Portræt	Til portrætoptagelser. Hudtoner gengives naturligt.	s.73
 Surf & sne	Optagelse af billeder med blændende baggrund, f.eks. sne eller strand.	s.76
 Sport	Til motiver i hurtig bevægelse. Holder fokus indtil lukkeren udløses.	s.76
 Digital SR (Antisløring)	Højere lysfølsomhed reducerer sløring.	s.71
 Børn	Optagelse af børn i bevægelse. Gengiver en naturlig hudtone.	s.74
 Kæledyr	Optagelse af kæledyr i bevægelse. Vælg kæledyrets pelsfarve.	s.75
 Mad	Billedoptagelser af mad. Høj mætning for at opnå et lækkert udseende.	—
 Fyrværkeri	Optagelse af fyrværkeri. Brug stativ el. lignende for at undgå rystelser.	s.71
 Rammekomponering	Optagelse af billeder med en ramme. Optagepixel indstilles [3M].	s.79
 Lydoptagelse	Kun til lydoptagelse. Dæk ikke mikrofonen med hånden.	s.168
 Naturlig hudtone	Justerer farve & lysstyrke for smukkere hudtoner ved portrætoptagelse.	s.73
 Stearinlys	Til optagelse af scenarier med stearinlys.	s.71
 Tekst	Optagelse af billeder af tekst i farve eller S/H, normal eller negativ.	s.78
 Blog	Til optagelse af blogfotos og lign. Optagepixels indstilles til 640x480.	—
 WIDE	Sætter to billeder sammen for at gengive et bredt område.	s.84
 Digital Panorama	Sammenfletter billeder taget med kameraet, til et panorama-billede.	s.86

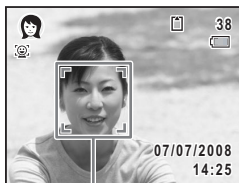
Brug af funktionen Ansigtsgenkendelse

I Optio M60 er funktionen Ansigtsgenkendelse tilgængelig ved alle optagefunktioner, bortset fra funktionen  (Lydoptagelse).

Når kameraet registrerer en persons ansigt i billedet, så viser funktionen Ansigtsgenkendelse en gul ansigtsgenkendelsesramme rundt om ansigtet på skærmen, sætter fokus (AF-ansigtsgenkendelse) og kompenserer eksponering (AE-ansigtsgenkendelse). Hvis motivet i ansigtsgenkendelsesrammen bevæger sig, så flytter rammen sig også og ændrer størrelse, efterhånden som den sporer ansigtet.

Funktionen Ansigtsgenkendelse kan genkende op til 32 personers ansigter. Hvis den genkender flere ansigter, så viser kameraet en gul ramme over hovedansigtet og hvide rammer over de andre ansigter. Den kan vise totalt op til 15 rammer, inklusiv en hovedramme og hvid(e) ramme(r).

Ved at trykke på knappen  kan du skifte til funktionen Smile Capture, der automatisk udløser lukkeren, når motivet smiler (s.64).



Ansigtsgenkendelsesramme

Når mange ansigter genkendes




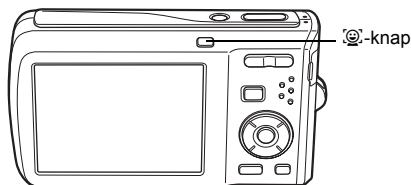
Hovedramme Hvidramme



- Ansigtsgenkendelse med AF og Ansigtsgenkendelse med AE virker muligvis ikke, hvis motivet bærer solbriller, eller hvis en del af motivets ansigt er tildækket, eller hvis personen ikke kigger mod kameraet.
- Hvis kameraet ikke kan genkende motivets ansigt, fokuserer kameraet ved hjælp af det aktuelt valgte i [Fokusområde].
- Når funktionen Smile Capture er aktiveret, udløses lukkeren måske ikke automatisk, da funktionen Smile Capture ikke fungerer i nogle situationer, som f.eks. når det genkendte ansigt er for lille.

Skift til funktionen Ansigtsgenkendelse

Som standard er funktionen Ansigtsgenkendelse sat til Ansigtsgenkendelse On. Funktionen Ansigtsgenkendelse skiftes hver gang der trykkes ned på knappen : Smile Capture → Ansigtsprioritet Off → Ansigtsprioritet On



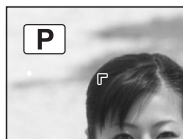
Ansigtsprioritet On



Smile Capture

















Ansigtsprioritet Off



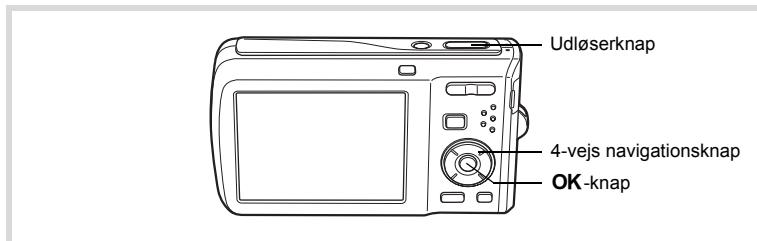
På skærmen vises et ikon med enten Ansigtsprioritet On eller Smile Capture. (Ikonet vises ikke, når funktionen Ansigtsgenkendelse ikke er aktiveret.)



- Funktionen Ansigtsgenkendelse kan ikke sættes til Off i funktionerne  (Autobilledfunktion),  (Natportræt),  (Portræt, fra taljen),  (Portræt),  (Børn) eller  (Naturlig hudtone). Du kan vælge enten Ansigtsprioritet On eller Smile Capture On.
- Ansigtsprioritet On vælges automatisk i funktionerne  (Grøn),  (Autobilledfunktion),  (Natportræt),  (Portræt, fra taljen),  (Video),  (Portræt),  (Børn) eller  (Naturlig hudtone). Når der skiftes til en anden funktion fra en af disse funktioner, så vender indstillingen Ansigtsgenkendelse tilbage til den forrige indstilling.

Automatisk billedoptagelse (Autobilledfunktion)

I funktionen **AUTO PICT** (Autobilledfunktion) vælger kameraet automatisk den bedste funktion, afhængig af situation og motiv.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i **☑**-funktionen. Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Vælg 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge **AUTO PICT**.

3 Tryk på **OK**-knappen.

Funktionen **☺** (Autobilledfunktion) vælges, og skærbilledet for optagelse vises igen. Når du retter kameraet mod motivet, så vises den valgte optagefunktion øverst til venstre på skærmen.



	Normal		Natoptagelse		Natportræt
	Landskab		Blomster		Portræt
	Sport		Stearinlys		

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).

4 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

5 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.



Følgende begrænsninger gælder i funktionen **AUTO**:

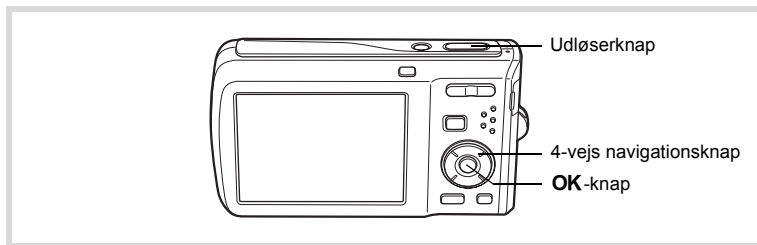
- Du kan ikke slå funktionen Ansigtsgenkendelse fra.
- Indstilling af fokusområde er fastsat til [] (Mange).
- Funktionen (Blomster) kan ikke vælges, når du bruger digital zoom eller intelligent zoom.
- Hvis funktionen (Natoptagelse) er valgt, når flashfunktionen er (Auto) eller (Auto+røde øjne-red.), så skifter flashfunktionen automatisk til (Flash slukket).
- Når Motorfunktionen er indstillet til (Serieoptagelse) eller (Højhast. serieopt.), så optages billeder kontinuerligt i den optagefunktion, der er valgt for det første billede.
- Kameraet fokuserer automatisk på motivet, når fokusfunktionen er indstillet til **AF** (Normal) eller (Makro).

3

Optagelse af billeder

Sådan optages billeder med brugertilpassede indstillinger (Programfunktion)

I funktionen (Program) indstiller kameraet automatisk lukkertiden og blænden til optagelse af stillbilleder. Der kan dog vælges andre funktioner såsom flashfunktion eller optagepixel.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.
Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge .

3**Tryk på OK-knappen.**

Funktionen **[P]** (Program) vælges, og skærmbillede for optagelse vises igen.

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).

**4****Indstil de funktioner, du vil ændre.**

Vejledning i, hvordan funktionerne indstilles, findes i afsnittet "Indstilling af optagefunktioner" (s.89 - s.106).

5**Tryk udløserknappen halvt ned.**

Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

6**Tryk udløserknappen helt ned.**

Billedet tages.

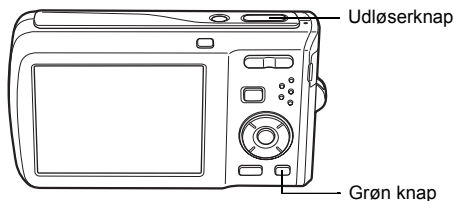
Optagelse af billeder i den grundlæggende funktion (Grøn funktion)

Brug funktionen **[Grøn]** (Grøn), når du vil tage billeder let og ubesværet med standardindstillinger* uanset indstillingerne i menuen **[Optagefunktion]**. Indstillingerne for funktionen **[Grøn]** er som vist nedenfor.

Flash-funktion	[Fl] (Auto)	Lysfølsomhed	Auto
Motorfunktion	[M] (Normal)	EV-korrektion	±0.0
Fokuskfunktion	AF (Normal)	Blink detektor	[✓] (aktiveret)
Ansigtsgenkendelse	Tændt	Digital zoom	[✓] (aktiveret)
Visningsområde for informationer	Normal	Øjeblik. visning	1 sek.
Optagepixel	[10M] (3648×2736)	Skarphed	[Normal]
Kvalitetsniveau	★★ Bedre	Mætning	[Normal]
Hvidbalance	AWB (Auto)	Kontrast	[Normal]
Fokusområde	[Multi]	Indsæt dato	Slukket
Autolysmåling	[Multi] (Multisegmentmåling)		

3

Optagelse af billeder



3

Optagelse af billeder

1 Tryk på den grønne knap i -funktion.

Kameraet skifter til funktionen .

Tryk på den grønne knap igen for at vende tilbage til den status, kameraet befandt sig i, før funktionen blev aktiveret.

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).



2 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

3 Tryk udløserknappen helt ned.

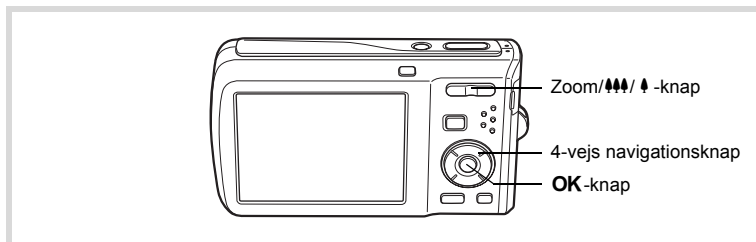
Billedet tages.



- Tildel funktionen til [Grøn knap] på [Optagefunktion] for at anvende funktionen (s.107). (Standardindstillingen er funktionen .
- I funktionen kan du ikke ændre de oplysninger, der vises på skærmen, ved at trykke på knappen **OK/DISPLAY**.
- Tryk på knappen **MENU** i funktionen for at vise menuen [Indstilling]. Menuen [Optagefunktion] kan ikke vises.
- Hvis kameraet slukkes i funktionen , tændes det igen i funktionen , næste gang du trykker på tænd/sluk-knappen.

Brug af zoom

Du kan ændre billedudsnittet ved hjælp af zoomknappen.



1 Tryk på Zoom/▲▲▲/▲-knappen i -funktion.

- ▲ (Højre) forstørrer motivet
- ▲▲▲ (Venstre) udvider det billedudsnit, som kameraet optager

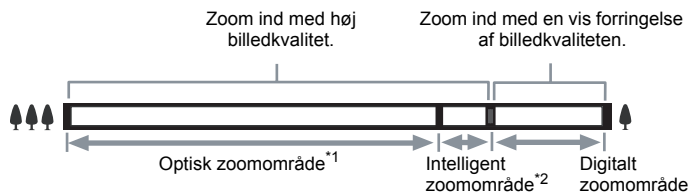
Når du holder og trykker ned på knappen ▲, skifter kameraet automatisk fra optisk zoom til Intelligent zoom.

Når du slipper knappen og trykker igen, skifter kameraet automatisk til Digital zoom.



Zoombjælke

Zoombjælken vises på følgende måde.



*1 Du kan zoome ind til maks. 5x optisk.

*2 Det intelligente zoomområde varierer afhængigt af optagepixel. Se nedenstående tabel.

Optagepixel og maksimalt zoomforhold

Optagepixel	Intelligent zoom	Digital zoom
10M	Ikke tilgængelig (Kun 5× optisk zoom tilgængelig)	Svarer til ca. 28.5×
7M	Ca. 5.9x	
5M	Ca. 7.0x	
3M	Ca. 8.9x	
2.1M	Ca. 9.5x	
1024	Ca. 17.8x	
640	Ca. 28.5× (Samme som 28.5× Digital zoom)	

3

Optagelse af billeder



- Det anbefales at anvende et stativ for at forhindre, at kameraet ryster, når der tages billeder med høj forstørrelsesgrad.
- Billeder, der tages i det digitale zoomområde bliver mere kornede end billeder, der tages i det optiske zoomområde.
- Intelligent zoom er ikke tilgængelig under de følgende betingelser:
 - når optagepixel er sat til 10M (5× optisk zoom tilgængelig)
 - i funktionen (Digital SR)
 - når følsomhed er indstillet til 3200 eller 6400
- Et billede, der er forstørret med intelligent zoom, kan se grovkornet ud på skærmen. Det påvirker ikke kvaliteten på det optagne billede.
- I funktionen (Video) er det kun digital zoom, der er tilgængelig.

Indstilling af Digital zoom

Den digitale zoomfunktion er som standard indstillet til (aktiveret). Hvis du vil tage billeder med optisk zoom og intelligent zoom, skal du indstille den digitale zoomfunktion til (deaktiveret).

1

Tryk på **MENU**-knappen i -funktion.

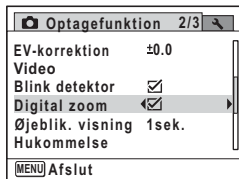
[Optagefunktion]-menuen vises.

2

Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Digital zoom].

3

Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).
Indstillingen gemmes.



4

Tryk på MENU-knappen.
Kameraet vender tilbage til optagestatus.

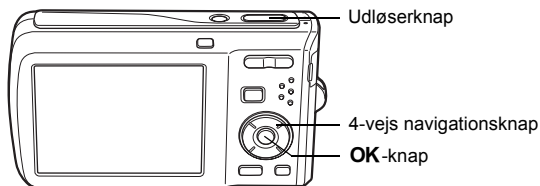
Lagring af indstillingen for den digitale zoomfunktion s.115

Optagelse af billeder i mørke omgivelser (Natoptagelse/Natoptagelsesportræt/Digital SR (Antisløring)/Fyrværkeri/Funktionen Stearinlys)

Du kan vælge indstillinger, der er velegnede til billedoptagelser i mørke, såsom natscenerier.

	Natoptagelse	Til natoptagelser. Brug stativ el. lign. for at undgå rystelser.
	Natportræt	Til natopt. af portrætter. Brug stativ el. lign. for at undgå rystelser.
	Digital SR (Antisløring)	Højere lysfølsomhed reducerer sløring.
	Fyrværkeri	Optagelse af fyrværkeri. Brug stativ el. lignende for at undgå rystelser.
	Stearinlys	Til optagelse af scenerier med stearinlys.

3



3

Optagelse af billeder

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.

Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) for at vælge , , eller .**3 Tryk på OK-knappen.**

Optagefunktionen vælges, og optageskærbilledet vises igen.

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).

4 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.




5 Tryk udløserknappen helt ned.




Billedet tages.

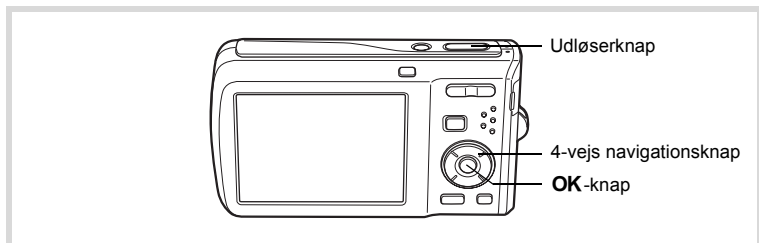


- Lukkerhastigheden plejer at være lidt langsommere, når der laves natoptagelser.
- Brug et stativ og selvudløserfunktionen for at undgå kamerarystelser (s.81).
- I funktionen indstilles følsomhed automatisk, og antal optagepixel fastsættes til **5M** (2592 × 1944).
- I funktionen er lysfølsomheden sat til minimum.




Fotografering af mennesker (Portræt fra taljen/ Portræt/Funktionen Naturlig hudtone)

Funktionerne  (Portræt, fra taljen),  (Portræt) og  (Naturlig hudtone) er egnede til optagelse af billeder med personer. Ansigtsgenkendelse (s.63) anvendes i hver optagelse, hvilket gør det lettere at fremhæve motivets ansigt, når der optages billeder.

	Portræt, fra taljen	Til portrætter med korrekt komposition med automatisk zoom. Fast 3M pixel.
	Portræt	Til portrætoptagelser. Hudtoner gengives naturligt.
	Naturlig hudtone	Justerer farve & lysstyrke for smukkere hudtoner ved portrætoptagelse.




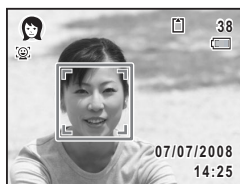
1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.
Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge ,  eller , og tryk på knappen OK.

Optagefunktionen vælges, og optageskærm-billedet vises igen.


Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).

Hvis kameraet genkender en persons ansigt i funktionen , så vises en orange ramme, der viser området, der skal zoomes ind på.



3 Tryk udløserknappen halvt ned.


Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

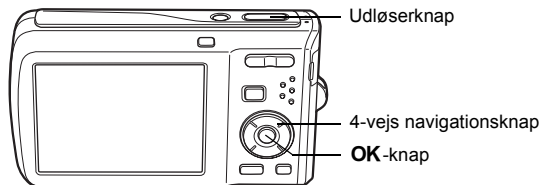
Hvis kameraet genkender en persons ansigt i funktionen , så zoomer kameraet automatisk ind for at forstørre området i den orange ramme, der er vist i trin 2.

4 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.


Sådan tager du billeder af børn (Funktionen Børn)

Funktionen  (Børn) er egnet til at tage billeder af børn i bevægelse. Den giver også en sund og lys hudtone. Ansigtsgenkendelse (s.63) bruges automatisk i denne funktion, hvilket gør det lettere at fremhæve motivets ansigt, når der tages billeder.

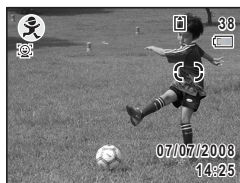
**1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.**

Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge .**3 Tryk på OK-knappen.**

Funktionen  (Børn) vælges, og skærbilledet for optagelse vises igen.

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).



4 Tryk udløserknappen halvt ned.

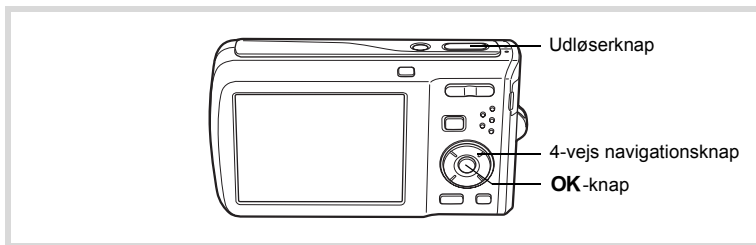
Fokusrammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

5 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.

Kæledyrsoptagelser (Funktionen Kæledyr)

Brug denne funktion til at holde dit kæledyr i fokus, mens du tager billedet. Vælg det symbol, der passer bedst til farven på dit kæledyr (sort, hvid eller midt imellem).



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i 📷-funktionen.

Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge 🐾.

3 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til valg af kæledyrsfunktion vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge , , , , eller .

Der er to typer ikoner: et katte- og et hunde-ikon. Det har ingen betydning for det færdige billede, om du vælger katten eller hunden. Vælg det ikon (hvidt, gråt eller sort), hvis tone passer bedst til kæledyrets hud eller pels.



5 Tryk på OK-knappen.

Kæledyrsfunktionen vælges, og optageskærm-billedet vises igen. Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).



6 Tryk udløserknappen halvt ned.



Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

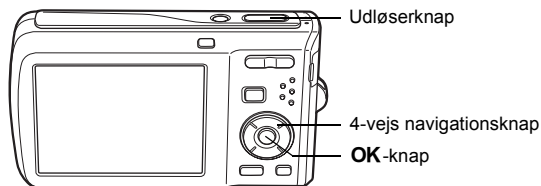
Fokuserammen følger motivet, mens udløserknappen trykkes halvt ned.

7 Tryk udløserknappen helt ned.



Billedet tages.

Fotografering af sports- og fritidsaktiviteter (Surf & Sne/Funktionen Sport)

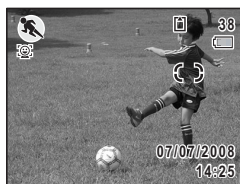
	Surf & sne	Optagelse af billeder med blændende baggrund, f.eks. sne eller strand.
	Sport	Til motiver i hurtig bevægelse. Holder fokus indtil lukkeren udløses.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.
Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge  eller .

3 Tryk på OK-knappen.
Optagefunktionen vælges, og optageskærmbil-ledet vises igen. Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).







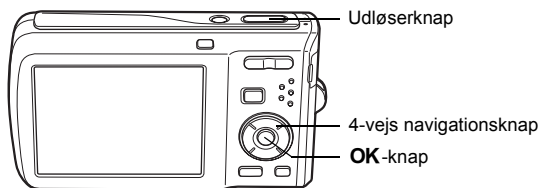
4 Tryk udløserknappen halvt ned.
Fokusrammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand. Når funktionen Sport er valgt, så følger fokusrammen motivet, mens udløserknappen trykkes halvt ned.

5 Tryk udløserknappen helt ned.
Billedet tages.

Billeder af tekst (Funktionen Tekst)

Denne funktion anvendes til at tage klare billeder af trykt tekst. Det er nyttigt, hvis du ønsker at tage en digital kopi af et vigtigt dokument eller forbedre læsbarheden af meget små bogstaver.

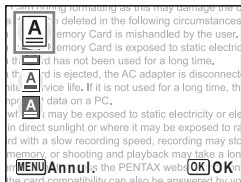
	Farve	Bevarer den originale tekstfarve.
	Negativ farve	Vælger den modsatte tekstfarve.
	Sort/hvid	Gør kulørt tekst sort/hvid.
	Negativ s/h	Gør kulørt tekst til spejlvendt sort/hvid.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.
Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge .

3 Tryk på OK-knappen.
Skærbilledet til valg af tekstfunktion vises.



4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge , ,  eller .

5**Tryk på OK-knappen.**

Den ønskede tekstfunktion vælges, og skærbilledet for optagelse vises igen. Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).

Card during formatting so this may damage the
 are. [A] be deleted in the following cir [38]
 in the Memory Card is mishandled by the
 SD Memory Card is exposed to static electric
 the card has not been used for a long time,
 the card is ejected, the AC adapter is disconnect
 filed service life. If it is not used for a long time, th
 important data on a PC.
 where it may be exposed to static electricity or el
 in direct sunlight or where it may be exposed to ri
 rd with a slow recording speed. recording may sto
 memory, or shooting and playback. 07/07/2008
 memory Card, access the PENTAX website 14:25
 the card compatibility can also be announced the u


6**Tryk udløserknappen halvt ned.**

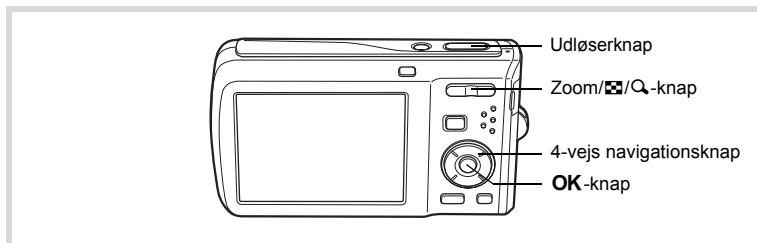
Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

7**Tryk udløserknappen helt ned.**

Billedet tages.

