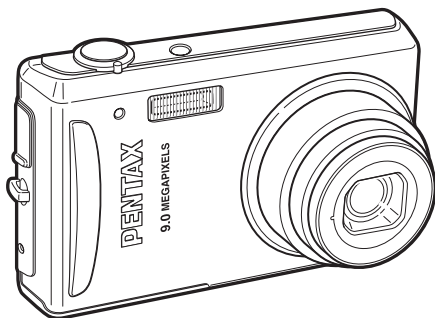


PENTAX

Digitalkamera

Optio V20

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.

Varemærker

- PENTAX og Optio 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 tordenvejr, når du bruger batteriopladeren eller AC-adapten, 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 strømforsyningskabelsæt, 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.30).
- 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	21
Montering af rem	21
Tænd for kameraet	22
Opladning af batteri	22
Ilægning af batteriet	23
Brug af vekselstrømsadapteren	26
Isætning af SD-hukommelseskort	28
Optagepixel og kvalitetsniveau for stillbilleder	31
Optagepixel, kvalitetsniveau og billedfrekvens for videosekvenser	32
Tænd og sluk for kameraet	34
Visningsfunktion	35
Standardindstillinger	36
Indstilling af displaysprog	36
Indstilling af dato og klokkeslæt	38
Lynstart	40
Optagelse af stillbilleder	40
Visning af stillbilleder	42
Visning af billeder	42
Visning af næste eller forrige billede	42
Rotation af det viste billede	43
Grundlæggende funktioner	44
Brug af funktionsknapperne	44
📷-funktion	44
▶-funktion	46
Indstilling af kamerafunktioner	48
Indstilling med menuerne	48
Menuliste	51
Indstilling af optagefunktion	53
Indstilling af funktionen Ansigtsgenkendelse	56
Indlæsning af en bestemt menu	57
Brug af visningsfunktionen	59

Optagelse af billeder	61
Automatisk billedoptagelse (Autobilledfunktion)	61
Indstilling af funktionerne (Programfunktion)	62
Optagelse af billeder i den grundlæggende funktion ("Grøn" funktion).....	63
Optagelse af billeder i mørke omgivelser (Natoptagelse/Digital SR (Antisløring)-funktion).....	65
Indramning af dine billeder (Rammekomponering)	66
Billeder af personer (Naturlig hudtone/Portrætfunktion)	68
Kæledyrsoptagelser (Kæledyrsfunktion)	70
Sådan tager du billeder af børn (Funktionen Børn)	72
Optagelse af panorama-billeder (Funktionen Digital panorama)	74
Brug af selvudløseren	76
Optagelse af en billedserie (Serieoptagelsesfunktion).....	77
Brug af zoom.....	78
Anvendelse af funktionen Digital Wide (Funktionen Digital Wide)	81
Indstilling af eksponeringen (EV-korrektion)	84
Visning af optagedata i optagefunktionen	85
Indstilling af optagefunktioner	87
Valg af fokusfunktion.....	87
Valg af flashfunktion.....	89
Valg af Optagepixel.....	91
Valg af kvalitetsniveau	93
Justering af hvidbalancen	94
Indstilling af AE-lysmåling	96
Indstilling af følsomhed	98
Indstilling af autofokusforholdene	100
Indstilling af tid for øjeblikkelig visning (Øjeblikkelig visning)	101
Indstilling af billedskarphed (Skarphed)	102
Indstilling af farvemætning (Mætning).....	103
Indstilling af billedkontrast (Kontrast).....	104
Indstilling af Datofunktion	105
Lagring af indstillinger (Hukommelse)	106
Optagelse af video	108
Videoptagelse	108
Valg af optagepixel til videosekvenser	110
Valg af kvalitetsniveau for video	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

Visning og sletning af billeder

115

Visning af billeder	115
Skift mellem funktionen  og funktionen 	115
Visning af stillbilleder	115
Visning af ni billeder, mappevisning og kalendervisning	116
Zoomvisning.....	118
Zoom automatisk ind på motivets ansigt (Visning af nærbillede af ansigt) ..	119
Visning af optagelsesdata i visningsfunktionen	121
Korrigerig for kamerarystelser med Digital SR.....	122
Diasshow	123

Visning af videosekvenser	125
Visning af en videosekvens	125
Tilslutning af kameraet til AV-udstyr	126
Sletning af billeder	128
Sletning af et enkelt billede eller en enkelt lydfil	128
Sletning af valgte billeder og lydfiler (Fra visning af ni billeder)	130
Sletning af alle billeder og lydfiler	132
Gendannelse af slettede billeder	133
Beskyttelse af billeder og lydfiler mod sletning (Beskyttelsesfunktion)	134
Redigering og udskrivning af billeder	136
Redigering af billeder	136
Ændring af billedstørrelse og -kvalitet (Ændring af billedstørrelse)	136
Beskæring af billeder	138
Kopiering af billeder og lydfiler	139
Anvendelse af digitale filtre	141
Korrektion af røde øjne	144
Tilføjelse af en ramme (Rammekomponering)	145
Redigering af videosekvenser	147
Indstilling af udskriftsfunktion (DPOF)	149
Udskrivning af enkeltbilleder	149
Udskrivning af alle billeder	151
Udskrivning ved hjælp af PictBridge	152
Tilslutning af kameraet til printeren	152
Udskrivning af enkeltbilleder	153
Udskrivning af alle billeder	155
Udskrivning under anvendelse af DPOF-indstillingerne	156
Frakobling af kablet fra printeren	156
Optagelse og afspilning af lyd	157
Optagelse af lyd (Lydoptagelsesfunktion)	157
Afspilning af lyd	159
Tilføjelse af en lydoptagelse til billeder	160
Optagelse af lyd	160
Afspilning af en lydoptagelse	161
Indstillinger	162
Kameraindstillinger	162
Formatering af SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse	162
Ændring af lydindstillingerne	163
Ændring af dato og klokkeslæt	165
Indstilling af International tid	167
Ændring af displaysprog	169
Ændring af billedmappenavn	170
Ændring af USB-tilslutningsfunktion	171
Ændring af videoudgangsformat	172
Justering af Lysstyrke på skærmen	173
Anvendelse af Strømsparefunktion	174
Indstilling af Autoslukfunktion (Automatisk slukkefunktion)	175
Indstilling af hurtigzoomfunktionen	176

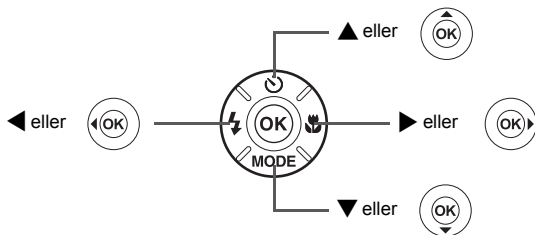
Indstilling af displayguiden	177
Nulstilling til standardindstillinger (Nulstilling)	178
Ændring af opstartsskærmbillede	179

Appendiks

180

Liste over bynavne med internationale tidszoner	180
Standardindstillinger	181
Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion	186
Tilbehør (ekstraudstyr)	188
Meddelelser	189
Fejlfinding	192
Hovedspecifikationer	194
GARANTIBESTEMMELSER	198
Indeks	204

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 lydfile. I denne brugervejledning kaldes funktionen til optagelse af stillbilleder "stillbilledoptagefunktion", funktionen til optagelse af videosekvenser kaldes "-funktion", og funktionen til optagelse af lydfile kaldes "-funktion".
-funktion	Denne funktion anvendes til visning af stillbilleder og afspilning af videosekvenser og lydfile.

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 Lynstart

I dette kapitel forklares det, hvordan du på en nem måde tager og viser billeder. Læs kapitlet, hvis du vil starte med at tage billeder eller vise billeder med det samme.

3 Grundlæggende funktioner

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

4 Optagelse af billeder

Dette kapitel omhandler forskellige optagemåder samt indstilling af relevante funktioner.

5 Visning og sletning af billeder

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

6 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 pc og installation af den medfølgende software findes i den medfølgende "Pc-tilslutningsvejledning". Nærmere oplysninger om redigering og udskrivning af billeder på en pc findes under menuen Hjælp i softwaren.

7 Optagelse og afspilning af lyd

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

8 Indstillinger

Dette kapitel omhandler indstilling af kamerarelaterede funktioner.

9 Appendiks

Dette afsnit omhandler fejlfinding og andet tilbehør.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Kamerafunktioner

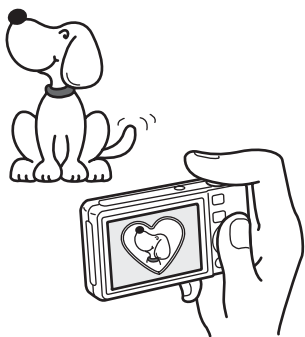
Ud over den grundlæggende billedoptagelsesfunktion har Optio V20 en række forskellige optagefunktioner til forskellige situationer. I dette afsnit beskrives det, hvordan du får størst muligt udbytte af dit kameras hovedfunktioner. Sammen med forklaringerne af kamerafunktionerne vil dette afsnit give dig mulighed for at udnytte kameraet optimalt.

Avancerede video- og billedoptagelsesfunktioner

Optio V20 har en rystereduktionsfunktion til reduktion af kamerarystelser under videooptagelse. (s.114)

- **Optag fodboldkampen på video, og tag samtidigt et billede af det afgørende mål.**

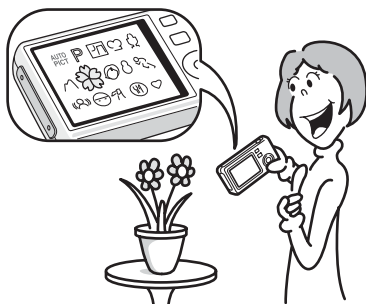
Giv dine billeder sjove rammer!



Med Optio V20 kan du tilføje en sjov ramme, når du f.eks. tager et billede af dit kæledyr (s.66). 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.145)

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

Brugervenlig optage- og visningsfunktion!



Optio V20'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.53) og de optimale indstillinger til optagelsen eller vælge visningsfunktion (s.115, s.136) 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. (s.53, s.59)

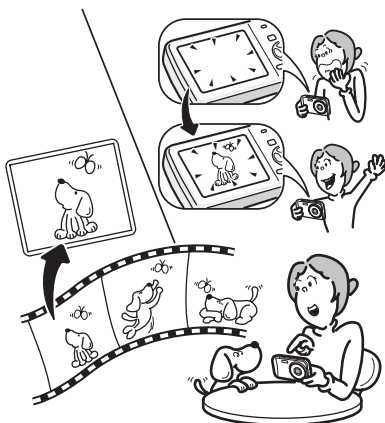
- Når du vælger blandt udvalget af optagefunktioner og visningsfunktioner, vises en guide for de relevante funktioner i et par sekunder. (s.53, s.59)
- Brug den "grønne" funktion til at tage billeder med standardindstillinger (s.63).

Visning af billeder og lydfiler i kalenderformat

Med Optio V20 kan du få vist optagne billeder og lydfiler i kalenderformat (s.117). 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 pc!

Med Optio V20 kan du få vist mange funktioner, så du kan nyde visning og redigering af billeder uden først at slutte kameraet til en pc og overføre billederne. Kameraet har alt, hvad du skal bruge til optagelse og redigering af stillbilleder og videosekvenser (s.136). Og du behøver ikke længere bekymre dig om at komme til at slette billeder ved en fejl, for med Optio V20 kan du hente dem igen (s.133).

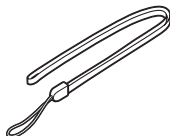


- Ændring af billedstørrelse (s.136), beskæring (s.138) og reduktion af røde øjne (s.144) kan anvendes, mens billedet vises i visningsfunktion.
- Du kan dele en videosekvens i to dele eller gemme et enkeltbillede fra en videosekvens som et stillbillede (s.147).
- Du kan hæfte flere billeder sammen på kameraet for at oprette panorama- (s.74) og digitale panorama- (s.81) billeder.

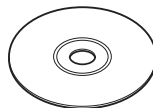
Kontrol af pakkens indhold



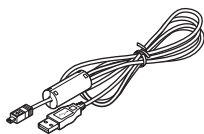
Kamera
Optio V20



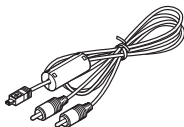
Rem
O-ST20 (*)



Software (cd-rom)
S-SW77



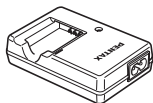
USB-kabel
I-USB7 (*)



AV-kabel
(I-AVC7) (*)



Genopladeligt batteri,
lithium-ion D-LI78 (*)



Batterioplader
D-BC78 (*)



Netledning (*)

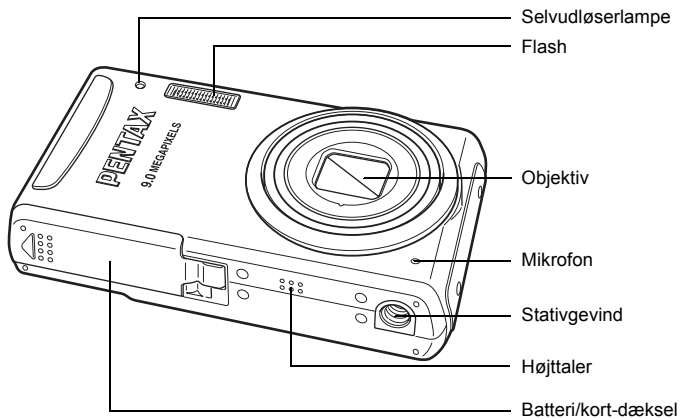


Brugervejledning
(denne vejledning)

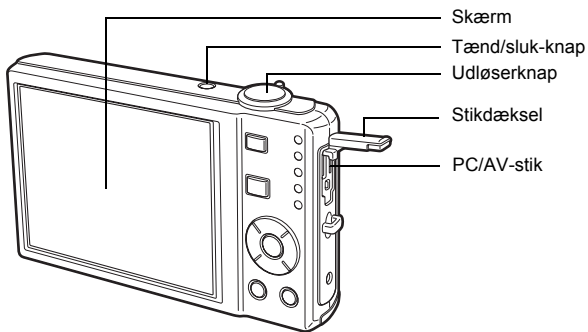
Dele, der er angivet med en stjerne (*), fås også som tilbehør (ekstraudstyr).
Batteriopladeren og vekselstrømsledningen fås kun som sæt (batteriopladersættet K-BC78.)
Nærmere oplysninger om tilbehør (ekstraudstyr) findes i afsnittet "Tilbehør (ekstraudstyr)"
(s.188).

Øversigt over kameradele

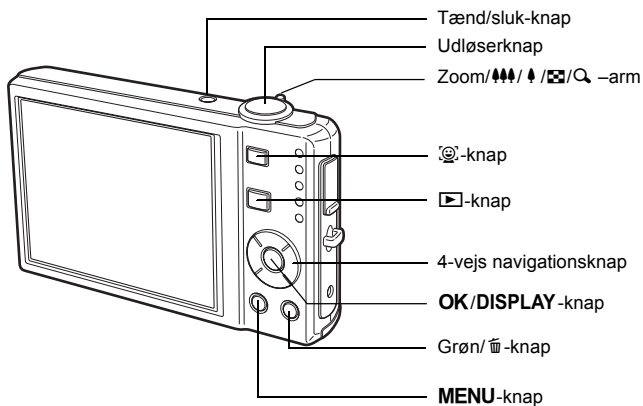
Forside



Bagside



Øversigt over betjeningslementer

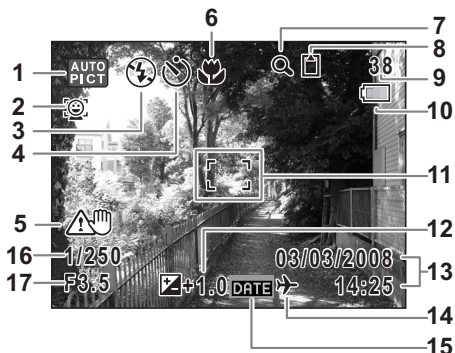


Knappernes funktioner er beskrevet i afsnittet "Brug af funktionsknapperne" (s.44 - s.47).

Skærmindikatorer

Normal visning i optagefunktionen for stillbilleder

Der vises oplysninger om f.eks. optageforhold på skærmen. (s.85)



- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1 Optagefunktion (s.53) | 9 Resterende billedlagringskapacitet |
| 2 Ikonet Ansigtsprioritet (s.56) | 10 Indikator for batteristand (s.25) |
| 3 Flashfunktion (s.89) | 11 Fokusramme (s.40) |
| 4 Drive (motorfunktion) (s.76, s.77) | 12 EV-korrektion (s.84) |
| 5 Advarsel om kamerarystelser (s.85) | 13 Dato og klokkeslæt (s.38) |
| 6 Fokusfunktion (s.87) | 14 Indstilling af international tid (s.167) |
| 7 Symbol for digital zoom (s.78) | 15 Indstilling af datoindfotografering (s.105) |
| Symbol for intelligent zoom (s.78) | |
| 8 Hukommelsesstatus (s.34) | 16 Lukkertid |
| : Indbygget hukommelse (uden kort) | 17 Blænde |
| : SD-hukommelseskort | |
| : Kortet er skrivebeskyttet | |

* 5, 16 og 17 vises kun, når udløserknappen er trykket halvt ned.

* Visse indikationer vises muligvis ikke, afhængig af optagefunktionen.

Visning af histogram + info i stillbilledoptagefunktionen



- | | | | |
|---|------------------------------------|----|---------------------|
| 1 | Lys del (blinker rødt) | 7 | Kvalitet (s.93) |
| 2 | Mørk del (blinker gult) | 8 | Hvidbalance (s.94) |
| 3 | Advarsel om kamerarystelser (s.85) | 9 | AE-lysmåling (s.96) |
| 4 | Lukkertid | 10 | Følsomhed (s.98) |
| 5 | Blænde | 11 | Histogram (s.86) |
| 6 | Optagepixel (s.91) | | |

* 3, 4 og 5 vises kun, når udløserknappen er trykket halvt ned.

* Visse indikationer vises muligvis ikke, afhængig af optagefunktionen.

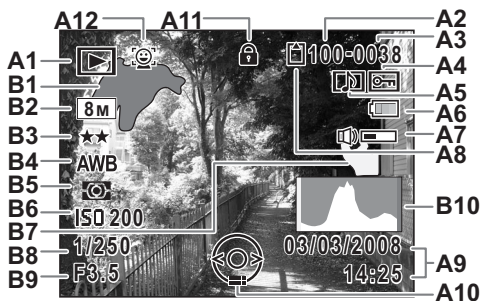
Mere om de lyse og mørke dele

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.

Fuld visning i optagefunktionen for stillbilleder

(alle elementer på skærmen er vist her som forklaring.)

Der vises oplysninger om f.eks. optageforhold på skærmen. A1 til A12 vises, når [Normal visning] eller [Histogram + Info] vælges. B1 og B10 vises kun, når [Histogram + Info] vælges. (s.121)



A1 Visningsfunktion
 ▶ : Visning i optagefunktionen for stillbilleder (s.59)

☺ : Digital SR (s.122)

A2 Mappenummer (s.170)

A3 Filnummer

A4 Beskyttelsessymbol (s.134)

A5 Symbol for lydoptagelse (s.161)

A6 Indikator for batteristand (s.25)

A7 Lydstyrkesymbol

A8 Hukommelsesstatus (s.34)

☑ : Indbygget hukommelse (uden kort)

☑ : SD-hukommelseskort

☑ : Kortet er skrivebeskyttet

A9 Dato og klokkeslæt for optagelse (s.38)

A10 4-vejs navigationsknap

A11 Symbol for tastelås (s.64)

A12 Ikonet Ansigtsprioritet (s.56)

B1 Lys del (blinker rødt) (s.19)

B2 Optagepixel (s.91)

B3 Kvalitet (s.93)

B4 Hvidbalance (s.94)

B5 AE-lysmåling (s.96)

B6 Følsomhed (s.98)

B7 Mørk del (blinker gult) (s.19)

B8 Lukkertid

B9 Blænde

B10 Histogram (s.86)

I normal visning forsvinder A6 og A9, hvis der ikke udføres nogen handling i to sekunder.

Funktionsguide

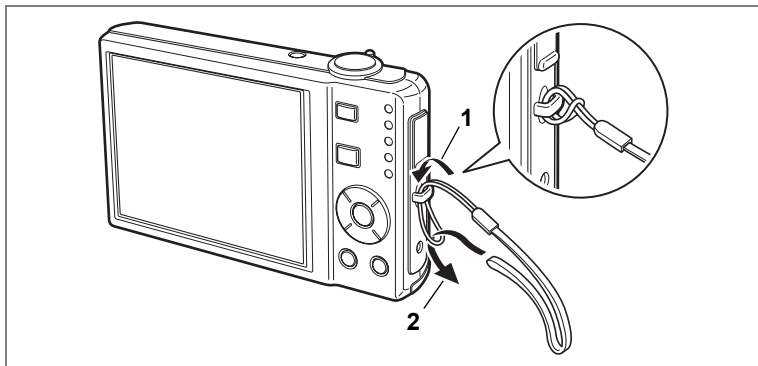
Der vises en guide til knapfunktionerne på skærmen, når kameraet er i brug. Knapperne vises som angivet nedenfor.

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

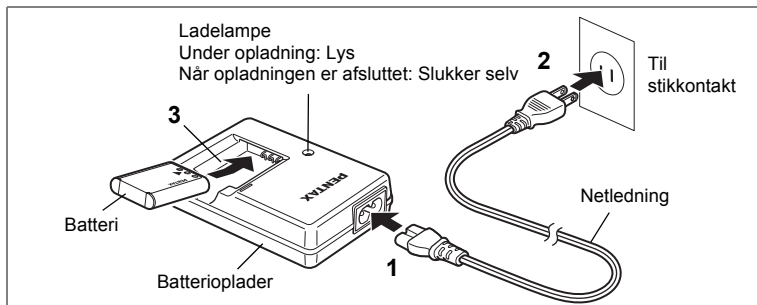
Zoom-arm	🔍
OK/DISPLAY -knap	OK
Udløserknap	SHUTTER
Grøn/🗑️-knap	📺 🗑️
📷-knap	📷 📷

Montering af rem

Monter remmen (O-ST20), der følger med kameraet.



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



Opladning af batteri

Anvend batteriopladeren til opladning af batteriet, før batteriet benyttes første gang, hvis kameraet ikke har været i brug i lang tid, eller hvis meddelelsen [Batteri opbrugt] vises.

Bemærk: Netledningen "Oplistet, type SPT-2 eller NISPT-2, 18/2 bøjelig ledning, til 125 V, 7A, min. 1,8 m"

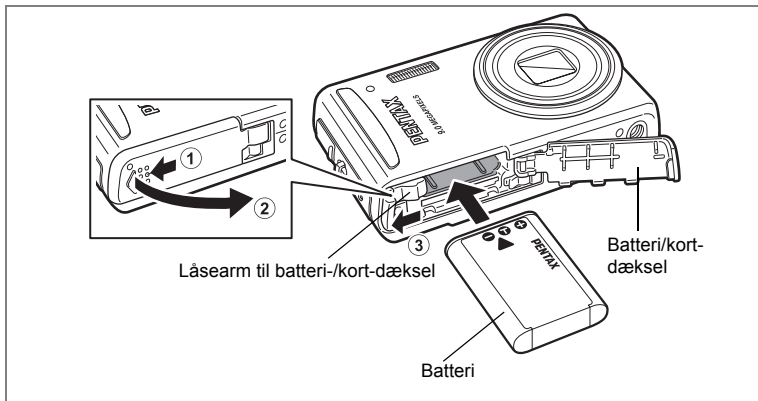
- 1 Sæt vekselstrømsnetledningen i batteriopladeren D-BC78.**
- 2 Sæt netledningen i stikkontakten.**
- 3 Læg batteriet i opladeren med PENTAX-logoet opad.**
Ladelampen på opladeren lyser under opladning og slukkes, når batteriet er fuldt opladet.
- 4 Når batteriet er opladet, tages det ud af batteriopladeren.**



- En fuld opladning tager maks. 150 minutter. Batteriet bør oplades ved en omgivende temperatur på 0-40°C (32°F til 104°F). (Opladningstiden kan variere, afhængigt af temperatur- og opladningsforholdene.)
- Slutningen af batteriets levetid er nået, når det begynder at blive afladet kort tid efter, at det er blevet opladet. Udskift batteriet.



- Opladeren må kun anvendes til opladning af det genopladelige litium-ion-batteri D-LI78. I modsat fald kan opladeren blive overophedet eller beskadiget.
- Hvis batteriet er korrekt lagt i, men ladelampen på opladeren ikke lyser, kan batteriet være defekt. Udskift batteriet.



Ilægning af batteriet

Brug det batteri, 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.

1 Åbn batteri/kort-dækslet.

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

Batteriet udløses. Træk batteriet ud af kameraet.



- 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 forsigtigt, da kamera og batteri kan blive meget varmt, når det bruges uafbrudt i længere tid.

• Billedlagringskapacitet, videoptagetid, lydoptagetid og visningstid (ved 23°C med skærmen tændt og med fuldt opladet batteri)

Billedlagringskapacitet* ¹ (flash brugt ved 50% af optagelserne)	Videoptagetid* ²	Lydoptagetid* ²	Visningstid* ²
Ca. 200 billeder	Ca. 70 min.	Ca. 300 min.	Ca. 210 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.

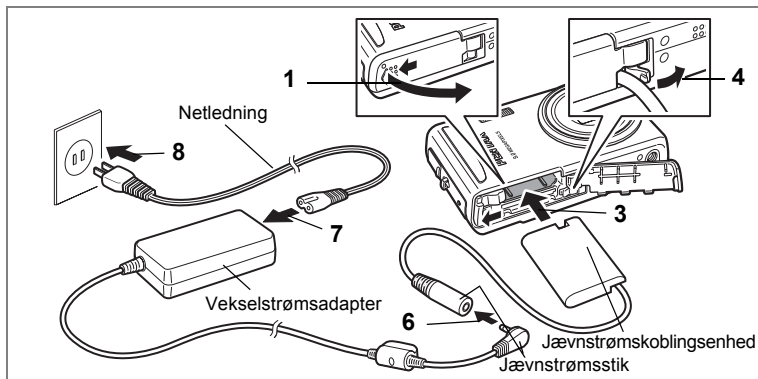


- Generelt vil batteriets kapacitet forringes ved lave temperaturer.
- Sørg for at tage et ekstra batteri med, når du rejser udenlands. Dette gælder også, hvis du tager billeder på kolde steder eller planlægger at tage mange billeder.

