

SONY®

Digitalkamera

Betjeningsvejledning

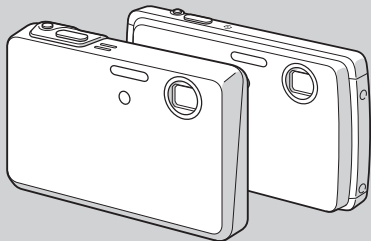
Læs denne betjeningsvejledning grundigt, inden du tager digitalkameraet i brug, og gem den til fremtidig brug.

Ejer-registrering

Model- og serienumrene står på undersiden. Noter serienummeret på nedenstående plads. Henvis altid til disse numre, hvis du henvender dig til en Sony-forhandler angående dette produkt.

Model nr. DSC-T3/T33

Seriernr. _____



DSC-T3/T33

Cyber-shot



MEMORY STICK™



TYPE

Klargøring _____

Optage stillbilleder _____

Se stillbilleder _____

Slette stillbilleder _____

Inden avancerede funktioner _____

Optage stillbilleder på avanceret måde _____

Se stillbilleder på avanceret måde _____

Stillbilled-udskrivning _____

Se film _____

Se billeder på computer _____

Fejlfinding _____

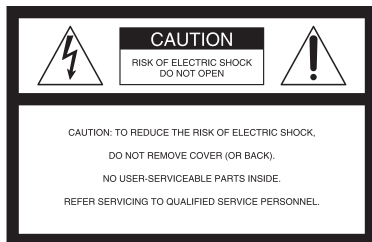
Yderligere oplysninger _____

Indeks _____

ADVARSEL

For at undgå brand eller elektrisk stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

Til kunder i USA



Dette symbol skal advare brugeren om, at der er uisoleret "farlig spænding" inden for produktets kabinet, der kan være tilstrækkelig til at udgøre en risiko for elektrisk stød.



Dette symbol skal advare brugeren om vigtig betjenings- og vedligeholdelses (service) -vejledning i den skriftlige dokumentation, der følger med enheden.

Hvis du har spørgsmål vedrørende produktet, kan du ringe til:

Sony Customer Information Services Center
1-800-222-SONY (7669)

Nummeret nedenfor gælder udelukkende forhold vedrørende FCC.

Lovgivningsmæssige oplysninger

Overensstemmelseserklæring

Handelsmærke: SONY
Model nr.: DSC-T3
Ansvarlig: Sony Electronics Inc.
Adresse: 16450 W. Bernardo Dr,
San Diego, CA 92127
USA
Telefonnr.: 858-942-2230

Denne enhed er i overensstemmelse med Del 15 i FCC-Reglerne. Betjening er underlagt følgende to betingelser: (1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage, at enheden ikke kan betjenes som ønsket.

Overensstemmelseserklæring

Handelsmærke: SONY
Model nr.: DSC-T33
Ansvarlig: Sony Electronics Inc.
Adresse: 16450 W. Bernardo Dr,
San Diego, CA 92127
USA
Telefonnr.: 858-942-2230

Denne enhed er i overensstemmelse med Del 15 i FCC-Reglerne. Betjening er underlagt følgende to betingelser: (1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage, at enheden ikke kan betjenes som ønsket.

Bemærk:

Model DSC-T3 skal bruges med Cyber-shot Station model UC-TC og lysnetadapter model AC-LM5/AC-LM5A. Model DSC-T33 skal bruges med Cyber-shot Station model UC-TD og lysnetadapter model AC-LM5/AC-LM5A.

FORSIGTIG

Du advares om, at ændringer eller modifikationer af en hvilken som helst art, der ikke udtrykkeligt er godkendt i denne betjeningsvejledning, kan gøre din godkendelse til at betjene dette udstyr ugyldig.

Bemærk:

Dette udstyr er blevet afprøvet, og det er i overensstemmelse med grænseværdierne for en digital enhed af Klasse B ifølge Del 15 i FCC-reglerne. Disse grænseværdier skal yde brugeren rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i forbindelse med installation i private hjem. Udstyret udvikler, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med vejledningen, forårsage skadelig interferens på radiotrafik. Der er dog ingen garanti for, at der ikke opstår interferens i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens på radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan afgøres ved at slukke og tænde for udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at fjerne interferensen ved at tage en eller flere af følgende forholdsregler:

- Drej eller flyt antennemodtageren.
- Forøg afstanden mellem udstyret og receiveren.

- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, receiveren er tilsluttet.
- Henvend dig til forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker for at få hjælp.

Det medfølgende interfacekabel skal bruges med udstyret, så grænserne for en digital enhed, ifølge Underdel B i Del 15 i FCC-Reglerne overholdes.

Til kunder i USA og Canada

GENBRUG AF LITIUM-ION-BATTERIER

Litium-ion-batterier kan genbruges. Genopladelige batterier, du ikke længere har brug for, kan af miljømæssige hensyn returneres til nærmeste indsamlings- og genbrugssted.



For flere oplysninger om genbrug af genopladelige batterier kan du ringe gratis på 1-800-822-8837 eller gå ind på <http://www.rbcrc.org/>

Forsigtig: Rør ikke ved beskadigede eller utætte litium-ion-batterier.

Til kunder i Storbritannien

Af hensyn til brugerens sikkerhed og komfort, er udstyret forsynet med et støbt stik, der er i overensstemmelse med BS1363. Hvis det er nødvendigt at udskifte sikringen i det medfølgende stik, skal der bruges en sikring med det samme amperetal som den medfølgende, og som er godkendt af ASTA eller BSI til BS1362 (dvs. med ⚡- eller ⚡-mærket). Hvis det stik, der følger med udstyret, har et aftageligt sikringsdæksel, skal du sørge for at fastgøre det, når du har skiftet sikringen. Brug aldrig stikket uden påsat sikringsdæksel. Kontakt nærmeste Sony-servicecenter, hvis du mister sikringsdækslet.

Til kunder i Europa

Produktet er blevet afprøvet. Det overholder EMC-direktivets grænser vedrørende brug af tilslutningskabler med en længde på mindre end tre meter.

Bemærk

De elektromagnetiske felter på bestemte frekvenser kan påvirke kameraets billede og lyd.

Bemærk

Hvis statisk elektricitet eller elektromagnetisme bevirker, at datatransmissionen afbrydes midtvejs (svigter), skal du genstarte programmet eller tage USB-kablet ud og sætte det i igen.

"Memory Stick"



Til kunder i USA og Canada

DENNE ENHED ER I OVERENSSTEMMELSE MED DEL 15 I FCC-REGLERNE. BETJENING ER UNDERLAGT FØLGENDE TO BETINGELSER:
(1) DENNE ENHED MÅ IKKE FORÅRSAGE SKADELIG INTERFERENS, OG
(2) DENNE ENHED SKAL ACCEPTERE MODTAGET INTERFERENS, HERUNDER INTERFERENS, DER KAN FORÅRSAGE, AT ENHEDEN IKKE KAN BETJENES SOM ØNSKET.
DENNE DIGITALE ENHED AF KLASSE B ER I OVERENSSTEMMELSE MED DEN CANADISKE ICES-003.

Læs dette først

Prøveoptagelse

Inden du begynder at optage begivenheder, du ikke har mulighed for at optage igen, er det en god ide at lave en prøveoptagelse, så du er sikker på, at kameraet virker korrekt.

Ingen kompensation for optagelsens indhold

Der ydes ikke kompensation for optagelsens indhold, hvis der ikke kan optages eller afspilles pga. en funktionsfejl på kameraet, optagemediet el.lign.

Vedrørende sikkerhedskopiering

For at undgå eventuelt tab af data anbefales det altid at sikkerhedskopiere data på en disk.

Bemærkninger om billeddatakompatibilitet

- Kameraet er i overensstemmelse med designreglerne for kamerafilmsystemer ifølge verdensstandarden JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).
- Der gives ingen garanti for, at billeder, der er optaget med dit kamera, kan afspilles på andet udstyr, og at billeder, der er optaget eller redigeret med andet udstyr, kan afspilles på dit kamera.

Forsigtighed vedrørende ophavsret

Tv-programmer, film, videobånd og andet materiale kan være underkastet bestemmelser om ophavsret. Uautoriseret optagelse af sådant materiale kan være i strid med lovgivningen om ophavsret.

Undgå at ryste eller slå til kameraet

Foruden funktionsfejl og manglende evne til at optage billeder kan det gøre "Memory Stick Duo'en" ubrugelig, eller der kan opstå billeddataforstyrrelser, skade eller tab.

LCD-skærm, LCD-søger (kun modeller med LCD-søger) og objektiv

- LCD-skærmen og LCD-søgeren er fremstillet med avanceret teknologi, så mere end 99,99 % af billedpunkterne bruges effektivt. Alligevel kan der forekomme nogle små sorte prikker og/eller lysprikker (hvide, røde, blå eller grønne), som konstant kan ses på LCD-skærmen og i LCD-søgeren. Disse prikker er normale, og påvirker ikke optagelsen på nogen måde.
- Vær forsigtig hvis kameraet anbringes i nærheden af et vindue eller uendørs. Hvis LCD-skærmen, søgeren eller objektivet udsættes for direkte sollys igennem længere tid, kan der opstå funktionsfejl.
- Tryk ikke for hårdt på LCD-skærmen. Skærmen kan være ujævn, og det kan forårsage funktionsfejl.
- I kolde omgivelser kan der komme skygger på billeder på LCD-skærmen. Det er ikke en funktionsfejl.

Rens blitzoverfladen inden brug

Varmen fra blitzudstrålingen kan få snavs på blitzoverfladen til at misfarve blitzoverfladen eller klæbe fast på den, så der ikke udsendes tilstrækkeligt lys.

Undgå at kameraet bliver vådt

Når du tager billeder uendørs i regnvej eller under lignende forhold, skal du passe på, at kameraet ikke bliver vådt. Hvis der kommer vand ind i kameraet, kan der opstå funktionsfejl, som ikke altid kan repareres. Hvis der opstår kondensvand, skal du se side 128 og følge vejledningen i, hvordan du fjerner det, inden du bruger kameraet.

Udsæt ikke kameraet for sand eller støv

Brug af kameraet i sandede eller støvede omgivelser kan forårsage funktionsfejl.

Ret ikke kameraet mod solen eller andet stærkt lys

Dette kan forårsage uoprettelige øjenskader. Det kan også forårsage funktionsfejl på kameraet.

Bemærkninger om omgivelser, hvor du kan bruge kameraet

Brug ikke kameraet nær et sted, der udvikler stærke radiobølger eller udsender stråling. Kameraet vil ikke kunne optage eller afspille korrekt.

Carl Zeiss-objektiv

Kameraet er udstyret med et Carl Zeiss-objektiv, der kan gengive skarpe billeder med fremragende kontrast.

Kameraets objektiv er fremstillet under et kvalitetsgarantisystem certificeret af Carl Zeiss i overensstemmelse med Carl Zeiss' kvalitetsstandarder i Tyskland.

Om afbildninger

Afbildningerne der bruges i denne betjeningsvejledning gælder for DSC-T3 med mindre andet er nævnt.

Billeder brugt i betjeningsvejledningen

Fotografierne, der i betjeningsvejledningen bruges som eksempler på billeder, er ikke virkelige billeder optaget med dette kamera.

Inden kameraet tages i brug

"Memory Stick" kompatibel med dette kamera

"Memory Stick Duo" er det integreret kredsløb-optagemedium, som bruges i dette kamera.

Der findes "Memory Stick" i to størrelser. Vælg den størrelse "Memory Stick", der passer til kameraet.

"Memory Stick Duo" (størrelse som bruges i dette kamera)



"Memory Stick"



- Se side 128 for nærmere oplysninger om "Memory Stick Duo".
- "Memory Stick PRO" og "Memory Stick PRO Duo" kan kun bruges med "Memory Stick PRO"-kompatibelt udstyr.
- For det antal billeder, som kan gemmes med dette kamera, se side 28 eller 119.

Ved brug af "Memory Stick Duo" med "Memory Stick"-kompatibelt udstyr

Sørg for at sætte "Memory Stick Duo'en" i den medfølgende Memory Stick Duo-adapter.

Memory Stick Duo-adapter



Om "InfoLITHIUM"-batteriet Når du bruger batteriet for første gang

Sørg for at oplade det medfølgende NP-FT1-batteri (side 14).

Genopladning


Batteriet kan oplades selv om det ikke er helt afladet. Batteriet kan også bruges, selv om det kun er delvist opladet.

Forlænge batteriets levetid

Når du ikke skal bruge kameraet i lang tid, skal du slukke kameraet, tage batteriet ud og opbevare det tørt og køligt. Så opretholdes batteriets funktioner (side 130).

- Se side 130 for nærmere oplysninger om "InfoLITHIUM"-batteriet.

Varemærker

- **Cyber-shot** er et varemærke, som tilhører Sony Corporation.
- "Memory Stick", , "Memory Stick PRO", **MEMORY STICK PRO**, "Memory Stick Duo", **MEMORY STICK DUO**, "Memory Stick PRO Duo", **MEMORY STICK PRO DUO**, "MagicGate" og **MAGIC GATE** er varemærker, som tilhører Sony Corporation.
- "InfoLITHIUM" er et varemærke, som tilhører Sony Corporation.
- Picture Package er et varemærke, som tilhører Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, WindowsMedia og DirectX er enten registrerede varemærker eller varemærker, som tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Macintosh, Mac OS, QuickTime, iMac, iBook, PowerBook, Power Mac og eMac er varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører Apple Computer, Inc.
- Macromedia og Flash er varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører Macromedia, Inc. i USA og/eller andre lande.
- Intel, MMX og Pentium er varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører Intel Corporation.
- Derudover er system- og produktnavne, der bruges i betjeningsvejledningen, generelt varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører de respektive udviklere eller producenter. TM og ® -mærkerne er ikke brugt i alle tilfælde i betjeningsvejledningen.