Indramning af dine billeder (Rammekomponering)

I funktionen  (Rammekomponering) kan du tage billeder ved at benytte de rammer, der allerede findes i kameraet.

**1****Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.**

Udvalget af optagefunktioner vises.

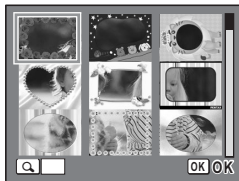
2**Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge , og tryk på knappen OK.**


Der vises 9 billeder i skærbilledet til valg af ramme.

3

Optagelse af billeder

- 3** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge det billede, du ønsker at anvende.





- 4** Tryk på  på Zoom//Q-knappen.

Den valgte ramme vises i enkeltvis visning.

Du kan vælge en anden ramme under anvendelse af nedenstående funktioner.

4-vejs navigationsknappen (◀▶) Tryk for at vælge en anden ramme.

Zoom/-knap ()

Tryk for at vende tilbage til visning af 9 billeder i skærbilledet til valg af ramme, og udfør derefter trin 3 for at vælge en anden ramme.

- 5** Tryk på OK-knappen.

Rammen vises på skærmen.

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).




- 6** Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

- 7** Tryk udløserknappen helt ned.


Billedet tages.



- I funktionen  sættes optagepixel til **3M** (2048 × 1536).
- Ved afsendelse inkluderer kameraet 3 standardrammer, og 77 ekstrarammer er indbygget. (Den medfølgende cd indeholder totalt 80 rammer, herunder standardrammerne.)

Ekstra rammer



De ekstra rammer er lagret i den indbyggede hukommelse i Optio M60. De ekstra rammer slettes, hvis kameraindstillingerne nulstilles, eller hvis de indbyggede hukommelsesfiler slettes med en computer. Hvis du vil genindlæse ekstrarammerne i den indbyggede hukommelse skal du kopiere dem fra cd'en (S-SW81), der fulgte med kameraet (s.153).

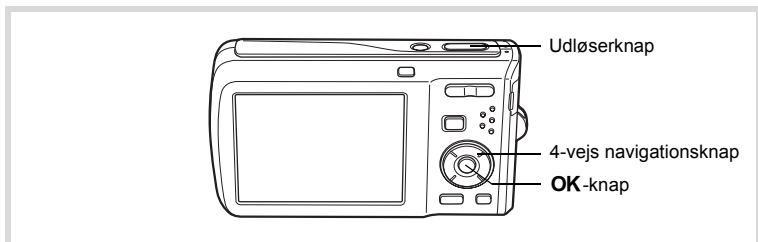
Tilføjelse af en ramme til optaget billede  s.151

Brug af Selvdløser

I selvdløserfunktionen tages billedet ti eller to sekunder efter, at udløserknappen er trykket ned.

Stabiliser kameraet med et stativ, når der tages billeder med selvdløseren.

	Brug denne funktion, hvis du vil med på et gruppebillede. Billedet tages ca. 10 sekunder efter, at udløserknappen er trykket ned.
	Brug denne funktion til at undgå kamerarystelser. Billedet tages ca. to sekunder efter, at du har trykket på udløserknappen.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲) i -funktionen.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶▼) til at vælge eller , og tryk på OK-knappen.

Kameraet er nu klar til at tage et billede ved hjælp af selvudløserfunktionen.

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).



3 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.






4 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages ti eller to sekunder senere.






Hvis du bevæger kameraet, mens selvudløserlampen blinker, når du tager stillbilleder, kan fokus blive uskarpt.

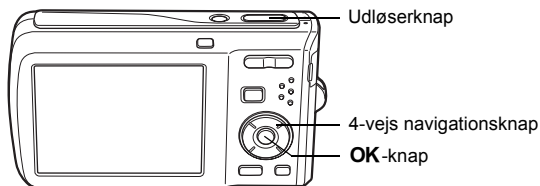


- I funktionen  (Video) påbegyndes optagelse efter ti sekunder (eller to sekunder).
- Hvis du vil standse nedtællingen, mens selvudløseren er aktiveret, skal du trykke udløserknappen halvt ned, og hvis du vil genstarte nedtællingen, skal du trykke udløserknappen helt ned.
-  kan ikke vælges, mens funktionen  (Grøn) er i standardindstilling. Vælg  i en anden optagefunktion, og skift derefter optagefunktion til .

Optagelse af en billedserie (Serieoptagelsesfunktion/ Højhastigheds-serieoptagelsesfunktion)

Der tages billeder, så længe udløserknappen holdes nede.

	Serieoptagelse	Hver gang du tager et billede, gemmes billedet i hukommelsen, før det næste billede tages. Jo højere billedkvalitet, jo længere er intervallet mellem billederne.
	Højhast. serieopt.	Optage pixel er fastsat til  (2592×1944), og der kan tages op til fire billeder i rækkefølge.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲) i **☑**-funktionen.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge eller , og tryk på knappen **OK**.
Kameraet er nu klar til at tage en billedserie.



3 Tryk udløserknappen halvt ned.
Fokusrammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

4 Tryk udløserknappen helt ned.
Der tages billeder, så længe udløserknappen holdes nede.



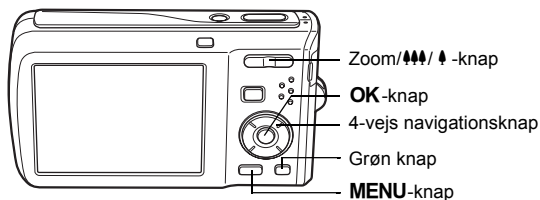
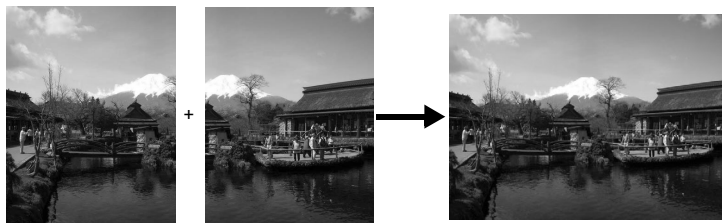
- Flashen affyres ikke i funktionerne .
- og kan ikke vælges i funktionen (Grøn), (Video), (Fyrværkeri), (Rammekomponering), (Lydoptagelse), (Digital Wide) eller (Digital Panorama).



- I funktionen kan du fortsætte med at tage billeder, indtil SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse er fuld.
- Intervallet for (Serieoptagelse) varierer, afhængigt af indstillingerne for optagepixel og kvalitetsniveau.
- Fokus, eksponering og hvidbalance låses, når det første billede tages.
- Når Ansigtsgenkendelse er aktiveret (s.63), fungerer det kun, når du tager det første billede.
- Blink detektor fungerer kun for det første billede.
- I funktionen (Autobilledfunktion) tages billeder i rækkefølge i den optagefunktion, der er valgt for det første billede.

Anvendelse af Digital Wide funktion (Digital Wide funktion)

I funktionen **WIDE** (Digital Wide) kan du sammenflette to optagne billeder sammen til et enkelt billede med op til ca. 28 mm overlapning (svarende til 35 mm film).



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.
Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge **WIDE.**

3 Tryk på OK-knappen.

Kameraet går i funktionen **WIDE**.

Drej kameraet 90° mod urets retning og indfang dit første billede.

Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen Ansigtsgenkendelse, og ansigtsgenkendelsesrammen vises (s.63).



4 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

5 Tryk udløserknappen helt ned.

Det først optagne billede gemmes midlertidigt, og optageskærmen for det andet billede vises.



6 Tag andet billede.

Overlap billedet i preview-guiden til venstre på skærmen for at komponere dit billede. Gentag trinnene 4 og 5 for at tage det andet billede.

Sammenfletningen af det første billede og det andet billede vises på skærmen i et sekund (Øjeblik. visning) og gemmes derefter i den indbyggede hukommelse eller på SD-hukommelseskortet.



- For at minimere forvrængning, når det andet billede optages, så drej kameraet, så det overlapper preview-guiden til højre på skærmen.
- Genstande i bevægelse samt mønstre, der gentager sig, kan give en vis forvrængning. Dette kan også ske, hvis der ikke findes noget, når du overlapper det første og det andet billede i preview-guiden.
- Når Ansigtsgenkendelse er aktiveret (s.63), fungerer det kun, når du tager det første billede.
- Antallet af optagepixel for billeder, der er taget i funktionen **WIDE** er indstillet til **5M** (2592 × 1944).

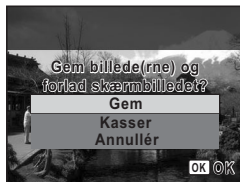
Annulation efter optagelse af det første billede

1 Når optageskærmen for det andet billede vises i trin 5, skal du trykke på knappen **OK** på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

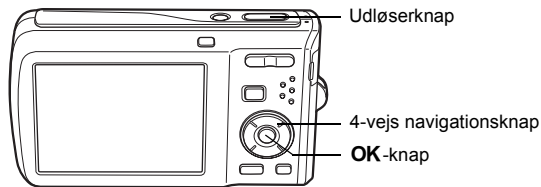
2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge en indstilling, og tryk på knappen OK.

- Gem** : Gemmer det første billede, og du kan tage det første billede om. Det første billede gemmes i [3M] (2048 × 1536).
- Kasser** : Kasserer det første billede, og du kan tage det første billede om.
- Annullér** : Vender tilbage til Optageskærmen for det andet billede.



3 Optagelse af Panoramabilleder (Funktionen Digital Panorama)

I funktionen [Digital Panorama] kan du sammenflette to eller tre optagne billeder, så du kan oprette et panoramafotografi med kameraet.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i [Kamera] funktionen.
Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge [Digital Panorama].

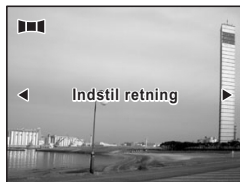
3 Tryk på OK-knappen.

Kameraet skifter til funktionen [Digital Panorama], og meddelelsen [Indstil retning] vises.

4

Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge retningen, som billederne skal sammenføjes i.

Skærmen til optagelse af det første billede vises.



Når kameraet genkender et ansigt, så aktiveres funktionen ansigtsprioritet, og rammen ansigtsgenkendelse vises (s.63).

**5**

Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokuserammen på skærmen skifter til grøn, når kameraet fokuserer på motivet i den korrekte afstand.

6

Tryk udløserknappen helt ned.

Skærmen til optagelse af det næste billede vises, efter du har taget det første billede.

Hvis du vælger højre (▶) i trin 4:

Højre eller kant på første billede vises i halv-gennemsigtig form til venstre på skærmen.

Hvis du vælger venstre (◀) i trin 4:

Venstre kant på første billede vises i halv-gennemsigtig form til højre på skærmen.

7

Tag det andet billede.

Bevæg kameraet, så det halv-gennemsigtige billede og den aktuelle visning overlapper hinanden, og tryk på udløseren.

**3**

Tag det tredje billede.

Gentag trinnene 5 til 7 for at tage det tredje billede.

Panorama-sammenfletningen starter, og der vises et sammenflettet billede. Det sammenflettede billede vises ikke, når der er slukket for Øjeblik.visning (s.60, s.103).



- For at minimere forvrængning, når det andet eller tredje billede optages, så drej kameraet, så det overlapper preview-guiden til højre på skærmen.
- Genstande i bevægelse samt mønstre, der gentager sig, kan give en vis forvrængning. Dette kan også ske, hvis der ikke findes noget, når du overlapper det første og det andet billede eller det andet og tredje billede i preview-guiden.
- Når Ansigtsgenkendelse er aktiveret (s.63), fungerer det kun, når du tager det første billede.

Annulation efter optagelse af det første eller andet billede

1

Når du har optaget det første billede i trin 6 eller det andet billede i trin 7 skal du trykke på knappen **OK** eller på **4-vejs navigationsknappen (▼)**.

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

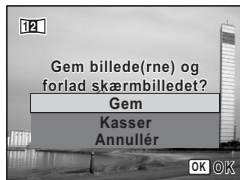
2

Brug **4-vejs navigationsknappen (▲▼)** til at vælge en indstilling, og tryk på knappen **OK**.







- Gem** : Gemmer de(t) optagne billede(r), og du kan tage det første billede om. Når denne indstilling vælges efter optagelse af det andet billede, sammenflettes det første og det andet billede og gemmes som et panoramafotografi.

Kasser : Kasserer de(t) optagne billede(r), og du kan tage det første billede om.













Annullér : Anvendes til at vende tilbage til det forrige skærmbillede.



Valg af flashfunktion

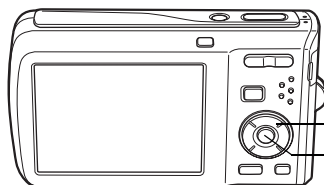
	Auto	Flashen affyres automatisk, afhængigt af lysforholdene.
	Flash slukket	Flashen affyres ikke, uanset lysforholdene. Brug denne funktion til at tage billeder på steder, hvor det ikke er tilladt at fotografere med flash.
	Flash tændt	Flashen affyres, uanset lysstyrken.
	Auto+røde øjne-red.	Denne funktion begrænser fænomenet "røde øjne", der opstår, når lyset fra flashen reflekteres i motivets øjne. Flashen affyres automatisk.
	Flash+røde øjne-red.	Denne funktion begrænser fænomenet "røde øjne", der opstår, når lyset fra flashen reflekteres i motivets øjne. Flashen affyres uafhængigt af lysforholdene.
	Blød flash	Denne funktion reducerer flashens intensitet, så flashen ikke er for skarp, selv når den affyres på tæt hold. Flashen affyres uafhængigt af lysforholdene.



- Flashen affyres ikke i  i  (Video) eller funktionen  (Fyrværkeri), eller når motorfunktionen er indstillet til  (Serieoptagelse) or  (Højhast. serieopt.) eller fokusfunktionen er indstillet til  (Uendelig).
- En forflash affyres, når funktionen til reduktion af røde øjne er valgt.
- I  (Grøn)-funktion kan du kun vælge  og .
- I funktionen  (Natoptagelse) kan du ikke vælge  og .



Hvis du bruger flash, når du optager billeder på nært hold, kan det medføre uregelmæssigheder i billedet pga. lysfordelingen.



4-vejs navigationsknap

OK-knap

3

Optagelse af billeder

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (◀) i -funktionen.



Flashfunktionen ændres, hver gang du trykker på knappen. Du kan også ændre indstillingen ved at anvende 4-vejs navigationsknappen (▲▼).




2 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes, og kameraet vender tilbage til optagestatus.




Om fænomenet med røde øjne

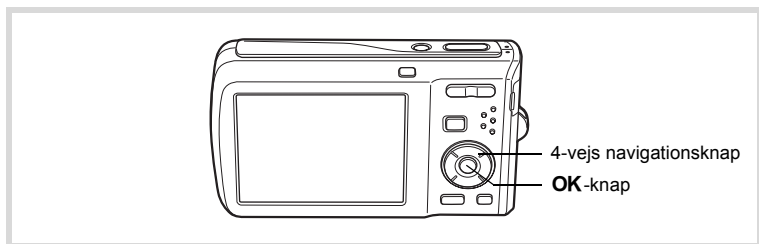
Når du tager billeder med flash, kan motivets øjne se røde ud på billedet. Dette fænomen opstår, når lyset fra flashen afspejles i motivets øjne. Det kan reduceres ved at belyse området omkring motivet eller ved at gå tættere på motivet og zoome ud til en større synsvinkel. Indstilling af flashfunktionen til  (Auto+røde øjne-red.) eller  (Flash+røde øjne-red.) er også en effektiv metode til at undgå røde øjne.

Hvis motivets øjne alligevel ser røde ud, kan de redigeres med funktionen til reduktion af røde øjne (s.150).

Lagring af indstilling af flashfunktion  s.115

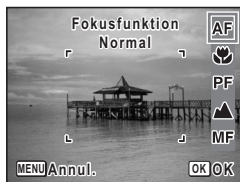
Valg af Fokusfunktion

AF	Normal	Brug denne funktion, når afstanden til motivet er mere end 40 cm. Kameraet fokuserer på motivet i autofokusområdet, når udløserknappen trykkes halvt ned.
	Makro	Denne funktion anvendes, når afstanden til motivet er ca. 10-50 cm. Kameraet fokuserer på motivet i autofokusområdet, når udløserknappen trykkes halvt ned.
PF	Pan-fokus	Denne funktion anvendes, når du beder nogen om at tage billeder for dig, eller når du tager billeder af landskabet gennem en bil- eller togrude. Hele billedet holdes i skarp fokus.
	Uendelig	Denne funktion anvendes til optagelse af fjerntliggende motiver. Flashen indstilles til  (Flash slukket).
MF	Manuel fokusering	Denne funktion anvendes til at justere fokus manuelt.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶) i -funktionen.

Fokusfunktionen ændres, hver gang du trykker på knappen. Du kan også ændre indstillingen ved at anvende 4-vejs navigationsknappen (▲▼).



2 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes, og kameraet vender tilbage til optagestatus.



- I funktionen (Grøn) kan du kun vælge **AF**, eller **PF**.
- I funktionen (Fyrværkeri) er fokusfunktionen indstillet til .
- Når **AF** (Normal) er valgt, og hvis motivet er tættere på end 40 cm, fokuserer kameraet automatisk fra 10 cm. (Auto-makro-funktion). I dette tilfælde vises på skærmen.
- Når du har valgt at optage med , fokuserer kameraet automatisk til ∞ (Uendelig), hvis motivet er mere end 50 cm.

Lagring af indstilling af fokusfunktion s.115

Sådan indstilles manuel fokusering

3

Fremgangsmåden til manuel indstilling af fokus (**MF**) er beskrevet herunder.

1

Tryk på 4-vejs navigationsknappen () i -funktionen.

2

Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge **MF**.

3

Tryk på **OK**-knappen.

Billedets centrale del forstørres, så den fylder skærmen.



4

Tryk på 4-vejs navigationsknappen (.

MF-indikatoren vises på skærmen og angiver den omtrentlige afstand til motivet.

Brug indikatoren som hjælp, mens du justerer fokus ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen (.

- ▲ fokusering på afstand
- ▼ fokusering på nært hold



MF-indikator

5 Tryk på OK-knappen.

Fokus er indstillet, og kameraet vender tilbage til optagestatus. Når fokus er indstillet, kan du trykke på 4-vejs navigationsknappen (►) igen for at få vist **MF**-bjælken og justere fokus igen.



Optagefunktion og motorfunktion kan ikke ændres, mens **MF**-bjælken vises.



Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►), mens **MF**-bjælken vises, for at skifte fra **MF** til en anden fokusfunktion.

Sådan indstilles fokusområde

Du kan ændre autofokusområdet (Fokusområde).

	Multiple	Normalt autofokusområde.
	Spot	Autofokusområdet bliver mindre.
	Automatisk AF-tracking	Holder bevægelige motiver i fokus.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

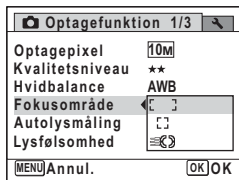
[Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Fokusområde].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre indstilling af fokusområde.



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.



- I funktionerne (Video) og (Rammekomponering) kan fokusområde ikke indstilles til .
- I funktionerne (Grøn) og (Autobilledfunktion) indstilles fokusområdet til .
- Hvis du ændrer indstillingen [Fokusområde] ofte, kan du spare tid ved at tilknytte den til den grønne knap (s.108).

Valg af optagepixel

Der kan mellem syv optage- pixelindstillinger til stillbilleder.

Jo større antal optagepixel, du vælger, jo tydeligere bliver detaljerne i udskriften. Udskriftens kvalitet afhænger også af billedkvaliteten, eksponeringsstyringen, printerens opløsning og andre faktorer. Du skal derfor ikke vælge andet end antal optagepixel. Som en tommelfingerregel er **3M** (2048×1536) velegnet til udskrifter i postkortstørrelse. Jo flere pixel, du vælger, jo større bliver billedformatet og filstørrelsen. Filstørrelsen afhænger også af indstillingen for kvalitetsniveau (s.96). Se i tabellen næste side for at se de indstillinger, du skal bruge.

Optagepixel	Anvendelse
10M 3648×2736	Skarpere Anvendes til udskrivning af billeder i høj kvalitet eller billeder i A4-størrelse eller større eller til redigering af billeder på en computer. Til fremstilling af udskrifter i postkortstørrelse. Til naturlig opfattelse af vidtstrakthed med samme aspektforhold som HDTV. Til visning på websteder eller vedhæftning til e-mails.
7M 3072×2304	
5M 2592×1944	
3M 2048×1536	
2.1M 1920×1080 (16 : 9)	
1024 1024× 768	
640 640× 480	

Standardindstillingen er **10M** (3648×2736).

Skærbillederne Optagelse og Visning, når 2.1M er valgt

Hvis du vælger 2.1M som indstilling af optagepixel, så er aspektforholdet for billedet 16:9, og skærmen vises som vist til højre.



1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

[Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Optagepixel].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre antallet af optagepixel.

[*]Lagringskapacitet	12
Optagepixel	10M
Kvalitetsniveau	7M
Hvidbalance	5M
Fokusområde	3M
Autolysmåling	2.1M
Lysfølsomhed	1024
	640
MENU/Annul.	OK/OK

5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.



- Antallet af optagepixel for billeder, der er taget i funktionen (Grøn) er indstillet til 10M.
- Antallet af optagepixel for billeder, der er taget i funktionen (Portræt, fra taljen) eller (Rammekomponering) er indstillet til 3M.
- Antallet af optagepixel for billeder, der er taget i funktionen (Digital SR (Antisløring)) eller **WIDE** (Digital Wide) er indstillet til 5M. (Antallet af optagepixel er 3M, hvis du forlader Digital panorama uden at tage billede nummer to.)
- Hvis du ændrer indstilling af [Optagepixel] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

Valg af kvalitetsniveau

Du kan vælge stillbilleders kvalitet (komprimeringsgrad).


Jo flere stjerner, jo lavere komprimeringsgrad og jo højere kvalitet. Filen bliver dog også større. Indstillingen af optagepixel har også indflydelse på filstørrelsen (s.94).

Se i følgende tabel for at se de egnede indstillinger alt efter brug.

★★★	Bedst	Laveste komprimeringsgrad. Velegnet til udskrivning i fotokvalitet.
★★	Bedre	Standardkomprimeringsgrad. Velegnet til visning af billedet på en computer.
★	God	Højeste komprimeringsgrad. Til visning på websteder eller vedhæftning til e-mails.

Standardindstillingen er ★★ (Bedre).

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.


[ Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Kvalitetsniveau].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre kvalitetsniveauet.

<input type="checkbox"/> Lagringskapacitet	13
Optagepixel	10M
Kvalitetsniveau	★★★
Hvidbalance	★
Fokusområde	*
Autolydmåling	
Lysfølsomhed	Auto
MENU	Annul. OK OK

5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.



Hvis du ændrer indstilling af [Kvalitetsniveau] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

Indstilling af eksponering (EV-korrektion)

Du kan indstille billedets generelle lysstyrke.

Brug denne funktion til at tage over- eller undereksponerede billeder.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

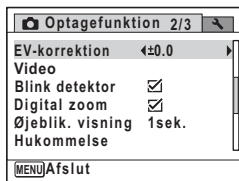
 Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [EV-korrektion].

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge EV-værdi.

Tryk på (+) for at øge lysstyrken. Tryk på (-) for at mindske lysstyrken.



EV-indstillingen kan vælges med trin på 1/3 EV fra -2,0 EV til +2,0 EV.




4 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.








- Når histogrammet vises i stillbilledoptagelse/visningsfunktion, angives lyse og mørke dele på skærmen, hvilket giver dig mulighed for at kontrollere eksponeringen (s.23).
- EV-korrektionsfunktionen kan ikke bruges i funktionen  (Grøn) eller  (Autobilledfunktion).
- Hvis du ændrer indstilling af [EV-korrektion] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

Lagring af indstilling af EV-korrektionsværdi  s.115

Justering af hvidbalancen

Du kan tage billeder med naturlige farver ved at indstille hvidbalancen efter lysforholdene på det tidspunkt, du tager billedet.


AWB	Auto	Kameraet justerer automatisk hvidbalancen.
	Dagslys	Brug denne funktion til udendørs optagelser i sollys.
	Skygge	Brug denne funktion til udendørs optagelser i skyggen.
	Glødepærer	Brug denne funktion til optagelser i lyset fra elektriske lamper eller andet kunstlys.
	Lysstofrør	Brug denne funktion til optagelser i lyset fra lysstofrør.
	Manuel	Brug denne funktion til optagelser med manuel justering af hvidbalancen.