• 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 vekselstrømsadaptersættet K-AC78 (ekstraudstyr).

- 1 Sørg for, at kameraet er slukket, før batteri/kort-dækslet åbnes.**
- 2 Fjern batteriet.**
Se under s.23 - s.24 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.**

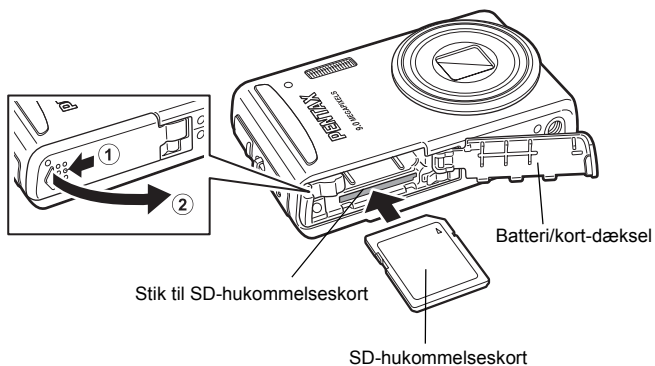


- Sørg for, at kameraet er slukket, før vekselstrømsadapteren tilsluttes eller frakobles.
- Kontrollér, at netledningen og det kabel, som forbinder vekselstrømsadapteren med kameraet, er korrekt isat. Hvis netledningen eller kablet løsner sig, mens du optager data på SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse, kan dataene gå tabt.
- Brug vekselstrømsadapteren med omtanke for at undgå brand eller stød. Læs afsnittet "SIKKER ANVENDELSE AF KAMERAET" (s.1) og "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

1

Kom godt i gang



Dette kamera anvender et SD-hukommelseskort. Optagne billeder og lydfiler kan lagres på SD-hukommelseskortet, hvis kortet sættes i kameraet. Optagelserne lagres i den indbyggede hukommelse, hvis der ikke er isat et kort. (s.34)



- **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 SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse" (s.162).**
- 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.31).
- Selvdøsløserlampen 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.

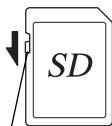
Luk batteri-/kort-dækslet, og flyt låsearmen til positionen LOCK.

Udtagning af 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 forsynet 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.



Skrivebeskyttelsesknop

- ☒ 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 lydfiler, 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.
 - hvis SD-hukommelseskortet håndteres forkert af brugeren.
 - hvis SD-hukommelseskortet udsættes for statisk elektricitet eller elektromagnetisk interferens.
 - hvis kortet ikke har været anvendt i længere tid.
 - 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. Vejledning vedrørende formatering findes i afsnittet "Formatering af et SD-hukommelseskort eller den indbyggede hukommelse". (s.162)
- Du skal være opmærksom på, at formatering af SD-hukommelseskortet ikke nødvendigvis sletter dataene, så de ikke kan gendannes ved hjælp af standarddatagenoprettelsessoftware. 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.

Optagepixel og kvalitetsniveau for stillbilleder

Vælg antal pixel (størrelse) og kvalitetsniveau (datakomprimeringsgrad) for dine stillbilleder, afhængigt af formålet med billederne.

Jo højere kvalitetsniveau og antal pixel, jo klarere bliver billederne, men den store datamængde, som dette medfører, reducerer det antal billeder, der kan optages (lagres i kameraets indbyggede hukommelse eller på SD-hukommelseskortet). Billedets eller udskriftens kvalitet afhænger også af kvalitetsniveauet, eksponeringskorrektionen, printerens opløsning og en række andre faktorer. Du skal derfor ikke vælge et større antal optagepixel end nødvendigt. Som en tommelfingerregel er **2M** (1600×1200) velegnet til udskrifter i postkortstørrelse. Nedenstående tabel indeholder en oversigt over de indstillinger, der anbefales til forskellige formål.

● Eget antal optagepixel afhængigt af brug

Optagepixel	Anvendelse
8M 3264×2448	↑ Skarpere Til udskrivning af billeder i høj kvalitet eller billeder i A4-størrelse eller til redigering af billeder på en pc. Til fremstilling af udskrifter i postkortstørrelse. Til visning på websteder eller vedhæftning til e-mails.
5M 2592×1944	
4M 2304×1728	
3M 2048×1536	
2M 1600×1200	
1024 1024×768	
640 640×480	

Standardindstillingen er **8M** (3264×2448).

● Eget kvalitetsniveau afhængigt af brug

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

Standardindstillingen er ★★ (Bedre).

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

Valg af Optagepixel 📷s.91

Valg af kvalitetsniveau 📷s.93

● Optagepixel, kvalitetsniveau og billedlagringskapacitet (omtrentligt antal billeder)

		★★★ Bedst		★★ Bedre		★ God	
		Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB
8M	3264×2448	13 billeder	121 billeder	25 billeder	232 billeder	38 billeder	351 billeder
5M	2592×1944	20 billeder	188 billeder	38 billeder	355 billeder	54 billeder	503 billeder
4M	2304×1728	25 billeder	236 billeder	49 billeder	457 billeder	69 billeder	643 billeder
3M	2048×1536	31 billeder	293 billeder	61 billeder	570 billeder	88 billeder	816 billeder
2M	1600×1200	51 billeder	472 billeder	83 billeder	774 billeder	121 billeder	1119 billeder
1024	1024× 768	96 billeder	888 billeder	155 billeder	1439 billeder	192 billeder	1777 billeder
640	640× 480	192 billeder	1777 billeder	297 billeder	2747 billeder	363 billeder	3358 billeder

- Ovenstående tal kan variere afhængigt af emnet, optageforhold og -funktion, SD-hukommelseskort osv.

Optagepixel, kvalitetsniveau og billedfrekvens for videosekvenser

Vælg antal optagepixel, kvalitetsniveau og billedfrekvens (antal billeder pr. sekund), alt efter hvordan du vil bruge videosekvenserne.

Jo større antal optagepixel og jo højere kvalitetsniveau, jo tydeligere bliver billedet, men jo større bliver filstørrelsen.

Jo flere billeder i sekundet, jo bedre kvalitet, men jo større filstørrelse.

Vælg det ønskede antal optagepixel og kvalitetsniveau samt den ønskede billedfrekvens under [Video] i [📷 Optagefunktion]-menuen.

Valg af optagepixel til videosekvenser 📷s.110

Valg af kvalitetsniveau for video 📷s.111

Valg af billedfrekvens 📷s.112

● Eget antal optagepixel afhængigt af brug

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).

● Eget kvalitetsniveau afhængigt af brug

★★★	Bedst	↑ ↓	Skarpere billeder
★★	Bedre		
★	God		Mere grynede billeder

Standardindstillingen er **★★★ (Bedst)**.

● Eget billedfrekvens afhængigt af brug

30fps (billeder/sek.)	Giver videooptagelser i høj kvalitet, men nedsætter den samlede optagetid.
15fps (billeder/sek.)	Øger den samlede optagetid, da filstørrelsen er mindre.

Standardindstillingen er **30fps (billeder/sek.)**.

● Optagepixel, kvalitetsniveau, billedfrekvens og optagetid (omtrentlig optagetid)

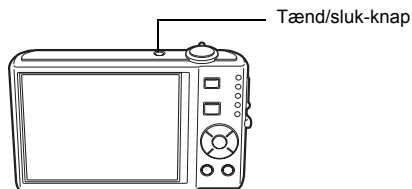
		30fps (billeder/sek.)		15fps (billeder/sek.)		Lyd	
		Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB
640 640×480	★★★	48 sek.	7 min. 31 sek.	1 min. 36 sek.	14 min. 48 sek.	40 min. 30 sek.	6 t. 14 min. 15 sek.
	★★	1 min. 5 sek.	10 min. 4 sek.	2 min. 10 sek.	20 min. 8 sek.		
	★	1 min. 39 sek.	15 min. 15 sek.	3 min. 12 sek.	29 min. 37 sek.		
320 320×240	★★★	1 min. 17 sek.	11 min. 59 sek.	2 min. 28 sek.	22 min. 53 sek.		
	★★	1 min. 45 sek.	16 min. 14 sek.	3 min. 24 sek.	31 min. 28 sek.		
	★	2 min. 28 sek.	22 min. 53 sek.	4 min. 57 sek.	45 min. 47 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.

Tænd og sluk for kameraet

1

Kom godt i gang



1 Tryk på tænd/sluk-knappen.

Kameraet og skærmen tændes.


Når der tændes for kameraet, åbnes objektivdækslet, og objektivet skydes frem. Hvis skærbilledet til valg af sprog eller skærbilledet til datoindstilling vises, når du tænder for kameraet, skal du følge fremgangsmåden på s.36 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.61

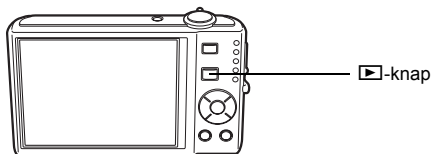
Kontrol af hukommelseskortet

Hukommelseskortet kontrolleres automatisk, når kameraet tændes.  vises på skærmen, hvis der ikke er isat et hukommelseskort i kameraet. I dette tilfælde vil billeder og lydfiler blive gemt i den indbyggede hukommelse.

 vises i stedet for , hvis SD-hukommelseskortets skrivebeskyttelsesknop er i låst position. Der kan ikke optages billeder og lyd, når skrivebeskyttelsesknappen er i låst position.


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 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 -funktion.

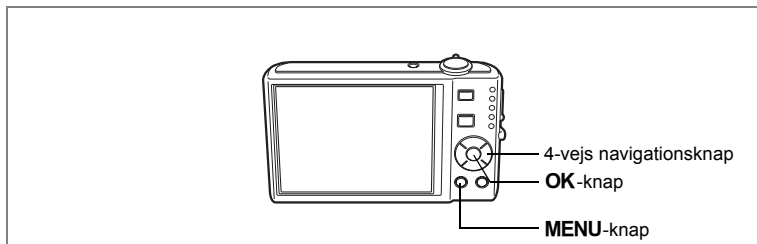
Visning af stillbilleder  s.42

Standardindstillinger

Indstil sprog, klokkeslæt og dato efter køb af kameraet, inden du begynder at tage billeder.

1

Kom godt i gang



Skærbilledet [Language/言語] vises, når kameraet tændes første gang. Udfør nedenstående handlinger "Indstilling af displaysprog" for at indstille sproget, og i "Indstilling af dato og klokkeslæt" (s.38) for at indstille dato og klokkeslæt i.

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

- Følg trinnene i "Ændring af displaysprog" (☞ s.169) for at ændre sproget.
- Følg trinnene i "Ændring af dato og klokkeslæt" (☞ s.165) for at ændre dato og tid.

Indstilling af displaysprog

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



2 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet for standardindstillinger vises på det valgte sprog. Hvis de ønskede indstillinger for [Lokalsted] og sommertid vises, skal du trykke på **OK**-knappen igen for at få vist [Datoindstilling]-skærbilledet. Gå til "Indstilling af dato og klokkeslæt" (s.38). Gå til trin 3 i "Indstilling af lokalsted og sommertid", 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 for standardindstillinger 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 samt dato og klokkeslæt findes på de efterfølgende sider.

- Følg trinnene i "Indstilling af International tid" (s.167) for at ændre lokalsted.
- Følg trinnene i "Ændring af dato og klokkeslæt" (s.165) for at ændre dato og klokkeslæt.

Indstilling af lokalsted og sommertid

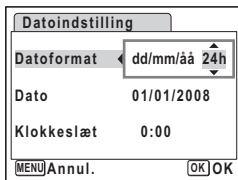
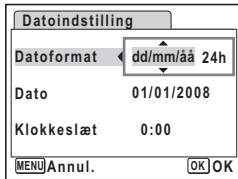
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).**
Rammen flyttes til [Lokalsted].
- 4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).**
Skærbilledet til indstilling af lokalsted vises.
- 5 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀►) til at vælge byen.**
- 6 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).**
Rammen flyttes til [DST] (sommertid).
- 7 Brug 4-vejs navigationstasten (◀►) til at vælge (Til) eller (Fra).**
- 8 Tryk på OK-knappen.**
Skærbilledet for standardindstillinger vises.
- 9 Tryk på OK-knappen.**
Skærbilledet til 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 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲▼) for at vælge visningsformatet for dato og klokkeslæt.**
- 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).**
- 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 (►).

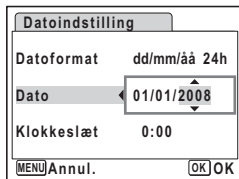
Rammen flyttes til måned.

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.



9 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen er fuldført, og skærmbilledet for optagelse vises igen.

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

- Følg trinnene i "Ændring af displaysprog" (s. 169) for at ændre sproget.
- Følg trinnene i "Ændring af dato og klokkeslæt" (s. 165) for at ændre dato og tid.
- Følg trinnene i "Indstilling af International tid" (s. 167) for at ændre byen og tænde og slukke for DST.



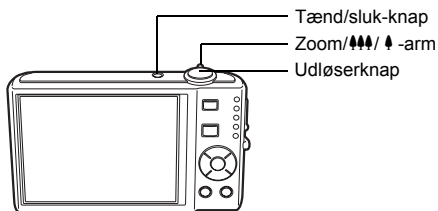
Når skærmbilledet for standardindstillinger eller skærmbilledet til datoindstilling vises, kan du annullere indstillingshandlingen og skifte til optagefunktion ved at trykke på **MENU**-knappen. Dermed vil skærmbilledet for standardindstillinger blive vist, næste gang du tænder for kameraet.



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 skærmbilledet for standardindstillinger. På listen over byer i forskellige tidszoner (s. 180) kan du se standardindstillingen for videoudgangsformat for hver enkelt by, og under "Ændring af videoudgangsformat" (s. 172) beskrives, hvordan du kan ændre indstillingen for videoudgangsformatet.

Optagelse af stillbilleder



2

Lynstart

Standardmetoden til optagelse af stillbilleder er beskrevet herunder. Flashen affyres automatisk, afhængigt af lysforholdene.

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.

Du kan ændre billedudsnittet ved at dreje zoom/▲▲▲/▲-armen til højre eller venstre.

▲ : forstørrer motivet

▲▲▲ : udvider det billedudsnit, der optages af kameraet

3 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

4 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.

Billedet vises på skærmen i ét sekund (Øjeblik. visning) og lagres på SD-hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse (s.41).



Fokusramme



Tryk på den grønne knap for at skifte til (Grøn) funktion, hvor kameraet automatisk indstiller alle optagefunktionerne. funktion er den letteste metode til at sikre, at dine billeder bliver gode (s.63).

Brug af udløserknappen

Udløserknappen virker i to trin på følgende måde.

Tryk halvt ned

Når udløserknappen trykkes halvt ned, låses fokusering og eksponering. Den grønne fokusramme lyser på skærmen, når udløserknappen trykkes halvt ned, og motivet er i fokus. Hvis dit motiv ikke er i fokus, skifter rammen til rød.

Tryk helt ned

Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.


[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 samme billede
- Stærkt reflekteret lys eller stærk bagbelysning (meget lys baggrund)

Instant Review (øjeblikkelig visning)

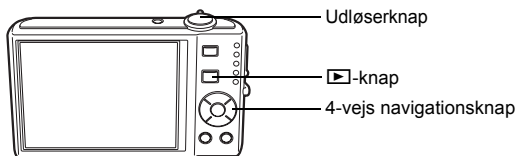
Billedet vises på skærmen i ét sekund (Øjeblik. visning) umiddelbart efter, at det er taget. Du kan ændre tiden for øjeblikkelig visning (s.101).

Du kan slette billedet under øjeblikkelig visning ved at trykke på -knappen.



- Når kameraet registrerer, at motivets øjne er lukkede, vises meddelelsen "Der er konstateret lukkede øjne." under Øjeblik.visning (Denne funktion kaldes "Registrering af blink"). Når meddelelsen vises, skal du trykke på den grønne knap og vælge [Slet] fra menuen for at slette det optagne billede.
- Selv når Øjeblikkelig visning er sat til kortere end [3sek.], vises meddelelsen i 3 sekunder.
- Når funktionen Ansigtsgenkendelse ikke fungerer, så fungerer "Registrering af blink" heller ikke. Selvom motivets ansigt genkendes, så fungerer "Registrering af blink" ikke, afhængig af betingelserne for de genkendte ansigter.

Visning af stillbilleder



Visning af billeder

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

Billedet vises på skærmen. I denne vejledning kaldes dette ▶-funktion (Visningsfunktion). Visning af ét billede i ▶-funktion (standardindstillingen for ▶-funktion) kaldes enkeltvis visning af billeder. Tryk på ▶-knappen igen i ▶-funktion, eller tryk udløserknappen halvt ned for at vende tilbage til 📷-funktion.



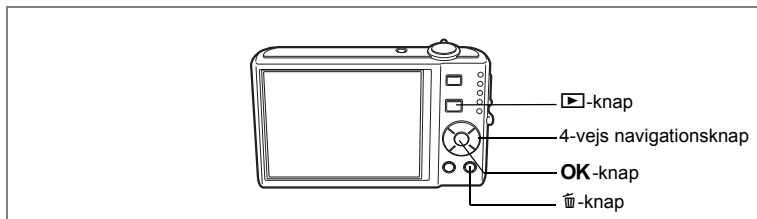
Visning af næste eller forrige billede

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

Billedet vises på skærmen.

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

Det forrige eller næste billede vises.



Rotation af det viste billede

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

Billedet vises på skærmen.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

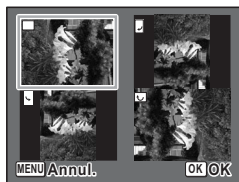
Udvalget af visningsfunktioner vises.

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 roterede billede vises.

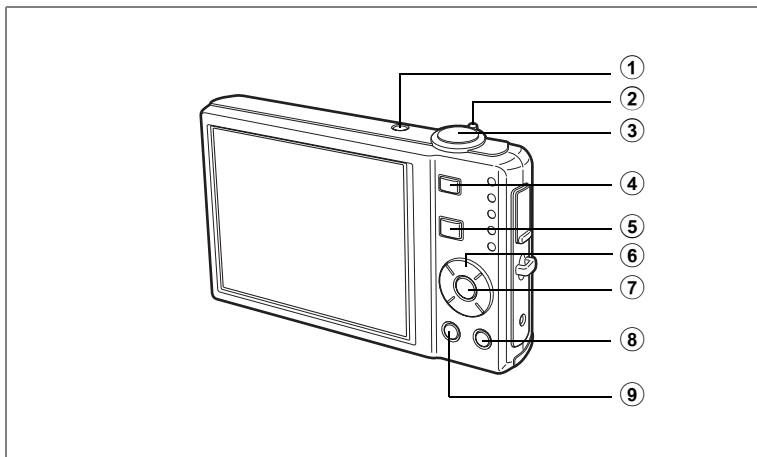


- Videooptagelser kan ikke drejes.
- Beskyttede billeder kan roteres, men de kan ikke gemmes i roteret tilstand.

Sletning af det viste billede

Hvis 🗑-knappen aktiveres under visning af billedet, vises delete-skærbilledet. Brug 4-vejs navigationsknappen (▲) til at vælge [Slet], og tryk på OK-knappen. (s.128)

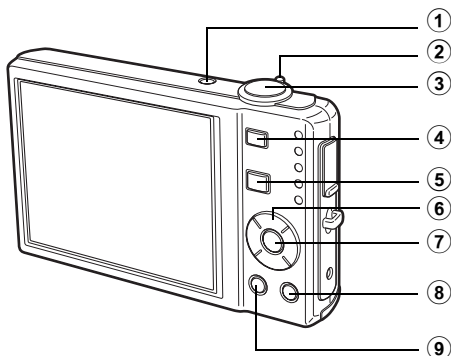




📷-funktion

- ① **Tænd/sluk-knap**
Anvendes til at tænde og slukke for kameraet (s.34).
- ② **Zoom/▲▲/▲ -arm**
Anvendes til at ændre billedudsnittet (s.78).
- ③ **Udløserknap**
Anvendes til at fokusere på motivet, når den trykkes halvt ned i stillbilledoptagefunktion. (undtagen i **PF**, **▲** og **MF**-funktion) (s.40).
Når den trykkes helt ned, optages stillbilledet (s.40).
Anvendes til at starte og stoppe videooptagelse i **📹**-funktion (s.108).
Anvendes til at starte og stoppe lydoptagelse i **🎤**-funktion (s.157).
- ④ **😊-knap**
Skifter funktionen Ansigtsgenkendelse (s.56). Funktionen Ansigtsgenkendelse skiftes, hver gang knappen 😊 trykkes ned:
Smile Capture → Ansigtsgenkendelse Off → Ansigtsgenkendelse On
- ⑤ **▶-knap**
Anvendes til at skifte til **▶**-funktion (s.115).

- ⑥ **4-vejs navigationsknap**
(▲) : Anvendes til at skifte motorfunktion (s.76, s.77).
(▼) : Anvendes til at vise udvalget af optagefunktioner (s.53).
(◀) : Anvendes til at skifte flashfunktion (s.89).
(▶) : Anvendes til at skifte fokusfunktion (s.87).
(▲▼) : Anvendes til at justere **MF** i **MF**-funktion (s.88).
- ⑦ **OK/DISPLAY-knap**
Anvendes til at skifte mellem de oplysninger, der vises på skærmen (s.85).
- ⑧ **Grøn knap**
Skifter til funktionen  (Grøn) (s.63).
Anvendes til at aktivere den tildelte menu (s.57).
- ⑨ **MENU-knap**
Anvendes til at vise [ Optagefunktion]-menuen (s.48).



▶-funktion

- ① **Tænd/sluk-knap**
Anvendes til at tænde og slukke for kameraet (s.34).
- ② **Zoom/☒/Q-arm**
Drej mod ☒ i enkeltvis visning af billeder for at ændre visningen til ni billeder. Når der drejes mod Q vendes tilbage til det forrige skærbillede (s.116).
Drej mod Q i enkeltvis visning af billeder for at forstørre billedet. Når der drejes mod ☒ vendes tilbage til forrige skærbillede (s.118).
Drej mod ☒ i visning af ni billeder for at skifte til mappe- eller kalendervisning (s.117).
Drej mod Q i mappevisning for at skifte til visning af ni billeder for den valgte mappe (s.117).
Drej mod Q i kalendervisning for at skifte til visning af ni billeder for den valgte dato (s.117).
Justerer lyden under visning af video- eller lydfiler (s.125, s.159).
- ③ **Udløserknap**
Anvendes til at skifte til 📷-funktion (s.115).
- ④ **😊-knap**
Zoomer ind på motivets ansigter på ansigtsgenkendelsesbilledet i genkendelsesrækkefølgen under optagelse. (Nærbilledvisning af ansigt) (s.119)
- ⑤ **▶-knap**
Anvendes til at skifte til 📷-funktion (s.115).

6 4-vejs navigationsknap

- (▲) : Anvendes til afspille og standse en video- eller lydoptagelse (s.125, s.159).
- (▼) : Anvendes til at vise udvalget af visningsfunktioner (s.60).
Anvendes til at stoppe en video- eller lydoptagelse under visning (s.125, s.159).
- (◀▶) : Anvendes til enkeltvis visning af forrige eller næste billede eller lydfil (s.42).
Anvendes til at afspille og spole en videooptagelse frem og tilbage under visning (s.125).
Anvendes til at spole en lydoptagelse frem og tilbage samt spole frem eller tilbage til et indeks under afspilning af lydfiler (s.159).
- (▲▼◀▶) : Anvendes til at flytte visningsområdet i zoom-visning (s.118).
Anvendes til at vælge et billede i visning af ni billeder, en mappe i mappevisning og en dato i kalendervisning (s.116, s.117).
Anvendes til at flytte billedet ved brug af rammekomponerings-funktionen (s.145).

7 OK/DISPLAY-knap

- Anvendes til at skifte mellem de oplysninger, der vises på skærmen (s.121).
Anvendes til at vende tilbage fra zoom-visning eller visning af ni billeder til enkeltvis visning af billeder (s.116, s.118).
Anvendes til at skifte til visning af ni billeder fra den valgte mappe i mappevisning (s.117).
Anvendes til at skifte til enkeltvis visning af billeder fra den valgte dato i kalendervisning (s.117).

8 Grøn/🗑️-knap

- Anvendes til at skifte fra enkeltvis visning af billeder til Delete-skærbilledet (s.128).
Anvendes til at skifte fra visning af ni billeder til Select & Delete-skærbilledet (s.130).
Anvendes til at skifte fra mappevisning til kalendervisning (s.117).
Anvendes til at skifte fra kalendervisning til mappevisning (s.117).

9 MENU-knap

- Menuen [🔍 Indstilling] vises i enkeltvis visning af billeder (s.48).
Anvendes til at vende tilbage til enkeltvis visning af billeder i skærbilledet med udvalget af visningsfunktioner (s.59).
Anvendes til at vende tilbage fra zoom-visning eller visning af ni billeder til enkeltvis visning af billeder (s.116).
Anvendes til at skifte til visning af ni billeder fra den valgte mappe i mappevisning (s.117).
Anvendes til at skifte til visning af ni billeder fra den valgte dato i kalendervisning (s.117).

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.

Indstilling med 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.

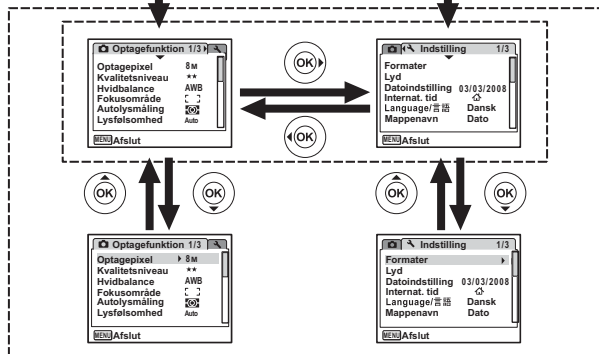
Under optagelse

Under visning



MENU

MENU



SHUTTER

Tryk udløserknappen halvt ned

MENU, OK eller 🔍

Indstillingen er fuldført, og kameraet vender tilbage til 📷-funktion.



