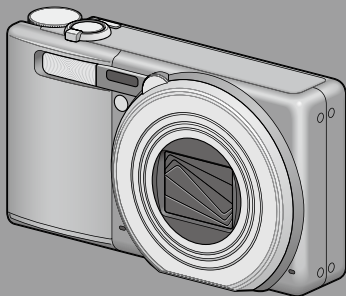


CX6

Kameraets brugervejledning

Produktets serienummer findes på undersiden af kameraet.

Grundlæggende betjening

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Dette afsnit giver et grundlæggende overblik over, hvordan du tænder for kameraet, tager billeder med det og afspiller dine billeder.

Avanceret betjening

Læs dette afsnit, når du vil vide mere om de forskellige kamerafunktioner.

I dette afsnit finder du mere detaljerede oplysninger om de funktioner, der bruges til at tage billeder og afspille dem, samt oplysninger om, hvordan du tilpasser kameraindstillingerne, udskriver billeder og bruger kameraet sammen med en computer.

Det genopladelige batteri skal oplades før brug. Batteriet er ikke opladet på købstidspunktet.

Indledning

Denne håndbog indeholder oplysninger om, hvordan du anvender dette produkts fotograferings- og afspilningsfunktioner samt advarsler vedrørende brugen. For at få det bedste ud af dette produkt skal du læse denne vejledning grundigt igennem inden brug. Hav denne håndbog ved hånden, så du nemt kan slå op i den.

Ricoh Co., Ltd.

Sikkerhedsforanstaltninger	Sørg for at læse sikkerhedsforanstaltningerne grundigt igennem for at sikre, at kameraet bruges sikkert.
Prøvefotografering	Foretag nogle prøvefotograferinger for at sikre, at kameraet fotograferer ordentligt, før du tager det i almindelig brug.
Ophavsret	Det er ikke tilladt at gengive eller ændre dokumenter, blade, musik og andet materiale til andet end personlig eller privat brug eller brug i andre begrænsede sammenhæng uden ophavsrethaverens tilladelse.
Ansvarsfraskrivelse	Ricoh Co., Ltd. påtager sig intet ansvar, hvis dette produkt ikke vil optage eller afspille billeder som følge af en funktionsfejl.
Garanti	Dette produkt er produceret i henhold til de lokale specifikationer, og garantien gælder i det land, hvor produktet er købt. Hvis produktet svigter, eller der opstår en funktionsfejl, mens du befinder dig i udlandet, påtager producenten sig intet ansvar for at reparere produktet lokalt og påtager sig heller ikke at refundere de omkostninger, der vil være forbundet hermed.
Radiointerferens	Hvis dette produkt anvendes i nærheden af andet elektronisk udstyr, kan det have en negativ effekt på begge apparaters drift. Hvis kameraet bruges i nærheden af en radio eller et tv, kan det især medføre interferens. Hvis der opstår interferens, skal du følge fremgangsmåden nedenfor. <ul style="list-style-type: none">• Flyt kameraet så langt væk som muligt fra tv'et, radioen eller andre apparater.• Drej tv- eller radioantennen.• Tilslut apparaterne til separate elektriske stikkontakter.

© 2011 RICOH CO., LTD. Alle rettigheder forbeholdes. Denne publikation må ikke gengives helt eller delvist uden udtrykkelig skriftlig tilladelse fra Ricoh. Ricoh forbeholder sig ret til at ændre dette dokument's indhold når som helst uden varsel.

Alle bestræbelser er gjort for at sikre, at oplysningerne i dette dokument er korrekte. Skulle du alligevel finde en fejl, eller skulle der mangle en beskrivelse eller lignende, vil vi være taknemmelige, hvis du vil kontakte os på den adresse, der er angivet på bagsiden af dette hæfte.

Microsoft, Windows, Windows Vista®, Windows 7™ og Internet Explorer er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande. Macintosh og Mac OS er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc. i USA og andre lande. Adobe, Adobe-logoet og Adobe Reader er varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated i USA og andre lande. MediaBrowser™ er et varemærke tilhørende Pixela Corporation.

HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC. Eye-Fi, Eye-Fi-logoet og Eye-Fi connected er varemærker tilhørende Eye-Fi, Inc. PhotoSolid® er et registreret varemærke tilhørende Morpho, Inc.

Alle øvrige handelsnavne, der nævnes i dette dokument, tilhører deres respektive ejere.

Sikkerhedsforanstaltninger

Advarselssymboler

Der anvendes forskellige symboler i denne brugervejledning og på produktet for at forhindre personskade på dig eller andre mennesker og tingskade. Symbolerne og deres betydning er forklaret nedenfor.



Fare

Dette symbol angiver, at der er forhold, der kan medføre overhængende livsfare eller alvorlig personskade, hvis forholdet ignoreres eller håndteres forkert.



Advarsel

Dette symbol angiver, at der er forhold, der kan medføre livsfare eller alvorlig personskade, hvis forholdet ignoreres eller håndteres forkert.



Forsigtig

Dette symbol angiver, at der er forhold, der kan medføre personskade eller kvæstelser, hvis forholdet ignoreres eller håndteres forkert.

Eksempler på advarsler



Symbolet  gør dig opmærksom på handlinger, der skal udføres.



Symbolet  gør dig opmærksom på forbudte handlinger.

Symbolet  kan kombineres med andre symboler for at angive, at en bestemt handling er forbudt.

● Eksempler

 Undgå berøring  Undgå adskillelse

Tag følgende sikkerhedsforanstaltninger for at sikre, at det er sikkert at bruge dette udstyr.

Fare



● Forsøg ikke at adskille, reparere eller ændre udstyret selv. Udstyrets højspændingskredsløb udgør en betydelig elektrisk fare.



● Forsøg ikke at adskille, ændre eller lodde direkte på batteriet.



● Undgå at brænde batteriet, forsøg ikke opvarmning, brug det ikke i omgivelser med høj temperatur, f.eks. tæt på åben ild eller i en bil, og bortskaf det ikke på uhensigtsmæssig vis. Nedsænk det ikke i vand, og kast det ikke i havet, og lad det ikke blive vådt.



● Undgå at gennembores, slå på, sammentrykke, tabe eller på anden måde udsætte batteriet for kraftige påvirkninger eller stor kraft.



● Brug ikke et batteri, der er kraftigt beskadiget eller deformeret.

Advarsel



- Afbryd straks strømmen i tilfælde af unormale tilstande såsom røg eller usædvanlige lugte fra batteriet. Fjern batteriet så snart som muligt, og undgå omhyggeligt at få elektriske stød eller forbrændinger. Ved tilslutning til en almindelig stikkontakt skal du sørge for at trække stikket ud af stikkontakten for at undgå brand eller elektrisk fare. Indstil straks brugen af udstyret, hvis det er behæftet med funktionsfejl. Kontakt serviceafdelingen snarest muligt.



- Afbryd straks strømmen, hvis en metalgenstand, vand, væske eller andre fremmedlegemer kommer ind i kameraet. Fjern batteriet og hukommelseskortet så snart som muligt, og undgå omhyggeligt at få elektriske stød eller forbrændinger. Ved tilslutning til en almindelig stikkontakt skal du sørge for at trække stikket ud af stikkontakten for at undgå brand eller elektrisk fare. Indstil straks brugen af udstyret, hvis det er behæftet med funktionsfejl. Kontakt serviceafdelingen snarest muligt.



- Undgå enhver kontakt med de flydende krystaller i billedskærmen, hvis skærmen beskadiges. Følg de relevante nødprocedurer nedenfor.
- HUD: Hvis du får de flydende krystaller på huden, skal du tørre dem af og skylle det pågældende område grundigt med vand og derefter vaske omhyggeligt med sæbe.
- ØJNE: Hvis du får krystallerne i øjnene, skal du skylle dem med rent vand i mindst 15 minutter, og straks søge læge.
- INDTAGELSE: Ved indtagelse af de flydende krystaller skal du skylle munden grundigt med vand. Drik en stor mængde vand, og fremkaldt opkastning. Søg straks læge.









- Tag disse sikkerhedsforanstaltninger for at forhindre, at batteriet lækker, overophedes, antændes eller eksploderer.
- Brug kun de batterier, der specifikt anbefales til udstyret.
- Transporter eller opbevar ikke udstyret sammen med metalgenstande såsom kuglepenne, halskæder, mønter, hårnåle osv.
- Kom ikke batteriet i mikroovnen eller i en beholder under højtryk.
- Hvis der konstateres lækkende batterivæske, unormal lugt eller farveændringer ved brug eller opladning, skal du straks tage batteriet ud af kameraet eller batteriladeren og holde det væk fra åben ild.



- Vær opmærksom på følgende for at undgå brand, elektriske stød, eller at batteriet revner under opladningen.
- Brug kun strømforsyning med den foreskrevne spænding. Undgå også brug af adaptere med flere stik og forlængerledninger.
- Undgå at beskadige, samle eller ændre elektriske ledninger. Undgå ligeledes at placere tunge genstande på og at strække eller bøje elektriske ledninger.
- Tilslut eller afbryd ikke stikket med våde hænder. Tag altid fast i stikket, når du afbryder en elektrisk ledning.
- Tildæk ikke udstyret under opladningen.



- Hold batteriet og SD-hukommelseskortet til udstyret uden for børns rækkevidde for at undgå utilsigtet indtagelse. Indtagelse er skadeligt for mennesker. Søg straks læge, hvis de nævnte dele sluges.

	<ul style="list-style-type: none"> ● Hold udstyret uden for børns rækkevidde.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Berør ikke udstyrets indvendige dele, hvis de bliver eksponeret som følge af, at udstyret er blevet tabt eller beskadiget. Udstyrets højspændingskredsløb kan give elektriske stød. Fjern batteriet så snart som muligt, og undgå omhyggeligt at få elektriske stød eller forbrændinger. Indlever udstyret hos den nærmeste forhandler eller i servicecenteret, hvis det er blevet beskadiget.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Brug ikke udstyret i våde områder, da dette kan medføre brand eller elektriske stød.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Brug ikke udstyret tæt på brandbare gasser, benzin, benzen, fortynder eller tilsvarende midler for at undgå risikoen for eksplosion, brand eller forbrændinger. ● Brug ikke udstyret på steder, hvor der er begrænsninger for brugen af udstyret, eller hvor brug af udstyret er forbudt, da det kan medføre katastrofer eller ulykker.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Det støv, der samler sig på det elektriske stik, tørres af, da det kan medføre brand. ● Brug kun den specificerede vekselstrømsadapter i almindelige stikkontakter. Brug af andre adaptere indebærer risiko for brand, elektriske stød eller personskade.
	<ul style="list-style-type: none"> ● For at undgå risikoen for brand, elektriske stød eller personskade må batteriladeren eller vekselstrømsadapteren ved udlandsrejser ikke bruges sammen med elektroniske transformere, der fås i handlen.



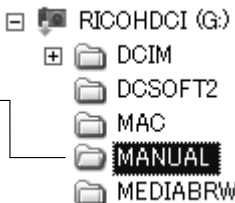
Tag følgende sikkerhedsforanstaltninger for at sikre, at det er sikkert at bruge denne enhed.

Forsigtig

	<ul style="list-style-type: none"> ● Kontakt med væske, der lækker fra et batteri, kan medføre forbrændinger. Hvis en del af din krop kommer i kontakt med et beskadiget batteri, skal du straks skylle området med vand. (Brug ikke sæbe.) Hvis et batteri begynder at lække, skal det straks fjernes fra udstyret, hvorefter batterikammeret tørres grundigt, før et nyt batteri monteres.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Tilslut de elektriske ledninger korrekt til stikkontakterne. Løse ledninger udgør en brandfare.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Lad ikke kameraet blive vådt. Betjen derudover heller ikke kameraet med våde hænder. Begge dele indebærer risiko for elektriske stød.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Ret ikke blitz mod førere af køretøjer i trafikken, da dette kan medføre, at føreren mister kontrollen over køretøjet, hvilket kan resultere i en ulykke.
Sikkerhedsforanstaltninger for tilbehør	Ved brug af tilbehørsprodukter skal du læse de medfølgende anvisninger omhyggeligt, før produktet tages i brug.

Brug af manualerne

De to følgende håndbøger følger med til dit CX6.

	<p>"Kameraets brugervejledning" (dette hæfte)</p> <p>Denne vejledning forklarer brugen af kameraet og dets funktioner. Den forklarer også, hvordan du installerer kameraets indbyggede software på din computer.</p>
	<p>"Brugervejledning til software" (PDF-fil)</p> <p>Denne vejledning forklarer, hvordan du overfører billeder fra kameraet til computeren.</p> <p>"Brugervejledning til software" er tilgængelig i mappen [MANUAL] i kameraets interne hukommelse.</p>  <p>Hvert sprog har dets egen "Brugervejledning til software".</p> <p>For at kopiere brugervejledningen over på din computer skal du slutte kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel. Få flere oplysninger på s.123.</p>

Software til billedvisning og -redigering, "MediaBrowser" (kun til Windows), følger også med i kameraets interne hukommelse. Du kan downloade informationen om, hvordan man bruger MediaBrowser, fra den viste "Hjælp". Du kan få flere oplysninger om MediaBrowser ved at kontakte nedenstående kundesupportcenter.

Nordamerika (USA)

Tlf: (Gratis opkald) +1-800-458-4029

Europa

Storbritannien, Tyskland, Frankrig og Spanien:

Tlf: (Gratis opkald) +800-1532-4865

Andre lande:

Tlf: +44-1489-564-764

Asien

Tlf: +63-2-438-0090

Kina:

Tlf: +86-21-5385-3786

Åbningstider: 9.00 til 17.00

Indhold

Indledning.....	1
Sikkerhedsforanstaltninger.....	2
Brug af manualerne	5
Indhold	6

Grundlæggende betjening **11**

Tjekliste.....	12
Ekstra tilbehør.....	12
Betjening af vælgere og knapper	13
Sådan bruger du tilstandsvælgeren	13
Sådan bruger du ADJ./OK-knappen	14
Delenes navne	15
Billeddisplay.....	17
Klargøring	21
Opladning af det genopladelige batteri.....	21
Isætning af det genopladelige batteri og SD-hukommelseskortet.....	22
Sådan tænder og slukker du kameraet	25
Indstilling af sprog, dato og klokkeslæt.....	25
Grundlæggende fotograferingsteknikker	27
Fotografering i automatisk optagetilstand (fokusering og fotografering).....	27
Brug af zoomfunktionen	30
Fotografering af nærbilleder (makrofotografering).....	31
Brug af blitz	32
Brug af selvudløseren.....	34
Fotografering i automatisk scenetilstand	35
Afspilning af billeder.....	36
Visning af billederne	36
Miniaturrevisning	36
Forstørrelse af billeder	38
Sletning af filer	39
Sletning af en fil eller alle filer	39
Sletning af flere filer	40
Ændring af displayet med DISP. -knappen	42
Om det elektroniske niveau.....	45
Om histogramvisningen	47
Om zoomhjælpedisplayet	48

1 Fotograferingstilstandstyper 50

Angivelse af tilstande i overensstemmelse med scenen (SCENE)50
 Valg af en motivtilstand.....53
 Brug af funktionen til korrektion af skævheder.....54
Fotografering med kreativ effekt (C).....55
 Fotografering i kreativ optagetilstand.....56
 Dobbelt optagelse af dynamisk område.....57
 Fotografering i miniatuertilstanden.....58
 Plus normal optagelse.....59
Optagelse af en serie af fotos (M).....60
 Fotografering i kontinuerlig tilstand.....61
 Fotografering med M-Kont. Plus.....62
 Fotografering med Kont. hast. (lav)/ Kont. hast. (høj).....63
Indstilling af blænde og lukkerhastighed (A/S).....64
 Indstilling af blænde.....64
 Indstilling af lukkerhastighed.....65

2 Fotograferingsmenuen 66

Brug af fotograferingsmenuen66
Indstillinger på fotograferingsmenuen67
 Dynamisk områdeudvidelse.....67
 Muligheder for blød fokus.....67
 Farveglød.....67
 Kontrast.....67
 Vignettering.....67
 Legetøjsfarve.....67
 Plus normal optagelse.....67
 Billedkvalitet/størrelse.....68
 Mætning.....68
 Størrelse.....68
 Fokus.....68
 Pre-AF.....69
 Lysmåling.....69
 Billedindstillinger69
 Optisk zoom med super opløsning70
 Støjreduktion.....70
 Blitz-eksponeringskomp.70
 Automatisk belysningsrække70
 Brugertilpasset selvudløser70
 Intervaloptagelse.....70
 Kamerarystelseskorrigering.....71
 Langsom lukkergrænse72

Dato indsættelse	72
Eksponeringskompensering	72
Hvidbalance	72
ISO-indstilling	72
Maksimal ISO for ISO Auto	72
Gendan standarder	72
Automatisk blændeskift	73
Automatisk skift af lukkerhastighed	73
Fokus	74
Auto Bracket	76
Eksponeringskompensering	78
Hvidbalance	79
ISO-indstilling	80
3 Optagelse og visning af film	81
Optagelse af film	81
Optagelse af film med indsætning af opdelingspunkter	82
Filmmenuen	83
Filmstørrelset	84
Snap film	84
Reducer fluorescens-flimren	84
Afspilning af film	84
Opdeling af en film	85
4 Afspilningsmenu	86
Brug af afspilningsmenuen	86
Indstillinger på afspilningsmenuen	87
Indstilling af markeringsfunktion	87
Rækkefølge af markeringsfunktioner	87
Markeringsfunktionsvisning	87
Diasshow med markeringsfunktioner	87
Tilpas størrelse	87
Beskær	87
Niveauekompensering	87
Hvidbalancekompensering	87
Skævkorrigering	87
Beskyt	87
Opdel film	88
Eksport. billeder fra MB-fil	88
Skift gitterpunkt	88
Diasshow	88
Kopier til kort fra intern hukommelse	88
DPOF	88
Gendan fil	88
Indstilling af markeringsfunktion	89

Visningsrækkefølge for markeringsfunktion.....	90
Beskær	91
Niveaukompensering	94
Hvidbalancekompensering.....	95
Skævkorrigerig	96
Beskyt.....	97
DPOF	98
Afspilning af MP-filer (Multi-billede)	99
Eksport af MP-filer	101
Visning af billeder på et tv	103
5 Tildelingsfunktioner	105
Brug af menuen „Brg. Def.“	105
Indstillinger af menuen „Brg. Def.“	106
Registrer Mine indstillinger.....	106
Indstil Fn-knap	106
ADJ-knap indstilling 1–4.....	106
Brug af MY1/MY2 (Registrer Mine indstillinger)	106
Brug af ADJ./OK-knappen	108
Brug af Fn (funktions)-knapen.....	110
6 Setup-menuen	114
Brug af opsætningsmenuen	114
Indstillinger på setup-menuen	115
Formatér [Kort]	115
Formatér [Intern hukommelse].....	115
LCD-lysstyrke	115
Automatisk slukning	115
Dvaletilstand	115
LCD auto. dæmpning.....	116
AF-tilstand	116
Trin-zoom.....	116
AF-hjælpelys	116
Funktionslyde	116
Lydstyrkeindstillinger	116
LCD-bekræftelsestid.....	117
Digitalt zoombillede	117
Niveauindstilling	117
Vis zoomhjælp	117
Gittervisningsmuligheder	117
Funktionsguide	117
Optageinfo. displayramme	117
Minimum afstand	118
Displayrækkefølge.....	118
Roter automatisk.....	118

Hvidmætningsdisplay	118
Kortsekvensnummer	119
USB-tilslutningstype	119
Datoindstillinger	119
Language/言語	119
Videoudgangstilstand	119
HDMI-udgang	120
Bekræft firmwareversionen	120
Indstillinger for Eye-Fi-tilslutning	120
Visning af Eye-Fi-tilslutning	120
Digitalt zoombillede	121
7 Direkte udskrivning	122
Om Direct Print-funktionen	122
Tilslutning af kameraet til en printer	122
Udskrivning af stillbilleder	123
Udskrivning af et eller alle stillbilleder	123
Udskrivning af flere stillbilleder	126
8 Overførsel af billeder til computeren	127
For Windows	127
Systemkrav til brug af den indbyggede software	127
Installation af software	128
Kopiering af billeder til computeren	132
For Macintosh	134
Systemkrav til brug af den indbyggede software	134
Kopiering af billeder til computeren	135
Brug af MP File Viewer	136
Installation af software	136
9 Appendikser	138
Fejlfinding	138
Fejlmeddelelser	138
Fejlfinding på kameraet	139
Tilgængelige indstillinger	144
Specifikationer	150
Antal billeder, der kan lagres Standardindstillinger/-funktioner, hvis standarder gendannes, når der slukkes for	155
kameraet	155
Brug af dit kamera i udlandet	158
Advarsler om brug	158
Vedligeholdelse og opbevaring	160
Garanti og service	161
Indeks	163

Grundlæggende betjening

**Start med at læse dette afsnit,
hvis det er første gang, at du
bruger kameraet.**

Tjekliste	12
Betjening af vælgere og knapper	13
Delenes navne	15
Billeddisplay	17
Klargøring	21
Grundlæggende fotograferingsteknikker	27
Afspilning af billeder	36
Sletning af filer	39
Ændring af displayet med DISP. -knappen	42

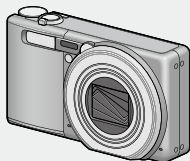
Tjekliste

Åbn emballagen, og kontroller at alle dele er inkluderet.

* Det reelle udseende af de medfølgende dele kan variere.

• CX6

Du kan finde kameraets serienummer i bunden af kameraet.

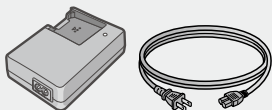


- USB-kabel
- AV-kabel
- Håndledsstrop

• Genopladeligt batteri



• Batterilader



- Garanti
- Kameraets brugervejledning

* Softwaren er indlæst på forhånd i kameraets interne hukommelse.

Ekstra tilbehør

- Blødt etui (SC-100)
Bruges til opbevaring af dit kamera.
- Genopladeligt batteri (DB-100)
- Batterilader (BJ-10)

- Trådudløser (CA-2)
- HDMI-kabel (HC-1)
Bruges til at slutte dit kamera til et fjernsyn, der er kompatibelt med HDMI.
- Halsrem (ST-4)
Halsrem fastgøres på kameraet vha. et spænde. Kan hurtigt udskiftes med håndledsstrop.

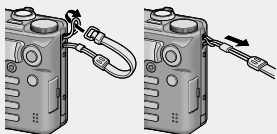


Bemærk

Montering af håndledsstroppen/halsstroppen på kameraet

Før stropkens mindste ende gennem øjet på kameraets stropring, og lav en løkke af enderne som vist. Tag enden på halsstroppen ud af spændet, og monter den som vist på illustrationen.

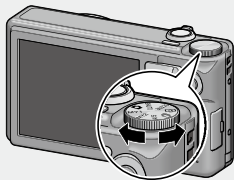
- Du kan finde de seneste oplysninger om ekstra tilbehør på Ricohs websted (http://www.ricoh.com/r_dc/).



Betjening af vælgere og knapper




Sådan bruger du tilstandsvælgeren

Indstil tilstandsvælgeren til den ønskede tilstand, før der tages stillbilleder.



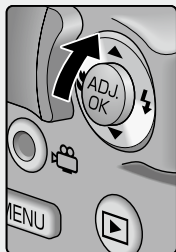
Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Symboler for og beskrivelser af tilstande

Symbol	Funktion	Beskrivelse	Se
	Automatisk optagetilstand	Indstiller automatisk den optimale blænde-værdi og lukkerhastighed i forhold til motivet.	s.27
MY1, MY2	Mine indstillinger, tilstand	Du kan fotografere ved hjælp af de indstillinger, der er registreret i [Registrer Mine indstillinger].	s.106
A/S	Blænde-/lukkerhastighedsprioritet	Gør det muligt for dig at indstille blænden eller lukkerhastigheden.	s.64
	Kontinuerlig tilstand	Du kan fotografere med flere kontinuerlige fotograferingsfunktioner.	s.60
	Kreativ optagetilstand	Optag med en lang række effekter.	s.55
SCENE	Motivtilstand	Gør det muligt at fotografere med indstillinger, der er optimeret til motivet.	s.50
S-AUTO	Automatisk scenetilstand	Kameraet vælger automatisk den bedste motivtilstand til enkel sigt og skyd-fotografering.	s.35

Sådan bruger du ADJ./OK-knappen

- Brug ADJ./OK-knappen til at vælge eller angive valget ▲▼⏏⚡.
- Hvis der i denne håndbog står "Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼⏏⚡", betyder det, at du skal trykke ADJ./OK-knappen i op- eller nedadgående retning eller mod venstre eller højre.
- Hvis der står "Tryk på ADJ./OK-knappen", betyder det, at du skal trykke knappen direkte ned

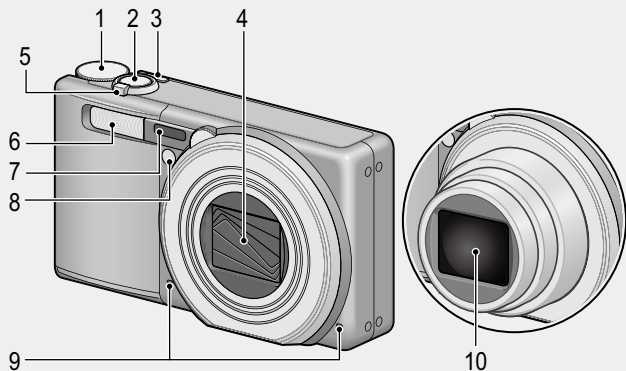


Eksempel: Trykke
ADJ./OK-knappen
opad ▲

Delenes navne

Kamera

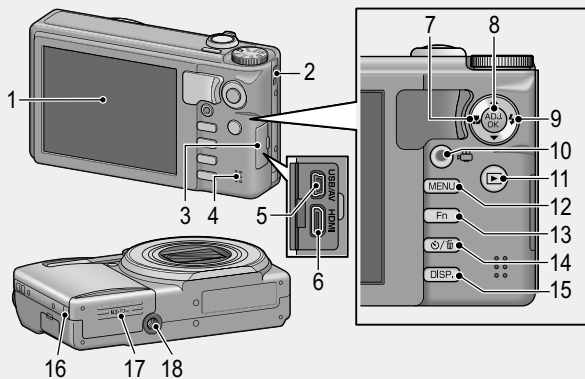
Afbildning forfra



	Elementnavn	Se
1	Tilstandsvælger	s.13, 27, 35, 53, 56, 61, 64
2	Lukkerens udløserknop	s.27
3	POWER-knappen	s.25
4	Objektivdæksel	—
5	Zoomknop (Telefoto)/ (Vidvinkel) (Forstørret visning)/ (Miniaturevisning)	s.30, 36, 38
6	Blitz	s.32
7	AF-vindue	—
8	AF-hjælpelys/Selvudløserlampe	s.34, 116
9	Mikrofon	s.81
10	Objektiv	—

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Afbildning bagfra



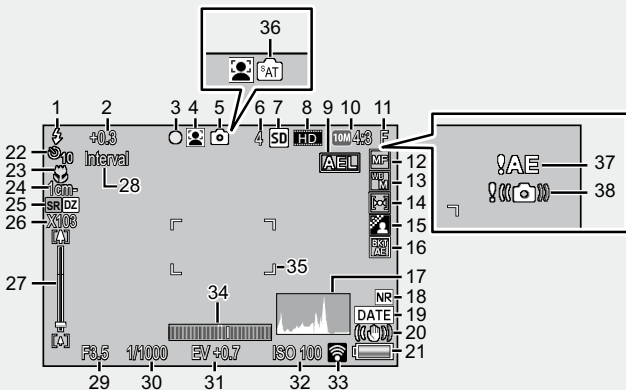
Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

	Elementnavn	Se
1	Billeddisplay	s.17
2	Stropring	s.12
3	Portdæksel	s.103, 122, 132, 135
4	Højtaler	s.84
5	Fælles terminal for USB-port/AV-udgang	s.103, 122, 132, 135
6	HDMI-mikroudgangsterminal (Type D)	s.103
7	🌸 (Makro)	s.31
8	ADJ./OK-knap	s.108
9	⚡ (Blitz)	s.32
10	📷 (Film)-knap	s.81
11	▶ (Afspilnings)-knap	s.36
12	MENU-knap	s.53, 56, 61, 66, 86, 105, 114
13	Fn (funktions)-knap	s.110
14	⌚ (Selvudløser) / 🗑️ (Slette)-knap	s.34, 39
15	DISP. -knappen	s.38, 42, 44
16	Dæksel til strøm kabel (jævnstrømsindgang)	—
17	Batteri-/kortdæksel	s.22
18	Skruehul til stativ	s.152

Billeddisplay

Eksempel på et billeddisplay, når du tager billeder

Optagelse af stillbillede



	Elementnavn	Se	Elementnavn	Se	
1	Blitztilstand	s.32	15	Billedindstillinger	s.69
2	Blitz-eksponeringskomp.	s.70	16	Automatisk belyningsrakke	s.76
3	Plus normal optagelse/Multi-mål AF-fokusmærke	s.59, 74	17	Histogram	s.47
4	Motivtilstand/Kreativ optagelsstilstand/Kontinuerlig tilstand	s.50, 55, 60	18	Støjreduktion	s.70
5	Fotograferingstilstandstyper	s.12	19	Dato indsættelse	s.72
6	Resterende antal stillbilleder	s.153	20	Kamerarystelseskorrigerig	s.71
7	Optagelsesdestination	s.24	21	Batterisymbol	s.20
8	Filmstørrelse	s.83	22	Selvudløser	s.34
9	AE-lås	s.112	23	Makrofotografering	s.31
10	Billedformat	s.68	24	Minimal fotograferingsafstand	s.118
11	Billedkvalitet	s.68	25	Zoom med super opløsning/Digital-Zoom	s.30, 31
12	Fokus tilstand	s.68	26	Digital zoomforstørrelse/zoom til automatisk ændring af format	s.30, 121
13	Hvidbalance	s.79	27	Zoomlinje	s.30
14	Lysmåling	s.69	28	Intervaloptagelse	s.71

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

	Elementnavn	Se		Elementnavn	Se
29	Blænde	s.64	34	Niveauindikator	s.46
30	Lukkerhastighed	s.65	35	AF-ramme	s.27
31	Eksponeringskompensering	s.78	36	S-AUTO	s.35
32	ISO-indstilling	s.80	37	Indikator for eksponeringsadvarsel	s.78
33	Eye-Fi-forbindelse	s.120	38	Advarselssymbol til kamerarystelse	s.29, 71

Optagelse af film



	Elementnavn	Se		Elementnavn	Se
39	Optagelsestid	s.153	41	Reducer fluorescerende flimren	s.83
40	Resterende optagelsestid	s.153	42	Filmoptagelsesindikator	s.81

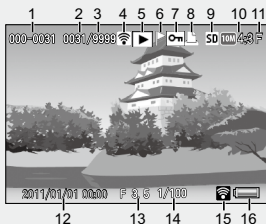


Bemærk

Når antal resterende billeder er 10.000 eller derover, vises "9999".

Eksempel på billeddisplayet under afspilning

Stillebillede



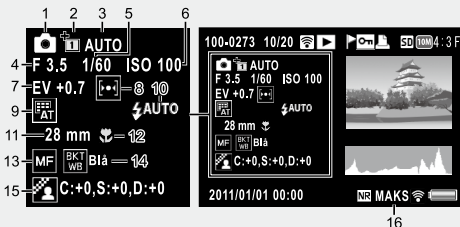
Film



	Elementnavn	Se		Elementnavn	Se
1	Filnummer	—	10	Billedformat	s.68
2	Antallet af afspilningsfiler	—	11	Billedkvalitet	s.68
3	Samlet antal filer	—	12	Dato for optagelse	s.26
4	Billeder overført med Eye-Fi	s.120	13	Blænde	s.64
5	Tilstandstyper	—	14	Lukkerhastighed	s.65
6	Indstilling af flagfunktion	s.89	15	Eye-Fi-Verbindung	s.120
7	Beskyt	s.97	16	Batterisymbol	s.20
8	DPOF	s.98	17	Optagelsestid eller løbetid	—
9	Afspilningens datakilde	s.24	18	Indikator	—

Bemærk








- Under brug viser billeddisplayet muligvis meddelelser for at oplyse dig om betjening eller kameraets status.
- Yderligere oplysninger kan ses ved at trykke på DISP.-knappen (ikonet s.45).



- Når du skifter farve for indstillingen [Madlavning] i motivtilstand, vises farveinformationen ("R:X" eller "B:X") på den højre side af ikonet [Hvidbalance] (vist som "9" på herover).




	Elementnavn	Se		Elementnavn	Se
1	Fotograferingstilstand	—	8	Lysmåling	s.69
2	Plus normal optagelse	s.59	9	Hvidbalance	s.91
3	Dynamisk områdeudvidelse/ Muligheder for blød fokus/ Farveglød/KontrastVignettering/ Legetøjsfarve	s.57, 67	10	Blitztilstand	s.32
			11	Zoomens brændvidde	s.30
			12	Makrofotografering	s.31
4	Blænde	s.64	13	Fokustilstand	s.68
5	Lukkerhastighed	s.65	14	Automatisk belyningsrække	s.76
6	ISO-indstilling	s.80	15	Billedindstillinger	s.69
7	Eksponeringskompensering	s.78	16	Støjreduktion	s.70

- Ved brug af Eye-Fi-kort (👉 s.24), vises tilslutningsstatus på billeddisplayet under optagelse eller afspilning.

Symbol	Status
	Ikke tilsluttet
	Tilslutter
	Venter på dataoverførsel
	Overfører
	Tilslutning standset
	Overførte billeder
	Fejl i hentning af Eye-Fi-kortinformation • Tænd for kameraet igen. Hvis problemet fortsætter, er der måske noget i vejen med kortet.

Batteriniveaugivelse

Et batterisymbol vises i nederste højre hjørne på billeddisplayet for at angive batteriniveauet. Genoplad batteriet, før det er fladt.

Batterisymbol	Beskrivelse
 Grøn	Batteriet er tilstrækkeligt ladet.
 Grøn	Batteriet er delvist afladet. Det anbefales at genoplade batteriet.
 Orange	Batteriniveauet er lavt. Genoplad batteriet.

- Hvis [AF-tilstand] (👉 s.116) er indstillet til [Strømspare], ændres batteriniveaugivelsen til  eller .

Klargøring

Tænd kameraet, og gør klar til at fotografere.

Opladning af det genopladelige batteri

Det genopladelige batteri skal oplades før brug.

- 1 Sæt batteriet i batterilader, og sørg for, at symbolerne ⊕ og ⊖ på batteriet passer til de tilsvarende symboler på batteriladeren.

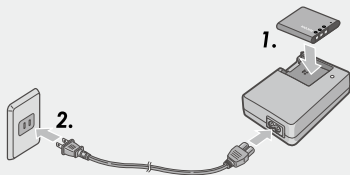
- Batteriets etiket skal vende opad.

Forsigtig

Undgå at bytte om på ⊕ og ⊖.

- 2 Sæt batteriladeren i en stikkontakt.

- Brug batteriladeren (BJ-10) til at genoplade batteriet. Opladningen kan ikke udføres med andre opladere end BJ-10.
- Opladning starter. Status for opladningen vises af opladerlampen som vist i tabellen nedenfor. Når opladningen er gennemført, skal du tage batteriladeren ud af stikkontakten.