3

Optagelse af billeder



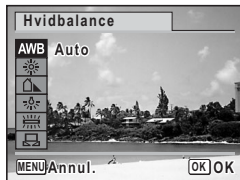
- Sæt en anden hvidbalance, hvis du ikke er tilfreds med farvebalancen på billeder, der er taget med hvidbalance indstillet til **AWB**.
- Afhængig af den valgte optagefunktion ændres indstillingen af hvidbalance ikke. Se under "Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion" (s.192) for nærmere oplysninger.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.
[ Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Hvidbalance].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Skærbilledet [Hvidbalance] vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at ændre indstillingen.
Du kan kontrollere resultaterne for de tilgængelige hvidbalance-indstillinger på det viste billede, hver gang du trykker på 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼).



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.

Oplysninger om manuel justering af hvidbalance findes i følgende "Manuel indstilling".



Hvis du ændrer indstilling af benytter [Hvidbalance] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

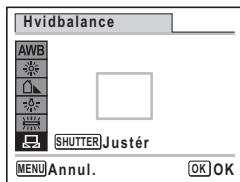
Lagring af indstilling af hvidbalance ↵s.115

Manuel indstilling

Sørg for at have et ubeskrevet ark hvidt papir e.l. klar.

1 I skærbilledet [Hvidbalance] bruges 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge (Manuel).

2 Ret kameraet mod det hvide stykke papir eller et andet materiale, så det fylder hele LCD-skærmens ramme midt på skærmen.



3 Tryk udløserknappen helt ned.

Hvidbalancen justeres automatisk.

4 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes, og [ Optagefunktion]-menuen vises igen.

5 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.

Indstilling af AE-lysmåling

Du kan indstille det område på skærm billedet, hvor lysstyrken måles, for at bestemme eksponeringen.

	Multisegmentlysmåling	Kameraet inddeler billedet i 256 områder, måler lyset og bestemmer eksponeringen.
	Centervægtlysmåling	Kameraet foretager en måling af den generelle lysstyrke på billedet, idet billedets midte har mest indflydelse på eksponeringen.
	AE-spotlysmåling	Kameraet bestemmer eksponeringen ved kun at måle lyset i midten af billedet.

3

Optagelse af billeder

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

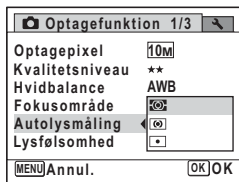
[Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Autoly småling].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge AE-lysmålingsindstillingen.



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.



- Når udløserknappen trykkes halvt ned, måles lyset, og eksponeringen bestemmes.
- Når motivet er uden for fokusområdet, og du ønsker at bruge automatisk lysmåling, skal du rette kameraet mod motivet og trykke udløserknappen halvt ned for at låse eksponeringen, derefter komponere dit billede igen og trykke udløserknappen helt ned.
- Afhængig af den valgte optagefunktion ændres AE-lysmålingen ikke. Se under "Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion" (s.192) for at få nærmere oplysninger.
- Hvis du ændrer indstilling af [Autolydsmåling] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

Lagring af indstilling af AE-lysmålingsindstilling s.115

Indstilling af følsomhed

Du kan vælge den følsomhed, der passer til det omgivende lys.

Auto	Lysfølsomheden justeres automatisk af kameraet. (Følsomhed 64 – 800)
64	<p>Jo lavere lysfølsomhed, jo skarpere bliver billedet. Lukkertiden bliver langsommere, når der tages billeder under forhold med svagt lys.</p>
100	
200	
400	
800	
1600	<p>En højere lysfølsomhedsindstilling anvender hurtigere lukkertider under mørke forhold, men billedet kan forringes som følge af støj.</p>
3200	
6400	

1 Tryk på **MENU**-knappen i -funktion.

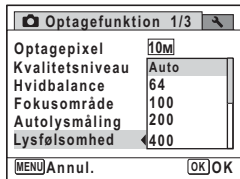
[Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Lysfølsomhed].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre lysfølsomheden.



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.



- Når lysfølsomheden er sat til 3200 eller 6400, så sættes optagepixel til [5M].
- Når funktionerne (Grøn) eller (Video) er indstillet, så er der kun adgang til Auto (lysfølsomhed 64 - 800).
- Når funktionen (Digital SR (Antislørning)) er indstillet, er der kun adgang til Auto (lysfølsomhed 64 - 6400).
- Når funktionen (Fyrværkeri) er indstillet, så er følsomheden sat til minimumsindstillingen.
- Hvis du ændrer indstilling af [Lysfølsomhed] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

Lagring af indstilling af lysfølsomhed s.115

Indstilling af Blink detektor

Denne angiver, om Blink detektor fungerer, når du bruger funktionen Ansigtsgenkendelse.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

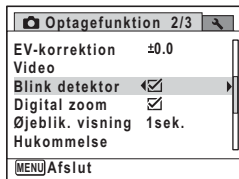
[Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Blink detektor].

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).

Indstillingen gemmes.

- (til) Blink detektor fungerer.
- (fra) Blink detektor fungerer ikke.



4 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.

Blink detektor s.60

3

Indstilling af tid for øjeblikkelig visning (Øjeblikkelig visning)

Du kan vælge tiden for øjeblikkelig visning (den tid, som billedet vises, umiddelbart efter at det er taget) fra [5sek.], [4sek.], [3sek.], [2sek.], [1sek.], [0.5sek.] og [Slukket] (ingen visning).

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

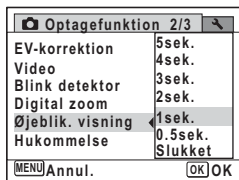
Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Øjeblik. visning].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre visningstiden.



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.

Instant Review (øjeblikkelig visning) s.60



Hvis funktionen Blink detektor fungerede ved optagelsen, så vises [Der er reg. lukkede øjne] under Øjeblik.visning.

3

Optagelse af billeder

Indstilling af billedskarphed (Skarphed)

Det er muligt at gøre konturerne i billedet skarpe eller bløde.

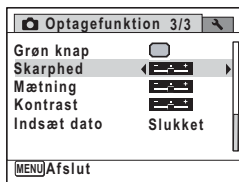
1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

[Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Skarphed].

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀ ▶) til at ændre skarphedsniveauet.

Blød
 Normal
 Skarp



4 Tryk på MENU-knappen.



Indstillingen gemmes, og kameraet vender tilbage til optagestatus.






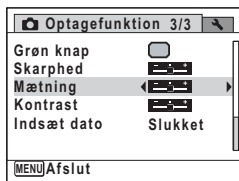
Hvis du ændrer indstilling af [Skarphed] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

Indstilling af farvemætning (Mætning)

Du kan indstille farvemætningen.

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[ Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Mætning].**
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀ ▶) til at ændre mætningsniveauet.**

	Lavt
	Normal
	Højt



- 4 Tryk på MENU-knappen.**
Indstillingen gemmes, og kameraet vender tilbage til optagestatus.



Hvis du ændrer indstilling af [Mætning] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s.108).

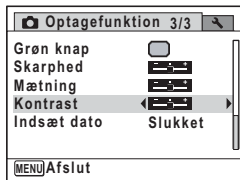
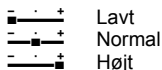
Indstilling af billedkontrast (Kontrast)

Det er muligt at indstille niveauet for billedkontrast.

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[ Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Kontrast].**

3

Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre kontrastniveauet.

**4**

Tryk på MENU-knappen.

Indstillingen gemmes, og kameraet vender tilbage til optagestatus.

3



Hvis du ændrer indstilling af [Kontrast] ofte, kan du spare tid ved at tildele den til den grønne knap (s. 108).

Optagelse af billeder

Indstilling af Datofunktion

Du kan vælge, om du vil indfotografere dato og/eller klokkeslæt for optagelse af stillbilleder.

1

Tryk på MENU-knappen i -funktion.

[ Optagefunktion] vises.

2

Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Indsæt dato].

3

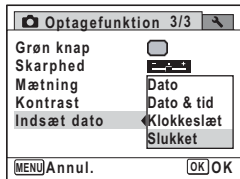
Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

4

Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge detaljer for datoindfotografering.

Vælg blandt [Dato], [Dato & tid], [Klokkeslæt] eller [Slukket].

**5**


Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.




- **DATE** vises på skærmen i funktionen , når [Indsæt dato] er indstillet.
- Dato og/eller klokkeslæt, der er indfotograferet med datofunktionen, kan ikke slettes.
- Dato og/eller klokkeslæt indfotograferes på billedet, når visningsformatet er indstillet på skærmen [Datoindstilling] (s.43).
- Bemærk, at hvis printeren eller billedredigeringssoftwaren er indstillet til at udskrive dato, og de billeder, der skal udskrives, allerede har dato og/eller klokkeslæt indfotograferet, så kan de indfotograferede datoer og/eller klokkeslæt overlape hinanden.




Indlæsning af en bestemt menu

Du kan tildele menupunkter til den grønne knap og indlæse funktionen hurtigt ved at trykke på den grønne knap. Dette er nyttigt, hvis du vil gå direkte til skærbilledet til indstilling af hyppigt anvendte funktioner.

Følgende funktioner kan tildeles til den grønne knap:

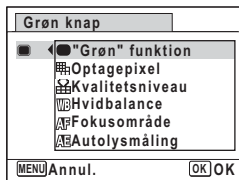
-  (Grøn) funktion
- Optagepixel
- Kvalitetsniveau
- Hvidbalance
- Fokusområde
- Autolysmåling
- Lysfølsomhed
- EV-korrektion
- Skarphed
- Mætning
- Kontrast



- Indstillingen for den grønne knap kan nulstilles til dens standardindstilling ved at vælge menuen [Nulstilling] i [ Indstilling].
- De funktioner, som er tildelt den grønne knap, kan anvendes på sædvanlig vis på menuen [ Optagefunktion].
- Du kan ikke gemme forskellige indstillinger for samme funktion på den grønne knap og i menuen function on the Green button and on the [ Optagefunktion].


Sådan tildeles en funktion på den grønne knap

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[ Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Grøn knap].**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Der vises en rullemenu.
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge en funktion, og tryk på OK-knappen.**




- 5 Tryk på MENU-knappen.**
Den valgte funktion er tildelt den grønne knap.

Sådan bruges den grønne knap

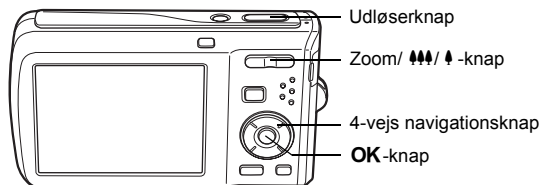
- 1 Tryk på den grønne knap i funktionen .**
Den funktion, som er tildelt til den grønne knap indlæses.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre indstillingerne, og tryk på OK-knappen.**
Kameraet vender tilbage til optagestatus.



Hvis den grønne knap er blevet tildelt en anden funktion end  (Grøn) funktion, skifter kameraet til det oprindelige skærm billede, hvis der ikke udføres nogen handling inden et minut efter, at der er trykket på den grønne knap.

Optagelse af en Video

Denne funktion giver dig mulighed for at optage video. Der optages lyd samtidigt.



1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.
Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Video).



3 Tryk på OK-knappen.

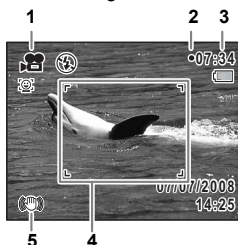
Funktionen (Video) vælges, og optageskærm-billedet vises igen.

Følgende oplysninger vises på skærmen.

- 1 Symbol for videofunktion
- 2 Indikator for optagelse (blinker under optagelse)
- 3 Resterende optagetid
- 4 Fokuseramme (vises ikke under optagelse)
- 5 Funktionsikonet Reduktion af videorystelser

Du kan ændre billedudsnittet ved at skubbe Zoom/AAA/A-knappen til højre eller venstre.

- ▲ (Højre) forstørrer motivet.
- AAA (Venstre) udvider det billedudsnit, der optages af kameraet.



4 Tryk udløserknappen helt ned.

Optagelsen starter. Du kan fortsætte optagelsen, indtil den indbyggede hukommelse eller SD-hukommelseskortet er fuldt eller indtil størrelsen på videooptagelsen når op på 2 GB.



- Flashen affyres ikke i funktionen (Video).
- Fokusfunktionen kan ændres, inden optagelse påbegyndes.
- Når fokusfunktionen er indstillet til **MF** (Manuel fokusering), kan du indstille fokus, inden optagelse.
- Du kan kun bruge optisk zoom før optagelse, mens digital zoom er tilgængelig både før og under optagelse.
- Du kan ikke få vist histogrammet ved at ændre skærmvisningen ved at trykke på **OK/DISPLAY**-knappen, når du optager en videosekvens.
- Når optagefunktionen er sat til , sættes Ansigtsprioritet automatisk til On. Du kan vælge Smile Capture On eller Ansigtsprioritet Off ved at trykke på knappen , før du begynder optagelse af en video. (s.63) Når Smile Capture er aktiveret, starter videooptagelse automatisk, når kameraet genkender motivets smil. Afhængig af betingelserne for de genkendte ansigter, så kan det ske, at videooptagelse ikke starter automatisk, da funktionen Smile Capture ikke fungerer. Hvis dette sker, skal du trykke på udløserknappen for at starte videooptagelse.

5 Tryk udløserknappen helt ned.

Optagelsen stopper.

Visning af en videosekvens s.119

Hvis udløserknappen holdes nede



Hvis du holder udløserknappen nedtrykket i mere end et sekund, fortsætter optagelsen, så længe du holder knappen nedtrykket. Optagelsen stopper, når du fjerner fingeren fra udløserknappen.

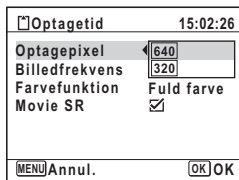
Valg af Optagepixel til Videosekvenser

Du kan vælge mellem to indstillinger for optagepixel til videosekvenser: **640** og **320**. Jo flere pixel, du vælger, jo klarere bliver detaljerne, og jo større bliver filstørrelsen. Filstørrelsen afhænger også af indstillingerne [Kvalitetsniveau] og [Billedfrekvens].

640 (640×480)	Velegnet til visning på et tv eller en computerskærm.
320 (320×240)	Velegnet til visning på websteder eller vedhæftning til e-mail-meddelelser.

Standardindstillingen er **640** (640×480).

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[ Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Video].**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Skærbilledet [Video] vises.
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Optagepixel].**
- 5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Der vises en rullemenu.
- 6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at ændre antallet af optagepixel.**
- 7 Tryk på OK-knappen.**
Indstillingen gemmes.
- 8 Tryk to gange på MENU-knappen.**
Kameraet vender tilbage til optagestatus.



Valg af billedfrekvens

Du kan vælge mellem to billedfrekvenser (antal billeder pr. sekund) for videosekvenser: 30 billeder/sek. og 15 billeder/sek. Jo flere billeder pr. sekund, jo bedre kvalitet, men jo større filstørrelse.


30fps (billeder/sek.)	Producerer videosekvenser i høj kvalitet.
15fps (billeder/sek.)	Øger den samlede optagetid ved at gøre filstørrelsen mindre.

Standardindstillingen er 30 billeder/sek.

3

Optagelse af billeder

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

[ Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Video].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Skærbilledet [Video] vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Billedfrekvens].

5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge billedfrekvens.

[] Optagetid	15:02:26
Optagepixel	640
Billedfrekvens	30fps
Farvefunktion	15fps
Movie SR	<input checked="" type="checkbox"/>
[MENU] Annul.	[OK] OK


7 Tryk på OK-knappen.



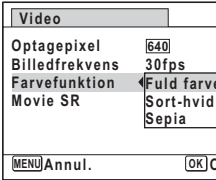
Indstillingen gemmes.

8 Tryk to gange på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.

Optagelse af video i sort og hvid eller sepia-farvetoner (Farvefunktion)

I funktionen  (Video) kan du indstille farvefunktionen til sort/hvid eller sepia samt fuldfarve.

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[ Optagefunktion]-menuen vises.
 - 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Video].**
 - 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Skærbilledet [Video] vises.
 - 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Farvefunktion].**
 - 5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Der vises en rullemenu.
 - 6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge en farve.**
- 

Video	
Optagepixel	640
Billedfrekvens	30fps
Farvefunktion	Fuld farve
Movie SR	Sort-hvid
	Sepia



MENU Annull. OK OK
- 7 Tryk på OK-knappen.**
Indstillingen gemmes.
 - 8 Tryk to gange på MENU-knappen.**
Kameraet vender tilbage til optagestatus.

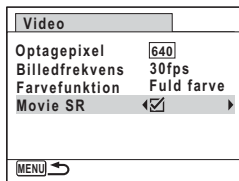


Indstilling af farvefunktionen for en optagen video kan ikke ændres.

Indstilling af Movie SR (Funktion til modvirkning af rystelser)

I funktionen  (Video) kan du korrigere for kamerarystelser under videooptagelser med Movie SR (Funktion til modvirkning af rystelser).

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[ Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Video].**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Skærbilledet [Video] vises.
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Movie SR].**
- 5 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).**
Indstillingen gemmes.
- 6 Tryk to gange på MENU-knappen.**
Kameraet vender tilbage til optagestatus.




Lagring af indstillinger (Hukommelse)


Hukommelsesfunktionen anvendes til at gemme de aktuelle kameraindstillinger, når kameraet er slukket.

Ved nogle kameraindstillinger er hukommelsesfunktionen altid indstillet til (til) (Indstillingerne gemmes, når kameraet slukkes), mens du ved andre kan vælge On eller Off (For at vælge, om indstillingerne gemmes eller ej, når kameraet slukkes). De elementer, der kan indstilles til (til) eller (fra) i hukommelsesfunktionen, er vist i tabellen nedenfor. (De elementer, der ikke er oplyst her, gemmes altid i de valgte indstillinger, når kameraet slukkes.)

Hvis du vælger (til), gemmes indstillingerne i den status, de var i, lige før kameraet slukkes. Hvis du vælger (fra), nulstilles indstillingerne til standard, når kameraet slukkes. Tabellen nedenfor viser også, om hukommelsesstandardindstillingen for hvert enkelt element er On eller Off.

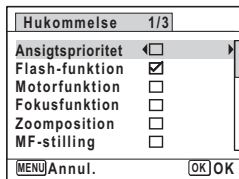
Menupunkt	Beskrivelse	Standardindstilling	Side
Ansigtsprioritet	Funktionen Ansigtsgenkendelse er sat med knappen	<input type="checkbox"/>	s.63
Flash-funktion	Flashfunktionen indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen (◀)	<input checked="" type="checkbox"/>	s.89
Motorfunktion	Motorfunktionen indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen (▲)	<input type="checkbox"/>	s.81 s.82
Fokuskontrol	Fokuskontrolfunktionen indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen (▶)	<input type="checkbox"/>	s.91
Zoomposition	Tryk på Zoom/⏏/⏏/⏏ -knappen i zoomfunktion	<input type="checkbox"/>	s.69
MF-stilling	Positionen for manuel fokus indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen (▲▼)	<input type="checkbox"/>	s.92
Hvidbalance	[Hvidbalance]-indstillingen i [Optagefunktion]-menuen	<input type="checkbox"/>	s.98
Lysfølsomhed	[Lysfølsomhed]-indstillingen i [Optagefunktion]-menuen	<input type="checkbox"/>	s.101
EV-korrektion	[EV-korrektion]-indstillingen i [Optagefunktion]-menuen	<input type="checkbox"/>	s.97
Autolysmåling	[Autolysmåling]-indstillingen i [Optagefunktion]-menuen	<input type="checkbox"/>	s.100
Digital zoom	[Digital zoom]-indstillingen i [Optagefunktion]-menuen	<input checked="" type="checkbox"/>	s.70
DISPLAY	Skærmvisningen indstilles med knappen OK/DISPLAY	<input type="checkbox"/>	s.18
Filnr.	Hvis der indsættes et nyt SD-hukommelseskort, når On er valgt, tildeles filerne fortløbende filnumre	<input checked="" type="checkbox"/>	—

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

[ Optagefunktion]-menuen vises.

2 Brug fire-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Hukommelse].**3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**

Skærbilledet [Hukommelse] vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge et menupunkt.**5 Brug 4-vejs navigationstasten (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).****6 Tryk på OK-knappen.**

Indstillingen gemmes.

7 Tryk på MENU-knappen.

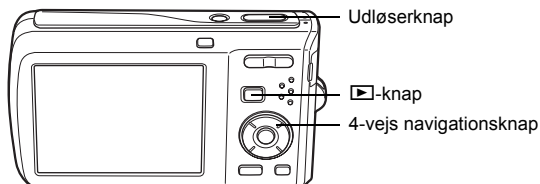
Kameraet vender tilbage til optagestatus.

4 Visning og sletning af billeder

Visning af billeder	118
Sletning af billeder	132
Tilslutning af kameraet til AV-udstyr	141

Visning af billeder

Visning af stillbilleder



4

Visning og sletning af billeder

1 Tryk på ▶-knappen, når du har taget et billede.

Kameraet skifter til funktionen ▶, og billedet vises på skærmen. Visning af et billede i funktionen ▶ (▶ standardfunktionsindstilling) kaldes enkeltvis visning af billeder.

Filnummer




Sådan vises næste eller forrige billede

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (◀▶).

Det forrige eller næste billede vises.

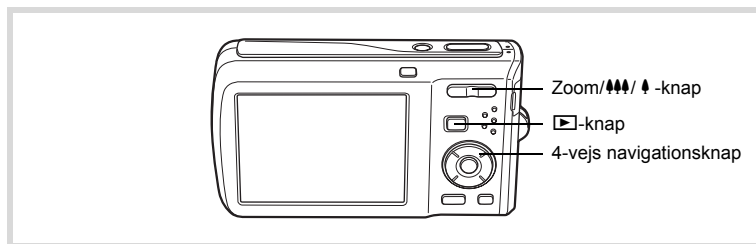
Sletning af det viste billede

Hvis -knappen aktiveres under visning af billedet, vises delete-skærm-billedet. Brug 4-vejs navigations-knappen (▲) til at vælge [Slet], og tryk på **OK**-knappen (s.132).



Visning af en videosekvens

Du kan få vist de videosekvenser, du har optaget. Lyden afspilles samtidig med visningen.



1 Skift til funktionen ▶, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge den videosekvens, som du ønsker at få vist.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲).
Visningen starter.



Du kan foretage følgende handlinger under visningen.

- 4-vejs navigationsknap (◀) Baglæns visning
- 4-vejs navigationsknap (▲) Sætter visning på pause
- Zoom/AAA/▲-knop (▲) Øger lydstyrken
- Zoom/AAA/▲-knop (AAA) Sænker lydstyrken

Du kan foretage følgende handlinger, når afspilningen er standset.

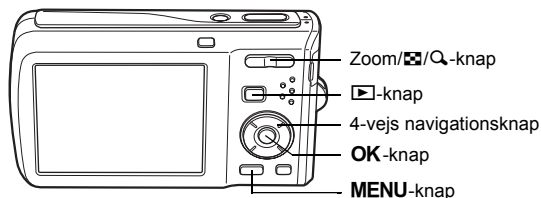
- 4-vejs navigationsknap (◀) Spoler billedet tilbage
- 4-vejs navigationsknap (▶) Spoler billedet frem
- 4-vejs navigationsknap (▲) Genoptager visning

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).
Afspilningen stopper.

Visning af ni billeder, mappevisning og kalendervisning

Visning af ni billeder

Du kan få vist miniatureudgaver af ni billeder på én gang.



4

Visning og sletning af billeder

1

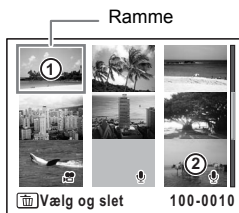
Tryk i ▶-funktion på ☒ på Zoom/☒/Q-knappen.

Der vises en side med ni miniaturebilleder. De viste billeder skifter ni ad gangen side, når der bladres til næste side.

Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at flytte rammen. Hvis du vælger billede ① og trykker på 4-vejs navigationsknappen (▲◀), når der er optaget ti eller flere billeder, vises den forrige side. Hvis du i stedet vælger billede ② og trykker på 4-vejs navigationsknappen (▼▶), vises den næste side.

De symboler, der vises på billederne, angiver følgende:



(Intet ikon)	Stillbillede uden lyd
📷	Stillbillede, der kan korrigeres for kamerarystelser
🔊 (med billede)	Stillbillede med lyd
🎞️	Videsekvens (den første ramme vises)
🔊 (uden billede)	Kun lydfil



Tryk på OK-knappen for at skifte til enkeltvis visning af det valgte billede.

Tryk på ▶-knappen for at skifte til ☒-funktion.