Indstillingen er fuldført, og kameraet vender tilbage til 🔍-funktion.





Der vises en guide til knapfunktionerne på skærmen, når menuerne anvendes.

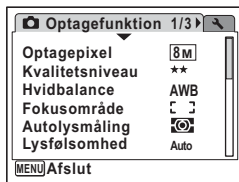
Eks.) Sådan indstilles [Kvalitetsniveau] i [Optagefunktion]-menuen

1 Tryk på MENU-knappen i [Optagefunktion]-funktionen.

[Optagefunktion]-menuen vises.

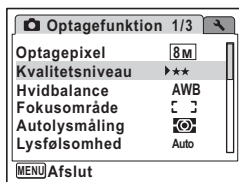
2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Rammen flyttes til [Optagepixel].



3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Rammen flyttes til [Kvalitetsniveau].



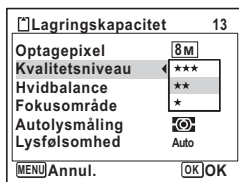
4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

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 (▲▼).



Vejledning vedrørende lagring af indstillinger og annullering af ændringer findes på næste side.

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.

Sådan gemmer du indstillingen og fortsætter med at anvende menuen

6 Tryk på OK-knappen eller 4-vejs navigationsknappen ().

Indstillingen gemmes, og trin 3 vises igen.

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.

MENU Afslut : Anvendes til at forlade menuen og vende tilbage til det oprindelige skærbillede.

MENU : Anvendes til at vende tilbage til det forrige skærbillede med den aktuelle indstilling.

MENU Annull. : 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.181), 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.91	
Kvalitetsniveau	Anvendes til at vælge kvalitetsniveau for stillbilleder	s.93	
Hvidbalance	Anvendes til at justere farvebalancen efter lysforholdene	s.94	
Fokusområde	Anvendes til at ændre autofokusområde	s.100	
Autolysmåling	Anvendes til at indstille det område på skærm billedet, hvor lysstyrken måles for at bestemme eksponeringen	s.96	
Lysfølsomhed	Anvendes til at indstille lysfølsomhed	s.98	
EV-korrektion	Anvendes til at korrigere billedets generelle lysstyrke	s.84	
Video	Optagepixel	Anvendes til at vælge antal pixel for videosekvenser	s.110
	Kvalitetsniveau	Anvendes til at vælge kvalitetsniveauet 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	s.114
Digital panorama	Anvendes til at vælge, om der skal anvendes digital panorama-funktion	s.83	
Digital zoom	Anvendes til at vælge, om der skal anvendes digital zoomfunktion	s.80	
Øjeblik. visning	Anvendes til at indstille tiden for øjeblikkelig visning på LCD-skærmen	s.101	
Hukommelse	Anvendes til at vælge, om de valgte værdier for optagefunktionen skal gemmes, eller om kameraet nulstilles til standardindstillingerne, når det slukkes	s.106	
Grøn knap	Anvendes til at tildele den grønne knap en funktion i optagefunktion	s.58	
Skarphed	Anvendes til at vælge, om billedet skal have skarpe eller bløde konturer	s.102	
Mætning	Anvendes til at indstille farvemætningen	s.103	
Kontrast	Anvendes til at indstille billedkontrastniveauet	s.104	
Indsæt dato	Anvendes til at vælge, om der skal indfotoграфeres dato ved optagelse af stillbilleder	s.105	



- Brug funktionen  (Grøn), når du vil tage billeder let og ubesværet med standardindstillinger uanset indstillingerne i [ Optagefunktion]-menuen. (s.63)
- Ved at tildele den grønne knap hyppigt anvendte funktioner kan du gå direkte til menuen. (s.57)

Indstilling]-menu

Menupunkt	Beskrivelse	Side
Formater	Anvendes til at formatere SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse	s.162
Lyd	Anvendes til justering af funktionslydstyrken og afspilningslydstyrken samt til indstilling af lydtype for opstartslyd, lukkerlyd, funktionslyde og selvudløserlyd	s.163
Datoindstilling	Anvendes til justering af dato, klokkeslæt og datovisning	s.165
Internat. tid	Anvendes til at indstille international tid	s.167
Language/言語	Anvendes til at ændre det sprog, som menuer og meddelelser vises på	s.169
Mappenavn	Anvendes til at vælge, hvordan der tildeles navne til mapper til lagring af billeder og lydfiler	s.170
USB-forbindelse	Anvendes til at indstille USB-kabelforbindelsen (pc eller printer)	s.171
Videoudgang	Anvendes til at indstille AV-udgangsformatet	s.172
Lysstyrkeniveau	Anvendes til ændring af lysstyrken på skærmen	s.173
Batterisparer	Anvendes til at indstille den tid, der går, før kameraet skifter til strømsparefunktion	s.174
Autoslukfunktion	Anvendes til at indstille den tid, der går, før kameraet slukkes automatisk	s.175
Hurtigzoom	Anvendes til at vælge om der skal bruges hurtigzoomfunktion (s.118), når der vises billeder	s.176
Displayguide	Anvendes til visning af en guide for de funktioner, der kan vælges fra udvalget af optagefunktioner og udvalget af visningsfunktioner	s.177
Nulstilling	Anvendes til at nulstille alle indstillinger til standardindstillingerne med undtagelse af dato og klokkeslæt, sprog, international tid og videoudgang	s.178





- I alle optagefunktioner, med undtagelse af , , , , 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.186) for at få yderligere oplysninger.
- Du kan slukke for optagefunktionsguiden fra udvalget af optagefunktioner. (s.177)

Der er 17 optagefunktioner til rådighed.


3

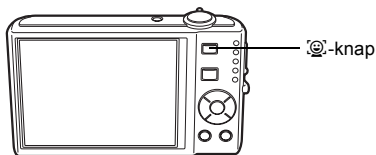
Grundlæggende funktioner

Menupunkt		Beskrivelse	Side
	Autobilledfunktion	Vælger automatisk bedste optagefunktion.	s.61
	Program	Grundlæggende funktion for billedoptagelse. Andre funktioner kan også vælges her.	s.62
	Natoptagelse	Til natoptagelser. Brug stativ e.l. for at reducere rystelser, og brug flash til portrætter.	s.65
	Video	Til optagelse af video. Lyd optages også.	s.108
	Lydoptagelse	Kun til lydoptagelse. Pas på ikke at dække mikrofonen med hånden.	s.157
	Landskab	Til optagelse af landskaber. Kameraet fokuserer bredt.	
	Blomster	Til optagelse af blomster i klare farver. Gengiver blomsterne med bløde konturer.	
	Naturlig hudtone	Justerer farve og lysstyrke for at gengive huden smukkere end ved portrætoptagelse.	s.68
	Portræt	Til portrætoptagelser. Hudtonen gøres lysere for at give personen et sundt udseende.	s.68
	Surf & sne	Optagelse af billeder med blændende baggrund, f.eks. en strand eller snedækkede bjerge.	
	Sport	Til motiver i hurtig bevægelse. Holder kameraets fokus, indtil lukkeren udløses.	
	Digital SR (Antisløring)	Højere følsomhed reducerer slør både fra motiv- og kamerabevægelser.	s.65
	Kæledyr	Optagelse af kæledyr i bevægelse. Kan indstilles efter kæledyrets pelsfarve.	s.70
	Børn	Optagelse af børn i bevægelse. Gengiver en lys og sund hudtone.	s.72
	Mad	Billedoptagelser af mad. Høj mætning for at opnå et lækkert udseende.	

Menupunkt		Beskrivelse	Side
	Digital Panorama	Sammenfletter billeder, der er taget med kameraet, til et panoramabillede.	s.74
	Digital panorama	Sammensætter to billeder, hvilket giver en bredere synsvinkel.	s.81



Funktionen  (Digital panorama) kan ikke vælges fra udvalget af visningsfunktioner. Se under s.81 for at finde ud af, hvordan du vælger denne funktion.



3

Grundlæggende funktioner

Indstilling af funktionen Ansigtsgenkendelse

I Optio V20 er funktionen Ansigtsgenkendelse tilgængelig ved alle optagefunktioner, bortset fra funktionen .

I funktionen Ansigtsgenkendelse kan du vælge funktionen Ansigtsprioritet, der genkender motivets ansigt, fokuserer (Ansigtsgenkendelse med AF) og udfører eksponeringskompensation (Ansigtsgenkendelse med AE) og funktionen Smile Capture*, der genkender motivets ansigt, fokuserer (Ansigtsgenkendelse med AF), udfører eksponeringskompensation (Ansigtsgenkendelse med AE) og optager automatisk et billede.

* Afhængig af betingelserne for genkendelse af ansigter, kan et billede ikke optages automatisk, da funktionen Smile Capture ikke fungerer. Hvis dette sker, skal du trykke på udløserknappen for at optage et billede.

Skift funktionen Ansigtsgenkendelse

Som standard er funktionen Ansigtsgenkendelse sat til Ansigtsgenkendelse On. Funktionen Ansigtsgenkendelse skiftes hver gang der trykkes ned på knappen : Smile Capture → Ansigtsgenkendelse Off. → Ansigtsgenkendelse 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 funktionen **AUTO PICT** (Autobilledfunktion), (Naturlig hudtone), (Portræt) eller (Børn). Du kan vælge enten Ansigtsprioritet On eller Smile Capture.
- Ansigtsprioritet On vælges automatisk i funktionen **AUTO PICT** (Autobilledfunktion), (Naturlig hudtone), (Portræt), (Børn) eller (Video). Når der skiftes til en anden funktion fra en af disse funktioner, så vender indstillingen Ansigtsgenkendelse tilbage til den forrige indstilling.
- Se under s.68 og s.72 for at se, hvordan du optager med funktionen Ansigtsgenkendelse.

Indlæsning af en bestemt menu

Du kan tildele menuer til den grønne knap og indlæse dem hurtigt ved at trykke på den grønne knap. Dette er nyttigt, hvis du vil gå direkte til skærbilledet til indstilling af hyppigt anvendte funktioner, såsom EV-korrektion, lysfølsomhed og hvidbalance.

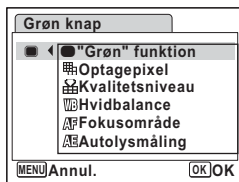


- Følgende funktioner kan tildeles den grønne knap: "Grøn" funktion, optagepixel, kvalitetsniveau, hvidbalance, fokusområde, AE-måling, lysfølsomhed, EV-korrektion, skarphed, farvemætning og kontrast.
- Indstillingen for den grønne knap kan nulstilles til dens standardindstilling ved at vælge menuen [Nulstilling] i Indstilling].
- De funktioner, der er tildelt den grønne knap, kan anvendes på sædvanlig vis i den oprindelige menu (Optagefunktion]).
- Du kan ikke gemme forskellige indstillinger for samme funktion på den grønne knap og i den oprindelige menu.

Registrering af en funktion på den grønne knap

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

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



3

Brug af den grønne knap

- 1 Tryk på den grønne knap i [Optagefunktion]-funktion.**
- Den funktion, som er tildelt til [Grøn knap] i [Optagefunktion]-menuen, indlæses.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre indstillingerne, og tryk på OK-knappen.**

Kameraet vender tilbage til optagestatus.

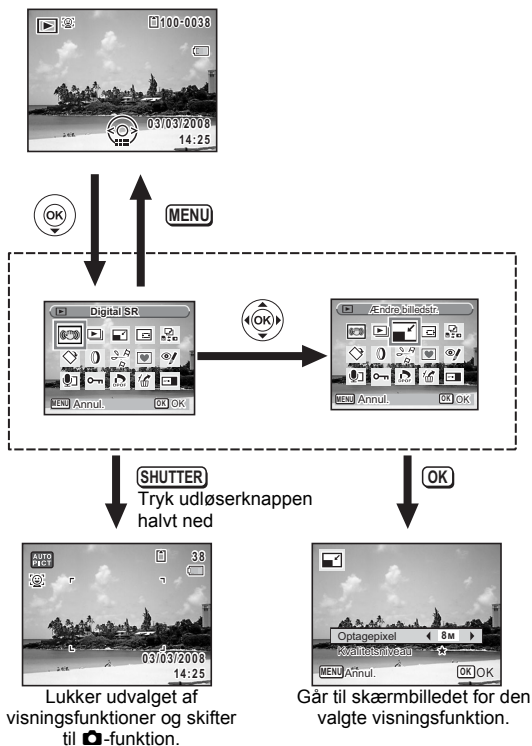


Hvis den grønne knap er blevet tildelt en anden funktion end funktionen ● (Grøn), skifter kameraet til det oprindelige skærbillede, hvis der ikke udføres nogen handling inden 5 sekunder efter, at der er trykket på den grønne knap.

Brug af visningsfunktionen
















Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i [▶]-funktion for at få vist Playback Mode Palette.

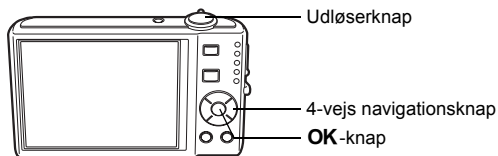
Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge den visningsfunktion, som du ønsker at anvende, og tryk på OK-knappen.



- Når rammen er placeret over det enkelte ikon i udvalget af visningsfunktioner, vises der en guide for hver funktion efter 2 sekunder.
- Du kan slukke for guiden for hver funktion i udvalget af visningsfunktioner. (s.177)

Udvalg af visningsfunktioner

Menupunkt		Beskrivelse	Side	
	Digital SR	Anvendes til at mindske kamerarystelser på optagne billeder	s.122	
	Diashow	Anvendes til at vise optagne billeder efter hinanden	s.123	
	Ændre billedstr.	Anvendes til at ændre antallet af optagepixel og billedkvaliteten	s.136	
	Beskæring	Skaber et billede ud fra en udvalgt del af billedet	s.138	
	Kopiér billede/lyd	Anvendes til at kopiere billed- og lydfiler mellem den indbyggede hukommelse og SD-hukommelseskortet	s.139	
	Billedrotation	Anvendes til at rotere stillbilleder	s.43	
	Digitalt filter	Anvendes til at behandle stillbilleder i overensstemmelse med dine ønsker	s.141	
	Video-redigering	Gem som stillbillede	Anvendes til at gemme ét billede fra en videosekvens som et stillbillede	s.147
		Opdel videooptagelser	Anvendes til at dele en videosekvens i to dele	s.148
	Rammekomponering	Anvendes til at føje en dekorativ ramme til et stillbillede	s.145	
	Redukt. af røde øjne	Anvendes til at redigere stillbilleder, hvor flashen har givet motivet røde øjne	s.144	
	Lydoptagelse	Anvendes til at føje en lydoptagelse til et stillbillede	s.160	
	Beskyttelse	Anvendes til at beskytte billeder og lydoptagelser mod sletning	s.134	
	DPOF	Anvendes til at indstille DPOF-printdataene for stillbilleder	s.149	
	Gendanne billeder	Anvendes til at gendanne slettede billeder	s.133	
	Opstartsskærbillede	Anvendes til at vise opstartsskærbilledet	s.179	



Automatisk billedoptagelse (Autobilledfunktion)

Når du i funktionen **AUTO PICT** (Autobilledfunktion) trykker på udløserknappen, vælger kameraet den mest passende funktion ud fra seks optagefunktioner: ☺ (Normal), 📄 (Natoptagelse), 🏞️ (Landskab), 👤 (Portræt), 🏃 (Sport) og 🌸 (Blomster).

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

Udvalget af optagefunktioner vises.

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

3 Tryk på OK-knappen.

4 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen skifter til grøn, når motivet er i fokus, og ikonet for den valgte optagefunktion vises øverst til venstre på skærmen.

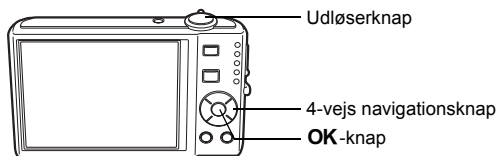
5 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.



I funktionen **AUTO PICT** kan eksponeringsfunktion ikke anvendes. (☞ s.84)

Optagelse af stillbilleder ☞ s.40



Indstilling af funktionerne (Programfunktion)

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

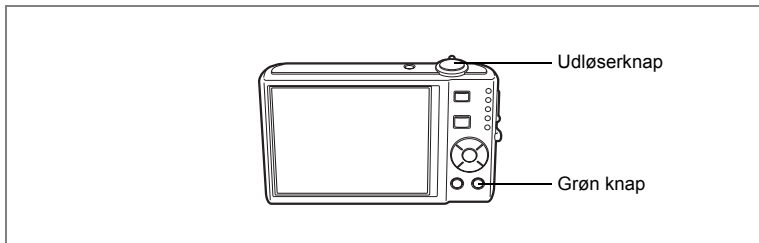
4

Optagelse af billeder

- 1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.**
Udvalget af optagefunktioner vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge **P** (Program).**
- 3 Tryk på OK-knappen.**
- 4 Indstil de funktioner, du vil benytte.**
Vejledning i, hvordan funktionerne indstilles, findes i afsnittet "Indstilling af optagefunktioner" (s.87 - s.105).
- 5 Tryk udløserknappen halvt ned.**
Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.
- 6 Tryk udløserknappen helt ned.**
Billedet tages.




Optagelse af stillbilleder s.40




Optagelse af billeder i den grundlæggende funktion ("Grøn" funktion)

I funktionen  (Grøn) kan du let og ubesværet tage billeder med standardindstillinger*, uanset indstillingerne i menuen [ Optagefunktion].

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.

2 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

3 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.





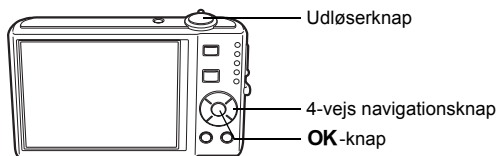
- Tildel funktionen til grøn knap til brug af funktionen . (s.57)
- I funktionen kan du ikke ændre de oplysninger, der vises på skærmen, ved at trykke på knappen **OK/DISPLAY**.
- Du kan ikke bruge menuen [Optagefunktion] eller Udvalget af optagefunktioner i funktionen . Hvis du prøver at få vist menuen [Optagefunktion] eller udvalget af optagefunktioner, vises (symbol for tastelås).
- Hvis du skiftede til funktionen fra funktionen , kan du ikke få vist menuen [Indstilling] ved at trykke på knappen **MENU**. Hvis du prøver at få vist menuen [Indstilling], vises (symbol for tastelås).
- Hvis kameraet slukkes i funktionen , tændes det igen i funktionen , næste gang du trykker på tænd/sluk-knappen.



Symbol for tastelås

* Indstillingerne for funktionen er som vist nedenfor.

Flash-funktion	(Auto)
Motorfunktion	<input type="checkbox"/> (Normal)
Fokusfunktion	AF (Normal)
Visningsområde for informationer	Normal
Optagepixel	M
Kvalitetsniveau	★★ Bedre
Hvidbalance	AWB (Auto)
Fokusområde	(Multi)
Autolydmåling	Multisegmentmåling
Lysfølsomhed	Auto
EV-korrektion	±0.0
Digital panorama	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)
Digital zoom	<input checked="" type="checkbox"/> (Aktiveret)
Øjeblik. visning	1 sek.
Skarphed	— — (Normal)
Mætning	— — (Normal)
Kontrast	— — (Normal)
Indsæt dato	<input type="checkbox"/> (Deaktiveret)



Optagelse af billeder i mørke omgivelser (Natoptagelse/Digital SR (Antisløring)-funktion)

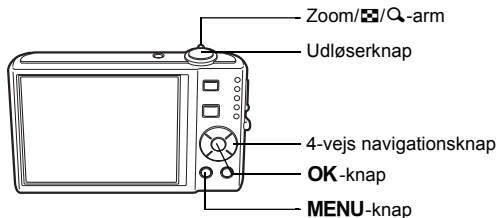
Du kan vælge indstillinger, der er velegnede til billedoptagelser i mørke, såsom natsscenerier.

	Denne funktion anvendes ved natoptagelser.
	Brug denne funktion til at tage billeder indendørs eller under forhold med svag belysning.

- 1 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼) i -funktionen.**
Udvalget af optagefunktioner vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Natoptagelse) eller (Digital SR (Antisløring)).**
- 3 Tryk på OK-knappen.**
Optagefunktionen vælges, og optageskærm-billedet vises igen.
- 4 Tryk udløserknappen halvt ned.**
Fokuserammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.
- 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.76)
- I -funktionen indstilles lysfølsomheden automatisk til auto. (s.99)
- I funktionen er antallet af optagepixel er fastsat til **5M** (2592 × 1944).



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.

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

Der vises 9 billeder i skærbilledet til valg af ramme.

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

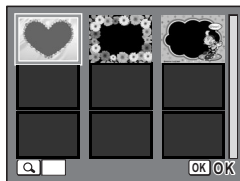
4 Drej Zoom//Zoom-armen mod .

Den valgte ramme vises i enkeltvis visning. Du kan vælge en anden ramme under anvendelse af nedenstående funktioner.

- Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge en anden ramme.
- Drej Zoom//Zoom-armen mod for at vende tilbage til visning af 9 billeder i skærbilledet til valg af ramme, og udfør derefter trin 4 for at vælge en anden ramme.

5 Tryk på OK-knappen.

Rammen vises på skærbilledet.











6 Tryk udløserknappen halvt ned.

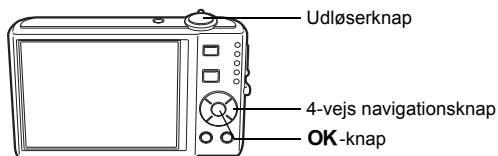
Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

7 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.



- I funktionen  sættes optagepixel til  (2048 × 1536).
- I funktionen  (Autobilledfunktion),  (Video),  (Lydoptagelse),  (Digital Panorama) eller  (Digital panorama) er funktionen  ikke tilgængelig.



Billeder af personer (Naturlig hudtone/Portrætfunktion)

Funktionerne (Naturlig hudtone) og (Portræt) er egnet til optagelse af billeder med personer. Ansigtsgenkendelse (s.56) anvendes i hver optagelse, hvilket gør det lettere at fremhæve motivets ansigt, når der optages billeder.

	Brug denne funktion til at gengive den naturlige hudfarve på personerne på dine billeder.
	Brug denne funktion til at tage billeder af personer.

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

2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) for at få vist (Naturlig hudtone), og tryk herefter på OK-knappen.
Vælg (Portræt), når vises i stedet for , og tryk på knappen OK.

3 Anvend 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge eller .

4 Tryk på OK-knappen.

Optagefunktionen vælges, og optageskærbilledet vises igen.

Når motivets ansigt genkendes, vises en gul fokusramme på skærmen, der hvor ansigtet er placeret (når der genkendes flere ansigter, fremhæves det vigtigste ansigt med gult).

I takt med at motivet flytter sig, ændres størrelsen og placeringen af fokusrammen, så den tilpasses placeringen af motivets ansigt.



5 Tryk udløserknappen halvt ned.

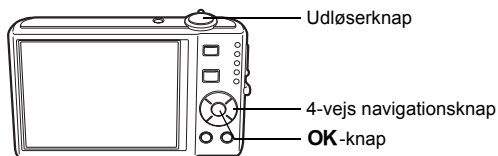
Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

6 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.



- Hvis kameraet ikke kan genkende motivets ansigt, fokuserer kameraet ved hjælp af det aktuelt valgte fokusområde.
- Når Smile Capture er aktiveret, udløses lukkeren automatisk, når kameraet genkender motivets smil. Det afhænger imidlertid af betingelserne for de genkendte ansigter, om et billede kan tages automatisk, hvis funktionen Smile Capture ikke fungerer.



Kæledyrsoptagelser (Kæledyrsfunktion)

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 (Kæledyr).

3 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet til valg af kæledyrsfunktion vises.

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

Der findes to typer symboler: en kat og en hund (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 optageskærbilledet vises igen.

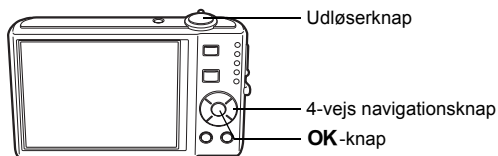
6 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

Fokusrammen følger kæledyret, mens udløserknappen trykkes halvt ned.



- 7 Tryk udløserknappen helt ned.**
Billedet tages.



Sådan tager du billeder af børn (Funktionen Børn)

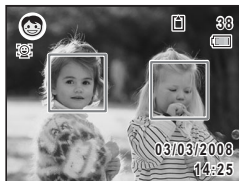
Funktionen (Børn) er egnet til at tage billeder af børn i bevægelse. Den gengiver også en sund og lys hudtone. Ansigtsgenkendelse (s.56) bruges automatisk i denne funktion, hvilket gør det lettere at fremhæve motivets ansigt, når der tages billeder.

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

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

3 Tryk på OK-knappen.

Når placeringen af motivets ansigt genkendes, vises en gul fokusramme på skærmen, der hvor ansigtet er placeret (når der genkendes flere ansigter, fremhæves det vigtigste ansigt med gult). I takt med at motivet flytter sig, ændres størrelsen og placeringen af fokusrammen, så den tilpasses placeringen af motivets ansigt.



4 Tryk udløserknappen halvt ned.

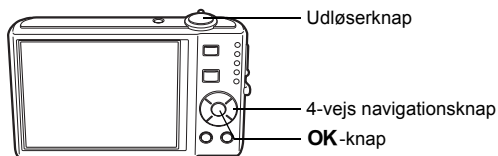
Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

5 Tryk udløserknappen helt ned.

Billedet tages.



- 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 fokusområde.
- Når Smile Capture er aktiveret, udløses lukkeren automatisk, når kameraet genkender motivets smil. Det afhænger imidlertid af betingelserne for de genkendte ansigter, om et billede kan tages automatisk, hvis funktionen Smile Capture ikke fungerer.