Opladerlampe	Beskrivelse
Tændt	Opladning
Off	Opladning gennemført
Blinker	Batteriladerens port er muligvis snævset, eller batteriladeren/batteriet er måske defekt. Tag batteriladeren ud af stikkontakten, og fjern batteriet.

- Den anslåede ladetid for batteriet er vist nedenfor. Ladetiden varierer afhængigt af batteriniveauet.

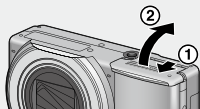
Det genopladelige batteris ladetid	
DB-100	Cirka 180 min. (25 °C)

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Isætning af det genopladelige batteri og SD-hukommelseskortet

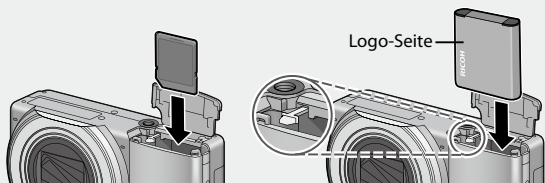
Når det genopladelige batteri er opladet, skal du indsætte batteriet og SD-hukommelseskortet. Kontroller, at der er slukket for kameraet.

1 Åbn batteri-/kortdækslet.



2 Indsæt det genopladelige batteri og SD-hukommelseskortet.

- Sørg for, at SD-hukommelseskortet vender rigtigt, og skub derefter kortet helt ind, indtil det klikker på plads.
- Når det genopladelige batteri er sat i, låses det fast med krogen, som vises i figuren.



- Hvis batteriet ikke isættes korrekt, tænder kameraet ikke. Isæt batteriet igen i den rette position.

3 Luk batteri-/kortdækslet, og skub det tilbage på plads.



Udtagning af det genopladelige batteri

Åbn batteri-/kortdækslet. Frigør krogen, som låser det genopladelige batteri fast. Batteriet skubbes ud. Tag batteriet ud af kameraet. Pas på, at du ikke kommer til at tabe batteriet, når du fjerner det fra kameraet.

Udtagning af SD-hukommelseskortet

Åbn batteri-/kortdækslet. Skub SD-hukommelseskortet ind og frigør det forsigtigt, så det skubbes ud. Tag kortet ud af kameraet.

Om batteriet

Dette kamera anvender det genopladelige batteri DB-100, et dedikeret lithium-ion-batteri, der følger med kameraet.



Antal billeder, du kan tage

På en enkelt opladning kan du tage omtrent dette antal billeder: Ca. 260

- Baseret på CIPA-standarden. (Temperatur: 23 °C, billeddisplay tændt, 30 sek. mellem optagelser, ændring af zoomindstillingen fra telefoto til vidvinkel eller fra vidvinkel til telefoto for hver optagelse, 50 % anvendelse af blitz, sluk efter hver 10 optagelse)
- Indstil kameraet til synkro-skærm-tilstand (👉 s.42) eller dvaletilstand (👉 s.115) for at øge antallet af billeder, du kan tage.
- Antallet af billeder er kun vejledende. Hvis kameraet bruges i længere tid i forbindelse med indstilling og afspilning, reduceres fotograferingstiden (antallet af fotografier). Hvis du har planer om at anvende kameraet i en længere tid, anbefaler vi, at du tager et ekstra batteri med.



Forsigtig

- Batteriet kan være meget varmt lige efter brug. Sluk for kameraet, og lad det køle tilstrækkeligt af, inden batteriet fjernes.
- Fjern batteriet, hvis du ikke skal bruge kameraet i længere tid.
- Ved brug af et lithium-ion-batteri må kun det angivne genopladelige lithium-ion-batteri (DB-100) bruges. Brug ikke andre batterier.
- Batterier skal bortskaffes i overensstemmelse med regeringens eller de lokale myndigheds gældende regler.

Om SD-hukommelseskortet (kan købes i detailhandelen)

Billeder kan lagres på kameraets 40 MB interne hukommelse eller på SD- eller SDHC-hukommelseskort (herefter refereret til som "hukommelseskort"), der er tilgængelige fra tredjepartsleverandører.



Om formatering

Før du bruger et hukommelseskort for første gang, eller hvis et hukommelseskort har været brugt i andre apparater, skal du formatere kortet med dette kamera. Hukommelseskort kan formateres ved hjælp af elementet [Formatér [Kort]] (👉 s.115) i opsætningsmenuen (👉 s.114).



Om optagelsesdestination og afspilningens datakilde

Hvis der er sat et SD-hukommelseskort i kameraet, vises **SD**, og SD-hukommelseskortet benyttes som optagelsesdestination og datakilde for afspilning. Hvis der ikke er indsat et kort, vises **IN**, og den interne hukommelse benyttes.



Eye-Fi-kort

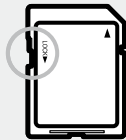
Eye-Fi-kort fra X2-serien (SD-hukommelseskort med indbygget trådløs LAN-funktion) kan anvendes. Se webstedet for Eye-Fi (<http://www.eye.fi/>) for flere oplysninger om Eye-Fi-kort.



Skrivebeskyt dine billeder

Flyt SD-hukommelseskortets skrivebeskyttelseskontakt til LOCK for at undgå, at dine stillbilleder bliver slettet ved et uheld, eller at kortet bliver formateret.

Bemærk, at du ikke kan fotografere billeder med et låst kort, da der ikke kan gemmes data på kortet. Lås kortet op, før du fotografere.



Forsigtig

- Hvis der er isat et SD-hukommelseskort, gemmer kameraet ikke i den interne hukommelse, selvom kortet er fyldt.
- SDXC-hukommelseskort kan ikke benyttes.
- Der gives ingen garanti for, at dette produkt understøtter Eye-Fi-kortets funktioner (herunder trådløs overførsel). Hvis der skulle opstå problemer med et Eye-Fi-kort, bedes du kontakte producenten af kortet. Eye-Fi-kort kan desuden kun bruges i det land, hvor kortene blev købt. Hvis det er usikkert, om kortet er godkendt til brug i området, bør du henvende dig til producenten af kortet.



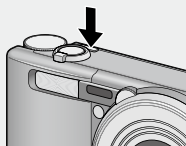
Bemærk

- Elementet [Kopier til kort fra intern hukommelse] (👉 s.88) i afspilningsmenuen (👉 s.86) kan anvendes til at kopieres billederne på den interne hukommelse til et hukommelseskort.
- Det anbefales at anvende et Speed Class 6-hukommelseskort, når der optages billeder med **HD**1280] valgt for [Filmstørrelse].

Sådan tænder og slukker du kameraet

Tryk på POWER-knappen

Når der tændes for kameraet, lyder der et startsignal, og der tændes for billeddisplayet.




Hvis der trykkes på POWER-knappen, mens der er tændt for kameraet, vises antallet af filer, der er optaget den pågældende dag, hvorefter der slukkes for kameraet.





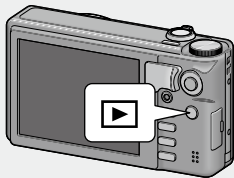
Bemærk

- Der vises et nul, hvis uret ikke er indstillet.



Brug af kameraet i afspilningstilstand

Hvis du holder  (afspilnings)-knappen nede, skifter kameraet til afspilningstilstanden, hvorefter du kan gå i gang med at afspille med det samme.

Når kameraet er blevet tændt ved hjælp af knappen , slukkes det, når man igen trykker på knappen .



Om automatisk slukning

- Hvis kameraet ikke anvendes i en fastsat tidsperiode, dæmpes det automatisk (dvaletilstand) eller slukker af sig selv (automatisk slukning) for at spare strøm.
- Indstillingen for dvaletilstand ( s.115) og indstillingen for automatisk slukning ( s.115) kan ændres.

Indstilling af sprog, dato og klokkeslæt

Når kameraet tændes første gang, vises sprogindstillingskærbilledet (til indstilling af billeddisplayets sprog). Når sproget er indstillet, skal du gå til indstillingen for dato/klokkeslæt (for angivelse af dato og klokkeslæt på dine fotografier).

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Indstilling af sprog

1 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼🔊 for at vælge en tilstand.

- Når der trykkes på DISP.-knappen, annulleres sprogindstillingen, og skærmbilledet til indstilling af dato/klokkeslæt vises.



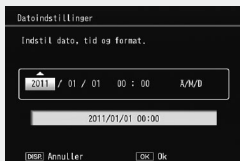
2 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Displaysproget indstilles, og skærmbilledet til indstilling af dato/klokkeslæt vises.

Indstilling af dato og klokkeslæt

1 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼🔊 for at indstille år, måned, dato, klokkeslæt og format.

- Rediger indstillingen med ▲▼, og flyt elementet med 🔊.
- Du kan annullere indstillingen ved at trykke på DISP.-knappen.
- Se s.16 for information om, hvordan man bruger ADJ./OK-knappen.



2 Tjek oplysningerne på skærmbilledet, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

- Bekræftelsesskærmbilledet vises.

3 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Datoen og klokkeslættet indstilles.
- Sprog, dato og tid kan ændres når som helst ved hjælp af elementet [Language/言語] og [Datoindstillinger] (🔊 s.119) i opsætningsmenuen (🔊 s.114).




Bemærk-----

- Elementet [Dato indsættelse] (🔊 s.72) i optagemenuen (🔊 s.66) kan anvendes til at trykke dato og tidspunktet for optagelsen på billeder.
- For at bevare indstillingerne til dato og klokkeslæt skal du lade et tilstrækkeligt opladet batteri være isat i mere end to timer.
- Hvis batteriet fjernes i mere end en uge, går indstillingerne for dato og klokkeslæt tabt. Disse indstillinger skal foretages igen.

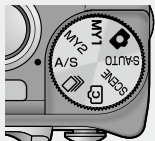
Grundlæggende fotograferingsteknikker

Nu er du klar.

Fotografering i automatisk optagetilstand (fokusering og fotografering)

Drej tilstandsvælgeren hen på  for at fotografere med automatisk optagetilstanden.

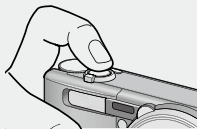
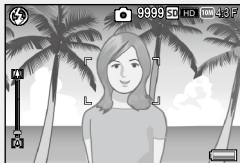
Lukkerens udløserknop har en todelt funktion. Når du trykker lukkerens udløserknop halvvejs ned (delvis nedtrykning), aktiveres autofokusfunktionen for at bestemme brændvidden. Tryk derefter knappen helt ned (fuldstændig nedtrykning) for at tage billedet.



- 1** Hold kameraet med begge hænder, og tryk begge albuer let ind mod kroppen.



- 2** Indram billedet med motivet i AF-rammen midt på skærmen, og tryk lukkerens udløserknop halvt ned.

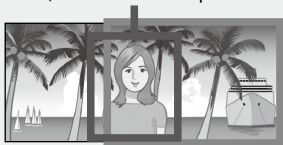


- Kameraet fokuserer på objektet, og eksponeringen og hvidbalancen fastsættes.
- Brændvidden måles maksimalt ni steder. Grønne rammer vises for at angive de steder, som er i fokus.

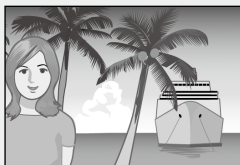
Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

- 3** Hvis du vil tage et billede med motivet i fokus i en forgrund mod en baggrund, skal du trykke lukkerens udløserknop halvt ned for at fokusere på objektet og herefter sammensætte dit fotografi.

Motiv, der skal fokuseres på



Fotograferingsområder

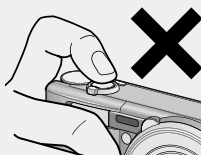


- 4** Tryk forsigtigt lukkerens udløserknop helt ned.

- Det stillbillede, du har taget, vises et øjeblik på billeddisplayet, og gemmes i den interne hukommelse eller på SD-hukommelseskortet.

Forsigtig

- Når du tager billeder, skal du passe på ikke at blokere for objektivet, blitzen eller AF-vinduet med fingrene, håret eller stroppen.
- Hold ikke på objektivet. Zoom og fokusering vil ikke kunne udføres ordentligt.





Om fokusering

- Farven på rammen i midten af billeddisplayet viser, om motivet er i fokus eller ej.

Status for fokus	Rammens farve
Før fokusering	Hvid
Motiv i fokus	Grøn
Motiv ikke i fokus	Rød (Blinkende)

- Det vil muligvis være umuligt at bringe de følgende motiver i fokus, eller de vil muligvis ikke være i fokus, selv når rammens farve er grøn.
 - Motiver der mangler kontrast, f.eks. himmelen, en ensfarvet væg eller en bils motorhjelms.
 - Flade todimensionelle motiver med kun vandrette linjer og uden motiver, der træder særligt frem.
 - Motiver i hurtig bevægelse.
 - Genstande på steder med kun lidt lys.
 - Områder med meget kraftig baggrundsbelysning eller genskær.
 - Flimrende objekter såsom fluorescerende lys.
 - Punktlyskilder, f.eks. elpærer, projektørlys eller lysdioder.



Når du ønsker at fotografere motiver som dette, skal du første fokuser på et objekt, som er i samme afstand som motivet, og derefter fotografere.

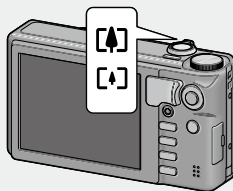


Sådan undgår du rystede billeder

- Tryk forsigtigt på lukkerens udløserknap for at undgå kamerarystelser.
- Hvis du bevæger kameraet, mens du trykker på udløserknappen, bliver stillbilledet muligvis ikke helt klart pga. kamerarystelser.
Kamerarystelser kan ofte forekomme i følgende situationer:
 - Ved fotografering på mørke steder uden brug af blitz
 - Ved brug af zoomfunktionen
 - Når der optages med langsom lukkerhastighed i lukkerprioritetstilstand (👉 s.65)
- Når 📷-symbolet vises på billeddisplayet, betyder det, at der kan forekomme kamerarystelser. Foretag følgende for at undgå kamerarystelser.
 - Valg af [Til] for [Kamerarystelseskorrigerig] (👉 s.71) i optagemenuen (👉 s.66)
 - Indstil blitzten til [Auto] eller [Blits tændt] (👉 s.32)
 - Øg ISO-indstilling (👉 s.80)
 - Brug selvudløseren (👉 s.34)

Brug af zoomfunktionen

Hvis du drejer zoomknappen mod  (telefoto), kan du tage et nærbillede af motivet. Hvis du drejer zoomknappen mod  (vidvinkel), kan du tage et vidvinkelbillede. Mængden af zoom vises med zoomlinjen og zoomforholdet på billeddisplayet.



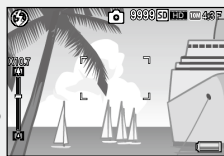
Zoomlinje




Vidvinkel



Telefoto

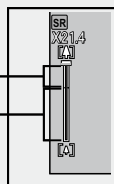


Den optiske zoom forstørrer billeder med op til 10,7x, og zoom med super opløsning forstørrer billeder med op til 2,0x.

Når zoom med super opløsning benyttes, vises symbolet  på billeddisplayet.





Zoom med super opløsning

Optiske zoom



Digitalzoomen med super opløsning giver dig mulighed for at forstørre motivet med mindre billedforringelse.

Bemærk





- Når indstillingen [Til] vælges for [Trin-zoom] ( s.116) i opsætningsmenuen ( s.114), er det muligt at justere optisk zoom i otte enkelte trin og at justere zoom med super opløsning i to enkelte trin.
- Den digitale zoom med super opløsning aktiveres, når indstillingen [Normal] angives for [Digitalt zoombillede] ( s.117) i opsætningsmenuen ( s.114).
- Funktionen til super opløsningszoom kan ikke benyttes i kontinuerlig tilstand, i [Golfslag Kontin. Tilstand], i motivtilstand, i kreativ optagetilstand eller ved optagelse af film.



Brug af digitalt zoom



Hvor du med zoom med super opløsning kan forstørre motivet, kan du med digital zoom forstørre motivet endnu mere (op til yderligere 4,8 × for stillbilleder, 2,8 × for film med en billedstørrelse på 1280 eller 4,0 × for film med en billedstørrelse på 640).

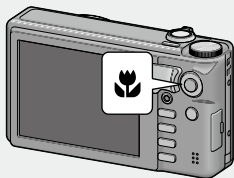
Hvis du vil bruge digitalt zoom, skal du dreje og holde zoomknappen mod , indtil den maksimale forstørrelse er nået på zoomlinjen, og kortvarigt slippe zoomknappen. Drej derefter igen zoomknappen mod .

Når der anvendes digital zoom, vises symbolet  på billeddisplayet, og zoomforholdet vises med gul farve. Hvis [Billedkvalitet/størrelse] er indstillet til  4 : 3 F eller  4 : 3 N, kan du også indstille [Digitalt zoombillede] til [Tilpas auto.] ( s.121).

Afhængigt af fotograferingsstanden eller indstillingerne på fotograferingsmenuen kan digitalt zoom muligvis ikke benyttes ( s.144).

Fotografering af nærbilleder (makrofotografering)

Med makrofotograferingsfunktionen kan du tage billeder af motiver, der er meget tæt på kameraet. Tryk ADJ./OK-knappen mod  (Makro) for at tage nærbilleder. Tryk ADJ./OK-knappen mod  (Makro) igen for at annullere makrotilstand.



Bemærk

- Under makrofotografering afhænger den minimale fotograferingsafstand af zoompositionen. Indstil [Minimum afstand] til [Vis] for at få vist den minimale fotograferingsafstand på skærmen ( s.118).
- [Fokus] ( s.68) er indstillet til [Spot-AF].
- Makrotilstand er ikke tilgængelig i visse fotograferingstilstande ( s.144).
- For at tage et endnu tættere nærbillede under makrofotografering skal du bruge [Zoom-makro] ( s.51) i motivtilstanden.

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

- Den minimale fotograferingsafstand og fotograferingsområdet, når der bruges zoom, vises herunder.

Zoom position	Brændvidde *	Minimal fotograferingsafstand (fra objektivets front)	Fotograferingsområder
Vidvinkel	31 mm	Ca. 1 cm	Cirka 28 mm × 21 mm
Telefoto	300 mm	Ca. 28 cm	Cirka 45 mm × 34 mm (når der ikke anvendes zoom med super opløsning/digitalt zoom)
	600 mm	Ca. 28 cm	Cirka 22 mm × 17 mm (når der ikke anvendes 2,0× zoom med super opløsning/digitalt zoom)
	2880 mm	Ca. 28 cm	Cirka 5 mm × 4 mm (når der anvendes 2,0× Zoom med super opløsning/4,8× digitalt zoom)

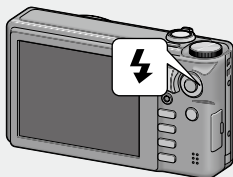
* Svarer til objektivet på et 35 mm kamera




Brug af blitz

Du kan vælge den blitstilstand, der passer bedst til billedet. På købstidspunktet er kameraet indstillet til [Auto].

1 Tryk ADJ./OK-knappen mod (blitz).

- Listen over symboler om blitstilstanden vises på billeddisplayet.



	Blits slukket	Blitzen aktiveres ikke.
	Auto	Når dit motiv er dårligt oplyst eller har dårlig baggrundsbelysning, aktiveres blitzen automatisk.
	Anti-røde øje	Reducerer rød-øje-fænomenet, hvor menneskers øjne fremstår røde på billeder.
	Blits tændt	Blitzen udløses, uanset hvilke lysforhold der gælder.
	Blitzsynkro.	Blitzen aktiveres med lav lukkerhastighed. Denne funktion er nyttig til portrætfotografering i mørke omgivelser. Der kan forekomme kamerarystelser, så det anbefales at bruge et stativ.

2 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at vælge blitztilstanden.

- Symbolet for blitztilstanden vises i billeddisplayets øverste venstre hjørne.



Forsigtig

- Symbolet for blitztilstanden blinker i øverste venstre hjørne af billeddisplayet, når blitzten oplades, og du kan ikke optage under opladningen (cirka 5 sekunder).
Når blitzten er opladet, holder symbolet op med at blinke, og kameraet er klar til at fotografere.
- Når kameraet er tændt, kan det være længere tid, før kameraet er klar til fotografering, hvis der anvendes blitz.




Bemærk

- Blitztilstandsindstillingen gemmes, indtil du igen trykker ADJ./OK-knappen mod ⚡ (blitz).
- Blitzniveauet kan justeres ved hjælp af elementet [Blitz-eksponeringskomp.] (☞ s.70) i optagemenuen (☞ s.66).
- Hjælpeblitzen udløses for at øge nøjagtigheden af AE.
- Blitzten kan ikke anvendes, eller visse blitztilstande kan ikke vælges, i visse fotograferingstilstande eller sammen med visse indstillinger på fotograferingsmenuen (☞ s.144).

Brug af selvudløseren

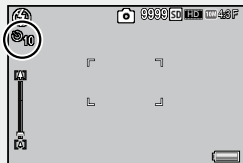
Kameraet tager automatisk et billede, når du har trykket på knappen, og den tid, du har angivet, er forløbet.

1 Når kameraet er klar til fotografering, skal du trykke på (selvudløser)-knappen.

- En liste over indstillinger for selvudløsertilstanden bliver vist på billeddisplayet.
- Du kan indstille selvudløseren til at fotografere efter enten to eller ti sekunder, eller du kan vælge [Brugertilpasset selvudløser] ( s.70) for at tilpasse selvudløserindstillingen.

2 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge indstillingen.

- Selvudløserensymbol og antallet af sekunder vises øverst til venstre på billeddisplayet.




3 Tryk på lukkerens udløserknop.

- Når den er indstillet til [10], lyser selvudløserlampen i 8 sekunder, når selvudløseren går i gang, og blinker derefter i de resterende 2 sekunder, før billedet tages.
- Når den er indstillet til [Brugertilpasset selvudløser], blinker selvudløserlampen i 2 sekunder, før billedet tages, og billederne tages ved det fastsatte fotograferingsinterval. Fokuspositionen er indstillet til det første billede.
- Når den er indstillet til [Brugertilpasset selvudløser], kan du trykke på MENU-knappen for at annullere selvudløseren under fotografering.



Bemærk-----






- Kameraet forbliver i selvudløsningsstilstanden, hvilket også gælder efter, at billedet er taget. Hvis du vil annullere selvudløseren, skal du trykke på -knappen og ændre selvudløserindstillingen til [Selvudløser fra].
- Når selvudløseren er indstillet til 2 sekunder, hverken lyser eller blinker selvudløserlampen.
- Når selvudløseren er indstillet, deaktiveres indstillingen [Intervaloptagelse].

Fotografering i automatisk scenetilstand

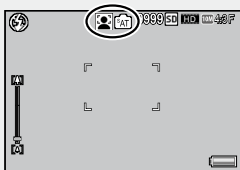
I automatisk scenetilstand vælger kameraet automatisk den bedste motivtilstand (☞ s.50).

Der kan vælges mellem følgende motivtilstande.



Motivtilstand	Se	Motivtilstand	Se
 Portræt	s.50	 Landskab	s.50
 Natportræt	s.50	 Nat	—
 Sport	s.51		

Ikonet for den valgte motivtilstand vises i displayet. Kameraet indstiller automatisk makrotilstand, når der er et motiv i nærheden, og der vises et ikon på billeddisplayet.



Nattilstand

Denne scene er kun tilgængelige i automatisk scenetilstand. Blitzen affyres kun, hvis alle følgende forhold opfyldes:

- Blitzen er indstillet til [Auto].
- Det vurderes, at blitz er nødvendig, for det er mørkt.
- Der er en skikkelse eller et andet motiv i nærheden.





Bemærk




- Se s.144 for at få oplysninger om de indstillinger, der er tilgængelige på fotograferingsmenuen, når automatisk scenetilstand er valgt.
- Hvis kameraet ikke kan vælge en scene, indstilles fokus, eksponering og hvidbalance henholdsvis til Multi-AF, Multi AE og Multi-Pattern Auto.


Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

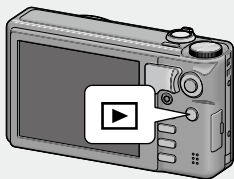
Afspilning af billeder

Visning af billederne

Tryk på  (afspilnings)-knappen for at vælge afspilningstilstand. Når kameraet er slukket, kan det tændes i afspilningstilstand ved at trykke på  (afspilnings)-knappen og holde den nede i mindst 1 sekund.

Tryk på ADJ./OK-knappen  for at få vist den forrige fil eller den næste fil. Tryk på  -knappen for at vise filen 10 billeder fremad eller tilbage.

Hvis du vil skifte kameraet fra afspilningstilstand til fotograferingstilstand, skal du trykke på -knappen igen.



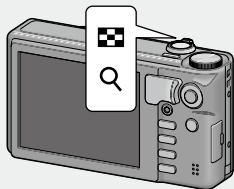
Billederne afspilles i afspilningstilstand

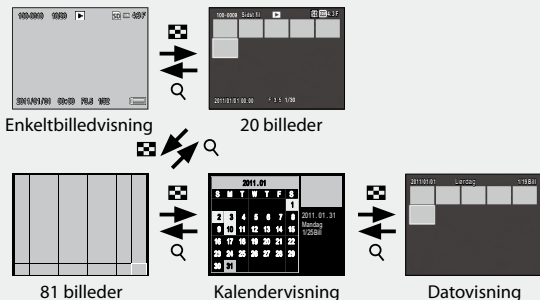
For oplysninger om, hvordan filer med -symbolet (MP-filer) afspilles, skal du se s.99. MP er et filformat til optagelse af et sæt af stillbilleder.



Miniaturevisning

Brug zoomknappen til at vælge mellem visning af enkelt billede, 20 billeder, 81 billeder og kalender.





20 billeder/81 billeder

Tryk på ADJ./OK-knappen for at fremhæve billeder, og tryk på ADJ./OK-knappen for at få vist det fremhævede billede i fuld størrelse.

Tryk på DISP.-knappen for at skifte mellem miniaturlisten og sidelisten. Tryk på ADJ./OK-knappen i sidelisten for at vælge siden.


Kalendervisning/Datovisning

Tryk på ADJ./OK-knappen for at fremhæve den ønskede dato (du kan kun vælge datoer, som der findes billeder for).

Drej zoomknappen mod for at få vist de billeder, der blev taget på den valgte dato, i 20-billedvisning. Hvis du trykker på ADJ./OK-knappen i 20-billedvisning, kommer du tilbage til enkeltbilledvisningen.

Hvis du vil have vist billeder, der er taget i andre måneder, skal du fremhæve den nuværende måned og trykke på ADJ./OK-knappen .

Forstørrelse af billeder

Drej zoomknappen mod  (forstørret visning) for at zoome ind på det valgte stillbillede. Forstørrelsen varierer afhængigt af billedstørrelsen.




Billedformat	Forstørret visning (maksimal forstørrelse)
VGA 4:3 F	3,4×
1M 4:3 F	6,7×
Andre billedformater end de ovenstående	16×




Hvis der trykkes på DISP.-knappen på dette tidspunkt, ændres displayet som følgende.



DISP.-knap



Hvis der trykkes på ADJ./OK-knappen    på dette tidspunkt, bliver det viste område flyttet.


Hvis der trykkes på ADJ./OK-knappen    på dette tidspunkt, bliver det viste område flyttet.

Når der trykkes på DISP.-knappen, og den holdes nede.





Når der trykkes på DISP.-knappen, og den holdes nede.

Hvis der trykkes på ADJ./OK-knappen  på dette tidspunkt, bliver det forrige eller næste billede forstørret. Når der vises en MP-fil eller en film, vender displayet tilbage til den normale størrelse.

Drej zoomknappen hen mod  (miniaturevisning) for at vende tilbage til den originale størrelse.





Bemærk

- Du kan ikke ændre størrelsen på film.
- Se s.99–100 for oplysninger om, hvordan du forstørret billeder med -symbolet (MP-filer). MP er et filformat til optagelse af et sæt af stillbilleder.
- Der kan ikke zoomes ind på beskærede kopier ( s.91) til de forstørrelser, der er angivet ovenfor.


Sletning af filer

Du kan slette filer fra SD-hukommelseskortet eller den interne hukommelse.

Sletning af en fil eller alle filer



- 1 Tryk på  (afspilnings)-knappen.
 - Den fil, der blev optaget sidst, vises.
- 2 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vise den fil, du vil slette.
- 3 Tryk på  (slette)-knappen.
- 4 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge [Slet en] eller [Slet alle].
 - Du kan ændre billedet, der skal slettes, ved hjælp af ADJ./OK-knappen .



- 5 Tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Hvis [Slet alle] er valgt, skal du trykke på ADJ./OK-knappen  for at vælge [Ja] og derefter trykke på ADJ./OK-knappen.




Bemærk-----

- Elementet [Gendan fil] ( s.88) i afspilningsmenuen ( s.86) kan anvendes til at gendanne filer, der er blevet slettet ved et uheld. Bemærk dog, at filer ikke kan gendannes, hvis f.eks. kameraet har været slukket, eller optagetilstanden har været valgt, siden filerne blev slettet.
- Indstil [Beskyt] (s.97) for at undgå at slette filer, som du ikke vil miste.

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Sletning af flere filer

Du kan slette flere filer, når du trykker på  (Slet)-knappen i afspilningstilstand i visning af flere billeder, eller hvis du trykker på knappen i enkeltbilledvisning og vælger [Slet flere]. Du kan enten slette flere valgte filer eller alle filer i et valgt område.

Du kan til enhver tid trykke på DISP.-knappen for at afslutte uden at slette billeder.

Vælg indiv.: Sletning af flere valgte filer

1 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge den fil, du vil slette, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

- Symbolet for papirkurven vises øverst til venstre for filen. Hvis du vil ophæve markeringen af en fil, skal du vælge filen og trykke på ADJ./OK-knappen.
- Tryk på DISP.-knappen for at annullere markeringen.
- Tryk på MENU-knappen for at skifte til visningen for valg af et interval af filer.



2 Tryk på (slette)-knappen.

- Der vises en bekræftelsesdialogboks.

3 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge [Ja], og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Vælg omr.: Sletter alle filer i de valgte områder

1 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼👉👈 for at vælge startpunktet for filintervallet, og tryk på ADJ./OK-knappen.

- Tryk på DISP.-knappen for at annullere startpunktet.
- Tryk på MENU-knappen for at skifte til displayet til at angive filer separat.



2 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼👉👈 for at vælge slutpunktet for filintervallet, og tryk på ADJ./OK-knappen.

- Symbolet for papirkurven vises øverst til venstre for de angivne filer.
- Tryk på DISP. for at ophæve markeringen af alle filerne.
- Gentag trin 1 og 2 for at angive flere intervaller.



3 Tryk på 🗑️ (slette)-knappen.

- Der vises en bekræftelsesdialogboks.

4 Tryk på ADJ./OK-knappen 👉👈 for at vælge [Ja], og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Ændring af displayet med DISP. -knappen

Hvis du trykker på DISP.-knappen kan du ændre displayets visningstilstand og skifte mellem de oplysninger, som vises på billeddisplayet.

Under fotograferingstilstand

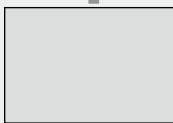
Normal symbolvisning



Zoomhjelpsvisning



Histogramvisning



Billeddisplay fra (tilstand for synkroniseret visning)



Ingen visning



Gitterhjelpsvisning

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.



Gitterhjelpsvisning

- Dette giver ekstralinjer på billeddisplayet, som er en hjælp, når du skal sammensætte dit billede. Disse linjer vises ikke på billederne.
- Brug [Gittervisningsmuligheder] på setup-menuen til at vælge gitteret (☞ s.117).




Tilstanden for synkroniseret visning

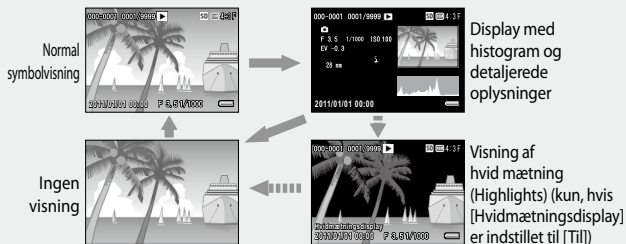
Denne tilstand slukker billeddisplayet, undtagen når kameraet er i brug. Dette er praktisk for at spare strøm. I denne tilstand slås billeddisplayet til, når lukkerens udløserknop trykkes halvt ned. Hvis lukkerens udløserknop efterfølgende trykkes helt ned, vises det pågældende billede på billeddisplayet, og derefter slås billeddisplayet fra (Denne indstilling er forskellig fra [LCD auto. dæmpning] i setup-menuen.).



Bemærk

- Når [Shooting Info. Display Frame] er indstillet til [On] i setup-menuen, kan displayrammen med fotograferingsinformation vises for normal symbolvisning, zoomhjælpevisning og histogramvisning (👉 s.117).
- Zoomhjælpen og histogrammerne vises ikke under optagelse af film. Et blinkende [●REC]-ikon, optagelsestiden og den resterende tid vises under optagelse, selv når indikatorerne er skjulte, eller gitterhjælpen vises.
- Hvis [Niveauindstilling] er indstillet til [Display] eller [Display+Lyd] (👉 s.45), vises niveauindikatoren under normal symbolvisning, zoomhjælpedisplay og histogramdisplay (👉 s.46).
- Hvis nogen af de følgende funktioner udføres, tændes billeddisplayet, selv når det er slukket.
 - Når der trykkes på ADJ./OK-knappen, MENU-knappen, DISP-knappen eller  (afspilnings)-knappen.
 - Når zoomknappen drejes.
- Hvis [Madlavning] eller [Zoom-makro] er valgt i motivtilstand, er zoomhjælpedisplay ikke tilgængeligt.
- Zoomhjælpedisplayet vises ikke, når [Vis zoomhjælp] (👉 s.117) er indstillet til [Fra] i opsætningsmenuen.

I afspilningstilstand



Visning af hvid mætning (Highlights)

- Hvis [Hvidmætningsdisplay] er indstillet til [Til] på setup-menuen (☞ s.118), og der trykkes på DISP.-knappen, mens histogrammet og de detaljerede oplysninger vises, skiftes der til visningen af hvid mætning (highlights).
- De hvide mætningsområder i billedet blinker sort. Hvid mætning er tab af toner, som angiver farvelægningen i et billede, hvor meget lyse områder i billedet er gengivet i hvidt. Et billede, som har mistet billedtoner, kan ikke redigeres på et senere tidspunkt. Det anbefales, at du fotograferer et andet billede med en ændret komposition eller med eksponeringsniveauet indstillet lavere (–) (☞ s.78).
- Visning af hvid mætning (highlights) er kun til orientering.

Om det elektroniske niveau

Hvis [Niveauindstilling] er aktiveret, bruger kameraet en niveauindikator og niveaulyd til at fortælle dig, om billedet er nivelleret under fotografering.

Dette er nyttigt, hvis man ønsker at holde billedniveauet, når der tages billeder af landskaber eller bygninger. Det er også meget nyttigt, hvis man ønsker at tage billeder med en synlig horisont.



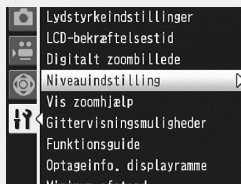
Bemærk

- Niveauindikatoren vises under normal symbolvisning, zoomhjælpedisplay og histogramdisplay.

Tilgængelige indstillinger	Beskrivelse
Fra	Niveauindikatoren vil ikke blive vist. Niveaulyden vil ikke blive udsendt.
Display	Niveauindikatoren vil blive vist. Niveaulyden vil ikke blive udsendt.
Display+Lyd	Niveauindikatoren vises på skærmen, og der udsendes en niveaulyd, når billedet er nivelleret.
Lyd	Niveauindikatoren vil ikke blive vist. Der udsendes en niveaulyd, når billedet er nivelleret.