Sådan skifter du til mappevisning eller kalendervisning

Tryk på  på Zoom//Q-knappen i visning af ni billeder for at skifte til mappevisning eller kalendervisning. Tryk på den grønne knap for at skifte mellem mappevisning og kalendervisning.

1 Tryk i -funktion på på Zoom//Q-knappen.

Skærbilledet skifter til visning af ni billeder.


2 Tryk på på zoom//Q-knappen.

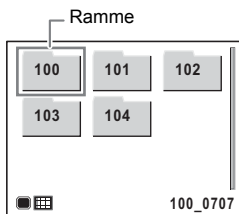
Skærbilledet ændres til mappevisning eller kalendervisning.

Mappevisning

Listen over mapper med optagne billeder og lydfiler vises.

Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at flytte rammen op eller ned.


Tryk på **OK**-knappen eller Q på Zoom//Q-knappen for at skifte til visning af ni billeder for billederne i den valgte mappe.




Kalendervisning

Optagne billeder og lydfiler vises efter dato i kalenderformat.

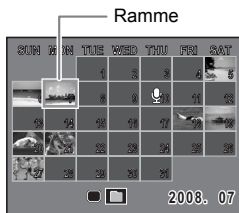
Det første billede, der er optaget en bestemt dato, vises for den pågældende dato i kalenderen.



 vises for datoer, hvor det første, der blev optaget, var en lydfil.

Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at flytte billedet til en anden dato.


Tryk på Q på Zoom//Q-knappen for at få vist billeder for en dato med visning af ni billeder.

Vælg en dato, og tryk på **OK**-knappen for at skifte til enkeltvis visning af det første billede, der blev taget den pågældende dato.

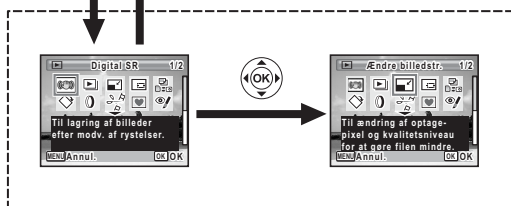



- Tryk på **MENU**-knappen i mappevisning eller kalendervisning for at skifte til normal visning af ni billeder.
- Tryk på -knappen, eller tryk udløserknappen halvt ned i mappevisning eller kalendervisning for at skifte til -funktion.

Brug af visningsfunktionen

Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktion for at få vist Udvalget af visningsfunktioner.


Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge den visningsfunktion, som du ønsker at anvende, og tryk på **OK**-knappen.



 Tryk udløserknappen halvt ned





Lukker udvalget af visningsfunktioner og skifter til -funktion.


















Går til skærmbilledet for den valgte visningsfunktion.



Når der vælges et ikon i udvalget af visningsfunktioner, vises en guide for den valgte funktion.

Udvalg af visningsfunktioner

Visningsfunktion		Beskrivelse	Side	
	Digital SR	Til lagring af billeder efter modv. af rystelser.	s.130	
	Diasshow	Ved kontinuerlig visning af billeder kan skærm- el. lydeffekter indstilles.	s.124	
	Ændre billedstr.	Til ændring af optagepixel og kvalitetsniveau for at gøre filen mindre.	s.144	
	Beskæring	Beskæring af billeder til den størrelse, du ønsker, som nyt billede.	s.145	
	Kopier billede/lyd	Til kopiering af billeder og lyd mellem indbygget hukommelse og SD-hukommelseskort.	s.156	
	Billedrotation	Rotation af billeder. Nyttig ved visning af liggende billeder på TV.	s.126	
	Digitalt filter	Redigering af billeder med farvefilter eller soft-filter.	s.147	
	Videoredigering	Gem som stillbillede	Anvendes til at gemme ét billede fra en videosekvens som et stillbillede.	s.154
		Opdel videooptagelser	Anvendes til at dele en videosekvens i to dele.	
	Rammekomponering	For at indsætte en ramme på et billede. Vælg overskriv eller gem som nyt.	s.151	
	Redukt. af røde øjne	Reduktion af røde øjne. Virker ikke på visse bil. pga. billedets tilstand.	s.150	
	Lydoptagelse	Tilføjer lyd til billeder. Der kan optages lyd til hukom.-kortet er fuldt.	s.171	
	Beskyttelse	Beskytter billeder og lyd mod fejlagtig sletning. Formatér vil slette alt.	s.138	
	DPOF	Til printerindstillinger for billeder. Nyttig ved udskrivning på fotolab.	s.158	
	Gendanne billeder	Gendannelse af billeder og lydoptagelser, der fejlagtigt er slettet.	s.137	
	Opstartsskærbillede	Opsætning af et optaget billede som opstartsbillede.	s.189	

Diasshow

Du kan få vist optagne billeder efter hinanden.



- 1** Aktivér -funktionen og anvend 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge det første billede i diasshowet.
- 2** Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).
Udvalget af visningsfunktioner vises.
- 3** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge  (Diasshow).



- 4** Tryk to gange på OK-knappen.
Diasshowet starter.
Hvis du trykker på OK-knappen under diasshowet, standses diasshowet.
Tryk på OK-knappen igen for at fortsætte diasshowet.
- 5** Tryk på en hvilken som helst anden knap end OK-knappen.
Diasshowet stopper.

Sådan indstilles diasshow

Du kan indstille visningsintervallet samt aktivere en skærmeffekt og lydeffekt, der anvendes, når der skiftes til næste billede.

- 1** Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktion.
Udvalget af visningsfunktioner vises.
- 2** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge  (Diasshow).

3 Tryk på OK-knappen.
Skærbilledet til indstilling af diasshow vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Interval].



5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Der vises en rullemenu.

6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre intervallet, og tryk på OK-knappen.
Vælg [3sek.], [5sek.], [10sek.], [20sek.] eller [30sek.].

7 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Skærmeffekt].
Vælg [Skærmeffekt], og tryk derefter på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Der vises en rullemenu med de menupunkter, der kan vælges. Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge et menupunkt, og tryk på **OK**-knappen.

Vifte	Det næste billede glider ind over det viste fra venstre mod højre
Skaktern	Det næste billede dannes af små kvadrater
Toning	Det aktuelle billede forsvinder gradvist, og det næste billede vises gradvist
Slukket	Ingen effekt

8 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Lydeffekt].

9 Brug 4-vejs navigationstasten (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).
På nær når [Skærmeffekt] er indstillet til Off, kan du vælge (til) eller (fra) for den lyd, der afspilles, når der skiftes til næste billede.

10 Tryk på OK-knappen.
Diasshowet starter med det valgte interval og den valgte effekt.



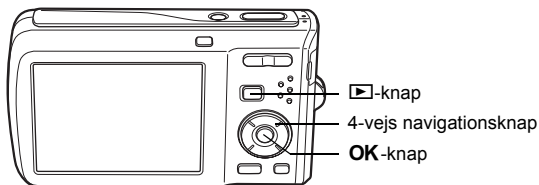
- Diasshowet fortsætter, indtil du trykker på en hvilken som helst anden knap end **OK**-knapen.
- Videosekvenser eller billeder med lyd vil normalt blive vist/afspillet i fuld længde, før det næste billede vises, uanset det indstillede interval. Ved at trykke på 4-vejs navigationsknappen (▶) under visning af en videosekvens eller et billede med lyd vises det næste billede.
- Lydfiler, der er lavet i funktionen (Lydoptagelse) afspilles ikke i diasshowet.
- Ved panoramabilleder rulles der fra venstre mod højre i 4 sekunder, før næste billede vises, uanset hvordan indstillingerne [Interval] og [Skærmeffekt] er sat.

Tilslutning af kameraet til AV-udstyr s.141

Drejning af billede

4

Visning og sletning af billeder



- 1 Tryk på ▶-knapen, når du har taget et billede.**
Billedet vises på skærmen.
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknapen (▼).**
Udvalget af visningsfunktioner vises.

3

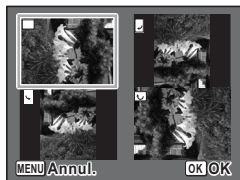
Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge
◊ (Billedrotation), og tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til valg af rotation (0°, højre 90°, venstre 90° eller 180°) vises.

4

Brug 4-vejs navigationsknappen
(▲▼◀▶) til at vælge rotationsretning,
og tryk på OK-knappen.

Det drejede billede gemmes.

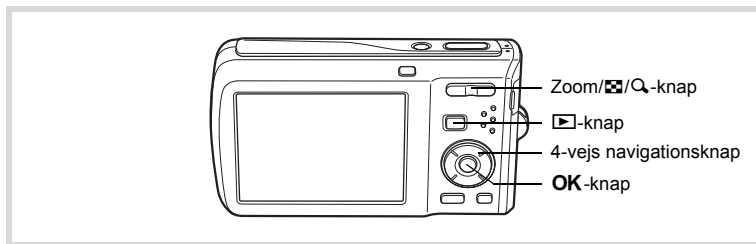


- Panoramabilleder og videosekvenser kan ikke drejes.
- Beskyttede billeder kan roteres, men de kan ikke gemmes i roteret tilstand.

4

Zoomvisning

Du kan forstørre et billede op til ti gange.



1 Skift til Play-funktionen, og anvend 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge det billede, som du ønsker at forstørre.

2 Tryk på Q på Zoom/Matrix/Zoom-knappen.

Billedet forstørres (x1,1 til x10). Ved at holde Q på Zoom/Matrix/Zoom-knappen nede ændres forstørrelsen løbende.

Når hurtigzoomfunktionen (s. 188) er sat til , kan du forstørre et billede op til x10 ved blot at trykke på Q en enkelt gang.

Du kan anvende +mærket på guiden i nederste venstre hjørne af skærmen til at kontrollere, hvilken del af billedet der er forstørret.



Guide

Du kan foretage følgende handlinger, mens det forstørrede billede vises.

4-vejs navigationsknap (▲▼◀▶)

Flytter det område, der skal forstørres

Zoom/Matrix/Zoom-knap (Q)

Gør billedet større (maks. x10)

Zoom/Matrix/Zoom-knap (Matrix)

Gør billedet mindre (min. x1.1)


3 Tryk på OK-knappen.

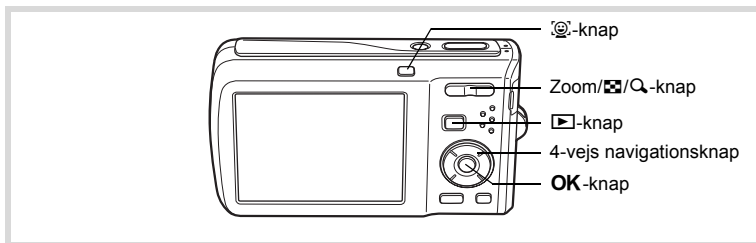
Billedet vises igen enkeltvis.








Videoptagelser kan ikke forstørres.

Zoom automatisk ind på motivets ansigt (Visning af nærbillede af ansigt)


Du kan have fornøjelse af at vise billeder, hvor du zoomer ind på et nærbillede af motivets ansigt ved blot at trykke på knappen  (Visning af nærbillede af ansigt), hvis der blev brugt Ansigtsgenkendelse, da billederne blev taget.



1 Skift til -funktionen, og anvend 4-vejs navigationsknappen ( ) til at vælge det billede, som du ønsker at forstørre.

2 Kontrollér, at ikonet  vises på billedet, og tryk på knappen . Billedet forstørres rundt om det ansigt, der først blev genkendt, da billedet blev taget.



Hvis der blev genkendt flere ansigter, da billedet blev taget, så zoomes der ind på motivets ansigt, hver gang der trykkes på knappen  for genkendelse under optagelse.



3 Tryk på OK-knappen. Billedet vises igen enkeltvis.



- Forstørrelsesområdet for visning af nærbillede af ansigt kan variere, alt efter betingelserne, som f.eks. størrelsen af ansigtet, der blev genkendt under optagelsen.
- Tryk på på zoom-knappen// under visning af nærbillede af ansigt for at skifte til zoom-visning; billedet vises i samme eller lidt større forstørrelsesområde. Tryk på på zoom-knappen// for at skifte til zoom-visning; billedet vises i samme eller lidt mindre forstørrelsesområde.

Korrigerende for kamerarystelser med Digital SR

Til korrektion af kamerarystelser på optagne billeder. Billeder med rystelser, der kan korrigeres har vist øverst til venstre på skærmen.

1 Skift til funktionen , og brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge det billede, hvorpå du vil korrigerer for kamerarystelser.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ()
Udvalget af visningsfunktioner vises.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge (Digital SR).

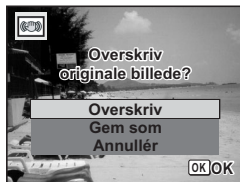


4 Tryk på OK-knappen.
Billedet, der skal rettes, vises.



5 Tryk på OK-knappen.
Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at følgende bekræftelsesdialogboks vises på skærmen.


6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].



7 Tryk på OK-knappen.

Det korrigerede billede gemmes i den indbyggede hukommelse eller på SD-hukommelseskortet.



- Hvis du overskriver billedet, mister du rystelsesinformationerne, og så kan du ikke udføre korrigerende kamera-rystelser igen.
- Selv hvor et billede har  på skærmen, så er det ikke muligt at korrigere kamera-rystelser, hvis der er for mange. I sådanne tilfælde vises fejlmeddelelsen i trin 5.

Sletning af billeder

Sletning af billeder og lyd, der er fejlbehæftede eller unødvendige.

Når billeder eller lyd utilsigtet slettes

Slettede billeder og lyde kan gendannes med Optio M60 (s.137).

Slettede billeder og lyd kan gendannes, selv om kameraet blev slukket efter sletningen, så længe SD-hukommelseskortet ikke er taget ud. Slettede billeder og lyde kan imidlertid ikke gendannes, efter at handlinger som f.eks. billedoptagelse, videooptagelse, beskyttelse af billeder, lagring af DPOF-indstillinger, ændring af billedstørrelse eller beskæring af billeder eller formatering er blevet udført.

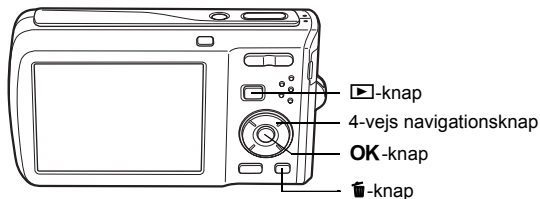
Sletning af et enkelt billede eller en enkelt lydfil

4

Du kan slette et enkelt billede eller en enkelt lydfil.



Beskyttede billeder og lydfiler kan ikke slettes (s.138).



1 Aktivér ▶-funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge det billede eller den lydfil, som du ønsker at slette.

2 Tryk på 🗑️-knappen.


Der vises et skærmbillede til bekræftelse af handlingen.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Slet].



4 Tryk på OK-knappen. Billedet eller lydfilen slettes.



Hvis du trykker på -knappen under øjeblikkelig visning, vises skærbilledet i trin 2, der giver dig mulighed for at slette det billede, du netop har taget (s. 118).

Gendannelse af slettede billeder  s. 137

Sådan slettes en lydfil

Hvis du har optaget (Lydoptagelse) sammen med et billede (s. 171), kan du slette lyden uden at slette billedet.

1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge et billede med lyd.

2 Tryk på -knappen. Der vises et skærbillede til bekræftelse af handlingen.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Slet lyd].



4 Tryk på OK-knappen.

Lydfilen slettes.



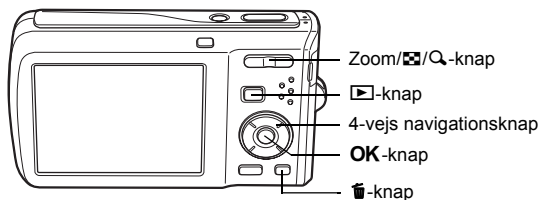
- Vælg [Slet] i trin 3 ovenfor for at slette både billede og lydfil.
- Du kan ikke kun slette lyden i en videosekvens.

Sletning af valgte billeder og lydfiler

Du kan slette flere billeder og lydfiler på én gang fra visning af ni billeder.



Beskyttede billeder og lydfiler kan ikke slettes.



1 Tryk i ▶-funktion på Matrix på Zoom/Matrix/Quick-knappen.

Der vises ni miniaturebilleder.



2 Tryk på 🗑️-knappen.

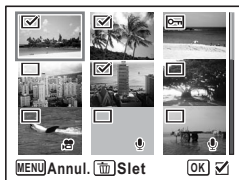
☐ vises på billederne og lydfilerne.



3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge de billeder og lydfiler, der skal slettes, og tryk på OK-knappen.

vises på de valgte billeder og lydfiler.

Hvis du vælger et billede og trykker på  på Zoom/-knappen, vises det valgte billede alene, så længe knappen er trykket ned, hvilket giver dig mulighed for at vælge, om du virkelig vil slette billedet eller ej (Der vendes tilbage til visning af ni billeder, når knappen slippes). Beskyttede billeder kan dog ikke vises enkeltvis.



4 Tryk på -knappen.

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

5 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Vælg og slet].



6 Tryk på OK-knappen.

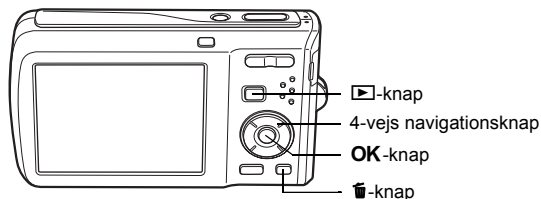
De valgte billeder og lydfiler slettes.

Sletning af alle billeder og lydfiler

Du kan slette alle billeder og lydfiler på én gang.



Beskyttede billeder og lydfiler kan ikke slettes (s.138).



4

Visning og sletning af billeder

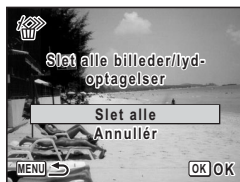
1 Tryk på 🗑️-knappen i ▶-funktion.

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

2 Tryk på 🗑️-knappen.

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Slet alle].



4 Tryk på OK-knappen.

Alle billeder og lydfiler slettes.

Gendannelse af slettede billeder s.137


Gendannelse af slettede billeder

Du kan gendanne billeder og lydfiler, der blev optaget med dette kamera og derefter slettet.



Efter handlinger såsom billedoptagelse, filmoptagelse, beskyttelse af billeder, lagring af DPOF-indstillinger, ændring af billedstørrelse eller beskæring af billeder eller formatering, eller hvis SD-hukommelseskortet er blevet udtaget, vises meddelelsen [Intet billede at behandle] i trin 3, når et billede er blevet slettet, og de slettede billed- eller lydfiler kan ikke gendannes.

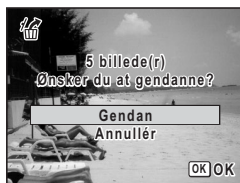
1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) efter sletning af en fil.
Udvalget af visningsfunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge  (Gendan billeder).



3 Tryk på OK-knappen.
Antallet af billeder, der kan gendannes, vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Gendan].



5 Tryk på OK-knappen.
Sletningen af billederne annulleres, og filerne gendannes.




- Gendannede billeder og lydfiler har samme filnavn som før, de blev slettet.
- Der kan gendannes op til maks. 999 slettede billedfiler.

Beskyttelse af billeder og lydfiler mod sletning (Beskyttelsesfunktion)

Du kan beskytte lagrede billeder og lydfiler mod utilsigtet sletning.

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i ►-funktion.
Udvalget af visningsfunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge  (Beskyttelse).



3 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til valg af [Enkelt billede/lyd] eller [Alle bill./lydopt.] vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Enkelt billede/lyd].



5 Tryk på OK-knappen.

Meddelelsen [Beskyt dette billede/denne lydoptagelse] vises. For at beskytte et andet billede eller en anden lydfil skal du bruge 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge et andet billede eller en anden lydfil.

6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Beskyttelse].



7 Tryk på OK-knappen.

Det valgte billede eller den valgte lydfil beskyttes.



- Vælg [Fjern beskyttelse] i trin 6 for at fjerne beskyttelsen.
- vises under filnummeret på beskyttede billeder og lydfiler under visning/afspilning.
- Det maksimale antal billeder og lydfiler, som du kan beskytte efter hinanden med [Enkelt billede/lyd] kan ikke overstige 99.

Sådan beskyttes alle billeder og lydfiler

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktion.

Udvalget af visningsfunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Beskyttelse).

3 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til valg af [Enkelt billede/lyd] eller [Alle bill./lydopt.] vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Alle bill./lydopt.].



5 Tryk på OK-knappen.

6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Beskyttelse].



7 Tryk på OK-knappen. Alle billeder og lydfiler beskyttes.



Beskyttede billeder og lydfiler vil blive slettet, når SD-hukommelseskortet formateres (s.174).

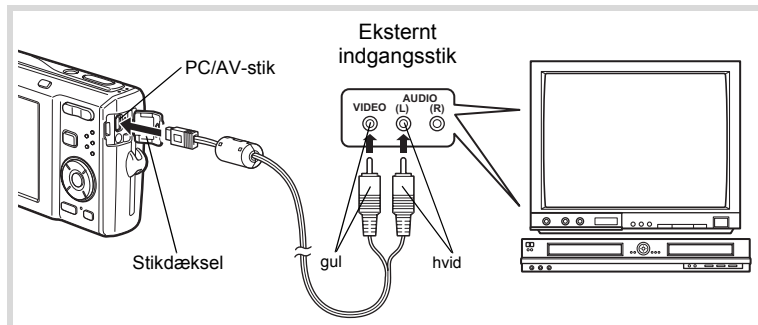
4



Vælg [Fjern beskyttelse] i trin 6 for at annullere beskyttelsen af samtlige billeder og lydfiler.

Tilslutning af kameraet til AV-udstyr

Ved hjælp af det medfølgende AV-kabel (I-AVC7) kan du få vist billeder på udstyr med videoindgangsstik, som f.eks. et TV. Kontrollér, at både kamera og tv er slukket, inden kameraet sluttes til tv'et.



- 1 Åbn stikdækslet, og sæt AV-kablet i PC/AV-stikket.**
Tilslut stikket på AV-kablet med \leftarrow vendt mod \blacktriangleleft på PC/AV-stikket på kameraet.
- 2 Tilslut AV-kablets andre ender (gul: video, hvid: lyd) til AV-enhedens videostik og lydстик.**
Når du bruger stereolydudstyr, skal du indsætte lydstikket i L-stikket (hvid).
- 3 Tænd AV-enheden.**
Når den enhed, kameraet er tilsluttet til, og den enhed, der viser billeder, ikke er den samme, skal begge enheder tændes.
Se betjeningsvejledningen, når der vises billeder på AV-udstyr med flere videostik (som f.eks. et TV), og vælg det videostik, hvortil kameraet er tilsluttet.



- Det anbefales at anvende vekselstrømsadapter K-AC78 (ekstraudstyr), hvis kameraet skal bruges i længere tid.
- Afhængigt af land eller område kan der opstå problemer med at få vist billeder og afspille lyd, hvis videoudgangsformatet er indstillet til noget andet end det format, der anvendes i det pågældende land eller område. Hvis dette er tilfældet, skal videoudgangsformatet ændres (s.184).
- Kameraets skærm slukkes, når kameraet sluttes til AV-udstyr.
- Lydstyrken kan ikke justeres med zoom/🔊/🔇-knappen, når kameraet er sluttet til AV-udstyr.

5 Redigering og udskrivning af billeder


Redigering af billeder	144
Indstilling af udskriftsfunktion (DPOF)	158
Udskrivning ved hjælp af PictBridge	161

Ændring af billedstørrelse og -kvalitet (Ændring af billedstørrelse)


Ved at ændre et udvalgt billedes størrelse og kvalitet kan du gøre filen mindre end originalen. Du kan bruge denne funktion til at fortsætte med at tage billeder, når SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse er fuld(t), ved at gøre billederne mindre og overskrive de oprindelige billeder for at frigøre plads.

Caution

- Der kan ikke ændres størrelse på billeder der er taget med **2.1M**, panoramabilleder og videosekvenser.
- Du kan ikke vælge en højere opløsning end originalbilledet.

1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (**◀▶**) til at vælge det billede, som du ønsker at ændre billedstørrelsen på.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (**▼**).
Udvalget af visningsfunktioner vises.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (**▲▼◀▶**) til at vælge  (Ændre billedstr.).



4 Tryk på **OK**-knappen.
Skærbilledet til valg af størrelse og kvalitet vises.

5 Vælg [Optagepixel] og [Kvalitetsniveau].

Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge størrelse og kvalitet.

Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at skifte mellem [Optagepixel] og [Kvalitetsniveau].