Optagelse af panorama-billeder (Funktionen Digital panorama)

I funktionen (Digital Panorama) kan du overlappe kanter på tre billeder, ved at bevæge kameraet vandret. Når det tredje billede er taget, bliver billederne, der er taget med kameraet, automatisk sat sammen, og panoramafotoet gemmes.

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

Udvalget af optagefunktioner vises.

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

3 Tryk på OK-knappen.

Optagefunktionen vælges, 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.

5 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokusrammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.



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 halvgennemsigtig form til venstre på skærmen.

Hvis du vælger venstre (◀) i trin 4:

Venstre kant på første billede vises i halvgennemsigtig form til højre på skærmen.



7 Bevæg kameraet vandret i den ønskede retning, og tag det andet billede.

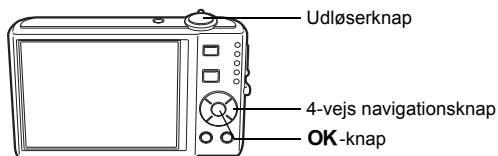
Bevæg kameraet, så det halvgennemsigtige billede og den aktuelle visning overlapper hinanden, og tryk på udløseren. Gentaq trinnene 5 til 7 for at tage det tredje billede.

8 Sammenhæftningen af panoramaet starter, når det tredje billede er taget, og det sammenhæftede billede vises.

Det sammenhæftede billede vises ikke, når der er slukket for Øjeblik.visning (s.41, s.101).



- Når Ansigtsgenkendelse er aktiveret (s.56), fungerer det kun, når du tager det første billede.
- Hvis du trykker på knappen **OK**, når du har taget det første billede, kan du gemme det optagne billede/de optagne billeder. (Hvis du trykker på OK-knappen efter optagelse af det andet billede, kan du gemme det første og det andet billede som et sammenhæftet billede.)



Brug af selvudløseren

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

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

	Denne funktion anvendes, når du vil være med på et gruppebillede. Billedet tages ca. ti sekunder efter, at du har trykket på udløserknappen.
	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.

3 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokuserammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

4 Tryk udløserknappen helt ned.

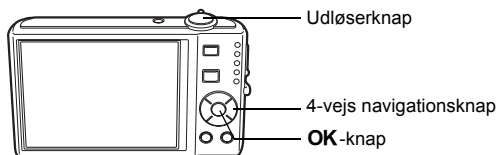
Billedet tages ti eller to sekunder senere.



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)

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.
--	----------------	---

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

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

Kameraet er nu klar til at tage en billedserie.

3 Tryk udløserknappen halvt ned.

Fokuserammen på skærmen bliver grøn, hvis motivet er i fokus.

4 Tryk udløserknappen helt ned.

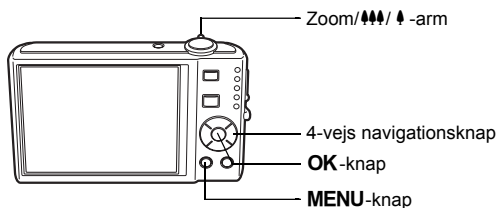
Der tages billeder, så længe udløserknappen holdes nede.



- Flashen affyres ikke under serieoptagelse.
- (Serieoptagelse) kan ikke vælges i funktionerne (Autobilledfunktion), (Nat), (Video), (Lydoptagelse), (Digital Panorama) eller (Digital panorama).



- Du kan 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.56), fungerer det kun, når du tager det første billede.



Brug af zoom

Du kan ændre billedudsnittet ved hjælp af zoomknappen.

4

Optagelse af billeder

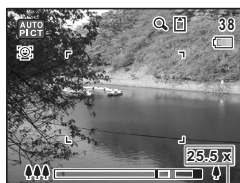
1 Drej zoom/▲▲▲/▲ -armen i -funktionen.

Zoom-arm (▲▲▲) : Formindsker motivet (vidvinkel).

Zoom-arm (▲) : Forstørrer motivet.

Når du fortsat drejer på armen, skifter kameraet automatisk fra optisk zoom til intelligent zoom.

Når du slipper armen og drejer igen, skifter kameraet automatisk til digital zoom.



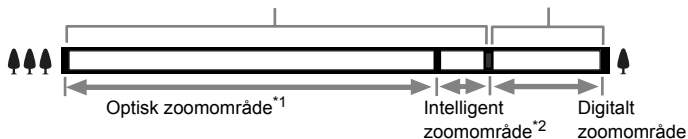
Zoombjælke

Zoomforhold

Zoombjælken vises på følgende måde.

Zoom ind med høj billedkvalitet.

Zoom ind med en vis forringelse af billedkvaliteten.



*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
8M	Ikke tilgængelig (5× optisk zoom tilgængelig)	Svarer til ca. 25,5×
5M	Ca. 6,3x	
4M	Ca. 7,1x	
3M	Ca. 8,0x	
2M	Ca. 10,2x	
1024	Ca. 15,9x	
640	Ca. 25,5× (Samme som 25,5× Digital zoom)	

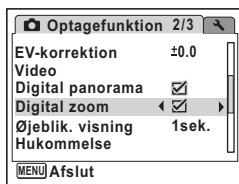



- Det anbefales at anvende et stativ for at forhindre, at kameraet ryster, når der tages billeder med høj forstørrelsesgrad.
- Billeder, der tages i det digitale zoomområde bliver mere kornede end billeder, der tages i det optiske zoomområde.
- Intelligent zoom er ikke tilgængelig under de følgende betingelser.
 - Når digital zoom er indstillet til Off
 - Når Optagepixel er sat til **8M** (5× optisk zoom tilgængelig)
 - I funktionen (Video)
 - 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 er det kun digital zoom, der er tilgængelig.

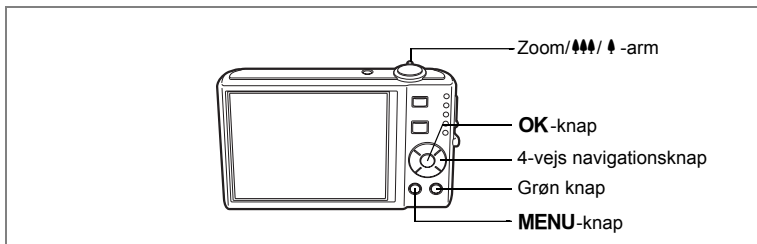
Indstilling af digital zoom

Den digitale zoomfunktion er som standard indstillet til (aktiveret). Hvis du vil tage billeder med optisk zoom alene, 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).**
Den valgte indstilling gemmes.
- 4 Tryk på MENU-knappen.**
Indstillingen er fuldført, og skærbilledet for optagelse vises igen.




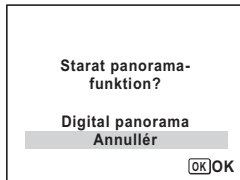
Lagring af indstillingen for den digitale zoomfunktion  s.106




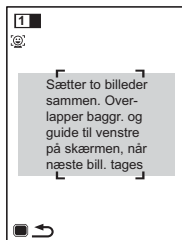
Anvendelse af funktionen Digital Wide (Funktionen Digital Wide)

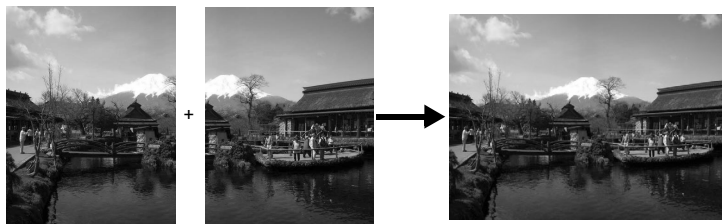
Funktionen  (Digital panorama) kan flette til optagne billeder sammen til en 35 mm filmkonvertering (svarer til ca. 28 mm).

- 1 Drej zoom/▲▲▲/▲ -armen mod ▲▲▲ in -funktionen.**
Fortsæt med at dreje Zoom/▲▲▲/▲ -armen mod ▲▲▲ for at indstille zoom til den bredeste position, slip armen, og drej den derefter igen.
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲).**




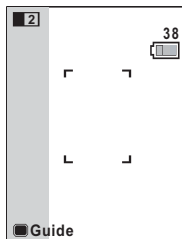
- 3 Tryk på OK-knappen.**
Kameraet aktiverer funktionen , og der vises en forklaring midt på skærmen. Efter 5 sekunder, eller når du trykker på den grønne knap, vender kameraet tilbage til optagestatus. Drej kameraet 90° mod urets retning og indfang dit første billede.





4 Tryk på udløserknappen.


Det først tagne billede gemmes, og optageskærmen for det andet billede vises. Overlap billedet i preview-guiden til venstre på skærmen for at komponere dit billede. Hvis du vil holde op med at tage billeder med funktionen , skal du gå til trin 6.



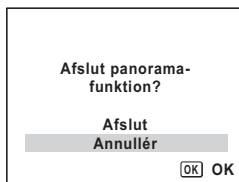
5 Tryk på udløserknappen.

Kombinationen bestående 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.



- Du får mindre forvrængning, når du tager det andet billede, hvis du drejer kameraet så det overlapper baggrunden og preview-guiden til venstre 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.56), fungerer det kun, når du tager det første billede.
- Antallet af optagepixel for billeder, der er taget i funktionen , er indstillet til **5M** (2592 × 1944).

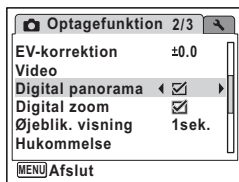
- 6 Tryk på udløserknappen, MENU-knappen, OK-knappen, eller drej Zoom/▲▲▲/▲-armen.
- 7 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲).
- 8 Tryk på OK-knappen.
Funktionen standser.

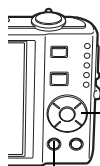


Indstilling af den digitale panorama-funktion

Funktionen er indstillet til (Til) som standard. Brug menuen [Optagefunktion] til at indstille, om kameraet skal aktivere funktionen , når Zoom/▲▲▲/▲-armen drejes mod ▲▲▲.

- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.
[Optagefunktion] vises.
- 2 Brug fire-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Digital panorama].
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).
Den valgte indstilling gemmes.
- 4 Tryk på MENU-knappen.
Indstillingen er fuldført, og skærbilledet for optagelse vises igen.

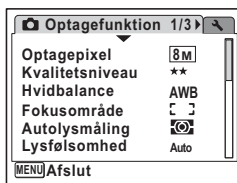




4-vejs navigationsknap

MENU-knap

MENU



Indstilling af eksponeringen (EV-korrektion)

Du kan indstille billedets generelle lysstyrke.

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

4

Optagelse af 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.

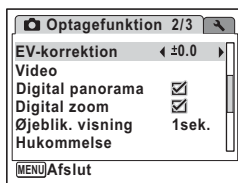
Den valgte EV-værdi gemmes.

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.

Indstillingen er fuldført, og skærbilledet for optagelse vises igen.



- Hvis du benytter EV-korrektionsfunktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion (s.58).
- Når histogrammet vises, angives lyse og mørke dele på skærmen, hvilket giver dig mulighed for at kontrollere eksponeringen (s.86).
- EV-korrektionsfunktionen kan ikke bruges i funktionen (Autobilledfunktion) eller (Grøn).

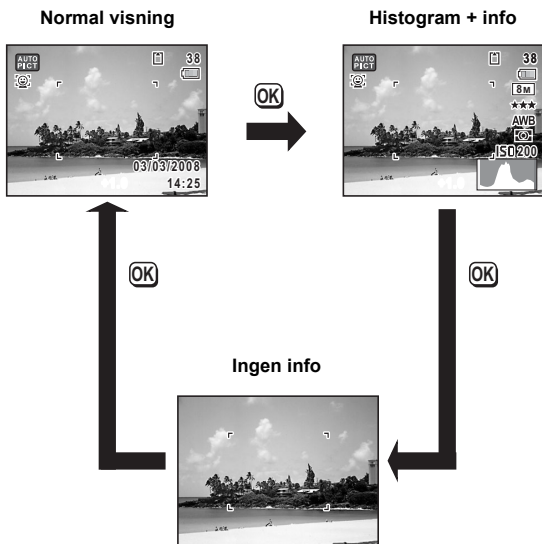
Lagring af EV-korrektionsværdi s.106

Visning af optagedata i optagefunktionen

Skærmvisningen ændres i følgende sekvens, hver gang du trykker på **OK/DISPLAY**-knappen: normal visning, histogram + info, ingen info. Yderligere oplysninger om hver visningsfunktion kan findes i afsnittet "Skærmindikatorer" (s.18).

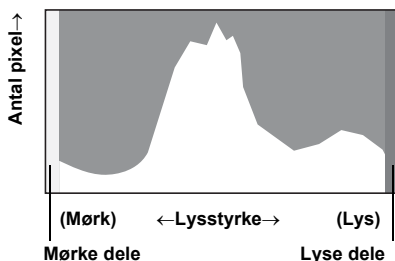


- vises, når udløserknappen er trykket halvt ned, hvis der er risiko for kamerarystelser. Brug et stativ og selvudløserfunktionen. (s.76)
- I funktionen (Grøn) kan du ikke ændre de oplysninger, der vises på skærmen, ved at trykke på knappen **OK/DISPLAY**.



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 eksponeringen (EV-korrektion) ¶s.84

4

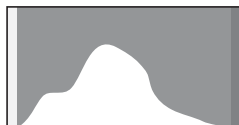
Brug af lysstyrke

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.

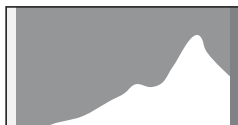
Mørkt billede



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).

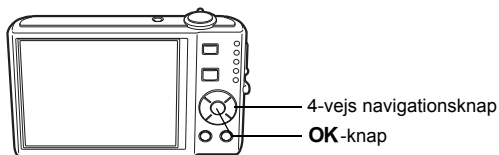
Lyse dele blinker rødt på skærmen, og mørke dele blinker gult.

Visning af optagedata i optagefunktionen ¶s.85

Visning af optagelsesdata i visningsfunktionen ¶s.121




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.



Valg af fokusfunktion

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 fjerntiggende 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 udløserknappen halvt ned.

Indstillingen af fokusfunktion gemmes, og skærbilledet for optagelse vises igen.





- I funktionen (Grøn) kan du kun vælge **AF**, eller **PF**.
- Når **AF** er valgt, og optisk zoom er sat til Vidvinkel, hvis motivet er tættere på end 40 cm, fokuserer kameraet automatisk fra 10 cm. (Auto-makro-funktion)
- Når du har valgt at optage med , fokuserer kameraet automatisk til uendelig, hvis motivet er mere end 50 cm væk.

Lagring af fokusfunktion s.106

Manual Focus (manuel fokusering)

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, og tryk på OK-knappen.**



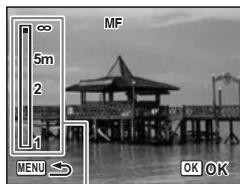
Billedets centrale del forstørres, så den fylder skærmen under fokusering.

- 3 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

- 4 Tryk på OK-knappen.**

Fokus er indstillet, og kameraet vender tilbage til optagestatus.

Derudover fastholdes fokuspositionen fem sekunder efter, at du fjerner fingeren fra 4-vejs navigationsknappen (▶).

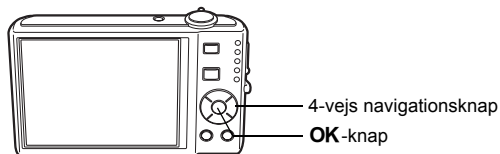
Når fokus er indstillet, kan du trykke på 4-vejs navigationsknappen (▶) igen for at få vist **MF**-bjælken og justere fokus igen.



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



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



Valg af flashfunktion

Flashfunktioner

	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 (Flash slukket) i (Video) eller funktionen (Digital Panorama), eller når motorfunktionen er indstillet til eller fokusfunktionen er indstillet til .
- En forflash affyres, når funktionen til reduktion af røde øjne er valgt.
- I funktionen (Grøn) kan du kun vælge og .
- I funktionen (Nat) kan du ikke vælge og .



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

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.



Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den valgte flashfunktion.




[Mere om fænomenet "røde øjne"]

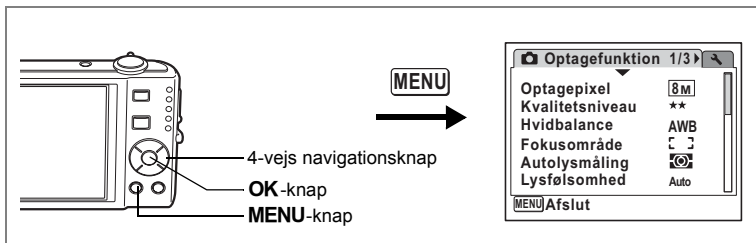
Når du tager billeder med flash, kan motivets øjne se røde ud på billedet.

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.144).

Lagring af flashfunktion  s.106



Valg af Optagepixel

Der kan mellem syv optage pixelindstillinger til stillbilleder. Jo større antal optagepixel, du vælger, jo tydeligere er detaljerne i udskriften. Udskriftens kvalitet afhænger også af billedkvaliteten, eksponeringsstyringen, printerens opløsning og andre faktorer. Du skal derfor ikke vælge et større antal optagepixel end nødvendigt. Som en tommelfingerregel er **2M** (1600×1200) velegnet til udskrifter i postkortstørrelse. Jo flere pixel, du vælger, jo større bliver billedformatet og filstørrelsen. Filstørrelsen afhænger også af indstillingen for kvalitetsniveau (s.93).

Optagepixel

Optagepixel	Anvendelse
8M 3264×2448	Anvendes til udskrivning af billeder i høj kvalitet eller billeder i A4-størrelse eller større eller til redigering af billeder på en pc.
5M 2592×1944	
4M 2304×1728	Til fremstilling af udskrifter i postkortstørrelse.
3M 2048×1536	
2M 1600×1200	
1024 1024×768	Til visning på websteder eller vedhæftning til e-mails.
640 640×480	

- 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.

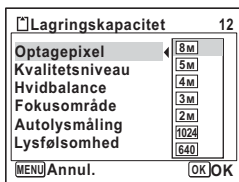
4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre antallet af optagepixel.

5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen for optagepixel gemmes.

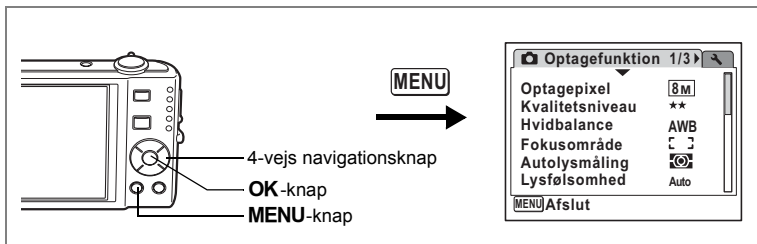
6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



- Når motorfunktionen er indstillet til (Rammekomponering), er antallet af optagepixel indstillet til **3M**.
- Antallet af optagepixel for billeder, der er taget i funktionen (Digital panorama) eller funktionen (Digital SR), er indstillet til **5M**. (Antallet af optagepixel vil dog være **3M**, hvis du forlader Digital panorama uden at tage billede nummer to.)
- Hvis du tager og gemmer det første billede i funktionen (Digital Panorama), så indstilles optagepixel til **2M**.
- Hvis du benytter [Optagepixel]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)

Optagepixel og kvalitetsniveau for stillbilleder s.31



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.91).

Kvalitetsniveau

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

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.

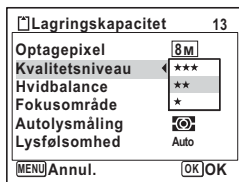
4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at ændre kvalitetsniveauet.

5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen for kvalitetsniveau gemmes.

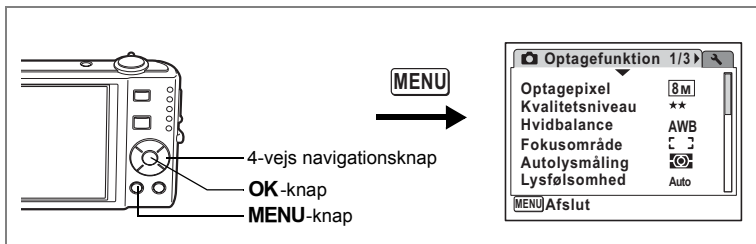
6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Hvis du benytter [Kvalitetsniveau]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)

Optagepixel og kvalitetsniveau for stillbilleder s.31



Justering af hvidbalancen

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

4

Hvidbalance

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.



- Sæt en anden hvidbalance, hvis du ikke er tilfreds med farvebalancen på billeder, der er taget med hvidbalance indstillet til AWB (Auto).
- Afhængig af den valgte optagefunktion ændres indstillingen af hvidbalance ikke. Se under s.186 - s.187 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 for hvidbalance vises.

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

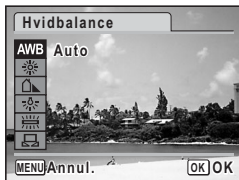
5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen for hvidbalance gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.

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



Hvis du benytter [Hvidbalance]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)

Lagring af hvidbalance s.106

4

Optagelse af billeder

Manuel indstilling

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

1 På hvidbalanceskærmen 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.

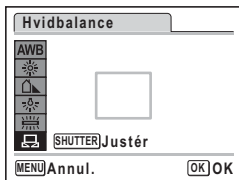
Hvidbalancen justeres automatisk.

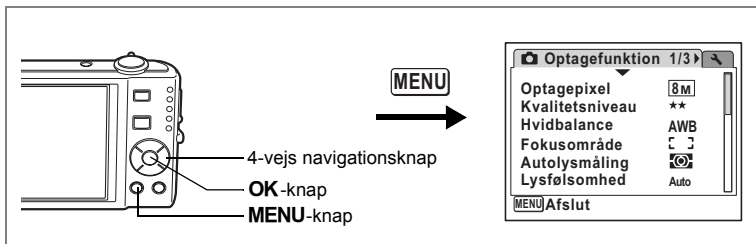
4 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen gemmes, og skærmen vender tilbage til Optagefunktion].

5 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til optagestatus.





Indstilling af AE-lysmåling

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

4

Automatisk lysmåling

	Multisegmentlysmåling	Kameraet inddeler billedet i 256 områder, måler lyset og bestemmer eksponeringen.
	Centervægtslysmåling	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.

1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.

[Optagefunktion]-menuen vises.

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

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

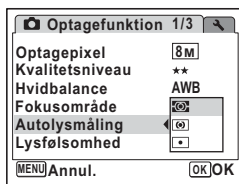
4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge AE-lysmålingsindstillingen.

5 Tryk på OK-knappen.

AE-lysmålingsindstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

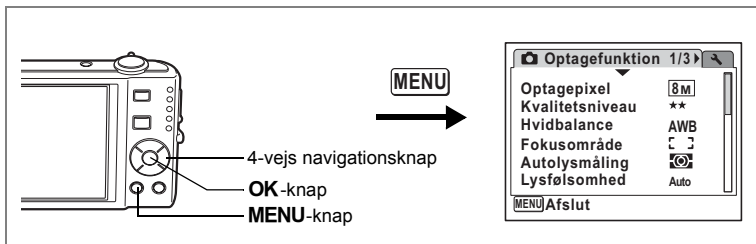
Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.





- 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.
- Hvis du benytter [Autolysmåling]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)
- Afhængig af den valgte optagefunktion ændres AE-lysmålingen ikke. Se under s.186 - s.187 for at få nærmere oplysninger.

Lagring af AE-lysmåling s.106



Indstilling af følsomhed

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

Lysfølsomhed

Auto	Lysfølsomheden justeres automatisk af kameraet. (følsomhed 80 – 800)
80	
100	
200	• Jo lavere lysfølsomhed, jo skarpere bliver billedet. Lukkertiden bliver langsommere, når der tages billeder under forhold med svagt lys.
400	• En højere lysfølsomhedsindstilling anvender hurtigere lukkertider under mørke forhold, men billedet kan forringes som følge af støj.
800	
1600	
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.

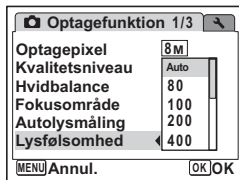
4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at ændre lysfølsomheden.

5 Tryk på OK-knappen.



Indstillingen for lysfølsomhed gemmes.


6 Tryk på MENU-knappen.

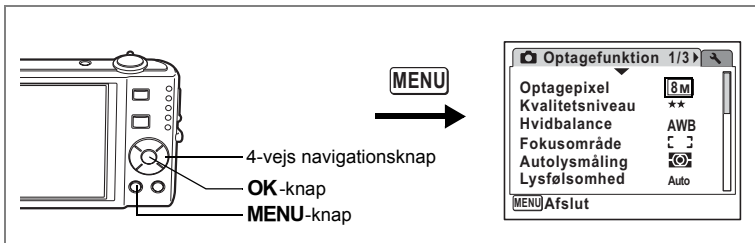
Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.





- Når lysfølsomheden er sat til 3200 eller 6400, så sættes optagepixel til **5M**.
- Når optagefunktionen indstilles til  (Video), er der kun adgang til Auto (lysfølsomhed 80 - 800).
- Når optagefunktionen er sat til  (Digital SR), er der kun adgang til Auto (lysfølsomhed 80 - 6400).
- Hvis du benytter [Lysfølsomhed]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)

Lagring af lysfølsomhed  s.106



Indstilling af autofokusforholdene

Du kan indstille flere forskellige autofokusforhold.

4

Indstilling af fokusområde

Du kan ændre autofokusområdet (Fokusområde).

Fokusområde

	Multiple	Normalt autofokusområde.
	Spot	Autofokusområdet bliver mindre.
	Automatisk sparringsautofokus	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.

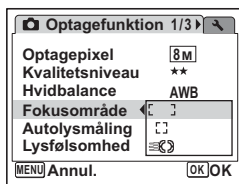
4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre indstilling af fokus.

5 Tryk på OK-knappen.

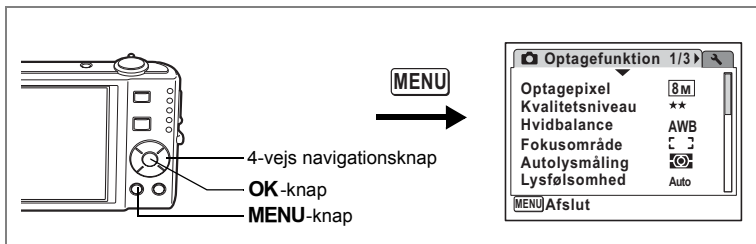
AF-indstillingen gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



- I funktionen (Rammekomponering) kan [Fokusområde] kun indstilles til (multi) eller (spot).
- I funktionen (Autobilledfunktion) er [Fokusområde] sat til (multi).
- Hvis du benytter [Fokusområde]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)



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 0.5sek., 1sek., 2sek., 3sek., 4sek., 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.