1 Vælg [Niveauindstilling] på setup-menuen (👉 s.114), og tryk på ADJ./OK-knappen ⚡.

- Du kan også trykke på DISP-knappen og holde den nede i fotograferingstilstand for at få vist indstillingsmenuen.



2 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at vælge indstillingen, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Visning af niveauindikator

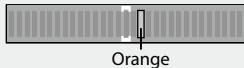
Når nivelleret:

Niveauindikatoren bliver grøn og indikerer, at skalaen er i midten.



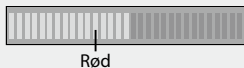
Når den hælder til højre eller venstre:

Mærket på niveauindikatoren bliver orange og indikerer den modsatte side af retningen, som kameraet hælder til.



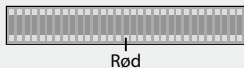
Når kameraet hælder for meget til højre eller venstre:

Halvdelen af niveauindikatoren på den modsatte side af retningen, som kameraet hælder til, bliver rød. Mærket på niveauindikatoren vises ikke.



Når kameraet hælder for meget frem eller tilbage, eller det ikke kan fastslås, om kameraet er nivelleret:

Den øverste og nederste del af niveauindikatoren bliver rød. Mærket på niveauindikatoren vises ikke.



Når kameraet holdes lodret:

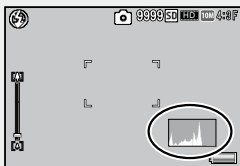
Når der tages billeder med kameraet i lodret position, kan niveaufunktionen bruges til at fastslå, om billedet er lodret nivelleret (niveauindikatoren vises et andet sted).

Forsigtig

- Under gitterhjælpsvisning, ingen visning, eller når der er slukket for billedvisningen (☞ s.42), udsendes niveaulyden, men niveauindikatoren vises ikke. Når [Niveauidstilling] er indstillet til [Display+Lyd], bliver kun niveaulyden udsendt.
- Niveaufunktionen er ikke tilgængelig, hvis kameraet holdes på hovedet, når der indspilles film og under intervalfotografering.
- Niveaufunktionen bliver mindre nøjagtig, når kameraet bevæges, eller når der fotograferes i et miljø, som er i bevægelse, f.eks. en forlystelsestur.
- Der udsendes ingen niveaulyd, hvis [Niveauidstilling] er indstillet til [Display+Lyd] eller [Lyd], og [Lydstyrkeindstillinger] er indstillet til [□□□] (lydløs) (☞ s.116).
- Brug denne funktion som en reference for at se, om billeder er nivelleret, når der fotograferes. Der garanteres ikke for nøjagtigheden af niveauet, når kameraet bruges som et niveau.

Om histogramvisningen

Når histogrammet er aktiveret, vises et histogram i billeddisplayets nederste højre hjørne. Et histogram er en graf, som viser antal pixel på den lodrette akse og lysstyrken på den vandrette (fra venstre mod højre, skygger (mørke områder), mellemtoner og højlys (lyse områder)).



Ved hjælp af histogrammet kan du fastslå et billedes lysstyrke uden at blive påvirket af lysstyrken omkring billeddisplayet. Du kan også korrigere områder, der er for lyse eller mørke.

Hvis histogrammet udelukkende viser maksimumværdier på højre side, er det pågældende billede overeksponeret med for mange pixel, der kun er til højlysektioner.



Hvis histogrammet udelukkende viser maksimumværdier på venstre side, er det pågældende billede undereksponeret med for mange pixel, der kun er til skyggesektioner. Se dette histogram ved korrektion af eksponeringen. (☞ s.78)

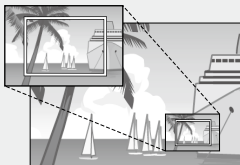


Bemærk

- Det histogram, der vises på billeddisplayet, er kun vejledende.
- Når du har taget et billede, kan du korrigere billedets lysstyrke og kontrast ved at ændre histogrammet (☞ s.94).
- Afhængigt af fotograferingsforholdene (brug af blitz, der er for lidt lys osv.) svarer eksponeringsniveauet i histogrammet muligvis ikke til det pågældende billedes lysstyrke.
- Eksponeringskompensation har sine begrænsninger. Den giver ikke nødvendigvis det bedst mulige resultat.
- Et histogram, hvor maksimumværdierne ligger i midten, giver ikke nødvendigvis det bedste resultat i forhold til dine specifikke behov. Justeringer er for eksempel nødvendige, hvis du ønsker at under- eller overeksponere billedet.

Om zoomhjelpebilledet

Når zoomhjelpebilledet er aktiveret, kan du kontrollere zoomområdet med zoomhjelpebilledet og zoomområderammen nederst til højre på billeddisplayet.



Dette er nyttigt, når du hurtigt indrammer motivet, mens du zoomer ind til telefoto.



Bemærk

- Zoomområderammen vises, når du forstørre billedet mere end 3,3 gange (brændvidde: 93 mm (svarende til 35 mm kamera)).
- Zoomhjelpebilledet vises i sort/hvid.
- Det kan tage længere tid at indstille fokus, når zoomhjelpebilledet er aktiveret.
- Zoomhjelpebilledet vises ikke, når du bruger makrotilstand eller MF-forstørrelse, når du optager film, og når billeddisplayet dæmpes ved hjælp af [LCD auto. dæmpning] i opsætningsmenuen.
- Hvis [Madlavning] eller [Zoom-makro] er valgt i motivtilstand, er zoomhjelpebilledet ikke tilgængeligt.

Start med at læse dette afsnit, hvis det er første gang, at du bruger kameraet.

Avanceret betjening

Læs dette kapitel, hvis du vil vide mere om de forskellige kamerafunktioner.

1	Fotograferingstilstandstyper	50
2	Fotograferingsmenuen	66
3	Optagelse og visning af film	81
4	Afspilningsmenu	86
5	Tildelingsfunktioner	105
6	Setup-menuen	114
7	Direkte udskrivning	122
8	Overførsel af billeder til computeren	127
9	Appendikser	138

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1 Fotograferingstilstandstyper

Angivelse af tilstande i overensstemmelse med scenen (SCENE)















I scenetilstand bliver kameraets indstillinger automatisk optimeret til den valgte motivtype. Du kan vælge mellem følgende 13 motivtyper.

1

Fotograferingstilstandstype

Motivtilstande

	Portræt	<p>Brug denne indstilling til portrætbilleder. Kameraet registrerer automatisk op til otte ansigter og indstiller fokus, eksponering og hvidbalance. De ansigter, som kameraet registrerer, vises med firkantede rammer.</p>	
	Landskab	<p>Brug denne indstilling, når du tager landskabsbilleder med meget grønt eller blå himmel.</p>	
	Diskret tilstand	<p>Brug denne indstilling på steder, hvor kameraets lys og lyde kan være uønskede. Blitzen (☞ s.32), AF-hjælpelyset (☞ s.116) og højttaleren (☞ s.116) bliver slået fra, og indstillingerne for blitz, AF-hjælpelys og lyd kan ikke ændres.</p>	
	Natportræt.	<p>Bruges til at tage portrætbilleder mod et aftenlandskab. Blitzen udløses automatisk. Lukkerhastigheden sænkes, så vær forsigtig med kamerastyelser.</p>	

 Multifoto natlandskab	Bruges til natscener. Sløring, der skyldes kamerarystelser, reduceres selv i håndholdte optagelser. Der optages fire billeder i rækkefølges, som kombineres for at oprette et enkelt billede og forøger den tid, der er nødvendig til at optage billeder sammenlignet med andre tilstande. Ikonet  vises altid, når udløserknappen er trykket halvt ned.
 Fyrværkeri	Brug denne indstilling til fyrværkerimotiver. Fokus, ISO-følsomhed og hvidbalance er fastsat til henholdsvis ∞ (Uendelig), ISO 100 og AUTO. Hvis du trykker på Fn-knappen, kan du skifte eksponeringstiden mellem [2 sekunder], [4 sekunder] (standardindstillingen) og [8 sekunder]. Hold kameraet stille ved at bruge et stativ under fotograferingen.
 Madlavning	Brug denne indstilling til at tage madlavningsbilleder. Der vælges automatisk makrotilstand. Når der trykkes på Fn-knappen, vises indstillingsskærmen for madlavningsbilleder. Tryk på ADJ./OK-knappen  for at justere lysstyrken; tryk på knappen  for at justere farven.
 Sport	Brug denne indstilling, når du tager billeder af motiver i bevægelse.
 Kæledyr	Brug dette til at fotografere katte og andre kæledyr. Blitzen ( s.32), AF-hjælpelys ( s.116) og højttaleren ( s.116) bliver slået fra, og indstillingerne for blitz, AF-hjælpelys og lyd kan ikke ændres.
 Golfsving Kontinuerlig tilstand	Brug denne indstilling til kontrol af golfsving, osv. Kameraet tager billeder, så længe lukkerens udløserknop er trykket helt ned, men kun de sidste 26 billeder (cirka 2 sekunders fotografering) optages (billedstørrelse: 2M 4 : 3 N) med det formål at oprette en enkelt multibilledfil (MP-fil). Gitterlinjen vises under optagelse og afspilning. Når der trykkes på Fn-knappen, vises indstillingsskærmen for gitterlinjer. Tryk på ADJ./OK-knappen  for at ændre gitterpunktet; tryk på knappen  (Slet) for at ændre gittertypen (Hvis gitterpunktet ændres med indstillingen [Ændring af Gitter Punkt] i afspilningsmenuen ( s.93), kan gittertypen ikke ændres med knappen  (Slet)). <ul style="list-style-type: none"> • Se s.99 for oplysninger om, hvordan du afspiller MP-filer. MP er et filformat til optagelse af et sæt af stillbilleder. • Det tidspunkt, hvor du fjerner din finger fra udløserknappen, registreres som optagetidspunktet for alle fotografierne i sekvensen.
 Zoom-makro	Kameraet zoomer automatisk til den optimale zoomposition til fotografering med en højere opløsning end ved normal makrofotografering. Optisk zoom kan ikke anvendes. Makrotilstand vælges automatisk.

Skråkorr.-
tilstand

Reducerer effekterne af perspektivet, når der fotograferes rektangulære objekter som f.eks. opslagstavler eller visitkort. Hvis du ønsker yderligere oplysninger, skal du se s.54.



Billedstørrelsen kan indstilles til [1M 4 : 3F] eller [VGA 4 : 3F] ved hjælp af muligheden [Billedkvalitet/størrelse] (☞ s.68) i optagemenuen (☞ s.66).



Teksttilst.

Brug denne indstilling ved fotografering af billeder med tekst, f.eks. notater på et whiteboard under et møde. Billeder tages i sort/hvid. Billedstørrelsen kan indstilles til [10M 4 : 3] eller [3M 4 : 3] ved hjælp af muligheden [Størrelse] (☞ s.68) i optagemenuen (☞ s.66).

Forsigtig

- I tilstandene [Diskret tilstand] eller [Kæledyr]:
 - Bipløden udsendes ikke.
 - Hvis ADJ./OK-knappen trykkes mod ⚡ (blitz), bliver blitztilstanden ikke ændret (☞ s.32).
 - Lampen for selvuløseren blinker ikke, og der udsendes ikke en biplyd i selvuløsertilstand (☞ s.34).

Bemærk

- Når du bruger [Zoom-makro], kan du fotografere nærbilleder inden for følgende afstande:

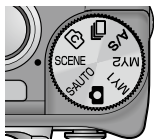
Brændvidde *	Minimal fotograferingsafstand (fra objektivets front)	Fotograferingsområder
70 mm	Ca. 1 cm	Cirka 19 mm × 14 mm (når der ikke anvendes zoom med super opløsning/digital zoom)
140 mm	Ca. 1 cm	Cirka 9 mm × 7 mm (når der ikke anvendes 2,0× zoom med super opløsning/digital zoom)
672 mm	Ca. 1 cm	Cirka 2 mm × 1 mm (når der anvendes 2,0× zoom med super opløsning/4,8× digitalt zoom)

* Svarende til objektivets på et 35 mm kamera

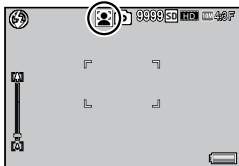
- Den billedstabiliseringssteknologi, der anvendes i Multifoto Natlandskab, er PhotoSolid®, et produkt af Morpho, Inc.

Valg af en motivtilstand

1 Drej tilstandsvælgeren hen på SCENE.



- Kameraet er parat til at fotografere, og den valgte motivtilstand vises øverst på billeddisplayet.



2 Tryk på MENU-knappen for at ændre motivtilstanden.

- Skærbilledet til valg af motivtilstand vises.







3 Valg af en motivtilstand.

4 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Kameraet er nu klar til at optage med den valgte indstilling, der vises øverst i billeddisplayet.
- Ved at trykke på knappen Fn vælges den markerede mulighed, og optagemenuen vises (☞ s.66).

5 Tryk på lukkerens udløserknap for at tage billedet.

Ændring af fotograferingsmenu- eller Setup-menuindstillingen i motivtilstanden

Når du har trykket på MENU-knappen i optagetilstand for at få vist menuerne, skal du trykke på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen [MODE]. Tryk derefter på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen  eller fanen .



Brug af funktionen til korrektion af skævheder

1

Fotograferingstilstandstype

1 Vælg [Skråkorr.-tilstand] på scenetilstandsmenuen, og tryk på ADJ./OK-knappen.

2 Tryk på lukkerens udløserknop for at tage billedet.


- Displayet angiver, at billedet behandles, og derefter vises det område, der er registreret som korrektionsområdet, med en orange ramme. Der kan registreres op til fem områder.
- Hvis målområdet ikke kan registreres, vises en fejlmeddelelse. Det originale billede forbliver uændret.
- For at vælge et andet korrektionsområde skal du flytte den orange ramme til det ønskede område ved at trykke på ADJ./OK-knappen .
- For at annullere korrektion af skævheder skal du trykke på ADJ./OK-knappen . Hvis du annullerer korrektionen af skævheder, vil det originale billede forblive uændret.

3 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Displayet angiver, at billedet er blevet korrigeret, og derefter optages det korrigerede billede. Det originale billede forbliver uændret.



Bemærk

Du kan også rette den skæve vinkel på et stillbillede, du har taget på et tidligere tidspunkt ( s.96).



Forsigtig

Når [Skråkorr.-tilstand] er valgt, skal du bemærke følgende:

- For at fotografere så motivet bliver så stort som muligt, skal du placere det, så hele motivet vises i billeddisplayet.
- Kameraet kan muligvis ikke registrere motivet i følgende tilfælde:
 - Når billedet er ude af fokus
 - Når motivets fire kanter ikke er helt klare
 - Når det er vanskeligt at skelne mellem motivet og baggrunden
 - Når baggrunden er kompliceret
- To billeder, et før korrektionen og det andet efter, optages. Hvis der er mindre end to optagelser tilbage, kan du ikke fotografere motivet.
- Korrektionsområdet er muligvis ikke korrekt registreret, hvis funktionen [Dato indsættelse] er aktiveret.

Fotografering med kreativ effekt (📷)

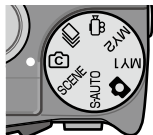
I 📷 (kreativ optagelse)-tilstand tilføjer kameraet forskellige effekter til billedet. Du kan vælge mellem følgende syv effekttyper.

Muligheder for kreativ optagetilstand

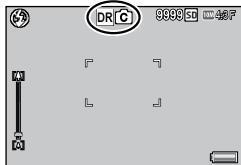
 Dynamisk område	Skab billeder med naturlig kontrast og reducer tab af detaljer af skygger og markeringer. Hvis du ønsker yderligere oplysninger, skal du se s.57.
 Blød fokus	Vælg bløde fokuseffekter, der svarer til dem, der oprettes med bløde fokusobjektiver. Blødgøringsmængden kan vælges ved hjælp af elementet [Muligheder for blød fokus] i optagemenuen (👉 s.67).
 Miniature	Brug denne indstilling til at tage billeder, der ser ud som fotografier af dioramaer. Hvis du ønsker yderligere oplysninger, skal du se s.58.
 Legetøjskamera	Tag billeder med den høje kontrast, mættede farver, forvrængning og vignettering, der er forbundet med legetøjskameraer. Brug muligheden [Vignettering] i optagemenuen (👉 s.67) for at vælge vignetteringsmængde og muligheden [Vignettering] (👉 s.67) for at vælge mætningsmængden.
 Bleach Bypass	Bruges til at oprette billeder med øget kontrast og reduceret mætning. Farverne kan indstilles til varme eller kolde farver ved hjælp af indstillingen [Farveglød] i fotograferingsmenuen (s.67).
 Krydsproces	Tag billeder med farver, der afgiver markant fra det reelle motiv. Farverne kan vælges ved hjælp af muligheden [Farveglød] i optagemenuen (👉 s.67).
 Høj kontrast S/H	Brug denne indstilling til at tage sort/hvide billeder med højere kontrast end normalt (👉 s.69). Resultatet er grynede billeder svarende til dem, der tages med film med høj lysfølsomhed.

Fotografering i kreativ optagetilstand

1 Drej tilstandsvælgeren hen på .



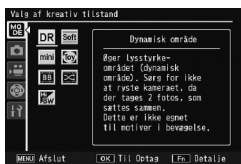
- Kameraet går i optagetilstand med den aktuelle kreative optagetilstand, der er vist øverst på billeddisplayet.




2 Tryk på MENU-knappen.

- For at vælge en anden kreativ tilstand skal du trykke på MENU-knappen for at få vist muligheder for kreativ tilstand.

3 Vælg den ønskede tilstand.







4 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Kameraet er nu klar til at optage med den valgte indstilling, der vises øverst i billeddisplayet.
- Ved at trykke på knappen Fn vælges den markerede mulighed, og optagemenuen vises ( s.66).

5 Tryk på lukkerens udløserknop for at tage billedet.



Adgang til optagelse og menuopsætning -----

Når du har trykket på MENU-knappen i optagetilstand for at få vist menuerne, skal du trykke på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen [MODE]. Tryk derefter på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen  eller fanen .

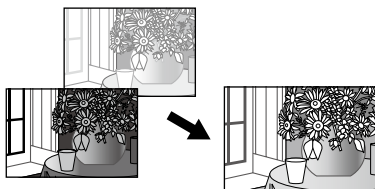
Dobbelt optagelse af dynamisk område

"Dynamisk område" refererer til det område for lysstyrke (toneniveauer), kameraet kan udtrykke. Optagelse med dobbelt dynamisk områder skaber en blød overgang fra markeringer til skygger for naturlig kontrast.



Bemærk

Med dobbeltfotografering til dynamiske områder tages der to fortløbende billeder med forskellige eksponeringer, og dernæst kombineres områderne med den passende eksponering. Denne tilstand bruger en længere fotograferingstid end andre tilstande, så pas på kamerarystelser, når du tager billeder. -symbolet vises altid.



To fortløbende fotografier

Kombineret og godt

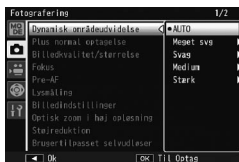


Forsigtig


- Dobbeltfotograferingen til dynamiske områder er muligvis ikke effektiv, hvis stedet for fotograferingen er for lyst eller mørkt.
- Vi anbefaler, at du vælger [Multi] for [Lysmåling] (s.69) i optagemenuen (s.66), når du anvender optagelse med dobbelt dynamisk område.
- Når der tages et billede af et motiv i hurtig bevægelse, kan motivet muligvis blive forvrænget i det billede, der tages.
- Flimren fra fluorescerende lys registreres muligvis som vandrette bånd. Fluorescerende lys kan også indvirke på farverne og lysstyrken.

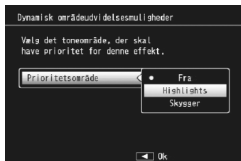
Dynamisk områdeudvidelse områder

Indstillingen [Dynamisk områdeudvidelse] på fotograferingsmenuen har fem niveauer for dynamisk områdeudvidelse: [Auto], [Meget svg], [Svag], [Medium] og [Stærk]. Jo stærkere udvidelseeffekt, desto bredere lysstyrkeområde kan kameraet behandle.



Effekten kan vælges ved hjælp af muligheden [Dynamisk områdeudvidelse], når [Dynamisk område] er valgt i kreativ optagetilstand.

Hvis der fremhæves en anden indstilling end [Auto], når du trykker på ADJ./OK-knappen , vises menuen til højre. Vælg det toneområde, der skal have prioritet for udvidet dynamisk område, mellem [Highlights], [Skygger] og [Fra].



1

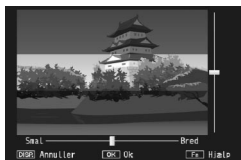
Fotografering i miniaturotilstanden

Med denne indstilling tages der billeder, der ser ud som fotografier af dioramaer. Den bedste virkning opnås, når der tages billeder fra et højt udsigtspunkt.


1 Vælg [Miniature] på kreativ optagetilstandsmenuen, og tryk på ADJ./OK-knappen.

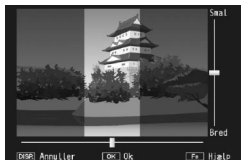
2 Tryk på Fn-knappen.

- Miniaturiseringskærbilledet vises.
- De områder, der ikke vil være i fokus på det endelige fotografi, vises med gråt.
- Tryk på DISP-knappen for at annullere indstillingen.



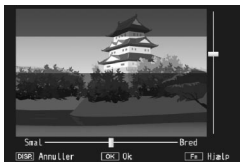
Bemærk

Når kameraet holdes lodret, vises det område, som vil være i fokus, vandret. Tryk på knappen  for at ændre retningen på det område, der er i fokus.



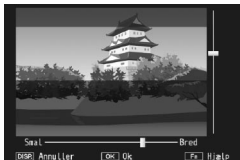
- 3** Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at flytte det område, der vil være i fokus.

- Tryk på Fn-knappen for at få hjælp.
Tryk på Fn-knappen for at fjerne hjælpen fra skærmen.



- 4** Tryk på ADJ./OK-knappen ↕ for at vælge bredde for det område, der vil være i fokus.

- 5** Tryk på ADJ./OK-knappen.



- 6** Indram et billede, og tryk lukkerens udløserknap halvt ned for at indstille fokus. Tryk derefter udløserknappen resten af vejen ned for at tage billedet.

! *Forsigtig* -----

Det endelige billedes fokus adskiller sig en smule fra fokus i det billede, der vises, lige når billedet er taget.

Plus normal optagelse

Når [Til] er valgt for [Plus normal optagelse] i optagemenuen, vil kameraet optage to kopier af hvert billede, der tages i kreativ optagetilstand: de ene behandles i henhold til de muligheder, der er valgt for kreativ optagetilstand, og det andet er en ubehandlet kopi. De to kopier vises i billeddisplayet efter optagelse med det ubehandlede billede til højre og den modificerede kopi til venstre.

Hvis du vil slå denne indstilling til eller fra, skal du dreje tilstandsvælgeren hen på [C] og derefter vælge en indstilling for [Plus normal optagelse] på fotograferingsmenuen.

! *Bemærk* -----






I tilfælde af billeder, der tages med dobbelt dynamisk område, inkluderes der histogrammer for begge billeder, når de vises efter optagelse.

Hvis [LCD-bekræftelsestid] er indstillet til [Hold] (s. 117), forbliver bekræftelsesskærmbilledet synligt, så du kan kontrollere histogrammerne og nemt sammenligne billederne.

Optagelse af en serie af fotos (📷)

Drej tilstandsvælgeren hen på 📷 (kontinuerlig tilstand) for at benytte de forskellige funktioner til kontinuerlig fotografering.

Kontinuerlige tilstande

	Der tages billeder, så længe du holder lukkerens udløserknop nede, og der indstilles fokus for de enkelte fotografier. Billederne bliver taget ét ad gangen lige som ved normal fotografering. Det antal billeder, der kan tages i kontinuerlig tilstand, afhænger af indstillingen for billedformat (👉 s.68).
	Dette er den normale kontinuerlige tilstand. Kameraet bliver ved med at tage billeder, så længe du bliver ved med at trykke lukkerens udløserknop ned. Billeder bliver taget et af gangen, ligesom ved normal fotografering. Det antal billeder, der kan tages i kontinuerlig tilstand, afhænger af billedformatsindstillingen (👉 s.68).
	Kameraet tager billeder, mens der trykkes på lukkerens udløserknop, men kun de sidste 15 billeder (cirka de sidste tre sekunders fotografering) optages med det formål at oprette en enkelt multibilledfil (MP-fil) (👉 s.62).
	Kameraet tager billeder, mens der trykkes på lukkerens udløserknop, men kun de sidste 26 billeder (cirka de sidste 0,9 sekunders fotografering) optages med det formål at oprette en enkelt multibilledfil (MP-fil) (👉 s.63).
	Når der trykkes på lukkerens udløserknop, tager kameraet op til 120 billeder med cirka 60 billeder i sekundet og grupperer dem som en enkelt MP-fil. Det tager cirka 2 sekunder at optage hele sekvensen (👉 s.63).
	Når der trykkes på lukkerens udløserknop, tager kameraet op til 120 billeder med cirka 120 billeder i sekundet og grupperer dem som en enkelt MP-fil. Det tager cirka 1 sekund at optage hele sekvensen (👉 s.63).



MP-fil

MP er et filformat til optagelse af et sæt stillbilleder.

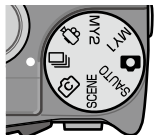


Forsigtig

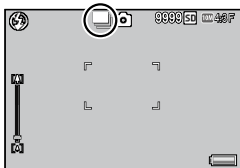
Optagelsestiden kan være længere, når den interne hukommelse benyttes.

Fotografering i kontinuerlig tilstand

1 Drej tilstandsvælgeren hen på .



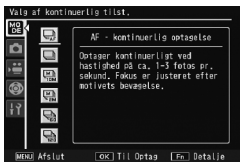
- Kameraet går i optagetilstand med den aktuelle kontinuerlige optagetilstand, der er vist øverst på billeddisplayet.




2 Tryk på MENU-knappen.

- For at vælge en anden kontinuerlig tilstand skal du trykke på MENU-knappen for at få vist muligheder for kontinuerlig tilstand.

3 Vælg den ønskede mulighed.







4 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Kameraet er nu klar til at optage med den valgte indstilling, der vises øverst i billeddisplayet.
- Ved at trykke på knappen Fn vælges den markerede mulighed, og optagemenuen vises ( s.66).

5 Tryk på lukkerens udløserknap for at tage billedet.



Adgang til optagelse og menuopsætning -----

Når du har trykket på MENU-knappen i optagetilstand for at få vist menuerne, skal du trykke på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen [MODE]. Tryk derefter på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen  eller fanen .

**Bemærk**

- Fokus (undtagen i AF – kontinuerlig optagelse), eksponeringsværdien og hvidbalancen er låst.
- ISO-følsomheden forhøjes.
- Flimren bliver muligvis registreret som vandrette bånd, når der tages billeder i fluorescerende lys.
- Når [Kortsekvensnummer] er indstillet til [Til] (☞ s.119), og de sidste fire cifre af filnummeret overstiger "9999" under kontinuerlig fotografering, oprettes der en særlig mappe på SD-hukommelseskortet, og efterfølgende billeder, der er taget i kontinuerlig tilstand, gemmes i denne mappe.

Fotografering med M-Kont. Plus

Kameraet bliver ved med at fotografere, så længe lukkerens udløserknop er trykket helt ned, men kun de sidste 15 eller 26 billeder optages.

M-Kont Plus (10M)

De sidste 15 billeder (cirka de sidste tre sekunders fotografering) optages med det formål at oprette en enkelt multibilledfil (MP-fil).



...optager kameraet de 15 billeder, der er taget inden for de sidste 3 sekunders fotografering.

**Forsigtig**

Under dårlige lysforhold kan det tage længere tid at tage 15 billeder.

**Bemærk**

- Billedformatet er fastsat til **10M** 4 : 3 N.
- Tiden for hver optagelse i sekvensen optages separat.

M-Kont Plus (2M)

De sidste 26 billeder (cirka de sidste 0,9 sekunders fotografering) optages med det formål at oprette en enkelt multibilledfil (MP-fil).



...optager kameraet de 26 billeder, der er taget inden for de sidste 0,9 sekunders fotografering.

Forsigtig -----

Når der tages et billede af et motiv i hurtig bevægelse, kan motivet muligvis blive forvrænget i det billede, der tages.

Bemærk -----

- Billedformatet er fastsat til **2M** 4 : 3 N.
- Tiden, der går, fra du flytter din finger fra udløserknappen, optages som tiden for optagelse for alle billeder i sekvensen.

Fotografering med Kont. hast. (lav)/ Kont. hast. (høj)

Der tages 120 fortløbende billeder på ét sekund (Kont. hast. (høj)) eller på to sekunder (Kont. hast. (lav)).

Forsigtig -----

Når der tages et billede af et motiv i hurtig bevægelse, kan motivet muligvis blive forvrænget i det billede, der tages.

Bemærk -----

- Billedformatet er fastsat til **VGA** 4 : 3 N.
- Tiden, der går, fra du flytter din finger fra udløserknappen, optages som tiden for optagelse for alle billeder i sekvensen.

Indstilling af blænde og lukkerhastighed (A/S)

Drej tilstandsvælgeren til A/S (blænde-/lukkerprioritetstilstand) for at ændre blænden eller lukkerhastigheden.



1

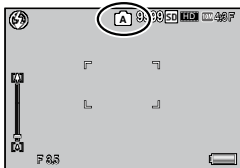
Indstilling af blænde

I blændeprioritetstilstand kan du vælge blænden fra indstillingerne [Åben] og [Minimum].

Hvis [Minimum] er indstillet, er det interval, hvor motiver er i fokus, større.

1 Drej tilstandsvælgeren til A/S.

- Kameraet går i blændeprioritetstilstand eller lukkerprioritetstilstand, afhængigt af hvad der sidst blev benyttet.



2 Tryk på Fn-knappen.

- Indstillingsdisplayet vises.
- Hvis kameraet går i lukkerprioritetstilstand, skal du trykke på Fn-knappen for at skifte til blændeprioritetstilstand.

3 Tryk på ADJ./OK-knappen for at indstille blænden.

- Blændeværdien (f-tal) vises på billeddisplayet. F-tallet for [Åben] varierer afhængigt af zoompositionen.

4 Tryk på ADJ./OK-knappen.

Forsigtig -----

- Hvis du indstiller blænden til [Min], når der zoomes til telefoto, kan billedkvaliteten blive forringet.

Bemærk -----

- Hvis der er indstillet blændeprioritetstilstand, er den funktion, som er tildelt til Fn-knappen ( s.110), ikke tilgængelig.

- Når [Automatisk blændeskift] (☞ s.73) er indstillet til [Til], indstiller kameraet automatisk blænden for at undgå overeksponering.

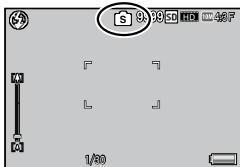
Indstilling af lukkerhastighed

I lukkerprioritetstilstand kan du vælge en lukkerhastighed mellem 1/2000 sekund og 8 sekunder.

Vælg en hurtig lukkerhastighed for at "fastfryse" bevægelse eller en langsom lukkerhastighed for at illustrere bevægelse ved at sløre motiver i bevægelse.

1 Drej tilstandsvælgeren til A/S.

- Kameraet går i blændeprioritetstilstand eller lukkerprioritetstilstand, afhængigt af hvad der sidst blev benyttet.



2 Tryk på Fn-knappen.

- Indstillingsdisplayet vises.
- Hvis kameraet går i blændeprioritetstilstand, skal du trykke på Fn-knappen for at skifte til lukkerprioritetstilstand.

3 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at angive lukkerhastigheden.

- Lukkerhastigheden vises på billeddisplayet.

4 Tryk på ADJ./OK-knappen.

⚠ Forsigtig -----

- Hvis [Fokus] (☞ s.68) er indstillet til [Multi-mål AF], er lukkerhastigheder, som er langsommere end 1 sekund, ikke tilgængelige.

📌 Bemærk -----



- Hvis der er indstillet lukkerprioritetstilstand, er den funktion, som er tildelt til Fn-knappen (☞ s.110), ikke tilgængelig.
- Korrigering af kamerarystelser er ikke tilgængelig, hvis lukkerhastigheden er indstillet til mere end 1 sekund.
- Hvis [Auto. skift af lukkerhast.] (☞ s.73) er indstillet til [Til], justerer kameraet automatisk lukkerhastigheden for at opnå den bedst mulige eksponering, hvis det ikke kan gøres med den lukkerhastighed, som er indstillet manuelt.
- Indstillingen [ISO-indstilling] (☞ s.80) er låst fast på [ISO Auto].

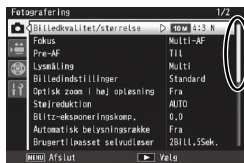
2 Fotograferingsmenuen

Fotograferingsmenuen bruges til at ændre kameraindstillingerne, når du tager billeder. Tryk på MENU-knappen, mens kameraet er i fotograferingstilstand, for at få vist fotograferingsmenuen.

Brug af fotograferingsmenuen


1 Tryk på MENU-knappen i fotograferingstilstand.

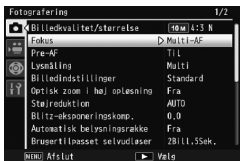
- Fotograferingsmenuen vises.
- For at få vist optagemenuen i optagetilstanden scene, kontinuerlig eller kreativ, skal du trykke på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen [MODE] og derefter trykke på knappen  én gang.



Angiver intervallet af viste skærbilleder.

2 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge det ønskede element.

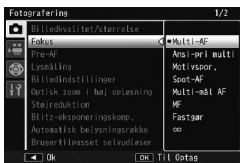
- Hvis der trykkes på DISP-knappen på dette tidspunkt, flyttes markøren til fotograferingsmenufanen.
- Tryk på ADJ./OK-knappen  ved det nederste element for at få vist det næste skærbillede.




3 Tryk på ADJ./OK-knappen .

- Indstillingerne for menuelementet vises.

4 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge indstillingen.



5 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Indstillingen bekræftes, fotograferingsindstillingsmenuen forsvinder, og kameraet er klart til fotografering.
- Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge den fremhævede indstilling og gå tilbage til menuen, der vises i trin 2.

Indstillinger på fotograferingsmenuen



Indstillinger på fotograferingsmenuen -----

Mulighederne i optagemenuen varierer alt efter den valgte optagetilstand. I tilstanden scene og kreativ optagelse varierer valgmulighederne med den valgte scene eller kreative optagetilstand. Se side 140 for yderligere oplysninger.