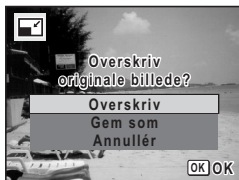


6 Tryk på OK-knappen.

En dialogboks til bekræftelse af overskrivning af billedet vises.

Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at følgende bekræftelsesdialogboks vises på skærmen.

7 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].



8 Tryk på OK-knappen.

Det ændrede billede gemmes.

Beskæring af billeder

Du kan slette den uønskede del af et billede og gemme det beskårne billede som et nyt billede.



Du kan ikke beskære billeder, der er taget med 2.1M, panoramabilleder og videosekvenser.

1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge det billede, som du ønsker at beskære.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Udvalget af visningsfunktioner vises.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Beskæring).

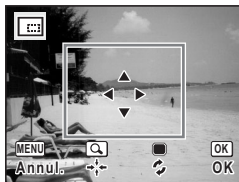


4 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til beskæring vises.

Det maksimale beskæringsområde er vist med en grøn ramme på skærmen. Beskæring kan ikke udføres inden for dette område.

5 Vælg betingelser for beskæring.



Følgende funktioner flytter den grønne ramme og sætter beskæringsområdet på skærmen.

Zoom//Q-knap

Bruges til at ændre beskæringens størrelse

4-vejs navigationsknap (▲▼◀▶)

Anvendes til at flytte beskæringsrammen op og ned, til venstre og højre

Grøn knap

Roterer beskæringsrammen

6 Tryk på OK-knappen.

Det beskårne billede gemmes med et nyt filnavn.


Det beskårne billede gemmes i samme kvalitet som det oprindelige billede.

Antallet af optagepixel vælges automatisk ud fra størrelsen af beskæringsområdet.


Anvendelse af Digitale filtre

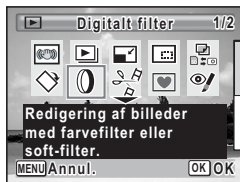
Denne funktion gør det muligt at ændre farvetoner og specialbehandle et valgt billede.

Sort/hvid-filter	Behandler billedet ved brug af sort/hvidt filter.
Sepia-filter	Behandler billedet ved brug af Sepia-filter.
Farvefilter	Behandler billedet ved hjælp af det valgte farvefilter. Du kan vælge mellem seks filtre: rød, pink, lilla, blå, grøn og gul.
Farveekstraktionsfilter	Behandler billedet ved hjælp af det valgte farveekstraktionsfilter. Du kan vælge mellem tre farveekstraktionsfiltre: rød, grøn og blå.
Soft-filter	Behandler billedet til et blødt billede.
Lysstyrkefilter	Justerer billedets lysstyrke.

1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀ ▶) til at vælge det billede, som du ønsker at redigere.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).
Udvalget af visningsfunktioner vises.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼ ◀ ▶) til at vælge  (Digitalt filter).



4 Tryk på OK-knappen.
Skærbilledet til digitalt filtervalg vises.

- 1 Sort/hvidt-filter
- 2 Sepia-filter
- 3 Farvefilter
- 4 Farveekstraktionsfilter
- 5 Soft-filter
- 6 Lysstyrkefilter



Sådan vælges et sort/hvid-filter, Sepia-filter eller Soft-filter

5 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge et digitalt filter.

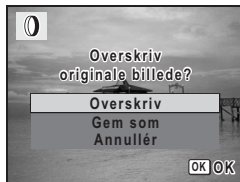
Preview-billedet med resultatet af filtereffekterne vises.

6 Tryk på OK-knappen.

En dialogboks til bekræftelse af overskrivning af billedet vises.

Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at følgende bekræftelsesdialogboks vises på skærmen.

7 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].



8 Tryk på OK-knappen.

Billeder, der behandles med et filter gemmes med samme antal optagepixel og samme kvalitetsniveau som det oprindelige billede.

Sådan vælges et farvefilter eller farveekstraktionsfilter

5 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge et digitalt filter.

6 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at justere effekten.

Farvefilteret skifter i følgende rækkefølge, hver gang du trykker på 4-vejs navigationsknappen (▶): rød, pink, violet, blå, grøn og gul.

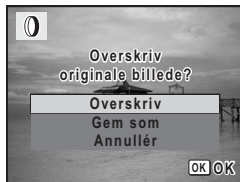
Farveekstraktionsfilteret skifter i følgende rækkefølge, hver gang du trykker på 4-vejs navigationsknappen (▶): rød, grøn, blå.

7 Tryk på OK-knappen.

En dialogboks til bekræftelse af overskrivning af billedet vises.

Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at følgende bekræftelsesdialogboks vises på skærmen.

- 8** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].



- 9** Tryk på OK-knappen.

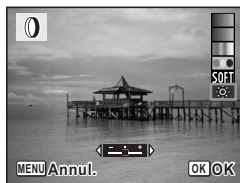
Billeder, der behandles med et filter gemmes med samme antal optagepixel og samme kvalitetsniveau som det oprindelige billede.

Sådan vælges et lysstyrkefilter

- 5** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge det digitale filter, du vil bruge.

- 6** Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at justere effekten.

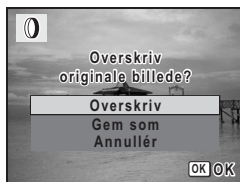
Lysstyrkeeffekten forstærkes, hver gang du trykker på 4-vejs navigationsknappen, (▶) og formindskes, hver gang du trykker på 4-vejs navigationsknappen (◀).



- 7** Tryk på OK-knappen.

En dialogboks til bekræftelse af overskrivning af billedet vises. Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at følgende bekræftelsesdialogboks vises på skærmen.

- 8** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].



9 Tryk på OK-knappen.

Billeder, der behandles med et filter gemmes med samme antal optagepixel og samme kvalitetsniveau som det oprindelige billede.



Panoramabilleder, videosekvenser eller billeder, der er taget med et andet kamera, kan ikke redigeres ved hjælp af digitalfilterfunktionen. En fejlmeddelelse vises, hvis du vælger denne funktion fra udvalget af visningsfunktioner og trykker på OK-knappen.

Korrektion af røde øjne

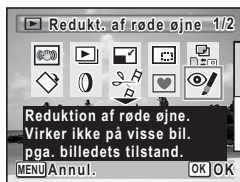
Du kan rette i billeder, hvor flashen har givet motivet røde øjne.

1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge det billede, som du ønsker at rette i.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Udvalget af visningsfunktioner vises.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Redukt. af røde øjne).

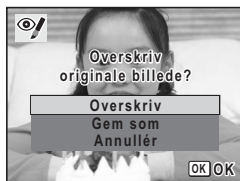


4 Tryk på OK-knappen.

En dialogboks til bekræftelse af overskrivning af billedet vises.

Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at følgende bekræftelsesdialogboks vises på skærmen.

5 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].



6

Tryk på OK-knappen.

Det redigerede billede gemmes med samme antal optagepixel og kvalitetsniveau som det oprindelige billede.



- Funktionen til reduktion af røde øjne kan ikke bruges på panoramabilleder, i videosekvenser eller på billeder, hvor røde øjne ikke kan registreres på kameraet. En fejlmeddelelse vises i trin 4.
- Funktionen til reduktion af røde øjne kan kun bruges til stillbilleder, der er taget med dette kamera.

Tilføjelse af en ramme Rammekomponering

Med denne funktion kan du tilføje en dekorativ ramme til stillbilleder. Kameraet leveres med 80 rammer i kameraet.

1

Aktiver -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge det billede, til hvilket du ønsker at tilføje en ramme.

2

Tryk på 4-vejs navigationsknappen ()
Udvalget af visningsfunktioner vises.

3

Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge (Rammekomponering).



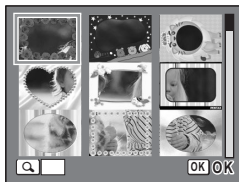
4

Tryk på OK-knappen.

Der vises 9 billeder i skærbilledet til valg af ramme.

5

Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge en ramme.



6 Tryk på  på Zoom//-knappen.

Den valgte ramme vises i enkeltvis visning.



Du kan vælge en anden ramme under anvendelse af nedenstående funktioner.




4-vejs navigationsknop () Tryk for at vælge en anden ramme.

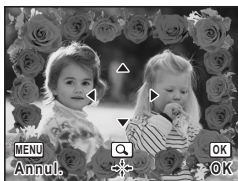
Zoom//-knap ()

Tryk for at vende tilbage til visning af 9 billeder i skærbilledet til valg af ramme, og udfør derefter trin 5 for at vælge en anden ramme.

7 Tryk på OK-knappen.



Skærbilledet for rammeposition og størrelsesjustering vises.

Brug 4-vejs navigationsknappen () til at justere billedets placering, og tryk på Zoom//-knappen for at gøre billedet større eller mindre.

**8 Tryk på OK-knappen.**



En dialogboks til bekræftelse af overskrivning af billedet vises.

Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at følgende bekræftelsesdialogboks vises på skærmen.

9 Brug 4-vejs navigationsknappen ( ) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].**10 Tryk på OK-knappen.**

Det redigerede billede gemmes med s optagepixel.



Rammekomponeringsfunktionen kan ikke bruges til billeder taget med , panoramabilleder, videokvenser eller billeder i størrelsen  eller mindre. En fejlmeddelelse vil blive vist i trin 4.

Ekstra rammer

De ekstra rammer er lagret i den indbyggede hukommelse på Optio M60. Disse ekstra rammer slettes, hvis kameraindstillingerne nulstilles, eller hvis de indbyggede filer slettes fra en computer. Du kan genindlæse de ekstra rammer til den indbyggede hukommelse ved at kopiere filerne fra cd'en (S-SW81), som medfulgte kameraet.

Sådan kopieres rammer

- 1 Fjern SD-hukommelseskortet fra kameraet.**
Hvis du lader SD-hukommelseskortet sidde i kameraet, så kopieres rammene over på kortet, ikke i kameraets indbyggede hukommelse.
 - 2 Tilslut kameraet til computeren med det medfølgende USB-kabel (I-USB7).**
Oplysninger om, hvordan du slutter kameraet til en pc, findes i "Pc-tilslutningsvejledning".
 - 3 Når vinduet til registrering af enheder åbnes, skal du klikke på [Annul.].**
 - 4 Læg cd'en (S-SW81) i cd-drevet.**
 - 5 Når installationsvinduet åbnes, skal du klikke på [AFSLUT].**
 - 6 Hvis "RAMME"-mappen ikke eksisterer i rodbiblioteket på kameraet (flytbar disk), så opret en mappe.**
 - 7 Kopier de ønskede filer fra mappen RAMME i rodbiblioteket på cd'en til RAMME-mappen på kameraet (flytbar disk).**
Se i brugervejledningen til computeren for at se yderligere oplysninger om håndtering af filer på computeren,
 - 8 Kobl USB-kablet fra computer og kamera.**
Oplysninger om, hvordan du afbryder kablet, findes i pc-tilslutningsvejledningen.
- Rammer kan gemmes både i den indbyggede hukommelse og på SD-hukommelseskort, men brug af et stort antal rammer kan sænke procestiden.

Sådan bruges en ny ramme

Rammer, der er downloadet fra en PENTAX-webside eller en anden kilde, kan bruges til at tilføje rammer til billeder.



- Udpak den downloadede ramme, og kopier den til RAMME-mappen i den indbyggede hukommelse eller på SD-hukommelseskortet.
- FRAME-mappen oprettes, når SD-hukommelseskortet formateres med kameraet.
- Se PENTAX- webside for yderligere oplysninger om download.

Redigering af videosekvenser

Du kan gemme et billede fra en redigeret videooptagelse som et stillbillede eller dele en videooptagelse i to dele.

1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge den videosekvens, som du ønsker at redigere.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).
Udvalget af visningsfunktioner vises.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Videoredigering).



4 Tryk på **OK**-knappen.
Skærbilledet til redigering af videosekvens vises.
Du kan gå videre til de næste trin.



Sådan lagres et billede fra en videosekvens som stillbillede

5 Vælg [Gem som stillbillede] i skærmbilledet til redigering af videosekvens.

6 Tryk på **OK**-knappen.
Skærmbilledet til valg af et billede, der skal gemmes som et stillbillede, vises.

7 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge det billede, du vil gemme.

- ▲ Afspiller eller standser videosekvensen
- ▼ Stopper videosekvensen og vender tilbage til det første billede
- ◀ Spoler videosekvensen tilbage, billede for billede
- ▶ Spoler videosekvensen frem, billede for billede



8 Tryk på **OK**-knappen.
Det valgte billede gemmes som et stillbillede.

Sådan opdeles en videosekvens

5 Vælg [Opdel videooptagelser] i skærmbilledet til redigering af videosekvens.

6 Tryk på **OK**-knappen.
Skærmbilledet til valg af opdelingsstedet vises.

7 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at angive opdelingsstedet.

- ▲ Afspiller eller standser videosekvensen
- ▼ Stopper videosekvensen og vender tilbage til det første billede
- ◀ Spoler videosekvensen tilbage, billede for billede
- ▶ Spoler videosekvensen frem, billede for billede



8 Tryk på **OK**-knappen.
Der vises en dialogboks til bekræftelse.

- 9** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Opdel].



- 10** Tryk på OK-knappen.

Videoptagelsen deles på det angivne sted, de to dele gemmes som nye filer, og originalen slettes.



Beskyttede videosekvenser kan ikke deles.

Kopiering af billeder og lydfiler

5

Du kan kopiere billeder og lydfiler fra den indbyggede hukommelse til SD-hukommelseskortet og omvendt. Denne funktion kan kun vælges, når der er isat et SD-hukommelseskort i kameraet.



Sørg for, at kameraet er slukket, før SD-hukommelseskortet sættes i eller tages ud.

- 1** Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i [▶]-funktion. Udvalget af visningsfunktioner vises.



- 2** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge [Kopier billede/lyd].

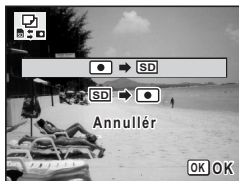


- 3** Tryk på OK-knappen. Skærbilledet til valg af kopieringsmetode vises.

Sådan kopierer du filer fra den indbyggede hukommelse til SD-hukommelseskortet

Alle billeder og lydfiler i den indbyggede hukommelse kopieres øjeblikkeligt til SD-hukommelseskortet. Før billederne kopieres, skal du kontrollere, at der er tilstrækkelig plads på SD-hukommelseskortet.



- 4** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [ → ].



- 5** Tryk på OK-knappen.
Alle billeder og lydfiler kopieres.

Sådan kopierer du filer fra SD-hukommelseskortet til den indbyggede hukommelse

Valgte billeder og lydfiler fra SD-hukommelseskortet kopieres ét for ét til den indbyggede hukommelse.

- 4** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [ → ].

- 5** Tryk på OK-knappen.

- 6** Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge den billede-/lydfil, du vil kopiere.



- 7** Tryk på OK-knappen.
Det valgte billede/den valgte lydfil kopieres.



- Hvis der er optaget lyd (Lydoptagelse) sammen med billedet, kopieres lydfilen sammen med billedet.
- Når der kopieres en fil fra SD-hukommelseskortet til den indbyggede hukommelse, tildeles den et nyt navn.

Indstilling af udskriftsfunktion (DPOF)

DPOF (Digital Print Order Format) er det format, hvor udskriftsdataene for stillbilleder, der er taget med et digitalt kamera, lagres. Når udskriftsdataene er blevet lagret, kan billederne udskrives i henhold til DPOF-indstillingerne ved anvendelse af en DPOF-kompatibel printer eller et fotolaboratorium. Du kan ikke lagre udskriftsdata til videosekvenser eller rene lydfiler.



Hvis billedet allerede har indfotograferet dato og/eller klokkeslæt (s.106), så skal du ikke indstille [Dato] (til) i DPOF-indstillingerne. Hvis du vælger (til), så overlapper den indfotograferede dato og/eller klokkeslæt måske.

Udskrivning af enkeltbilleder

Indstil følgende menupunkter for hvert enkelt billede.

Kopier	Angiv antal kopier op til 99.
Dato	Angiv, om datoen skal indfotograferes på billedet.

5

Redigering og udskrivning af billeder

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i ►-funktion.

Udvalget af visningsfunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (DPOF).



3 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til valg af [Visning af ét billede] eller [Alle billeder] vises.

- 4** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Visning af ét billede].



- 5** Tryk på OK-knappen.

Meddelelsen [DPOF-indstilling for alle billeder] vises. For at angive DPOF-indstillinger for et andet billede skal du bruge 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge et andet billede. Hvis der er allerede er angivet DPOF-indstillinger for et billede, vises det tidligere indstillede antal kopier samt datoindstillinger (☑ eller ☐).

- 6** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge antal kopier.



- 7** Brug den grønne knap til at vælge, om datoen skal indfotograferes.

- (til) Datoen indfotograferes.
- (fra) Datoen indfotograferes ikke.

For at fortsætte indstillingen af DPOF-udskrifts-dataene bruges 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge et andet billede, og trin 6 og 7 gentages.



- 8** Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes, og skærm billedet vender tilbage til DPOF-menuen.




Afhængigt af printeren eller printerudstyret på fotolaboratoriet kan det forekomme, at datoen ikke indfotograferes på billedet, selv om du har valgt ☑ (til) i DPOF-indstillingerne.



For at annullere DPOF-indstillingerne skal du indstille antallet af kopier til [00] i trin 6 og trykke på **OK**-knappen.

Udskrivning af alle billeder

Når du vælger antal kopier, og om datoen skal indfotoграфeres, anvendes disse indstillinger for alle de billeder, der er lagret i kameraet.

- 1 Vis skærbilledet til DPOF-indstilling i -funktionen.**
Gå til trin 1 til 3 på s.158.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Alle billeder].**
- 3 Tryk på OK-knappen.**
Meddelelsen [DPOF-indstilling for alle billeder] vises.
- 4 Vælg antal kopier, og om datoen skal indfotoграфeres.**
Oplysninger om, hvordan indstillingerne foretages, findes i trin 6 og 7 i "Udskrivning af enkeltbilleder" (s.159).



- 5 Tryk på OK-knappen.**
Indstillingerne for alle billederne gemmes, og kameraet vender tilbage til skærbilledet for DPOF-indstillinger.



Det antal kopier, der er angivet i DPOF-indstillingerne, gælder for samtlige billeder. Kontroller, at antallet er korrekt, før du udskriver.



Indstillinger for enkeltbilleder annulleres, når der angives indstillinger med [Alle billeder].


Udskrivning ved hjælp af PictBridge

Hvis du slutter kameraet til en PictBridge-kompatibel printer ved hjælp af det medfølgende USB-kabel (I-USB7), kan du udskrive billeder direkte fra kameraet uden brug af en computer. Slut kameraet til printeren, og vælg de billeder, du vil udskrive, samt antallet af kopier på kameraet.

Caution

- Det anbefales at anvende vekselstrømsadaptersættet K-AC78 (ekstraudstyr), når kameraet er sluttet til printeren. Der er risiko for, at printeren ikke fungerer korrekt, eller at billeddata bliver ødelagt, hvis batteriet løber tør for strøm, mens kameraet er sluttet til printeren.
- USB-kablet må ikke frakobles under overførsel af data.
- Hvis billedet allerede har indfotograferet tid og/eller klokkeslæt (s. 106), så skal du ikke indstille [Dato] (til) i indstillingen PictBridge. Hvis du vælger (til), så overlapper den indfotograferede dato og/eller klokkeslæt måske.
- Printertypen bestemmer, om alle kameraindstillingerne (såsom udskrifts- og DPOF-indstillinger) er gyldige.
- Der kan opstå fejl i udskrivningen, hvis det angivne antal kopier overstiger 500.
- Udskrivning af billedindekset (udskrivning af flere billeder på samme side) kan ikke udføres direkte fra kameraet. Foretag indstillingerne på en printer, der understøtter indeksudskrivning, eller brug en computer.

Tilslutning af kameraet til printeren

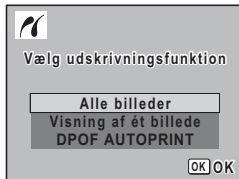
- 1 Vælg [PictBridge] for [USB-forbindelse]-funktionen i [ Indstilling]-menuen.**
Yderligere oplysninger findes i "Ændring af USB-tilslutningsfunktion" (s.183).
- 2 Sluk for kameraet.**
- 3 Slut kameraet til printeren ved hjælp af USB-kablet.**
- 4 Tænd for printeren.**

5

Tænd kameraet, når printeren er klar til at udskrive.

Skærbilledet til valg af udskrivningsfunktion vises. Gå til de følgende sider.

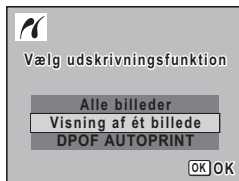
- "Udskrivning af enkeltbilleder" (s.162)
- "Udskrivning af alle billeder" (s.164)
- "Udskrivning under anvendelse af DPOF-indstillingerne" (s.165)



Udskrivning af enkeltbilleder

1

I skærbilledet til valg af udskrivningsfunktion bruges 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Visning af ét billede].



5

Redigering og udskrivning af billeder

2

Tryk på **OK**-knappen.

Skærbilledet til indstilling vises.

3

Brug 4-vejs navigationsknappen (◀ ▶) til at vælge det billede, der skal udskrives.

4

Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge antal kopier.

Du kan udskrive op til 99 kopier.

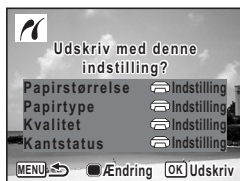
**5**

Brug den grønne knap til at vælge, om datoen skal indfotograferes.

- (til) Datoen indfotograferes.
- (fra) Datoen indfotograferes ikke.

6**Tryk på OK-knappen.**

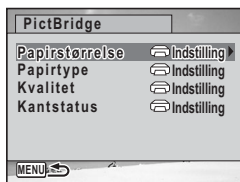
Der vises en dialogboks til bekræftelse.
 Tryk på **OK**-knappen for at udskrive billederne med de valgte udskriftsindstillinger.
 Gå til trin 7 for at ændre udskriftsindstillingerne.

**7****Tryk på den grønne knap.**

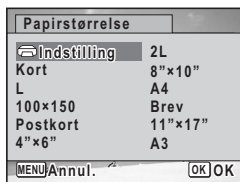
Skærbilledet til ændring af udskriftsindstillingerne vises.

8**Vælg [Papirstørrelse], og tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).**

Skærbilledet [Papirstørrelse] vises.

**9****Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge papirstørrelse.**

Du kan kun vælge størrelser, der understøttes af din printer.

**10****Tryk på OK-knappen.**

Indstillingen for [Papirstørrelse] gemmes, og der vendes tilbage til skærbilledet for udskriftsindstillinger.

11**Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Papirtype], og tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).**

Der vises en rullemenu.

5

12 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge papirtype, og tryk på OK-knappen.

Indstillingen for [Papirtype] gemmes, og der vendes tilbage til skærbilledet for udskriftsindstillinger. Indstil [Kvalitet] og [Kantstatus] på samme måde som i trin 11 og 12.

Hvis du vælger [☰ Indstilling] for hver udskriftsindstilling, udskrives billederne i henhold til printerindstillingerne.

En papirtype med flere ★ understøtter papir af høj kvalitet.

En kvalitet med flere ★ angiver højere udskriftskvalitet.

En dialogboks til bekræftelse vises, efter at hvert menupunkt er blevet indstillet.

13 Tryk på MENU-knappen.

Der vendes tilbage til dialogboksen til bekræftelse.

14 Tryk på OK-knappen.

Billedet udskrives med de valgte indstillinger.

Tryk på MENU-knappen for at annullere udskrivningen.



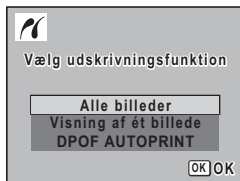
- Selvdøserlampen lyser, når kameraet kommunikerer med printerens, og blinker, når kortet læses og under udskrivning. Frakobl ikke USB-kablet, mens selvdøserlampen blinker.
- [Papirstørrelse], [Papirtype], [Kvalitet] og [Kantstatus]-indstillingerne nulstilles til standardindstillingerne, når kameraet slukkes.

5

Redigering og udskrivning af billeder

Udskrivning af alle billeder

1 I skærbilledet til valg af udskrivningsfunktion bruges 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Alle billeder].



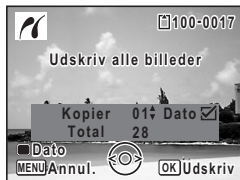
2 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til indstilling vises.

3 Vælg antal kopier, og om datoen skal indfotograferes.

Det antal kopier og den datoindstilling, du vælger, gælder for alle billeder.