Indholdsfortegnelse

Læs dette først.....	4
Inden kameraet tages i brug	6
Kamera.....	10
Delenes betegnelser	10
Cyber-shot Station	12

Klargøring

Opladning af batteriet	14
Brug af lysnetadapteren	19
Bruge kameraet i udlandet	19
Tænde/slukke kameraet	20
Sådan bruges kontrolknappen.....	20
Indstille dato og klokkeslæt	21
Ændring af sprogindstillingen.....	23

Optage stillbilleder

Isætte og udtage en "Memory Stick Duo"	24
Indstille stillbilledstørrelsen.....	25
Billedstørrelse og kvalitet	26
Antal stillbilleder der kan optages	28
Grundlæggende stillbilledoptagelse — Brug af auto-justering-indstilling	29
Kontrol af det sidst optagede billede — Quick Review	32
Indikatorer på LCD-skærmen ved optagelse	32
Bruge zoomfunktionen	33
Optage nærbilleder — Macro	35

Bruge selvudløseren	36
Vælg en blitzindstilling.....	37
Indføj dato og klokkeslæt på et stillbillede	38
Optage i overensstemmelse med sekvensforhold — Scene Selection.....	40

Se stillbilleder

Se billeder på kameraets LCD-skærm	44
Se billeder på en tv-skærm.....	46

Slette stillbilleder

Slette billeder	49
Formatere en "Memory Stick Duo"	51

Inden avancerede funktioner

Sådan klargøres og betjenes kameraet	53
Ændre menuen	53
Ændre punkterne på Setup-skærmen ..	54
Bestemme stillbilledkvaliteten.....	54
Oprette eller vælg en mappe	55
Oprette en ny mappe	55
Skift af optagemappe	56

Optage stillbilleder på avanceret måde

Vælg en auto-fokus-metode	57
Vælg en fokus-områdesøger-ramme — AF-områdesøger	57
Vælg en fokusbetjening — AF Mode.....	58
Indstille afstanden til motivet — Fokusforvalg	59
Justering af eksponeringen — EV-justering.....	60
Vise et histogram	61
Valg af måling-metoden.....	62
Optage 3 billeder med forskellig eksponering — Exposure Bracket	63
Justere farvetoner — Hvidbalance	65
Justere blitzniveaulet — Flash Level	66
Uafbrudt optagelse	66
Optage 16 enkeltbillede efter hinanden — Multi Burst	67
Optage med specialeffekter — Picture Effect.....	68

Se stillbilleder på avanceret måde

Vælg mappe og afspille billeder	69
Forstørre en del af et stillbillede	70
Forstørre et billede	
— Afspilningszoom.....	70
Optage et forstørret billede	
— Trimming	71
Afspille efterfølgende billeder	
— Slide Show	71
Rotere stillbilleder.....	72
Afspilning af billeder i Multi Burst-	
indstilling.....	72
Afspille uafbrudt.....	73
Afspille delbillede for delbillede	73
Beskytte billeder	
— Protect.....	74
Ændre billedstørrelse	
— Resize	75

Stillbilled-udskrivning

Udskrivning af stillbilleder	76
Direkte udskrivning	77
Få billeder udskrevet i en forretning	81

Se film

Optage film.....	84
Se film på LCD-skærmen.....	85
Slette film	86
Klippe film	87

Se billeder på computer

Kopiere billeder til din computer	
— Til Windows-brugere	89
Installation af USB-driveren	90
Tilslutte kameraet til din computer	91
Kopiere billeder	92
Se billederne på din computer	94
Image file storage destinations and file names.....	95
Se billedfiler når de er kopieret til en computer med kameraet	97
Installere "Picture Package" og "ImageMixer VCD2"	97
Kopiere billeder med brug af "Picture Package"	99
Brug af "Picture Package"	99
Udskrive billeder.....	101
Kopiere billeder til din computer	
— Til Macintosh-brugere	102
Brug af "ImageMixer VCD2"	103

Fejlfinding

Fejlfinding	105
Advarsler og meddelelser.....	115
Selvdiagnosedisplay	118

Yderligere oplysninger

Antal billeder der kan gemmes eller optagetid	119
Menupunkter	120
Opsætningspunkter	124
Forsigtighedsregler.....	127
Om "Memory Stick"	128
Om "InfoLITHIUM"-batteriet	130
Om Marine Pack	131
Tekniske data	131
LCD-skærmen.....	133

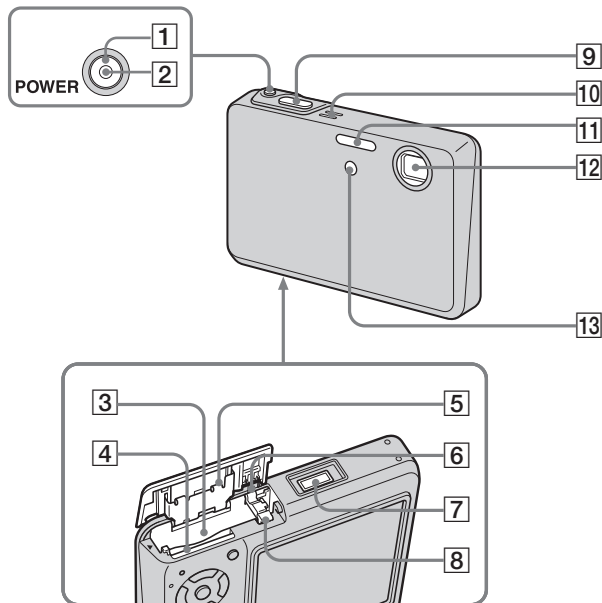
Indeks

Indeks	138
--------------	-----

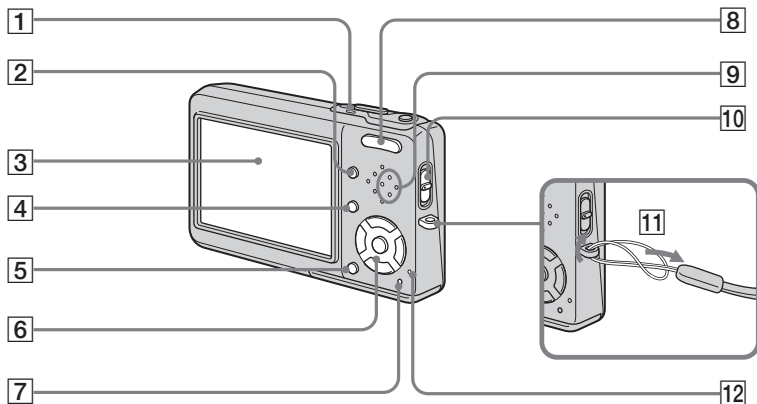
Delenes betegnelser

Se siderne i parentes for nærmere oplysninger om betjening.

Kamera



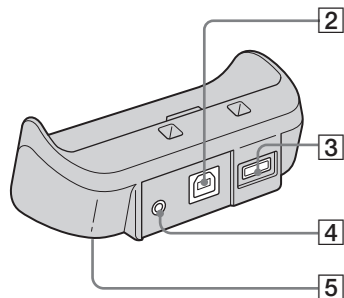
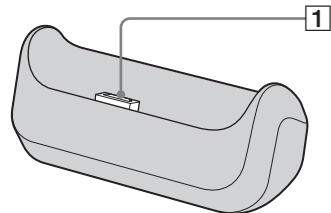
- 1 **POWER-knap** (20)
- 2 **POWER-lampe** (20)
- 3 **Batteri-isætningsslot** (14)
- 4 **"Memory Stick Duo"-isætningsslot** (24)
- 5 **Batteri/"Memory Stick Duo"-dæksel**
- 6 **Batteriholder-knap** (14)
- 7 **Multi-stik** (16, 19)
- 8 **Batteriudkastknap** (14)
- 9 **Lukkerknap** (29)
- 10 **Mikrofon** (84)
- 11 **Blitz** (37)
- 12 **Objektiv**
- 13 **Selvuløserlampe** (36)/**AF-reflektor** (38, 124)



- 1** $\frac{1}{2}$ /CHG-lampe (orange) (15)
- 2** (Display/LCD-baggrundsbelysning til/fra)-knap (32)
- 3** LCD-skærm
For nærmere oplysninger om punkterne på LCD-skærmen, se side 133 til 137.
- 4** MENU-knap (53, 120)
- 5** / (Billedstørrelse/Slet)-knap (25, 49)
- 6** Kontrolknap
Menu til: //// (20)/
Menu fra: /// (37/36/32/35)
- 7** RESET-knap (105)
- 8** Til optagelse: Zoom (W/T) -knap (33)
Til at se: / (Afspilningszoom)-knap (70)/
 (Indeks) -knap (45)
- 9** Højtaler
- 10** Funktionskontakt (21, 120)
: Til at optage film
: Til at optage stillbilleder
: Til at se eller redigere billeder
- 11** Hægte til strop
Fastgøre stroppen
Det anbefales at fastgøre stroppen, så du ikke kommer til at tabe kameraet.
- 12** Tilslutningslampe (24)

Cyber-shot Station

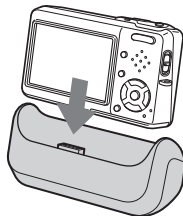
Den bruges ved opladning af batteriet eller til at tilslutte kameraet til et tv, en computer el.lign.



- 1 Kamera-stik
- 2 ψ (USB) -jackstik (91)
- 3 DC IN-jackstik (15)
- 4 A/V OUT (MONO) -jackstik (46)
- 5 Gevind til fastgørelse af stativ (på undersiden)

Sådan tilsluttes

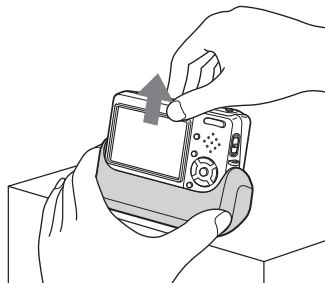
Tilslut kameraet som afbildet.



- Sørg for at kameraet er sluttet godt til Cyber-shot Station.

Sådan afbrydes

Hold om kamera og Cyber-shot Station (medfølger) som afbildet, og afbryd kameraet.



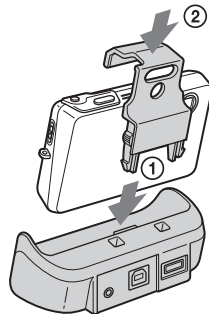
Påsatte et stativ

Fastgør kameraet til Cyber-shot Station på forhånd vha. det medfølgende kamerastativ.

- Se betjeningsvejledningen til stativet vedrørende påsætning af stativet.

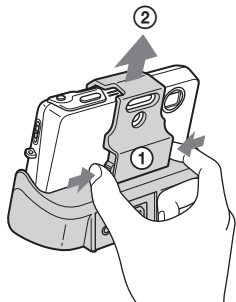
Sådan påsættes kamerastativet

Tilslut kameraet til Cyber-shot Station, og isæt derefter kamerastativet i pilens retning, indtil det klikker på plads.



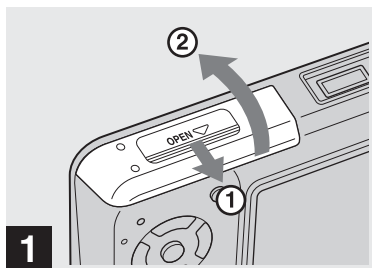
Sådan aftages kamerastativet

Tryk på tapperne, og træk kamerastativet af som afbildet, og afbryd derefter kameraet fra Cyber-shot Station.



- Brug et stativ med en skruelængde på under 5,5 mm. Du kan ikke fastgøre Cyber-shot Station forsvarligt på et stativ, der har længere skruer, og Cyber-shot Station kan blive beskadiget.
- Sæt stativet på, så kameraet er stabilt. Hvis du optager med kameraet under ustabile forhold, kan kameraet falde, så det beskadiges eller der opstår funktionsfejl.
- Sørg for at slukke kameraet, inden du tilslutter kameraet til Cyber-shot Station eller afbryder kameraet fra Cyber-shot Station.
- **Afbryd ikke kameraet fra Cyber-shot Station ved USB-tilslutning, da det kan beskadige dataene.** Se  på side 92 (Windows) eller  på side 103 (Macintosh) vedrørende annullering af USB-tilslutning.

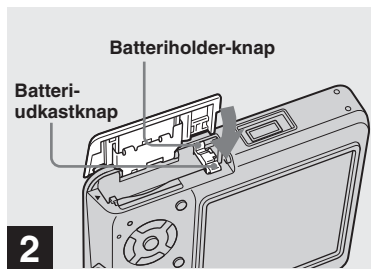
Opladning af batteriet



➔ Åben batteri/"Memory Stick Duo"-dækslet.

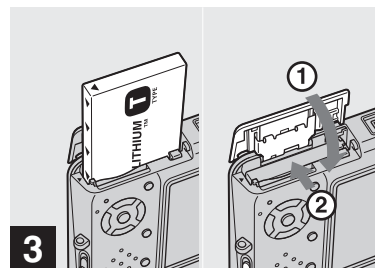
Skyd dækslet i pilens retning.

- Sørg for at slukke kameraet, når batteriet oplades (side 20).
- Kameraet virker med "InfoLITHIUM" NP-FT1 batteri (type T) (medfølger). Du kan kun bruge type T batteriet (side 130).



➔ Tryk batteriudkastknappen i pilens retning.

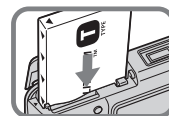
Batteriholder-knap åbnes ud mod dig.



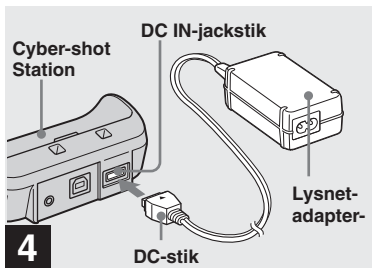
➔ Isæt batteriet, og luk derefter batteri/"Memory Stick Duo"-dækslet.

Sørg for, at batteriet er sat helt ind, og luk derefter dækslet.

Batteri-isætningsslot



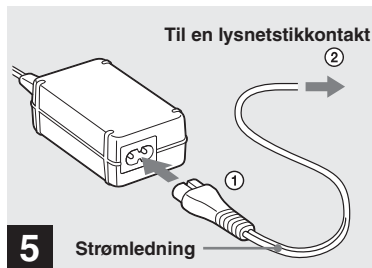
Isæt batteriet, så spidsen af ▲-mærkerne på siden af batteriet vender mod spidsen af ▲-mærket på batteri-isætningsslotten.



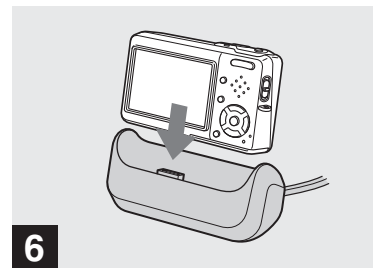
4 ➔ Tilslut lysnetadapteren (medfølger) til DC IN-jackstikket på Cyber-shot Station (medfølger).

Tilslut DC-stikket med ▲-mærket opad.

- Kortslut ikke lysnetadapterens DC-stik med en metalgenstand, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Rens lysnetadapterens DC-stik med en tør vatpind. Brug ikke et beskidt stik, da batteriet i så fald ikke kan oplades korrekt.



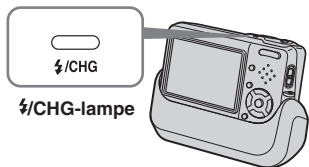
5 ➔ Tilslut strømledningen til lysnetadapteren og til en lysnetstikkontakt.



6 ➔ Tilslut kameraet til Cyber-shot Station.

Tilslut kameraet som afbildet. Sørg for, at kameraet er sluttet godt fast til Cyber-shot Station.

⚡/CHG-lampen tændes, når opladning begynder.

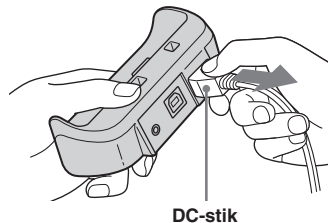


⚡/CHG-lampen går ud, når opladning er fuldendt.

- Når opladning er fuldendt, skal kameraet tages af Cyber-shot Station.

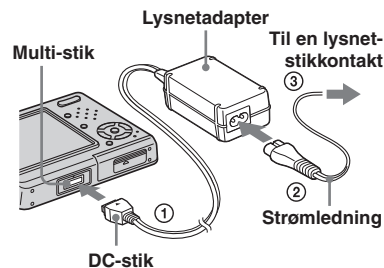
Afbryde lysnetadapteren fra Cyber-shot Station

Hold om selve DC-stikket og Cyber-shot Station som afbildet, og afbryd kablet.



Sådan oplades batteriet kun med brug af lysnetadapteren

Du kan oplade batteriet uden Cyber-shot Station, f.eks. når du er på rejse. Tilslut lysnetadapterens DC-stik til kameraet med ▲-mærket vendt som afbildet.