Dynamisk områdeudvidelse	 s.57
Vælg effekterne for dynamisk områdeudvidelse.	
Muligheder for blød fokus	 s.55
Vælg blødgøringsmængden, der frembringes af funktionen [Blød fokus] i kreativ optagetilstand. Vælg mellem [Svag] og [Stærk].	
Farveglød	 s.55
Vælg farvegløden i fotografier ved hjælp af indstillingen [Krydsproces] eller [Bleach Bypass] i kreativ optagetilstand. Hvis [Krydsproces] er indstillet, kan du vælge mellem [Basal], [Magenta] og [Gul]. Hvis [Bleach Bypass] er indstillet, kan du vælge mellem [Normal], [Nuance: varm] og [Nuance: kold].	
 Forsigtig -----	
Afhængigt af eksponeringen og den indstilling, der er valgt for hvidbalance, giver [Magenta] og [Gul] muligvis ikke det ønskede resultat, hvis [Krydsproces] er indstillet.	
Kontrast	 s.55
Indstil kontrasten højere eller lavere, når indstillingen [Høj kontrast S/H], [Bleach Bypass] eller [Krydsproces] er valgt i kreativ optagetilstand.	
Vignettering	 s.55
Vælg den vignetteringsmængde, der frembringes af indstillingen [Bleach Bypass], [Høj kontrast S/H], [Legetøjskamera] eller [Krydsproces] i kreativ optagetilstand. Du kan vælge mellem [Svag], [Stærk] og [Fra].	
Legetøjsfarve	 s.55
Vælg [Til] for at øge mætningen i billeder, der er taget med funktionen [Legetøjskamera] i kreativ optagetilstand.	
Plus normal optagelse	 s.59
Optag ubehandlede kopier af billeder, der er taget i kreativ optagetilstand.	

Billedkvalitet/størrelse

Juster billedkvaliteten og -formatet, når du tager billeder.

10M 4 : 3 F / **10M** 4 : 3 N 3648 × 2736

9M 3 : 2 F 3648 × 2432

7M 1 : 1 F 2736 × 2736

7M 16 : 9 F 3648 × 2048

5M 4 : 3 F 2592 × 1944

3M 4 : 3 F 2048 × 1536

1M 4 : 3 F 1280 × 960

VGA 4 : 3 F 640 × 480

**Bemærk**

Lavere komprimeringsforhold og mindre billedforringelse kan opnås med F (Fin), men filstørrelsen er større end med N (Normal).

Mætning

Juster kontrasten ved brug af indstillingen [Teksttilst.] i motivtilstand.

Størrelse

s.151

Vælg størrelsen af de billeder, du tager ved hjælp af indstillingen [Teksttilst.] i motivtilstand.

Fokus

s.74

Vælg en fokuseringstilstand.

- Multi-AF**
 Måler afstande fra ni AF-områder og fokuserer på det nærmeste AF-område. Vælg dette for at forhindre, at fotografier bliver ude af fokus.
- ☺
Ansi-pri multi
 Kameraet registrerer og fokuserer automatisk på ansigter. Hvis der ikke registreres nogle ansigter, fokuserer kameraet ved hjælp af multi-AF.
- ⊞
Motivspor.
 Kameraet fokuserer, når udløserknappen trykkes halvvejs ned, og sporer det valgte motiv, indtil der tages et billede, eller du flytter fingeren fra udløserknappen (s.74).
- Spot-AF**
 Vælger et AF-område midt på billeddisplayet, som kameraet automatisk skal fokusere på.
- MT
AF
Multi-mål AF
 Tager fem seriebilleder, mens fokus skiftes til flere positioner (s.74).
- MF
MF
 Gør det muligt at justere fokus manuelt (s.75).
- S
Fastgør
 Fastsætter fotograferingsafstanden til en kort afstand (ca. 2,5 m).
- ∞
∞ (uendelig)
 Fastsætter fotograferingsafstanden til uendelig. Dette er nyttigt til at fotografere motiver på lang afstand.

Pre-AF

Hvis der vælges [Til], når der er valgt [Multi-AF], [Ansi-pri multi], [Motivspor.], [Spot-AF] eller [Multi-mål AF] under [Fokus], fortsætter kameraet med at fokusere, selv om lukkerens udløserknop ikke er trykket halvt ned. Dette kan reducere den tid, det tager at fokusere, når der tages et billede, og dermed potentielt set forbedre lukkerresponsen.

Lysmåling

Du kan ændre den målingsmetode (målingsområdet), der bliver brugt til at bestemme eksponeringsværdien.



Multi

Hele fotograferingsområdet inddeles i 256 dele, og hver af disse måles for at bestemme den overordnede eksponeringsværdi.



Center

Hele billedet måles, med særlig vægt på midterdelen, for at bestemme eksponeringsværdien. Brug denne indstilling, når lysstyrken er forskellig for den midterste del og omgivelserne.



Spot

Det er kun billedets midterste del, som måles for at bestemme eksponeringsværdien. Brug denne indstilling, når du vil bruge den midterste dels lysstyrke. Denne indstilling er praktisk, hvis der er stor forskel på kontrasten eller baggrundsbelysningen.

Billedindstillinger

Du kan ændre billedkvaliteten på et billede, herunder kontrast, skarphed, farve og farvedybde.



Levende

Bruges til at tage stærke fotografier med større kontrast og skarphed og maksimal farvedybde.



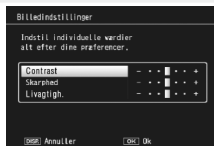
Standard

Opretter et billede med normal billedkvalitet.



Tilp. indst..

Du kan vælge mellem fem niveauer af [Kontrast], [Skarphed] og [Livagtigh.].



Sort/hvid

Giver et sort og hvidt billede.



Sepia

Giver et sepia-farvet billede.

Optisk zoom med super opløsning

Processen for super opløsning bruges på stillbilleder for at forbedre billedopløsningen. Vælg niveauet mellem [Fra], [Svag] og [Stærk] for denne proces. Behandlingstiden varierer alt efter det valgte niveau.

**Bemærk**

Med super opløsning bruger kameraet indstillingen [Auto] for støjreduktion og standardindstillingsværdien for skarphed.

fælles terminal for kameraets USB-port/AV-udgang (grå)

Støjreduktion

Foretag støjreduktion, når der tages billeder. Vælg mellem [Fra], [Auto], [Svag], [Stærk] eller [MAKS]. Den tid, det tager at fotografere billeder, varierer afhængigt af den valgte indstilling.

**Bemærk**

Når du vælger super opløsning, fastsættes indstillingen for støjreduktion til [Auto].

Blitz-eksponeringskomp.

Du kan justere blitzens lysintensitet. Du kan indstille lysintensiteten fra $-2,0$ EV til $+2,0$ EV i trin på $1/3$ EV.

**Forsigtig**

Blitz-eksponeringskomp. virker muligvis ikke uden for blitzområdet (☞ s.144).

Automatisk belyningsrække

Variér eksponering, hvidbalance, farve eller fokus over en række billeder.

Brugertilpasset selvudløser

Indstil fotografieringsintervallet og antallet af billeder, når du ønsker at tage flere billeder med selvudløseren (☞ s.34).

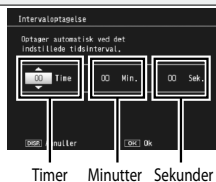
Tilgængelige indstillinger	Beskrivelse
Billeder	Indstil dette til mellem et og ti billeder. Standardindstillingen er [2 Bill].
Interval	Indstil dette til mellem fem og ti sekunder. Standardindstillingen er [5 Sek.].

**Bemærk**

- Kameraet tager billeder med det angivne interval. Lampen for selvudløseren blinker i to sekunder før hver optagelse. Fokus låses til indstillingen for det første billede i sekvensen.
- Tryk på MENU-knappen for at annullere fotografiering med selvudløser.

Intervaloptagelse

Du kan indstille kameraet, så det automatisk tager billeder med faste intervaller. Du kan indstille fotograferingsintervallet til en varighed mellem fem sekunder og en time i trin på fem sekunder.



Forsigtig

- Indstillingerne for intervalfotografering nulstilles, når kameraet slukkes.
- Den tid, der går inden det næste billede kan tages, og som svarer til indstillingen i fotograferingsmenuen, kan være længere end den tid, der er indstillet til intervalfotografering. I dette tilfælde bliver fotograferingsintervallet længere end den indstillede tid.

Bemærk

- Afhængigt af batteriniveauet kan batteriet blive fladt under intervalfotografering. Det anbefales at bruge et batteri med en passende tilbageværende strøm.
- Hvis du trykker på lukkerudløserknappen under intervalfotografering, fotograferer kameraet som sædvanlig.
- Det anbefales at benytte et hukommelseskort med høj hastighed eller et SD-hukommelseskort med tilstrækkelig hukommelse.

Kamerarystelseskorrigerig

Vælg [Ti] for at reducere virkningen af kamerarystelser.

Forsigtig

- Funktionen til korrektion af kamerarystelser kan ikke forhindre, at motivet bevæger sig (pga. vind osv.).
- Resultatet varierer afhængigt af fotograferingsforholdene.

Bemærk

Symbolet  vises, når det er sandsynligt, at der vil forekomme kamerarystelser ( s.17).

Langsom lukkergrænse

Lukkerens maksimale hastighed kan begrænses til følgende: 1/8 sek., 1/4 sek. og 1/2 sek. Når denne funktion er indstillet på [Fra], varierer lukkerens maksimale hastighed, afhængig af ISO-indstillingen.



Bemærk

- Hvis motivtilstanden er indstillet til [Natportræt] eller [Multifoto natlandskab], har den højeste lukkerhastighed for [Natportræt] eller [Multifoto natlandskab] prioritet.
- Når blitzen er indstillet til [Blitzsynkro.], er den længste lukkerhastighed ét sekund.
- Når den langsomme lukkerbegrænsning anvendes, kan lysmængden være utilstrækkelig, hvilket afhænger af lysstyrken i motivet, og kan derfor medføre et mørkt billede. I dette tilfælde skal du prøve følgende:
 - Vælg en større værdi for den langsomme lukkerbegrænsning
 - Øg ISO-indstillingen (👉 s.80)
 - Brug blitz (👉 s.32)

Dato indsættelse

Du kan indsætte datoen (YY/MM/DD) eller datoen og klokkeslættet (YY/MM/DD tt:mm) nederst til højre på et stillbillede. Vælg [Fra] for at deaktivere datoangivelse.



Bemærk

- Foretag indstillingen af datoen og klokkeslættet på forhånd (👉 s.26).
- [Dato indsættelse] kan ikke bruges til film.
- Den dato, der er angivet på et billede, kan ikke slettes.

Eksponeringskompensering

👉 s.78

Vælg eksponeringskompensation.

Hvidbalance

👉 s.79

Juster hvidbalancen.

ISO-indstilling

👉 s.80

Juster ISO-følsomheden.

Maksimal ISO for ISO Auto

Vælg den maksimale værdi, som kameraet skal vælge, når [Automatisk] er valgt for [ISO-indstilling]. Bruges til at forhindre, at ISO-følsomheden sættes for højt.

Gendan standarder

Vælg [Ja], og tryk på ADJ./OK-knappen, hvis du vil gendanne indstillingerne på fotograferingsmenuen til standardværdierne.

Automatisk blændeskift

Indstil dette til [Til], så kameraet automatisk justerer blænden for at undgå overeksponering.

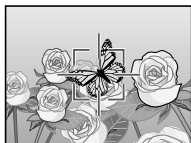
Automatisk skift af lukkerhastighed

Indstil dette til [Til], hvis kameraet automatisk skal justere lukkerhastigheden for at opnå den bedst mulige eksponering, hvis det ikke kan gøres med den lukkerhastighed, som er angivet manuelt.

AF motivsporing

Når du trykker udløserknappen halvvejs ned, fokuserer kameraet på motivet i fokusrammen i midten af skæren, og der vises et grønt målikon (målikonet vises med rødt, hvis kameraet ikke kan finde det motiv, der skal spores). Kameraet sporer motivet, mens udløserknappen trykkes halvvejs ned (hvis motivet forlader rammet, blinker målikonet rødt, og springingen afsluttes). Springing afsluttes automatisk, når du flytter fingeren fra udløserknappen, eller der tages et billede.

2




**Forsigtig**

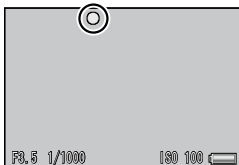
Kameraet kan eventuelt ikke spore motiver, der bevæger sig hurtigt eller er dårligt oplyst.

Multi-motiv AF

Når du trykker lukkerens udløserknapp halvt ned, registrerer kameraet automatisk flere fokuspositioner. Når du trykker lukkerens udløserknapp helt ned, skifter kameraet mellem de forskellige fokuspositioner og tager fem seriebilleder. De fem stillbilleder grupperes sammen som et sæt og indspilles som en MP-fil. Denne funktion er især nyttig ved fotografering med telefoto og fotografering med makrotilstand.



Der vises et -ikon, hvis kameraet kan indstille fokus. Hvis kameraet ikke kan indstille fokus, blinker -ikonet. De fokuspositioner, som kameraet har valgt, vises kun under afspilning ( s.99).







MP-fil

MP er et filformat til indspilning af et sæt stillbilleder.



Forsigtig

- Blitzen kan ikke bruges.
- Funktionen til korrektion af kamerarystelser kan ikke bruges. Hvis du indstiller [Multi-mål AF], mens funktionen til korrektion af kamerarystelser er aktiveret, ændres  til .

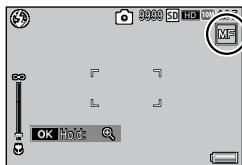


Bemærk

- Hvis funktionen slås til, når den digitale zoom anvendes, bliver den digitale zoom deaktiveret, og fotograferingen udføres ved den maksimale forstørrelse for den optiske zoom (10,7×).
- [Hvidbalance] fungerer afhængigt af indstillingen for [Auto], selv hvis den er indstillet til [Multi-P AUTO].

Manuel fokus (MF)

Manuel fokus (MF) kan benyttes til at indstille fokus på en bestemt afstand, hvis kameraet ikke kan indstille fokus automatisk. Der vises en fokuslinje i billeddisplet.



1 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at justere fokuset.

- Tryk på ADJ./OK-knappen ▲ for at justere fokus til motiver, der er længere væk, og tryk på ADJ./OK-knappen ▼ for at justere fokus til motiver, der er tættere på.
- Når der trykkes på ADJ./OK-knappen, og den holdes nede, øges forstørrelsen kun i midten af skærmbilledet.
- Når der igen trykkes på ADJ./OK-knappen, og den holdes nede, skiftes der fra forstørret visning til normal visning.

2 Tryk på lukkerens udløserknop for at tage billedet.



Bemærk

Du kan også bruge manuel fokus til at fokusere på genstanden inden for makrofotograferingsområdet.

Auto Bracket

Vælg den type bracketing, der skal udføres.



Bemærk

Tildeling af [AE-BKT], [WB-BKT], [CL-BKT] eller [FOKUS-BKT] til Fn (funktions-)knappen med [Indstil Fn-knap] gør det muligt for dig at skifte mellem til eller fra ved at trykke på Fn-knappen (☞ s.110).

Automatisk belyningsrække

Kameraet tager tre fotografier, hver gang der trykkes på lukkerens udløserknop: et, der er undereksponeret med 0,5 EV, et andet med de aktuelle eksponeringsindstillinger og et tredje, der er overeksponeret med 0,5 EV.



Der vises et ikon, når [AE-BKT] er valgt.

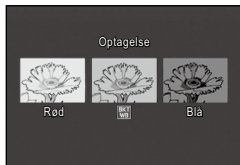


Bemærk

- Eksponeringskompenseringen kan ændres ved hjælp af fotograferingsmenuen (☞ s.78).
- [Hvidbalance] fungerer afhængigt af indstillingen for [Auto], selv hvis den er indstillet til [Multi-P AUTO].

Hvidbalancebracket (WB-BKT)

Hvidbalancebracketfunktionen tager automatisk tre billeder—et rødt billede, et blåligt billede og et billede med den aktuelle hvidbalance.



Der vises et ikon, når [WB-BKT] er valgt.



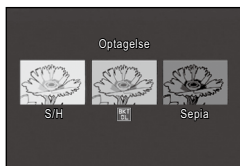
Bemærk

- Hvidbalancen kan ændres ved hjælp af fotograferingsmenuen (☞ s.79).
- Hvis [Billedindstillinger] er indstillet til [Sort/hvid] eller [Sepia], kan hvidbalancebracketfunktionen indstilles, men ikke anvendes.

Farvebracket (CL-BKT)

Med farvebracket tages der tre billeder, et sort-og-hvid, et farve-og et sepiabillede.

Der vises et ikon, når [CL-BKT] er valgt.



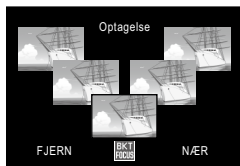
Kontrast, skarphed og farvedybde under farvebracketfotografering --

Under farvebracketfotografering anvendes værdierne for kontrast, skarphed og farvedybde, der er indstillet i [Billedindstillinger]. Dog anvendes værdierne for [Standard] i [Billedindstillinger], når [Billedindstillinger] er indstillet til [Sort/hvid] eller [Sepia].

Fokusbracket (FOKUS-BKT)

Vælg denne funktion for automatisk at variere fokus med en valgt værdi over en serie på fem fotografier.

- 1** Vælg [FOKUS-BKT], og tryk på ADJ./OK-knappen .
- 2** Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge fokusintervallet, og tryk derefter to gange på ADJ./OK-knappen.
 - Symbolet vises på skærmen.
- 3** Tryk lukkerens udløserknop halvt ned.
 - Kameraet fokuserer afhængigt af indstillingen for [Fokus].
- 4** Tryk lukkerens udløserknop helt ned.
 - Kameraet tager fem seriebilleder ud fra fokuspositionen i trin 3.





Bemærk

- Når [Fokus] er indstillet til [MF], tages det første billede ved den fastsatte fokusposition uden at blive målt.
- [Hvidbalance] fungerer afhængigt af indstillingen for [Auto], selv hvis den er indstillet til [Multi-P AUTO].
- Fotografier tages og gemmes i følgende rækkefølge:

Fokusposition	Forgrund	←	Center*	→	Baggrund
Fotograferingsrækkefølge	5	4	1	3	2
Optagelsesrækkefølge	5	4	3	2	1

- * Fokus indstilles ved brug af den funktion, der i øjeblikket er valgt for [Fokus] (☞ s.68).

2

Eksponeringskompensering

Brug eksponeringskompensation til at variere eksponeringen i forhold til den værdi, som kameraet vælger. Vælg værdier mellem -2 og +2. Negative værdier giver mørkere billeder, og positive værdier giver lysere billeder. Eksponeringskompensation kan være nødvendig i følgende situationer:

Til baggrundsbelysning

Når baggrunden er meget lys, bliver motivet mørkt (undereksponeret). I dette tilfælde skal du angive et højere eksponeringsniveau (+).

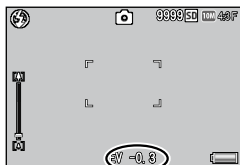
Når motivet er hvidligt

Hele billedet bliver mørkt (undereksponeret). Angiv et højere eksponeringsniveau (+).

Når motivet er mørkt

Hele billedet bliver lyst (overeksponeret). Angiv et lavere eksponeringsniveau (-). Det samme sker, når du tager billeder af en genstand i projektørlys.

Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at vælge en eksponeringsværdi, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen. Den valgte værdi vises i billeddisplayet.











Bemærk

[! AE] vises, hvis motivet er for lyst eller mørkt for eksponeringskompensation.

Hvidbalance

Juster hvidbalancen, så et hvidt motiv gengives som hvidt. Ved købstidspunktet er hvidbalancetilstanden indstillet til [Multi-P AUTO]. Skift indstillingen i situationer, hvor hvidbalancen er svær at justere på en effektiv måde, som for eksempel når der tages et billede af et motiv i en enkelt farve, eller når der tages et billede under forskellige lyskilder.

	Auto Justerer automatisk hvidbalancen.
	Multi-P AUTO Kameraet vælger automatisk den optimale hvidbalance afhængigt af sol- og skyggeforholdene eller blitzoplysningsområdet.
	Udendørs Vælg denne indstilling, når du vil fotografere udendørs (i solskin), og hvidbalancen ikke indstilles korrekt.
	Skyet Vælg denne indstilling, når du vil fotografere i skyet vejr eller i skyggen, og hvidbalancen ikke indstilles korrekt.
	Glødelampe 1 Vælg denne indstilling, når du vil fotografere i skarpt lys, og hvidbalancen ikke indstilles korrekt.
	Glødelampe 2 Vælg denne indstilling, når du vil fotografere i skarpt lys (mere rødlig sammenlignet med [Glødelampe 1])
	Lysstofrør Vælg denne indstilling, når du vil fotografere i blændende lys, og hvidbalancen ikke indstilles korrekt.
	Manuel Juster automatisk hvidbalancen.



Bemærk

- Hvidbalancen kan muligvis ikke indstilles korrekt for et motiv, der hovedsageligt er mørkt. Hvis dette er tilfældet, skal du tilføje noget hvidt til motivet.
- Hvis du bruger blitz og ikke har valgt [Auto], bliver hvidbalancen muligvis ikke indstillet korrekt. Hvis dette er tilfældet, skal du skifte til [Auto] for fotografering med blitz.

Manuel

1 Vælg [Manuel].

2 Indram et stykke papir eller et andet hvidt objekt under den belysning, der skal benyttes til det endelige fotografi, og tryk på DISP.

- Hvidbalancen er indstillet.

3 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Symbolet vises på skærmen.
- Effekten af den valgte hvidbalanceindstilling kan ses i billeddisplayet. Gentag ovenstående trin, indtil den ønskede effekt opnås.



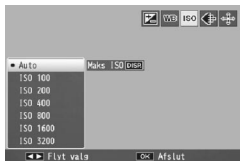
Bemærk

- Vælg en anden indstilling end [Manuel] for at annullere [Manuel].
- Når du bruger blitzen i trin 2, indstiller kameraet hvidbalancen ud fra resultatet af lysmålingen med blitzen.

ISO-indstilling

ISO-følsomheden angiver, hvor lysfølsom filmen er. Jo højere en værdi, desto højere en følsomhed. En høj grad af følsomhed er velegnet ved fotografiering af et objekt på et mørkt sted eller et objekt, der bevæger sig hurtigt, samtidig med at det minimerer slørede billeder. Når ISO-indstillingen er indstillet til [Auto], skifter kameraet automatisk følsomhed i forhold til afstand, lysstyrke, zoom, makroindstillinger og billedkvalitet/-format. Vælg en anden indstilling end [Auto] for at indstille ISO-følsomheden til den valgte værdi.

Hvis der tildeles ISO-følsomhed til knappen ADJ./OK (s. 108), kan den øvre grænse for automatisk ISO-følsomhed vælges ved at trykke på knappen DISP, når [Auto] er valgt.




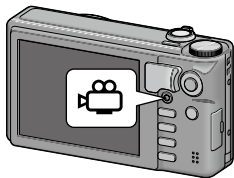
Bemærk


- Hvis [Auto] er valgt for ISO-følsomhed, vælger kameraet en ISO-følsomhed mellem 100 og den værdi, der er valgt for [Maksimal ISO for ISO Auto] (s. 72).
- Hvis blitzen er indstillet til [Auto], udløses blitzen, hvis den optimale eksponering ikke kan opnås med den følsomhed, der er valgt for [Maksimal ISO for ISO Auto].
- Billeder, der taget med en højere følsomhed, kan forekomme grynede.
- Hvis [Auto] er valgt for ISO-følsomhed, kan den ISO-værdi, der vises, når lukkerens udløserknop trykkes halvt ned, i nogle tilfælde (f.eks. ved brug af blitz) være forskellig fra den værdi, der vælges, når lukkeren udløses.

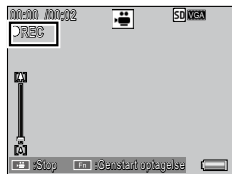
3 Optagelse og visning af film

Optagelse af film

Der kan optages film i AVI-format med lyd ved at trykke på  (Film)-knappen under optagelse af fotografier.





Kameraet indstiller fokus og eksponering og starter optagelsen. Ikonet [●REC] blinker i displayet, så længe optagelsen er i gang. Tryk på  igen for at stoppe optagelsen.



Forsigtig

- Ved optagelse af film, hvor [HD 1280] er valgt for [Filmstørrelse], skal du benytte et hukommelseskort i hastighedsklasse 6.
- Når du optager en film, kan lyde fra betjening eller drift af kameraet også blive optaget.
- Film kan være op til 4 GB i størrelse. Den maksimale længde er 12 minutter for film, der er optaget med en [Filmstørrelse] på [HD 1280] og 29 minutter for film, der er optaget ved [VGA 640]. Den maksimale samlede varighed af alle de filmfiler, der kan gemmes, afhænger af hukommelseskortets kapacitet ( s.151).
- Afhængigt af typen af det anvendte hukommelseskort kan optagelsen blive afsluttet, før den maksimale tid for filmoptagelse er nået.
- Når der tages et billede af et motiv i hurtig bevægelse, kan motivet muligvis blive forvrænget i det billede, der tages.
- Flimren kan muligvis blive registreret som et vandret bånd, når der tages et billede i blændende lys. Indstil [Reducer fluorescens-flimren] ( s.84) i filmmenuen.

**Bemærk**

- Zoomknappen kan anvendes til optisk og digital zoom ( s.30) under optagelsen. Zoom med super opløsning og trin-zoom er ikke tilgængelige.
- Kameraet optager film med 30 billeder i sekundet.
- Når [Kamerarystelseskorrigerig] er indstillet til [Til] i fotograferingsmenuen, er funktionen til korrigerig af kamerarystelser aktiv under optagelse af film.
- Den resterende optagelsestid ændrer sig måske ikke entydigt, da den beregnes igen fra den resterende hukommelseskapacitet under afspilningen af filmen.
- Du kan optage korte film ved at indstille [Snap film] ( s.84) i filmmenuen.
- Afhængigt af batteriniveauet kan batteriet blive fladt under filmoptagelser. Det anbefales at bruge et batteri med en passende tilbageværende strøm.
- De oplysninger, der angives med indstillingerne [Fokus], [Billedindstillinger] og [Hvidbalance] i fotograferingsmenuen, beholdes, når der optages film. Men indstillingerne ændres automatisk afhængigt af den valgte indstilling på følgende måde.
 - Hvis [Fokus] er indstillet til [Multi-AF], [Ansi-pri multi], [Motivsporing] eller [Multi-mål AF], ændres indstillingen til [Spot-AF].
 - Hvis [Billedindstillinger] er indstillet til [Farve], ændres indstillingen til [Standard].
 - Hvis [Hvidbalance] er indstillet til [Multi-P AUTO], ændres indstillingen til [Auto].
- Du kan ikke justere fokus manuelt under optagelse af film, selvom [Fokus] er indstillet til [MF].

Optagelse af film med indsætning af opdelingspunkter

Du kan opdele en film og gemme delte film som separate filer ved at trykke på Fn-knappen under optagelse af film. Du kan tilføje op til ti opdelingspunkter.

**Forsigtig**

- Hvis du opdeler film flere gange, kan optagelsen blive afsluttet, før den maksimale længde af filmen er nået, afhængigt af typen af det anvendte hukommelseskort.




**Bemærk**

- De punkter, hvor der trykkes på Fn-knappen, kan være forskellige fra de faktiske opdelingspunkter, fordi kameraet angiver opdelingspunkterne i intervaller på et sekund.

Filmmenuen



Du kan ændre filmindstillingerne ved at vise filmmenuen.

Brug af filmmenuen

- 1 Tryk på MENU-knappen.
 - Menudisplayet vises.
- 2 Tryk på ADJ./OK-knappen .
- 3 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen  (film).

• Filmmenuen vises.

- 4 Tryk på ADJ./OK-knappen .

- 5 Tryk på ADJ./OK-knappen   for at vælge det ønskede element.


• Hvis der trykkes på DISP-knappen på dette tidspunkt, vender displayet tilbage til skærmen, der vises under punkt 3.

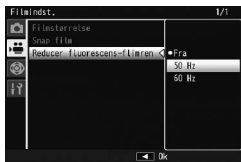
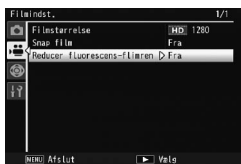
- 6 Tryk på ADJ./OK-knappen .

• Indstillingerne for menuelementet vises.



- 7 Tryk på ADJ./OK-knappen   for at vælge indstillingen.

- 8 Tryk på ADJ./OK-knappen.

• Hvis du trykker på ADJ./OK-knappen  under punkt 8, bekræftes indstillingen, og displayet vender tilbage til det skærbillede, der er vist under punkt 5.



Indstillinger på filmmenuen

Filmstørrelset	 s.151
Vælg størrelsen af filmbilledet.	
Snap film	
Angiv optagelsestiden for korte film. Hvis der vælges [Custom], kan du indstille tiden til mellem 1 og 60 sekunder. Når tiden for korte film indstilles, ændres filmtilstanden til kortfilmtilstand.	
Reducer fluorescens-filmren	
Vælg strømforsyningsfrekvensen i dit område, hvis der opstår flimren ved optagelse under en fluorescerende lampe eller en kviksølvdamplampe.	
 Forsigtig	-----
<ul style="list-style-type: none">Hvis en film optages med funktionen [Reducer fluorescens-filmren] i dagslys, kan den optagede film blive overeksponeret.	

3

Optagelse og visning af film

Afspilning af film









Følg fremgangsmåden nedenfor, hvis du vil afspille film.

1 Vælg den film, du vil afspille, i afspilningstilstand.

2 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Afspilningen begynder. Indikatoren for afspilningens forløb eller den forløbne tid vises på skærmen.



Hurtig fremspoling	Drej zoomknappen hen mod  under afspilning.
Tilbagespoling	Drej zoomknappen hen mod  under afspilning.
Pause/afspilning	Tryk på ADJ./OK-knappen.
Langsom afspilning	Drej zoomknappen hen mod  ved pause, og hold den der.
Langsom tilbagespoling	Drej zoomknappen hen mod  ved pause, og hold den nede.
Næste billede	Drej zoomknappen hen mod  ved pause.
Forrige billede	Drej zoomknappen hen mod  ved pause.
Volume Adjustment	Tryk på ADJ./OK-knappen   under afspilning.

Opdeling af en film

Du kan opdele en film i to filer.

- 1** Vælg en film, der skal opdeles, i afspilningstilstand.
- 2** Vælg [Opdel film] (s.88) i afspilningsmenuen.
 - Se s.86 for at få instruktioner til brug af afspilningsmenuen.
- 3** Tryk på ADJ./OK-knappen for at starte afspilningen.
 - Se trin 2 på s.84 for instruktioner vedrørende afspilning af film.
- 4** Tryk på ADJ./OK-knappen på det sted, hvor du vil opdele filmen.
 - Filmen afbrydes midlertidigt.
- 5** Tryk på Fn-knappen.
- 6** Vælg [Ja], og tryk på ADJ./OK-knappen.

Forsigtig-----

- Den oprindelige film kan ikke gendannes, når filmen er opdelt.
- Følgende film kan ikke opdeles.
 - Beskyttede film
 - Film, der er mærket med [Indstilling af markeringsfunktion]
 - Film, der varer mindre end to sekunder
 - Film, der er optaget med andre kameraer
- Der skal være tilstrækkelig ledig plads i den interne hukommelse eller på SD-hukommelseskortet til at opdele film.
- Film kan ikke opdeles inden for det første eller sidste sekund.
- Det kan tage længere tid at opdele visse filer.








Bemærk-----

- Funktionen til opdeling af film er også tilgængelig, når en film er afbrudt midlertidigt under normal afspilning.

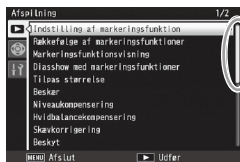
4 Afspilningsmenu

Indstillingerne på afspilningsmenuen kan bruges til at udføre en række handlinger med eksisterende billeder. Hvis du vil have vist afspilningsmenuen, skal du vælge afspilningstilstand og trykke på MENU-knappen.



Brug af afspilningsmenuen

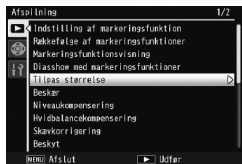
- 1 Tryk på  (afspilnings)-knappen for at vælge afspilningstilstanden.
- 2 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at få vist den ønskede fil.
 - Spring dette trin over for [Visning af markeringsfunktion] ( s.87), [Diasshow med markeringsfunktioner] ( s.87), [Diasshow] ( s.88), [Kopier til kort fra intern hukommelse] ( s.88) eller [Gendan fil] ( s.88)


- 3 Tryk på MENU-knappen.
 - Afspilningsmenuen vises.



Angiver intervallet af viste skærbilleder.

- 4 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge det ønskede element.
 - Hvis der trykkes på DISP-knappen på dette tidspunkt, flyttes markøren til afspilningsmenufanen.
 - Tryk på ADJ./OK-knappen  ved det nederste element for at få vist det næste skærbillede.



- 5 Tryk på ADJ./OK-knappen .
 - Skærmen til det valgte menuelement vises.

Indstillinger på afspilningsmenuen

Indstilling af markeringsfunktion

 s.89

Marker op til 20 filer, så du hurtigt kan få adgang til dem.

Rækkefølge af markeringsfunktioner

 s.90

Skift visningsrækkefølgen for billeder, der er markeret med [Indstilling af markeringsfunktion].

Markeringsfunktionsvisning

Viser billeder, der er markeret med [Indstilling af markeringsfunktion]. Fn-knappen kan bruges til det samme formål.



Bemærk

Filerne vises i den markerede rækkefølge. Hvis du ændrer visningsrækkefølgen med [Rækkefølge af markeringsfunktioner], vises filerne i den ændrede rækkefølge.

Diasshow med markeringsfunktioner

Vis et diasshow med de fotografier og filmfiler, der er markeret med [Indstilling af markeringsfunktion].

Tilpas størrelse

Opret kopier i andre størrelser af billeder eller andre stillbilleder, der er taget med kameraet.

Original	Ændret format
10M 4:3 F/ 10M 4:3 N/ 9M 3:2 F/ 7M 1:1 F/ 7M 16:9 F/	1M 4:3 F/ VGA 4:3 F
5M 4:3 F/ 3M 4:3 F/ 2M 4:3 F/ 2M 4:3 N	
1M 4:3 F	VGA 4:3 F



Forsigtig

Film eller MP-filers format kan ikke ændres.

Beskær

 s.91

Med denne funktion kan du afgrænse det stillbillede, du har taget, og derefter gemme det som en separat fil.

Niveauekompensering

 s.94

Opret kopier af fotografier med ændret lysstyrke og kontrast.

Hvidbalancekompensering

 s.95

Opret kopier af fotografier med ændret hvidbalance.

Skævkorrigering








 s.96

Opret kopier, der er behandlet for at reducere effekten af perspektivet på rektangulære motiver.

Beskyt

 s.97

Beskyt billeder mod utilsigtet sletning.