Oplysninger om, hvordan indstillingerne foretages, findes i trin 4 og 5 i afsnittet "Udskrivning af enkeltbilleder" (s.162).



4 Tryk på OK-knappen.

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

Se trinnene 7 til 11 for "Udskrivning af enkeltbilleder" (s.163) for at se nærmere oplysninger om ændring af printerindstillinger.

5 Tryk på OK-knappen i skærbilledet til bekræftelse af udskriftsindstillingerne.

Alle billederne udskrives i henhold til indstillingerne.

Tryk på **MENU**-knappen for at annullere udskrivningen.

Udskrivning under anvendelse af DPOF-indstillingerne

1 I skærbilledet til valg af udskrivningsfunktion bruges 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [DPOF AUTOPRINT].

2 Tryk på OK-knappen.

De DPOF-indstillinger, som du har foretaget, vises.

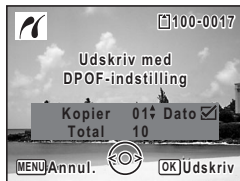
Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge antal kopier for hvert billede, samt om der skal indsættes en dato og det samlede antal kopier.

Oplysninger om, hvordan indstillingerne foretages, er anført i s.158.

3 Tryk på OK-knappen.

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

Se trinnene 7 til 11 for "Udskrivning af enkeltbilleder" (s.163) for at se nærmere oplysninger om ændring af printerindstillinger.



4**Tryk på OK-knappen.**

Billederne udskrives med de valgte indstillinger.

Tryk på **MENU**-knappen for at annullere udskrivningen.

Frakobling af kablet fra printeren

Kobl USB-kablet fra kamera og printer, når du er færdig med at udskrive billeder.

1**Sluk for kamera og printer.****2****Kobl USB-kablet fra kamera og printer.****5**

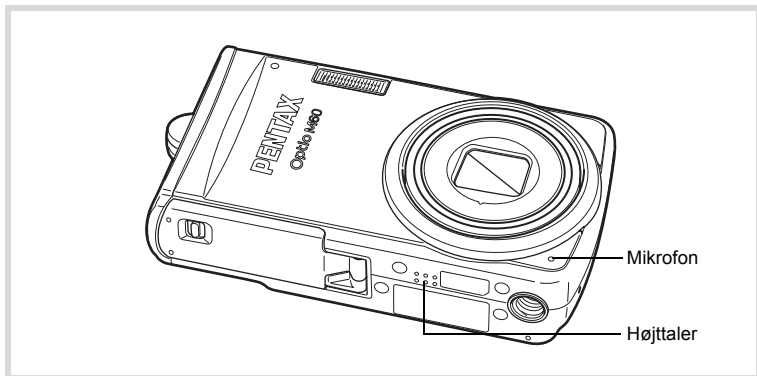
6 Optagelse og afspilning af lyd

Optagelse af lyd (Lydoptagelsesfunktion) ...168

Tilføjelse af en lydoptagelse til billeder171

Optagelse af lyd (Lydoptagelsesfunktion)

Du kan anvende kameraet til at optage lyd. Mikrofonen er placeret foran på kameraet. Ved optagelse af lyd rettes kameraet mod lyd-kilden for at få den bedste lyd-kvalitet.



Optagelse af lyd

6

Optagelse og afspilning af lyd

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.

Udvalget af optagefunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Lydoptagelse).



3 Tryk på OK-knappen.

Den resterende optagetid og optagetiden for den aktuelle fil vises på skærmen.

- 1 Optagetid
- 2 Resterende optagetid



4**Tryk udløserknappen helt ned.**

Optagelsen starter. Selvudløserlampen blinker under optagelsen.

Du kan optage lyd kontinuerligt i op til 24 timer.

Ved at trykke på den grønne knap under optagelse føjes et indeks til den aktuelle lydfil.


**5****Tryk udløserknappen helt ned.**

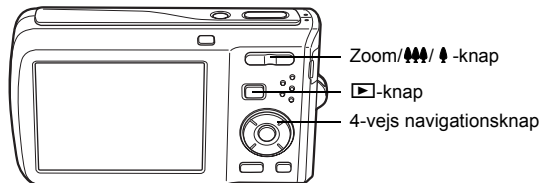
Optagelsen stopper.



- Hvis du trykker på udløserknappen i trin 4 og holder den nede i mere end ét sekund, fortsætter optagelsen, indtil du flytter fingeren fra knappen. Det er nyttigt ved optagelse af korte lydsekvenser.
- Lyd gemmes i WAVE (mono)-filer.

Afspilning af lyd

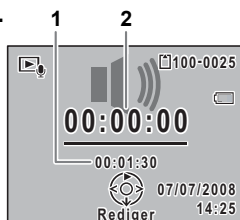
Du kan afspille de lydfile, du optog i funktionen  (Lydoptagelse) mode.







- 1 Tryk på ▶-knappen.**
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge den lydfil, der skal afspilles.**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲).**

Visningen starter.

- 1 Samlet filoptagelsestid
- 2 Visningstid



Du kan foretage følgende handlinger under visningen.

- 4-vejs navigationsknap (▲) Sætter visning på pause
- Zoom// -knap (▲) Øger lydstyrken
- Zoom// -knap (▼) Sænker lydstyrken

Hvis der ikke er optaget indeks:

- 4-vejs navigationsknap (◀) Baglæns visning
- 4-vejs navigationsknap (▶) Hurtig visning fremad

Hvis der er optaget indeks:

- 4-vejs navigationsknap (◀) Afspiller fra det foregående indeks
- 4-vejs navigationsknap (▶) Afspiller fra det næste indeks

Du kan foretage følgende handlinger, når afspilningen er standset.

- 4-vejs navigationsknap (▲) Genoptager visning
- 4-vejs navigationsknap (◀) Spoler ca. 5 sekunder tilbage
- 4-vejs navigationsknap (▶) Spoler ca. 5 sekunder frem

- 4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).**

Afspilningen stopper.


Tilføjelse af en lydoptagelse til billeder

Du kan føje en lydoptagelse til et stillbillede.

Optagelse af lyd

1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge det stillbillede, til hvilket du ønsker at tilføje en lydoptagelse.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).
Udvalget af visningsfunktioner vises.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge  (Lydoptagelse).



4 Tryk på **OK**-knappen.
Optagelsen starter. Du kan optage lyd i op til 24 timer.

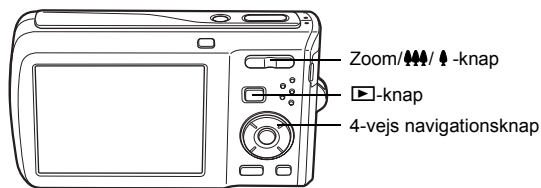


5 Tryk på **OK**-knappen.
Optagelsen stopper.



- En lydoptagelse kan ikke føjes til et billede, der allerede har en lydoptagelse tilknyttet. Slet den gamle lydoptagelse, og optag en ny (s.133).
- Talememo kan ikke føjes til beskyttede billeder (s.138).

Afspilning af en lydoptagelse



- 1 Aktivér ▶-funktionen, og anvend 4-vejs navigationsknappen (◀ ▶) til at vælge stillbilledet med den lydoptagelse, som du ønsker at afpille.**

▶ vises på billeder med lydoptagelser i enkeltvis visning.

- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲).**

Visningen starter.



Du kan foretage følgende handlinger under visningen.

Zoom/▲/▼-knap (▼)	Øger lydstyrken
Zoom/▲/▼-knap (▲)	Mindsker lydstyrken

- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).**

Afspilningen stopper.

Sådan slettes en lydfil s. 133

7 Indstillinger

Kameraindstillinger	174
---------------------------	-----

Formatering af et SD-hukommelseskort

Alle data på SD-hukommelseskortet vil blive slettet ved formatering. Husk at formatere (initialisere) SD-hukommelseskortet, hvis det er ubrugt eller har været anvendt i et andet kamera eller en anden digital enhed.



- Tag ikke SD-hukommelseskortet ud under formatering, da dette kan ødelægge kortet.
- Ved formatering vil beskyttede billeder og alle de data, som er optaget på kortet med en computer eller et andet kamera, blive slettet.
- SD-hukommelseskort, der er formateret på en computer eller andet udstyr end kameraet, kan ikke anvendes. Formatér altid kortet ved hjælp af kameraet.
- Den indbyggede hukommelse kan ikke formateres, bortset fra hvis der opstår en fejl.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

Menuen [Indstilling] vises.

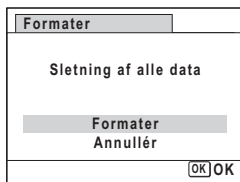
Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Formater].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen () .



Skærbilledet [Formater] vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Formater].



5 Tryk på OK-knappen.


Formatering starter.



Når formateringen er fuldført, vender kameraet tilbage til funktionen  eller funktionen .

Ændring af lydindstillingerne

Du kan justere lydstyrken for funktionslyde og ændre lydtypen.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

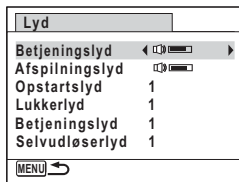
Menuen [ Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Lyd].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().

Skærbilledet [Lyd] vises.



Sådan ændres betjeningslydstyrke/afspilningslydstyrke

4 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Betjeningslyd].

5 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at indstille lydstyrken. Indstil lydstyrken til 0 for at afbryde startlyd, lukkerlyd, tastetryk og selvudløserlyd.

6 Ændring af [Afspilningslyd] kan indstilles på samme måde som i trin 4 og 5.

Ændring af Sound Type

- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Opstartsl lyd].**
- 5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Der vises en rullemenu.
- 6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge lydtype.**
Vælg [1], [2], [3] eller [Slukket].
- 7 Tryk på OK-knappen.**
- 8 [Lukkerlyd], [Betjeningslyd] og [Selvudløserlyd] kan indstilles på samme måde som i trin 4 til 7.**
- 9 Tryk på MENU-knappen.**
Skærbilledet vender tilbage til [🔍 Indstilling]-menuen.

Ændring af dato og klokkeslæt

Du kan ændre standardindstillingerne for dato og klokkeslæt. Du kan også angive, i hvilket format datoen skal vises på kameraet.

- 1 Tryk på MENU-knappen i [📷]-funktion.**
Menuen [🔍 Indstilling] vises.
Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen [📷], skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen (▶) en gang.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Datoindstilling].**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Skærbilledet [Datoindstilling] vises.

4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen flyttes til [dd/mm/åå].
[mm/dd/åå] eller [åå/dd/mm] vises, afhængigt af standardindstillingen eller en tidligere indstilling.

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
MENU	Annul. OK OK

5 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge visningsformatet for dato og klokkeslæt.

Vælg mellem [dd/mm/åå], [mm/dd/åå] eller [åå/dd/mm].

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
MENU	Annul. OK OK

6 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen flyttes til [24h].

7 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [24h] (24-timers visning) eller [12h] (12-timers visning).

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
MENU	Annul. OK OK

8 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen vender tilbage til [Datoformat].

9 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Rammen flyttes til [Dato].

10 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen flyttes til et af følgende menupunkter, afhængigt af hvilket datoformat der blev angivet i trin 5.

For [mm/dd/åå] måned (eks. [01])

For [dd/mm/åå] dag (eks. [01])

For [åå/dd/mm] år (eks. [2008])

I forbindelse med nedenstående handlinger og skærmbilleder er [dd/mm/åå] brugt som eksempel.

Handlingerne er de samme, selv om der er valgt et andet datoformat.

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	►01/01/2008
Klokkeslæt	0:00
MENU	Annul. OK OK

11 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre måneden.

Datoindstilling	
Datoformat	dd/mm/åå 24h
Dato	◀ 01/01/2008 ▲
Klokkeslæt	0:00
MENU	Annul. OK OK

12 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen flyttes til feltet for dag. Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre dagen. Når dagen er blevet ændret, ændres året på samme måde.

13 Klokkeslættet ændres på samme måde som i trin 8 til 11.

Hvis du valgte [12h] i trin 7, skifter indstillingen mellem am og pm, afhængigt af klokkeslættet.

14 Tryk på OK-knappen.



15 Tryk på OK-knappen.

Indstillingerne for dato og klokkeslæt gemmes.



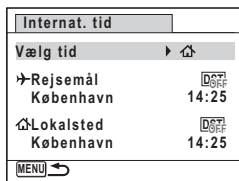
Når du trykker på **OK**-knappen i trin 15, nulstilles kameraets ur til 00 sekunder. For at indstille den korrekte tid skal du trykke på **OK**-knappen, når tidssignalet (på fjernsynet, radioen osv.) viser 00 sekunder.



Indstilling af International tid

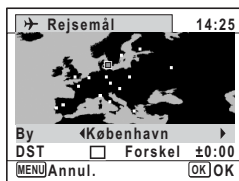
Den dato og det klokkeslæt, der er valgt under "Indstilling af Dato og klokkeslæt" (s.43) og "Ændring af dato og klokkeslæt" (s.176), gælder for  (Lokalsted). Du kan få vist klokkeslættet for en anden by end det valgte lokalsted Hometown  (Rejsemål). Denne funktion er nyttig, når du tager billeder i en anden tidszone.

Sådan indstilles destination

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
Menuen [ Indstilling] vises.
Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen ( ) til at vælge [Internat. tid].**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().**
Skærbilledet [Internat. tid] vises.
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen ( ) til at vælge  (Rejsemål).**



- 5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().**
Skærbilledet [Rejsemål] vises. Den valgte by blinker på kortet.
- 6 Brug 4-vejs navigationsknappen ( ) til at ændre byen for rejsemålet.**
Det aktuelle klokkeslæt, sted og tidsforskel for den valgte by vises.



- 7** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [DST].
- 8** Brug 4-vejs navigationstasten (◀ ▶) til at vælge (Til) eller (Fra).
Vælg (aktiveret), hvis byen for rejsemålet har sommertid.
- 9** Tryk på OK-knappen.
Indstillingen [Internat. tid] gemmes.
- 10** Tryk to gange på MENU-knappen.
Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Vælg (Lokalsted) i trin 4 af s. 179 for at angive lokalstedet og sommertidsindstillingen for lokalstedet.

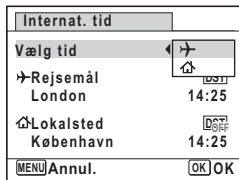
Visning af klokkeslæt for lokalstedet på skærmen (Vælg tid)

- 1** Tryk på MENU-knappen i -funktion.
Menuen [Indstilling] vises.
Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen (▶) en gang.
- 2** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Internat. tid].
- 3** Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Skærbilledet [Internat. tid] vises.
- 4** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Vælg tid].

Internat. tid	
Vælg tid	▶
→ Rejsemål	[DST]
London	14:25
Lokalsted	[DST]
København	14:25
MENU	

6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge → (Rejsemål) eller ↗ (Lokalsted).

- Viser klokkeslættet i den by, der er valgt som rejsemål.
- ↗ Viser klokkeslættet på lokalstedet.



7 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.

8 Tryk to gange på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til 📷-funktion eller ▶️-funktion.

Når → (Rejsemål) er valgt i trin 6, vises ikonet → på skærmen for at angive, at dato og klokkeslæt for destination vises i funktionen 📷.



Ændring af Skærm sprog

Du kan ændre det sprog, der anvendes i menuer, fejlmeddelelser mv. Kameraet understøtter følgende 20 sprog: engelsk, fransk, tysk, spansk, portugisisk, italiensk, hollandsk, japansk, dansk, svensk, finsk, polsk, tjekkisk, ungarsk, tyrkisk, græsk, russisk, thai, koreansk og kinesisk (traditionelt og forenklet).

1 Tryk på MENU-knappen i ▶️-funktion.

Menuen [↖ Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen 📷, skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen (▶️) en gang.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Language/言語].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Skærbilledet [Language/言語] vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at ændre sproget.

Language/言語		
English	日本語	Türkçe
Français	Dansk	Ελληνικά
Deutsch	Svenska	Русский
Español	Suomi	ไทย
Português	Polski	한국어
Italiano	Čeština	中文繁體
Nederlands	Magyar	中文简体
MENU/Annull.		OK/OK

5 Tryk på OK-knappen.

Menuer og meddelelser vises i det valgte sprog.

Ændring af navneregulering for mappen

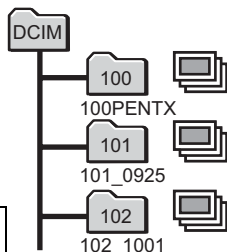
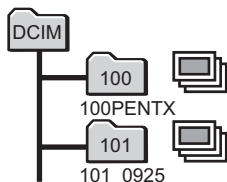
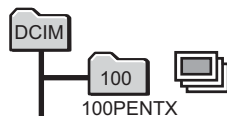
Du kan ændre navnereguleringen for mappen ved lagring af billeder. Når navnet ændres til datoen, gemmes billeder i særskilte mapper efter den dag, hvor billederne blev taget.

Dato	xxx_mmdd (3-cifret mappenummer_måned dag) * xxx_ddmm (3-cifret mappenummer_dag måned), hvis datoformatet er indstillet til [mm/dd/åå]
Normal	xxxPENTX (hvor xxx er det 3-cifrede mappenummer)










Indstillingen af mappenavn gemmes [Normal].
(f.eks. 25. september)

Indstillingen af mappenavn gemmes [Dato].
(f.eks. 25. september)

Næste gang gemmes indstillingen af mappenavnet [Dato] igen.
(f.eks. 1. oktober)



- Der kan oprettes op til 999 mapper.
- Der kan gemmes op til 9999 billeder eller lyde i en mappe.

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
Menuen [ Indstilling] vises.
Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen ( ) til at vælge [Mappenavn].**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().**
Der vises en rullemenu.
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen ( ) til at vælge [Normal] eller [Dato].**
- 5 Tryk på OK-knappen.**
Indstillingen gemmes.

Ændring af USB-tilslutningsfunktion








Vælg den enhed, som kameraet tilsluttes til med USB-kablet.



Sørg for at indstille USB-tilslutningsfunktionen, før du tilslutter kameraet til computer eller printer. Du kan ikke udføre følgende indstilling, hvis kameraet er tilsluttet til computer eller printer med USB/AV-kabel.

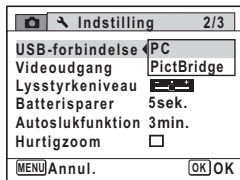


Oplysninger om, hvordan du slutter kameraet til en pc, findes i "Pc-tilslutningsvejledning".

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
Menuen [ Indstilling] vises.
Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen ( ) til at vælge [USB-forbindelse].**
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().**
Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [PC] eller [PictBridge].

- PC : Vælg denne funktion for at overføre billeddata til en pc
- PictBridge : Vælg denne funktion for at slutte kameraet til en PictBridge-kompatibel printer



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.



Du må ikke slutte kameraet til computeren, hvis [PictBridge] er valgt som USB-tilslutningsfunktion. Undlad at slutte kameraet til printeren, hvis [PC] er valgt.

Udskrivning ved hjælp af PictBridge s.161

Ændring af videoudgangsformat

Når du slutter kameraet til AV-udstyr, skal du vælge det rigtige videoudgangsformat (NTSC eller PAL) til optagelse og visning af billeder.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

Menuen [Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen (▶) en gang.

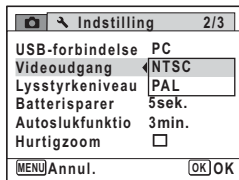
2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Videoudgang].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge video-udgangsformat.

Vælg et videoudgangsformat, der svarer til AV-udstyrets udgangsformat.



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.



Afhængigt af land eller område kan der opstå problemer med at få vist billeder og afspille lyd, hvis videoudgangsformatet er indstillet til noget andet end det format, der anvendes i det pågældende land eller område. Hvis dette er tilfældet, skal videoudgangsformatet ændres.

Tilslutning af kameraet til AV-udstyr ¹³⁸s.141
Videoudgangsformat for hver enkelt by ¹³⁸s.204

Justering af Lysstyrke på skærmen

Du kan indstille lysstyrken på skærmen.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

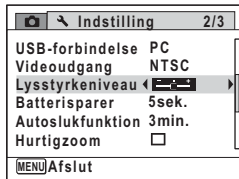
Menuen [Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen (▶) en gang.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Lysstyrkeniveau].

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre lysstyrkeindstillingen.

- Mørk
- Normal
- Lys



4 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til -funktion eller -funktion. Skærmen vises med indstillet lysstyrke.

Anvendelse af Strømsparefunktion

Du kan spare strøm ved at indstille skærmen til automatisk lysdæmpning, når du ikke har brugt den i et angivet tidsrum. Når strømsparefunktionen er aktiveret, vender skærmen tilbage til den oprindelige lysstyrke, når du trykker på en vilkårlig knap.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

Menuen [Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.

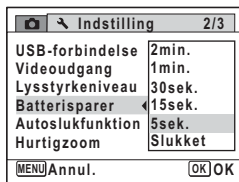
2 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Batterisparer].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge tid, indtil kameraet går i strømsparefunktion.

Vælg [2min.], [1min.], [30sek.], [15 sek.], [5sek.] eller [Slukket].



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.



- Strømsparefunktionen (Power Saving) er ikke tilgængelig i følgende situationer:
 - ved optagelse af billeder med serieoptagefunktionen eller højhastighedsserieoptagefunktionen
 - i visningsfunktion
 - når der optages video
 - mens kameraet er tilsluttet til en computer eller en printer
 - ved anvendelse af vekselstrømsadapteren
 - mens der vises en menu
- Når kameraet ikke har været i brug i 15 sekunder, så aktiveres strømsparefunktionen, selv om der er indstillet [5sek.].

Indstilling af Automatisk slukkefunktion

Du kan indstille kameraet til at slukke automatisk, når du ikke har brugt det i et angivet tidsrum.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

Menuen [Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.

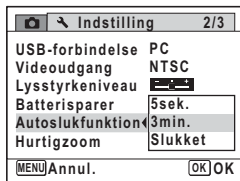
2 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Autoslukfunktion].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().

Der vises en rullemenu.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge tid, inden kameraet automatisk slukkes.

Vælg [5min.], [3min.] eller [Slukket].



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.



Den automatiske slukkefunktion er ikke tilgængelig i følgende situationer:

- mens der optages lyd i funktionen (Lydoptagelse)
- ved optagelse af billeder med serieoptagefunktionen eller højhastighedsserieoptagefunktionen
- når der optages video
- under afspilning af et diasshow eller en video-/lydsekvens
- mens kameraet er tilsluttet til en computer eller en printer

Indstilling af hurtigzoomfunktionen

Du kan vælge, om du vil bruge funktionen Hurtigzoom, der forstørrer et billede op til $\times 10$ ved blot at trykke på på Zoom//-knappen, mens du viser et billede i funktionen .

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

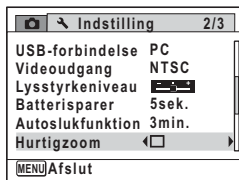
Menuen [Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Hurtigzoom].

3 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge (Aktiveret) eller (Deaktiveret).

- (Aktiveret) : Hurtigzoom er tilgængelig.
- (Deaktiveret) : Hurtigzoom er ikke tilgængelig.



4 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til -funktion eller -funktion.

Ændring af opstartsskærbillede

Du kan vælge, hvilket billede der skal vises som opstartsbillede, når kameraet tændes.

Du kan vælge, hvilket af de følgende billeder, der skal vises som opstartsbillede:

- Displayguiden opstartsskærbillede viser en guide over optagefunktioner og knapper
- Et af de 3 Optio-logoer
- Et af dine egne billeder (kun kompatible billeder)

1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i ►-funktion.

Udvalget af visningsfunktioner vises.

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Opstartsskærbillede).



3 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til billedvalg vises.

4 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge et billede til opstartsskærbilledet.

Der vises kun billeder, der er egnet til opstartsbillede. Du kan også vælge et af de 3 Optio-logoer eller displayguideopstartsbilledet, der allerede er lagret i kameraet.



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes.



- Når du har indstillet opstartsskærbilledet, slettes dette ikke, selv hvis det originale billede slettes, eller hvis SD-hukommelseskortet formateres.
- Vælg [Slukket] for at skjule opstartsskærbilledet.
- Opstartsskærbilledet vises ikke, når du tænder kameraet i visningsfunktionen.



Nulstilling af standardindstillinger (Nulstilling)

Du kan nulstille kameraet til standardindstillingerne.

Vejledning i standardindstillinger findes under "Standardindstillinger" (s.199).

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

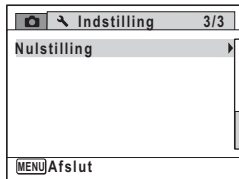
Menuen [ Indstilling] vises.

Når du trykker på knappen **MENU** i funktionen , skal du trykke på 4-vejs navigationsknappen () en gang.