- Sørg for at slukke kameraet, når batteriet oplades (side 20).
- Når du placerer kameraet, skal du sørge for, at LCD-skærmen vender opad.
- Efter opladning af batteriet skal du afbryde lysnetadapteren både fra kameraets multi-stik og fra lysnetstikkontakten.

Indikator for resterende batteri

Indikatoren for resterende batteri på LCD-skærmen viser den resterende tid til at optage eller se.

Resterende



Resterende tid

- Den resterende tid angives under bestemte omstændigheder eller forhold ikke altid korrekt.

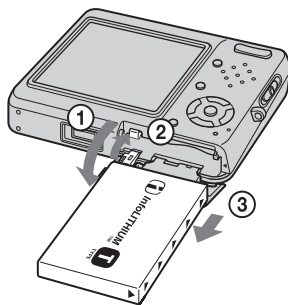
Opladningstid

Omtrentlig tid til opladning af et helt afladet batteri med brug af lysnetadapteren ved en temperatur på 25 °C.

Batteri	Opladningstid (min.)
NP-FT1 (medfølger)	Ca. 150

- Opladningstiden kan blive længere under bestemte omstændigheder eller forhold.

Sådan demonteres batteriet



Åbn batteri/"Memory Stick Duo"-dækslet og batteriholder-knappen. Hold derefter kameraet, så det vender nedad, og tag batteriet ud.

- Vær forsigtig: Undgå at tabe batteriet, når du fjerner det.

Antal billeder og batterilevetid der kan optages/ses

Tabellerne viser det omtrentlige antal billeder og den batterilevetid, der kan optages/ses, når du optager billeder i normal indstilling med et fuldt opladet batteri (medfølger) ved en temperatur på 25 °C. Det antal billeder, der kan optages eller ses, tager hensyn til at skifte "Memory Stick Duo" som nødvendigt. Bemærk, at de faktiske tal kan være mindre end angivet, afhængigt af brugsforholdene.


- Batterikapaciteten mindskes, når det bruges flere gange, og med tiden (side 131).

Optage stillbilleder

Ved gennemsnitlige forhold¹⁾

Billedstørrelse	NP-FT1 (medfølger)		
	LCD-baggrunds-belysning	Antal billeder	Batterilevetid (min.)
5M	Til	Ca. 180	Ca. 90
	Fra	Ca. 210	Ca. 105
VGA (E-Mail)	Til	Ca. 180	Ca. 90
	Fra	Ca. 210	Ca. 105

¹⁾ Optagelse i følgende tilfælde:

-  (Billedkvalitet) er indstillet på [Fine]
- Optagelse en gang hvert 30. sekund
- Zoom ændres skiftevis mellem W- og T-siden
- Blitzen blinker en gang hver anden gang
- Strømmen slås til og fra 1 gang for hver 10 gange.
- [AF Mode] er indstillet på [Single] på Setup-skærmen

Målemetoden er baseret på CIPA-standardens. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

Se stillbilleder²⁾

Billedstørrelse	NP-FT1 (medfølger)	
	Antal billeder	Batterilevetid (min.)
5M	Ca. 3.800	Ca. 180
VGA (E-Mail)	Ca. 3.800	Ca. 180

²⁾ Se enkeltbilleder i rækkefølge med intervaller på ca. 3 sekunder

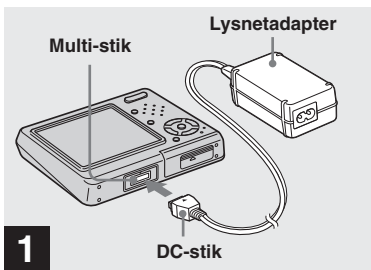
Optage film³⁾

NP-FT1 (medfølger)	
LCD-baggrunds-belysning Til	LCD-baggrunds-belysning Fra
Ca. 80 min.	Ca. 100 min.

³⁾ Optage film uafbrudt med billedstørrelse [160]

- Det antal billeder og den batterilevetid der kan optages/ses mindskes under følgende forhold:
 - Når temperaturen i omgivelserne er lav
 - Når blitzten bruges
 - Når kameraet er blevet tændt og slukket mange gange
 - Når zoom bruges ofte
 - [LCD Backlight] er indstillet på [Bright] på Setup-skærmen
 - [AF Mode] er indstillet på [Monitor] på Setup-skærmen
 - Når strømmen på batteriet er lav

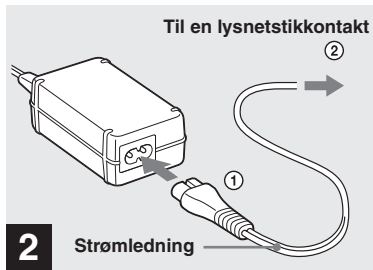
Brug af lysnetadapteren



- ➔ Tilslut lysnetadapteren (medfølger) til kameraets multi-stik.

Når du placerer kameraet, skal du sørge for, at LCD-skærmen vender opad. Tilslut DC-stikket med ▲-mærket opad.

- Tilslut lysnetadapteren til en lettilgængelig lysnetstikkontakt i nærheden. Hvis noget går galt, mens du bruger adapteren, skal du straks slå strømmen fra ved at trække stikket ud af lysnetstikkontakten.



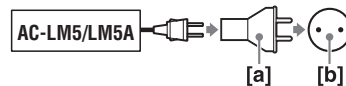
- ➔ Tilslut strømledningen til lysnetadapteren, og derefter til en lysnetstikkontakt.

- Brug ikke lysnetadapteren, hvis den er placeret et indelukket, f.eks. mellem en væg og møbler.
- Efter brug af lysnetadapteren skal du afbryde den både fra kameraets multi-stik og fra lysnetstikkontakten.
- Kameraet er ikke afbrudt fra lysnetkilden, så længe det er tilsluttet en lysnetstikkontakt, også selvom kameraet er blevet slukket.

Bruge kameraet i udlandet

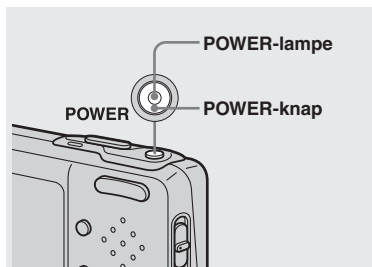
Strømkilder

Med lysnetadapteren/strømledningen (medfølger) kan du bruge kameraet i alle lande og områder, der har fra 100 V til 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz. Brug om nødvendigt en almindelig lysnetstikadapter [a], afhængigt af lysnetstikkontaktens udformning [b].



- Brug ikke en elektrisk transformer (rejseforformer), da det kan forårsage funktionsfejl.

Tænde/slukke kameraet



→ Tryk på POWER.


POWER-lampen (grøn) tændes, og strømmen er slået til. Når du tænder kameraet første gang, vises Clock Set-skærmen (side 21).

Slå strømmen fra

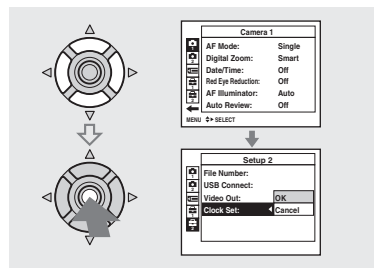
Tryk på POWER igen. POWER-lampen går ud, og kameraet slukkes.

Automatisk slukkefunktion










Hvis du ikke betjener kameraet i ca. tre minutter, mens du optager eller ser billeder, eller udfører opsætning, slukkes kameraet automatisk, så batteriet ikke bruges op. Den automatiske slukkefunktion virker kun, når kameraet bruges med et batteri. Den automatiske slukkefunktion virker ikke under følgende omstændigheder.

- Når du ser film
- Når der afspilles en billedfremvisning
- Når der er sat et stik i  (USB) -jackstikket eller A/V OUT (MONO) -jackstikket, og kameraet er tilsluttet Cyber-Shot Station

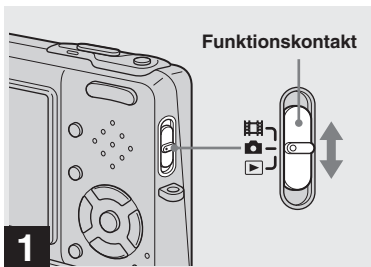
Sådan bruges kontrolknappen



For at ændre kameraets aktuelle indstillinger, skal du hente menuen eller Setup-skærmen-skærmen frem (side 54), og bruge kontrolknappen til at udføre ændringerne.


For at indstille et menupunkt skal du trykke på /// på kontrolknappen for at vælge det ønskede punkt og indstilling, og lave indstillingen. For at indstille et Setup-punkt skal du trykke på /// på kontrolknappen for at vælge det ønskede punkt og indstilling, og tryk derefter på  for at lave indstillingen.



Indstille dato og klokkeslæt

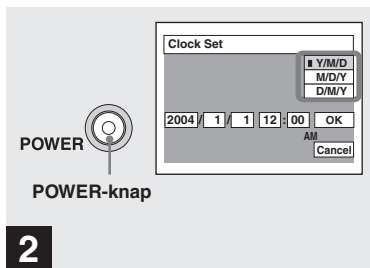


1

→ Indstil funktionskontakten på .

• For at annullere indstilling af dato og klokkeslæt på Setup-skærmen, skal du vælge [Clock Set] i  (Opsætning 2) (side 54 og 126), og gå frem fra punkt **3**.

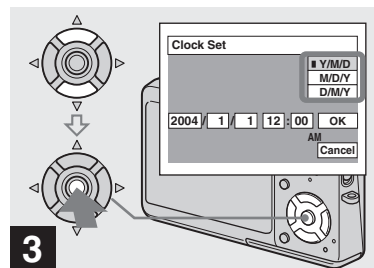
• Du kan også udføre denne betjening, når funktionskontakten er indstillet på  eller .



2

→ Tryk på POWER for at slå strømmen til.

POWER-lampen (grøn) tændes, og Clock Set-skærmen vises på LCD-skærmen.

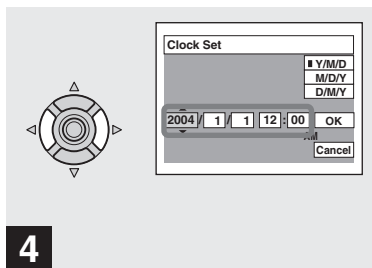


3

→ Vælg den ønskede visning af dato med ▲/▼ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

Vælg mellem [Y/M/D] (år/måned/dag), [M/D/Y] (måned/dag/år) eller [D/M/Y] (dag/måned/år).

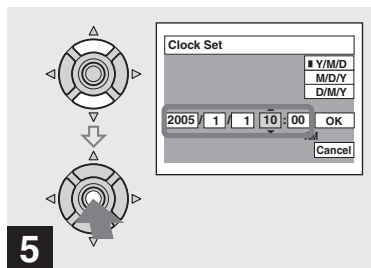
• Hvis det genopladelige batteri (side 128), som forsyner kameraet med strøm til lagring af klokkeslætdato, nogensinde bliver svagt, vises Clock Set-skærmen igen. Hvis det sker, skal du indstille dato og klokkeslæt fra og med trin **3** ovenfor.



4

➔ Vælg år, måned, dag, time eller minut med ◀/▶ på kontrolknappen.

Den punkt, der skal indstilles, er angivet med ▲/▼.

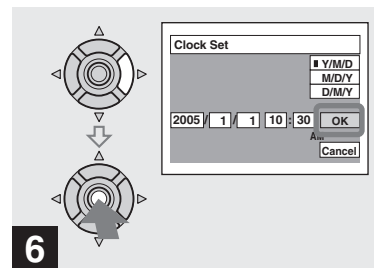


5

➔ Indstil den numeriske værdi med ▲/▼ på kontrolknappen, og tryk derefter på ● for at indføre den.

Efter indføring af tallet rykker ▲/▼ til det næste punkt. Gentag trin 4 og 5, indtil alle punkterne er indstillet.

- Hvis du har valgt [D/M/Y] i trin 3, skal du indstille tiden med et 24-timers ur.
- Midnat vises som 12:00 AM, og middag vises som 12:00 PM.



6


➔ Vælg [OK] med ▶ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

Dato og klokkeslæt indføres, og uret går i gang.

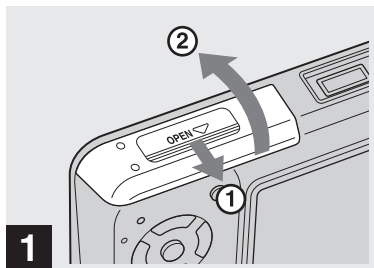
- For at annullere indstilling af dato og klokkeslæt skal du vælge [Cancel] med ▲/▼/◀/▶ på kontrolknappen, og derefter trykke på ●.

Ændring af sprogindstillingen

Du kan efter eget ønske ændre skærmdisplayet, f.eks. menupunkter, advarsler og meddelelser, til et andet sprog.

For at ændre sprogindstillingen skal du vælge **A** (Sprog) i  (Opsætning 1) på Setup-skærmen (side 54 og 125) og vælge det ønskede sprog.

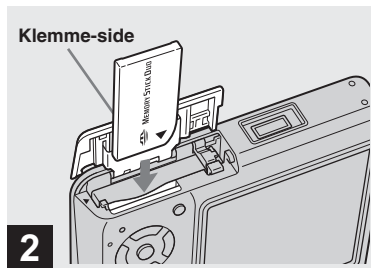
Isætte og udtage en "Memory Stick Duo"



➔ Åben batteri/"Memory Stick Duo"-dækslet.

Skyd dækslet i pilens retning.

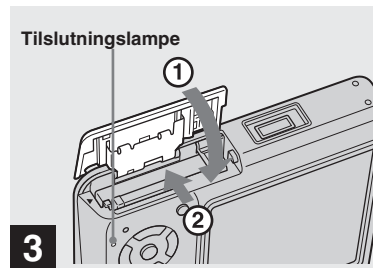
- Når du bruger kameraet, er **Memory Stick Duo-adapteren (medfølger) ikke nødvendig**.
- Se side 128 for nærmere oplysninger om "Memory Stick Duo".



➔ Isæt "Memory Stick Duo".

Sæt "Memory Stick Duo" helt i, indtil den klikker, som afbildet.

- Når du isætter "Memory Stick Duo", skal du sørge for, at den vender korrekt, og skubbe den helt ind i stikket. Hvis "Memory Stick Duo" ikke er sat korrekt i, vil du ikke altid kunne optage eller vise billeder med "Memory Stick Duo". Det kan også forårsage funktionsfejl på kameraet og "Memory Stick Duo".



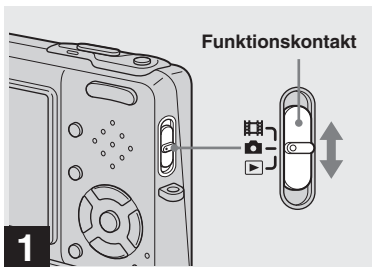
➔ Luk batteri/"Memory Stick Duo"-dækslet.

Sådan udtages en "Memory Stick Duo"

Åben batteri/"Memory Stick Duo"-dækslet, og tryk derefter på "Memory Stick Duo", så den springer ud.

- Når tilslutningslampen er tændt, læser eller optager kameraet et billede. Undgå at udtage "Memory Stick Duo" eller slå strømmen fra på dette tidspunkt, da dataene kan beskadiges.

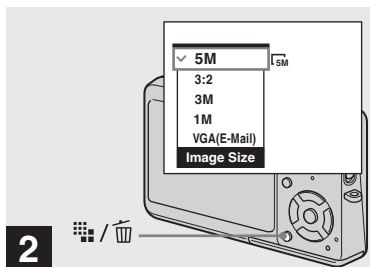
Indstille stillbilledstørrelsen



Funktionsskontakt

1

→ Indstil funktionsskontakten på , og slå strømmen til.