Opdel film	 s.85
Opdel en film i to filer.	
Eksport. billeder fra MB-fil	 s.101
Eksporter de valgte billeder fra en MP-fil.	
Skift gitterpunkt	 s.51
Skift gitterpunktsindstillinger for [Golfslag Kont. Tilstand] i motivtilstand.	
Diasshow	
Du kan vise de stillbilleder og filmfiler, der er optaget.	
 Bemærk -----	
<ul style="list-style-type: none"> • Hvert stillbillede vises i tre sekunder. • For film og MP-filer bliver alle de billeder, du tager, afspillet. 	
Kopier til kort fra intern hukommelse	
Kopier alle data fra den interne hukommelse til et hukommelseskort i en enkelt handling.	
 Bemærk -----	
<ul style="list-style-type: none"> • Hvis der ikke er tilstrækkelig ledig plads på destinationshukommelseskortet, vises der en advarsel. Væg [Ja], hvis du kun vil kopiere de filer, der er plads til. • Det er ikke muligt at kopiere indholdet på et SD-hukommelseskort til den interne hukommelse. • Når indholdet af den interne hukommelse kopieres over på et SD-hukommelseskort, annulleres filerne, der er gemt til [Indstilling af markeringsfunktion] i den indre hukommelse. 	
DPOF	 s.98
Vælg billeder til udskrivning.	
Gendan fil	
Gendan slettede filer.	
 Forsigtig -----	
<p>Slettede filer kan ikke gendannes, efter at en af følgende betjeninger er blevet udført.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kameraet er blevet slukket • Der er skiftet fra afspilningsstilstand til fotograferingstilstand • Du har brugt funktionerne DPOF, Tilpas størrelse, Kopier til kort fra intern hukommelse, Skævkorrigerig, Niveauekompensering, Hvidbalancekompensering, Beskær eller Opdel film • Filer med DPOF-indstillinger er blevet slettet • Den interne hukommelse eller SD-hukommelseskortet er blevet initialiseret • Indstilling eller annullering af filer for [Indstilling af markeringsfunktion] • Ændring af forstørrelsesforholdet eller det forstørrede område af filer, der er indstillet til [Indstilling af markeringsfunktion] • Eksport af MP-filer ved hjælp af [Eksport. billeder fra MB-fil] 	

Indstilling af markeringsfunktion

Marker billeder, så du hurtigt kan få adgang til dem under afspilning. De markerede billeder kan vises ved at trykke på Fn-knappen.

Indstilling/annullering af én fil ad gangen

Hvis du vil markere eller fjerne markeringen fra det aktuelle billede, skal du vælge [Indstilling af markeringsfunktion] ved afspilning af et enkelt billede. Markerede filer er angivet med et ikon.



Bemærk

Hvis et stort billede er indstillet, gemmes forstørrelsesforholdet og det forstørrede område, og det forstørrede billede kan vises, som det er.

Indstilling/annullering af flere filer ad gangen

Hvis du vil markere eller fjerne markeringen af flere valgte billeder, skal du vælge [Indstilling af markeringsfunktion] i miniaturevisning, fremhæve billeder og derefter trykke på ADJ./OK-knappen for at tilføje eller fjerne markeringen med flag. Tryk på DISP, når handlingen er fuldført.



Forsigtig

- Hvis navnet på filen, der er indstillet til [Indstilling af markeringsfunktion] ændres ved hjælp af en computer, annulleres filen fra [Indstilling af markeringsfunktion].
- Ved kopiering af billeder fra den interne hukommelse til et hukommelseskort, fjernes markeringen med flag fra billederne i den interne hukommelse.
- Når en fil på et SD-hukommelseskort er indstillet til [Indstilling af markeringsfunktion], oprettes der en [CLIPINFO]-mappe og CLIP.CLI-fil på SD-hukommelseskortet. Hvis disse slettes, annulleres den tilsvarende fil fra [Indstilling af markeringsfunktion].
- Hvis navnet på en billedfil ændres ved hjælp af en computer, vil filen muligvis ikke være i stand til at blive indstillet til [Indstilling af markeringsfunktion].
- Kun billeder, der blev taget med dette kamera, kan indstilles til [Indstilling af markeringsfunktion].

Visningsrækkefølge for markeringsfunktion

Skift visningsrækkefølgen for billeder, der er markeret med [Indstilling af markeringsfunktion].

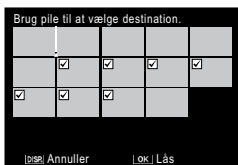
Angivelse af enkelt fil

- 1 Vælg [Vælg indiv.], og tryk på ADJ./OK-knappen.
- 2 Vælg en fil, og tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Hvis du valgte en fil ved en fejltagelse, kan du fravælge den igen ved at vælge filen og trykke på ADJ./OK-knappen.
- 3 Vælg det sted, hvor billedet skal flyttes til, og tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Gentag trin 2 for at fortsætte indstillingen. Tryk på DISP.-knappen for at afslutte indstillingen.

4







Angivelse af et interval af filer

- 1 Vælg [Vælg omr.], og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.
- 2 Vælg den første fil, og tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Hvis du laver en fejl, når du vælger, hvor filintervallet skal starte, skal du trykke på DISP.-knappen for at vende tilbage til skærbilledet for at vælge, hvor filintervallet skal starte.
- 3 Vælg den sidste fil, og tryk på ADJ./OK-knappen.
- 4 Vælg det sted, hvor billedet skal flyttes til, og tryk på ADJ./OK-knappen
 - Gentag trin 2 til 4 for at fortsætte indstillingen.
Tryk på DISP.-knappen for at afslutte indstillingen.



Beskær

Opret en afgrænset kopi af det aktuelle fotografi.

Drej zoomknappen mod  eller  for at justere afgrænsningsstørrelsen, og tryk på ADJ./OK-knappen     for at placere afgrænsningen.





Tryk på ADJ./OK-knappen for at gemme det afgrænsede billede som en separat fil.

Forsigtig

- Du kan kun afgrænse stillbilleder, der er taget med dette kamera.
- Du kan ikke afgrænse film eller MP-filer.
- Du kan afgrænse et billede flere gange, men billedet komprimeres igen hver gang, hvilket resulterer i en forringelse af billedkvaliteten.

Bemærk

- Tryk på DISP-knappen for at annullere.
- Tryk på Fn-knappen, mens afgrænsningsdisplayet vises i billeddisplayet, for at få vist hjælp. Tryk på Fn-knappen igen for at afslutte hjælpen.
- Tryk på -knappen i afgrænsningsdisplayet for at vælge længde-/breddeforholdet. Vælg et af længde-/breddeforholdene 4 : 3 og 1 : 1. Længde-/breddeforhold på 3 : 2 og 16 : 9 understøttes ikke.
- Hvis et billede afgrænses, ændres komprimeringsforholdet til Fine.
- De tilgængelige indstillinger for afgrænsningsrammeformatet varierer afhængigt af det originale billedformat.

- Billedformatet efter beskæring afhænger af det originale billedformat og beskæringens størrelse (den første beskæring, der vises på afgrænsningsdisplayet, er den næststørste beskæring – vælg  med zoomknappen for at få vist den største beskæring).

Længde-/breddeforholdet 4:3

Originalt billedformat	Afgrænsningsniveau	Afgrænset billedformat
10M 4:3 F/ 10M 4:3 N (3648 × 2736)	1	3072 × 2304
	2, 3	2592 × 1944
	4 til 6	2048 × 1536
	7 til 9	1280 × 960
	10 til 13	640 × 480
9M 3:2 F (3648 × 2432)	1	3072 × 2304
	2, 3	2592 × 1944
	4 til 6	2048 × 1536
	7 til 9	1280 × 960
	10 til 13	640 × 480
7M 1:1 F (2736 × 2736)	1, 2	2592 × 1944
	3 til 5	2048 × 1536
	6 til 8	1280 × 960
	9 til 12	640 × 480
7M 16:9 F (3648 × 2048)	1, 2	2592 × 1944
	3 til 5	2048 × 1536
	6 til 8	1280 × 960
	9 til 12	640 × 480
5M 4:3 F (2592 × 1944)	1	2592 × 1944
	2, 3	2048 × 1536
	4 til 7	1280 × 960
	8 til 12	640 × 480
3M 4:3 F (2048 × 1536)	1, 2	2048 × 1536
	3 til 6	1280 × 960
	7 til 10	640 × 480
2M 4:3 F/ 2M 4:3 N (1728 × 1296)	1	1728 × 1296
	2 til 5	1280 × 960
	6 til 9	640 × 480
1M 4:3 F (1280 × 960)	1 til 3	1280 × 960
	4 til 8	640 × 480
VGA 4:3 F/ VGA 4:3 N (640 × 480)	1 til 4	640 × 480


Længde-/breddeforholdet 1:1

Originalt billedformat	Afgrænsningsniveau	Afgrænset billedformat
10M 4:3 F/ 10M 4:3 N (3648 × 2736)	1 til 3	2304 × 2304
	4 til 6	1536 × 1536
	7 til 9	960 × 960
	10 til 13	480 × 480
9M 3:2 F (3648 × 2432)	1, 2	2304 × 2304
	3 til 5	1536 × 1536
	6 til 9	960 × 960
	10 til 13	480 × 480
7M 1:1 F (2736 × 2736)	1 til 3	2304 × 2304
	4 til 6	1536 × 1536
	7 til 9	960 × 960
	10 til 13	480 × 480
7M 16:9 F (3648 × 2048)	1 til 3	1536 × 1536
	4 til 7	960 × 960
	8 til 11	480 × 480
5M 4:3 F (2592 × 1944)	1 til 3	1536 × 1536
	4 til 7	960 × 960
	8 til 11	480 × 480
3M 4:3 F (2048 × 1536)	1, 2	1536 × 1536
	3 til 6	960 × 960
	7 til 10	480 × 480
2M 4:3 F/ 2M 4:3 N (1728 × 1296)	1 til 4	960 × 960
	5 til 8	480 × 480
1M 4:3 F (1280 × 960)	1 til 3	960 × 960
	4 til 8	480 × 480
VGA 4:3 F/ VGA 4:3 N (640 × 480)	1 til 4	480 × 480

Niveaupensning

Opret kopier, der er behandlet for at tilpasse lysstyrke og kontrast.


Automatisk korrektion af billeder

Vælg [Automatisk], og tryk på ADJ./OK-knappen . Der vises et eksempel med det oprindelige billede øverst til venstre og den korrigerede kopi til højre.

Tryk på ADJ./OK-knappen for at kopiere billedet.




Manuel korrektion af billeder

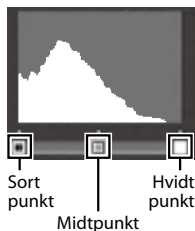
Vælg [Manuel], og tryk på ADJ./OK-knappen . Der vises et eksempel med det oprindelige billede øverst til venstre, et histogram samt kontrolelementerne til sort punkt, midtpunkt og hvidt punkt nederst til venstre og den korrigerede kopi til højre.



Kontrolpunkter

Tryk på MENU for at gå gennem kontrolpunkterne, og tryk på ADJ./OK-knappen  for at placere det valgte punkt for forbedret lysstyrke og kontrast som beskrevet nedenfor.

Punkt	Effekt
Sort punkt	Hvis billedet er overeksponeret, skal du flytte det sorte punkt mod højre, indtil det flugter med den mørkeste pixel i histogrammet.
Midtpunkt	Flyt midtpunktet mod højre, hvis du vil gøre billedet lysere. Hvis du flytter midtpunktet mod venstre, bliver billedet mørkere.
Hvidt punkt	Hvis billedet er undereksponeret, skal du flytte det hvide punkt mod venstre, indtil det flugter med den lyseste pixel.



- Hvis du vil forøge kontrasten, skal du justere det sorte punkt og det hvide punkt med den mørkeste og lyseste pixel.
- Tryk på Fn-knappen for at få hjælp, og tryk på knappen igen for at gå tilbage til den forrige visning.

Tryk på ADJ./OK-knappen for at oprette den korrigerede kopi.

Forsigtig

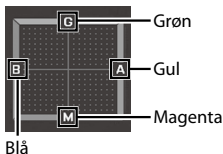
- Hvis kameraet ikke kan oprette en korrigeret kopi, vises der en fejlmeddelelse, og kameraet vender tilbage til afspilningsmenuen.
- Tryk på DISP.-knappen for at annullere niveaukompensering.
- Du kan kun bruge niveaukompensering til stillbilleder, der er taget med dette kamera.
- Du kan anvende niveaukompensering for film eller MP-filer.
- Denne funktion har muligvis ingen effekt på billeder, der er taget med [Teksttilst.] i motivtilstand, eller billeder, der er taget, når [Billedindstillinger] er indstillet til [Sort/hvid] eller [Sepia].
- Du kan bruge niveaukompensering gentagne gange, men billedet komprimeres igen hvergang, hvilket resulterer i en forringelse af billedkvaliteten.

Hvidbalancekompensering

Opret kopier med ændret hvidbalance.

Der vises et eksempel med det oprindelige billede øverst til venstre, kontrolelementerne til hvidbalance nederst til venstre og den korrigerede kopi til højre. Tryk på ADJ./OK-knappen **▲▼⚡** for at justere hvidbalancen på akserne for **Grøn-Magenta** og **Blå-Amber** (Gul).


Tryk på ADJ./OK-knappen for at gemme den ændrede kopi.



Forsigtig

- Du kan kun bruge hvidbalancekompensering til stillbilleder, der er taget med dette kamera.
- Du kan ikke korrigere hvidbalancen for film eller MP-filer.
- Denne funktion har muligvis ingen effekt på billeder, der er taget med [Teksttilst.] i motivtilstand, eller billeder, der er taget, når [Billedindstillinger] er indstillet til [Sort/hvid] eller [Sepia].
- Du kan bruge hvidbalancekompensering gentagne gange, men billedet komprimeres igen hver gang, hvilket resulterer i en forringelse af billedkvaliteten.

Bemærk

- Tryk på DISP.-knappen for at annullere.
- Tryk på -knappen for at nulstille hvidbalancen.
- Tryk på Fn-knappen for at få hjælp, og tryk på knappen igen for at gå tilbage til den forrige visning.




Skævkorrigerig

Opret kopier, der er behandlet for at oprette styrtende linier på rektangulære objekter som f.eks. opslagstavler eller visitkort.

Forsigtig

- Du kan kun bruge korrektion af skævheder på stillbilleder, der er taget med dette kamera.
- Du kan anvende korrektion af skæve vinkler for film eller MP-filer.

Bemærk

- Hvis kameraet kan registrere et motiv, der kan benyttes til at korrigere perspektivet, vises der en meddelelse, hvor motivet vises med en orange ramme. Kameraet kan finde op til fem motiver.
- Hvis målområdet ikke kan registreres, vises en fejlmeddelelse. Det originale billede forbliver uændret.
- For at vælge et andet korrektionsområde skal du flytte den orange ramme til det ønskede område ved at trykke på ADJ./OK-knappen .
- For at annullere korrektion af skævheder skal du trykke på ADJ./OK-knappen . Hvis du annullerer korrektionen af skævheder, vil det originale billede forblive uændret.
- Billedformatet ændres ikke ved korrektion af billeder taget fra en skæv vinkel.
- Tiden skævkorrigerig øges alt efter billedstørrelsen. For at reducere tiden kan du udføre skævkorrigerig på mindre kopier, der er oprettet med funktionen [Tilpas størrelse] ( s.87).

- Følgende tabel viser den omtrentlige tid, der er nødvendig til korrektion af billeder taget fra en skævt vinkel.

Billedformat	Korrektionstid	Billedformat	Korrektionstid
10M 4:3 F	Ca. 7 sekunder	5M 4:3 F	Ca. 5 sekunder
10M 4:3 N	Ca. 7 sekunder	3M 4:3 F	Ca. 4 sekunder
9M 3:2 F	Ca. 7 sekunder	1M 4:3 F	Ca. 2 sekunder
7M 1:1 F	Ca. 6 sekunder	VGA 4:3 F	Ca. 1 sekund
7M 16:9 F	Ca. 6 sekunder		

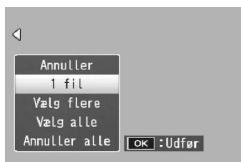
- Når motivtilstand er indstillet til [Skråkor.-tilstand], kan du fotografere et billede og derefter straks korrigere enhver skævt vinkel i billedet (👉 s.54).

Beskyt

[Beskyt] gør det muligt for dig at beskytte filer mod utilsigtet sletning.

Hvis [1 fil] er valgt, kan du beskytte eller fjerne beskyttelsen fra den markerede fil ved at trykke på ADJ./OK-knappen 📁🔒.

Hvis [Vælg alle] eller [Annuller alle] er valgt, kan du beskytte eller fjerne beskyttelsen fra alle filer.



Valg af flere filer

Vælg [Vælg flere], hvis du vil ændre beskyttelsesstatus for flere enkeltfiler eller alle filer i et markeret interval.

Sådan vælges flere enkelte filer:

1 Vælg [Vælg indiv.], og tryk på ADJ./OK-knappen.

2 Vælg en fil, og tryk på ADJ./OK-knappen.

- Tryk på MENU-knappen for at skifte til displayet til angivelse af et filinterval.
- Hvis du valgte en fil ved en fejltagelse, kan du fravælge den igen ved at vælge filen og trykke på ADJ./OK-knappen.
- Vælg alle de filer, du vil beskytte.

3 Tryk på Fn-knappen.

Sådan vælges to filer og alle filerne mellem dem:

1 Vælg [Vælg omr.], og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

2 Vælg den første fil, og tryk på ADJ./OK-knappen.

- Tryk på MENU-knappen for at skifte til displayet til individuel angivelse af filer.
- Hvis du laver en fejl, når du vælger, hvor filintervallet skal starte, skal du trykke på DISP.-knappen for at vende tilbage til skærbilledet for at vælge, hvor filintervallet skal starte.

3 Vælg den sidste fil, og tryk på ADJ./OK-knappen.

- Gentag trin 2 og 3 for at vælge flere intervaller.

4 Tryk på Fn-knappen.



Bemærk

[Vælg indiv.] og [Vælg omr.] kan vælges direkte, hvis [Beskyt] er valgt i miniaturrevisningen.




Forsigtig

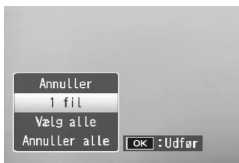
Bemærk, at alle filer bliver slettet ved formatering, også beskyttede filer.

DPOF

Hvis du vil bestille professionelle aftryk af fotografierne på et hukommelseskort, skal du først benytte denne indstilling til at oprette en digital "udskriftsordre"-liste over de fotografier, du vil have udskrevet, og derefter tage hukommelseskortet til et digitalt udskriftscenter, der understøtter DPOF-standarden.

Hvis du vil tilføje et fotografi på eller slette det fra udskriftsordren, skal du vælge [1 fil] og trykke på ADJ./OK-knappen  for at få den ønskede fil vist.

Vælg [Vælg alle], hvis du vil tilføje alle fotografierne på udskriftsordren, eller vælg [Annuller alle] for at fjerne alle filerne fra udskriftsordren.



Valg af flere filer

For at ændre udskriftsstatus for flere individuelle filer skal du vælge [DPOF] i miniaturevisningen.

Vælg fotografier, og tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at vælge antallet af udskrifter. Tryk på ADJ./OK-knappen ▲ for at forøge antallet af kopier, eller tryk på ADJ./OK-knappen ▼ for at reducere antallet af kopier.

Tryk på ADJ./OK-knappen for at afslutte, når indstillingerne er færdige.



Bemærk

Hvis du vil fjerne DPOF-indstillingerne for flere stillbilleder, skal du følge de samme punkter som beskrevet ovenfor for at indstille det antal kopier, der skal udskrives for [0] for hvert billede, og derefter trykke på ADJ./OK-knappen.

Afspilning af MP-filer (Multi-billede)

Når du tager et stillbillede med indstillingen Golfslag Kontin. Tilstand, M-kont. Plus, Speed Cont eller Multi-mål AF, bliver billedet optaget som én MP-fil. Brug den følgende metode til at afspille MP-filer.



Bemærk

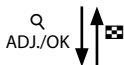
- Billeder, der tages i normal kontinuerlig tilstand, kan afspilles på samme måde som normale stillbilleder.
- Fokuspositionen vises for fotografering med multi-motiv AF.
- Gitterlinjen vises, når der optages med indstillingen [Golfslag Kont. Tilstand] i motivtilstand.

1 Vis den MP-fil, du vil afspille, i afspilningstilstand.

- MP-filen vises med -symbolet.

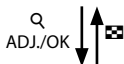


2 Displayet ændres som følgende.



Display for trin 1

- Tryk på DISP.-knappen for at skifte mellem "Normal" og "No Display".
- Billederne kan ikke forstørres, selv hvis zoomknappen drejes mod Q (forstørret visning). Billederne vises i miniaturevisning.
- De andre betjeninger er de samme som dem for normale stillbilleder.



Miniaturevisning

- MP-filbillederne vises i miniaturevisning.
- Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼⏏ for at vælge et billede.
- DISP.-knappen deaktiveres.



Visning af enkelt billede

- Dette viser det valgte billede i miniaturevisning.
- Drej zoomknappen hen mod Q (forstørret visning) for at få vist forstørret visning.



Visning af diasshows

- Billeder vises automatisk i den rækkefølge, de blev taget i efter hinanden, begyndende med det viste billede.

- Betjeningerne under diasshow vises herunder.

Pause/afspilning	Tryk på ADJ./OK-knappen.
Hurtig fremspoling	Drej zoomknappen hen mod [A] under afspilning, og hold den der.
Tilbagespoling	Drej zoomknappen hen mod [B] under afspilning, og hold den der.
Langsom afspilning	Drej zoomknappen hen mod [A] ved pause, og hold den der.
Langsom tilbagespoling	Drej zoomknappen hen mod [B] ved pause, og hold den nede.
Næste billede	Drej zoomknappen hen mod [A] ved pause.
Forrige billede	Drej zoomknappen hen mod [B] ved pause.
Første billede	Tryk på ADJ./OK-knappen ⏏.
Sidste billede	Tryk på ADJ./OK-knappen ⏏.

3 For at afspille andre filer end MP-filer skal du vende tilbage til trin 1 og trykke på ADJ./OK-knappen .

Forsigtig

- Funktionerne [DPOF], [Beskær], [Tilpas størrelse], [Skævkorriger] (playback mode), [Niveauekompensering] og [Hvidbalancekompensering] er ikke tilgængelig for MP-filer.
- [Indstilling af markeringsfunktion] og [Beskyt] kan ikke indstilles for individuelle billeder i en MP-fil. Hvis [Indstilling af markeringsfunktion] eller [Beskyt] er indstillet, når miniaturevisning eller visning af enkelt billede vises, vil indstillingen gælde for MP-filen i stedet for et individuelt billede.
- De individuelle billeder i en MP-fil kan ikke slettes separat.




MP-fil

MP er et filformat til indspilning af et sæt stillbilleder.

Eksport af MP-filer

Du kan udtrække bestemte billeder fra en MP-fil og gemme hvert billede som et enkeltstående stillbillede.

Bemærk

- MP-filen vises med -symbolet.
- Billederne gemmes i de samme formater, der bruges til fotografering.
- De originale filer vil blive bevaret efter udtrækningen.
- Fokuspositionerne for billeder, der tages med multi-motiv AF, eller gitterlinjen ved hjælp af indstillingen [Golfslag Kont. Tilstand] i motivtilstand, vil ikke blive vist på udtrukne billeder.

Hvis du vil eksportere MP-filer, skal du vise den MP-fil, du vil eksportere, i afspilningstilstand og derefter trykke på MENU-knappen for at få vist afspilningsmenuen og vælge [Eksport. billeder fra MB-fil].

Hvis [1 ramme] er valgt, kan du vælge et billede, der skal eksporteres, ved at trykke på ADJ./OK-knappen .

Vælg [Alle rammer], hvis du vil eksportere alle billederne i den valgte MP-fil.



Valg af flere billeder

Hvis [Vælg flere] er valgt, skal du vælge flere individuelle billeder eller et interval af billeder.

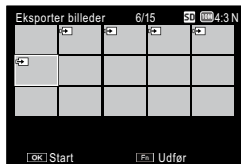


Sådan vælger du flere individuelle billeder:

- 1** Vælg [Vælg indiv.], og tryk på ADJ./OK-knappen.
- 2** Vælg et billede, og tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Tryk på MENU-knappen for at skifte til displayet til angivelse af et billedinterval.
 - Hvis du valgte et billede ved en fejltagelse, kan du fravælge den igen ved at vælge billedet og trykke på ADJ./OK-knappen.
 - Vælg alle de billeder, du vil eksportere.
- 3** Tryk på Fn-knappen for at vælge [Ja], og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

Sådan vælger du to billeder og alle billeder mellem dem:

- 1** Vælg [Vælg omr.], og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.
- 2** Vælg det første billede, og tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Tryk på MENU-knappen for at skifte til displayet til individuel angivelse af billeder.
- 3** Vælg det sidste billede, og tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Gentag trin 2 og 3 for at vælge flere intervaller.



- 4** Tryk på Fn-knappen for at vælge [Ja], og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.



Bemærk-----

[Vælg indiv.] og [Vælg omr.] kan vælges direkte, hvis [Eksport. billeder fra MB-fil] er valgt i miniaturrevisningen.

Visning af billeder på et tv

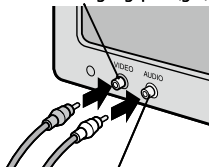
Hvis du vil have vist billeder på et tv, skal du tilslutte kameraet ved hjælp af det medfølgende AV-kabel.

Tilslutning ved hjælp af AV-kablet (medfølger)

1 Tilslut AV-kablet korrekt til videoindgangsporten på tv'et.

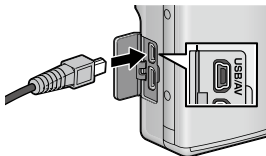
- Tilslut AV-kablets hvide stik til lydindgangsporten (hvid) på tv-apparatet og det gule stik til videoindgangsporten (gul).

Videoindgangsport (gul)



Lydindgangsport (hvid)

2 Sluk for kameraet, og slut kameraet korrekt til den fælles terminal for kameraets USB-port/AV-udgang (grå).



3 Indstil tv'et til videotilstand (indstil indgangen til Video).

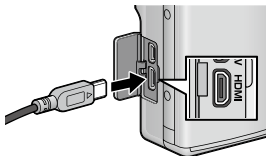
- Hvis du ønsker yderligere oplysninger, skal du se den dokumentation, der fulgte med tv'et.

4 Tryk på POWER-knappen, eller tryk på -knappen (afspilning), og hold den nede for at tænde for kameraet.

Tilslutning ved hjælp af et HDMI-kabel (ekstraudstyr)

1 Tilslut et HDMI-kabel korrekt til HDMI In-terminalen på tv'et.

2 Sluk for kameraet, og slut kablet korrekt til HDMI-mikroudgangsterminalen på kameraet.



3 Indstil tv'et til videotilstand (indstil indgangen til Video).



- Hvis du ønsker yderligere oplysninger, skal du se den dokumentation, der fulgte med tv'et.

4 Tryk på POWER-knappen, eller tryk på -knappen (afspilning), og hold den nede for at tænde for kameraet.

Forsigtig

- Slut altid det korrekte kabel til henholdsvis den fælles terminal for USB-porten/AV-udgangen og HDMI-mikroudgangsterminalen. Hvis man bruger andre kabler til tilslutningen, eller hvis man slutter andet til terminalen end det specificerede, kan det resultere i en funktionsfejl.
- Når AV-kablet eller et HDMI-kabel er sluttet til kameraet, slukkes der for billeddisplayet og højttalerudgangen.
- Brug ikke magt for at presse AV-kablet eller et HDMI-kabel ind i terminalen.
- Anvend ikke unødigt magt, når AV-kablet eller et HDMI-kabel er tilsluttet.
- Undlad at flytte kameraet med kablet, når AV-kablet eller et HDMI-kabel er tilsluttet.








Bemærk

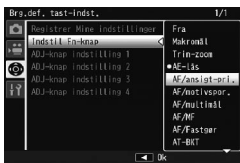
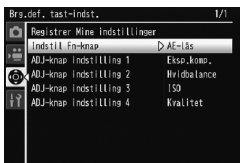
- Kameraet kan sluttes til tv-apparater, der understøtter HDMI, ved hjælp af et HDMI-kabel (sælges separat). Se i dokumentationen, der fulgte med tv'et, for at få detaljerede oplysninger.
- Kameraet understøtter følgende videostandarder: NTSC og PAL. Hvor det er muligt, er kameraet indstillet til den standard, der benyttes i dit land eller område, ved leveringen. Før du slutter kameraet til et apparat, der benytter en anden videostandard, skal du vælge den korrekte videotilstand ( s.119).
- Hvis du sætter HDMI-kablet i eller tager det ud i visning af flere rammer i afspilningstilstand, skifter displayet til visning af enkelt ramme. Når menuen vises, vil der ikke skiftes til visning af enkeltramme, selv om HDMI-kablet sættes i eller tages fra.
- Opløsningen for HDMI-udgang er indstillet til [AUTO]. Hvis videoopløsningen, der vises på displayet, er lavt, kan du ændre indstillingerne for [HDMI-udgang] i opsætningsmenuen ( s.120).

5 Tildelingsfunktioner


Du kan tildele funktioner eller indstillinger til tilstandsvælgeren (MY1, MY2), ADJ.-knappen og Fn-knappen. Hvis du tildeler ofte benyttede funktioner, kan du anvende funktionerne med færre betjeninger.

Brug af menuen „Brg. Def.“

- 1 Tryk på MENU-knappen.
 - Menudisplayet vises.
- 2 Tryk på ADJ./OK-knappen .
- 3 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen .
 - Menuen „Brg. Def.“ vises.
- 4 Tryk på ADJ./OK-knappen .
- 5 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge det ønskede element.
 - Hvis der trykkes på DISP-knappen på dette tidspunkt, vender displayet tilbage til skærmen, der vises under punkt 3.
- 6 Tryk på ADJ./OK-knappen .
- 7 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge indstillingen.



8 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Hvis du trykker på ADJ./OK-knappen  under punkt 8, bekræftes indstillingen, og displayet vender tilbage til det skærbillede, der er vist under punkt 5.

Indstillinger af menuen „Brg. Def.“

Registrer Mine indstillinger

 s.106

Gem de aktuelle kameraindstillinger.

Indstil Fn-knap

 s.110

Vælg den rolle, som Fn-knappen skal spille.

ADJ-knap indstilling 1–4

 s.108

Vælg den rolle, som ADJ./OK-knappen skal spille.

Brug af MY 1/MY 2 (Registrer Mine indstillinger)

Indstillingen [Registrer Mine indstillinger] giver dig mulighed for at gemme nogle af de aktuelle kameraindstillinger i [MY1] eller [MY2]. De indstillinger, der er gemt til [MY1], gendannes, når tilstandsvælgeren drejes til **MY1**, og de indstillinger, der er gemt til [MY2], gendannes, når tilstandsvælgeren drejes til **MY2**.

5

Tildelingsfunktioner

- 1 Indstil kameraet til de ønskede indstillinger.**
- 2 Vælg [Registrer Mine indstillinger] i menuen „Brg. Def.“** ( s.109), og tryk på ADJ./OK-knappen .
 - Der vises en bekræftelsesmeddelelse.
- 3 Vælg [MY1] eller [MY2], og tryk på ADJ./OK-knappen.**
 - De aktuelle kameraindstillinger er registreret, og displayet går tilbage til setup-menuen.
 - Hvis du ikke vil registrere indstillingerne, skal du trykke på DISP-knappen.
- 4 Drej tilstandsvælgeren til MY 1/MY 2.**

Indstillinger gemt i [Registrer Mine indstillinger]

Optagelsestilstand (automatisk scenetilstand eksklusiv)	Eksponeringskompensering
Fokuser position for manuelt fokus	Hvidbalance
Dynamisk områdeudvidelse	ISO-indstilling
Muligheder for blød fokus	Maksimal ISO for ISO Auto
Farveglød	Automatisk blændeskift
Kontrast	Automatisk skift af lukkerhastighed
Vignettering	Snap film
Legetøjsfarve	Trin-zoom
Plus normal optagelse	Digitalt zoombillede
Billedkvalitet/størrelse	Niveauindstilling
Mætning	Zoomhjælpedisplay
Pre-AF	Gittervisningsmuligheder
Fokus	Funktionsguide
Lysmåling	Optageinfo. displayramme
Billedindstillinger	Minimum optageafstand
Optisk zoom med super opløsning	USB-tilslutningstype
Støjreduktion	Zoompositionen
Blitz-eksponeringskomp.	Makro
Automatisk belyningsrække	Blitztilstand
WB-BKT	Selvdløser
CL-BKT	DISP. tilstand
FOKUS-BKT	Eksponeringstid ([Fyrværkeri] i motivtilstand)
Brugertilpasset selvdøser	Lysstyrke/Farve ([Madlavning] i motivtilstand)
Kamerarystelseskorrigerende	Gitterpunktsindstillinger ([Golfslag Kont. Tilstand] i motivtilstand)
Langsom lukkergrænse	Blænde ([Blændeprioritet] i A/S-tilstand)
Dato indsættelse	Lukkerhastighed ([Lukkerprioritet] i A/S-tilstand)

**Bemærk**

- Følgende indstillinger registreres til MY1 i standardindstillingerne.
 - Multi-mål AF i [Fokus]
 - Makro
 - Trin-zoom
 - **7M** 1 : 1 F i [Billedkvalitet/størrelse]

Brug af ADJ./OK-knappen

Du kan tildele fire funktioner fra fotograferingsmenuen til ADJ./OK-knappen. Den femte funktion er indstillet til AE/AF-motivskifterfunktionen og kan ikke ændres.

1 Indstil de funktioner, du vil tildele til ADJ./OK-knappen, vha. [ADJ-knap indstilling 1/2/3/4] på menuen „Brg. Def.“

- På købstidspunktet er fire af funktionerne tildelt. Du kan ændre de tildelte funktioner.

2 Tryk på ADJ./OK-knappen i fotograferingstilstand.

- Skærmbilledet for ADJ.-tilstand vises.



3 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge det ønskede element.

4 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge indstillingen, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen for at bekræfte indstillingen.





Bemærk

- Se s.148 angående funktioner, der kan tildeles til ADJ./OK-knappen.
- Tryk på MENU-knappen i ADJ.-tilstand for at vise fotograferingsmenuen.

Skift af AE- og AF-motiver

Du kan skifte motiverne til automatisk eksponering (AE) og/eller autofokus (AF).

Tilgængelig indstilling	Beskrivelse
AE/AF	AE og AF er indstillet til hhv. Spot AE og Spot AF, og motivet kan flyttes samtidigt for begge. (Motiverne for Spot AE og Spot AF er på samme position).
AF	AF er indstillet til Spot AF, og motivet kan flyttes. Eksponeringsmålingen er indstillet til den tilstand, der er valgt i [Lysmåling] i fotograferingsmenuen ( s.69).
AE	AE er indstillet til Spot AE, og motivet kan flyttes. Fokus er indstillet til den tilstand, der er valgt i [Fokus] i fotograferingsmenuen ( s.68).

- 1 Drej tilstandsvælgeren hen på //, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.
- 2 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge .
- 3 Tryk på ADJ./OK-knappen for at vælge indstillingen, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.
 - Skærbilledet til motivskift vises.
- 4 Tryk på ADJ./OK-knappen for at placere sigtet over det motiv, der skal benyttes til at indstille fokus eller eksponering.
 - Hvis der trykkes på DISP-knappen, vender displayet tilbage til skærbilledet under punkt 2.
- 5 Tryk på ADJ./OK-knappen.
- 6 Tryk lukkerens udløserknop halvt ned, og tryk den derefter forsigtigt resten af vejen ned.



Bemærk

- Når [Madlavning]/[Zoom-makro] eller [Skråkorr.-tilstand]/[Tekststil.] i motivtilstand er valgt, og makrotilstanden vælges ved at trykke på ADJ./OK-knappen (makro), skifter målikonet () til , og makromotivskift kan vælges.
- Hvis funktionen til makromotivskift aktiveres vha. Fn-knappen (s.55) og ikke annulleres, bliver ikke vist.
- Denne funktion er tilgængelig, når [Fokus] (s.68) er indstillet til [Multi-AF], [Spot-AF], [Fast], eller [∞ (uendelig)].

Brug af Fn (funktions)-knappen

Tryk på Fn-knappen for hurtigt at få adgang til den funktion, der er tildelt til den.