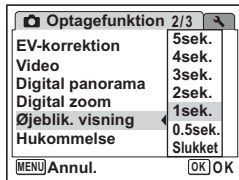
4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at ændre visningstiden.

5 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen for øjeblikkelig visning gemmes.

6 Tryk på MENU-knappen.

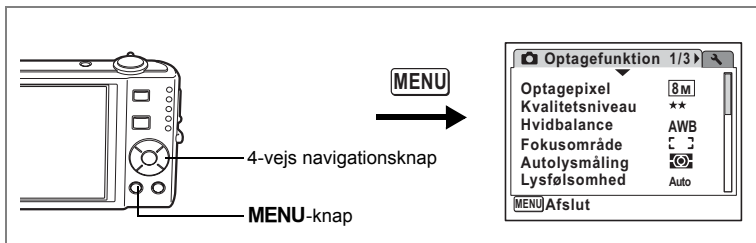
Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Instant Review (øjeblikkelig visning) s.41



Hvis funktionen Ansigtsgenkendelse fungerede ved optagelsen, så fungerer Registrering af blink under Øjeblik.visning (s.41).



Indstilling af billedskarphed (Skarphed)

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

4

Optagelse af billeder

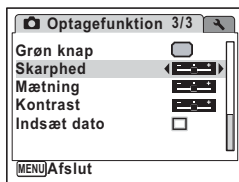
- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Skarphed].**
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre skarphedsniveauet.**

Følgende indstilling gemmes:

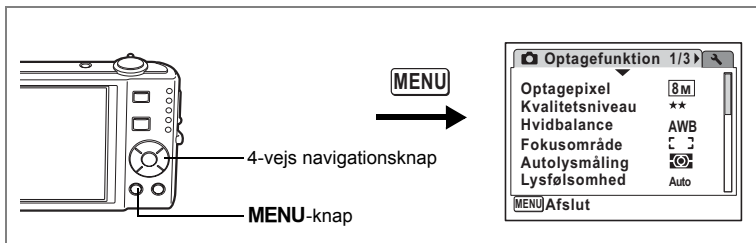
- (blød)
- (normal)
- (hård)

- 4 Tryk på MENU-knappen.**

Skarphedsindstillingen gemmes, og kameraets optageskærm-billede vises igen.



Hvis du benytter [Skarphed]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)



Indstilling af farvemætning (Mætning)

Du kan indstille farvemætningen.

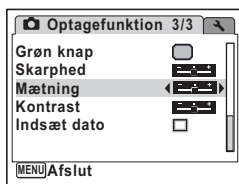
- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Mætning].**
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre mætningsniveauet.**

Følgende indstilling gemmes.

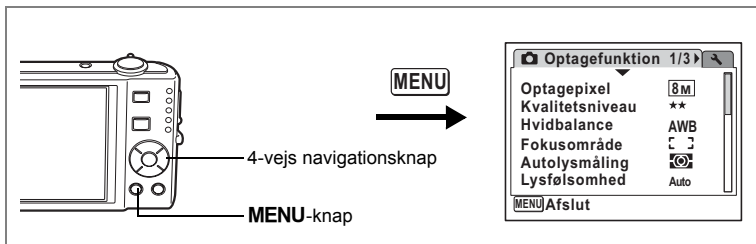
- (lavt)
- (normal)
- (højt)

- 4 Tryk på MENU-knappen.**

Mætningsindstillingen gemmes, og kameraets optageskærm-billede vises igen.



Hvis du benytter [Mætning]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)



Indstilling af billedkontrast (Kontrast)

Det er muligt at indstille niveauet for billedkontrast.

4

Optagelse af billeder

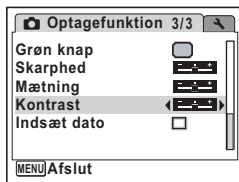
- 1 Tryk på MENU-knappen i -funktion.**
[Optagefunktion]-menuen vises.
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Kontrast].**
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre kontrastniveauet.**

Følgende indstilling gemmes.

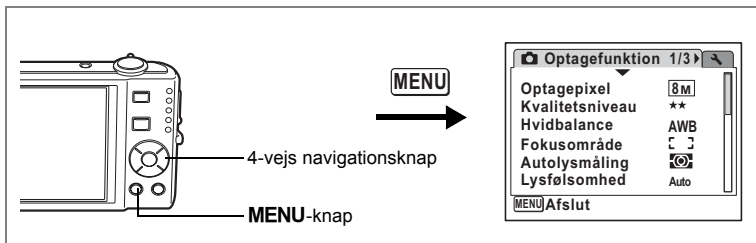
- (lavt)
- (normal)
- (højt)

- 4 Tryk på MENU-knappen.**

Kontrastindstillingen gemmes, og kameraets optageskærm-billede vises igen.



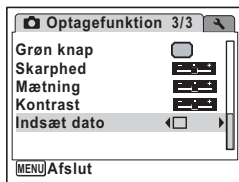
Hvis du benytter [Kontrast]-funktionen ofte, kan du spare tid ved at tildele den grønne knap denne funktion. (s.58)



Indstilling af Datofunktion

Anvendes til at vælge, om du vil indfotografere dato, når du tager stillbilleder.

- 1 Tryk på **MENU-knappen** i **☑-funktion**.
[☑ Optagefunktion] vises.
- 2 Brug **4-vejs navigationsknappen (▲ ▼)** til at vælge [Indsæt dato].
- 3 Brug **4-vejs navigationsknappen (◀ ▶)** til at vælge (Til) eller (Fra).
Den valgte indstilling gemmes.
- 4 Tryk på **MENU-knappen**.
















Caution

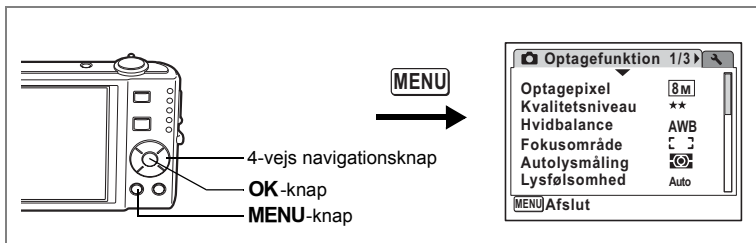
- **DATE** vises på skærmen, når [Indsæt dato] er indstillet til (Til).
- Datoen, der er indfotograferet med datofunktionen, kan ikke slettes.
- Datoen er indfotograferet på billedet med den datostil, der er sat på skærbilledet Datojustering.
- Bemærk, at når printer eller anden billedredigeringssoftware er indstillet til at udskrive datoen, og når billeder udskrives med dato indfotograferet, kan det ske, at datoen indfotograferes to gange.

Lagring af indstillinger (Hukommelse)

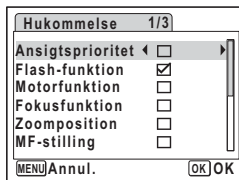
Hukommelsesfunktionen anvendes til at gemme de aktuelle kameraindstillinger, når kameraet er slukket.

For nogle kameraindstillinger er hukommelsesfunktionen altid indstillet til (aktiveret) (indstillingerne gemmes, når kameraet slukkes), mens du for andre indstillinger kan vælge aktiveret eller deaktiveret (om indstillingerne gemmes eller ej, når kameraet slukkes). De menuer, der kan indstilles til (aktiveret) eller (deaktiveret) i hukommelsesfunktionen, er vist i nedenstående tabel. (De menuer, der ikke er angivet her, vil blive gemt i de valgte indstillinger, når kameraet slukkes.) Hvis du vælger (aktiveret), gemmes indstillingerne med den status, de havde, umiddelbart før kameraet blev slukket. Hvis du vælger (deaktiveret), nulstilles indstillingerne til standardværdierne, når kameraet slukkes. I tabellen nedenfor er ligeledes angivet, om hukommelsesstandardindstillingen for hvert menupunkt er aktiveret eller deaktiveret.

Menupunkt	Beskrivelse	Standardindstilling
Ansigtsprioritet	Funktionen Ansigtsgenkendelse er sat med knappen  (s.56)	<input type="checkbox"/>
Flash-funktion	Flashfunktionen indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen () (s.89)	<input checked="" type="checkbox"/>
Motorfunktion	Motorfunktionen indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen () (s.76, s.77)	<input type="checkbox"/>
Fokusfunktion	Fokusfunktionen indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen () (s.87)	<input type="checkbox"/>
Zoomposition	Indstillingen af zoompositionen er sat med zoom/  /  -armen (s.78)	<input type="checkbox"/>
MF-stilling	Positionen for manuel fokus indstilles ved hjælp af 4-vejs navigationsknappen ( ) (s.88)	<input type="checkbox"/>
Hvidbalance	[Hvidbalance]-indstillingen i [ Optagefunktion]-menuen (s.94)	<input type="checkbox"/>
Lysfølsomhed	[Lysfølsomhed]-indstillingen i [ Optagefunktion]-menuen (s.98)	<input type="checkbox"/>
EV-korrektion	[EV-korrektion]-indstillingen i [ Optagefunktion]-menuen (s.84)	<input type="checkbox"/>
Autolysmåling	[Autolysmåling]-indstillingen i [ Optagefunktion]-menuen (s.96)	<input type="checkbox"/>
Digital zoom	[Digital zoom]-indstillingen i [ Optagefunktion]-menuen (s.80)	<input checked="" type="checkbox"/>
DISPLAY	Skærmvisningen indstilles med knappen OK/DISPLAY (s.85, s.121)	<input type="checkbox"/>
Filnr.	Hvis der indsættes et nyt SD-hukommelseskort, når Tændt 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 for 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.
Hukommelsesindstillingen gemmes.
- 7 Tryk på **MENU**-knappen.



Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.

4 Tryk udløserknappen helt ned.

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



- Flashen affyres ikke i funktionen
- 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.56) 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.

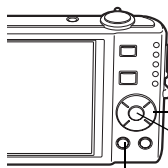
5 Tryk udløserknappen helt ned.

Optagelsen stopper.

Visning af videosekvenser s.125

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.

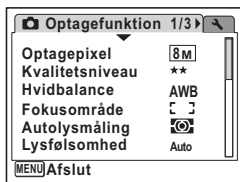


4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU



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 kvalitetsniveau- og billedfrekvensindstillingen. (s.32)

Optagepixel for videosekvenser

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.

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 (▶).

Videoskærbilledet vises.

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

5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

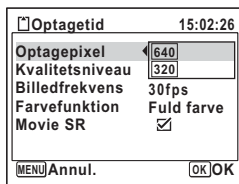
6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at ændre antallet af optagepixel.

7 Tryk på OK-knappen.

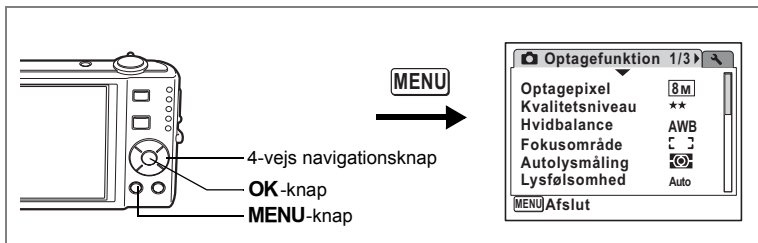
Indstillingen for optagepixel gemmes.

8 Tryk to gange på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Optagepixel, kvalitetsniveau og billedfrekvens for videosekvenser s.32



Valg af kvalitetsniveau for video

Du kan indstille kvalitetsniveauet for videosekvenser. Jo højere kvalitetsniveau, du vælger, jo klarere bliver detaljerne, og jo større bliver filstørrelsen.

Kvalitetsniveau for videosekvenser

★★★	Bedst	↑ ↓	Skarpere billeder med større filstørrelse Lavere billedkvalitet med mindre filstørrelse
★★	Bedre		
★	God		

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 (▶).

Videoskærbilledet vises.

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

5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

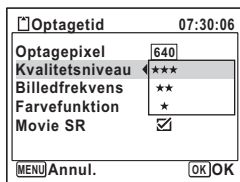
6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at ændre kvalitetsniveauet.

7 Tryk på OK-knappen.

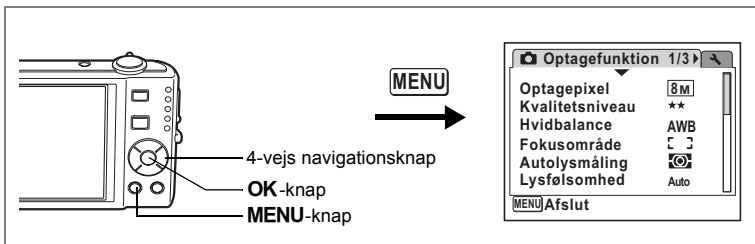
Indstillingen for kvalitetsniveau gemmes.

8 Tryk to gange på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Optagepixel, kvalitetsniveau og billedfrekvens for videosekvenser s.32



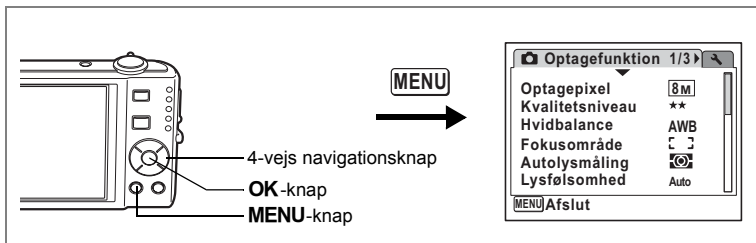
Valg af billedfrekvens

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

- 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 (▶).**
Videoskærbilledet 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 [30fps] (billeder/sek.) eller [15fps] (billeder/sek.).**
- 7 Tryk på OK-knappen.**
Indstillingen for billedfrekvens gemmes.
- 8 Tryk to gange på MENU-knappen.**
Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Optagepixel, kvalitetsniveau og billedfrekvens for videosekvenser s.32



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

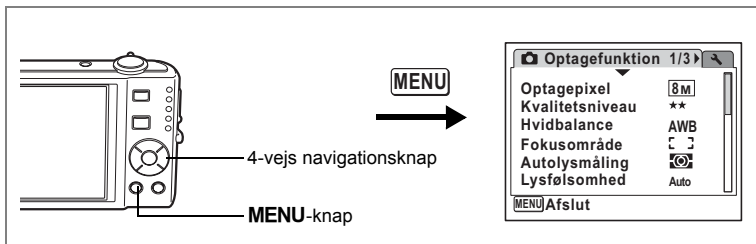
I funktionen (Video) kan du indstille farvefunktionen til sort/hvid eller sepia samt fuldfarve.

- 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 (▶). Videoskærbilledet 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.
- 7 Tryk på **OK**-knappen. Indstillingen for farvefunktionen gemmes.
- 8 Tryk to gange på **MENU**-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Indstilling af farvefunktionen for en optagen video kan ikke ændres.

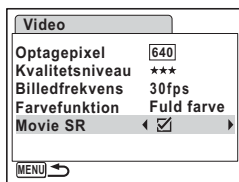


Indstilling af Movie SR (Funktion til modvirkning af rystelser)

4




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 (▶).**
Videoskærbilledet vises.
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Movie SR].**
- 5 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀ ▶) til at vælge (Til) eller (Fra).**
Indstillingen af Movie SR (Funktion til modvirkning af rystelser) gemmes.
- 6 Tryk to gange på MENU-knappen.**
Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Visning af billeder


Skift mellem funktionen og funktionen

I denne brugervejledning kaldes optagefunktionen, f.eks. til optagelse af stillbilleder [-funktion]. Visningsfunktionen, f.eks. til visning af optagne billeder på skærmen, kaldes [-funktion]. I -funktion kan du udføre enkel redigering på de billeder, der vises.

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


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.

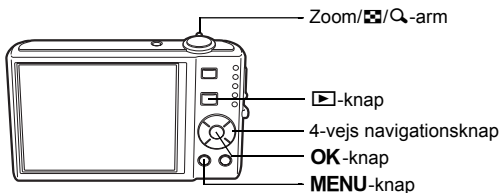
Visning af data i den indbyggede hukommelse

Når der er isat et SD-hukommelseskort i kameraet, vises billeder, videooptagelser og lydoptagelser på SD-hukommelseskortet. Hvis du vil vise billeder eller afspille videooptagelser og lydoptagelser i den indbyggede hukommelse, skal du tage SD-hukommelseskortet ud.

- **[Visning af billeder fra den indbyggede hukommelse, mens SD-hukommelseskortet er isat (Visning fra indbygget hukommelse)]**
 - Når du skifter fra funktionen  til funktionen , kan du vise billeder og afspille videooptagelser og lydoptagelser i den indbyggede hukommelse, mens SD-hukommelseskortet er isat, ved at trykke ned på knappen  i mere end ét sekund.
 - I visning fra den indbyggede hukommelse kan du vise stillbilleder (herunder forstørret visning) (s.42, s.118) og afspille videooptagelser (s.125) og lydoptagelser (s.159), og du kan skifte mellem visning af ni billeder, mappevisning og kalendervisning (s.117).
 - 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.

Visning af stillbilleder

Vejledning findes i "Visning af billeder" (s.42).



Visning af ni billeder, mappevisning og kalendervisning

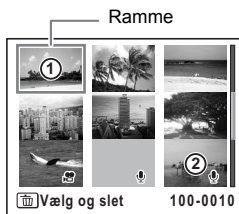
Visning af ni billeder

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

1 Drej Zoom/☒/Q-armen mod ☒ i funktionen ►.

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 symbol : Stillbillede uden lyd
- 🔇 : Stillbillede, der kan korrigeres for kamerarystelser
- 🔊 (med billede) : Stillbillede med lyd
- 🎥 : Videooptagelse (Det første billede vises)
- 🔊 (uden billede) : Kun lydfil

Tryk på **OK**-knappen, **MENU**-knappen, eller Drej Zoom/☒/Q-armen mod **Q** 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

Drej Zoom/☒/Q-armen mod ☒ 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 Drej Zoom/☒/Q-armen mod ☒ i funktionen ☐.

Skærbilledet skifter til visning af ni billeder.

2 Drej Zoom/☒/Q-armen mod ☒.

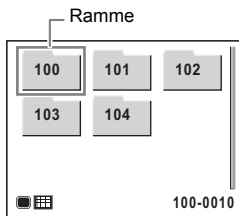
Skærbilledet ændres til mappevisning eller kalendervisning.

Mappevisning

Listen over mapper med optagne billeder og lydfiler vises.

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

Tryk på **OK**-knapen eller drej på Zoom/☒/Q-armen mod Q for at skifte til visning af ni billeder for billederne i den valgte mappe.



Kalendervisning

Optagne billeder og lydfiler vises efter dato i kalenderformat.

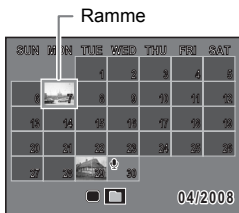
Det første billede, der er optaget en bestemt dato, vises for den pågældende dato i kalenderen.

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

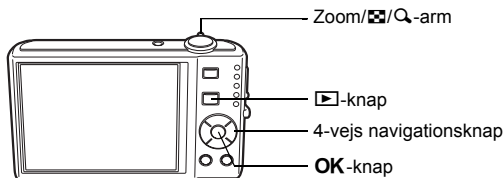
Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at flytte rammen op eller ned.

Drej Zoom/☒/Q-armen mod Q for at få vist billeder for en dato med visning af ni billeder.

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



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



Zoomvisning

Du kan forstørre et billede op til otte gange. En guide, der angiver midten af det forstørrede område, vises på skærmen under zoomvisning.

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

2 Drej Zoom//Zoom-armen mod .

Billedet forstørres (1,1x til 8x). Ved at fortsætte med at dreje Zoom//Zoom-armen mod ændres forstørrelsen løbende.

Når hurtigzoomfunktionen (s. 176) er sat til , kan du forstørre et billede op til $\times 8$ ved blot at dreje en enkelt gang mod .

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



Guide

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

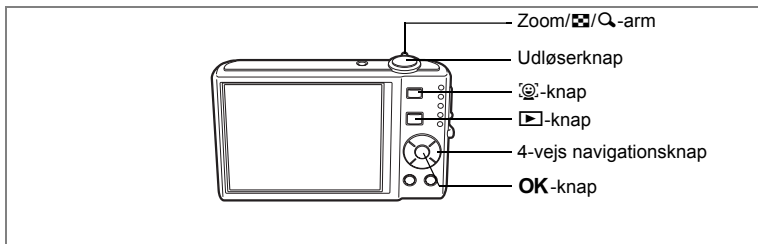
- | | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| 4-vejs navigationsknap () | Flytter det sted, der skal forstørres |
| Zoom//Zoom-arm () | Gør billedet større (maks. 8 x) |
| Zoom//Zoom-arm () | Gør billedet mindre (min. 1,1x) |

3 Tryk på OK-knappen.

Billedet vises igen enkeltvis.



- Videooptagelser kan ikke forstørres.
- Guiden vises ikke, hvis skærmvisningen er indstillet til "Ingen info".



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 Aktivér ▶-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.



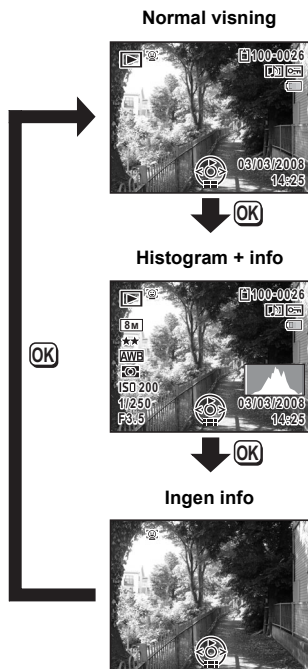
- 3 Tryk på OK-knappen.**
Billedet vises igen enkeltvis.



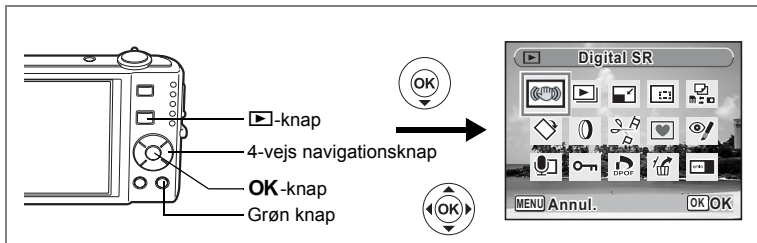
- Forstørrelsesområdet for visning af nærbillede af ansigt kan variere, alt efter betingelserne, som f.eks. størrelsen af ansigtet, der blev genkendt under optagelsen.
- Drej Zoom//Q-armen mod under visning af nærbillede mod midten af motivet, og skift mellem visning af billedet i samme eller lidt større forstørrelse. Drej Zoom//Q-armen mod for at centrere motivet og skifte mellem visning af billedet i samme eller lidt mindre forstørrelse.

Visning af optagelsesdata i visningsfunktionen

Du kan få vist optagelsesdata på skærmen i funktionen . Hvis du trykker på knappen **OK/DISPLAY**, ændres visningsfunktionen. Yderligere oplysninger om hver enkelt visningsfunktion findes i s.20.














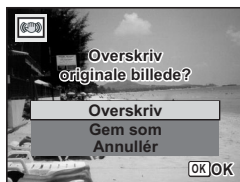
Visning af optagedata i optagefunktionen s.85




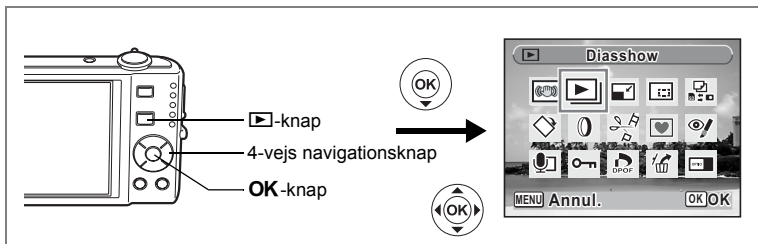
Korrigerig for kamerarystelser med Digital SR

Anvendes til at korrigerer for kamerarystelser på optagne billeder.

- 1 **Aktivér 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 billedet er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at bekræftelsesdialogen 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 korrigerig for kamerarystelser igen.
-  vises kun øverst til venstre på skærmen, når der vises billeder, hvor der kan korrigeres for kamerarystelser. Kamerarystelser kan imidlertid ikke korrigeres, hvis rystelserne er for ekstreme. I sådanne tilfælde vises fejlmeddelelsen i trin 5.



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, mens visningen er standset, for at fortsætte diasshowet.
- 5 Tryk på en hvilken som helst anden knap end OK-knappen.**
Diasshowet stopper.

Indstilling af 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 mellem 3sek., 5sek., 10sek., 20sek., og 30sek.

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

Når du har valgt [Skærmeffekt], skal du trykke 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 skærmeffekten 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.

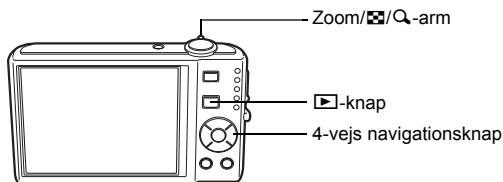
Diasshowet starter med det valgte interval og den valgte effekt.



- Diasshowet fortsætter, indtil du trykker på en hvilken som helst anden knap end **OK**-knappen.
- 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 panorambilleder 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. 126

Visning af videosekvenser



Visning af en videosekvens

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

1 Aktivér ▶-funktionen, og anvend 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 (▲) Aktiverer pausefunktionen under afspilningen
- Zoom/☒/Q-armen (Q) Øger lydstyrken
- Zoom/☒/Q-armen (☒) Mindsker lydstyrken

Du kan foretage følgende handlinger, når afspilningen er standset.