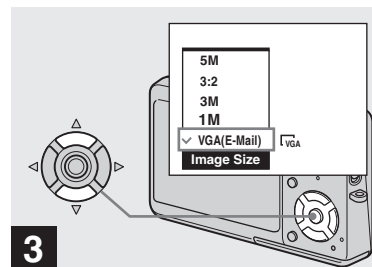


2

→ Tryk på  /  (billedstørrelse).

Image Size Setup vises.



- Se side 26 for nærmere oplysninger om billedstørrelse.



3

→ Vælg den ønskede billedstørrelse med  /  på kontrolknappen.

Billedstørrelsen er indstillet.

Når indstillingen er udført, skal du trykke på  /  (billedstørrelse), så Image Size-opsætning forsvinder fra LCD-skærmen.

- Den valgte billedstørrelse bibeholdes, selv om strømmen slås fra.

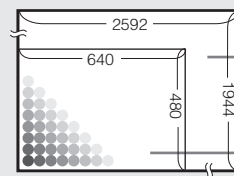
Billedstørrelse og kvalitet

Du kan vælge billedstørrelse (antal pixels) og billedkvalitet (komprimeringsforhold) baseret på den type billeder, du vil optage. Billedstørrelsen vises af det antal pixels (punkter) (vandret × lodret), som et billede er opbygget af. F.eks. angiver et billede i størrelse 5M (2.592 × 1.944), at der er 2.592 pixels vandret og 1.944 lodret. Desto større antal pixels, desto større billedstørrelse.

Du kan vælge blandt billedkvalitet Fine (høj kvalitet) eller Standard. Hver enkelt har et forskelligt komprimeringsforhold. Når du vælger Fine, forbedres billedkvaliteten, når billedstørrelsen forøges, men mængden af optagede data forøges også, og det antal billeder, der kan optages på en "Memory Stick Duo" mindskes. Se tabellen til højre, og vælg billedstørrelse og billedkvalitet der er passende for den type billeder, du vil optage.

Kort beskrivelse af billedstørrelsen

Følgende afbildning viser et kortvarigt billede med brug af henholdsvis maksimal og minimal billedstørrelse.



Billedstørrelse

5M 

2592 pixels × 1944 pixels = 5,038,848 pixels

Billedstørrelse

VGA (E-Mail) 

640 pixels × 480 pixels = 307,200 pixels

Eksempler baseret på billedstørrelse

Billedstørrelse		Retningslinjer for brug
5M ¹⁾ (2.592 × 1.944)	Større ↑ ↓ Mindre	<ul style="list-style-type: none">Til at gemme vigtige billeder, udskrivning af billeder i A4-størrelse/billeder med stor lagringstæthed i A5-størrelseTil udskrivning af billeder i Postcard-størrelseTil optagelse af et stort antal billederTil at vedhæfte billeder til e-mail eller oprette hjemmesider
3:2 ²⁾ (2.592 × 1.728)		
3M (2.048×1.536)		
1M (1.280×960)		
VGA (E-Mail) (640×480)		

¹⁾ Standardindstillingen er [5M]. Det er den højeste billedkvalitet på dette kamera.

²⁾ Billeder optages i det samme 3:2-formatforhold som fotoudskriftspapir, postkort osv.

Eksempler baseret på billedkvalitet

Billedkvalitet (komprimeringsforhold)		Retningslinje for brug
Fin	Lav komprimering (ser bedre ud)	• For at optage eller udskrive med bedre billedkvalitet. • For at optage et stort antal billeder.
Standard	Høj komprimering (normal)	

Antal stillbilleder der kan optages

Det antal billeder, som kan lagres på en "Memory Stick Duo"¹⁾

Det antal billeder, som kan gemmes, når [P.Quality] er indstillet på [Fine] ([Standard])²⁾, er vist nedenfor.

- Tabellen nedenfor viser det omtrentlige antal billeder, der kan optages på en "Memory Stick Duo", som er formateret med dette kamera.

(Enhed: antal billeder)

Ydeevne Billed- størrelse	16 MB	32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB
5M	6 (11)	12 (23)	25 (48)	51 (96)	92 (174)	188 (354)
3:2	6 (11)	12 (23)	25 (48)	51 (96)	92 (174)	188 (354)
3M	10 (18)	20 (37)	41 (74)	82 (149)	148 (264)	302 (537)
1M	24 (46)	50 (93)	101 (187)	202 (376)	357 (649)	726 (1320)
VGA (E-Mail)	97 (243)	196 (491)	394 (985)	790 (1975)	1428 (3571)	2904 (7261)

¹⁾ Når [REC Mode] er indstillet på [Normal].

For det antal billeder, som kan gemmes i andre indstillinger, se side 119.

²⁾ For flere oplysninger om billedkvalitet (komprimeringsforhold), se side 54.

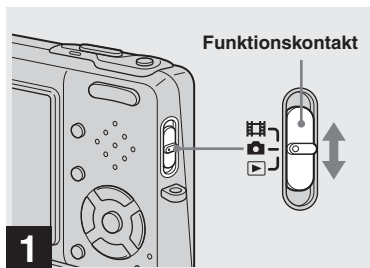
- Når billeder optaget med brug af ældre Sony-modeller afspilles på kameraet, kan også visningen være forskellig fra den faktiske billedstørrelse.
- Når billederne fremvises på kameraets LCD-skærm, har de alle den samme størrelse.
- Antal billeder der kan optages kan være forskelligt fra disse værdier i overensstemmelse med optageindstilling, optageforhold og motivet.
- Når det resterende antal billeder, der kan optages, er mere end 9.999, vises ">9999"-indikatoren på LCD-skærmen.
- Du kan ændre billedernes størrelse senere (Resize-funktion, se side 75).

Grundlæggende stillbilledoptagelse — Brug af auto-justering-indstilling

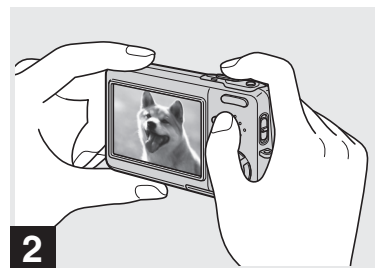
Holde kameraet korrekt



Ved optagelse af billeder med kameraet skal du passe på, at dine fingre ikke blokerer objektivdelen, blitzen eller mikrofonen. (side 10)

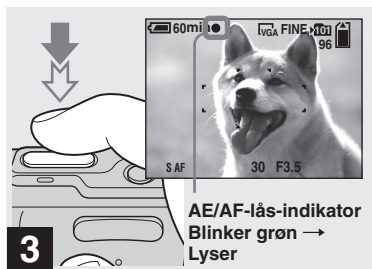


→ Indstil funktionskontakten på , og slå strømmen til.



→ Hold kameraet godt fast med begge hænder og indfang motivet i fokus-rammens midte.

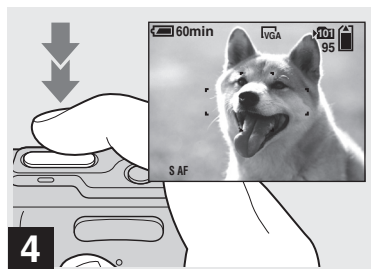
- Den minimale fokusafstand til et motiv er ca. 50 cm. For at optage motiver på tættere hold end dette skal du bruge nærbillede (Makro)-indstilling (side 35).
- Den ramme, der vises på LCD-skærmen, viser fokusjusteringsområdet. (AF-områdesøger, side 57).



➔ **Tryk og hold lukkerknappen halvt ned.**

Biplyden høres, men billedet er ikke optaget endnu. Når AE/AF-lås-indikatoren skifter fra at blinke til at være tændt, er kameraet klar til optagelse. (LCD-skærbilledet kan fryse fast et kort øjeblik, afhængigt af motivet.)

- Hvis du slipper lukkerknappen, annulleres optagelse.
- Du kan fortsætte optagelse, selv om kameraet ikke bipper, men i så fald er fokus ikke indstillet korrekt.
- Der høres ingen biplyd, når [Beep] er indstillet på [Off] på Setup-skærmen (side 125).





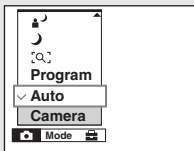
➔ **Tryk lukkerknappen helt ned.**

Lukkeren klikker. Billedet optages på "Memory Stick Duo". Det optagede billede vises i ca. to sekunder (Auto Review, side 124).

- Når kameraet bruges med batteri, slukkes det automatisk, hvis du ved optagelse eller afspilning ikke betjener kameraet i et stykke tid, så batteriet ikke bruges op (side 20).



Funktionskontakt

Når du indstiller funktionskontakten på , ændres de funktioner, der kan bruges, som følger i overensstemmelse med  (Kamera) i menuen.




Stillbillede-auto-optagelse [Auto]

Fokus, eksponering og hvidbalance justeres automatisk som nødvendigt, så der nemt kan optages. Derudover indstilles billedkvaliteten på [Fine] (side 54), AF-områdesøgerens ramme indstilles på [Multi AF], og måling-indstilling indstilles på [Multi] (side 57 og 62).


Kun  (Kamera), [Mode] (Optage-indstilling) og  (Opsætning) vises i menuen.


Stillbilled-program-optagelse [Program]


De nødvendige justeringer foretages automatisk lige som stillbillede-auto-optagelse, men du kan også ændre fokus og andre justeringer som ønsket. Derudover kan du også indstille de ønskede optagefunktioner med menuer (side 53 og 120).

 (Magnifying Glass-indstilling) (side 40)


 (Twilight-indstilling) (side 40)

 (Twilight portrait-indstilling) (side 40)


 (Landscape-indstilling) (side 40)

 (Snow-indstilling) (side 41)






 (Beach-indstilling) (side 41)

 (High-Speed Shutter-indstilling) (side 41)

 (Fireworks-indstilling) (side 41)

 (Candle-indstilling) (side 41)

Sådan skiftes optagemetode

- 1 Indstil funktionskontakten på .
- 2 Tryk på MENU.
- 3 Vælg  (Kamera) med  på kontrolknappen.
- 4 Vælg den ønskede optageindstilling med / på kontrolknappen.

Auto-fokus

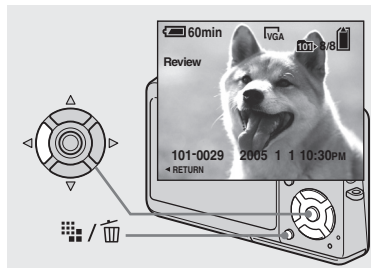
Når du forsøger at optage et motiv, som det er svært at fokusere på, begynder AE/AF-lås-indikatoren at blinke langsomt, og AE-lås-bippet høres ikke.

Auto Focus-funktionen virker ikke altid effektivt i følgende tilfælde. I så fald skal du slippe lukkerknappen, og derefter opbygge optagelsen påny og fokusere igen.

- Motivet er langt væk fra kameraet og mørkt.
- Kontrasten mellem motivet og dets baggrund er dårlig.
- Motivet ses gennem glas, f.eks. et vindue
- Et motiv i hurtig bevægelse.
- Motivet genspejler eller har en skinnende overflade, f.eks. et spejl eller et lysende legeme.
- Et blinkende motiv.
- Et baggrundsbelyst motiv.

Der er to Auto Focus-funktioner: "AF-områdesøgerens ramme", som indstiller fokusposition i overensstemmelse med motivposition og størrelse, og "AF-indstilling" som indstiller, hvornår kameraet begynder/standser fokusering. Se side 57 for nærmere oplysninger.

Kontrol af det sidst optagede billede — Quick Review



➔ Tryk på ◀ (Ⓢ) på kontrolknappen.

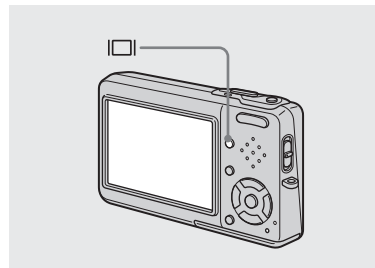
For at vende tilbage til normal optageindstilling skal du trykke let på lukkerknappen, eller trykke på ◀ (Ⓢ) igen.

Sådan slettes det billede, der vises på LCD-skærmen

- 1 Tryk på / (Slet).
- 2 Vælg [Delete] med ▲ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●. Billedet slettes.

- Billedet kan se groft ud, lige efter afspilning er begyndt pga. billedbearbejdningen.

Indikatorer på LCD-skærmen ved optagelse

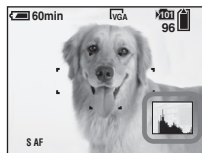


Hver gang du trykker på , skifter displayet som følger.

- For en nærmere beskrivelse af indikatorerne, se side 133.
- For en nærmere beskrivelse af histogrammet, se side 61.
- Du kan forlænge den resterende batteritid ved at slå LCD-baggrundsbelysningen fra.
- Når du optager/ser film, ændres LCD-skærmens status som følger: Indikatorer fra → LCD-baggrundsbelysning fra → Indikatorer til
- Denne indstilling bibeholdes, selv om strømmen slås fra.

Bruge zoomfunktionen

Histogram til (Billeddata kan også vises ved afspilning.)

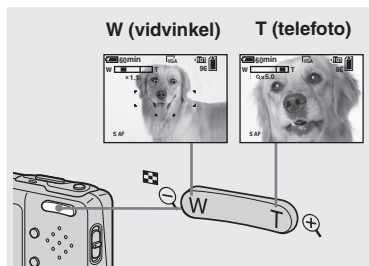
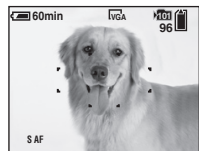


Indikatorer fra



LCD-baggrundsbelysning fra

Indikatorer til



➔ **Tryk på zoomknapperne for at vælge den ønskede zoomposition til optagelse.**

Minimal brændvidde til motivet

Ca. 50 cm fra objektivets overflade for både W- og T-siden

- Du kan ikke ændre zoomskaleringen ved optagelse af film (side 84).

Zoom

Kameraet er udstyret med følgende zoomfunktioner.

Forstørrelsesmetode og zoomskalering er forskellig i overensstemmelse med billedstørrelse og zoomtype, så vælg den zoom der passer til optageformålet.

Optisk zoom

Justering af telefoto og vidvinkel foretages af objektivet på same måde som et traditionelt filmkamera. Maksimal optisk zoom er 3x.

Digital zoom

Kameraet har følgende to typer digital zoom.

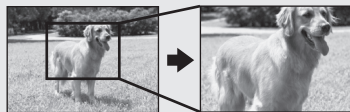
Smart zoom

Billedet forstørres næsten uden forvrængning. Herved kan du bruge Smart zoom med den samme fornemmelse som optisk zoom.

Den maksimale smart zoomskalering afhænger af den valgte billedstørrelse som vist i følgende tabel.

Precision digital zoom

Alle billedstørrelser forstørres op til maksimalt 6x. Precision digital zoom-funktionen afskærer og forstørrer en bestemt del af billedet, så billedkvaliteten forringes.



Optisk zoom

Precision digital zoom

Billedstørrelse	Maksimal smart zoomskalering	Maksimal precision digital zoomskalering
5M	—*	6x
3:2	—*	6x
3M	ca. 3,8x	6x
1M	ca. 6,1x	6x
VGA (E-Mail)	ca. 12x	6x

* Maksimal optisk zoomskalering er 3x.