- 1 Vælg [Indstil Fn-knap] i menuen „Brg. Def.“ (👉 s.105), og tryk på ADJ./OK-knappen ⚡.
- 2 Vælg indstillingen, og tryk derefter på ADJ./OK-knappen.

Funktionen, der er tildelt Fn-knappen, kan vælges fra nedenstående valgmuligheder.

Tilgængelig indstilling	Beskrivelse	Se
Makromål	Flytter AF-motivet uden at bevæge kameraet for at tage nærbilleder.	s.111
AE-lås	Låser eksponeringen.	s.112
AF/ansigt-pri.	Skifter mellem autofokus *1 og Ansi-pri multi.	s.113
AF/motivspor.	Skifter mellem autofokus *2 og motivsporing AF.	s.113
AF/multimål	Skifter mellem autofokus *3 og multi-motiv AF.	s.113
AF/MF	Skifter mellem autofokus *3 og manuel fokus.	s.113
AF/Fastgør	Skifter mellem autofokus *3 og snap-tilstand.	s.113
Trin-zoom, AE-BKT, WB-BKT, CL-BKT, FOKUS-BKT	Slår hver funktion til og fra.	s.116 s.76

*1 [Multi-AF], [Spot-AF] eller [Motivspor.]

*2 [Multi-AF], [Spot-AF] eller [Ansi-pri multi]

*3 [Multi-AF], [Spot-AF], [Ansi-pri multi] eller [Motivspor.]



Bemærk

- Se s.148 for oplysninger om elementer, der kan tildeles i hver fotograferingstilstand.

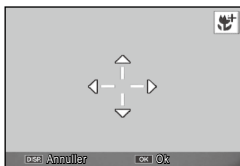
Skift af AF-motiv til makrofotografering



Du kan vælge fokusmotivet for nærbilleder.

1 Sæt [Indstil Fn-knap] til [Makromål] på menuen „Brg. Def.“.

2 Når kameraet er klart til fotografering, skal du trykke på Fn-knappen.

- Skærbilledet til makromotivskift vises.




3 Tryk på ADJ./OK-knappen    for at flytte krydset til den ønskede motivposition.

4 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Når der trykkes på DISP.-knappen, annulleres makromotivskiftfunktionen.

5 Tryk lukkerens udløserknap halvt ned, og tryk den derefter forsigtigt resten af vejen ned.

- Kameraet fokuserer på det område, hvor krydset er placeret.
- Hvis ADJ./OK-trykkes mod  (makro), annulleres funktionen til makromotivskift.



Bemærk

Hvis AE/AF-motivskiftfunktionen aktiveres ved hjælp af ADJ./OK-knappen ( s. 108) og ikke annulleres, kan funktionen til makromotivskift ikke anvendes ved at trykke på Fn-knappen.

Låsning af eksponeringen

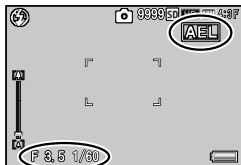
Hvis du tildeler [AE-lås] til Fn-knappen (👉 s.110) og derefter trykker på Fn-knappen under fotografering, kan du låse eller annullere eksponeringen.

1 Sæt [Indstil Fn-knap] til [AE-lås] på menuen „Brg. Def.“.

- Betjeningsproceduren er beskrevet på s.110.

2 Når kameraet er klar til at fotografere, skal du placere motivet midt i billeddisplayet og trykke på Fn-knappen.

- Eksponeringen låses, og AEL-symbolet, blændeværdien og lukkerhastigheden vises på skærmen.
- Trykker du på Fn-knappen igen, annulleres AE-låsen.



Bemærk

- AE-låsefunktionen kan ikke bruges, når der optages film.

Valg af en fokusindstilling

Hvis en af følgende funktioner er tildelt til Fn-knappen (☞ s.110), kan du ændre fokusindstillingen under fotografering ved at trykke på Fn-knappen.

Tilgængelig indstilling	Beskrivelse
AF/ansigt-pri.	Skift mellem multi-AF, spot-AF eller motivsporing AF og Ansi-pri multi (☞ s.68).
AF/motivspor.	Skift mellem multi-AF, spot-AF eller Ansi-pri multi og motivsporings-AF.
AF/multimål	Skift mellem multi-AF, spot-AF, Ansi-pri multi eller motivsporing AF og multi-motiv AF.
AF/MF	Skift mellem multi-AF, spot-AF, Ansi-pri multi eller motivsporing AF og manuel fokus.
AF/Fastgør	Skift mellem multi-AF, spot-AF, Ansi-pri multi eller motivsporing AF og snap fokus.







Forsigtig

Fn-knappen kan kun bruges til at skifte mellem de angivne tilstande. Hvis der er valgt en anden fokustilstand, sker der ikke noget, når der trykkes på Fn-knappen.

6 Setup-menuen



Du kan ændre kameraindstillingerne ved at vise opsætningsmenuen.


Brug af opsætningsmenuen

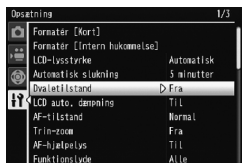
- 1 Tryk på MENU-knappen.
 - Menudisplayet vises.
- 2 Tryk på ADJ./OK-knappen .
- 3 Tryk på ADJ./OK-knappen  for at vælge fanen .
 - Setup-menuen vises.
- 4 Tryk på ADJ./OK-knappen .



Angiver intervallet af viste skærbilleder.

- 5 Tryk på ADJ./OK-knappen   for at vælge det ønskede element.

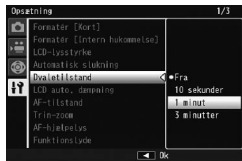
- Hvis der trykkes på DISP-knappen på dette tidspunkt, vender displayet tilbage til skærmen, der vises under punkt 3.
- Tryk på ADJ./OK-knappen  ved det nederste element for at få vist det næste skærbillede.




- 6 Tryk på ADJ./OK-knappen .

- Indstillingerne for menuelementet vises.

- 7 Tryk på ADJ./OK-knappen   for at vælge indstillingen.



8 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- Setup-menuen forsvinder, og kameraet er klar til fotografering eller afspilning.
- Setup-menuen kan vises afhængigt af indstillingen. I dette tilfælde skal du trykke på MENU-knappen eller ADJ./OK-knappen for at gå tilbage til fotograferings- eller afspilningsskærmbilledet.
- Hvis du trykker på ADJ./OK-knappen  under punkt 8, bekræftes indstillingen, og displayet vender tilbage til det skærmbillede, der er vist under punkt 5.



Bemærk

For nogle af funktionerne kan udvalget af indstillingsmetoder variere efter, hvad der forklares her. Hvis du ønsker yderligere oplysninger om betjening, kan du se beskrivelsen af hver funktion.

Indstillinger på setup-menuen

Formatér [Kort]


Vælg [Ja], og tryk på Fn-knappen for at formatere hukommelseskortet.




Forsigtig

Når der bruges Eye-Fi-kort, skal du installere softwaren i Eye-Fi-kortet på din computer og derefter formatere kortet.


Formatér [Intern hukommelse]

Vælg [Ja], og tryk på Fn-knappen for at formatere den interne hukommelse. Hvis du har billeder på den interne hukommelse, som du ikke vil slette, skal du kopiere billederne over på SD-hukommelseskortet, før du formaterer den interne hukommelse ( s.88).

LCD-lysstyrke

Hvis [Auto] er valgt, optimerer kameraet automatisk lysstyrken i billeddisplayet afhængigt af det omgivende lys. Hvis du vælger [Manuel], kan du justere lysstyrken i billeddisplayet ved at trykke på ADJ./OK-knappen .

Automatisk slukning

Vælg, hvor længe kameraet skal forblive tændt, når der ikke udføres nogen handlinger. Kameraet slukkes ikke automatisk, hvis der er valgt [Fra], under intervalltimerfotografering ( s.71), eller når kameraet er sluttet til en computer eller printer, eller mens der overføres billeder vha. Eye-Fi-kort.

Dvaletilstand

Vælg, hvor længe billedet forbliver oplyst, inden det automatisk dæmpes for at spare strøm. Denne funktion er ikke tilgængelig under tilslutningen vha. AV-kabel eller HDMI-kabel.



Bemærk

- Når dvaletilstanden er indstillet, er indstillingen [LCD auto. dæmpning] ikke tilgængelig.

LCD auto. dæmpning

Hvis [Til] er valgt, dæmpes lyset i billeddisplayet automatisk for at spare strøm, hvis der ikke udføres nogen handlinger i cirka fem sekunder. Denne funktion er ikke tilgængelig i synkro-skærm-tilstand (👁️ s.42) eller dvaletilstand (👁️ s.115).

AF-tilstand

Når [Strømspare] er valgt, reducerer kameraet strømforbruget i forbindelse med autofokus. Vælg [Normal] for at forkorte den tid, der bruges til autofokus.

Trin-zoom

Vælg [Til] for at gøre det muligt at justere den optiske zoom i otte enkelte trin, der på et 35-mm kamera ville svare til brændvidder på 28 mm, 35 mm, 50 mm, 85 mm, 105 mm, 135 mm, 200 mm og 300 mm. Vælg [Til] for at gøre det muligt at justere zoom med super opløsning i to enkelte trin, der på et 35-mm kamera ville svare til brændvidder på 450 mm og 600 mm. I makrotilstand svarer de trinvisse zoombrændvidder ca. til 31, 35, 50, 85, 105, 135, 200 og 300 mm på et 35-mm kamera.

AF-hjælpelys

Hvis [Til] er valgt, tændes AF-hjælpelyset for at hjælpe med autofokus.

Funktionslyde

Vælg de lyde, som kameraet skal udsende.

Tilgængelige indstillinger	Beskrivelse
Alle	Alle lyde til.
Niveaulyd	Kun niveaulyden udsendes.
Lukkerlyde	Kun lukkerlyden og niveaulyden udsendes.



Bemærk-----

- Hvis du prøver at udføre en betjening, der ikke kan udføres, udsendes biplyden uanset indstillingerne for [Funktionslyde].
- Uanset hvilken funktion der er valgt, udsendes der ingen lyd, når der er valgt [Diskret tilstand] eller [Kæledyr] i motivtilstand.

Lydstyrkeindstillinger

Lydstyrken for lydsignalet kan ændres.



Bemærk-----

- Når [Lydstyrkeindstillinger] er indstillet til [□□□] (lydløs), udsendes niveaulyden ikke, selv når [Niveauintstilling] er indstillet til [Display+Lyd] eller [Lyd].
- Uanset hvilken funktion der er valgt, udsendes der ingen lyd, når der er valgt [Diskret tilstand] eller [Kæledyr] i motivtilstand.

LCD-bekræftelsestid

Vælg, hvor lang tid fotografier skal vises, efter at de er taget. Vælg [Hold] for at få vist fotografier, indtil lukkerens udløserknop trykkes halvt ned. Billeder, der vises efter optagelse, kan ses ved hjælp af zoom (☞ s.38) eller slettes (☞ s.39). Alt efter den valgte mulighed for [Støjreduktion] (☞ s.70) vises billederne eventuelt længere tid end den valgte tid.

Digitalt zoombillede

☞ s.121

Vælg [Tilpas auto.] for at optage billeder, som er taget med digital zoom ved aktuel størrelse, [Normal] for at forstørre billedata fra midten af billedet ved hjælp af både den digitale zoom og den digitale zoom med super opløsning.

Niveauintstilling

☞ s.45

Juster indstillingerne for niveauindikator og niveaulyd.

Vis zoomhjælp

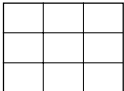
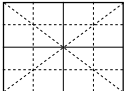
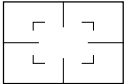
☞ s.48

Når [Til] er valgt, vises zoomhjælpen på billeddisplayet ved at skifte displayet med DISP.-knappen.

Gittervisningsmuligheder

☞ s.42

Vælg den relevante type gitterhjælp i fotograferingstilstand.

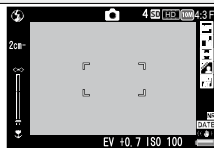
Tilgængelige indstillinger	Beskrivelse
	Et gitter med 3 x 3 felter til billedsammensætning efter "tredjedelsreglen".
	Et gitter med 4 x 4 felter og diagonale linjer fra hjørne til hjørne gør det nemt at finde motivets midte. Brug denne indstilling til billeder af arkitektur eller udstillingsprodukter.
	Et gitter med 2 x 2 felter og en tom ramme i midten gør det nemmere at se motivet. Brug denne indstilling, hvis motivet bevæger sig.

Funktionsguide

Hvis [Til] er valgt, vises der hjælp, når du aktiverer tilstandsknappen eller anvender knapper, såsom ⚡ (blitz), 🌿 (makro) og 🔄 (selvudløser).

Optageinfo. displayramme

Vælg [Til] for at få vist fotograferingsikoner i en ramme, der omgiver udsynet gennem objektivet (☞ s.42). Visningsrammen med fotograferingsinformation kan ikke bruges i filtilstand.



Minimum afstand

Vælg [Vis] for at få vist den mindste fokuseringsafstand for den aktuelle zoomposition. Den mindste fokuseringsafstand vises ikke i automatisk scenetilstand.

Displayrækkefølge

Angiv den rækkefølge, filer vises i.

Tilgængelige indstillinger	Beskrivelse
Filnummer	Sorterer efter filnummer.
Opt. Dato/Tid	Sorterer efter fotograferingsdatoen. Filer, der er oprettet vha. redigeringsfunktionen på kameraet, vises efter de oprindelige filer, fordi deres information om fotograferingsdato er den samme som for de oprindelige filer.

Eksempel: visningsrækkefølge for RIMG0001.jpg (fotograferingsdato: 1/1/2011), RIMG0002.jpg (fotograferingsdato: 1/2/2011), RIMG0003.jpg (redigeret ud fra RIMG0001.jpg)

- [Filnummer]: RIMG0001.jpg, RIMG0002.jpg, RIMG0003.jpg
- [Fotograferingsdato]: RIMG0001.jpg, RIMG0003.jpg, RIMG0002.jpg

Roter automatisk

Vælg [Til], hvis billeder automatisk skal vises i den korrekte retning under afspilning.

Hvidmætningsdisplay

 s.44

Hvis [Til] er valgt, kan highlights vises i afspilningstilstand ved at trykke på DISP-knappen.

Kortsekvensnummer

Når du skifter SD-hukommelseskort, kan du indstille kameraet, så det fortsætter den fortløbende nummerering fra det tidligere isatte kort.

Tilgængelige indstillinger	Beskrivelse
Til (fortsæt nummerering)	Filnavne består af "R" efterfulgt af et syvcifret tal (f.eks. "R0010001.jpg") og tildes i stigende rækkefølge fra 0010001 til 9999999. Når der indsættes et nyt hukommelseskort, fortsætter filnummereringen fra det sidste nummer, der blev benyttet.
Fra (fortsæt ikke nummereringen)	Filnummerering bliver tildelt fra RIMG0001.jpg til RIMG9999.jpg, for hvert SD-hukommelseskort. Når filnavnet når RIMG9999, kan der ikke gemmes flere data på kortet.



Bemærk

- Denne indstilling gælder kun for hukommelseskort. Navne på fotografier i den interne hukommelse består af "RIMG" og et firecifret tal.
- Ved overførsel af billeder til en computer ved hjælp af DL-10 (👉 s. 132) bliver den overførte fil omdøbt og gemt.



Forsigtig

Når filnavnet når RIMG9999 eller R9999999, kan der ikke gemmes flere filer. I dette tilfælde kan du vælge at flytte billeddata fra SD-hukommelseskortet og over på computerens hukommelse eller på et lagringsmedium, og derefter formatere SD-hukommelseskortet.

USB-tilslutningstype

Vælg en forbindelsestype ([Masselagring] eller [PTP]), før du slutter kameraet til andre apparater via USB.

Datoindstillinger

👉 s.26

Indstil kameraets ur.



Bemærk

- Hvis batteriet fjernes i mere end en uge, går indstillingerne for dato og klokkeslæt tabt. Disse indstillinger skal foretages igen.
- For at bevare indstillingerne til dato og klokkeslæt skal du lade et tilstrækkeligt opladet batteri være isat i mere end to timer.

Language/言語 *1

👉 s.26

Du kan ændre det sprog, der vises på skærmen.

Videoudgangstilstand *1

Du kan se stillbillederne og filmene på en tv-skærm ved at tilslutte kameraet til et tv med det AV-kabel, der fulgte med kameraet. Vælg mellem NTSC (bruges i Nordamerika, Caribien, dele af Latinamerika og nogle lande i Østasien) og PAL (bruges i Storbritannien og store dele af Europa, Australien, New Zealand og dele af Asien og Afrika). SECAM understøttes ikke.

HDMI-udgang

Du kan vælge opløsningen mellem [AUTO], [1080i], [720p] og [480p] for videoudgang ved hjælp af HDMI-kablet (ekstraudstyr). Vælg indstillingen [AUTO] til normal brug. Hvis videoopløsningen, der vises på displayet, er lav med indstillingen [AUTO], kan du vælge [1080i] eller [720p] for at opnå den bedst mulige kvalitet.

Bekræft firmwareversionen

Vis kameraets firmwareversion. Når SD-hukommelseskortet indeholder filen til opdatering af firmwaren, genskriver kameraet programmet.

Indstillinger for Eye-Fi-tilslutning *2

Når SD-hukommelseskortet bruges sammen med den indbyggede trådløse LAN-funktion (f.eks. Eye-Fi-kort), tænder indstillingen [Til] for den trådløse LAN-funktion; Indstillingen [Fra] slukker for den trådløse LAN-funktion, og SD-hukommelseskortet kan bruges uden trådløs LAN-funktion. For flere oplysninger om indstillinger for trådløs LAN eller Eye-Fi-kort bedes du se brugervejledningen, osv. for de enheder, der bruger Eye-Fi-kort.

Visning af Eye-Fi-tilslutning *2



Når Eye-Fi-kortet er i brug, vises destinations-SSID'en.

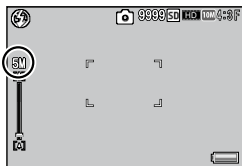
*1 Standardindstillingen varierer, afhængigt af hvor du købte kameraet.


*2 Disse indstillinger bruges kun, når der bruges et Eye-Fi-kort.


Digitalt zoombillede

Hvis [Normal] (standardindstillingen) er valgt for [Digitalt zoombillede], vil digitalt zoom forstørre billeddataene fra midten af rammen for at oprette et billede med den aktuelle billedstørrelse, så der oprettes et let kornet billede. Vælg [Tilpas auto.] for at optage billeder taget med digital zoom i det faktiske format. Den størrelse, billedet gemmes med, varierer afhængigt af zoomforholdet.

Hvis du vil benytte zoom til automatisk ændring af størrelse, skal du holde zoomknappen ved  (telefoto), indtil kameraet har zoomet helt ind, og derefter kortvarigt slippe zoomknappen og dreje den mod  igen.



Billedstørrelsen ændres, hver gang zoomknappen drejes mod . Den aktuelle størrelse vises over zoomlinjen.

Zoom til automatisk ændring af størrelse er aktiveret, når **10M** 4 : 3 F eller **10M** 4 : 3 N er valgt for [Billedkvalitet/størrelse] ( s.68), og digitalt zoom er aktiveret i andre tilfælde.

Zoomforstørrelse og det optagede billedes format

Billedkvalitet/størrelse	Zoomforstørrelse	Brændvidde *
10M 4:3 F/ 10M 4:3 N	1,0×	300 mm
5M 4:3 F	1,4×	420 mm
3M 4:3 F	1,8×	530 mm
1M 4:3 F	2,9×	850 mm
VGA 4:3 F	5,7×	1710 mm

* Svarer til objektivet på et 35 mm kamera



Forsigtig

- [Tilpas auto.] har ingen effekt, hvis [Golfslag kont. tilstand], [Skråkorr.-tilstand] eller [Tekstilst.] er valgt i motivtilstand, når [Legetøjskamera] er valgt i kreativ optagetilstand, eller når [M-Kont Plus (10M)], [M-Kont Plus (2M)], [Kont. hast. (lav)] eller [Kont. hast. (høj)] er valgt i kontinuerlig tilstand.
- Der benyttes fin billedkvalitet til alle fotografier, der tages ved hjælp af [Tilpas auto.], uanset hvilken indstilling der i øjeblikket er valgt for [Billedkvalitet/størrelse].

7 Direkte udskrivning

Om Direct Print-funktionen

Direct Print-standarden gør det muligt at udskrive direkte fra et kamera til en printer ved at tilslutte dem til hinanden med et USB-kabel. Fotografier kan hurtigt og nemt udskrives fra digitalkameraet uden at bruge en computer.

Forsigtig

Du kan ikke udskrive AVI-filer (film) eller MP-filer med denne funktion.

Bemærk

- Dette kamera anvender PictBridge, som er en branchestandard til direkte udskrivning.
- Printeren skal være kompatibel med PictBridge, for at du kan bruge Direct Print-funktionen. Hvis du ønsker yderligere oplysninger, skal du se den dokumentation, der fulgte med printeren.

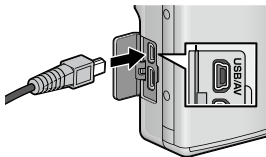
Tilslutning af kameraet til en printer

Tilslut kameraet til printeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.

1 Kontroller, at kameraet er slukket.

2 Slut den fælles terminal for dit kameras USB-port/AV-udgang til en printer ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.

- Tænd for printeren, hvis den ikke allerede er tændt.
- Kameraet tændes automatisk.



Forsigtig

- USB-kablet må ikke presses ind i terminalen, og man må heller ikke trykke for hårdt på det tilsluttede USB-kabel. Når du bruger USB-kablet, må du heller ikke fjerne kameraet med USB-kablet.
- Undlad at afbryde USB-kablet, mens kameraet er tændt.
- Man bør ikke tilslutte andre kabler end det USB-kabel, der fulgte med.

Udskrivning af stillbilleder

Du kan udskrive stillbilleder fra kameraet med en PictBridge-kompatibel printer. Hvis der er indsat et hukommelseskort, udskrives billederne fra hukommelseskortet, ellers udskrives billederne fra den interne hukommelse.



Forsigtig

Når du har kontrolleret, at udskrivningen udføres, og at kameraet slukkes, skal du tage USB-kablet ud for at afslutte tilslutningen mellem kameraet og printeren.



Bemærk

- Hvis der vises en [Printerfej]l)-meddelelse under en billedoverførsel, skal du kontrollere printerens status og tage de relevante forholdsregler.
- Hvis der vises en meddelelse om computerforbindelsen, selvom kameraet er sluttet til printeren, bør du tilslutte kameraet igen og trykke på ADJ./OK-knappen inden for to sekunder.
- Før du tilslutter printere, skal du eventuelt vælge [PTP] for [USB-tilslutningstype] (👉 s.119) i opsætningsmenuen (👉 s.114).

Før udskrivningen skal du slutte kameraet til printeren. Meddelelsen [Tilslutter...], der er vist til højre, vises, hvis printeren er klar. Tryk på ADJ./OK for at få vist Direct Print-afspilningsdisplayet.




Tilslutter...
Tryk på tasten [Adj.] for direkte
udskrift.

Udskrivning af et eller alle stillbilleder

- 1 Vælg et billede, der skal skrives ud, og tryk på ADJ./OK-knappen.
- 2 Vælg [1 fil] eller [Alle filer], og tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Direct Print-menuen vises.

3 Vælg et element, og tryk på ADJ./OK-knappen for at få vist de tilgængelige indstillinger.

- Hvis [Tilslutter...] vises, er forbindelsen til printeren ikke oprettet endnu. Når der er oprettet en forbindelse, forsvinder [Tilslutter...], og [Direkte udskrivng.] vises. Fortsæt med dette punkt, når forbindelsen er oprettet.
- Du kan vælge følgende elementer. Hvert element er kun til rådighed, hvis det understøttes af printeren, der er forbundet til kameraet.

Elementnavn	Beskrivelse
Paper Size	Angiver papirformatet.
Paper Type	Angiver papirtypen.
Layout	Angiver antallet af billeder, der udskrives på ét ark papir. Antallet af billeder, der kan være på et ark, vil afhænge af den tilsluttede printer.
Date Print	Vælger, om datoen skal udskrives (fotograferingsdatoen). Datoformatet kan indstilles ved hjælp af dato-/klokkeslætsfunktionen i setup-menuen. Hvis billedet blev taget med funktionen [Date Imprint] ( s.72), udskrives kun datoangivelsen.
File Name Print	Vælger, om filnavnet skal udskrives.
Optimize Image	Vælger, om billeddataene skal optimeres (stillbillede) før udskrivningen på printeren.
Print Size	Indstiller billedformatet til udskrivning.
Print Quality	Indstiller udskriftskvaliteten.
Report Print *	Udskriver på formularer.
Printing Quantity	Indstiller udskriftsantallet.
Toner Saving *	Vælger, om der skal spares toner ved at bruge mindre tryksværte under udskrivning.
1-Side/2-Sides *	Vælger, om der skal udskrives på begge sider af papiret. Ved duplex-udskrivning udskrives der en kopi for hvert stillbillede. Der udskrives kun én kopi, selvom du har valgt mere end én kopi til udskrivning under punkt 3 på s.126.

* Hvert element er kun til rådighed, hvis det understøttes af den Ricoh-printer, der er sluttet til kameraet.



Bemærk

- For at angive indstillingerne som standardindstillingerne når kameraet sluttes til printeren næste gang, skal du trykke på MENU-knappen, når skærbilledet under punkt 3 vises. Vælg [Ja] på displayet til højre, og tryk på ADJ./OK-knappen.
- Vælg [Nej] for at benytte de seneste indstillinger næste gang, kameraet er tilsluttet printeren.




4 Vælg en indstilling, og tryk på ADJ./OK-knappen.

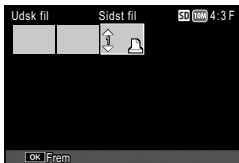
- Displayet vender tilbage til Direct Print-menuen.
- Gentag punkt 3 og 4 for at ændre andre indstillinger efter behov.



5 Tryk på ADJ./OK-knappen.

- De valgte stillbilleder sendes til printeren, og [Sender ...]-skærbilledet vises.
- Handlingen bliver annulleret, hvis du trykker på DISP-knappen.
- Når billederne er sendt til printeren, går displayet tilbage til skærbilledet for Direct Print-afspilningstilstanden, og udskrivningen går i gang.

Udskrivning af flere stillbilleder

- 1 Drej zoomknappen hen mod  (miniaturevisning) for at få vist miniaturevisningen.
- 2 Vælg et billede, og tryk på ADJ./OK-knappen.
- 3 Tryk på ADJ./OK-knappen ▲▼ for at angive antallet af kopier, der skal skrives ud.
 - Tryk på ADJ./OK-knappen ▲ for at øge antallet af kopier, eller tryk på ADJ./OK-knappen ▼ for at reducere antallet af kopier.
 - Gentag trin 2 og 3 for at vælge yderligere billeder.
- 4 Tryk på ADJ./OK-knappen.
 - Direct Print-menuen vises.
- 5 Vælg et element, og tryk på ADJ./OK-knappen ⚡ for at få vist de tilgængelige indstillinger.
 - Se trin 3 og de efterfølgende trin på s.124.



-  **Bemærk**-----
- Kun billeder med et printersymbol () udskrives. Når du annullerer udskrivningen og derefter forsøger at udskrive igen, skal du kontrollere, at der er et printersymbol på de billeder, du vil udskrive.
 - Det samme stillbillede kan også udskrives flere gange på et enkelt ark.
 - Hvilke elementer der er tilgængelige, afhænger af printerens funktioner.
 - Hvis du vil udskrive billeder med printerens standardindstillinger, skal du vælge [Printervalg] på det detaljerede skærmbillede med funktioner.

8 Overførsel af billeder til computeren

Skærbillederne, der vises her, kan være forskellige fra de billeder, der vises på din computer, afhængig af din computers operativsystem.

For Windows

Du kan kopiere billeder til din computer med eller uden DL-10-software, som er tilgængelig i kameraets indre hukommelse. Følgende software er installeret med DL-10-installationen.

Software	Beskrivelse
DL-10	Overfører billederne samlet til din computer.
MediaBrowser	Få vist, administrer og rediger eksisterende billeder.

Forsigtig

- Der kræves administratorprivilegier til installationen.
- DL-10 er ikke kompatibelt med netværk. Benyt det som et selvstændigt program.

Systemkrav til brug af den indbyggede software

Følgende er nødvendigt for at bruge den indbyggede software. Kontroller din computer eller computerens brugervejledning.

Understøttede operativsystemer	Windows XP Home Edition Service Pack 3/Professional Service Pack 3 Windows Vista Service Pack 2 Windows 7 (32- og 64-bit)
CPU	Pentium® IV: 1.6 GHz eller hurtigere Pentium® M: 1.4 GHz eller hurtigere Core™ 2 Duo: 1.5 GHz eller hurtigere
Hukommelse	Windows XP: 512 MB eller mere Windows Vista/Windows 7: 1 GB eller mere
Installationen forudsætter, at der er ledig plads på din harddisk	300 MB eller mere
Displayopløsning	1024 × 768 pixel eller derover
Displayfarver	65.000 farver eller derover
USB-port	En USB-port, der er kompatibel med ovenstående computer

Forsigtig

- Windows XP 64-bit og Windows Vista 64-bit understøttes ikke.
- Hvis din computer har et opgraderet operativsystem, virker USB-funktionen muligvis ikke normalt, så det understøttes ikke.
- Den medfølgende software fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der foretages ændringer i operativsystemet, for eksempel i form af udsendelser af programrettelser og servicepakker.
- Kameraet understøtter ikke tilslutning til en USB-port, der er tilføjet ved hjælp af en udvidelsesfunktion (PCI-bus eller andet).
- Hvis den bruges sammen med en hub eller andre USB-enheder, fungerer softwaren muligvis ikke korrekt.
- Når der er tale om film og andre store filer, kan det anbefales at anvende et miljø med en større hukommelse.

Installation af software

Installér den medfølgende software på din computer.

Forsigtig

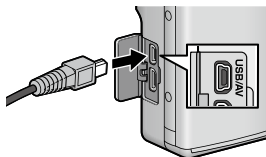
- Før du fortsætter, skal du kontrollere, at [Masselagring] er valgt for [USB-tilslutningstype] (🖱️ s.119) i opsætningsmenuen (🖱️ s.114).
- Hvis du installerer DC Software 2, og DC Software allerede er blevet installeret, tilføjes DL-10 for DC Software 2 til startmappen.

1 Sluk for kameraet, og tag SD-hukommelseskortet ud af kameraet.

- Med SD-hukommelseskortet i kameraet kan softwaren ikke installeres.

2 Slut det medfølgende USB-kabel til computeren.**3 Slut USB-kablet til den fælles terminal for dit kameras USB-port/AV-udgang (grå).**

- Der tændes automatisk for kameraet, når der er etableret forbindelse.
- [RICOHDCI(E:)]- skærmen vises (E angiver drevets navn).



4 Klik på [Start installationsprogrammet for det digitale kamerasoftware], og klik derefter på knappen [OK].

- Skærmen [Installationsprogram for digital kamerasoftware] vises.

Windows 7

- Klik på [Åbn mappe for at vise filer] og dobbeltklik på [AUTORUN.EXE] fra de viste filer.



Brug denne knap til at installere den software, der er nødvendig for samlet overførsel og redigering af billeder.

Klik på denne for at vise webstedet til brugerregistrering.



5 Klik på [Installing the Software].

Windows XP

- Efter et stykke tid vises skærbilledet [Choose Setup Language].

Windows Vista/Windows 7

- Hvis dialogboksen [User Account Control] vises, skal du vælge [Yes] (Windows 7) eller [Allow] (Windows Vista). Hvis der vises et ikon på proceslinjen, skal du klikke på ikonet for at vise dialogen. Efter en kort pause vises dialogboksen [Choose Setup Language].

6 Vælg et sprog, og følg instruktionerne på skærbilledet for at fuldføre installationen.

- MediaBrowser-installatøren starter. For at installere MediaBrowser skal du acceptere licensaftalen og følge instruktionerne på skærmen.

7 Klik på [Unblock] for DL-10.

- I Windows 7 skal du klikke på [Tillad adgang].

8 Når der vises en meddelelse, som beder dig om at genstarte computeren, skal du vælge [Yes, I want to restart my computer now.] og dernæst klikke på [Finish].

- Computeren bliver automatisk genstartet.
- Der vises en Windows-sikkerhedsadvarsel, efter computeren er genstartet.



Forsigtig

- USB-kablet må ikke presses ind i terminalen, og man må ikke trykke for hårdt på det tilsluttede USB-kabel. Når du bruger USB-kablet, må du heller ikke fjerne kameraet med USB-kablet.
- Undlad at afbryde USB-kablet, mens kameraet er tændt.
- Man bør ikke tilslutte andre kabler end det USB-kabel, der fulgte med.



Afinstallation af softwaren

- DC Software 2 og Media Browser kan afinstalleres under [Kontrolpanel] > [Programmer og funktioner] (Windows 7 og Windows Vista; i kategori- eller hjemmevisning skal man vælge [Kontrolpanel] > [Programmer] > [Fjern et program]) eller [Tilføj eller fjern programmer] (Windows XP).
- Der kræves administratorprivilegier.
- Afslut alle andre programmer, der kører, før du afinstallerer softwaren.
- Hvis du afinstallerer DC Software 2 med DC Software, og DC Software 2 allerede er blevet installeret, kan DL-10, som blev føjet til startmappen, slettes.

Visning af softwaremanual

I kameraets interne hukommelse er "Brugervejledning til software" (PDF-fil) tilgængelig. Denne vejledning forklarer, hvordan man downloader billeder fra kameraet til computeren. For at få vist vejledningen skal du kopiere den over på din computer.

1 Åbn [Computer], mens kameraet er sluttet til computeren.

- Kameraets interne hukommelse vises som drevet.

2 Åbn mappen [MANUAL].

- Hvert sprog har dets egen "Brugervejledning til software" (PDF-fil).

3 Kopiér PDF-filen for dit sprog direkte over på din harddisk.



Bemærk-----

- Du skal bruge Adobe Reader for at få vist betjeningsvejledningen (PDF-fil). Acrobat Reader eller Adobe Reader skal installeres fra Adobe-websitet, hvis det ikke allerede er installeret på din computer.
- Når DL-10-softwaren allerede er blevet installeret fra kameraet, skal du vælge [Start] > [DC Software 2] > [Adobe Reader Download] for at få vist websitet til download.
- Der findes flere oplysninger om Adobe Reader i hjælpen til Adobe Reader.

Kopiering af billeder til computeren

Følg fremgangsmåden nedenfor for at kopiere billeder til computeren.

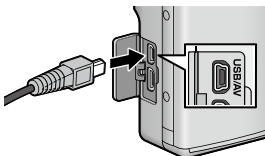


Forsigtig

For at kopiere billeder, der er gemt på SD-hukommelseskortet, skal du først indsætte kortet og bagefter slutte kameraet til computeren.

1 Slut den fælles terminal for kameraets USB-port/AV-udgang (grå) til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.

- Sluk for kameraet, inden du tilslutter USB-kablet.
- Kameraet tændes automatisk, når der oprettes en forbindelse.



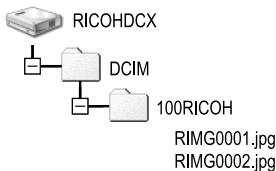
2 Kopier fotografier til computeren.