- 4-vejs navigationsknap (◀) Anvendes til at spole billedet tilbage
- 4-vejs navigationsknap (▶) Anvendes til at spole billedet fremad
- 4-vejs navigationsknap (▲) Afslutning af pausefunktionen (Play)

3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

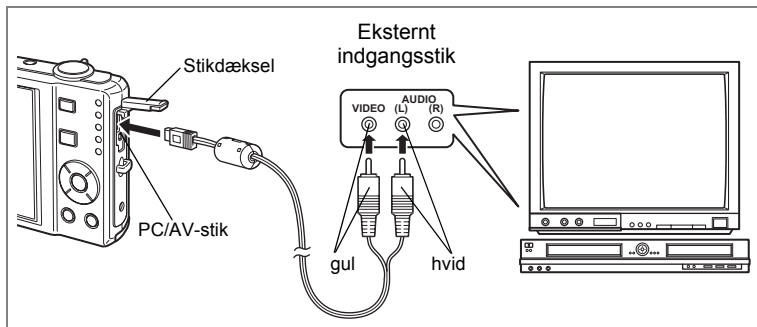
Afspilningen stopper.



5

Visning og sletning af billeder

Tilslutning af kameraet til AV-udstyr



Ved hjælp af AV-kablet kan du få vist billeder på et tv eller andet udstyr med et videoindgangsstik. Kontrollér, at både kamera og tv er slukket, inden kameraet slutes til tv'et.

5

Visning og slætning af billeder

1 Åbn stikdækslet, og sæt AV-kablet i PC/AV-stikket.

Tilslut AV-stikket med ⇐, der vender mod ◀ på kameraets PC/AV-stik.

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.

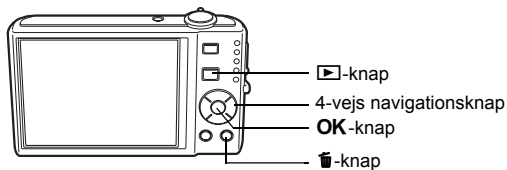
Se betjeningsvejledningen, når der vises billeder på AV-udstyr med flere videostik (som f.eks. et TV), og vælg det videostik, hvortil kameraet er tilsluttet.

4 Tænd for kameraet.



- Det anbefales at anvende vekselstrømsadaptersættet 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.172).
- Kameraets skærm slukkes, når kameraet sluttes til AV-udstyr.
- Lydstyrken kan ikke justeres med zoomknappen, når kameraet er sluttet til AV-udstyr.

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 V20 (s.133).

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, er blevet udført.

Sletning af et enkelt billede eller en enkelt lydfil

Du kan slette et enkelt billede eller en enkelt lydfil.



Beskyttede billeder og lydfiler kan ikke slettes (s.134).

- 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 skærbillede 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.43).

Gendannelse af slettede billeder  s.133

Sletning af en lydfil

Hvis du har optaget lyd sammen med et billede (s. 160), 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.

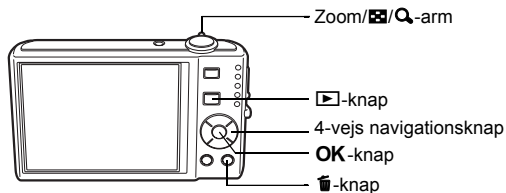
3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Slet lyd].

4 Tryk på OK-knappen.

Lydfilen slettes.



Vælg [Slet] i trin 3 ovenfor for at slette både billede og lydfil.



Sletning af valgte billeder og lydfiler (Fra visning af ni billeder)

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



Beskyttede billeder og lydfiler kan ikke slettes.

5

Visning og sletning af billeder

1 Drej Zoom/Matrix/Q-armen mod Matrix i funktionen Playback.

Der vises ni miniaturebilleder.

2 Tryk på Delete-knappen.

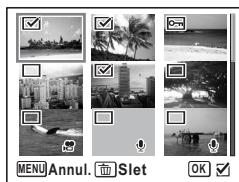
□ vises på billederne og lydfilerne.




3 Brug 4-vejs navigationsknappen (Up, Down, Left, Right) 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 drejer zoom/Matrix/Q-armen mod Q, vises det valgte billede alene, så længe armen er drejet, hvilket giver dig mulighed for at vælge, om du virkelig vil slette billedet eller ej (der vendes tilbage til visning af ni billeder, når armen slippes). Beskyttede billeder kan dog ikke vises enkeltvis.



4 Tryk på -knappen.

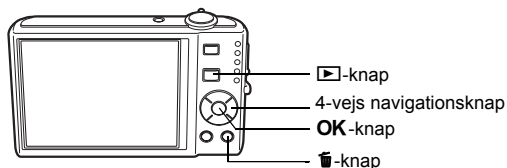
Der vises en dialogboks til bekræftelse.

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

6 Tryk på OK-knappen.

De valgte billeder og lydfiler slettes.





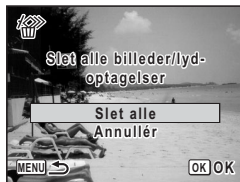
Sletning af alle billeder og lydfiler

Du kan slette alle billeder og lydfiler på én gang.

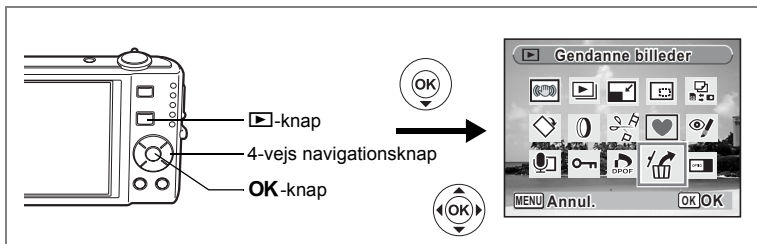


Beskyttede billeder og lydfiler kan ikke slettes (s.134).

- 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.133




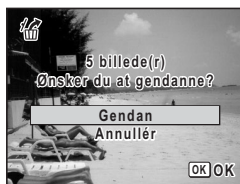
Gendannelse af slettede billeder

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

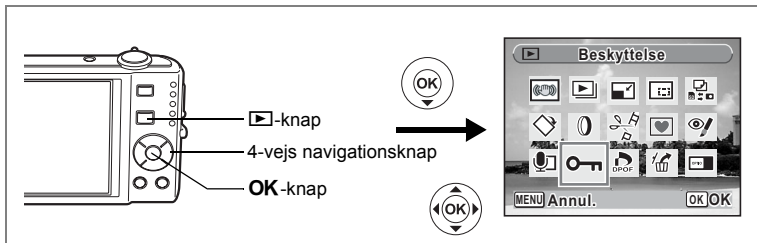


Efter handlinger såsom billedoptagelse, filmoptagelse, beskyttelse af billeder, lagring af DPOF-indstillinger, ændring af billedstørrelse eller beskæring af billeder, eller hvis SD-hukommelseskortet er blevet udtaget, vises beskeden "Intet billede at behandle" i trin 3, når et billede er blevet slettet, 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.



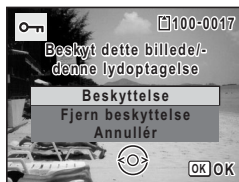
- Gendannede billeder og lydfiler har samme filnavn som før, de blev slettet.
- Der kan gendannes op til maks. 999 slettede billedfiler.




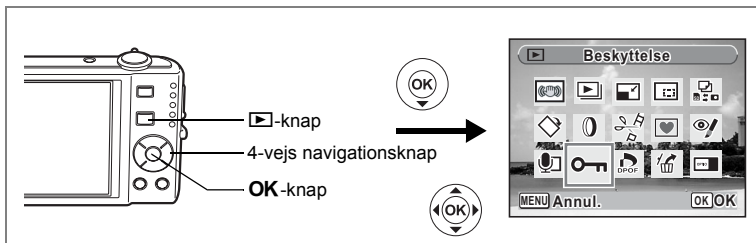
Beskyttelse af billeder og lydfiler mod sletning (Beskyttelsesfunktion)

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 fire-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.
- Du kan beskytte en anden billed- eller lydfil ved at udføre ovenstående trin 5, 6 og 7 igen. Du kan dog maksimalt beskytte 99 filer efter hinanden ved at følge de ovenstående trin.



Beskyttelse af 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.**
Skærbilledet til valg af [Beskyttelse] eller [Fjern beskyttelse] vises.
- 6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Beskyttelse].**
- 7 Tryk på OK-knappen.**
Alle billeder og lydfiler beskyttes.

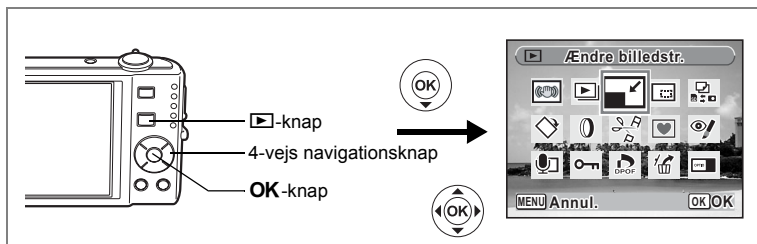


Beskyttede billeder og lydfiler vil blive slettet, når SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse formateres.



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

Redigering af billeder



Ændring af billedstørrelse og -kvalitet (Ændring af billedstørrelse)

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



- Videosekvenser kan ikke ændres.
- Du kan ikke vælge en højere opløsning end originalbilledet.

6

Redigering og udskrivning af billeder

- 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].



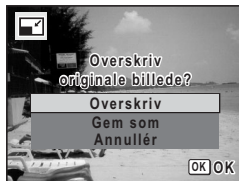
6 Tryk på OK-knappen.

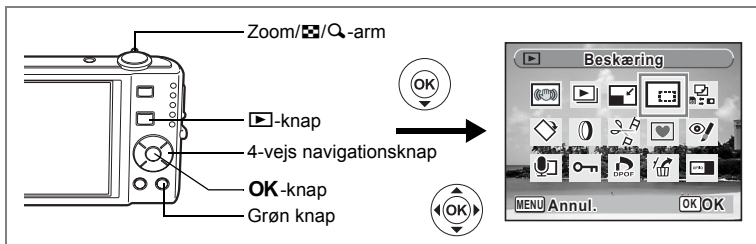
En dialogboks til bekræftelse af overskrivning af billedet vises. Når billedet er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at bekræftelsesdialogen vises på skærmen.

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.

- 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-arm

Bruges til at ændre beskæringens størrelse

4-vejs navigationsknap (▲▼◀▶)

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

Grøn knap

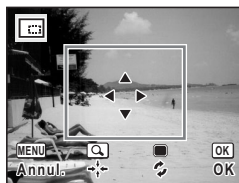
Bruges til at rotere beskæringsrammen

- 6 Tryk på OK-knappen.**

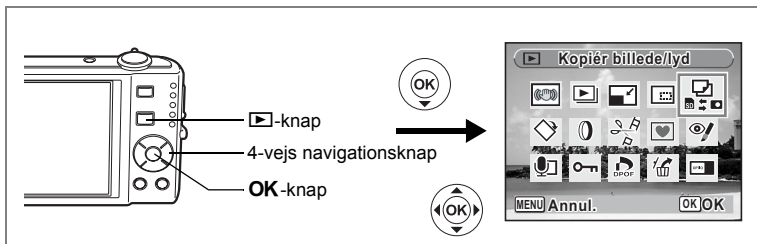
Det beskårne billede gemmes med et nyt filnavn.

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

Antallet af optagepixel vælges automatisk ud fra størrelsen af beskæringsområdet.



Videosekvenser kan ikke beskæres.



Kopiering af billeder og lydfiler

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



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

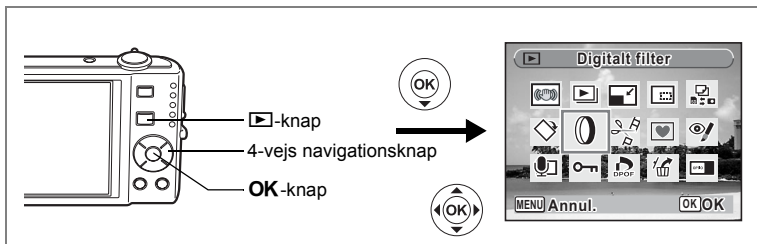
Valgte billeder og lydfiler fra SD-hukommelseskortet kopieres ét for ét til den indbyggede hukommelse.

- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [SD] → [].**
- 5 Tryk på OK-knappen.**
- 6 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge den fil, du vil kopiere.**
- 7 Tryk på OK-knappen.**

Det valgte billede/den valgte lydfil kopieres.



- Hvis der er optaget lyd 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.




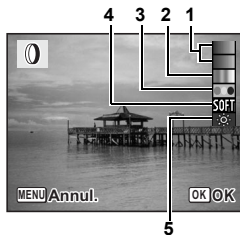
Anvendelse af digitale filtre

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

Digitale filterfunktioner

Sort-hvid/sepiafilter	Behandler billedet ved hjælp af det valgte farvefilter. Du kan vælge mellem to filtre: sort-hvid og sepia.
Color filter	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, så det bliver blødt og sløret.
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-hvid/sepiafilter
 - 2 Farvefilter
 - 3 Farveekstraktionsfilter
 - 4 Soft-filter
 - 5 Lysstyrkefilter



Sådan vælges et sort-hvid/sepiafilter eller soft-filteret

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

Du kan kontrollere resultaterne af filtereffekten.

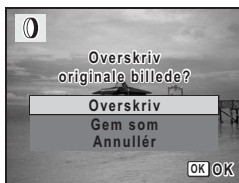
6 Tryk på OK-knappen.

Der vises en bekræftelsesdialogboks for overskrivning af billedet. Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at bekræftelsesdialogboksen 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 sort-hvid/sepiafilter eller soft-filteret, gemmes med samme antal optagepixel og samme kvalitetsniveau som det oprindelige billede.



Sådan vælges et farvefilter eller farveekstraktionsfilteret

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

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

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

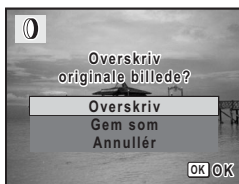
7 Tryk på OK-knappen.

Der vises en bekræftelsesdialogboks for overskrivning af billedet. Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at bekræftelsesdialogboksen 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 farvefilter eller farveekstraktionsfilteret, gemmes med samme antal optagepixel og samme kvalitetsniveau som det oprindelige billede.



Sådan vælges lysstyrkefilteret

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 billedet er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at bekræftelsesdialogen vises på skærmen.

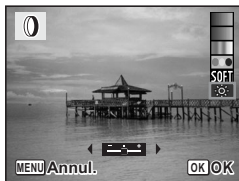
8 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Overskriv] eller [Gem som].

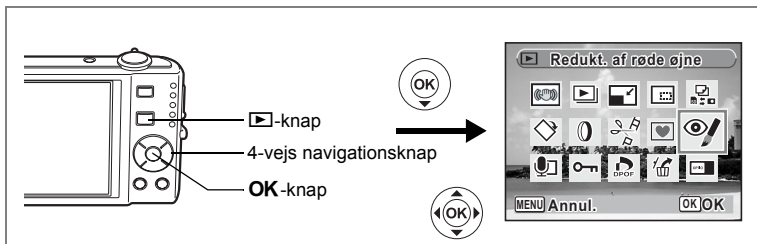
9 Tryk på OK-knappen.

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



Videoptagelser eller billeder, der er taget med et andet kamera, kan ikke redigeres ved hjælp af [Digitalt filter]. En fejlmeddelelse vises, hvis du vælger denne funktion fra udvalget af visningsfunktioner og trykker på **OK**-knappen.

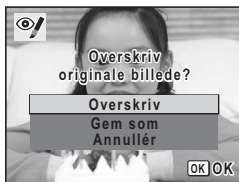




Korrektion af røde øjne

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

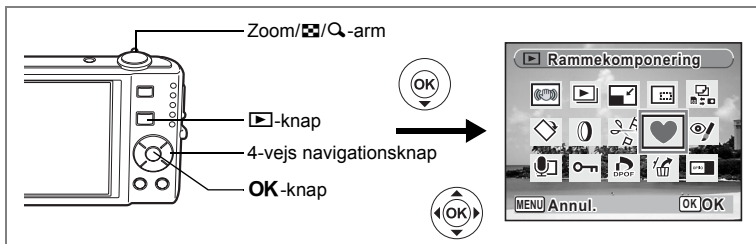
- 1 Aktivér -funktionen, og brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge det billede, som du ønsker at rette i.**
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).**
Udvalget af visningsfunktioner vises.
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge (Redukt. af røde øjne).**
- 4 Tryk på OK-knappen.**
Der vises en bekræftelsesdialogboks for overskrivning af billedet. Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at bekræftelsesdialogboksen 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.




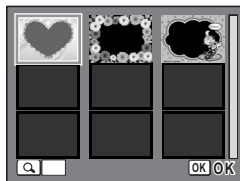
- Funktionen til reduktion af røde øjne kan ikke bruges i videosekvenser eller på billeder, hvor røde øjne ikke kan registreres på kameraet. En fejlmeddelelse vises i trin 4.
- Funktionen til reduktion af røde øjne kan kun bruges til stillbilleder, der er taget med dette kamera.




Tilføjelse af en ramme (Rammekomponering)

Med denne funktion kan du tilføje en dekorativ ramme til stillbilleder. Kameraet leveres med tre standardrammer.

- 1 **Aktivér ►-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 skærmbilledet til valg af ramme.
- 5 **Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge en ramme.**



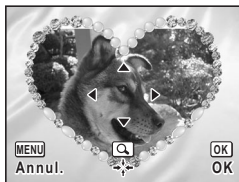
- 6 **Drej Zoom/[grid icon]/Q-armen mod Q.**
Den valgte ramme vises i enkeltvis visning. Du kan vælge en anden ramme under anvendelse af nedenstående funktioner.
 - Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge en anden ramme.
 - Drej på zoom/[grid icon]/Q-armen mod  for at vende tilbage til visning af 9 billeder i skærmbilledet 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/☒/Q-armen for at gøre billedet større eller mindre.



8 Tryk på OK-knappen.

Der vises en bekræftelsesdialogboks for overskrivning af billedet. Når et billede er beskyttet, gemmes det som et nyt billede, uden at bekræftelsesdialogboksen 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 [3M] optagepixel.

6

Caution

Rammekomponeringsfunktionen kan ikke bruges til videooptagelser eller billeder i størrelsen [2M] eller mindre. En fejlmeddelelse vil blive vist i trin 4.

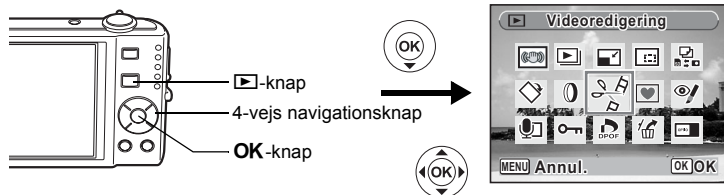
Brug af en ny ramme

Rammer, der er downloadet fra et PENTAX-websted eller lign., kan anvendes, når der føjes en ramme til billeder. For at få vist de rammer, der er tilgængelige i den indbyggede hukommelse eller på SD-hukommelseskortet, skal du i trin 3 vælge  (Rammekomponering) og trykke på **OK**-knappen.

Caution

- De tre rammer, der er lagret i den interne hukommelse, kan ikke slettes.
- Der kan vises op til 96 downloadede rammer. Med de tre rammer der allerede er lagret i den interne hukommelse, kan du vælge mellem 99 rammer.
- Udpak den downloadede ramme og kopier den til FRAME-mappen i den indbyggede hukommelse eller på SD-hukommelseskortet.
- FRAME-mappen oprettes, når den indbyggede hukommelse eller SD-hukommelseskortet formateres med kameraet.

Visning af [Videoredigering]-menuen



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. Gå til de følgende sider.

- Lagring af et billede fra en videosekvens som stillbillede
- "Opdeling af en videosekvens" (s.148)



Beskyttede videosekvenser kan ikke deles.

Lagring af et billede fra en videosekvens som stillbillede

- 5 Vælg [Gem som stillbillede] i skærbilledet til redigering af videosekvens.**

6 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet 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.



Opdeling af en videosekvens

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

6 Tryk på OK-knappen.

Skærbilledet 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

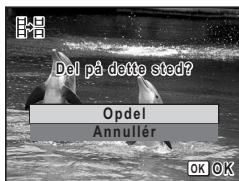
8 Tryk på OK-knappen.

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

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

10 Tryk på OK-knappen.

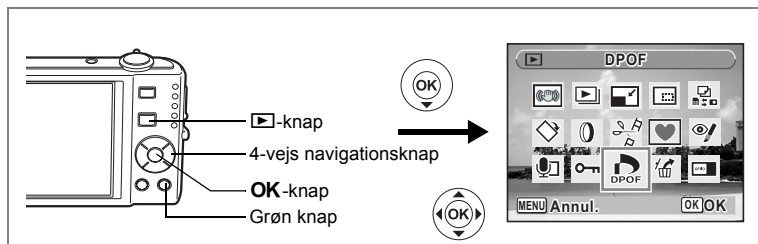
Videooptagelsen deles på det angivne sted, de to dele gemmes som nye filer, og originalen slettes.



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.



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.

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



5 Tryk på OK-knappen.

Meddelelsen [DPOF-indstilling for dette billede] 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 datoindstillingen (☑ eller ☐).



6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge antallet af kopier.

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

☑ (aktiveret) : Datoen indfotograferes.

☐ (deaktiveret) : Datoen indfotograferes ikke.

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



8 Tryk på OK-knappen.

DPOF-indstillingerne gemmes, og skærbilledet vender tilbage til DPOF-menuen.

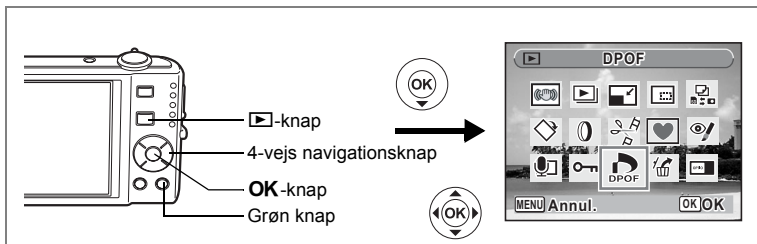
6



- Afhængigt af printeren eller printerudstyret på fotolaboratoriet kan det forekomme, at datoen ikke indfotograferes på billedet, selv om du har valgt ☑ (aktiveret) i DPOF-indstillingerne.
- Hvis billedet allerede har dato indfotograferet (s. 105), så skal du ikke sætte dato ☑ (aktiveret) under DPOF-indstillinger. Ellers kan det ske, at datoen indfotograferes to gange på det trykte billede.



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.149.
- 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.150).
- 5 Tryk på OK-knappen.**
DPOF-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.
- Hvis der allerede er indfotoграфeret dato på dem (s.105), må du ikke indstille Dato (aktiveret) i DPOF-indstillingerne, ellers kan det ske, at datoen indfotoграфeres to gange på billederne.



Indstillinger for enkeltbilleder annulleres, når der angives indstillinger for samtlige billeder.

Udskrivning ved hjælp af PictBridge

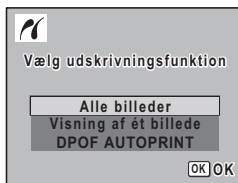
Hvis du slutter kameraet til en PictBridge-kompatibel printer ved hjælp af det medfølgende USB-kabel (I-USB7), kan du udskrive billeder direkte fra kameraet uden brug af en pc. Slut kameraet til printeren, og vælg de billeder, du vil udskrive, samt antallet af kopier på kameraet.

Caution

- Det anbefales at anvende vekselstrømsadaptersættet K-AC78, 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.
- 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 pc.

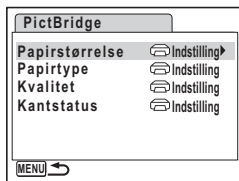
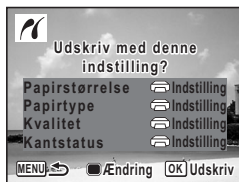
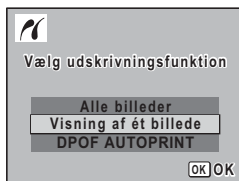
Tilslutning af kameraet til printeren

- 1 Vælg [PictBridge] for [USB-forbindelse]-funktionen i [🔌 Indstilling]-menuen.**
Yderligere oplysninger findes i "Ændring af USB-tilslutningsfunktion" (s.171).
- 2 Sluk for kameraet.**
- 3 Slut kameraet til printeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.**
- 4 Tænd for printeren.**
- 5 Tænd kameraet, når printeren er klar til at udskrive.**
Skærbilledet til valg af udskrivningsfunktion vises.



Udskrivning af enkeltbilleder

- 1 I skærbilledet til valg af udskrivningsfunktion bruges 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Visning af ét billede].**
- 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 antallet af kopier.**
Du kan udskrive op til 99 kopier.
- 5 Brug den grønne knap til at vælge, om datoen skal indfotograferes.**
 (aktiveret) : Datoen indfotograferes.
 (deaktiveret) : 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 for papirstørrelse vises.

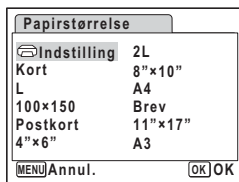


6

Redigering og udskrivning af billeder

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.

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 printerindstilling, 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 menu punkt 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.

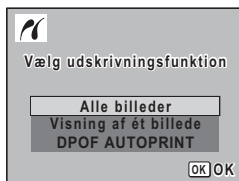


- Selvdøserlampen lyser, når kameraet kommunikerer med printeren, og blinker, når kortet læses og under udskrivning. Frakobl ikke USB-kablet, mens selvdøserlampen blinker.
- [Papirstørrelse], [Papirtype], [Kvalitet] og [Kantstatus]-indstillingerne nulstilles til standardindstillingerne, når kameraet slukkes.
- Hvis billedet allerede har dato indfotograferet (s. 105), så skal du ikke sætte dato (aktiveret) under DPOF-indstillinger. Ellers kan det ske, at datoen indfotograferes to gange på det trykte billede.

Frakobling af kablet fra printeren ☞ s. 156

Udskrivning af alle billeder

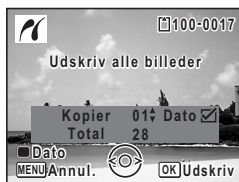
- 1 I skærbilledet til valg af udskrivningsfunktion bruges 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Alle billeder].**



- 2 Tryk på OK-knappen.**
- 3 Vælg antal kopier, og om datoen skal indfotograferes.**

Skærbilledet til indstilling vises.