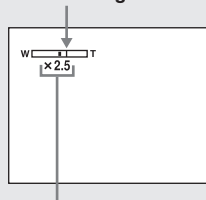
- Den maksimale smart og precision digital zoomskalering inkluderer optisk zoomskalering.
- Når du bruger Smart zoom, kan billedet på LCD-skærmen se groft ud. Dette fænomen har ingen effekt på det optagede billede.
- Du kan ikke bruge Smart zoom i Multi Burst-indstilling.

Sådan indstilles digital zoom

Indstil [Digital Zoom] på [Smart] eller [Precision] på Setup-skærmen (side 124). (Når du køber kameraet, er [Digital Zoom] indstillet på [Smart].)

Når du trykker på zoomknappen, vises zoomforstørrelse-indikatoren på LCD-skærmen som følger.

W-siden af denne linje er optisk zoom, og T-siden er digital zoom



Zoomforstørrelse-indikator

- Zoomforstørrelse-indikatoren er forskellig alt efter zoomtypen.
 - Optisk zoom: **X**
 - Smart zoom: **SQx**
 - Precision digital zoom: **PQx**
- AF-områdesøgerens ramme vises ikke ved brug af digital zoom. **[C]**, **[L]** eller **[O]**-indikatorerne blinker, og AF virker med forrang på motiver, der befinder sig nær midten.

Optage nærbilleder — Macro




Nærbillede (Makro) optage-indstilling bruges til at zoome ind på motiver som f.eks. blomster eller insekter. Hvis zoom indstilles helt til W-siden, kan du optage motiver på afstande på helt ned til 8 cm. Den minimale fokusafstand varierer dog i overensstemmelse med zoompositionen. Det anbefales derfor at optage med zoom indstillet helt til W-siden.

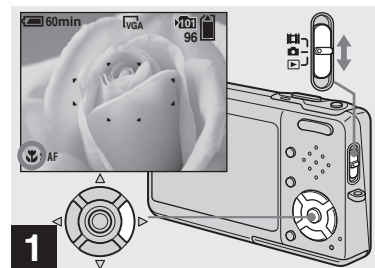
Når zoom er indstillet helt til W-siden:



Ca. 8 cm fra objektivets overflade


Når zoom er indstillet helt til T-siden:








Ca. 25 cm fra objektivets overflade

- Det anbefales at bruge Spot AF (side 57).
- For at optage på endnu tættere afstande end nærbillede (Makro) -optagelse skal du bruge  (Magnifying Glass-indstilling) (side 40).

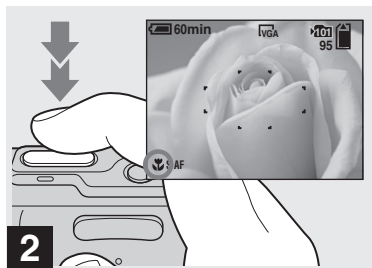


➔ **Indstil funktionskontakten på , og tryk på  på kontrolknappen.**

 (Makro) -indikatoren vises forstørret på LCD-skærmen (side 124).

- Hvis menuen vises nu, skal du først trykke på MENU, så menuen forsvinder.
- Du kan også udføre denne betjening, når funktionskontakten er indstillet på .
- Du kan ikke bruge denne funktion, når  (Kamera) i menuen er indstillet på  (Magnifying Glass-indstilling),  (Twilight-indstilling),  (Landscape-indstilling),  (Fireworks-indstilling) og  (Candle-indstilling).

Bruge selvuløseren

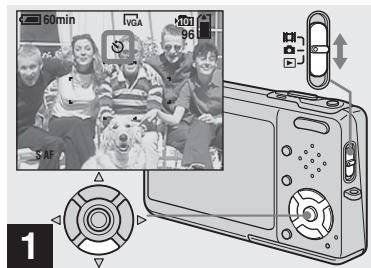


➔ **Centrer motivet i rammen. Tryk og hold lukkerknappen halvt ned for at fokusere, og tryk derefter lukkerknappen helt ned.**

Sådan vendes tilbage til normal optageindstilling

Tryk på ► (📷) på kontrolknappen igen. 📷-indikatoren forsvinder fra LCD-skærmen.

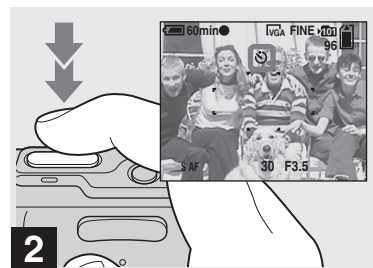
- Ved optagelse i nærbillede (Makro) -indstilling bliver området i fokus meget snævert, og hele motivet er ikke altid i fokus.
- Ved optagelse i nærbillede (Makro) -indstilling, falder AF-hastigheden, så der kan fokuseres nøjagtigt på motiver på nært hold.



➔ **Indstil funktionskontakten på 📷, og tryk på ▼ (📷) på kontrolknappen.**

📷 (selvuløser) -indikatoren vises forstørret på LCD-skærmen (side 124).

- Det anbefales at bruge stativ ved optagelse med selvuløseren. Hvis du placerer kameraet direkte på et ustabilt sted for at optage, kan kameraet falde, så det beskadiges eller der opstår funktionsfejl.
- Hvis menuen vises nu, skal du først trykke på MENU, så menuen forsvinder.
- Du kan også udføre denne betjening, når funktionskontakten er indstillet på 📷.



➔ **Centrer motivet i rammen. Tryk og hold lukkerknappen halvt ned for at fokusere, og tryk derefter lukkerknappen helt ned.**

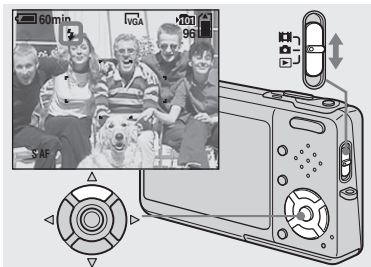
Selvuløserlampen (side 10) blinker, og der høres bip, efter du har trykket på lukkerknappen, indtil lukkeren bevæges (ca. 10 sekunder senere).

Sådan annulleres selvuløseren midt i betjeningen


Tryk på ▼ (📷) på kontrolknappen igen. 📷-indikatoren forsvinder fra LCD-skærmen.

- Hvis du trykker på lukkerknappen, mens du står foran kameraet, indstilles fokus og eksponering ikke altid korrekt.

Vælg en blitzindstilling



➔ **Indstil funktionskontakten på , og tryk gentagne gange på  (⚡) på kontrolknappen for at vælge en blitzindstilling.**






Den valgte blitzindstillingsindikator vises forstørret på LCD-skærmen (side 124). Hver gang du trykker på  (⚡), skifter indikatoren som følger.

Ingen indikator (Auto): Blitzten blinker automatisk ved optagelse af billeder i mørke omgivelser. Standardindstillingen er Auto.

⚡ (Tvungen blitz): Blitzten blinker, uanset hvor lyse omgivelserne er.


⚡^{SL} (Langsom synkronisering): Blitzten blinker, uanset mængden af lys i omgivelserne. Lukkerhastigheden er langsommere i mørke omgivelser, så du tydeligt kan optage en baggrund, der er uden for det blitzoplyste område.

⚡ (Ingen blitz): Blitzten blinker ikke.

- Hvis menuen vises nu, skal du først trykke på MENU, så menuen forsvinder.
- Den anbefalede optageafstand med brug af blitz er ca. 0,1 m til 1,7 m (W)/0,5 m til 1,6 m (T) (DSC-T3), ca. 0,1 m til 1,6 m (W)/0,5 m til 1,5 m (T) (DSC-T33) (Når [ISO] er indstillet på [Auto] i menuen).
- Blitzten blinker to gange. Den første gang er for-blinket, der bruges til at justere mængden af blitzlys, og den anden gang er den faktiske blitz, hvor billedet optages.
- Du kan ændre blitzens lysstyrke med  (Blitzniveau) i menuen (side 66). (Du kan ikke ændre blitzens lysstyrke, mens  (Kamera) i menuen er indstillet på [Auto] i menuen.)
- Når du bruger  (Langsom synkronisering) eller  (Ingen blitz) indstilling, bliver lukkerhastigheden lavere i mørke omgivelser, så brug af stativ anbefales.
- Mens blitzten oplades, blinker /CHG-lampen. Efter opladningen er udført, går lampen ud, og blitzindstilling er klar.
- Indstilling af blitzten bibeholdes, selv om strømmen slås fra.

Sådan undgår du, at motivets øjne ser røde ud

Blitzten for-blinker to eller flere gange inden optagelse for at formindske røde øjne.

Indstil [Red Eye Reduction] på [On] på Setup-skærmen (side 124).  -indikatoren vises på LCD-skærmen.



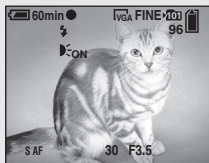
Mindske røde øjne tager ca. et sekund, inden billedet faktisk optages, så hold kameraet godt fast for at undgå rystelse. Bed også motivet om at stå stille.

- Mindske røde øjne giver ikke altid de ønskede effekter, afhængigt af individuelle forskelle, afstanden til motivet, om motivet ikke registrerer for-blinket eller andre omstændigheder. Desuden er mindre røde øjne mere effektivt under stærkt lys, og når du er tættere på motivet.

Optage billeder med AF-reflektoren










AF-reflektoren er ekstra lys til nemmere at fokusere på et motiv i mørke omgivelser.

AF-ON vises på LCD-skærmen, og AF-reflektoren udsender rødt lys, når lukkerknappen trykkes halvt, indtil fokus er låst.

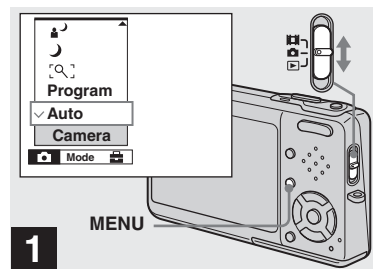


Når denne funktion ikke er nødvendig, skal du indstille [AF Illuminator] på [Off] på Setup-skærmen (side 124).

- Hvis AF-reflektorlyset ikke belyser motivet tilstrækkeligt, eller hvis motivet ikke har nogen kontrast, kan der ikke fokuseres. (En afstand på op til ca. 2,4 m (W)/3,7 m (T) anbefales.)
- Der opnås fokus, så længe AF-reflektorlyset når motivet, selv om lyset rammer lidt ved siden af motivets midte.
- Når fokusforvalgfstand er indstillet (side 59), fungerer AF-reflektoren ikke.



- AF-områdesøgerens ramme vises ikke, ,  eller -indikatoren blinker, og AF virker med forrang på motiver, der befinder sig nær midten.
- AF-reflektoren virker kun, når  (Kamera) er indstillet på [Auto], [Program],  (Magnifying Glass-indstilling),  (Twilight Portrait-indstilling),  (Snow-indstilling),  (Beach-indstilling) eller  (Candle-indstilling) i menuen.
- AF-reflektoren udsender meget stærkt lys. Selv om det ikke er forbundet med fare, frarådes det at se direkte ind i AF-reflektoren på tæt hold.

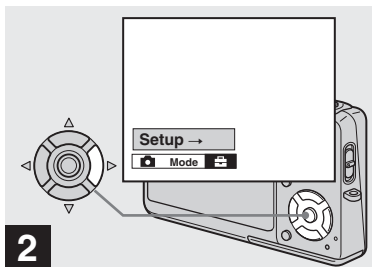
Indføje dato og klokkeslæt på et stillbillede




➔ Indstil funktionskontakten på , og tryk derefter på MENU.

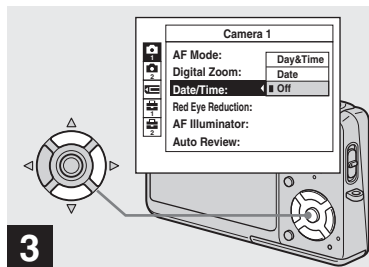
Menuen vises.


- Når billeder optages med dato og klokkeslæt indføjet, kan dato og klokkeslæt ikke fjernes senere.
- Dato og klokkeslæt indføres ikke i Multi Burst-indstilling.
- Dato og klokkeslæt vises ikke på LCD-skærmen ved optagelse; i stedet vises **DATE**-indikatoren på LCD-skærmen. Den faktiske dato og klokkeslæt vises kun ved afspilning i rød på det nedre højre hjørne.
- Du kan også udføre denne betjening med funktionskontakten indstillet på  eller .

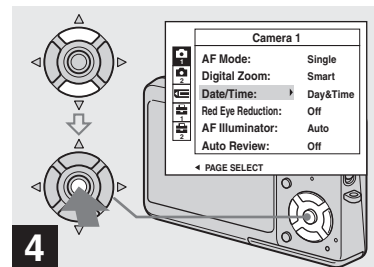


- ➔ Tryk på ► på kontrolknappen for at gå frem til , og tryk derefter på ► igen.

Setup-skærmen vises.



- ➔ Vælg  (Kamera 1) med ▲ på kontrolknappen, og tryk derefter på ►.
Vælg [Date/Time] med ▲/▼, og tryk derefter på ►.



- ➔ Vælg indstilling af dato og klokkeslæt med ▲/▼ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

Day&Time: Indføjer dato, time, og minut på billedet.

Date: Indføjer år, måned og dag på billedet.

Off: Indføjer ikke dato og klokkeslæt på billedet.

Efter indstillingen er fuldendt, skal du først trykke på MENU, så menuen forsvinder, og optage billedet.

- Hvis du vælger [Date], indføres datoen på billedet i den rækkefølge, der er valgt i "Indstille dato og klokkeslæt" (side 21).
- Indstilling af dato og klokkeslæt bibeholdes, selvom strømmen slås fra.

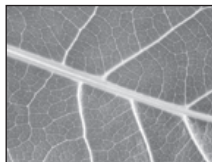
Optage i overensstemmelse med sekvensforhold — Scene Selection

Du kan optage mere effektivt ved at vælge den passende indstilling, og derefter trykke på lukkerknappen.

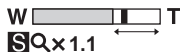
Magnifying Glass-indstilling

Motivet vises på LCD-skærmen forstørret med op til 3,3x. Dette gør det muligt at se detaljer, der ellers ville være vanskelige at observere med det blotte øje.

Afstand til motivet	Forstørrelseskalering
1 cm	3,3x
2 cm	2,1x
5 cm	1,0x
10 cm	0,5x
20 cm	0,3x

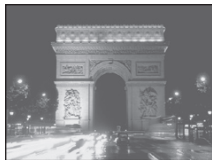


- Brændvidden til motivet er ca. 1 cm til 20 cm.
- Den optiske zoom er låst til W-siden, og kan ikke bruges.
- Når du trykker på zoomknappen, forstørres billedet med digital zoom.



Twilight-indstilling

Med denne indstilling kan du optage natsekvenser på lang afstand, uden at den mørke atmosfære i omgivelserne går tabt.



- Lukkerhastigheden bliver lavere, så brug af stativ anbefales.

Twilight Portrait-indstilling

Passende til at optage portrætter i mørke omgivelser. Gør det muligt for dig at optage skarpe billeder af mennesker i mørke omgivelser uden at den mørke atmosfære i omgivelserne går tabt.



- Lukkerhastigheden bliver lavere, så brug af stativ anbefales.

Landscape-indstilling

Fokuserer kun på et fjernt motiv for at optage landskaber o.lign.