Hvis DL-10 er installeret:

- DL-10 starter, og billedoverførslen begynder automatisk.
- Billederne kopieres til mappen [Digital Camera] i [My Documents], hvor de sorteres i separate mapper efter fotograferingsdatoen. Få flere oplysninger i "Brugervejledning til software" (PDF-fil).

Hvis DL-10 ikke er installeret:

- Kopier filer fra kameraet til den ønskede placering.
- Når du isætter et SD-hukommelseskort, vises filerne på det. Ellers vises filerne i den indbyggede hukommelse.
- Klik på [x], når skærmen [Installationsprogram for digital kamerasoftware] vises.



Eksempel på skærbilledet
i Windows XP

3 Sluk for kameraet, og tag USB-kablet ud, når overførslen er færdig.



Forsigtig

Sluk ikke for kameraet og fjern ikke USB-kablet under billedoverførslen.



Bemærk

- Softwaren til billedvisning og –redigering, "MediaBrowser" (kun til Windows), følger også med i kameraets interne hukommelse. Du kan downloade informationen om, hvordan man bruger MediaBrowser, fra den viste "Hjælp".
- For at få de seneste oplysninger om Irodio MediaBrowser, kan du gå ind på hjemmesiden for Pixela Co., Ltd. (<http://www.pixela.co.jp/oem/mediabrowser/e/>).

For Macintosh

Dette kamera understøtter følgende Macintosh operativsystemer.

- Mac OS X 10.1.2 til 10.6.7

Forsigtig

- VM-1-software og "Brugervejledning til software" (PDF-fil) kan bruges på Macintosh-computere.
- I kameraets interne hukommelse er "Brugervejledning til software" (PDFfil) tilgængelig. For at få vist vejledningen skal du kopiere den over på din computer. Få flere oplysninger på s. 131.

Systemkrav til brug af den indbyggede software

Følgende er nødvendigt for at bruge den indbyggede software.
Kontroller din computer eller computerens brugervejledning.

Understøttede operativsystemer	Mac OS X 10.4 til 10.6.7
Macintosh-computer	Apple Inc. Macintosh Series
Intern hukommelse	Mac OS X 10.4 – minimum 256 MB Mac OS X 10.5 – minimum 512 MB Mac OS X 10.6 – minimum 1GB
Ledig hukommelse på harddisk	5 MB eller mere

Bemærk

VM-1 understøtter japansk, engelsk, fransk og kinesisk (forenklet).

Kopiering af billeder til computeren

Følg fremgangsmåden nedenfor for at kopiere billeder til computeren.

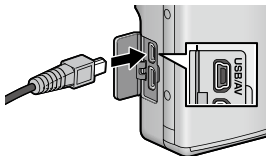


Forsigtig

For at kopiere billeder, der er gemt på SD-hukommelseskortet, skal du først indsætte kortet og bagefter slutte kameraet til computeren.

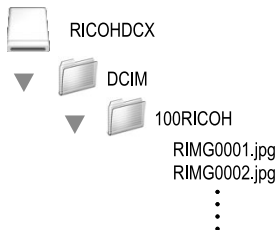
1 Slut den fælles terminal for kameraets USB-port/AV-udgang (grå) til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.

- Sluk for kameraet, før du tilslutter USB-kablet.
- Der tændes automatisk for kameraet, når der er etableret forbindelse.



2 Kopier fotografier til computeren.

- Kopier filer fra kameraet til den ønskede placering.
- Når du isætter et SD-hukommelseskort, vises filerne på det. Ellers vises filerne i den indbyggede hukommelse.



3 Tag USB-kablet ud af forbindelse, når overførslen er færdig.

- Træk kameraenheden til papirkurven, og tag derefter USB-kablet ud af forbindelse.

Forsigtig

- Sluk ikke for kameraet, og fjern ikke USB-kablet under billedoverførslen.
- Du kan også klikke på [Eject] på menuen [File] for at annullere tilslutningen.
- Hvis USB-kablet er trukket ud, uden at forbindelsen er afbrudt først, kan skærbilledet om usikker fjernelse af enhed blive vist. Sørg for at stoppe forbindelsen, før du fjerner USB-kablet.
- Når du tilslutter dit kamera til en Macintosh-computer, oprettes der muligvis en fil ved navn "FINDER.DAT" eller ".DS_Store" på dit SD-hukommelseskort, som vil blive vist som [Unmatched File] på dit kamera. Du kan slette denne fil fra SD-hukommelseskortet, hvis du ønsker det.

Brug af MP File Viewer

Når du tager et stillbillede med M-Kont Plus, Kont. hast. eller Multi-mål AF, bliver billedet indspillet som én MP-fil.

Ved hjælp af VM-1 MP File Viewer kan du afspille MP-filer på din Macintosh-computer og eksportere stillbilleder.

Dette afsnit forklarer, hvordan man installerer og afinstallerer VM-1-softwaren. Se "Brugervejledning til software" (PDF-fil) for oplysninger om, hvordan du afspiller MP-filer på din computer eller eksporterer stillbilleder fra MP-filer ved hjælp af MP-filvisningsprogrammet.

Installation af software

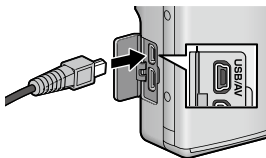
Forsigtig

Inden du går videre, bør du kontrollere, at der er valgt [Masselagring] for [USB-tilslutningstype] (🔧 s.119) i opsætningsmenuen (🔧 s.114).

1 Sluk for kameraet, og tag SD-hukommelseskortet ud af kameraet.

- Når SD-hukommelseskortet sidder i kameraet, kan softwaren ikke installeres.

2 Slut den fælles terminal for kameraets USB-port/AV-udgang (grå) til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.



- Når der er oprettet en forbindelse, tændes kameraet automatisk, og dets interne hukommelse vises som drevet [RICOHDCI].

3 Dobbeltklik på [RICOHDCI], [MAC], [MAC_DATA.DMG] og [VM1 installer.pkg].

- Vinduet [Install VM-1] vises.

4 Følg instruktionerne på skærbilledet for at fuldføre installationen.



Sletning (afinstallation) af VM-1-----

- Dobbeltklik på [Applications], [Utilities], [VM-1 Utility] og [VM-1 Uninstaller], og følg instruktionerne på skærbilledet.
- Hvis andre softwareprogrammer kører, eller hvis der er data, som ikke er blevet gemt, skal du lukke disse softwareprogrammer og gemme de relevante data, inden softwaren afinstalleres.
- Hvis der opstår en fejl under afinstallationsprocessen, skal du opdatere dit Mac OS til den nyeste version.

Fejlfinding

Fejlmeddelelser

Hvis der vises en fejlmeddelelse på skærmen, bør du læse informationen på referencesiden og foretage den tilsvarende handling.

Fejlmeddelelse	Årsag og løsning	Se
Isæt kort	Intet kort isat. Isæt et kort.	s.22
Indstil dato	Dato er ikke indstillet. Indstil datoen.	s.119
Filnummergrænsen er overskredet.	Filnummergrænsen er overskredet. Brug et andet kort.	s.119
ukendt fil	Denne fil kan ikke vises på kameraet. Kontrollér filindholdet på din computer, og slet derefter filen.	—
Utilstrækkelig hukommelse. Fortsæt?	Ikke alle filer kan kopieres, da der ikke er nok hukommelse på kortet. Brug et andet kort.	—
Beskyttet	Filen til sletning er skrivebeskyttet.	s.97
Kort er skrivebeskyttet.	Kortet er låst (skrivebeskyttet). Lås kortet op.	s.24
Printindstillingerne kan ikke anvendes på denne fil.	Denne fil (film eller anden fil) kan ikke vælges til print.	—
Utilstrækkelig hukommelse	Filer kan ikke lagres. Sørg for, at der er nok hukommelse eller slet uønskede filer.	s.39, s.115
	Grænsen for billedudskrifter er overskredet.Vælg et billede og indstil tallet til 0.	s.126
Formater intern hukommelse.	Den interne hukommelse kræver formatering.	s.115
Formater kort.	Kortet er ikke formateret. Formater kortet med dette kamera.	s.115
Kortfejl	SDXC-kort kan ikke anvendes. Hvis kortet ikke er et SDXC-kort, skal det formateres. Hvis meddelelsen vises igen, kan kortet være defekt og bør ikke anvendes.	s.115
Skriver data	Skrivning af fil til hukommelse. Vent, indtil skrivning afsluttes.	—
Ingen fil	Der er ikke nogle filer, der kan afspilles.	—
Ikke mere hukommelse. Kan ikke optage.	Antallet af resterende optagelser er 0. Skift til et andet kort eller den interne hukommelse.	s.24
Ingen filer til gendannelse.	Der er ingen filer til gendannelse.	s.88
Kan ikke —. *	Den valgte indstilling kan ikke anvendes på billedet mere end én gang, eller billedet er fotograferet med en anden kameramodel. Hvis billedet er fotograferet med en anden kameramodel, skal du behandle billedet med et kamera af den oprindelige model.	—



* "—" angiver navnet på den proces, der ikke kan anvendes.

Fejlfinding på kameraet

Strømforsyning

Problem	Årsag	Løsning	Se
Kameraet tændes ikke.	Batteriet er afladet, eller det er ikke indsat.	Indsæt det opladelige batteri korrekt, eller oplad batteriet.	s.22, s.21
	Der benyttes et uacceptabelt batteri.	Brug det genopladelige batteri, der er dedikeret til kameraet. Du må aldrig bruge andre batterier.	s.23
	Kameraet slukkes automatisk med den automatiske slukningsfunktion.	Tænd kameraet igen.	s.25
	Batteriet vender forkert.	Isæt batteriet korrekt.	s.22
	Kameraet blev overophedet, og der blev automatisk slukket for strømmen.	Vent, indtil kameraets temperatur vender tilbage til den normale. Forsøg ikke at afkøle kameraet pludseligt.	—
Kameraet slukker under brug.	Kameraet var ikke i brug, og derfor blev det slukket via den automatiske slukningsfunktion.	Tænd kameraet igen.	s.25
	Batteriet er afladet.	Oplad det genopladelige batteri.	s.21
	Der benyttes et uacceptabelt batteri.	Brug det genopladelige batteri, der er dedikeret til kameraet. Du må aldrig bruge andre batterier.	s.23
Kameraet slukkes ikke.	Kameraet har en funktionsfejl	Fjern batteriet, og isæt det igen.	s.22
Batteriet er fuldt opladet, men: • Batterisymbolet vises og angiver et lavt batteriniveau. • Kameraet slukkes.	Der benyttes et uacceptabelt batteri (mangan-tørcelebatteri eller andet).	Brug det genopladelige batteri, der er dedikeret til kameraet. Du må aldrig bruge andre batterier.	s.23
Kan ikke oplade batteriet.	Batteriet er opbrugt.	Erstat det med et nyt genopladeligt batteri.	s.22
Batteriet bliver hurtigt afladet.	Det bruges i ekstremt høje eller lave temperaturer.	—	—
	Mange af billederne bliver taget på mørke steder eller andre steder, der kræver hyppig brug af blitz.	—	—


Fotografering

Problem	Årsag	Løsning	Se
Kameraet fotograferer ikke, selvom du trykker på lukkerens udløserknop.	Batteriet er afladet.	Oplad det genopladelige batteri.	s.21
	Kameraet er ikke tændt.	Tryk på POWER-knappen for at tænde kameraet.	s.25
	Kameraet er i afspilningstilstanden.	Tryk på  (afspilnings)-knappen for at vælge fotograferingstilstanden.	s.25
	Lukkerens udløserknop trykkes ikke helt ned.	Tryk lukkerens udløserknop helt ned.	s.27
	SD-hukommelseskortet er ikke formateret.	Formatér kortet.	s.115
	SD-hukommelseskortet er fyldt.	Isæt et nyt kort, eller slet uønskede filer.	s.22, s.39
	SD-hukommelseskortet er opbrugt.	Isæt et nyt SD-hukommelseskort.	s.22
	Blitzen lader op.	Vent, indtil blitztilstandssymbolet stopper med at blinke.	s.32
	SD-hukommelseskortet er låst.	Lås kortet op.	s.24
	Kontaktoverfladen på SD-hukommelseskortet er snavset.	Tør det af med en blød og tør klud.	—
Det er ikke muligt at se billedet.	Billedbekræftelsestiden er for kort.	Forlæng billedbekræftelsestiden.	s.117
Der vises ikke billeder på billeddisplayet.	Kameraet er ikke tændt, eller billeddisplayet er mørkt.	Tænd kameraet, eller juster billeddisplayets lysstyrke.	s.25, s.115
	VIDEO/AV-kablet er tilsluttet.	Afbryd VIDEO/AV-kablet.	—
	Displayet er i tilstanden til synkronisering af display.	Tryk på DISP.-knappen for at ændre displayet.	s.42
Selvom kameraet er indstillet på autofokus, kan det ikke fokusere.	Objektivet er snavset.	Tør det af med en blød og tør klud.	—
	Motivet er ikke i midten af fotograferingsområdet.	Fotografering med fokuslås.	s.27
	Det er ikke nemt at fokusere på motivet.	Tag billedet med fokuslås eller manuel fokus.	s.27, s.75
Selvom kameraet ikke er i fokus, vises den grønne ramme midt på billeddisplayet.	Kameraet er forkert fokuseret, fordi afstanden til motivet er for lille.	Fotografer med makrotilstand, eller og afstanden til motivet.	s.31
Billedet er sløret (Symbolet  vises).	Du flyttede kameraet, mens du trykkede på lukkerens udløserknop.	Hold kameraet med begge hænder med albuerne trykket let ind mod kroppen. Brug et stativ. Brug funktionen til korrektion af kamerarystelser.	s.27 s.71
	Når du tager billeder på mørke steder (f.eks. indendørs), sættes lukkerhastigheden ned, og billederne bliver nemt slørede.	Brug blitzten. Øg ISO-indstillingen. Brug funktionen til korrektion af kamerarystelser.	s.32 s.80 s.71

Problem	Årsag	Løsning	Se
Blitzen aktiveres ikke. Eller blitzen kan ikke oplades.	Blitzen kan ikke bruges i følgende tilfælde. <ul style="list-style-type: none"> • Under bracketfotografering • I kontinuerlig tilstand • Ved optagelse af film • I Diskret tilstand • I kældertilstand Blitzen er deaktiveret som standard i visse motivtilstande.	Hvis du vil fotografere med blitz, skal du ændre indstillingerne eller tilstanden.	s.50, s.144
	Blitzen indstilles på Blitz slukket.	annuller Blitz slukket.	s.32
	Batteriet er afladet.	Oplad det genopladelige batteri.	s.21
Selvom blitzen blev udløst, er billedet mørkt.	Afstanden til motivet overstiger blitzområdet.	Gå tættere på motivet, og tag billedet. Skift blitztilstanden eller ISO-indstillingen.	s.80
	Motivet er mørkt.	Korriger eksponeringen (Ved korrektion af eksponeringen ændres også blitzens lysstyrke).	s.78
	Blitzens lysstyrke er ikke korrekt.	Juster blitzens lysintensitet.	s.70
Billedet er for lyst.	Blitzens lysstyrke er ikke korrekt.	Juster blitzens lysintensitet. Gå som alternativ et stykke væk fra genstanden, eller oplys genstanden med en anden lyskilde, i stedet for at bruge blitzen.	s.32, s.70
	Genstanden er overeksponeret. (Symbolet [!AE] vises.)	Korriger eksponeringen.	s.78
	Billeddisplayets lysstyrke er ikke passende.	Juster billeddisplayets lysstyrke.	s.115
Billedet er for mørkt.	Fotografiet blev taget på et mørkt sted, mens det var indstillet på Blitz slukket.	annuller Blitz slukket.	s.32
	Genstanden er undereksponeret. (Symbolet [!AE] vises.)	Korriger eksponeringen.	s.78
	Billeddisplayets lysstyrke er ikke passende.	Juster billeddisplayets lysstyrke.	s.115
Farverne på billedet er ikke naturlige.	Billedet blev taget under forhold, der gjorde det svært for den automatiske hvidbalance at justere hvidbalancen.	Tilføj en hvid genstand til kompositionen, eller brug en anden indstilling end automatisk hvidbalance.	s.79
Datoen eller optagelsesoplysningerne vises ikke på skærmen.	Displayfunktionen er indstillet til ingen visning.	Tryk på DISP.-knappen for at ændre displayet.	s.42
Billeddisplayets lysstyrke ændres under AF.	Den omgivende belysning er dårlig eller anderledes end den, der benyttes til autofokus.	Dette er normalt.	—

Problem	Årsag	Løsning	Se
Niveauidikatoren bliver ikke vist.	[Niveauidstilling] er indstillet til [Fra] eller [Lyd].	Indstil [Niveauidstilling] til [Display] eller [Display+Lyd].	s.45
	Displayet er indstillet til en anden indstilling end den normale symbolvisning eller histogram.	Tryk på DISP.-knappen for at ændre displayet til normal symbolvisning eller histogram.	s.42
	Kameraet vender på hovedet (lukkerens udløserknop er i bunden).	Hold kameraet korrekt.	—
Billedet hælder, selv om det blev taget med niveauidikatoren i midten, eller mens niveaulyden blev udsendt.	Du tog billedet, mens du bevægede dig, som for eksempel på en forlystelsestur.	Tag billedet i et miljø, der ikke bevæger sig.	—
	Motivet er ikke nivelleret.	Kontroller motivet.	—
Selvudløserlampen lyser ikke.	Der er valgt [Diskret tilstand] eller [Kæledyr] i motivtilstand.	Vælg en anden tilstand.	s.50

Afspilning/sletning

Problem	Årsag	Løsning	Se
Kan ikke afspille, eller afspilningsskærm-billedet vises ikke.	Kameraet er ikke i afspilningstilstanden.	Tryk på  (afspilning)-knappen.	s.36
	HDMI/AV-kablet er ikke korrekt tilsluttet.	Tilslut kablet korrekt.	s.103
	Indstillingen [Videoudgangstilstand] er forkert.	Indstil den til det korrekte format.	s.119
Indholdet af SD-hukommelseskortet kan ikke afspilles, eller afspilningsskærm-billedet vises ikke.	Der er ikke blevet isat noget SD-hukommelseskort, eller der er blevet isat et SD-hukommelseskort, hvorpå der ikke er gemt billeder.	Isæt et kort, hvorpå der er gemt billeder.	—
	Du afspillede et SD-hukommelseskort, der ikke var formateret med denne enhed.	Isæt et kort, der blev formateret og gemt på denne enhed.	s.22, s.115
	Du afspillede et SD-hukommelseskort, der ikke blev optaget normalt.	Isæt et kort, der blev optaget normalt.	s.22
	Kontaktoverfladen på SD-hukommelseskortet er snavset.	Tør det af med en blød og tør klud.	—
	Der er noget galt med SD-hukommelseskortet.	Afspil billeder fra et andet kort, og hvis ikke der er noget galt med kortet, er kameraet ok. Der kan være noget galt med kortet, så undlad at bruge det.	—
Billeddisplayet er slukket.	Batteriet er afladet.	Oplad det genopladelige batteri.	s.21
	Kameraet var ikke i brug, og derfor blev det slukket via den automatiske slukningsfunktion.	Tænd kameraet igen.	s.25

Problem	Årsag	Løsning	Se
En del af skærmen blinker sort.	Skærmen er fremhævet på grund af et alt for lyst område.	Det anbefales, at du fotograferer et andet billede, hvor du undgår direkte sollys, samt indstiller et lavere eksponeringsniveau (-).	s.44, s.78
Filen kan ikke slettes.	Filen er beskyttet.	Oplås filen.	s.97
	SD-hukommelseskortet er låst.	Lås kortet op.	s.24
Kan ikke formatere SD-hukommelseskortet.	SD-hukommelseskortet er låst.	Lås kortet op.	s.24

Andre problemer

Problem	Årsag	Løsning	Se
Kan ikke isætte SD-hukommelseskort.	Kortet vender den forkerte vej.	Isæt SD-kortet korrekt.	s.22
Kameraet fungerer ikke, selv når knapperne er trykket ned.	Batteriet er afladet.	Oplad det genopladelige batteri.	s.21
	Kameraet har en funktionsfejl	Sluk og tænd kameraet vha. POWER-knappen.	s.25
		Fjern batteriet, og isæt det igen.	s.22
Datoen er forkert.	Datoen/klokkeslættet er forkert.	Indstil den korrekte dato/det korrekte klokkeslæt.	s.119
Den indstillede dato er forsvundet.	Batteriet blev taget ud.	Hvis batteriet fjernes i over en uge, går indstillingerne for dato og klokkeslæt tabt. Foretag indstillingerne igen.	s.119
Den automatiske slukningsfunktion fungerer ikke.	Den automatiske slukningsfunktion er indstillet til [Fra].	Indstil klokkeslættet for den automatiske slukningsfunktion.	s.115
Lydsignalet kan ikke høres.	Der er valgt [Diskret tilstand] eller [Kæledyr] i motivtilstand.	Vælg en anden tilstand.	s.50
	Lydsignalets lydstyrke er blevet slukket.	Brug [Lydstyrkeindstillinger] til at indstille lydstyrken, så den ikke er slået fra.	s.116
Der vises ikke billeder på tv'et.	Indstillingen [Videoudgangstilstand] er forkert.	Indstil den til det korrekte format.	s.119
	AV-kablet er ikke tilsluttet.	Tilslut AV-kablet korrekt.	s.103
	Tv'et er ikke blevet korrekt indstillet til VIDEO IN.	Kontroller, at tv'et er blevet korrekt indstillet til VIDEO IN.	—

Tilgængelige indstillinger

I følgende tabel vises de tilgængelige indstillinger i hver fotograferingstilstand.

			A/S										
								DR	mini	BB			
	(Makro) *1	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	(Blits)	✓	✓	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	
	(Selvdløser) *5	✓	✓	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	
	Digitalt Zoom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
	Zoom med super opløsning*8	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	AE/AF-motivskift*9	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	
	Makromotivskift	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	
Fotograferingsmenu	Dynamisk områdeudvidelse	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	
	Muligheder for blød fokus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Farveglød	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	
	Kontrast	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	
	Vignettering	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	
	Legetøjsfarve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Plus normal optagelse	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	
	Billedkvalitet/størrelse	✓	✓	✓	✓	—	—	—	✓	✓	✓	✓	
	Mætning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Størrelse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Fokus	Multi-AF *12	✓	✓	✓*13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		Face Pr. Multi *14	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
		Subj. Tracking	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Spot-AF	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multi-trgt AF *15		✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
AF		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
MF		✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	
Fastgør		✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
∞	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

*1 [Fokus] er indstillet til [Spot-AF]. Deaktiveret, når [MF] er valgt for [Fokus].

*2 Der kan kun vælges [Anti-rødeøje] eller [Blitzsynkro.].

*3 [Anti-rødeøje] er ikke tilgængelig.

*4 Der kan kun vælges [Blits slukket] eller [Auto].

*5 Selvdløser er deaktiveret, når [Intervaloptagelse] er aktiveret. [Brugertilpasset selvdløser] er ikke tilgængelig, når [Fokus] er indstillet til [Multi-mål AF] eller [Motivspor.].

*6 [Brugertilpasset selvdløser] er ikke tilgængelig.

*7 Der kan kun vælges [Selvdløser fra] og [Selvdløs.10 sek.].

*8 Tilgængelig, når [Digitalt zoombillede] er indstillet til [Normal]. Ikke tilgængelig, når der optages film.

*9 Tilgængelig, når [Fokus] er indstillet til [Multi-AF], [Spot-AF], [Fastgør] eller [∞ (Uendelig)]. Ikke tilgængelig, når funktionen til makromotivskift er aktiveret ved hjælp af Fn-knappen og ikke annulleret.

C				SCENE													S-
HB	Soft	FX	Toy	Person	Mountain	OFF	Star	Home	Grid	Upp	Down	Paw	Shutter	Hand	Light	Document	AUTO
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	—	—	—	✓*13	—	—	✓	✓*13	✓	✓	—
✓	✓	✓	✓	✓	—	—	✓*2	—	—	✓*3	✓	—	—	✓	✓	✓	✓*4
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓*6	✓	✓*7
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	✓	✓*10	✓*10	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
✓	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
✓	—	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓*11	—	✓
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	—	—	✓	—	✓	—	✓	—	✓*13
—	✓	—	—	—	—	✓	✓	—	—	—	✓	—	✓	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	—	—	✓	—	✓	—	✓	—	—
—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—	—
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	—	—	✓	—	✓	—	—	—	—
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	—	—	✓	—	✓	—	—	—	—

*10 Makromotiv er tilgængelig, når makrofunktionen er valgt.

*11 Kun [1M 4 : 3 F] eller [VGA 4 : 3 F] er tilgængelig.

*12 [Spot-AF] benyttes, når digitalt zoom er aktiv.

*13 Tilgængelig, men menuen vises ikke, og indstillingen kan ikke ændres.

*14 Kameraet vælger den optimale hvidbalance, der vises ikke noget ikon. Svarer til Multi-Pattern Auto, hvis der ikke registreres noget ansigt.

*15 Blitzen kan ikke bruges. Den brugerdefinerede selvuløser er ikke tilgængelig. Digitalt zoom, [Brugertilpasset selvuløser], [Intervaloptagelse] og [Kamerarystelseskorriger] er deaktiveret. [Auto] benyttes for [Hvidbalance].

			A/S										
Fotografieringsmenu	Pre-AF *16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Lysmåling	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Billedindstillinger	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*17	✓*17	—	
	Optisk zoom i høj opløsning	✓	✓	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	
	Støjreduktion	✓	✓	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	
	Blitz-eksponeringskomp.	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	
	Automatisk belyningsrække *18	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Brugertilpasset selvudløser	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	
	Intervaloptagelse *19	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	
	Kamerarystelseskorrigerings *20	✓	✓*21	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	
	Langsom lukkergrænse	✓	—	✓	✓	—	—	—	—	—	✓	✓	
	Dato indsættelse	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Eksponeringskompensering	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hvidbalance *22	Multi-P AUTO	✓	✓	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓
		Andre end ovenstående	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ISO-indstilling	✓	✓*23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Maksimal ISO for ISO Auto	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Gendan standarder	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Automatisk blændeskift	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Automatisk skift af lukkerhastighed	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

*16 Ikke tilgængelig, hvis [MF], [Fastgør] eller [∞] er valgt for [Fokus].

*17 Der kan kun vælges [Farve], [Sort/hvid] eller [Sepia].

*18 Blitzen slås automatisk fra. Ikke tilgængelig, hvis [Fokus] er indstillet til [Multi-mål AF] eller [Motivspor].

*19 Når selvudløseren er indstillet, er [Intervaloptagelse] og [Motivspor.] deaktiveret. Ikke tilgængelig, når [Fokus] er indstillet til [Multi-mål AF].

*20 Ikke tilgængelig, når [Fokus] er indstillet til [Multi-mål AF]. [TIL] bruges, når [Multifoto natlandskab], [Fyrværkeri] eller [Golfslag Kont. Tilstand] er valgt i motivtilstand, når automatisk motivtilstand eller kontinuerlig optagetilstand er valgt, eller når der optages film.

C				SCENE													S-AUTO		
Hi/BW	Soft	×	Toy	☺	▲	OFF	*	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	—	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	—	—	—	
—	✓*17	—	✓*17	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓*13	✓*13	✓*13	✓*13	—	—	✓	—	—	—	✓*13	
✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	✓	✓	—	
—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	✓	—	
✓	✓	✓	✓	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*13	—	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓*13	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	
—	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	—	✓*13	
—	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	
✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	
✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	
—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*21 Ikke tilgængelig, når du indstiller lukkerhastigheden til langsommere end 1 sekund i lukkerprioritetstilstand, eller når kameraet indstiller lukkerhastigheden til langsommere end 1 sekund i blændeprioritetstilstand.

*22 Ikke tilgængelig, når [Fokus] er indstillet til [Multi-mål AF].

*23 Ikke tilgængelig, når lukkerprioritetstilstanden er indstillet. ISO-indstillingen kan være op til ISO 400, når lukkerhastigheden er indstillet til langsommere end 1 sekund.

			A/S							DR	mini	
Registrer Mine indstillinger		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Indstil Fn-knap *24	Makromål *25	✓	___+26	___+26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	___+26	✓
	Trin-zoom	✓	___+26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	___+26	✓
	AE-lås	✓	___+26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	___+26	✓
	AF/ansigt-pri.	✓	___+26	___+26	✓	✓	✓	✓	✓	___+26	___+26	___+26
	AF/motivspor.	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26
	AF/multimål	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26
	AF/MF	✓	___+26	___+26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	___+26	___+26
	AF/Fastgør	✓	___+26	___+26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	___+26	✓
	AT-BKT	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26
	WB-BKT	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26
	CL-BKT	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26
ADJ-knap indstilling 1–4	FOKUS-BKT	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26
Fra	Eksp.komp.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Hvidbalance	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ISO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kvalitet	✓	✓	✓	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	✓	✓	✓
	Fokus	✓	✓	___+26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Billede	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	___+26
	Eksp.-måling	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Auto bracket.	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26
	Blitzkomp.	✓	✓	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	___+26	✓	✓
	Mætning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AF-tilstand	Trin-zoom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Digitalt zoombillede	✓	✓	✓	✓	✓*27	✓*27	✓*27	✓*27	✓	✓	✓
	Vis zoomhjælp	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Gittervisningsmuligheder	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Minimum afstand	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Andre end ovenstående	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*24 Fn-knappen kan ikke bruges til at udføre den valgte funktion, når der er valgt [Miniature] i kreativ optagetilstand, når [Fyrværkeri], [Madlavning] eller [Golfslag Kontin. Tilstand] er valgt i motivtilstand, når A/S-tilstand er valgt, eller når der optages film.

C				SCENE													S-AUTO
HB	Soft	X	Toy	Person	Triangle	OFF	Person*	Eye	Grid	Utensils	Wind	Paw	Snail	Hand	Person	Document	S-AUTO
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
✓	✓	✓	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	✓	✓	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	✓	—*26	✓	✓	✓	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	✓	—*26	✓	✓	✓	—
—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	✓	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—
✓	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—*26	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	✓	✓	✓	✓	—*26	—
—*26	✓	✓	✓	—*26	✓	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	✓	✓	✓	✓	—*26	—
✓	✓	✓	✓	✓	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	✓	✓	✓	✓	—*26	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—*26	✓	✓	—*26	✓*13
✓	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	✓	✓	—*26	✓	✓	—*26	✓	✓	✓	—*26	—
—*26	✓	—*26	✓	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	✓	✓	—*26	—
✓	✓	✓	✓	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	✓	✓	✓	—*26	—
—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	—
✓	✓	✓	✓	✓	—*26	✓	—*26	—*26	—*26	—*26	✓	—*26	—*26	✓	✓	—*26	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*13
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
✓	✓	✓	✓	✓*27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*27	✓	✓*27	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*28	✓	✓	✓	✓*28	✓	✓*13
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*25 Ikke tilgængelig, når [Motivspor.] eller [Ansi-pri multi] er valgt for [Fokus].

*26 Kan tildeles men ikke anvendes.

*27 [Tilpas auto.] har ingen effekt.

*28 Kan indstilles, men kan ikke anvendes.

Specifikationer

Antallet af effektive pixel (kamera)		Ca. 10,00 millioner effektive pixel
Billedsensor		1/2,3" CMOS (Cirka 10,60 millioner pixel i alt)
Objektiv	Brændvidde	4,9 mm til 52,5 mm (svarende til 28 mm til 300 mm på et 35-mm kamera)
	F-blænde	F3,5 til F5,6
	Fotograferingsafstand	Normal fotografering: Cirka 30 cm til ∞ (vidvinkel) eller 1,5 m til ∞ (telefoto) (fra fronten af objektivet) Makrofotografering: Cirka 1 cm til ∞ (vidvinkel), 28 cm til ∞ (telefoto) eller 1 cm til ∞ (zoommakrotilstand) (fra fronten af objektivet)
	Objektivs opbygning	10 dele i 7 grupper (4 asfæriske linsedele med 5 overflader)
Zoomforstørrelse		Optisk zoom på 10,7 ×, Super Opløsning Zoom på 52,0 ×, digitalt zoom på 4,8 ×, automatisk ændring af format på cirka 5,7 × (VGA-billede)
Fokustilstande		Multi-AF/Spot-AF/Ansi-pri. Multi-AF (Kontrast AF-metode, med AF-hjælpelys), AF Motivspor./Multi-mål AF (Kontrast AF-metode), MF/Fastgør/∞ (Fast-fokus-metode)
Reduktion af sløring		Billedstabilisator
Lukkerhastighed	Stillbillede	8, 4, 2, 1 til 1/2000 sekund (Den øverste og nederste grænse varierer for hver fotograferingstilstand og blitztilstand).
	Film	1/30 til 1/2000 sekunder
Belysningskontrol	Belysningsmåling	Multilysmåling (256 segmenter)/lysmåling med midtervægt/spotmåling
	Belysningstilstand	Program AE/Blændeprioritet AE/Lukkerprioritet AE
	Belysningskompensering	Manuel Belysningskompensering (+2,0 til -2,0 EV i trin på 1/3 EV), Automatisk bracketfunktion (-0,5 EV, ±0, +0,5 EV)
	Eksponeringsområde (automatisk tilstand, midtervægtet måling)	Vidvinkel: 3,2 – 16,2 EV Telefoto: 4,6 – 18,4 EV (eksponeringsområde for automatisk ISO beregnet ved hjælp af værdier for ISO 100). Bemærk: Ved 6,0 EV eller lavere tilknyttes hvert fald af 1,0 EV med et fald på 0,5 EV i lysstyrke. Lysstyrken falder med maksimalt -1,0 EV.
ISO-følsomhed (Standardudgangsfølsomhed)		Auto/ISO 100/ISO 200/ISO 400/ISO 800/ISO 1600/ISO 3200
Hvidbalance		Auto/Multi-P AUTO/Udendørs/Skyet/Glødelampe 1/Glødelampe 2/Lysstofrør/Manuel, Hvidbalancebracket-funktion
Blitz	Blitztilstand	Auto/Anti-rød øje/Blitz tændt/Blitzsynkro/Blitz slukket
	Indbygget blitzområde	Ca. 20 cm – 4,0 m (vidvinkel) eller 28 cm – 3,0 m (telefoto) (automatisk ISO med maksimal ISO 1600, målt fra forsiden af objektivet)
	Blitzkompensering	±2,0 EV (trin på 1/3 EV)
	Ladetid	Ca. 5 sekunder
Billeddisplay		3,0" transmissiv LCD, cirka 1.230.000 punkter (640 × 4 × 480 = 1.228.800)









Fotograferingstilstand	Optagelse af stillbillede	Automatisk optagetilstand / Mine indstillinger, tilstand / Kontinuerlig tilstand / Kreativ optagelsestilstand (Dynamisk område/Miniature/Bleach Bypass/Høj kontrast S/H/Blød focus/Krydsproces/Legetøjskamera) / Scenietilstand (Portræt/Landskab/Diskret tilstand/Natportræt/Multifoto natlandskab/Fyrværkeri/Madlavning/Sport/Kæledyr/Golfslag Kont. Tilstand/Zoom-makro/Skråkorr.-tilstand/Tekststil.) / Automatisk scenetilstand / Blænde/lukker hastighedsprior.
	Optagelse af film	Film/Snap film
Billedkvalitetstilstand *1		F (fin), N (normal)
Antallet af optagede pixel	Stillbillede	3648 × 2736, 3648 × 2432, 2736 × 2736, 3648 × 2048, 2592 × 1944,
	Multibillede	2048 × 1536, 1728 × 1296 (kun multibillede), 1280 × 960, 640 × 480
	Tekst	3648 × 2736, 2048 × 1536
	Film	1280 × 720, 640 × 480
Medie til optagelse		SD-hukommelseskort, SDHC-hukommelseskort (op til 32 GB), intern hukommelse (cirka 40 MB)
Optagelsesdatakapacitet	3648 × 2736	N: cirka 2193 KB/skærm, F: cirka 3728 KB/skærm
	3648 × 2432	F: cirka 3319 KB/skærm
	2736 × 2736	F: cirka 2808 KB/skærm
	3648 × 2048	F: cirka 2803 KB/skærm
	2592 × 1944	F: cirka 2311 KB/skærm
	2048 × 1536	F: cirka 1498 KB/skærm
	1728 × 1296	N: cirka 627 KB/skærm
	1280 × 960	F: cirka 836 KB/skærm
	640 × 480	F: cirka 221 KB/skærm
Optagelsesfilformat	Stillbillede	JPEG (Exif Ver. 2,3)*2
	Multibillede	Kompatibel med CIPA DC-007-2009 multibilledformat
	Film	AVI (kompatibel med Open DML Motion JPEG-format)
	Komprimeringsformat	Kompatibel med JPEG Baseline-format (stillbillede, film)
Andre vigtige fotograferingsfunktioner	Stillbillede	Kontinuerlig tilstand, selvudløser (driftstid: ca. 10 sekunder, ca. 2 sekunder, brugertilpasset), Intervaloptagelse (fotograferingsinterval: 5 sekunder til 1 time i trin på 5 sekunder)*3, farvebracket, fokusbracket
	Multibillede	
	Tekst	
	Film	Optisk zoom, Stereolyd, Optagelse med inddeling (tilgængeligt antal opdelingspunkter: op til 10 punkter)
	Display	AE/AF-motivskift, Histogramdisplay, Zoomhjælpedisplay, Gitterhjælpedisplay, Elektronisk niveau
Andre vigtige afspilningsfunktioner	Stillbillede	Miniaturevisning, forstørret visning (maks. ×16), Tilpas størrelse, Niveauekompensering, Hvidbalancekompensering, Skævkorrigerig, Beskær, markering, Diasshow, DPOF
	Multibillede	
	Tekst	
	Film	Opdel film, markeringsfunktion (indstillingen for visningsrækkefølge er tilgængelig)
Interface		Fælles terminal for USB-port/AV-udgang: USB 2.0 (højhastigheds-USB) Mini-B, Mass Storage-kompatibel*4 HDMI-mikroudgangsterminal: Type D
Videosignalets format		NTSC, PAL
Strømforsyning		Genopladeligt batteri (DB-100): 3,7V
Batteriforbrug *5		Funktionstid for DB-100: cirka 260 billeder (hvis [Dvaletilstand] er indstillet til [Fra] *6)

Dimensioner (B × H × D)	103,9 mm × 58,9 mm × 28,5 mm (eksklusive fremspringende dele, målt i overensstemmelse med CIPA's retningslinjer)
Vægt	Cirka 201 g (inklusive hukommelseskort og medfølgende batteri) Cirka 180 g (kun kamera)
Udformning af stativhul	1/4-20UNC
Datoens bibeholdelsestid	Ca. 1 uge
Driftstemperatur	0 °C til 40 °C
Driftsfugtighed	90 % eller derunder
Opbevaringstemperatur	-20 °C til 60 °C

- *1 Billedkvalitetstilstanden, der kan indstilles, afhænger af billedformatet.
- *2 Kompatibel med DCF og DPOF. DCF er forkortelse for "Design rule for Camera File system"; en JEITA-standard (Fuldstændig kompatibilitet med andre anordninger garanteres ikke).
- *3 Når blitzten er indstillet til [Blits slukket].
- *4 Mass Storage tilstanden understøttes af Windows XP, Windows Vista, Windows 7 og Mac OS X 10.1.2 – 10.6.7.
- *5 Antallet af resterende billeder er baseret på CIPA-standard og kan variere afhængigt af de forhold, hvorunder kameraet anvendes. Dette er kun til reference.
- *6 Du kan tage ca. 300 billeder, når [Dvaletilstand] er sat til [10 sekunder].