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.153).



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

Der vises en dialogboks til bekræftelse.

Oplysninger om, hvordan udskrivningsindstillingerne foretages, findes i trin 7 til 11 i "Udskrivning af enkeltbilleder" (s.153 og s.154).

Alle billeder udskrives i henhold til indstillingerne.

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



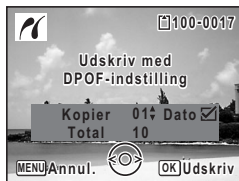
Hvis der allerede er indfotograferet dato på dem (s.105), må du ikke indstille Dato (aktiveret) i DPOF-indstillingerne, ellers kan det ske, at datoen indfotograferes to gange på billederne.

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.149.



3 Tryk på OK-knappen.

Der vises en dialogboks til bekræftelse. Oplysninger om, hvordan udskrivningsindstillingerne foretages, findes i trin 7 til 11 i "Udskrivning af enkeltbilleder" (s.153 og s.154).

4 Tryk på OK-knappen.

Billederne udskrives med de valgte indstillinger. Tryk på **MENU**-knappen for at annullere udskrivningen.



Hvis billedet allerede har dato indfotograferet (s.105), så skal du ikke sætte dato (aktiveret) under DPOF-indstillinger. Ellers kan det ske, at datoen indfotograferes to gange på det trykte billede.

6

Redigering og udskrivning af billeder

Frakobling af kablet fra printeren

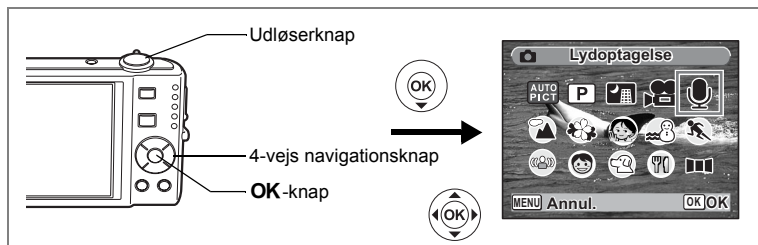
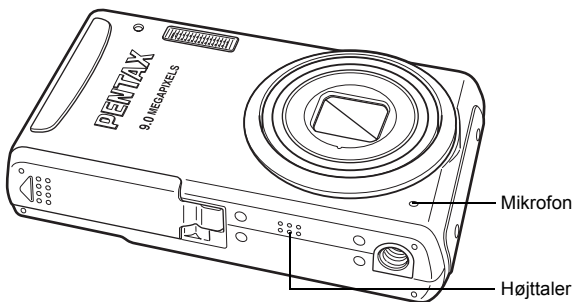
Kobl USB-kablet fra kamera og printer, når du er færdig med at udskrive billeder.



1 Sluk for kameraet.

2 Kobl USB-kablet fra kamera og printer.

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 lydkilden for at få de bedst mulige betingelser.



- 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.

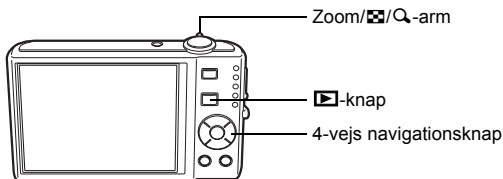
Optagelsen stopper.







- 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 lydfiler, du optog i funktionen .








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


Lydfilen afspilles.

- 1 Samlet filoptagelsestid
- 2 Visningstid

Du kan foretage følgende handlinger under visningen.

- 4-vejs navigationsknap () Aktiverer pausefunktionen under afspilningen
- Zoom//Q-armen () Øger lydstyrken
- Zoom//Q-armen () Mindsker lydstyrken

Hvis der ikke er optaget indeks:


- 4-vejs navigationsknap () Ændrer afspilningsretning
- 4-vejs navigationsknap () Spoler fremad under afspilning

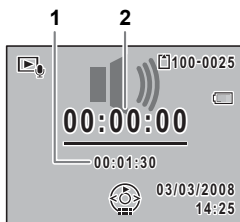
Hvis der er optaget indeks:

- 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.

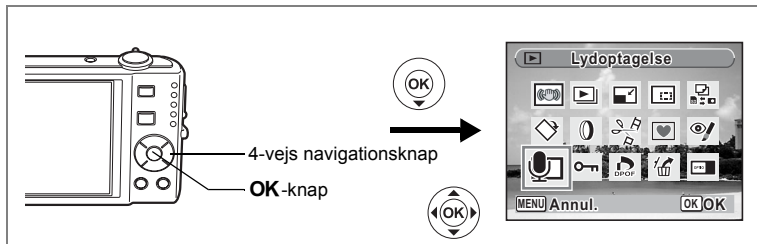
- 4-vejs navigationsknap () Afspilningen genoptages
- 4-vejs navigationsknap () Spoler ca. 5 sekunder tilbage
- 4-vejs navigationsknap () Spoler ca. 5 sekunder frem

- 4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen ().**
Afspilningen stopper.



Tilføjelse af en lydoptagelse til billeder

Du kan føje en lydoptagelse til et stillbillede.

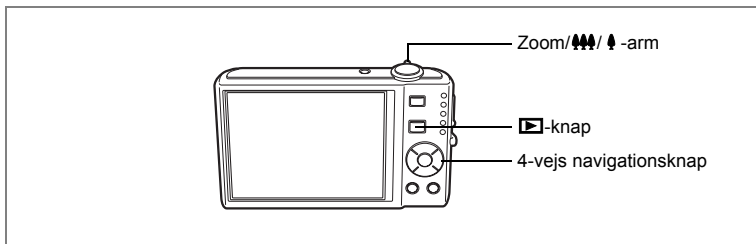


Optagelse af lyd

- 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. 129).
- En lydoptagelse kan ikke føjes til beskyttede (🔒)-billeder (s. 134).



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/▲▲▲/▲-armen (▲) Øger lydstyrken

Zoom/▲▲▲/▲-armen (▲▲▲) Mindsker lydstyrken

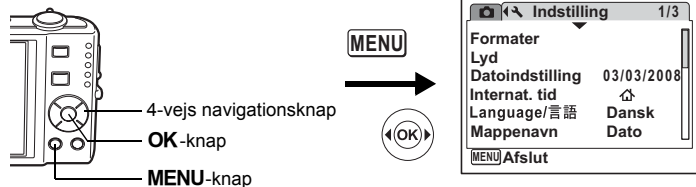
- 3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).**

Afspilningen stopper.



Sletning af en lydfil s.129

Visning af [↖ Indstilling]-menuen



Formatering af SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse

Alle data på SD-hukommelseskortet vil blive slettet ved formatering. Alle data i den indbyggede hukommelse bliver slettet, medmindre der er sat et SD-hukommelseskort i kameraet.



- 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 et andet kamera, blive slettet.
- SD-hukommelseskort, der er formateret på en pc eller andet udstyr end kameraet, kan ikke anvendes. Formatér altid kortet ved hjælp af kameraet.

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Formater] på [↖ Indstilling]-menuen.

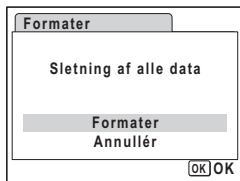
2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Skærbilledet til formatering vises.

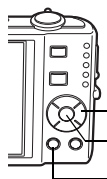
3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Formater].

4 Tryk på OK-knappen.

Når formateringen er fuldført, vender kameraet tilbage til optage- eller visningsfunktion.



Visning af [↖ Indstilling]-menuen

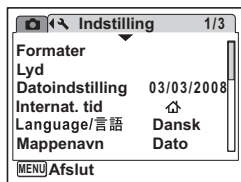


4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

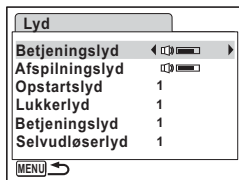
MENU



Ændring af lydindstillingerne

Du kan justere lydstyrken for funktionslyde og ændre lydtypen.

- 1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Lyd] på [↖ Indstilling]-menuen.**
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Skærbilledet for lyd vises.



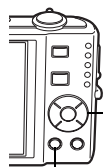
Ændring af betjeningslydstyrke/afspilningslydstyrke

- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Betjeningslyd].**
- 4 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at indstille lydstyrken.**
Den valgte lydstyrke gemmes.
Indstil lydstyrken til 0 for at afbryde startlyd, lukkerlyd, tastetryk og selvudløserlyd.
- 5 [Afspilningslyd] ændres på samme måde som i trin 3 til 4.**

Ændring af lydtypen

- 6** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Opstartsl lyd].
- 7** Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Der vises en rullemenu.
- 8** Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [1], [2], [3] eller [Slukket], og tryk på OK-knappen.
Den valgte lydtype gemmes.
- 9** [Lukkerlyd], [Betjeningslyd] og [Selvudløserlyd] kan indstilles på samme måde som i trin 6 til 8.
- 10** Tryk på MENU-knappen.
Indstillingen ændres, og der vendes tilbage til [↖ Indstilling]-menuen.

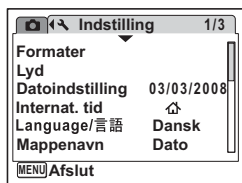
Visning af [↖ Indstilling]-menuen



4-vejs navigationsknop

MENU-knap

MENU

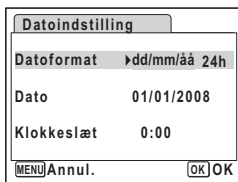


Ændring af dato og klokkeslæt

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

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Datoindstilling] på [↖ Indstilling]-menuen.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Skærbilledet Date Adjust vises.



3 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Rammen flyttes til [dd/mm/åå].

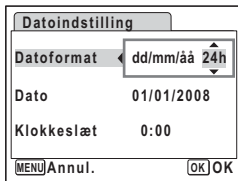
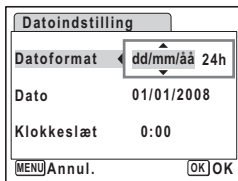
[mm/dd/åå] eller [åå/mm/dd] vises, afhængigt af standardindstillingen eller en tidligere indstilling.

4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▲▼) for at vælge visningsformatet for dato og klokkeslæt.

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

5 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Rammen flyttes til [24h].

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

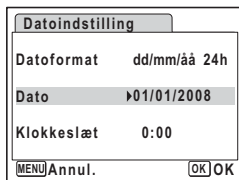


7 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

Rammen vender tilbage til [Datoformat].

8 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).

Rammen flyttes til [Dato].



9 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (►).

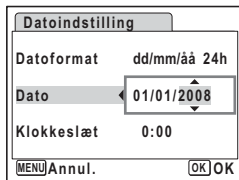
Rammen flyttes til et følgende menupunkt, afhængigt af hvilket datoformat der blev angivet i trin 4:

For [mm/dd/åå] måned (eks. [01])

For [dd/mm/åå] dag (eks. [01])

For [åå/mm/dd] år (eks. [2008])

I forbindelse med nedenstående handlinger og skærmbilleder er [mm/dd/åå] brugt som eksempel. Handlingerne er de samme, selv om der er valgt et andet datoformat.



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

11 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.

12 Klokkeslættet ændres på samme måde som i trin 7 til 10.

Hvis du valgte [12h] i trin 6, skifter indstillingen mellem am (00-12) og pm (12-24), afhængigt af klokkeslættet.

13 Tryk på OK-knappen.

Indstillingerne for dato og klokkeslæt gemmes.

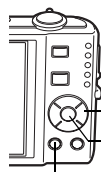
8

Indstillinger



Når du afslutter indstillingerne og trykker på **OK**-knappen, 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.

Visning af [↖ Indstilling]-menuen

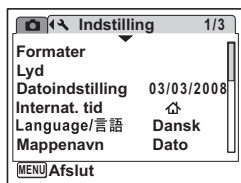


4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU

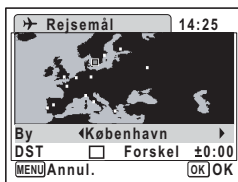


Indstilling af International tid

Den dato og det klokkeslæt, der er valgt under "Indstilling af dato og klokkeslæt" (s.38) og "Ændring af dato og klokkeslæt" (s.165), gælder for ↕ (Lokalsted). Du kan få vist klokkeslættet for en anden by end det valgte lokalsted (→ Rejsemål) ved at anvende funktionen international tid. Denne funktion er nyttig, når du tager billeder i en anden tidszone.

Angivelse af rejsemål

- 1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [Internat. tid] på [↖ Indstilling]-menuen.**
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Skærbilledet for international tid (World Time) vises.
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge → (Rejsemål).**
- 4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Skærbilledet for rejsemål vises. Den valgte by blinker på kortet.
- 5 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀ ▶) til at ændre byen for rejsemålet.**
Det aktuelle klokkeslæt, sted og tidsforskel for den valgte by vises.
- 6 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [DST].**
- 7 Brug 4-vejs navigationstasten (◀ ▶) til at vælge (Til) eller (Fra).**
Vælg (aktiveret), hvis byen for rejsemålet har sommertid.



8 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen for international tid gemmes.

9 Tryk to gange på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til skærbilledet for optagelse med den aktuelle indstilling.



Vælg (Lokalsted) i trin 3 af s.167 for at angive lokalstedet og sommertidsindstillingen for lokalstedet.

Visning af klokkeslæt for lokalstedet på skærmen (Vælg tid)

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Internat. tid] på [Indstilling]-menuen.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Skærbilledet for international tid (World Time) vises.

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



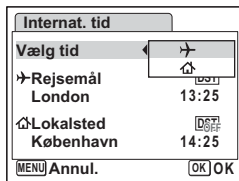
4 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

5 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge (Rejsemål) eller (Lokalsted).

: Viser klokkeslættet i den by, der er valgt som rejsemål.

: Viser klokkeslættet i den by, der er valgt som lokalsted.



6 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen af klokkeslæt gemmes.

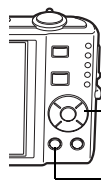
7 Tryk to gange på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til -funktion eller -funktion.

(Rejsemål) vises på skærmen, når kameraet vender tilbage til -funktion, og der er valgt international tid.



Visning af [↖ Indstilling]-menuen



4-vejs navigationsknap

MENU-knap

MENU



Ændring af displaysprog

Du kan ændre det sprog, der anvendes i menuer, fejlmeddelelser mv. Kameraet understøtter følgende 19 sprog: engelsk, fransk, tysk, spansk, portugisisk, italiensk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, polsk, tjekkisk, ungarsk, tyrkisk, russisk, thai, koreansk, kinesisk (traditionelt og forenklet) og japansk.

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Language/言語] i [↖ Indstilling]-menuen.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Skærbilledet [Language/言語] vises.

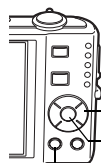
3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at ændre sproget.

4 Tryk på OK-knappen.

Det valgte sprog indstilles til at blive vist.



Visning af [↵ Indstilling]-menuen

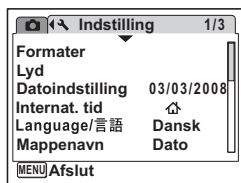


4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU



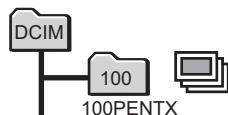
Ændring af billedmappenavn

Du kan ændre billedmappenavnet til standardnavnet eller til den dato, hvor billederne tages. Når navneindstillingen ændres til dato, gemmes billeder i særskilte mapper efter den dag, hvor billederne tages.

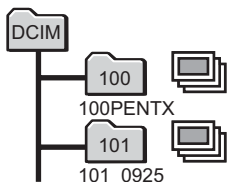
Mappenavn

Normal	xxxPENTX (hvor xxx er det 3-cifrede mappenummer)
Dato	xxx_mddd (3-cifret mappenummer_måned dag) * xxx_ddmm (3-cifret mappenummer_dag måned), hvis datoformatet er indstillet til [dd/mm/åå]

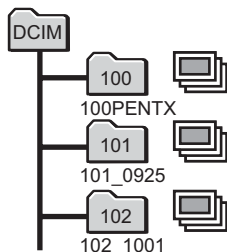
Billede taget med standardmappenavn
(Eksempel: 25. september)



Mappenavn ændret til datoindstilling
(Eksempel: 25. september)



Næste gang et billede tages
(Eksempel: 1. oktober)



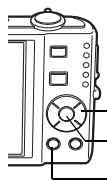
- Der kan oprettes op til 900 mapper.
- Der kan gemmes op til 999 billeder eller lyde i en mappe.

8

Indstillinger

- 1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Mappenavn] i [↵ Indstilling]-menuen.**
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Der vises en rullemenu.
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Normal] eller [Dato].**
- 4 Tryk på OK-knappen.**
Indstillingen af mappenavn gemmes.

Visning af [↖ Indstilling]-menuen



4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU



Ændring af USB-tilslutningsfunktion

Vælg den relevante USB-tilslutningsfunktion, afhængig af om du vil slutte USB-kablet til en pc eller en PictBridge-kompatibel printer.



Oplysninger om, hvordan du slutter kameraet til en pc, findes i pc-tilslutningsvejledningen.

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [USB-forbindelse] i [↖ Indstilling]-menuen.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

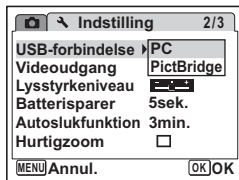
3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲ ▼) til at vælge [PC] eller [PictBridge].

[PC] : Vælg denne funktion for at overføre billeddata til en computer

[PictBridge] : Vælg denne funktion for at slutte kameraet direkte til en PictBridge-kompatibel printer

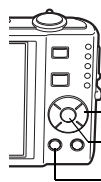
4 Tryk på OK-knappen.

Indstillingen af USB-tilslutningen gemmes.



Du må ikke slutte kameraet til pc'en, hvis [PictBridge] er valgt som USB-tilslutningsfunktion. Undlad at slutte kameraet til printeren, hvis [PC] er valgt.

Visning af [↖ Indstilling]-menuen

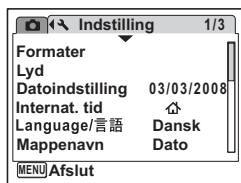


4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU



Ændring af videoudgangsformat

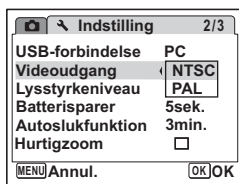
Når du slutter kameraet til AV-udstyr, skal du vælge det rigtige videoudgangsformat (NTSC eller PAL) til optagelse og visning af billeder.

- 1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Videoudgang] i [↖ Indstilling]-menuen.**
 - 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
- Der vises en rullemenu.
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [NTSC] eller [PAL].**

Vælg et videoudgangsformat, der svarer til AV-udstyrets udgangsformat.

- 4 Tryk på OK-knappen.**

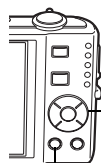
Indstillingen af videoudgangsformatet gemmes.



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 ☞ s.126

Visning af [↖ Indstilling]-menuen



4-vejs navigationsknap

MENU-knap

MENU






Justering af Lysstyrke på skærmen

Du kan indstille lysstyrken på skærmen.

- 1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Lysstyrkeniveau] i [↖ Indstilling]-menuen.**
- 2 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at ændre lysstyrkeindstillingen.**

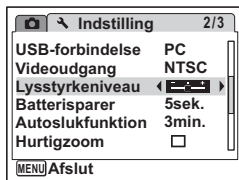
Følgende indstilling gemmes.

-  (mørk)
-  (normal)
-  (lys)

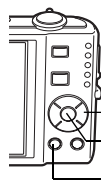
- 3 Tryk på MENU-knappen.**

Kameraet vender tilbage til optage- eller visningsfunktion.

Skærmen vises med den indstillede lysstyrke. For at ændre indstillingen af lysstyrke udføres ovenstående trin igen.



Visning af [↖ Indstilling]-menuen

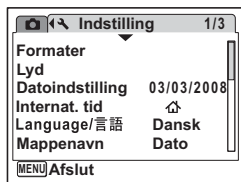


4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU

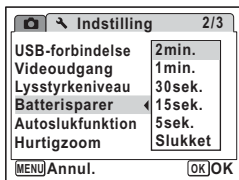


Anvendelse af Strømsparefunktion

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.

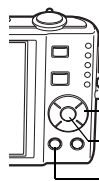
- 1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Batterisparer] i [↖ Indstilling]-menuen.**
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).**
Der vises en rullemenu.
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [2min.], [1min.], [30sek.], [15 sek.], [5sek.] eller [Slukket].**
- 4 Tryk på OK-knappen.**

Indstillingen af strømsparefunktionen gemmes.



- Strømsparefunktionen (Batterisparer) er ikke tilgængelig i følgende situationer:
 - ved optagelse af billeder med serieoptagefunktionen eller højhastighedsserieoptagefunktionen
 - i visningsfunktion
 - når kameraet er sluttet til en pc eller en printer
 - ved anvendelse af vekselstrømsadapteren
 - når der optages video
 - mens menuen vises
- Når kameraet ikke har været i brug i 15 sekunder, så aktiveres strømsparefunktionen, selv om der er valgt [5sek.].

Visning af [↵ Indstilling]-menuen

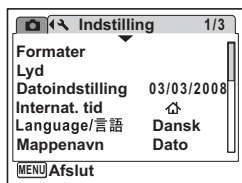


4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU



Indstilling af Autoslukfunktion (Automatisk slukkefunktion)

Du kan indstille kameraet til at slukke automatisk, når du ikke har brugt det i et angivet tidsrum.

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Autoslukfunktion] i [↵ Indstilling]-menuen.

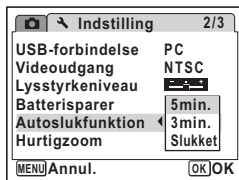
2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).

Der vises en rullemenu.

3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [5min.], [3min.] eller [Slukket].

4 Tryk på OK-knappen.

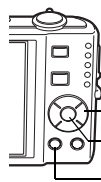
Indstillingen af den automatiske slukkefunktion gemmes.



Den automatiske slukkefunktion (Autoslukfunktion) 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
- mens der afspilles lyd
- under afspilning af et diasshow eller en videosekvens
- når kameraet er sluttet til en pc eller en printer

Visning af [↖ Indstilling]-menuen



4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU



Indstilling af hurtigzoomfunktionen

Du kan vælge, om du vil bruge funktionen Hurtigzoom, der forstørrer et billede op til $\times 8$ ved blot at dreje Zoom//Q-armen mod Q, mens du viser et billede i funktionen .

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Hurtigzoom] på [↖ Indstilling]-menuen.

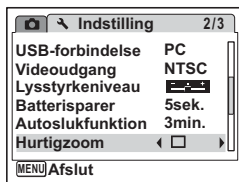
2 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).

(Til) : Hurtigzoom er tilgængelig.

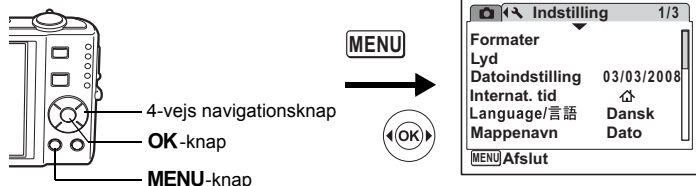
(Fra) : Hurtigzoom er ikke tilgængelig.

3 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til -funktion eller -funktion. Gentag ovenstående trin for at ændre indstillingen.



Visning af [↖ Indstilling]-menuen



Indstilling af displayguiden

Du kan vælge, om du vil have vist en guide for den funktion, du vælger under udvalget af optagefunktioner (s.53) og visningsfunktioner (s.59).

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Displayguide] i [↖ Indstilling]-menuen.

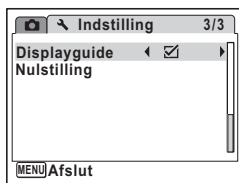
2 Brug 4-vejs navigationstasten (◀▶) til at vælge (Til) eller (Fra).

(Til) : Funktionsguiden vises.

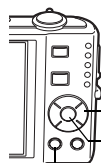
(Fra) : Funktionsguiden vises ikke.

3 Tryk på MENU-knappen.

Kameraet vender tilbage til -funktion eller -funktion. Gentag ovenstående trin for at ændre indstillingen.



Visning af [↶ Indstilling]-menuen



4-vejs navigationsknap

OK-knap

MENU-knap

MENU



Nulstilling til standardindstillinger (Nulstilling)

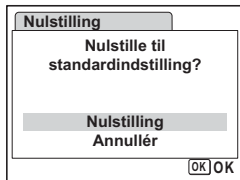
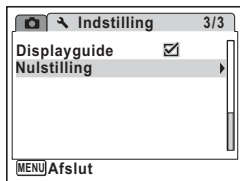
Du kan nulstille kameraet til standardindstillingerne. Vejledning i standardindstillinger findes under "Standardindstillinger" (s.181).

1 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼) til at vælge [Nulstilling] i [↶ Indstilling]-menuen.

2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▶).
Skærbilledet til nulstilling vises.

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

4 Tryk på OK-knappen.
Indstillingerne nulstilles til fabriksindstillingen.



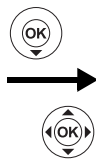
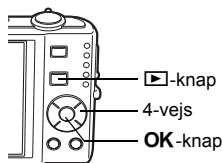
8

Indstillinger



De følgende indstillinger berøres ikke af en nulstilling:
Datoindstilling, Language/言語, international tid, videoudgang.

Visning af udvalget af visningsfunktioner



Ændring af opstartsskærm billede

Du kan vælge, hvilket billede der skal vises som opstartsbillede, når kameraet tændes.

- 1 Tryk på ▶-knappen.**
Kameraet skifter til ▶-funktion.
- 2 Tryk på 4-vejs navigationsknappen (▼).**
Udvalget af visningsfunktioner vises.
- 3 Brug 4-vejs navigationsknappen (▲▼◀▶) til at vælge  (Opstartsskærm billede).**
- 4 Tryk på OK-knappen.**
Skærm billedet til billedvalg vises.
- 5 Brug 4-vejs navigationsknappen (◀▶) til at vælge et billede til opstartsskærm billedet.**
- 6 Tryk på OK-knappen.**
Indstillingen af opstartsskærm billedet gemmes.