Snow-indstilling

Ved optagelse af snesekvenser eller andre omgivelser, hvor hele skærmen fremstår hvid, kan du bruge denne indstilling til at undgå udvandede farver og optage tydelige billeder.



Beach-indstilling

Ved optagelse ved en kyst eller ved en søbred optages vandets blå farve tydeligt.



High-Speed Shutter-indstilling

Brug denne indstilling til at optage motiver i bevægelse udendørs eller i andre lyse omgivelser.



- Lukkerhastigheden bliver hurtigere, så billeder optaget i mørke omgivelser bliver mørkere.

Fireworks-indstilling

Du kan lave smukke optagelser af fyrværkeri. Fokusafstanden indstilles på uendelig.



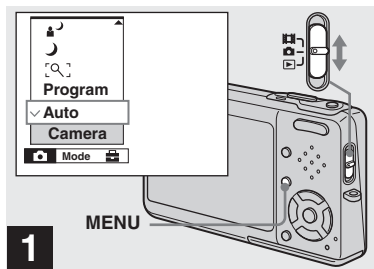
- Du kan ændre lukkerhastigheden ved at indstille en EV-justeringsværdi (side 60).
- Lukkerhastigheden bliver lavere, så brug af stativ anbefales.

Candle-indstilling

Du kan optage fester, optog og andre sekvenser med levende lys uden at ødelægge den stemning, de levende lys giver.

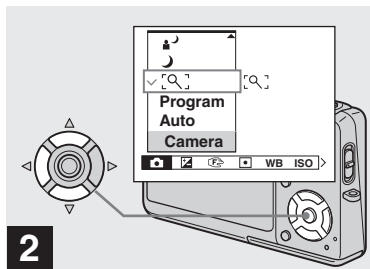




- Lukkerhastigheden bliver lavere, så brug af stativ anbefales.



→ Indstil funktionskontakten på , og tryk derefter på MENU.

Menuen vises.



→ Vælg  (Kamera) med  på kontrolknappen, og vælg derefter den ønskede indstilling med /.

Sådan vendes tilbage til normal indstilling

Vælg [Auto] eller [Program] med / på kontrolknappen.

- Scene Selection-indstillingen bibeholdes, selv om strømmen slås fra.

Optage med Scene Selection

Ved optagelse med Scene Selection-funktionen, er kombinationen af funktioner som f.eks. blitz-indstillingen fastlagt på forhånd, så indstillingerne bliver bedst mulige i forhold til sekvensen. Se tabellen nedenfor vedrørende funktionsindstilling for hver optageindstilling.

Funktion Optageindstilling	Makro	Blitz-indstilling	AF-område-søgerens ramme	Fokus-forvalg	Exposure Bracket	Hvid-balance	Blitz-niveau	Burst/Speed Burst/Multi Burst
	—		○	—	—	○	○	—
	—		○	∞	—	○	—	—
	○		○	○	—	Auto/ WB	○	—
	—		○	∞	○	○	○	○
	○		○	○	○	○	○	○
	○		○	○	○	○	○	○
	○		○	○	○	○	○	○
	—		—	∞	—		—	—
	—		Center AF	0,5m/1,0m/ 3,0m/7,0m	—		—	—

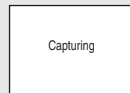
• ○ angiver, at funktionen kan indstilles, som du ønsker.

NR-lav lukkerhastighed

Funktionen NR lav lukkerhastighed mindsker forstyrrelser fra optagede billeder, så billeder bliver skarpe. Når lukkerhastigheden er indstillet på 1/6 sekund eller lavere, aktiverer kameraet automatisk funktionen NR lav lukkerhastighed, og "NR" angives ved siden af indikatoren for lukkerhastighed.



Tryk lukkerknappen helt ned.



Derefter bliver skærmen sort.



Til sidst, når "Processing" forsvinder, er billedet blevet optaget.

- Undgå at bevæge kameraet, mens "Capturing" vises. Det anbefales at bruge stativ for at eliminere virkningerne af rystelser.
- Når du indstiller en lav lukkerhastighed, kan bearbejdning tage nogen tid.

Se billeder på kameraets LCD-skærm

Enkeltskærm (enkeltbillede)



Indeksskærm (9 billeder)



Indeksskærm (16 billeder)



Du kan næsten lige med det samme se de billeder, du optager med kameraet, på LCD-skærmen. Du kan vælge følgende tre måder til at se billeder.

Enkeltskærm (enkeltbillede)

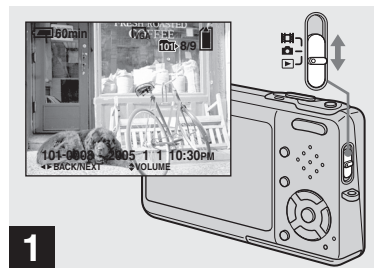
Du kan se et billede ad gangen, som udfylder hele skærmen.

Indeksskærm (9/16 billeder)

9 eller 16 billeder vises samtidigt i adskilte paneler på LCD-skærmen.

- For nærmere oplysninger om film, se side 85.
- For en nærmere beskrivelse af indikatorerne, se side 136.

Se enkeltbilleder

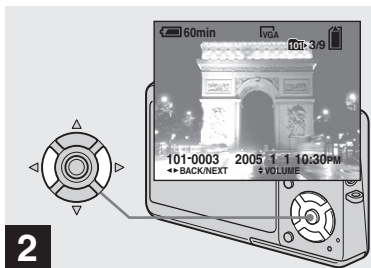


➔ **Indstil funktionskontakten på , og slå strømmen til.**

Det sidste billede i den valgte optagemappe (side 69) vises på LCD-skærmen.

- Billedet kan se groft ud, lige efter afspilning er begyndt pga. billedbearbejdningen.

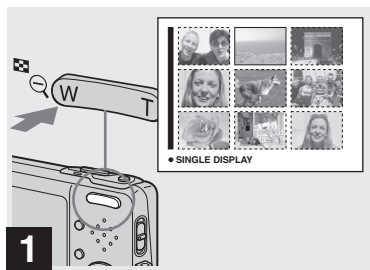
Se en indeks (9 billeder eller 16 billeder) skærm



2

→ Vælg det ønskede stillbillede med ◀/▶ på kontrolknappen.

- ◀ : For at vise det foregående billede
- ▶ : For at vise det næste billede



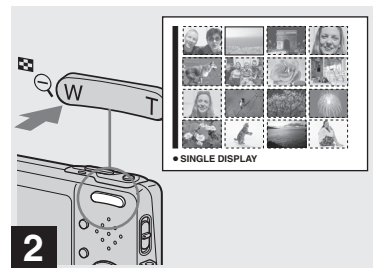
1

→ Tryk en gang på  (indeks).

Displayet skifter til **indeksskærmen (9 billeder)**.

Sådan vises den næste (foregående) indeksskærm

Tryk på ▲/▼/◀/▶ på kontrolknappen for at bevæge den gule ramme op/ned/til venstre/til højre.



2

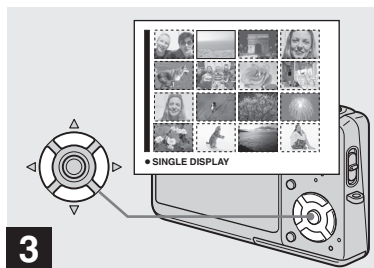
→ Tryk på  (indeks) en gang til.

Displayet skifter til **indeksskærmen (16 billeder)**.

Sådan vises den næste (foregående) indeksskærm

Tryk på ▲/▼/◀/▶ på kontrolknappen for at bevæge den gule ramme op/ned/til venstre/til højre.

Se billeder på en tv-skærm

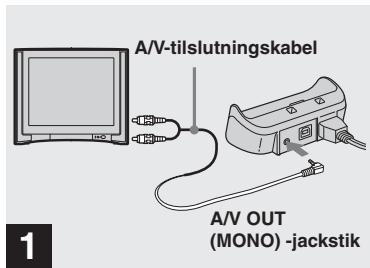


- 3** → Vælg det ønskede stillbillede med ▲/▼/◀/▶ på kontrolknappen.

Billedet i den gule ramme vælges.

Sådan vendes tilbage til enkeltbillede-skærmen

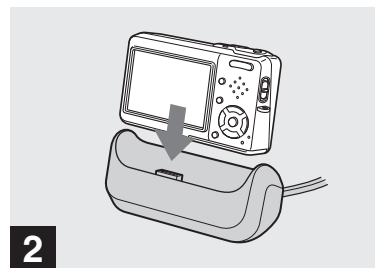
Tryk på zoom T, eller tryk på ● på kontrolknappen.



- 1** → Forbind A/V-tilslutningskablet (medfølger) til A/V OUT (MONO) -jackstikket på Cyber-shot Station (medfølger) og audio/videoindgangsjackstikkene på tv'et.

Hvis dit tv har stereo indgangsjackstik, skal du tilslutte A/V tilslutningskablets audiodstik (sort) til venstre audio jackstik.

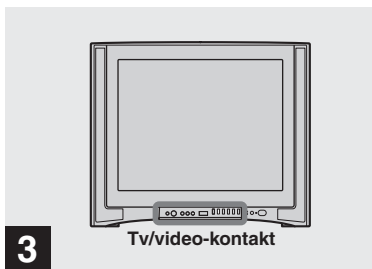
- Når USB-kablet er tilsluttet Cyber-shot Station, skal USB-kablet fjernes fra Cyber-shot Station.
- Sluk både kameraet og tv'et, inden kameraet og tv'et forbindes med A/V tilslutningskablet.



- 2** → Tilslut kameraet til Cyber-shot Station.

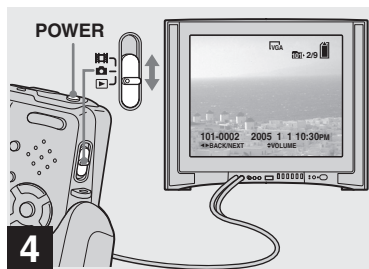
Tilslut kameraet som afbildet.


- Sørg for at kameraet er sluttet godt til Cyber-shot Station.



➔ **Tænd tv'et, og indstil tv/video-kontakten på "Video".**

- Afhængigt af dit tv, kan betegnelse og placering af denne kontakt variere. Se betjeningsvejledningen, der medfølger tv'et for nærmere oplysninger.



➔ **Indstil funktionskontakten på , og tænd kameraet.**

Tryk på   på kontrolknappen for at vælge det ønskede billede.

- Når du bruger kameraet i udlandet, kan det være nødvendigt at skifte videoudgangssignalet, så det passer til dit tv-system (side 126).

Se billeder på en tv-skærm

Hvis du vil se billeder på en tv-skærm, skal du have et tv med video-indgangsjackstik og A/V-tilslutningskabel (medfølger). Tv'ets farvesystem skal passe til dit digitalkameras farvesystem. Se den følgende oversigt:

NTSC-system

Bahama-øerne, Bolivia, Canada, Chile, Colombia, Ecuador, Filippinerne, Jamaica, Japan, Korea, Mellemamerika, Mexico, Peru, Surinam, Taiwan, USA, Venezuela m. fl.

PAL-system

Australien, Belgien, Danmark, Finland, Holland, Hong Kong, Italien, Kina, Kuwait, Malaysia, New Zealand, Norge, Polen, Portugal, Schweiz, Singapore, Slovakiet, Spanien, Storbritannien, Sverige, Thailand, Tjekkiet, Tyskland, Ungarn, Østrig m.fl.

PAL-M-system

Brasilien

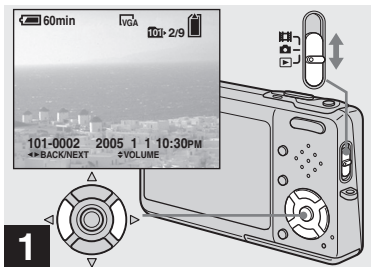
PAL-N-system



Argentina, Paraguay, Uruguay

SECAM-system

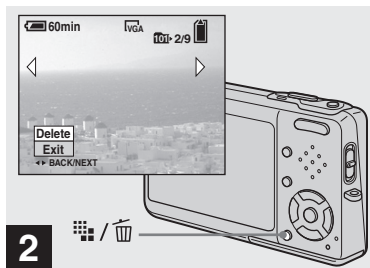
Bulgarien, Frankrig, Guyana, Iran, Irak, Monaco, Rusland, Ukraine m.fl.

Slette billeder



- Indstil funktionskontakten på , og tænd kameraet. Tryk på  på kontrolknappen for at vælge det billede, du vil slette.

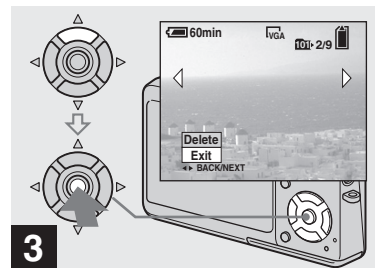
- Bemærk, at du ikke kan gendanne slettede billeder.





- Tryk på  (Slet).

Billedet er endnu ikke blevet slettet på dette tidspunkt.




- Du kan ikke slette det beskyttede billede (side 74).



- Vælg [Delete] med  på kontrolknappen, og tryk derefter på .

Meddelelsen "Access" vises, og billedet er slettet.

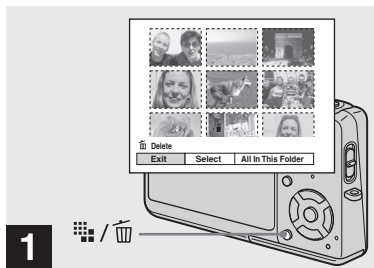
Sådan fortsættes med sletning af andre billeder



Vis det billede, der skal slettes, med  på kontrolknappen. Vælg derefter [Delete] med , og tryk på .

Sådan annulleres sletning

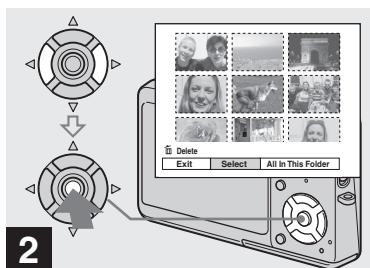
Vælg [Exit] med  på kontrolknappen, og tryk derefter på .


Slette billeder i indekstilling (9 eller 16 billeder)

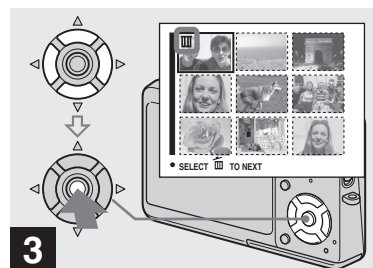


→ Mens en indeksskærm (9/16 billeder) (side 42) vises, skal du trykke på  /  (Slet).


- Bemærk, at du ikke kan gendanne slettede billeder.




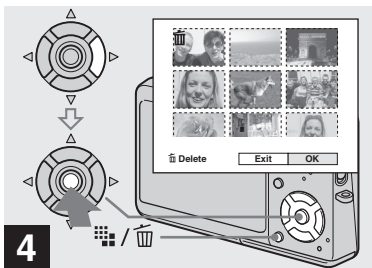
→ Vælg [Select] med  /  på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.



→ Vælg et billede, du vil slette, med  /  /  /  på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

 (Slet) -indikatoren vises på det valgte billede. Billedet er endnu ikke blevet slettet på dette tidspunkt. Gentag dette trin for alle de billeder, du vil slette.

- For at annullere et valg skal du vælge billedet, og derefter trykke på ● på kontrolknappen igen, så  -indikatoren forsvinder.