Antal billeder, der kan lagres

I tabellen nedenfor kan du se det omtrentlige antal billeder, der kan lagres i den interne hukommelse og på SD-hukommelseskortet ved forskellige billedformater og billedkvalitetsindstillinger.

Tilstand	Billedformat	Intern hukommelse	1GB.	2GB.	4GB.	8GB.	16GB.	32GB.
 SCENE (ikke Golfslag Kont. Tilstand, Teksttilst.) S-AUTO  (AF Cotinuous, kontinuerlig tilstand)  A/S	10M 4 : 3 F	10	240	487	957	1957	3922	7867
	10M 4 : 3 N	17	411	830	1631	3333	6678	13396
	9M 3 : 2 F	11	271	548	1077	2202	4412	8851
	7M 1 : 1 F	13	319	647	1270	2596	5202	10435
	7M 16 : 9 F	13	321	653	1284	2624	5257	10546
	5M 4 : 3 F	15	370	749	1471	3008	6026	12089
	3M 4 : 3 F	24	570	1159	2277	4654	9324	18704
	1M 4 : 3 F	43	1041	2118	4160	8505	17039	34181
	VGA 4 : 3 F	158	3776	7681	15082	30828	61759	123888
 (Når [Fokus] er indstillet til [Multi-mål AF])	10M 4 : 3 F	10	238	484	950	1942	3891	7805
	10M 4 : 3 N	17	405	819	1609	3289	6589	13217
	9M 3 : 2 F	11	268	543	1068	2183	4373	8772
	7M 1 : 1 F	13	316	640	1257	2569	5147	10326
	7M 16 : 9 F	13	318	647	1270	2596	5202	10435
	5M 4 : 3 F	15	366	740	1454	2972	5954	11943
	3M 4 : 3 F	23	559	1138	2235	4568	9151	18357
	1M 4 : 3 F	41	1006	2047	4022	8221	16471	33042
	VGA 4 : 3 F	141	3357	6827	13407	27404	54898	110125
	HD 1280	7 sek.	3 min. 1 sek.	6 min. 8 sek.	12 min. 4 sek.	24 min. 40 sek.	49 min. 26 sek.	99 min. 9 sek.
	VGA 640	21 sek.	8 min. 34 sek.	17 min. 26 sek.	34 min. 14 sek.	69 min. 58 sek.	140 min. 11 sek.	281 min. 12 sek.
 (M-Kont Plus (10M))	10M 4 : 3 N	17	411	830	1631	3333	6678	13396
 (M-Kont Plus (2M))	2M 4 : 3 N	57	1372	2792	5484	11211	22460	45056
SCENE (Golfslag Kont. Tilstand)								
 (Kont. hast.)	VGA 4 : 3 N	254	6043	12288	24129	49319	98801	198192
SCENE (Teksttilst.)	10M 4 : 3	17	411	830	1631	3333	6678	13396
	3M 4 : 3	43	1041	2118	4160	8505	17039	34181



Bemærk

- Den maksimale optagetid er den estimerede samlede optagetid. Film kan have en størrelse på op til 4 GB. Den maksimale længde er 12 minutter for film, der er optaget ved en [Filmstørrelse] på [HD 1280], og 29 minutter for film, der er optaget ved [VGA 640].
- Det anbefales at anvende et Speed Class 6-hukommelseskort, når der optages billeder med [HD 1280] valgt for [Filmstørrelse].
- Det maksimale antal seriebilleder, der kan tages ved hjælp af kontinuerlig tilstand, er 999. Når antallet af tilbageværende billeder er 1000 eller derover, vises der "999" på billeddisplayet.
- Det maksimale antal billeder for M-Kont Plus (2M)/M-Kont Plus (10M) og Kont. hast. det estimerede samlede antal billeder, der kan tages. Det maksimale antal billeder, der kan tages fortløbende på én gang, er 26 for M-Kont Plus (2M) og 15 for M-Kont Plus (10M) og 120 for Kont. hast.
- Det maksimale antal billeder i Golfslag Kontin. Tilstand er det estimerede samlede antal billeder, der kan optages. Det maksimale antal billeder, der kan tages efter hinanden på én gang, er 26 i Golfslag Kontin. Tilstand.
- Det maksimale antal billeder for Multi-motiv AF er det estimerede samlede antal billeder, der kan tages. Antallet af billeder, der kan fotograferes på én gang, er fem. Hvis antallet af resterende billeder er 9999 eller derover, vises "9999" på billeddisplayet.
- Det antal resterende billeder, der vises på billeddisplayet, kan være forskelligt fra det faktiske antal billeder, afhængigt af motivet.
- Indspilningstid for film samt det maksimale antal stillbilleder kan variere, afhængig af optagelsesdestinationens kapacitet (den interne hukommelse eller SD-hukommelseskort), fotograferingsforhold og SD-hukommelseskortets type og producent.
- Vælg billedstørrelsen i overensstemmelse med, hvordan billedet skal bruges:

Billedformat	Beskrivelse
10M 4 : 3 F / 10M 4 : 3 N / 9M 3 : 2 F / 7M 1 : 1 F / 7M 16 : 9 F	<ul style="list-style-type: none"> • Udskrivning i stor størrelse. • Ved downloadning til en computer til beskæring og andre processer.
5M 4 : 3 F / 3M 4 : 3 F	<ul style="list-style-type: none"> • Udskrivning.
1M 4 : 3 F	<ul style="list-style-type: none"> • Fotografering af et stort antal billeder.
VGA 4 : 3 F	<ul style="list-style-type: none"> • Fotografering af et stort antal billeder. • Vedhæftning til e-mail. • Indsætning på et websted.

Standardindstillinger/-funktioner, hvis standarder gendannes, når der slukkes for kameraet

Nogle funktioner kan blive nulstillet til standardværdien, når kameraet slukkes. Tabellen nedenfor angiver, om funktionen nulstilles til dens standardindstilling, når kameraet slukkes, eller ej.

○: indstillingen gemmes ×: indstillingen nulstilles

	Funktion		Standardindstilling
Shooting	Dynamisk områdeudvidelse	○	Auto
	Muligheder for blød fokus	○	Stærk
	Farveguld	○	Bleach Bypass: Normal Krydsproces: Basal
	Kontrast	○	Høj kontrast S/H, Blegningsbypass: Åben Krydsproces: Normal
	Vignettering	○	Bleach Bypass, Krydsproces: MAX Legetøjskamera: Svag
	Legetøjsfarve	○	Til
	Plus normal optagelse	○	Fra
	Billedkvalitet/størrelse	○	LOM 4: 3 N
	Mætning	○	Normal
	Størrelse (Teksttilst.)	○	LOM 4: 3
	Fokus	○	Multi-AF
	Pre-AF	○	Fra
	Lysmåling	○	Multi
	Billedindstillinger	○	Standard
	Optisk zoom i høj opløsning	○	Off
	Støjreduktion	○	Auto
	Blitz-eksponeringskomp.	○	0,0
	Automatisk belysningsrække	○	Fra
	Brugertilpasset selvuløser	○	Billeder: 2 Bill, Interval: 5 Sek.
	Intervaloptagelse	×	0 Sek.
	Kamerarystelseskorrigering	○	Til
	Langsom lukkergrænse	○	Fra
	Dato indsættelse	○	Fra
	Eksponeringskompensering	○	0,0
Hvidbalance	○	Multi-P AUTO	

○: indstillingen gemmes ×: indstillingen nulstilles

	Funktion		Standardindstillinger
Shooting	ISO-indstilling	○	Autmatisk
	Maksimal ISO for ISO Auto	○	AUTO 1600
	Automatisk blændeskift	○	Fra
	Auto. skift af lukkerhast.	○	Fra
	Makr	○	Makro fra
	Blits	○	Auto
	Selvdløser	×	Selvdløser fra
Movie	Filmstørrelse	○	HD 1280
	Snap film	○	Fra
	Flicker Reduction	○	Fra
Playback	Volume Adjustment	○	—
„Brg. Def.“	Registrer Mine indstillinger	○	—
	Indstil Fn-knap	○	AF/motivspor.
	ADJ-knap indstilling 1	○	Eksp.komp.
	ADJ-knap indstilling 2	○	Hvidbalance
	ADJ-knap indstilling 3	○	ISO
	ADJ-knap indstilling 4	○	Kvalitet
Setup	LCD-lysstyrke	○	Auto
	Automatisk slukning	○	5 minutter
	Dvaletilstand	○	Fra
	LCD auto. dæmpning	○	Til
	AF-tilstand	○	Normal
	Trin-zoom	○	Fra
	AF-hjælpelys	○	Til
	Funktionslyde	○	Alle
	Lydstyrkeindstillinger	○	■ ■ □ (Medium)
	LCD-bekræftelsestid	○	0,5 sekunder
	Digitalt zoombillede	○	Normal
	Niveauindstilling	○	Display
	Vis zoomhjælp	○	Til
	Gittervisningsmuligheder	○	□ □ □
	Funktionsguide	○	Til
	Optageinfo. displayramme	○	Fra
	Minimum afstand	○	Vis
	Indst. afspilningsrækkefølge	○	Opt. Dato/Tid
	Roter automatisk	○	Til
	Hvidmætningsdisplay	○	Fra
	Kortsekvensnummer	○	Fra
	USB-tilslutningstype	○	Masselagring

○: indstillingen gemmes ×: indstillingen nulstilles

	Funktion		Standardindstillinger
Setup	Datoindstillinger	○	—
	Language/ 言語	○	*1
	Videoudgangstilstand	○	*1
	HDMI-udgang	○	Auto
	Bekraft firmwareversionen	—	—
	Indstillinger for Eye-Fi-tilslutning	○	Til
	Visning af Eye-Fi-tilslutning	—	—

*1 Standardindstillingen varierer, afhængigt af hvor du købte kameraet.

Brug af dit kamera i udlandet

Batterilader (Model BJ-10)

Batteriladeren kan benyttes i områder med en strømforsyning på 100-240V, 50 Hz/60 Hz. Hvis du vil rejse til et land, der bruger stikkontakter/stik med en anden udformning, skal du spørge rejsebureauet, hvilken adapter der vil være passende til stikkontakter i det land, du vil rejse til. Benyt ikke elektriske transformere. De kan muligvis beskadige kameraet.

Garanti

Dette produkt blev fremstillet til anvendelse i det land, hvor det er købt. Garantien er kun gældende i det land, hvor kameraet blev købt.

Hvis produktet svigter, eller der opstår en funktionsfejl, mens du befinder dig i udlandet, påtager producenten sig intet ansvar for at reparere produktet lokalt og påtager sig heller ikke at refundere de omkostninger, der vil være forbundet hermed.

Afspilning på tv-apparater i andre regioner

Afspilning er mulig på tv-apparater (eller skærme), der er udstyret med et videoindgangsstik. Brug det medfølgende AV-kabel.

Kameraet er kompatibelt med både NTSC- og PAL-fjernsynsformaterne. Indstil kameraets videoformat, så det passer til det fjernsyn, du bruger.

Indstil kameraet på det lokale videoformat, når du rejser til udlandet.

Advarsler om brug

Advarsler om brug

- Dette produkt blev fremstillet til anvendelse i det land, hvor det er købt. Garantien er kun gældende i det land, hvor kameraet blev købt.
- Hvis produktet svigter, eller der opstår en funktionsfejl, mens du befinder dig i udlandet, påtager producenten sig intet ansvar for at reparere produktet lokalt og påtager sig heller ikke at refundere de omkostninger, der vil være forbundet hermed.
- Undgå at tæbe eller udsætte kameraet for pludselige stød.
- Når du bærer kameraet, skal du omhyggeligt undgå, at det støder mod andre genstande. Vær særlig påpasselig med ikke at støde objektivet og billeddisplayet.
- Udløsningsenheden kan blive meget varm, hvis blitzen bruges flere gange i træk. Brug ikke blitzen flere gange i træk end højst nødvendigt.
- Rør ikke ved blitzen, og hold fremmedobjekter væk fra udløsningsenheden. Ellers kan det forårsage forbrændinger og brand.
- Brug ikke blitzen i nærheden af øjne. Dette kan medføre nedsat syn (især på spædbørn).
- Udløs ikke blitzen i nærheden af folk, der kører bil, da dette kan medføre ulykker.
- Batteriet kan blive meget varme efter længere tids brug. Hvis du rører batteriet lige efter brug, kan det medføre forbrændinger på fingrene.

- Hvis billeddisplayet eller panelet er udsat for sollys, kan de blive udvaskede, og det kan blive svært at se billederne.
- Billeddisplayet og panelet kan indeholde pixel, der helt eller delvist mister lysstyrken ved længere tids brug. Lysstyrken kan også blive ujævn pga. LCD-displayenes karakteristika. Der er ikke tale om funktionssvigt.
- Tryk ikke hårdt på billeddisplayet.
- I omgivelser med pludselige temperaturændringer kan der forekomme kondensering i kameraet, hvilket kan medføre problemer med tildugning af glassets overflade eller funktionsfejl i kameraet. Hvis dette sker, skal du placere kameraet i en taske for at nedsætte den hastighed, hvormed temperaturændringen sker, mest muligt. Tag kameraet ud af tasken, når temperaturforskellen i forhold til den omgivende temperatur er faldet til et ret lavt niveau. Hvis der opstår kondens, skal du fjerne batteriet og hukommelseskortet og vente, indtil fugten er tørret, før du bruger kameraet.
- For at undgå at beskadige stikkene skal du ikke putte ting ind i kameraets mikrofon- og højttaleråbninger.
- Kameraet må ikke blive vådt. Brug ikke kameraet med våde hænder. Dette kan resultere i funktionsfejl eller et elektrisk stød.
- Kontroller kameraet, før du tager vigtige billeder (f.eks. ved bryllupper, på rejser i udlandet osv.) for at sikre, at du kan betjene det, og at det fungerer korrekt. Vi anbefaler, at du sørger for at have denne håndbog og ekstra batterier ved hånden.



Forhold, hvorunder der let kan opstå kondensering: -----

- Når kameraet flyttes til omgivelser, hvor temperaturen er meget anderledes.
- På fugtige steder.
- I et rum lige efter opvarmning, eller når kameraet udsættes direkte for kølig luft fra et airconditionanlæg eller tilsvarende apparater.

Vedligeholdelse og opbevaring

Vedligeholdelse

- Bemærk, at billedkvaliteten forringes, hvis der er fingeraftryk, snavs el. lign. på objektivet.
- Hvis der kommer støv eller snavs på objektivet, skal du ikke berøre det direkte med fingrene, men enten bruge en blæser (kan købes i detailhandlen) til at blæse støvet/snavset væk eller en blød klud til at tørre støvet forsigtigt væk. Man skal være særligt forsigtig med objektivcylinderen.
- Tør kameraet særligt forsigtigt af efter brug på stranden eller i nærheden af kemikalier.
- Hvis det mod forventning skulle ske at kameraet ikke fungerer korrekt, skal du kontakte Ricohs nærmeste serviceafdeling.
- Kameraet indeholder højspændingskredsløb. Adskil ikke kameraet under nogen omstændigheder, da dette kan være farligt.
- Undgå at få flygtige stoffer, f.eks. fortynder, benzen eller pesticider, på kameraet. Dette kan medføre kvalitetsændringer, afskallet lak osv.
- Da billeddisplayets overflade nemt bliver ridset, skal du undgå, at hårde genstande gnider op af displayet.
- Rengør billeddisplayets overflade med en blød klud, der indeholder en lille mængde skærmrens (som ikke indeholder organiske opløsningsmidler), der forhandles i butikker.

Brug og opbevaring

- Undgå at bruge eller opbevare dit kamera på følgende steder, da dette kan ødelægge kameraet.
 - Meget varme og fugtige steder, eller på steder med kraftige temperatur- og fugtighedsændringer.
 - Steder med en masse støv, snavs eller sand.
 - Steder med kraftig vibration.
 - Steder, hvor det er i direkte kontakt med vinyl- eller gummiprodukter eller kemikalier, herunder mølkugler eller andre insektafvisende midler, igennem længere tid.
 - Steder med stærke magnetfelter (i nærheden af en skærm, transformer, magnet osv.).
- Opbevar dit kamera i et støvfrit kameraetui el. lign. for at forhindre, at der kommer støv eller snavs på kameraet. Undgå også at opbevare kameraet uden etui (i din lomme osv.) for at holde det fri for støv og fiberpartikler.
- Fjern batteriet, hvis du ikke skal bruge kameraet i længere tid.

Sikkerhedsforanstaltninger vedrørende kameraets vedligeholdelse

1. Sørg for at slukke kameraet.
2. Fjern batterierne, før du foretager vedligeholdelse af kameraet.

Garanti og service

1. Dette produkt er omfattet af en begrænset garanti. I den garantiperiode, der er nævnt i garantien, som fulgte med kameraet, reparerer alle defekte dele uden beregning. Hvis der opstår en fejlfunktion på kameraet, skal du kontakte den forhandler, som du købte kameraet hos, eller Ricohs nærmeste serviceafdeling. Bemærk, at du ikke vil få refunderet de omkostninger, der er forbundet med at bringe kameraet til Ricohs serviceafdeling.
2. Denne garanti dækker ikke skader, der opstår på grund af følgende:
 - ① manglende overholdelse af anvisningerne i brugervejledningen;
 - ② reparation, ændring eller eftersyn, der ikke er foretaget af en autoriseret reparationsafdeling, som anført i brugervejledningen;
 - ③ brand, naturkatastrofe, andre udefra kommende omstændigheder, lynnedslag, unormal strømspænding osv.;
 - ④ forkert opbevaring (beskrevet i "Kameraets brugervejledning"), mug eller anden forkert pleje af kameraet.
 - ⑤ nedsænkning i vand (oversvømmelse), eller hvis kameraet udsættes for alkohol eller andre væsker, indtrængen af sand eller mudder, stød, eller hvis kameraet tabes eller udsættes for tryk og andre unaturlige årsager.
3. Efter garantiperiodens udløb skal du selv afholde alle reparationsomkostninger, herunder omkostningerne i forbindelse med reparation hos en autoriseret serviceafdeling.
4. Du vil være ansvarlig for alle reparationsudgifter, selv indenfor garantiperioden, hvis garantikortet ikke sidder på, eller hvis forhandlerens navn eller købsdatoen er blevet ændret eller ikke er angivet på kortet.
5. Omkostninger i forbindelse med eftersyn eller grundig gennemgang på kundens foranledning skal afholdes af kunden, uanset om de påløb i løbet af garantiperioden.
6. Denne garanti gælder kun for kameraet og ikke ekstra udstyr såsom etui og strop. Batteriet og andre forbrugsvarer er ligeledes heller ikke omfattet.
7. Efterfølgende omkostninger som følge af kameranavigt, f.eks. omkostninger i forbindelse med fotografering eller tab af forventet fortjeneste, refunderes ikke, uanset om de påløb i garantiperioden.
8. Garantien er kun gældende i det land, hvor kameraet blev købt.
 - * Betingelserne ovenfor gælder reparationer uden vederlag og påvirker ikke din retsstilling.
 - * Hensigten med ovenstående betingelser er også beskrevet på garantikortet, der fulgte med dette kamera.
9. Dele, der er nødvendige ved service af kameraet (dvs. dele, der er nødvendige for at bibeholde kameraets funktioner og kvaliteter), vil kunne bestilles i fem år efter, at kameraet er gået ud af produktionen.
10. Bemærk, at kameraet muligvis ikke kan repareres, og at det kan være umuligt at istandsætte kameraet, så det fremstår i den oprindelige stand, hvis det er blevet alvorligt beskadiget ved oversvømmelse, nedsænkning i vand, indtrængen af sand eller mudder, kraftige stød, eller hvis kameraet er blevet tabt.



Bemærk

- Før du sender kameraet til reparation, skal du kontrollere batteriet og læse brugervejledningen igen for at sikre korrekt betjening.
- Nogle reparationer er meget tidskrævende.
- Når du sender kameraet til serviceafdelingen, skal du vedlægge en seddel med en så præcis beskrivelse af den defekte del og problemet som muligt.
- Fjern alt ekstra udstyr, der ikke er relateret til problemet, før du sender kameraet til serviceafdelingen.
- Garantien omfatter ikke data, der er gemt på et SD-hukommelseskort eller i den interne hukommelse.

INFORMATION TO THE USER

USA FCC Part 15 Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help. (FCC 15.105B)

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. (FCC 15.21)

Properly shielded and grounded cables and connectors must be used for connections to host computer in order to comply with FCC emission limits. (FCC 15.27)

An AC adapter with a ferrite core must be used for RF interference suppression.

COMPLIANCE INFORMATION STATEMENT

Product Name: DIGITAL CAMERA

Model Number: CX6

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

RICOH AMERICAS CORPORATION

5 Dedrick Place, West Caldwell NJ, 07006 Tel.: 1-800-225-1899

Note to Users in Canada

Note: This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003

Remarque Concernant les Utilisateurs au Canada

Avertissement : Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS-SAVE THESE INSTRUCTIONS

DANGER-TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS.

Indeks

A

ADJ/OK-knap.....	14, 16, 108
ADJ-knap indstilling.....	106, 108
Adobe Reader.....	131
AE/AF-motivskifter.....	108
AE-lås.....	112
AF motivspring.....	74
AF-hjælpelys.....	15, 116
AF-kontinuerlig optagelse.....	60
Afspilningsknap.....	16, 25, 36, 86
Afspilningsmenu.....	86
Afspilningstilstand.....	25, 36
AF-tilstand.....	116
AF-vindue.....	15
Aperture Priority Mode.....	64
Auto. skift af lukkerhast.....	73
Automatisk belysningsrække.....	70, 76
Automatisk blændeskift.....	73
Automatisk optagetilstand.....	13, 27
Automatisk scenetilstand (S-AUTO).....	13, 35
Automatisk slukning.....	25, 115
AV-kabel.....	103

B

Batteri.....	21, 22
Batteri-/kortdæksel.....	16, 22
Batterilader.....	12, 21
Bekræft Firmware version.....	120
Beskyt.....	87, 97
Beskær.....	87, 91
Billeddisplay.....	16, 17
Billedindstillinger.....	69
Billedkvalitet/størrelse.....	68
Bleach Bypass.....	55
Blitz.....	15, 16, 32
Blitz-eksponeringskomp.....	70
Blød fokus.....	55
Brugertilpasset selvudløser.....	70

D

Dato indsættelse.....	72
Datoindstillinger.....	25, 119
Diasshow med markeringsfunktioner.....	87
Diasshow.....	88
Digitalt zoom.....	31, 121
Digitalt zoombillede.....	31, 117, 121

Direkte udskrivning.....	122
Diskret tilstand.....	50
DISP-knappen.....	16, 42
DL-10.....	127
Dobbelt optagelse af dynamisk område.....	55, 57
DPOF.....	88, 98
Dvaletilstand.....	115
Dynamisk områdeudvidelse.....	57, 67

E

Eksponeringskompensering.....	72, 78
Eksport. billeder fra MB-fil.....	88, 101
Eye-Fi.....	120
Eye-Fi-kort.....	24

F

Farvebracket (CL-BKT).....	77
Farveglød.....	67
Fejlmeddelelser.....	138
Film.....	81
Film-knap.....	16, 81
Filmstørrelse.....	84
Fn (funktions)-knap.....	16, 110
Fokus.....	68, 74
Fokusbracket (FOKUS-BKT).....	77
Formatér [Intern hukommelse].....	115
Formatér [Kort].....	115
Forstørret visning.....	38
Fotograferingsmenu.....	66
Funktionsguide.....	117
Funktionslyde.....	116
Fyrværkeri.....	51
Fælles terminal for USB-port/ AV-udgang.....	16, 103, 122, 128, 135

G

Gendan fil.....	88
Gendan standarder.....	72
Genopladeligt batteri.....	21, 22
Gitterhjælpvisning.....	42
Gittervisningsmuligheder.....	117
Golfslag Kont. Tilstand.....	51

H

HDMI-mikroudgangsterminal (Type D).....	16
HDMI-udgang.....	120
Histogramvisning.....	47
Hvidbalance.....	72, 79
Hvidbalancebracket (WB-BKT).....	76
Hvidbalancekompensering.....	87, 95

Hvidmætningsdisplay.....	44, 118
Høj kontrast S/H.....	55
Højttaler.....	16
Håndledsstrop.....	12

I

Indst. afspilningsrækkefølge.....	118
Indstil Fn-knap.....	106, 110
Indstilling af markeringsfunktion.....	87, 89
Intern hukommelse.....	153
Intervaloptagelse.....	71
ISO-indstilling.....	72, 80

K

Kalendervisning.....	37
Kamerarystelser.....	29
Kamerarystelseskorrigerings.....	71
Kont. hast. (høj).....	60, 63
Kont. hast. (lav).....	60, 63
Kontinuerlig tilstand.....	13, 60
Kontrast.....	67
Kopier til kort fra intern hukommelse.....	88
Kortsekvensnummer.....	119
Kreativ optagelsestilstand.....	13, 55
Krydsproces.....	55
Kæledyr.....	51

L

Landskab.....	50
Langsom lukkergrænse.....	72
LCD auto. dæmpning.....	116
LCD-bekræftelsestid.....	117
LCD-lysstyrke.....	115
Legetøjsfarve.....	67
Legetøjskamera.....	55
Lukkerens udløserknap.....	15, 27
Lydstyrkeindstillinger.....	116
Lysmåling.....	69

M

Madlavning.....	51
Makro.....	16, 31
Makromål.....	111
Maksimal ISO for ISO Auto.....	72
Manuel fokus (MF).....	75
Markeringsfunktionsvisning.....	87
MediaBrowser.....	127
Menuen „Brg. Def.“.....	105
MENU-knap.....	16, 66, 83, 86, 105, 114
Mikrofon.....	15

Mine indstillinger,tilstand (MY).....	13, 106
Miniature.....	55, 58
Miniaturevisning.....	36
Minimum afstand.....	118
M-Kont Plus (10M).....	60, 62
M-Kont Plus (2M).....	60, 63
MP-fil.....	99
Muligheder for blød fokus.....	67
Multifoto natlandskab.....	51
Multi-mål AF.....	74
Mætning.....	68

N

Nat.....	35
Natportræt.....	50
Niveauindikator.....	45
Niveauindstilling.....	45, 117
Niveauekompensering.....	87, 94

O

Objektiv.....	15
Objektivdæksel.....	15
Opdel film.....	85, 88
Optageinfo. displayramme.....	117
Optisk zoom i høj opløsning.....	70

P

PictBridge.....	122
Plus normal optagelse.....	59, 67
Portræt.....	50
POWER-knappen.....	15, 25
Pre-AF.....	69

R

Reducer fluorescens-flimren.....	84
Registrer Mine indstillinger.....	106, 121
Roter automatisk.....	118
Rækkefølge af markeringsfunktioner.....	87, 90

S

Scenetilstand (SCENE).....	13, 50
SD-hukommelseskort.....	22, 23, 153
Selvdløser.....	16, 34
Selvdløserlampe.....	15
Setup-menu.....	114
Shutter Priority Mode.....	65
Skruehul til stativ.....	16
Skråkor.-tilstand.....	52, 54
Skævkorrigerings.....	87, 96
Slet.....	39
Sletteknap.....	16, 39

Snap film	84
Sport	51
Sprog (Language/言語)	119
Støjreduktion	70
Størrelse	68

T

Teksttilst	52
Tilpas størrelse	87
Tilstanden for synkroniseret visning	42
Tilstandsvælger	13, 15
Trin-zoom	116
Tænd/sluk	25

U

USB-kabel	122, 128, 135
USB-tilslutningstype	119

V

Videoudgangstilstand	119
Vignettering	67
Vis zoomhjælp	117
Visning af hvid mætning (højlys)	44
VM-1	136

Z

Zoom med super opløsning	30
Zoom	30
Zoomknap	15, 30, 36
Zoom-makro	51

Æ

Ændring af Gitter Punkt	88
-------------------------------	----

Telefonnumre til telefonsupport i Europa

UK	(from within the UK)	0203 026 2290
	(from outside the UK)	+44 203 026 2290
Deutschland	(innerhalb Deutschlands)	06331 268 438
	(außerhalb Deutschlands)	+49 6331 268 438
France	(à partir de la France)	0800 88 18 70
	(en dehors de la France)	+33 1 60 60 19 94
Italia	(dall'Italia)	02 4032 6427
	(dall'estero)	+39 02 4032 6427
España	(desde España)	911 230396
	(desde fuera de España)	+34 911 230396
Belgique	(en dehors de la Belgique)	+32 2 8088300 (Français)
	(van buiten België)	+32 505 51082 (Vlaams)
Nederland	(van buiten Nederland)	+31 208081108

<http://www.service.ricohpmmc.com/>

PHOTO STYLE-websted for brugere af Ricoh-digitalkameraer

PHOTO STYLE har nyttige oplysninger til, hvordan du opnår bedre fotos og sjovere fotografering, for brugere af Ricoh-digitalkameraer.

Grundlæggende viden

Nemme forklaringer af mekanismer og funktioner i digitalkameraer

Fotograferingsteknik

Nyttige fotograferingsteknikker sorteret efter emne

Fotografernes galleri

Fotos taget af professionelle fotografer

Fotokonkurrence

En samling af flotte fotos, som vi har samlet fra hele verden

Benyt følgende URL-adresse:

http://www.ricoh.com/r_dc/photostyle/

Fra miljøvenlighed til miljøbevarelse og miljøforvaltning

Ricoh støtter ivrigt miljøvenlige samt miljøbevarende aktiviteter for at løse det store miljøforvaltningsproblem som borgere på vores dyrebare jord.

For at mindske den belastning, som digitale kameraer kan påføre miljøet, forsøger Ricoh også at løse de store problemer vedrørende "energi besparelse via reduktion af strømforbruget" og "reduktion af de miljøbelastende kemiske stoffer i produkter".



Hvis der opstår et problem

Se først og fremmest "Fejlfinding" (☞ s.138) i denne manual. Hvis problemet stadig forekommer, skal du kontakte en af Ricohs afdelinger.

Ricohs afdelinger	
RICOH COMPANY, LTD.	3-2-3, Shin-Yokohama Kouhoku-ku, Yokohama City, Kanagawa 222-8530, JAPAN http://www.ricoh.com/r_dc/
RICOH AMERICAS CORPORATION	5 Dedrick Place, West Caldwell, New Jersey 07006, USA. 1-800-22RICOH http://www.ricoh-usa.com/
RICOH INTERNATIONAL B.V. (EPMMC)	Oberrather Straße 6, D-40472 Düsseldorf, GERMANY (innerhalb Deutschlands) 06331 268 438 (außerhalb Deutschlands) +49 6331 268 438 http://www.ricoh.com/r_dc/
RICOH ASIA PACIFIC OPERATIONS LIMITED	21/F, One Kowloon, 1 Wang Yuen Street, Kowloon Bay, Hongkong
Om MediaBrowser	
Nordamerika (USA)	(Gratis opkald) +1-800-458-4029
Europa	Storbritannien, Tyskland, Frankrig og Spanien: (Gratis opkald) +800-1532-4865 Andre lande: +44-1489-564-764
Asien	+63-2-438-0090
Kina:	+86-21-5385-3786
Åbningstider: 9.00 til 17.00	

Ricoh Company, Ltd.
Ricoh Building, 8-13-1, Ginza, Chuo-ku, Tokyo
104-8222, Japan
September 2011



Trykt i Nederlandene



* L 7 6 3 0 8 8 5 A *