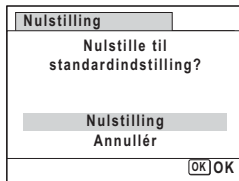
2 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Nulstilling].

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen () .

Skærbilledet [Nulstilling] vises.



4 Brug 4-vejs navigationsknappen () til at vælge [Nulstilling].



5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingerne nulstilles til fabriksindstillingen.



De følgende indstillinger berøres ikke af en nulstilling:

- Datoindstilling
- Internat. tid
- Language/ 言語
- Videoudgang

8 Appendiks

Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion	192
Meddelelser	194
Fejlfinding	197
Standardindstillinger	199
Liste over bynavne med internationale tidszoner	204
Tilbehør (Ekstraudstyr)	205
Hoved specifikationer	206
GARANTIBESTEMMELSER	210
Indeks	216

Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion

Ja: Kan indstilles.

Nej: Kan ikke indstilles.

Optagefunktion		Funktioner							
		AUTO PICT		P					
Ansigtsprioritet On		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Smile Capture		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ansigtsprioritet Off		Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Ja	Ja
Blink detektor		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja
Flash-funktion	(Auto)	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej	Ja
	(Flash slukket)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	(Flash tændt)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja
	(Auto+røde øjne-red.)	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej	Ja
	(Flash+røde øjne-red.) (Blød flash)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja
Motorfunktion	(Normal)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	(Selvudløser)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	(2 sek. selvudløser)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	(Serieoptagelse)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja
	(Højhast. serieopt.)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja
Fokusfunktion	AF (Normal)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	(Makro)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	PF (Pan-fokus)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	(Uendelig)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
MF (Manuel fokusering)		Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Optagepixel		Ja	Nej ^{*1}	Ja	Ja	Ja	Nej ^{*2}	Ja	Ja
Kvalitetsniveau		Ja	Nej ^{*6}	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja
Hvidbalance		Nej ^{*7}	Nej ^{*7}	Ja	Ja	Nej ^{*7}	Nej ^{*7}	Ja	Nej ^{*7}
Fokusområde		Nej ^{*8}	Nej ^{*8}	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja ^{*9}	Ja
Autolysmåling		Nej ^{*10}	Nej ^{*10}	Ja	Ja	Nej ^{*10}	Nej ^{*10}	Nej ^{*10}	Nej ^{*10}
Lysfølsomhed		Ja	Nej ^{*11}	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej ^{*11}	Ja
EV-korrektion		Nej ^{*13}	Nej ^{*13}	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Zoom		Ja	Ja ^{*14}	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja ^{*14}	Ja
Skarphed		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Mætning		Nej	Nej	Ja	Ja	Nej	Nej	Ja	Nej
Kontrast		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Indsæt dato		Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja

*1 Fastsat til 10M

*2 Fastsat til 3M

*3 Fastsat til 5M

*4 *Fastsat til 640×480

*5 Fastsat til 5M (Fastsat til 3M for første billede)

*6 Fastsat til ★★

*7 Fastsat til AWB

*8 Fastsat til [] (Multi)

								Optagefunktion	Side	
								Funktion		
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ansigtsprioritet On	s.63	
								Smile Capture		
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ansigtsprioritet Off		
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej	Nej	Blink detektor	s.60	
Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Auto)	Flash-funktion	s.89
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Flash slukket)		
Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Flash tændt)		
Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Auto+røde øjne-red.)		
Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Flash+røde øjne-red.) (Blød flash)		
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Normal)	Motorfunktion	—
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Selvudløser)		
								(2 sek. selvudløser)		
Ja	Nej	Nej	Nej	Ja	Ja	Nej	Nej	(Serieoptagelse)	s.82	
								(Højhast. serieopt.)		
Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	AF (Normal)	Fokuskfunktion	s.91
								(Makro)		
								PF (Pan-fokus)		
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	(Uendelig)		
Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	MF (Manuel fokusering)		
Nej ^{*9}	Ja	Nej ^{*2}	Nej	Ja	Nej ^{*4}	Nej ^{*5}	Nej	Optagepixel	s.94	
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Kvalitetsniveau	s.96	
Ja	Nej ^{*7}	Ja	Nej	Nej ^{*7}	Nej ^{*7}	Ja	Ja	Hvidbalance	s.98	
Ja	Nej ^{*8}	Ja ^{*9}	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Fokusområde	s.93	
Ja	Nej ^{*10}	Ja	Nej	Nej ^{*10}	Nej ^{*10}	Ja	Ja	Autolybmåling	s.100	
Nej ^{*11}	Nej ^{*12}	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Lysfølsomhed	s.101	
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	EV-korrektion	s.97	
Ja ^{*15}	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej	Ja	Zoom	s.69	
Ja	Nej	Ja	Nej	Nej	Nej	Ja	Ja	Skarphed	s.104	
								Mætning	s.105	
								Kontrast	s.105	
Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Indsæt dato	s.106	

*9 (Automatisk tracking AF) er ikke tilgængelig

*10 Fastsat til (Multisegment)

*11 Fastsat til Auto

*12 Lysfølsomheden fastsat til minimums-indstillingen


*13 Fastsat til ±0.0

*14 Intelligent Zoom ikke tilgængelig

*15 Kun Optisk zoom er tilgængelig

Følgende meddelelser kan vises på skærmen under betjening af kameraet.



Meddelelse	Beskrivelse
Batteri opbrugt	Batteriet er opbrugt. Oplad batteriet ved hjælp af batteriopladeren (s.27).
Hukommelseskortet er fuldt	SD-hukommelseskortets hukommelse er fuld, og der kan ikke gemmes flere billeder. Isæt et nyt SD-hukommelseskort, eller slet uønskede billeder (s.33, s.132). Skift indstilling for optagepixel eller kvalitetsniveau, og prøv igen (s.144).
Fejl i hukommelseskort	Det er ikke muligt at tage eller vise billeder, da der er problemer med SD-hukommelseskortet. Du kan muligvis få vist eller kopiere billederne på kortet ved hjælp af en computer.
Kortet er ikke formateret	Det SD-hukommelseskort, du har isat, er ikke formateret eller er formateret på en pc eller andet udstyr og er ikke kompatibelt med kameraet. Formater SD-hukommelseskortet i kameraet (s.174).
Kortet er låst	SD-hukommelseskortet er skrivebeskyttet (s.35).
Komprimeringsfejl	Denne meddelelse vises, når det ikke lykkes for kameraet at komprimere et billede. Skift indstilling for kvalitet eller antal pixel for billedet, og forsøg at tage eller gemme billedet igen.
Ingen billeder/lydoptagelser	Der er ingen billed-/lydfiler på SD-hukommelseskortet.
Videoptagelse er standset	Denne meddelelse vises, når kameraets indvendige temperatur overskrider de normale driftsgrænser i forbindelse med optagelse af video.
Sletter	Denne meddelelse vises, når du sletter et billede eller en lydfil.
Kameraet kan ikke afspille billedet og lydoptagelsen	Du forsøger at vise et billede eller afspille lyd i et format, der ikke understøttes af dette kamera. Billedet eller lyden kan muligvis vises/afspilles på en anden type kamera eller på en computer.
Image folder could not be created (billedmappe kunne ikke oprettes)	Det største filnummer (9999) er tildelt et billede i mappen med det største nummer (999), og der kan ikke gemmes flere billeder. Isæt et nyt SD-hukommelseskort, eller formater kortet (s.174).
Beskyttet	Den billedfil eller lydfil, du forsøger at slette, er beskyttet.








Meddelelse	Beskrivelse
Data gemmes	Denne meddelelse vises, når du forsøger at skifte til  -funktionen, mens optagelse af et billede er i gang, eller når du er i færd med at ændre beskyttelsesindstillingen eller DPOF-indstillingen. Meddelelsen forsvinder, når optagelsen af billedet er fuldført, eller indstillingen er ændret.
Behandler data	Denne meddelelse vises, når det tager kameraet mere end fem sekunder at vise et billede på grund af billedbehandling, eller når SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse er ved at blive formateret.
Indbygget hukommelse fuld	Denne meddelelse vises, hvis den indbyggede hukommelse er fuld, når du vil gemme en fil.
Intet billede at behandle	Denne meddelelse vises, når der ikke er nogen billed- eller lydfiler.
Dette billede/denne lydoptagelse kan ikke behandles	Denne meddelelse vises for filer, der ikke kan behandles.
Intet kort i kameraet	Denne meddelelse vises, når der ikke er isat noget SD-hukommelseskort.
Ikke tilstrækkelig indbygget hukommelse til at kopiere billeder og lyd	Denne meddelelse vises, når der ikke er tilstrækkelig indbygget hukommelse til at udføre kopieringen.
Kan ikke behandles korrekt	Denne meddelelse vises, når processen for reduktion af røde øje ikke lykkedes.
Vis billed/lydoptagelse fra indbygget hukommelse	Denne meddelelse vises, når kameraet aktiverer visning fra den indbyggede hukommelse.

Følgende meddelelser kan vises på skærmen, når PictBridge-funktionen anvendes.

Meddelelse	Beskrivelse
Lavt papirniveau i printeren	Lavt papirniveau i printeren.
Intet papir i printeren	Der er ikke noget papir i printeren.
Frigør papir fra printeren	Papiret i printeren har sat sig fast.
Lavt blækniveau i printeren	Lavt blækniveau i printeren.
Intet blæk i printeren	Der er ikke noget blæk i printeren.
Printerfejl	Printeren har udsendt en fejlmeddelelse.
Datafejl	Printeren har udsendt en datafejlmeddelelse.
Ingen forbindelse Kontrollér printer	Denne meddelelse vises, når en PictBridge-forbindelse ikke lykkes.
Udskriver	Denne meddelelse vises, når der udskrives.
Udskrivning er gennemført. Fortsæt udskrivning?	Denne meddelelse vises, når udskrivningen er afsluttet.

Meddelelse	Beskrivelse
Udskrift annulleret	Denne meddelelse vises, når udskrivningen annulleres.
Intet billede at behandle	Denne meddelelse vises, når der ikke er nogen billeder, der kan udskrives.
Forkert DPOF-indstilling	Denne meddelelse vises, når der ikke kan udføres DPOF-udskrivning.

Problem	Årsag	Afhjælpning
Kameraet kan ikke tændes	Batteriet er ikke isat	Kontrollér, at batteriet er isat. Hvis dette ikke er tilfældet, isættes batteriet.
	Batteriet er korrekt isat	Kontroller retningen på batteriet. Isæt batteriet på ny i henhold til symbolerne ⊕ ⊖ på batterikammeret (s.28).
	Batteriet er opbrugt	Oplad batteriet.
Der vises intet billede på skærmen	Kameraet er sluttet til en computer	Skærmen slukkes, når kameraet slutes til en computer.
	Kameraet er sluttet til et tv	Skærmen slukkes, når kameraet slutes til et tv.
Det er svært at se på skærmen	Lysstyrkeniveauet på skærmen er sat for mørk	Juster lysstyrkeniveauet i [Lysstyrkeniveau] i menuen [ Indstilling] (s.185).
	Der er tændt for strømsparefunktionen	Når der er tændt for strømsparefunktionen, bliver skærmen automatisk mørkere efter et stykke tid. Tryk på en knap for at komme tilbage til det normale lysstyrkeniveau. Vælg [Slukket] i [Batterisparer] i [ Indstilling]-menuen for at slå strømsparefunktionen fra (s.186).
Lukkeren kan ikke udløses	Flashen oplades	Du kan ikke tage billeder, mens flashen lader op. Vent, til opladningen er afsluttet.
	Der er ikke mere plads på SD-hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse	Isæt et SD-hukommelseskort med tilstrækkelig plads, eller slet nogle af de ikke ønskede billeder (s.33, 132).
	Optagelse	Vent, til optagelsen er afsluttet.
Billedet er mørkt, når du bruger flash	Motivet er for langt væk og befinder sig i mørke omgivelser, f.eks. i forbindelse med en natoptagelse	Billedet bliver mørkt, hvis motivet er for langt væk. Tag billeder inden for flashens rækkevidde.

Problem	Årsag	Afhjælpning
Motivet er ikke i fokus	Det er vanskeligt at fokusere på motivet med autofokus	Kameraet kan have vanskeligt ved at fokusere på motiver, som f.eks.: motiver med lav kontrast (en hvid væg, en blå himmel etc.), mørke motiver, fint mønstrede genstande og hurtigt bevægende genstande. Det er også vanskeligt at fokusere korrekt, når der optages gennem et vindue eller et net. Forsøg at optage vha. fokuståsen (s.59) eller manuelt fokus (s.92).
	Motivet er ikke i fokusområdet	Lokaliser det ønskede motiv i fokusrammen (fokusområdet) i midten af skærmen. Hvis det er for svært at gøre dette, skal du først låse fokus på det ønskede motiv (fokuståse) og derefter flytte kameraet for at omkomponere billedet.
Flashen affyres ikke	Flashfunktionen er indstillet til  (Flash slukket)	Indstil Auto eller  (Flash tændt) (s.89).
	Motorfunktionen er indstillet til  eller  Fokuskfunktionen er indstillet til  Optagefunktionen er indstillet til  eller 	Flashen affyres ikke i disse funktioner.
USB-forbindelsen med en pc fungerer ikke korrekt	Kameraets USB-forbindelse er indstillet til [PictBridge]	Indstil USB-forbindelsen til [PC] (s.183).
USB-forbindelsen med en printer fungerer ikke korrekt	Kameraets USB-forbindelse er indstillet til [PC]	Indstil USB-forbindelsen til [PictBridge] (s.183).



Meget sjældent kan statisk elektricitet være årsag til fejlfunktion. I dette tilfælde skal du fjerne batteriet og isætte det igen. Hvis kameraet derefter fungerer korrekt, så er normal funktion genoprettet, og du kan fortsætte med at bruge kameraet.

Standardindstillinger

Nedenstående tabel viser standardindstillinger fra fabrikken. Angivelserne for menupunkterne med en standardindstilling er forklaret nedenfor.

Sidste hukommelsesindstilling




- Ja : Den aktuelle indstilling (seneste hukommelse) gemmes, når kameraet slukkes.
Nej : Indstillingen nulstilles til standardindstillingen, når kameraet slukkes.
* : Indstillingen afhænger af [Hukommelse]-indstillingen (s.115).
— : NA

Nulstil indstilling

- Ja : Standardindstillingen kan gendannes ved hjælp af nulstilfunktionen (s.190).
Nej : Indstillingen gemmes selv efter nulstilling.
— : NA

● [📷 Optagefunktion] Menupunkter

Menupunkt	Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side	
Optagepixel	(3648×2736)	Ja	Ja	s.94	
Kvalitetsniveau	★★ (Bedre)	Ja	Ja	s.96	
Hvidbalance	AWB (Auto)	*	Ja	s.98	
Fokusområde	[] (Multi)	Ja	Ja	s.93	
Autolysmåling	(Multisegment)	*	Ja	s.100	
Lysfølsomhed	Auto	*	Ja	s.101	
EV-korrektion	±0.0	*	Ja	s.97	
Video	Optagepixel	(640×480)	Ja	Ja	s.111
	Billedfrekvens	30 billeder/sek.	Ja	Ja	s.112
	Farvefunktion	Fuld farve	Ja	Ja	s.113
	Movie SR	<input checked="" type="checkbox"/> (Aktiveret)	Ja	Ja	s.114
Blink detektor	<input checked="" type="checkbox"/> (Aktiveret)	Ja	Ja	s.102	
Digital zoom	<input checked="" type="checkbox"/> (Aktiveret)	*	Ja	s.70	
Øjeblik. visning	1 sek.	Ja	Ja	s.103	

Menupunkt		Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side
Hukommelse	Ansigtsprioritet	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.63
	Flash-funktion	<input checked="" type="checkbox"/> (Aktiveret)	Ja	Ja	s.89
	Motorfunktion	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.81 s.82
	Fokusbildfunktion	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.91
	Zoomposition	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.69
	MF-stilling	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.92
	Hvidbalance	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.98
	Lysfølsomhed	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.101
	EV-korrektion	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.97
	Autolysmåling	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.100
	Digital zoom	<input checked="" type="checkbox"/> (Aktiveret)	Ja	Ja	s.70
	DISPLAY	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.18
Filnr.	<input checked="" type="checkbox"/> (Aktiveret)	Ja	Ja	—	
Grøn knap		"Grøn" funktion	Ja	Ja	s.107
Skarphed		 (Normal)	Ja	Ja	s.104
Mætning		 (Normal)	Ja	Ja	s.105
Kontrast		 (Normal)	Ja	Ja	s.105
Indsæt dato		Slukket	Ja	Ja	s.106

● [🔍 Indstilling] menupunkter

Menupunkt		Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side
Formater		Annullér	—	—	s.174
Lyd	Betjeningslyd	3	Ja	Ja	s.175
	Afspilningslyd	3	Ja	Ja	
	Opstartsl lyd	1	Ja	Ja	
	Lukkerlyd	1	Ja	Ja	
	Betjeningslyd	1	Ja	Ja	
	Selvudløserlyd	1	Ja	Ja	
Datoindstilling	Datoformat (dato)	I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	s.43 s.176
	Datoformat (klokkeslæt)	24h	Ja	Nej	
	Dato	1/1/2008	Ja	Nej	
	Klokkeslæt	I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	
Internat. tid	Vælg tid	Samme som 📍 lokalsted	Ja	Ja	s.179
	Rejsemål (By)	I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	
	Rejsemål (DST)	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Nej	
	Lokalsted (By)	I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	
	Lokalsted (DST)	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Nej	
Language/言語		I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	s.39 s.181
Mappenavn		Dato	Ja	Ja	s.182
USB-forbindelse		PC	Ja	Ja	s.183
Videoudgang		I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	s.184
Lysstyrkeniveau		— — +	Ja	Ja	s.185
Batterisparer		5 sek.	Ja	Ja	s.186
Autoslukfunktion		3 min.	Ja	Ja	s.187
Hurtigzoom		<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	Ja	Ja	s.188
Nulstilling		Annullér	—	—	s.190

● Menupunkter til udvalget af visningsfunktioner

Menupunkt		Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side
Digital SR		—	—	—	s.130
Diasshow	Interval	3 sek.	Ja	Ja	s.124
	Skærmeffekt	Vifte	Ja	Ja	
	Lydeffekt	<input checked="" type="checkbox"/> (aktiveret)	Ja	Ja	
Ændre billedstr.	Optagepixel	Afhængigt af det billede, der tages	—	—	s.144
	Kvalitetsniveau	Afhængigt af det billede, der tages	—	—	
Beskæring		Afhængigt af det billede, der tages	—	—	s.145
Kopier billede/lyd		Indbygget hukommelse → SD-hukommelseskort	—	—	s.156
Billedrotation		Normal	—	—	s.126
Digitalt filter		Sort-hvid	Nej	—	s.147
Videoredigering	Gem som stillbillede	—	—	—	s.154
	Opdel videooptagelser	—	—	—	
Rammekomponering		Standardindstilling1	Ja	Ja	s.151
Redukt. af røde øjne		—	—	—	s.150
Lydoptagelse		—	—	—	s.171
Beskyttelse	Enkelt billede/lyd	Afhænger af det optagne billede/lyd	—	—	s.138
	Alle bill./lydopt.	Afhænger af det optagne billede/lyd	—	—	
DPOF	Visning af ét billede	Kopier: 0	—	—	s.158
	Alle billeder	Dato: <input type="checkbox"/> (Deaktiveret)	—	—	
Gendanne billeder		Annullér	—	—	s.137
Opstartsskærmbillede		Slukket	Ja	Ja	s.189

● Knapbetjening

Menupunkt	Funktion	Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side	
-knap	Betjeningsfunktion	-funktion	—	—	—	
Zoom//-knap	Zoomposition	Fuld vidvinkel	*	Nej	s.69	
4-vejs navigationsknap		Motorfunktion	<input type="checkbox"/> (Normal)	*	Ja s.81 s.82	
		Optagefunktion	(Autobilledfunktion)	Ja	Ja	s.60
		Flash-funktion	(Auto)	*	Ja	s.89
		Fokusfunktion	AF (Normal)	*	Ja	s.91
MENU -knap	Menuvisning	Optagefunktion Optagefunktion]- menuen Visningsfunktion: Indstilling]-menuen	—	—	s.51	
OK/DISPLAY -knap	Visningsområde for informationer	Normal	*	Ja	s.18	
-knap	Betjeningsfunktion	Ansigtsprioritet On	*	Ja	s.63	

Liste over bynavne med internationale tidszoner

By: Angiver byer, der kan indstilles som enten standardindstilling (s.39) eller international tid (s.179).

Listen over videoudgangsformater: angiver videoudgangsformatet for den by, der er valgt som standardindstilling.

Område	By	Videoudgangsformat	Område	By	Videoudgangsformat
Nordamerika	Honolulu	NTSC	Afrika/ Vestlige Asien	Istanbul	PAL
	Anchorage	NTSC		Cairo	PAL
	Vancouver	NTSC		Jerusalem	PAL
	San Francisco	NTSC		Nairobi	PAL
	Los Angeles	NTSC		Jeddah	PAL
	Calgary	NTSC		Tehran	PAL
	Denver	NTSC		Dubai	PAL
	Chicago	NTSC		Karachi	PAL
	Miami	NTSC		Kabul	PAL
	Toronto	NTSC		Male	PAL
	New York	NTSC		Delhi	PAL
Halifax	NTSC	Colombo		PAL	
Central- og Sydamerika	Mexico City	NTSC		Katmandu	PAL
	Lima	NTSC		Dacca	PAL
	Santiago	NTSC	Østlige Asien	Yangon	NTSC
	Caracas	NTSC		Bangkok	PAL
	Buenos Aires	PAL		Kuala Lumpur	PAL
	Sao Paulo	PAL		Vientiane	PAL
Rio de Janeiro	NTSC	Singapore		PAL	
Europa	Lissabon	PAL		Phnom Penh	PAL
	Madrid	PAL		Ho Chi Minh	PAL
	London	PAL		Jakarta	PAL
	Paris	PAL		Hongkong	PAL
	Amsterdam	PAL		Beijing	PAL
	Milano	PAL		Shanghai	PAL
	Rom	PAL		Manila	NTSC
	København	PAL		Taipei	NTSC
	Berlin	PAL		Seoul	NTSC
	Prag	PAL	Tokyo	NTSC	
	Stockholm	PAL	Guam	NTSC	
	Budapest	PAL	Oceanien	Perth	PAL
	Warszawa	PAL		Adelaide	PAL
	Athen	PAL		Sydney	PAL
	Helsinki	PAL		Noumea	PAL
	Moskva	PAL		Wellington	PAL
	Afrika/Vestlige Asien	Dakar		PAL	Auckland
		Algier	PAL	Pago Pago	NTSC
		Johannesburg	PAL		

Tilbehør (Ekstraudstyr)

Der fås forskelligt tilbehør til dette kamera. Produkter, der er mærket med en stjerne (*), er identiske med dem, der følger med kameraet.

- **Strømkilde**

- Genopladeligt litium-ion-batteri (D-LI78)***

- Batteriopladersæt K-BC78 (*)**

- (batterioplader D-BC78, vekselstrømsnetledning)

- Vekselstrømsadaptersættet K-AC78**

- (Vekselstrømsadapter D-AC64, jævnstrømskoblingsenhed D-DC78 og en vekselstrømsnetledning)

- Batteriopladeren og netledningen fås kun som sæt.