➔ Tryk på / (Slet), og vælg [OK] med ► på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

Meddelelsen "Access" vises, og billederne med -indikatoren er slettet.

Sådan annulleres sletning

Vælg [Exit] med ◀ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

Sådan slettes alle billederne i mappen

Vælg [All In This Folder] med ► på kontrolknappen i trin 2, og tryk derefter på ●. Vælg [OK], og tryk derefter på ●. Alle de ubeskyttede billeder i mappen slettes. For at annullere sletning skal du vælge [Cancel], og derefter trykke på ●.

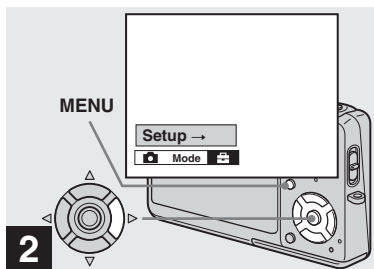
- Du kan også slette film (side 86).


Formaterer en "Memory Stick Duo"



➔ Sæt den "Memory Stick Duo", du vil formatere, i kameraet.

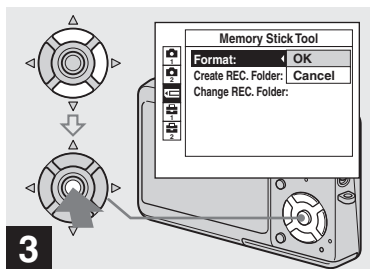
- Ordet "formatere" betyder at klargøre en "Memory Stick Duo" til at optage billeder; denne proces kaldes også "initialisering".
- Den medfølgende "Memory Stick Duo", og dem der fås i almindelig handel, er allerede formaterede, og kan bruges straks.
- **Bemærk, at formatering af "Memory Stick Duo'en" sletter alle dataene i "Memory Stick Duo'en", selv om billeder er beskyttet, og disse billeder kan ikke gendannes.**




- Tænd kameraet, og tryk derefter på MENU. Tryk på ► på kontrolknappen for at gå frem til , og tryk derefter på ► igen.

Setup-skærmen vises.

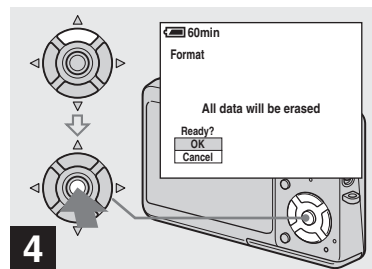
- Denne funktion er til rådighed, lige meget hvilken position funktionskontakten står på.



- Vælg  (Memory Stick Tool) med ▲/▼ på kontrolknappen. Vælg [Format] med ►, og tryk derefter på ►. Vælg [OK] med ▲, og tryk derefter på ●.

Sådan annulleres formatering

Vælg [Cancel] med ▼ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

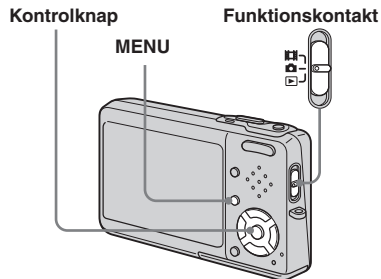


- Vælg [OK] med ▲ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.

Meddelelsen "Formatering" vises. Når denne meddelelse forsvinder, er formatering udført.

Sådan klagøres og betjenes kameraet

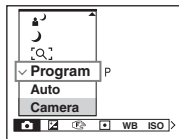
Brug af menuer og Setup-skærmpunkter er beskrevet nedenfor.



Ændre menuen

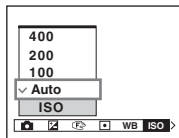
1 Tryk på MENU.

Menuen vises.



- De viste punkter er forskellige, alt efter funktionskontaktens position.

2 Tryk på ◀▶ på kontrolknappen for at vælge det punkt, du vil indstille.



- Når funktionskontakten er indstillet på ▶, skal du trykke på ● på kontrolknappen efter valg af punkt.

3 Tryk på ▲▼ på kontrolknappen for at vælge den ønskede indstilling.

Den ønskede indstilling forstørres, og indstillingen indføres.

Når ▲▼/◀▶-mærkerne vises med et punkt

Nogle punkter, vises ikke på skærmen.

Tryk på ▲▼/◀▶ på kontrolknappen for at vise disse punkter.

Sådan slukkes menudisplayet

Tryk på MENU igen.

- Du kan ikke vælge punkter vist i grå.
- For en nærmere beskrivelse af menupunkterne, se side 120.

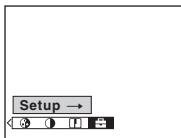
Ændre punkterne på Setup-skærmen

1 Tryk på MENU.

Menuen vises.

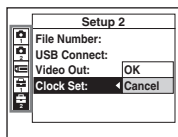
2 Tryk på ► på kontrolknappen for at gå frem til , og tryk derefter på ► igen.

Setup-skærmen vises.



3 Tryk på ▲/▼/◀/▶ på kontrolknappen for at vælge det punkt, du vil indstille.

Rammen omkring det valgte punkt bliver gul.



4 Tryk på ● på kontrolknappen for at indføre indstillingen.

Sådan slukkes Setup-skærmdisplayet

Tryk på MENU igen.

Sådan vendes tilbage til menuen fra Setup-skærmen


Tryk på ◀ på kontrolknappen for at vende tilbage til positionen indrammet af rammen i trin 3, og tryk derefter på ◀ igen.

- For en nærmere beskrivelse af Setup-punkterne, se side 124.

Bestemme stillbilledkvaliteten

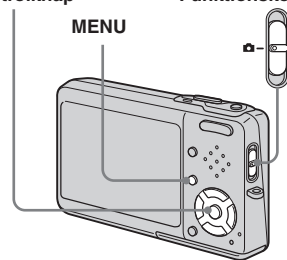
Du kan vælge [Fine] (høj kvalitet) eller [Standard] som stillbilledkvalitet.

Inden brug

Ved optagelse af stillbilleder skal du indstille  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).

Kontrolknop




Funktionskontakt

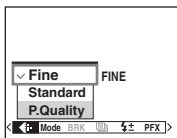


1 Indstil funktionskontakten på .

2 Tryk på MENU.

Menuen vises.

3 Vælg  (Billedkvalitet) med , og vælg derefter den ønskede billedkvalitet med .



Oprette eller vælge en mappe

Kameraet kan oprette flere mapper inden for en "Memory Stick Duo". Du kan vælge den mappe, der bruges til at gemme billeder, hvilket er praktisk ved organisering af billeder.

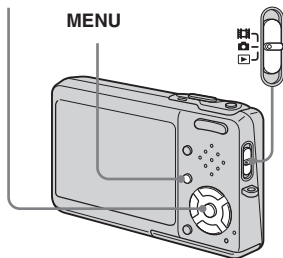
Når du ikke opretter en ny mappe, vælges "101MSDCF"-mappen som optagemappe. Du kan oprette mapper op til "999MSDCF".

Inden brug

Indstil menuen på Setup-skærmen (side 54 og 124).






Kontrolknop

Funktionskontakt

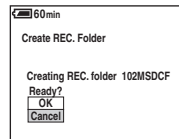


- Der kan gemmes op til 4.000 billeder i en mappe. Når mappens kapacitet overskrides, oprettes en ny mappe automatisk.

Oprette en ny mappe

1 Vælg  (Memory Stick Tool) med , [Create REC. Folder] med , og [OK] med , og tryk derefter på .

Skærmen til at oprette mapper vises.



2 Vælg [OK] med , og tryk derefter på .






Der oprettes en ny mappe med et nummer, der er et højere end det største nummer på "Memory Stick Duo", og mappen bliver optagemappen.

Sådan annulleres oprettelse af mappe

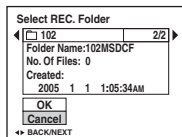
Vælg [Cancel] i trin **1** eller **2**.





- Når du har oprettet en ny mappe, kan du ikke slette den nye mappe med kameraet.
- Billeder optages i den nyoprettede mappe, indtil en anden mappe oprettes eller vælges.

Skift af optagemappe

- 1** Vælg  (Memory Stick Tool) med , [Change REC. Folder] med , og [OK] med , og tryk derefter på .

Skærmen til valg af optagemappe vises.



- 2** Vælg den ønskede mappe med , , og [OK] med , og tryk derefter på .

Sådan annulleres skift af optagemappe

Vælg [Cancel] i trin **1** eller **2**.

- Du kan ikke vælge "100MSDCF"-mappen som optagemappe (side 95).
- Billedet gemmes i den nyvalgte mappe. Du kan ikke flytte optagede billeder til en anden mappe med kameraet.

Vælg en auto-fokus-metode

Du kan indstille AF-områdesøgerens ramme og AF-indstillingen.


AF-områdesøgerens ramme

Den vælger fokuspositionen i overensstemmelse med motivets position og størrelse.

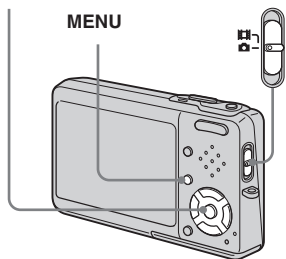
AF-indstilling

Denne indstiller start og stop tid for fokusbetjening.

Inden brug

Ved optagelse af stillbilleder skal du indstille  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).

Kontrolknop Funktionskontakt



Vælg en fokus-områdesøger-ramme — AF-områdesøger

Multipoint AF




Kameraet beregner afstanden i fem områder til venstre og højre, øverst og nederst og i midten af billedet, så du kan optage med brug af auto-fokus-funktionen uden at skulle tage hensyn til billedopbygningen. Det er praktisk, når det er svært at fokusere på motivet, fordi det ikke er i midten af rammen. Du kan kontrollere den position, hvor fokus blev justeret, vha. den grønne ramme. Multipoint AF er fabriksindstillingen.

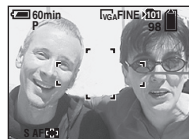
Center AF

Denne indstilling er praktisk til at fokusere på et motiv nær rammens midte. Hvis du bruger den sammen med AF-lås-funktionen, kan du optage den ønskede billedopbygning.

Spot AF





Det er praktisk ved fokusering på meget små motiver eller et snævert område. Du kan bruge denne funktion sammen med AF-lås-funktionen til at optage med den ønskede billedopbygning. Hold kameraet godt fast, så motivet ikke kommer uden for områdesøgerens ramme.

- 1 Indstil funktionskontakten på  eller .
- 2 Tryk på MENU. Menuen vises.
- 3 Vælg  (Fokus) med , og vælg derefter det ønskede AF-område med /▼.



AF-områdesøgerens ramme

Fokus justeres automatisk. AF-områdesøgerens farve skifter fra hvid til grøn.

- Når du optager film, og du vælger Multipoint AF, beregnes afstanden til midten af skærmen som et gennemsnit, så AF virker selvom der er en del rystelser. AF-områdesøgerens ramme er . Center AF og Spot AF fokuserer automatisk kun på den valgte ramme, og er derfor praktiske, når du kun vil fokusere på det, du sigter på.
- Når du bruger digital zoom eller AF-reflektoren, får motiver i eller nær midten af rammen forrang for AF-bevægelse. I så fald blinker ,  eller -indikatoren, og AF-områdesøgerens ramme vises ikke.
- Nogle indstillinger kan ikke vælges, afhængigt af Scene Selection-indstillingen (side 43).

Vælg en fokusbetjening

— AF Mode

Single AF (S AF)

Denne indstilling er praktisk til optagelse af ubevægelige motiver. Fokus justeres ikke, før lukkerknappen trykkes og holdes halvt ned. Når lukkerknappen trykkes og holdes halvvejs ned, og AF-lås er udført, låses fokus.

Standardindstillingen er Single AF.


Monitoring AF (M AF)

Denne indstilling forkorter den tid, der er nødvendig for at fokusere. Kameraet justerer automatisk fokus, inden lukkerknappen trykkes og holdes halvt ned, så du kan opbygge billeder med fokus justeret forinden. Når lukkerknappen trykkes og holdes halvt ned, og AF-lås er udført, låses fokus.

- Batteriforbruget kan være højere end i Single AF-indstilling.

Inden brug

Indstil menuen på Setup-skærmen (side 54 og 124).

- 1** Vælg  (Kamera 1) med ▲, og vælg derefter [AF Mode] med ►/▲.
- 2** Vælg den ønskede indstilling med ►/▲/▼, og tryk derefter på ●.

Optageteknikker

Ved optagelse med motivet på rammens kant, eller ved brug af Center AF eller Spot AF, kan kameraet fokusere på midten i stedet for på motivet på rammens kant. I så fald skal du bruge AF-lås til at fokusere på motivet, og derefter opbygge optagelsen på ny og optage.

Opbyg optagelsen, så motivet er centreret i AF-områdesøgeren, og tryk lukkerknappen halvt ned. Når AE/AF-lås-indikatoren holder op med at blinke og forbliver tændt, skal du vende tilbage til den helt opbyggede optagelse og trykke lukkerknappen helt ned.



AF-områdesøgerens
ramme

AE/AF-lås-indikator




- Når du bruger AF-lås, kan du optage et billede med korrekt fokus, selv om motivet er på rammens kant.
- Du kan udføre justering med AF-lås, inden du trykker lukkerknappen helt ned.

Indstille afstanden til motivet

— Fokusforvalg

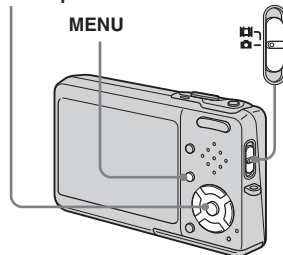
Ved optagelse af et billede med en tidligere indstillet afstand til motivet, eller ved optagelse af et motiv gennem et net eller gennem vinduesglas, er det svært at opnå passende fokus i auto-fokus-indstilling. Her er brug af fokusforvalg praktisk.

Inden brug

Ved optagelse af stillbilleder skal du indstille  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).

Kontrolknop

Funktionskontakt



- 1 Indstil funktionskontakten på  eller .

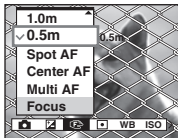
- 2 Tryk på MENU.

Menuen vises.

- 3 Vælg  (Fokus) med /, og vælg derefter afstanden til motivet med /.

Du kan vælge blandt følgende afstandsindstillinger.

0,5 m, 1,0 m, 3,0 m, 7,0 m, ∞ (ubegrænset afstand)



Sådan vendes tilbage til auto-fokus-indstilling

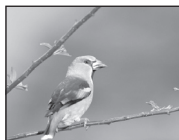
I trin **3** skal du vælge [Multi AF], [Center AF] eller [Spot AF].

- Data til fokusindstilling er omtrentlig, og bør kun bruges som en reference.
- Nogle indstillinger kan ikke vælges, afhængigt af Scene Selection-indstillingen (side 43).

Justering af eksponeringen

— EV-justering

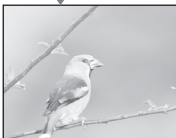
Du kan justere eksponeringen bestemt af kameraet manuelt. Brug denne indstilling, når du ikke kan få den korrekte eksponering, f.eks. når kontrasten (forskellen mellem lys og mørk) mellem motivet og dets baggrund er meget stor. Kompensationsværdien kan indstilles i trin på 1/3EV i området fra +2.0EV til -2.0EV.




Juster mod -



Juster mod +

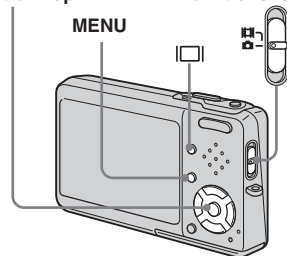


Inden brug

Ved optagelse af stillbilleder skal du indstille  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).