- Når du har indstillet opstartsskærm billedet, slettes dette ikke, selv hvis det originale billede slettes, eller hvis SD-hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse formateres.
- Vælg [Slukket] for at skjule opstartsskærm billedet.

Liste over bynavne med internationale tidszoner

Listen med bynavne angiver byer, der kan indstilles som enten standardindstilling (s.36) eller international tid (s.167). 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	PAL
	Algier	PAL	Pago Pago	NTSC	
	Johannesburg	PAL			

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.106).
— : NA

Nulstil indstilling

- Ja : Standardindstillingen kan gendannes ved hjælp af nulstilfunktionen (s.178).
Nej : Indstillingen gemmes selv efter nulstilling.
— : NA

● [📷 Optagefunktion]-menupunkter

Menupunkt	Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side	
Optagepixel	(3264×2448)	Ja	Ja	s.91	
Kvalitetsniveau	★★ Bedre	Ja	Ja	s.93	
Hvidbalance	AWB (Auto)	*	Ja	s.94	
Fokusområde	[] (multi)	Ja	Ja	s.100	
Autolysmåling	(multisegment)	*	Ja	s.96	
Lysfølsomhed	Auto	*	Ja	s.98	
EV-korrektion	±0.0	*	Ja	s.84	
Video	Optagepixel	(640×480)	Ja	Ja	s.110
	Kvalitetsniveau	★★★ Bedst	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"/> (Til)	Ja	Ja	s.114
Digital panorama	<input checked="" type="checkbox"/> (Til)	Ja	Ja	s.83	
Digital zoom	<input checked="" type="checkbox"/> (Til)	*	Ja	s.80	
Øjeblik. visning	1 sek.	Ja	Ja	s.101	

Menupunkt		Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side
Hukommelse	Ansigtsprioritet	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.56
	Flash-funktion	<input checked="" type="checkbox"/> (Til)	Ja	Ja	s.89
	Motorfunktion	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.76, s.77
	Fokusfunktion	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.87
	Zoomposition	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.78
	MF-stilling	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.88
	Hvidbalance	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.94
	Lysfølsomhed	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.98
	EV-korrektion	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.84
	Autolysmåling	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.96
	Digital zoom	<input checked="" type="checkbox"/> (Til)	Ja	Ja	s.80
	DISPLAY	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.85, s.121
Filnr.	<input checked="" type="checkbox"/> (Til)	Ja	Ja	—	
Grøn knap	"Grøn" funktion	Ja	Ja	s.57	
Skarphed	 (Normal)	Ja	Ja	s.102	
Mætning	 (Normal)	Ja	Ja	s.103	
Kontrast	 (Normal)	Ja	Ja	s.104	
Indsæt dato	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.105	

● [🔍 Indstilling]-menupunkter

Menupunkt		Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side
Formater		Annullér	—	—	s.162
Lyd	Betjeningslyd	3	Ja	Ja	s.163
	Afspilningslyd	3	Ja	Ja	
	Opstartslyd	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.38
	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.167
	Rejsemål (By)	I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	
	Rejsemål (DST)	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Nej	
	Lokalsted (By)	I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	
	Lokalsted (DST)	<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Nej	
Language/言語		I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	s.36
Mappenavn		Dato	Ja	Ja	s.170
USB-forbindelse		PC	Ja	Ja	s.171
Videoudgang		I henhold til standardindstilling	Ja	Nej	s.172
Lysstyrkeniveau		☰—☲	Ja	Ja	s.173
Batterisparer		5 sek.	Ja	Ja	s.174
Autoslukfunktion		3 min.	Ja	Ja	s.175
Hurtigzoom		<input type="checkbox"/> (Fra)	Ja	Ja	s.176
Displayguide		<input checked="" type="checkbox"/> (Til)	Ja	Ja	s.177
Nulstilling		Annullér	—	—	s.178

● Menupunkter til udvalget af visningsfunktioner

Menupunkt		Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side
Digital SR		—	—	—	s.122
Diasshow	Interval	3 sek.	Ja	Ja	s.123
	Skærmeffekt	Vifte	Ja	Ja	
	Lydeffekt	<input checked="" type="checkbox"/> (Til)	Ja	Ja	
Ændre billedstr.	Optagepixel	Afhængigt af det billede, der tages	—	—	s.136
	Kvalitetsniveau	Afhængigt af det billede, der tages	—	—	
Beskæring		Afhængigt af det billede, der tages	—	—	s.138
Kopiér billede/lyd		Indbygget hukommelse → SD-hukommelseskort	—	—	s.139
Billedrotation		Normal	—	—	s.43
Digitalt filter		Sort-hvid	Nej	—	s.141
Videoredigering	Gem som stillbillede	—	—	—	s.147
	Opdel videooptagelser	—	—	—	
Rammekomponering		Standardindstilling1	Ja	Ja	s.145
Redukt. af røde øjne		—	—	—	s.144
Lydoptagelse		—	—	—	s.160
Beskyttelse	Enkelt billede/lyd	Afhænger af det optagne billede/lyd	—	—	s.134
	Alle bill./lydopt.	Afhænger af det optagne billede/lyd	—	—	
DPOF	Visning af ét billede	Kopier: 0 Dato: <input type="checkbox"/> (Fra)	—	—	s.149
	Alle billeder		—	—	s.151
Gendanne billeder		Annullér	—	—	s.133
Opstartsskærmbillede		Slukket	Ja	Ja	s.179

● Knapbetjening

Menupunkt	Funktion	Standardindstilling	Sidste hukommelsesindstilling	Nulstil indstilling	Side
-knap	Betjeningsfunktion	-funktion	—	—	—
Zoom//-arm	Zoomposition	Fuld vidvinkel	*	Nej	s.78
4-vejs navigationsknap	Motorfunktion	(Normal)	*	Ja	s.76, s.77
	Optagefunktion	(Autobilledfunktion)	Ja	Ja	s.53
	Flash-funktion	(Auto)	*	Ja	s.89
	Fokusfunktion	AF (standard)	*	Ja	s.87
MENU -knap	Menuvisning	Optagefunktion Optagefunktion]- menuen Visningsfunktion: Indstilling]-menuen	—	—	s.48
OK/DISPLAY -knap	Visningsområde for informationer	Normal	*	Ja	s.85, s.121
-knap	Betjeningsfunktion	Ansigtsprioritet On	*	Ja	s.56

Tilgængelige funktioner for hver optagefunktion

Ja : Kan indstilles, og funktion er tilgængelig. Nej : Kan ikke indstilles.
 # : Kan indstilles, men funktion er ikke tilgængelig.

Ansigtsprioritet	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
Smile Capture	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
Ansigtsprioritet Off	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Nej	
(Auto)	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej*4	Nej	Ja	Ja	
(Flash slukket)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja*4	Nej	Ja	Ja	
(Flash tændt)	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej*4	Nej	Ja	Ja	
(Auto+røde øjne-red.)	Ja	Nej	Ja	Nej	Nej*4	Nej	Ja	Ja	
(Flash+røde øjne-red.)	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej*4	Nej	Ja	Ja	
(Blødd flash)	Ja	Nej	Ja	Ja	Nej*4	Nej	Ja	Ja	
(Enkeltbilledoptagelse)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
(Selvudløser)	Ja	Ja*1	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
(2 sek. selvudløser)	Ja	Ja*1	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
(Serieoptagelse)	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Nej	Ja	Ja	
(Rammekomponering)	Nej	Nej	Ja	Ja	Nej	Nej	Ja	Ja	
AF (Normal)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
(Makro)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
(Uendelig)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
PF (Pan-fokus)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
MF (Manuel fokusering)	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	
Optagepixel	Ja*18	Nej	Ja*18	Ja*18	#*5	#	Ja*18	Ja*18	
Kvalitetsniveau	Ja	Nej	Ja	Ja	#*5	#	Ja	Ja	
Hvidbalance	Nej*10	Nej*10	Ja	Ja	Ja	#*8	Nej*10	Nej*10	
Fokusområde	Nej*11	Nej*11	Ja	Ja	Ja*12	#	Ja	Ja	
Autolysmåling	Nej*2, 3	Nej*2, 3	Ja*3	Ja*3	Nej*2, 3	#	Nej*2, 3	Nej*2, 3	
Lysfølsomhed	Ja	Nej*15	Ja	Ja	Nej*15	#	Ja	Ja	
EV-korrektion	Nej	Nej	Ja	Ja	Ja*6	#	Ja	Ja	
Digital zoom	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	#	Ja	Ja	
Øjeblik. visning	Ja	Nej	Ja	Ja	#	#	Ja	Ja	
Hukommelse	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja*7	Ja*7	Ja	Ja	
Skarphe	Nej	Nej	Ja	Ja	Ja	#	Nej	Nej	
Mætning	Nej	Nej	Ja	Ja	Ja	#	Nej	Nej	
Kontrast	Nej	Nej	Ja	Ja	Ja	#	Nej	Nej	
Indsæt dato	Ja	Nej	Ja	Ja	#	#	Ja	Ja	

*1 Hvis du vælger en af disse funktioner i en anden optagefunktion og derefter åbner "grøn" funktion, er kun den valgte funktion tilgængelig

*2 Fastsat til (Multisegment)

*3 Fastsat til Ansigtsgenkendelse AE, når motivets ansigt genkendes

*4 Fastsat til (Flash slukket)

*5 Følger indstilling for [Video]

*6 Ikke tilgængelig under optagelse

*7 Der anvendes visse relaterede indstillinger

*8 (Manuel) er ikke tilgængelig

*9 Fastsat til Auto (Lysfølsomhed 80 - 6400)

Bemærk: Menu-indstillingerne kan ikke ændres, når kameraet er i Digital panorama-funktion.

Ja	Ja	Ja	Ja	Ansigtsprioritet
Ja	Ja	Ja	Ja	Smile Capture
Ja	Ja	Ja	Ja	Ansigtsprioritet Off
Ja	Ja	Nej*4	Ja	(Auto)
Ja	Ja	Ja*4	Ja	(Flash slukket)
Ja	Ja	Nej*4	Ja	(Flash tændt)
Ja	Ja	Nej*4	Ja	(Auto+røde øjne-red.)
Ja	Ja	Nej*4	Ja	(Flash+røde øjne-red.)
Ja	Ja	Nej*4	Ja	(Blød flash)
Ja	Ja	Ja	Ja	(Enkeltbilledoptagelse)
Ja	Ja	Ja	Ja	(Selvudløser)
Ja	Ja	Ja	Ja	(2 sek. selvudløser)
Ja	Ja	Nej	Nej	(Serieoptagelse)
Ja	Ja	Nej	Nej	(Rammekomponering)
Ja	Ja	Ja	Ja	AF (Normal)
Ja	Ja	Ja	Ja	(Makro)
Ja	Ja	Ja	Ja	(Uendelig)
Ja	Ja	Ja	Ja	PF (Pan-fokus)
Ja	Ja	Ja	Ja	MF (Manuel fokusering)
Ja*18	Nej*17	Nej*16	Nej*13	Optagepixel
Ja	Ja	Ja	Nej*19	Kvalitetsniveau
Nej*10	Ja	Ja	Nej*19	Hvidbalance
Ja	Ja	Ja	Nej*19	Fokusområde
Nej*2, 3	Ja*3	Ja*3	Nej*19	Autolysmåling
Ja	Nej*9	Ja	Nej*19	Lysfølsomhed
Ja	Ja	Ja	Nej*19	EV-korrektion
Ja	Nej	Ja	Nej*19	Digital zoom
Ja	Ja	Ja	Nej*19	Øjeblik. visning
Ja	Ja	Ja	Nej*19	Hukommelse
Nej	Ja	Ja	Nej*19	Skarphed
Nej	Ja	Ja	Nej*19	Mætning
Nej	Ja	Ja	Nej*19	Kontrast
Ja	Ja	Ja	Nej*19	Indsæt dato

*10 Fastsat til **AWB** (Automatisk hvidbalance)

*11 Fastsat til (Multi)

*12 (automatisk tracking-autofokus) er ikke tilgængelig

*13 Sammenflettede fotos er fastsat til (men det første foto bruger)

*14 Indstillet til (automatisk AF-tracking)

*15 Fastsat til Auto (Lysfølsomhed 80 - 800)

*16 Fastsat til for første billede

*17 Fastsat til

*18 Indstillet til , når følsomheden er indstillet til 3200 eller 6400

*19 Følger indstillingerne før funktionen er valgt

Tilbehør (ekstraudstyr)

Der fås forskelligt tilbehør til dette kamera. Produkter, der er mærket med en stjerne (*), er identiske med dem, der følger med kameraet.

- **Strømforsyning**

- 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-ST20 (*)**

- O-ST24** Ægte læderrem

- O-ST8** Sølvrem

- O-ST30** Vandbestandig rem

- **Kameraetui**

- O-CC79**



Følgende meddelelser kan vises på skærmen under betjening af kameraet.










Meddelelse	Beskrivelse
Batteri opbrugt	Batteriet er opbrugt. Oplad batteriet ved hjælp af batteriopladeren (s.22).
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.28, s.128). Skift indstilling for kvalitet eller antal pixel for optagelser, og tag billedet igen (s.136).
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 pc.
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.162)
Kortet er låst	SD-hukommelseskortet er skrivebeskyttet (s.30).
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 driftsgrenser 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.
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.162).
Beskyttet	Den billedfil eller lydfil, du forsøger at slette, er beskyttet.
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.

Meddelelse	Beskrivelse
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-kort.
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.
Grøn funktion skal afbrydes for at anvende denne funktion	Denne meddelelse vises, når du prøver at bruge en funktion, der ikke understøttes af den "grønne" funktion.

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.
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. Sæt batteriet på plads igen i henhold til symbolerne \oplus \ominus på batterikammeret. (s.23)
	Batteriet er opbrugt	Oplad batteriet.
Der vises intet billede på skærmen	Kameraet er sluttet til en PC	Skærmen slukkes, når kameraet sluttes til en computer.
	Kameraet er sluttet til et tv	Skærmen slukkes, når kameraet sluttes 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.173)
	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.174)
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 eksisterende billeder. (s.28, 128)
	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. fokuslåsen (s.41) eller manuelt fokus (s.88).
	Motivet er ikke i fokusområdet	Lokaliser det ønskede motiv i fokusrammen (Fokusområde) i midten af skærmen. Hvis det er for svært at gøre dette, skal du først låse fokus på det ønskede motiv (fokuslås) og derefter flytte kameraet for at omkomponere billedet.
	Motivet er for tæt på	Indstil fokusfunktionen til  (s.87)
	Fokusfunktionen er indstillet til 	Normale billeder er ikke i fokus, hvis de tages med fokusfunktionen indstillet til  .
Flashen affyres ikke	Flashfunktionen er indstillet til  (Flash slukket)	Indstil flashfunktionen eller  til (Flash tændt). (s.89)
	Motorfunktionen er indstillet til  Fokusfunktionen 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.171)
USB-forbindelsen med en printer fungerer ikke korrekt	Kameraets USB-forbindelse er indstillet til [PC]	Indstil USB-forbindelsen til [PictBridge]. (s.152)

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.

Hovedspecifikationer

Type	Kompakt, fuldautomatisk digitalt still-kamera med indbygget zoomobjektiv	
Antal effektive pixel	Ca. 8,0 megapixel	
Billedsensor	1/2.35-tomme CCD	
Antal optagepixel	Still	8M (3264×2448 pixel), 5M (2592×1944 pixel) 4M (2304×1728 pixel), 3M (2048×1536 pixel) 2M (1600×1200 pixel), 1024 (1024×768 pixel) 640 (640×480 pixel)
		* Indstillet til 5M (2592×1944), når følsomheden er sat til 1600 eller 3200. * Fastsat til 5M (2592×1944) i funktionen Digital SR. * Fastsat til 5M (2592×1944) i funktionen Digital Wide.
	Video	640 (640×480 pixel), 320 (320×240 pixel)
Følsomhed (Standardfølsomhed)	Auto, fastsat (ISO 80 - 6400)	* Følsomheden er fastsat til Auto (80-6400) i Digital SR (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'
	Video	★★★ 'Bedst', ★★ 'Bedre', ★ 'God'
Lagringsmedier	Indbygget hukommelse (ca. 51,1 MB), SD-hukommelseskort, SDHC-hukommelseskort	

Omtrentlig billedlagringskapacitet og optagetid

Still

	★★★ Bedst		★★ Bedre		★ God	
	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB
8M 3264×2448	13 billeder	121 billeder	25 billeder	232 billeder	38 billeder	351 billeder
5M 2592×1944	20 billeder	188 billeder	38 billeder	355 billeder	54 billeder	503 billeder
4M 2304×1728	25 billeder	236 billeder	49 billeder	457 billeder	69 billeder	643 billeder
3M 2048×1536	31 billeder	293 billeder	61 billeder	570 billeder	88 billeder	816 billeder
2M 1600×1200	51 billeder	472 billeder	83 billeder	774 billeder	121 billeder	1119 billeder
1024 1024×768	96 billeder	888 billeder	155 billeder	1439 billeder	192 billeder	1777 billeder
640 640×480	192 billeder	1777 billeder	297 billeder	2747 billeder	363 billeder	3358 billeder

- Billedlagringskapaciteten er kun tænkt som reference. Den faktiske billedlagringskapacitet afhænger af SD-hukommelseskortet og motivet.

		30fps (billeder/sek.)		15fps (billeder/sek.)		Lyd	
		Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB	Indbygget hukommelse	512 MB
640 640×480	★★★	48 sek.	7 min. 31 sek.	1 min. 36 sek.	14 min. 48 sek.	40 min. 30 sek.	6 t. 14 min. 15 sek.
	★★	1 min. 5 sek.	10 min. 4 sek.	2 min. 10 sek.	20 min. 8 sek.		
	★	1 min. 39 sek.	15 min. 15 sek.	3 min. 12 sek.	29 min. 37 sek.		
320 320×240	★★★	1 min. 17 sek.	11 min. 59 sek.	2 min. 28 sek.	22 min. 53 sek.		
	★★	1 min. 45 sek.	16 min. 14 sek.	3 min. 24 sek.	31 min. 28 sek.		
	★	2 min. 28 sek.	22 min. 53 sek.	4 min. 57 sek.	45 min. 47 sek.		

Optagetiden er kun tænkt som reference. Den faktiske optagetid afhænger af SD-hukommelseskortet og motivet.

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. 6,3× ved [5M] (2592×1944), ca. 25,5× ved [640] (640×480) (når kombineret med 5× optisk zoom)	
Digital zoom	Maks. 5,1x (kombineret med 5x optisk zoom giver zoomforstørrelse svarende til 25,5x)	
Antisløring	Still	Højfølsom antirystefunktion (Digital SR)
	Video	Antirystefunktion for videooptagelse (Movie SR)
Skærm	3,0-tomme LCD-skærm, ca. 230.000 pixel, vidvinkelvisning	
Visningsfunktioner	Enkeltbillede, 9-billeders indeks, forstørrelse (max. 8×, 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 (farvefilter (11 slags), digitalt filter, lysstyrkefilter), videoredigering, rammekomponering, reduktion af røde øjne, lydoptagelse, beskyttelse, DPOF, gendannelse af billeder, indstilling af opstartsbillede	
Fokusfunktioner	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)	Normal : 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 maks. 15 personers ansigter, Smile Capture	
Optagelsesfunktioner	Autobillede, grøn, program, natoptagelse, videooptagelse, lydoptagelse, landskab, blomst, naturlig hudtone, portræt, Digital SR (antislorring), surf & sne, sport, kæledyr, børn, mad, digital panorama, digital wide * Ansigtsgenkendelse AF er kun tilgængelig, når kameraet genkender motivets ansigt.	
Digitale filterfunktioner	Sort-hvid, sepia, rød, pink, lilla, blå, grøn, gul, soft, farveekstraktionsfilter (rød, grøn, blå), fiskeøjje, 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. (Natoptagelsesfunktion)
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 (Følsomhed : i autofunktion) Teleindstilling : ca. 0,6 m – 2,8 m (Følsomhed : i autofunktion)
Motorfunktioner	Enkeltbillede, selvudløser (ca. 10 sek., ca. 2 sek.), kontinuerlig, rammekomponering	
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. 200 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. 210 min.	* I overensstemmelse med resultatet af test udført af Pentax. Den faktiske tid kan variere afhængigt af forholdene.
	Videoptagetid Ca. 70 min.	
	Lydoptagetid Ca. 300 min.	
Brugerflader	USB 2,0 (højhastighedskompatibelt) /PC/AV- stik	
Videoforformat	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. 97,5 (B) × 56,5 (H) × 23,5 (D) mm (ekskl. betjeningsdele og udragende dele)	
Vægt	Ca. 130 g (ekskl. batteri og SD-hukommelseskort) Ca. 145 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	

GARANTIBESTEMMELSER

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 efterset uden beregning i henhold til nærværende procedure og garantipolitik, hvis det returneres til fabrikken. 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

MEMO

Symboler

	[Optagefunktion]-menu	51
	○-funktion	10, 115
	😊-knap	44, 46
	▶-knap	44, 46
	▶-funktion	10, 115
	[Indstilling]-menu	52
	"Grøn" funktion	63
	Grøn knap	45, 47, 57
	Slet	43, 128
	Tele	78
	Vidvinkel	78
	Forstørrelse	118
	Visning af ni billeder	116
	Selvudløser	76
	Serieoptagelse	77
	Autobilledfunktion	54, 61
	Program	54, 62
	Natoptagelse	54, 65
	Video	54
	Lydoptagelse	54, 157
	Rammekom-ponering	66
	Landskab	54
	Blomst	54
	Portræt	54
	Surf & sne	54
	Sport	54
	Kæledyr	54, 70
	Digital SR (Antisløring)	54, 65
	Digital SR (Antirystefunktion Reduktion)	122
	Børn	54
	Mad	54

	Naturlig hudtone	54
	Digital panorama	74
	Digital Wide	81
	4-vejs navigationsknap	45, 47


Æ

AE-lysmåling	96
Ændring af billedstørrelse	136
Ændring af lydstyrke	163
Ændring af lydstyrken	159
AE-punktmåling 	96
Afspilning	159, 161
Afspilning af lyd	159
Ansigtsgenkendelse med AE	56
Ansigtsgenkendelse med AF	56
Antal mulige billeder	32
Antal pixel	91
Auto + røde øjne-red 	89
Auto AWB	94
Auto 	89
Autofokusforhold	100
Automatisk slukkefunktion	175
AV-udstyr	126



B

B&W	113
Beskæring	138
Beskyttelse 	134
Billedfrekvens	32, 112
Billedkontrast	104
Billedskarphed	102
Blød flash ^{SOFT}	89





C

Centervægtslysmåling 	96
Computer	171


D

Dagslys 	94
Dato og klokkeslæt	38, 165
Datofunktion	105
Diasshow	123
Digital panorama 	74
Digital SR (Antirystefunktion Reduktion)	122
Digital SR (Antisløring)	54, 65
Digital Wide	81
Digital zoom	80
Digitalfilter	141
Displayguide	177
DPOF-indstillinger	149
DPOF-udskrivning	156

F

Farvefunktion	113
Farvemætning	103
Filnr.	106
Flash slukket 	89
Flash tændt 	89
Flash+røde øjne-red. 	89
Fokus	87
Fokuskontrol	87
Fokusområde	100
Følsomhed	98
Formatering	162
Forstørrelse 	118
Fotolaboratorium	149

G

Gendannelse af billeder	133
Grøn knap 	45, 47, 57
Grundlæggende funktion	63

H

Histogram	86
Hukommelse	106
Hurtigzoom	176
Hvidbalance	94


I

Ilægning af et batteri	23
Indikator for batteristand	25
Indlæsning af menuer	57
Indstilling af eksponering	84
International tid	167



K

Kalendervisning	117
Kamerarystelse	79
Kamerarystelser	85
Kontrol af hukommelseskortet	34
Kopiering	139
Korrektion af røde øjne	144
Kvalitetsniveau	31, 93

L

Lagring af indstillinger	106
Lagring som et stillbillede (videosekvens)	147
Lokalsted	38
Lydindstillinger	163
Lydoptagelse	160
Lydtype	164
Lyse dele	19
Lysstofrør 	94
Lysstyrkefilter	143

M

Makro 	87
Manuel 	94
Manuel fokusering MF	87

Mappevisning	117
MENU -knap	45, 47
Mørke dele	19
Movie SR (Funktion til modvirkning af rystelser)	114
Multisegmentlysmåling 	96

N

NTSC	172
Nulstilling	178



O

OK/DISPLAY -knap 45,	47
Opdeling af videosekvenser	148
Opladning af en batteri	22
Opstartsskærmbillede	179
Optagedata	85
Optagefunktion	53
Optagelse af lyd	157, 160
Optagelsesdata	121
Optagepixel	31, 32, 91, 110
Øjeblikkelig visning	41

P

PAL	172
Panorama-billeder	74
Panoramafokus PF	87
PictBridge	152
Printertilslutning	152


R

Rammekomponering	66, 145
Reduktion af røde øjne  	90
Rem	21
Rotation	43


S

SD-hukommelseskort	28
Selvuløser 	76
Sepia	113
Serieoptagelse 	77
Skygge 	94
Slet 	43, 128
Sletning af lyd	129
Sommertid	38
Sprog	36, 169
Standard AF	87
Standardindstillinger	36, 181
Strømspare	174

T

Tilbehør	188
Tænd/sluk-knap	34, 44, 46
Tid for øjeblikkelig visning	101
Tryk halvt ned (udløserknap)	41
Tryk helt ned (udløserknap)	41
Tungsten-lys 	94
Tv	126

U

Udløserknap	41, 44, 46
Udskrivning	152
Udvalg af optagefunktioner	53
Udvalget af visningsfunktioner	59
Uendelig 	87
USB-tilslutning	171

V

Vælg klokkeslæt	168
Vekselstrømsadapter	26
Videooptagelse	108

Videoudgangsformat	172
Vis lysstyrke	173
Visning	42, 115, 125
Visning af en videosekvens	125
Visning af nærbillede af ansigt	119
Visning af ni billeder 	116
Visning fra indbygget hukommelse	115
Visningsfunktion	35
Z	
Zoom   	78
Zoom-arm	44, 46

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.