- **Kabel**

- USB-kabel, I-USB7 (*)**

- AV-kabel (I-AVC7) (*)**

- **Rem**

- O-ST51 (*)**

- O-ST24** Ægte læderrem

- O-ST8** Sølvrem

- O-ST30/O-ST81** Vandtæt strop

- **Kameraetui**

- O-CC78**

- O-CC79**

- O-CC81**

Hoved specifikationer

Type	Kompakt, fuldautomatisk digitalt still-kamera med indbygget zoomobjektiv.	
Antal effektive pixel	Ca. 10 megapixel.	
Billedsensor	1/2.3-tomme CCD.	
Antal optagepixel	Still	10M (3648×2736 pixel), 7M (3072×2304 pixel) 5M (2592×1944 pixel), 3M (2048×1536 pixel) 2.1M (16:9) (1920×1080 pixel), 1024 (1024×768 pixel) 640 (640×480 pixel) * Fastsat til 3M (2048×1536) i funktionen Portræt fra taljen. * Fastsat til 5M (2592×1944) i funktionen Digital SR. * Fastsat til 3M (2048×1536) i rammekomponeringsfunktion. * Fastsat til 5M (2592×1944) i digital visningsfunktion, men det første foto bruger 3M (2048×1536). * Fastsat til 2M (1600×1200) for et foto i digital panoramafunktion. * Fastsat til 5M (2592×1944), når følsomheden er sat til 3200 eller 6400. * Fastsat til 5M (2592×1944) i funktionen Højhastigheds-serieoptagelse.
	Video	640 (640×480 pixel), 320 (320×240 pixel).
Følsomhed (Standardfølsomhed)	Auto, fastsat (ISO 64 - 6400). * Følsomheden er fastsat til Auto (64-6400) i Digital SR (Shake Reduction (Antirystefunktion)).	
Filformat	Still	JPEG (Exif 2,2), DCF 2,0, DPOF, PictBridge, PRINT Image Matching III.
	Video	AVI (Motion JPEG), ca. 30/15 billeder/sek., PCM-system, mono, fuld farve/sepia/sort/hvid, Movie SR (Antirystefunktion for videooptagelse).
	Lyd	Lydoptagelse: WAVE (PCM)-system, mono.
Kvalitetsniveau	Still	★★★ 'Bedst', ★★ 'Bedre', ★ 'God'.
Lagringsmedier	Indbygget hukommelse (ca. 36,5 MB), SD-hukommelseskort, SDHC-hukommelseskort.	

Omtrentlig billedlagringskapacitet og optagetid
 Stillbilleder

	★★★ Bedst		★★ Bedre		★ God	
	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB
10M 3648×2736	9 billeder	117 billeder	17 billeder	228 billeder	24 billeder	321 billeder
7M 3072×2304	12 billeder	157 billeder	22 billeder	287 billeder	29 billeder	377 billeder
5M 2592×1944	14 billeder	188 billeder	27 billeder	355 billeder	38 billeder	503 billeder
3M 2048×1536	22 billeder	293 billeder	44 billeder	570 billeder	63 billeder	816 billeder
2.1M 1920×1080	32 billeder	425 billeder	64 billeder	839 billeder	86 billeder	1119 billeder
1024 1024× 768	75 billeder	974 billeder	122 billeder	1590 billeder	155 billeder	2014 billeder
640 640× 480	155 billeder	2014 billeder	233 billeder	3022 billeder	259 billeder	3358 billeder

- Billedlagringskapaciteten er kun tænkt som reference. Den faktiske billedlagringskapacitet afhænger af SD-hukommelseskortet og motivet.

Video/lyd

	30 billeder/sek.		15 billeder/sek.		Lyd	
	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB
640 640×480	34 sek.	7 min. 31 sek.	1 min. 08 sek.	14 min. 48 sek.	28 min. 54 sek.	6 t. 14 min. 15 sek.
320 320×240	55 sek.	11 min. 59 sek.	1 min. 46 sek.	22 min. 53 sek.		

- Ovenstående tal er baseret på vores standardoptageforhold og kan variere afhængigt af motiv, optageforhold og det anvendte SD-hukommelseskort.
- Du kan fortsætte med at optage, indtil den indbyggede hukommelse/SD-hukommelseskortet er fuld(t), eller indtil videooptagelsen når en størrelse på 2 GB (ved anvendelse af et SDHC-kort). Hvis optagelsen standser ved 2 GB, kan du begynde at optage igen og optage resten af videooptagelsen i blokke på 2 GB.

Hvidbalance	Auto, dagslys, lys fra glødepærer, lys fra lysstofrør og manuel indstilling	
Objektiv	Brændvidde	6.3 mm – 31.5 mm (ca. 36 mm - 180 mm i 35 mm svarende til fokallængde)
	Blænde	F3.5 (W) - F5.6 (T)
	Objektivkonstruktion	8 elementer i 6 grupper (4 asfæriske elementer)
	Zoomtype	Eldrevet
Optisk zoom	5×	
Intelligent zoom	Ca. 5,9× ved 7M (3072×2304), ca. 28,5× ved 640 (640×480) (når kombineret med optisk zoom)	
Digital zoom	Maks. 5,7x (kombineret med 5x optisk zoom opnås zoomforstørrelse svarende til 28,5x)	

Antisløring	Still	Højfølsom antirystefunktion (Digital SR)
	Video	Antirystefunktion for videooptagelse (Movie SR)
Skærm	2,5-tomme LCD-skærm, ca. 230.000 pixel, vidvinkelvisning	
Visningsfunktioner	Enkeltbillede, 9-billeders indeks, forstørrelse (max. 10×, rullefunktion), visning af nærbillede af ansigt, mappevisning, kalendervisning, lydafspilning, histogramvisning, visning af lyse/mørke dele, sletning af valgte billeder, Digital SR, diasshow, ændring af billedstørrelse, beskæring, kopiering af billede & lyd, billedrotation, digitalt filter visning af videosekvens/-redigering (gemme som still-billeder) rammekomponering, reduktion af røde øjne, lydoptagelse, beskyttelse, DPOF, gendannelse af billeder, indstilling af opstartsbillede	
Fokuskfunktioner	Autofokus, makro, uendelig, panoramafokus, manuelt fokus	
Fokus	Type	TTL-system med kontrastmåling 9-punkts autofokus (skift mellem multi-, spot- og automatisk sporingsfokus mulig)
	Fokusområde (fra objektivfront)	Standard : 0,4 m - ∞ (Vidvinkel) 0,9 m - ∞ (Teleindstilling) Makro : 0,1 m - 0,5 m (Vidvinkel) 0,6 m - 1,0 m (Teleindstilling) * Det er muligt at skifte til panoramafokus, uendelig og manuel fokusering. * Ansigtsgenkendelse AF er kun tilgængelig, når kameraet genkender motivets ansigt.
	Fokusbås	Ved at trykke udløserknappen halvt ned
Eksponeringsstyring	Lysmålersystem	Multisegmentlysmåling, centervægtslysmåling, spotlysmåling
	EV-korrektion	± 2 EV (kan indstilles i trin på 1/3)
Ansigtsprioritet	Genkendelse af op til 32 personers ansigter (op til 15 ansigter i ansigtsgenkendelsesrammen på skærmen), Smile Capture, blink detektor	
Optagefunktioner	Autobillede, program, natoptagelse, natoptagelse af portræt, portræt fra taljen, videosekvens, landskab, blomst, portræt, surf & sne, sport, Digital SR (antisløring), børn, kæledyr, mad, fyrværkeri, rammekomponering, lydoptagelse, naturlig hudfarve, stearinlys, tekst, blog, digital vidvinkel, digital panorama, grøn * Ansigtsgenkendelse AE er kun tilgængelig, når kameraet genkender motivets ansigt.	
Digital Filters (digital filterfunktioner)	Sort-hvid, sepia, rød, pink, lilla, blå, grøn, gul, soft, farveekstraktionsfilter (rød, grøn, blå), fiskeøjne, lysstyrke	
Video	Kontinuerlig optagetid	Ca. 1 sekund – indtil den indbyggede hukommelse eller SD-hukommelseskortet er fuldt (den maksimale størrelse er dog begrænset til 2 GB)
Lukkertid	1/2000 sek. - 1/4 sek. maks. 4 sek. (Funktionen fyrværkeri)	
Indbygget flash	Funktioner	Auto, flash slukket, flash tændt, Auto + reduktion af "røde øjne", flash tændt + reduktion af "røde øjne", blød flash
	Flash-område	Vidvinkel : ca. 0,2 m - 4,4 m (ca. 0.66 ft - 14.44 ft) (Følsomhed : i autofunktion) Teleindstilling: ca. 0,6 m - 2,8 m (ca. 1,97 ft - 9,19 ft) (Følsomhed : i autofunktion)
Motorfunktioner	Enkeltbillede, selvudløser (ca. 10 sek., ca. 2 sek.), serieoptagelse, højhastigheds-serieoptagelse	

Selvudløser	Elektronisk styret, kontroltid: ca. 10 sek., 2 sek.	
Tidsfunktion	Internat. tid	75 byer (28 tidszoner)
Strømkilde	Genopladeligt litium-ion-batteri D-LI78, vekselstrømsadaptersæt (ekstratilbehør)	
Batterilevetid	Antal mulige optagelser: ca. 210 billeder	* Optagekapaciteten angiver det omtrentlige antal optagelser i en test, der opfylder CIPA-kravene (med skærmen tændt, anvendt flash på 50 % af optagelserne og en temperatur på 23°C). Den faktiske kapacitet kan variere efter forholdene.
	Visningstid Ca. 215 min.	* I overensstemmelse med resultatet af test udført af Pentax. Den faktiske tid kan variere afhængigt af forholdene.
	Videooptagetid Ca. 80 min.	
	Lydoptagetid Ca. 270 min.	
Brugerflader	USB 2,0 (højhastighedskompatibelt) /PC/AV- stik	
Videoformat	NTSC/PAL (mono)	
PictBridge	Printer	PictBridge-kompatibel printer
	Printfunktioner	Print One, Print All, DPOF AUTOPRINT
	Papirstørrelse	Kort, L, 2L, Postkort, 100 mm×150 mm, 4"×6", 8"×10", Brev, 11"×17", A4, A3, printerindstilling
	Papirtype	★★★, ★★, ★, printerindstilling
	Kvalitet	★★★, ★★, ★, printerindstilling
Kantstatus	Med/uden, printerindstilling	
Mål	Ca. 95 (B) × 55 (H) × 23,5 (D) mm (ekskl. betjeningsdele og udragende dele)	
Vægt	Ca. 110 g (ekskl. batteri og SD-hukommelseskort)	
	Ca. 130 g (inkl. batteri og SD-hukommelseskort)	
Tilbehør	Genopladeligt litium-ion-batteri, batterioplader, netledning, vekselstrømsnetledning, USB-kabel, AV-kabel, software (cd-rom), rem, brugervejledning, vejledning i tilslutning til pc, lynvejledning	

Alle PENTAX-kameraer, der købes gennem autoriserede distributører af fotografisk udstyr, er dækket af en garanti mod materiale- og fremstillingsfejl i et tidsrum på tolv måneder fra købsdatoen. Der vil blive ydet service, og defekte dele vil blive udskiftet uden beregning inden for dette tidsrum under forudsætning af, at der ikke på udstyret findes tegn på skade som følge af stød, sand eller væske, misbrug, indgreb, batteritæring eller kemisk korrosion, brug i strid med brugervejledningen eller modificering foretaget af et ikke-autoriseret værksted. Producenten og dennes autoriserede repræsentanter hæfter ikke for nogen reparation eller ændring bortset fra sådanne, som er udført med disses skriftlige godkendelse, og producenten og dennes autoriserede repræsentanter hæfter endvidere ikke for tab som følge af forsinkelse eller manglende anvendelsesmulighed eller andre indirekte eller afledte tab af nogen art, det være sig som følge af materiale- eller fremstillingsfejl eller af andre årsager. Det aftales udtrykkeligt, at producentens og dennes autoriserede repræsentanters ansvar i medfør af enhver garanti eller indeståelse, det være sig udtrykkeligt eller stiltiende, er strengt begrænset til udskiftning af dele som anført ovenfor. Der vil ikke blive ydet godtgørelse for reparationer, der er foretaget af ikke-autoriserede PENTAX-serviceværksteder.

Fremgangsmåde i tilfælde af defekter inden for garantiperioden (12 måneder)

Hvis der opstår problemer med dit PENTAX-kamera inden for garantiperioden på 12 måneder, skal kameraet returneres til den forhandler, hvor du købte det, eller til fabrikken. Hvis der ikke findes en Pentax-repræsentant i dit land, skal du indsende kameraet til fabrikken franko.

I sidstnævnte tilfælde kan det tage et godt stykke tid, før kameraet kan returneres til dig som følge af komplicerede toldprocedurer. Hvis udstyret er dækket af garantien, vil reparation blive foretaget og dele udskiftet uden beregning, hvorefter kameraet returneres til dig.

Hvis garantien ikke dækker udstyret, skal du selv dække omkostningerne efter fabrikkens eller dennes repræsentants almindelige gebyrer. Udgifter til forsendelse afholdes af køber.

Hvis dit PENTAX-udstyr er købt i et andet land end det land, hvor du indsender det til eftersyn i garantiperioden, kan fabrikkens repræsentant i det pågældende land opkræve almindelige ekspeditions- og servicegebyrer. Uanset ovenstående vil dit PENTAX-udstyr blive eftersat uden beregning i henhold til nærværende procedure og garantipolitik, hvis det returneres til aabriken. Under alle omstændigheder skal forsendelsesomkostninger og toldgebyrer afholdes af afsenderen. Køber skal beholde kvitteringer og regninger for købet som bevis for købsdatoen i mindst et år. Ved indsendelse af udstyr til reparation skal dette indsendes til producentens autoriserede repræsentanter eller godkendte værksteder, medmindre udstyret sendes direkte til producenten. Sørg altid for at få et tilbud på, hvad en reparation vil koste. Først når du har accepteret tilbuddet, skal du lade værkstedet gå i gang med reparationen.

- Denne garantipolitik påvirker ikke kundens lovbestemte rettigheder.
- Lokale garantiordninger, der ydes af PENTAX-distributører i visse lande, kan træde i stedet for denne garanti. Vi anbefaler derfor, at du gennemlæser et evt. garantikort, der følger med produktet på købstidspunktet, eller kontakter PENTAX-distributøren i dit land for at få yderligere oplysninger om garantien



CE-mærket er et overensstemmelsesmærke i henhold til EU-direktiv om CE-mærkning af produkter inden for den Europæiske Union.

Brugeroplysninger om bortskaffelse



1. I Den Europæiske Union

Hvis dit produkt bærer dette symbol, betyder det, at brugte elektriske/elektroniske produkter ikke må blandes med almindeligt husholdningsaffald. Der findes et separat indsamlingssystem for disse produkter.

Brugt elektrisk/elektronisk udstyr skal behandles separat og i overensstemmelse med lovgivning, der kræver korrekt behandling, indsamling og genbrug af disse produkter. Afhængigt af implementeringen i den pågældende medlemsstat kan private husstande i EU-medlemsstaterne gratis aflevere deres brugte elektriske/elektroniske udstyr til dertil beregnede indsamlingsfaciliteter*. I nogle lande tager din lokale forhandler også gratis imod dit gamle produkt, hvis du køber et tilsvarende nyt produkt.

*Kontakt de lokale myndigheder, hvis du ønsker yderligere oplysninger.

Ved at bortskaffe dette produkt korrekt hjælper du med at sikre, at affaldet bliver behandlet, indsamlet og genbrugt, hvilket forhindrer potentielle negative virkninger på miljøet og menneskers sundhed, som ellers ville kunne opstå som følge af uhensigtsmæssig håndtering af affaldet.

2. I andre lande uden for EU

Hvis du ønsker at komme af med dette produkt, bedes du kontakte de lokale myndigheder for at få oplyst den korrekte bortskaffelsesmetode.

I Schweiz: Brugt elektrisk/elektronisk udstyr kan gratis afleveres til forhandleren, selv hvis du ikke køber et nyt produkt. Yderligere indsamlingsfaciliteter er angivet på hjemmesiden www.swico.ch eller www.sens.ch.

Memo

Memo

Symboler

	-funktion	10, 50
	-funktion	10, 50
	-knap	47, 49
	-knap	46, 48
	[Optagefunktion]	
	-menu	55, 199
	[Indstilling]-menu	56, 201
	Grøn funktion	67
	Slet	118, 132
	Tele	69
	Forstørrelse	128
	Visning af ni billeder	120
	Selvudløser	81
	Serieoptagelse	82
	HS Serieoptagelse	82
	Autobilledfunktion	65
	Program	66
	Natoptagelse	71
	Natoptagelsesportræt	71
	Portræt fra taljen	73
	Videsekvens	111
	Landskab	62
	Blomster	62
	Portræt	73
	Surf & sne	76
	Sport	76
	Digital SR	
	(Antisløring)	71
	Digital SR (Kamera	
	antirystereduktion)	130
	Børn	74
	Kæledyr	75
	Mad	62
	Fyrværkeri	71
	Rammekomponering	79
	Optagelse af lyd	168
	Naturlig hudtone	73

	Stearinlys	71
	Tekst	78
	Blog	62
	Digital Wide	84
	Digital panorama	86
	Vidvinkel	69

Tal

4-vejs navigationsknap	47, 49
------------------------	--------

Å









Åbningskærbillede	189
-------------------	-----

Æ

AE-lysmåling	100
Ændring af billedstørrelse	144
Ændring af lydstyrke	175
Ændring af lydstyrken	170
AE-punktmåling	100
Afspilning	170, 172
Afspilning af lyd	170
Ansigtsgenkendelse	63
Antal pixel	94
Auto + røde øjne-red.	89
Auto AWB	98
Auto	89
Autobilledfunktion	65
Automatisk slukkefunktion	187
Automatisk sporing AF	63, 76
Automatisk tracking AF	93
AV-kabel	141
AV-udstyr	141

B

B&W	113
Beskæring	145
Beskyttelse	138
Billedfrekvens	112
Billedgendannelse	137
Billedkontrast	105

Billedlagringskapacitet	207	Fokusfunktion	91
Billedskarphed	104	Fokusområde	93
Blink detektor	60, 102	Følsomhed	101
Blød flash ^{SOFT} 	89	Formatering	174
Blogfunktion	62	Forstørrelse 	128
Blomsterfunktion	62	Fotolaboratorium	158
Brug af menuerne	51	Funktionen Antisløring	71
Bynavn	204	Funktionen Børn	74
C		Funktionen Fyrværkeri	71
Centervægtslysmåling 	100	Funktionen Kæledyr	75
Computer	184	Funktionen Mad	62
D		Funktionen Natoptagelse	71
Dagslys 	98	Funktionen Naturlig hudtone ..	73
Dato og klokkeslæt	176	Funktionen Portræt	73
Dato og klokkeslæt -indstilling	43	Funktionen Portræt fra taljen	73
Datofunktion	106	Funktionen Sport	76
Destination	179	Funktionen Stearinlys	71
Diasshow	124	Funktionen Surf & sne	76
Digital panoramafunktion	84	Funktionen Tekst	78
Digital SR (Antisløring)	71	Funktionsguide	23
Digital SR (Kamera antirystereduktion)	130	G	
Digital zoom	69, 70	Gendannelse af billeder	137
Digitale filtre	147	Grøn funktion	67
DPOF-indstillinger	158	Grøn knap	47, 49, 107
DPOF-udskrivning	165	Grundlæggende funktion	67
Drejning	126	H	
F		Histogram	23
Farvefunktion	113	Højhastigheds-serieoptagelse	82
Farvemætning	105		82
Fejlmeddelelser	194	Hukommelse	115
Filnummer	115	Hurtigzoom	188
Filtre	147	Hvidbalance	98
Flash slukket 	89	I	
Flash tændt 	89	Ilægning af et batteri	28
Flash+røde øjne-red. 	89	Indbygget hukommelse	156
Flashfunktion	89	Indikator for batteristand	30
Fokus	91	Indstilling af eksponering	97
		Indstilling af sprog	181

Info i stillbilledoptagefunktionen	20
Instant Review (øjeblikkelig visning)	60
Intelligent zoom	69
International tid	179

K

Kalendervisning	121
Kamerarystelse	70
Kamerarystelser	18, 130
Komprimeringsgrad	96
Kontrol af hukommelseskortet	37
Kopiering	156
Korrektion af røde øjne	150
Kvalitetsniveau	96

L

Lagring af indstillinger	115
Lagring efter dato	182
Lagring som et stillbillede (videosekvens)	155
Landskabsfunktion	62
Lokalsted	42, 179
Lydindstillinger	175
Lydoptagelse	171
Lydoptagelsesfunktion	168
Lydtype	176
Lyse dele	24
Lysstofrør 䄀	98

M

Makro 䄁	91
Manuel fokusering MF	91
Manuel 䄂	98
Mappenavn	182
Mappevisning	121
MENU -knap	47, 49
Mørke dele	24
Motorfunktion	81, 82

Movie SR (Funktion til modvirkning af rystelser)	114
Multisegmentlysmåling 䄃	100

N

Natoptagelsesportræt -funktion	71
NTSC	184
Nulstilling	190

Ø

OK/DISPLAY -knap	47, 49
Opdeling af videosekvenser	155
Opladning af et batteri	27
Opstartsskærm billede	189
Optagefunktion	60
Optagelse af lyd	168
Optagelse af video	109
Optagelsesdata	19
Optagepixel	94, 111
Overførselsfunktion	183

P

PAL	184
Panoramabillede	86
Panoramafokus PF	91
PC	184
PictBridge	161, 184
Printertilslutning	161
Programfunktion	66

R

Rammekomponering	79, 151
Redigering af videosekvenser	154
Registrering af menupunkter	107
Rem	26

S

S/H	147
SD-hukommelseskort	33
Selvudløser ☺	81
Sepia	113, 147
Serieoptagelse 📽	82
Skygge 🏠	98
Slet 🗑	118, 132
Sletning af lyd	133
Smile Capture	63
Sommertid	42
Specifikationer	206
Sprog	181
Sprogindstilling	39
Standard AF	91
Standardindstilling	39, 199
Strømspare	186

T

Tænd/sluk-knap	37, 46, 48
Tid for øjeblikkelig visning	103
Tidsindfotografering	106
Tilbehør (ekstraudstyr)	205
Tilføjelse af lyd (Lydoptagelse)	171
Tilslutning af et tv	141
Tryk halvt ned (udløserknap)	59
Tryk helt ned (udløserknap)	59
Tungsten-lys ☀	98
TV	141

U

Udløserknap	46, 48, 59
Udskrivning	161
Udvalg af optagefunktioner	60
Udvalget af visningsfunktioner	122, 202
Uendelig ▲	91
USB-tilslutning	183

V

Vælg klokkeslæt	180
Vekselstrømsadapter	31
Video	109
Videoudgangsformat	184
Vis lysstyrke	185
Visning	118, 119
Visning af nærbillede af ansigt	129
Visning af ni billeder 📺	120
Visning af videosekvenser	119
Visning fra indbygget hukommelse	50
Visningsfunktion	38

Z

Zoom / 🔼 / 🔼🔼🔼	69, 84
Zoom-knap	46, 48

Memo

Memo

HOYA CORPORATION**PENTAX Imaging System Division**

2-36-9, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JAPAN
(<http://www.pentax.jp>)

PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Strasse, 104, 22527 Hamburg, GERMANY
(European Headquarters) (HQ - <http://www.pentaxeurope.com>)

(Germany - <http://www.pentax.de>)
Hotline: 0180 5 736829 / 0180 5 PENTAX

Austria Hotline: 0820 820 255 (<http://www.pentax.at>)

PENTAX U.K. Limited PENTAX House, Heron Drive, Langley, Slough,
Berks SL3 8PN, U.K.
(<http://www.pentax.uk>) Hotline: 0870 736 8299

PENTAX France S.A.S. 112 Quai de Bezons - BP 204, 95106 Argenteuil Cedex, FRANCE
(<http://www.pentax.fr>)

Hotline: 0826 103 163 (0,15€ la minute) Fax: 01 30 25 75 76
Email: [http://www.pentax.fr/_fr/photo/
contact.php?photo&contact](http://www.pentax.fr/_fr/photo/contact.php?photo&contact)

PENTAX Italia S.r.l. Via Dione Cassio, 15 20138 Milano, ITALY
(<http://www.pentaxitalia.it>) Email : info@pentaxitalia.it

PENTAX (Schweiz) AG Widenholzstrasse 1, 8304 Wallisellen,
Postfach 367, 8305 Dietlikon, SWITZERLAND
(<http://www.pentax.ch>)

PENTAX Europe GmbH Box 650, 75127 Uppsala, SWEDEN
(Tyskland) (<http://www.pentax.se>)
Filial Sverige

PENTAX Imaging Company**A Division of PENTAX of America, Inc.**

(Headquarters)
600 12th Street, Suite 300 Golden, Colorado 80401, U.S.A.
(PENTAX Service Department)
12000 Zuni Street, Suite 100B
Westminster, Colorado 80234, U.S.A.
(<http://www.pentaximaging.com>)

PENTAX Canada Inc. 1770 Argentia Road Mississauga, Ontario L5N 3S7, CANADA
(<http://www.pentax.ca>)

PENTAX Trading 23D, Jun Yao International Plaza, 789 Zhaojiabang Road,
(SHANGHAI) Limited Xu Hui District, Shanghai, 200032 CHINA
(<http://www.pentax.com.cn>)

FOVITECH A/S

Haldshavevej 3
Hvilsted
8355 Solbjerg
www.pentax.dk

FOVI AS

Postboks 4605
Nydalen
0405 Oslo
www.pentax.no

Producenten forbeholder sig ret til at ændre specifikationer, design og leveringsomfang uden varsel.