Kontrolknop

Funktionskontakt



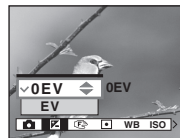
- 1 Indstil funktionskontakten på  eller .

- 2 Tryk på MENU.

Menuen vises.

- 3 Vælg  (EV) med .

Værdien for eksponeringsjustering vises.



4 Vælg den ønskede eksponeringsværdi med ▲/▼.

Juster eksponeringsværdien, mens du kontrollerer baggrundens lysstyrke.

Sådan genaktiveres automatisk eksponering

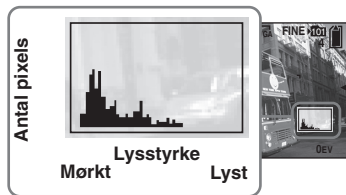
I trin 4 skal du vælge [0EV].

- Hvis motivet optages i meget lyse eller mørke omgivelser, eller der bruges blitz, er justeringen af eksponeringen ikke altid effektiv.

Vise et histogram

Et histogram er en graf, der viser et billedes lysstyrke. Den vandrette akse viser lysstyrke, den lodrette akse viser antallet af pixels. Graf-displayet viser et lyst billede, når det drejes mod højre side, og et mørkt billede, når det drejes mod venstre side.

Et histogram kan buges til at kontrollere eksponeringen, når det er svært at se LCD-skærmen ved optagelse og afspilning.



1 Indstil funktionskontakten på



2 Tryk på [] for at vise histogrammet.

3 Juster eksponeringen baseret på histogrammet.

- Histogrammet vises også, når (Kamera) i menuen er indstillet på [Auto], men du kan ikke justere eksponeringen.
- Histogrammet vises også, når du trykker på [] , mens der afspilles et enkeltbillede (side 44) eller ved Quick Review (side 32).
- Histogrammet vises ikke i følgende tilfælde:
 - Når menuen vises
 - Ved Quick Review af et billede optaget i Exposure Bracket-indstilling
 - Ved brug af afspilningszoom
 - Ved optagelse eller afspilning af film
- , og histogrammet vises ikke i følgende tilfælde:
 - Ved optagelse i det digitale zoomområde
 - Når billedstørrelsen er [3:2]
 - Ved afspilning af Multi Burst-billeder
 - Ved rotering af et stillbillede
- Histogrammet inden optagelse afbilder histogrammet af billedet, der er vist på LCD-skærmen på det tidspunkt. Der er en forskel i histogrammet før og efter, du har trykket på lukkerknappen. Efter optagelse af et billede skal du kontrollere histogrammet, mens et enkeltbillede afspilles, eller ved Quick Review. Der kan være en særlig stor forskel i følgende tilfælde:
 - Når blitzen blinker
 - Når lukkerhastigheden er lav eller høj
- Histogrammet vises ikke altid for billeder, der er optaget med andre kameraer.

Optageteknikker

Ved optagelse af billeder indstiller kameraet automatisk eksponeringen. Ved optagelse af et generelt hvidt billede, f.eks. et motiv i modlys eller en snesekvens, kan kameraet bedømme, at motivet er lyst og indstille en mørkere eksponering for billedet. I så fald er justering af eksponeringen i + (plus) retningen effektiv.



Juster i + retningen



Ved optagelse af et mørkt motiv, der udfylder rammen, kan kameraet bedømme, at motivet er mørkt og indstille en lysere eksponering for billedet. I så fald er justering af eksponeringen i - (minus) retningen effektiv.



Juster i - retningen



Se histogrammet, og juster så billedet ikke er overeksponeret (for hvidt) eller undereksponeret (for sort).

Forsøg forskellige billeder med forskellig eksponeringer for at finde den lysstyrke, der passer til dine ønsker.

Valg af måling-metoden

Du kan vælge en måling-indstilling, der indstiller hvilken del af motivet, der skal måles for at bestemme eksponeringen.


Opdelt måling (Ingen indikator)

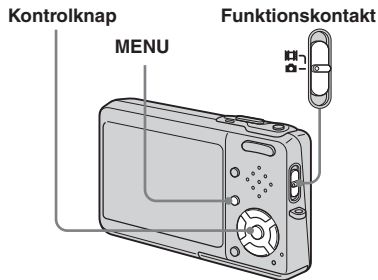
Billedet opdeles i flere områder, og der foretages målinger for hvert område. Kameraet bedømmer motivets position og baggrundens lysstyrke, og fastsætter en velafbalanceret eksponering. Standardindstillingen er opdelt måling.

Punktmåling (☐)

Måling udføres kun for en del af motivet. Herved kan du optage billeder, der ikke er for mørke, når motivet er i modlys, eller du kan justere eksponeringen til motivet, når der er stærk kontrast mellem motivet og baggrunden.

Inden brug






Ved optagelse af stillbilleder skal du indstille  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).



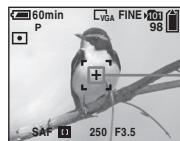
1 Indstil funktionskontakten på  eller .

2 Tryk på MENU.


Menuen vises.

3 Vælg  (Måling-indstilling) med /, og vælg derefter den ønskede måling-indstilling med /.

4 Når du vælger [Spot] i trin **3**, skal du anbringe punkt-måling-trådkorset på et punkt af motivet, du vil optage.



Punkt-målerens trådkors


- Når du bruger punktmåling til at fokusere på måling-positionen, anbefales det at indstille  (Fokus) på [Center AF] (side 57).

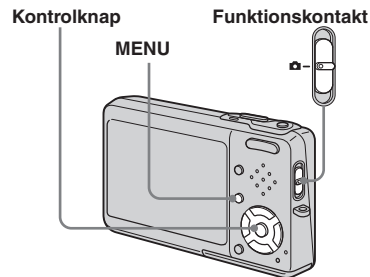
Optage 3 billeder med forskellig eksponering

— Exposure Bracket

Exposure Bracket-funktionen optager automatisk en serie på tre billeder med forskellige eksponeringsværdier. Dette gør det muligt at vælge billedet med passende eksponering efter optagelse når du ikke kan optage gode billeder afhængigt af motivets lysstyrke.

Inden brug

Indstil  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).



Første billede (ændret i + retningen)



Andet billede (passende eksponering for kameraet)







Tredje billede (ændret i- retningen)







1 Indstil funktionskontakten på .

2 Tryk på MENU.

Menuen vises.

3 Vælg [Mode] (Optage-indstilling) med  , og vælg derefter [Exp Brktg] med  .

4 Vælg [BRK] (Bracket-trin) med  , og vælg derefter den ønskede justeringsværdi for eksponering med  .

±1.0EV: Ændrer eksponeringsværdien med plus eller minus 1.0EV.

±0.7EV: Ændrer eksponeringsværdien med plus eller minus 0.7EV.

±0.3EV: Ændrer eksponeringsværdien med plus eller minus 0.3EV.

5 Optag billedet.

Sådan vendes tilbage til normal indstilling

Vælg [Normal] i trin **3**.

- Du kan ikke bruge blitzten i denne indstilling.
- Fokus og hvidbalance justeres for det første billede, og disse indstillinger bruges også for de andre billeder.
- Når eksponeringen justeres manuelt (side 60), ændres eksponeringen baseret på den justerede lysstyrke.
- Optageintervallet er ca. 0,36 sekund.
- Hvis motivet er for lyst eller for mørkt, vil du ikke altid kunne optage korrekt med den valgte Bracket-justeringsværdi.
- Du vil ikke altid kunne optage billeder i Exposure Bracket-indstilling afhængigt af Scene Selection-indstillingen (side 43).

Justere farvetoner

— Hvidbalance

Du kan indstille hvidbalancen i overensstemmelse med dine optagesituationer. Den tilsyneladende farve på motivet påvirkes af lysforholdene. Når du vil fastsætte de lysforhold, som billedet optages under, eller når hele billedets farve virker lidt unaturlig, anbefales det at justere indstillingen af hvidbalance.

Auto (Ingen indikator)

Hvidbalancen justeres automatisk. Standardindstillingen er Auto.

☀️ (Dagslys)

Optagelse udendørs, optagelse af natsekvenser, neonskilte, fyrværkeri, solopgange og optagelse lige inden og efter solnedgang.

☁️ (Skyet)

Optage under en skyet himmel

💡 (Fluorescerende)

Optage under fluorescerende lys


☀️ (Meget lys)

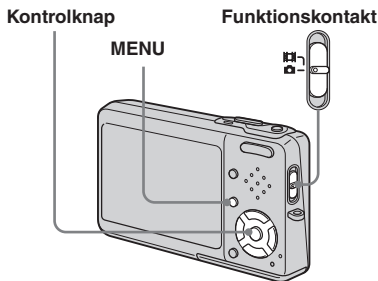
- Steder hvor lysforholdene ændres hurtigt
- I stærkt lys, f.eks. i et fotoatelier

⚡ (Blitz)

Justerer kun hvidbalancen til blitzforholdene

Inden brug

Ved optagelse af stillbilleder skal du indstille  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).



1 Indstil funktionskontakten på

 eller .

2 Tryk på MENU.



Menuen vises.

3 Vælg [WB] (Hvidbalance) med

/▶, og vælg derefter den ønskede indstilling med ▲/▼.

Sådan genaktiveres autojustering

Vælg [Auto] i trin **3**.


- I fluorescerende lys som flimrer, virker justering af hvidbalance ikke altid korrekt, selv om du vælger  (fluorescerende).
- Når blitzten blinker, annulleres manuel indstilling, og billedet optages i [Auto] (undtagen i  (Blitz) -indstilling).
- Nogle indstillinger kan ikke vælges, afhængigt af Scene Selection-indstillingen (side 43).

Justere blitzniveauet

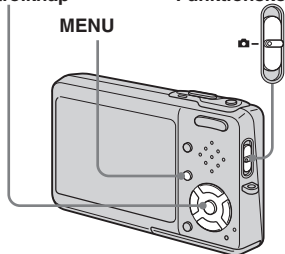
— Flash Level


Du kan justere mængden af blitzlys.

Inden brug

Indstil  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).

Kontrolknop Funktionskontakt



- 1** Indstil funktionskontakten på .
 - 2** Tryk på MENU.
Menuen vises.
 - 3** Vælg [\pm] (Blitzniveau) med $\blacktriangle/\blacktriangleright$, og vælg derefter den ønskede indstilling med $\blacktriangle/\blacktriangledown$.
+ : Gør blitzniveauet højere end normalt.
Normal: Normal indstilling.
- : Gør blitzniveauet lavere end normalt.
- Du vil ikke altid kunne indstille blitzniveauet afhængigt af Scene Selection-indstillingen (side 43).

Uafbrudt optagelse

Denne indstilling bruges til uafbrudt optagelse. Det maksimale antal billeder, du kan optage pr. optagelse afhænger af indstillingerne af billedstørrelse og billedkvalitet.

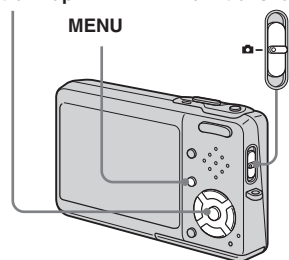
Speed Burst ()

Du kan optage billeder med et kort interval (ca. 0,33 sekund).

Burst ()

Optageintervallet (ca. 0,83 sekunder) bliver længere end ved Speed Burst, men endnu flere billeder kan optages uafbrudt.

Kontrolknop Funktionskontakt





- Når batteristrømmen mindskes ved brug eller "Memory Stick Duoens" kapacitet er brugt op, standser optagelse, selv om du trykker på og holder lukkerknappen.

1 Indstil funktionskontakten på .

2 Tryk på MENU.

Menuen vises.

3 Vælg [Mode] (Optageindstilling) med , og vælg derefter [Speed Burst] eller [Burst] med .

4 Optag billedet.

Når du trykker på og holder lukkerknappen, kameraet optager det maksimale antal billeder efter hinanden. Hvis du slipper lukkerknappen, standser optagelse ved det punkt.

Når "Recording" forsvinder, kan du optage det næste billede.

Det maksimale antal billeder optaget uafbrudt

Speed Burst (Enhed: billeder)


Billedstørrelse \ Billedkvalitet	Fin	Standard
5M	4	4
3:2	4	4
3M	4	4
1M	4	4
VGA (E-Mail)	4	4

Burst (Enhed: billeder)

Billedstørrelse \ Billedkvalitet	Fin	Standard
5M	9	15
3:2	9	15
3M	13	24
1M	32	59
VGA (E-Mail)	100	100

Sådan vendes tilbage til normal indstilling

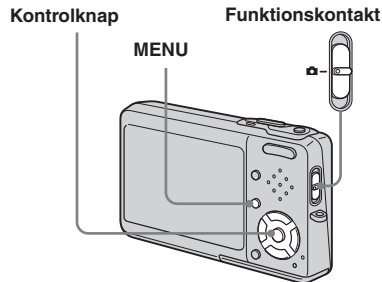
Vælg [Normal] i trin **3**.

- Blitzen er indstillet på  (Ingen blitz).
- Ved optagelse med selvudløseren, optages en serie på maksimalt fem billeder, hver gang du trykker på lukkerknappen.
- Du vil ikke altid kunne optage billeder efter hinanden afhængigt af Scene Selection-indstillingen (side 43).

Optage 16 enkeltbilleder efter hinanden

— Multi Burst



Denne indstilling optager 16 delbilleder efter hinanden, hver gang du trykker på lukkerknappen. Det er praktisk, hvis du for eksempel vil kontrollere din form i sport.






1 Indstil funktionskontakten på .

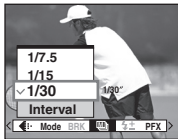
2 Tryk på MENU.

Menuen vises.

3 Vælg [Mode] (Optageindstilling) med , og vælg derefter [Multi Burst] med .


- 4** Vælg  (Interval) med , og vælg derefter det ønskede interval mellem enkeltbilleder med .

Du kan vælge interval mellem enkeltbilleder blandt [1/7.5], [1/15] eller [1/30] sekund.



- 5** Optag billedet.

En uafbrudt serie på 16 delbilleder optages inden for et enkelt stillbillede (billedstørrelse 1M).

- Du kan ikke bruge følgende funktioner i Multi Burst-indstilling:
 - Smart zoom
 - Blitz
 - Indføje dato og klokkeslæt
- Når  (Kamera) i menuen er indstillet på [Auto], er enkeltbilledintervallet fastsat til [1/30] sekund.
- Se side 72 vedrørende afspilning af billeder optaget i Multi Burst-indstilling med dette kamera.
- For det antal billeder, som kan optages med Multi Burst-indstilling, se side 119.
- Du kan ikke altid optage billeder i Multi Burst-indstilling, afhængigt af Scene Selection-indstillingen (side 43).

Optage med specialeffekter

— Picture Effect

Du kan bearbejde billeder digitalt for at opnå specialeffekter.

B&W




Billedet vises monokromt (i sort-hvid).

Sepia



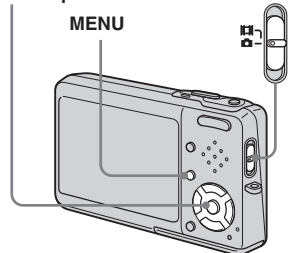
Billedet bliver sepiafarvet som et gammelt fotografi.





Inden brug

Ved optagelse af stillbilleder skal du indstille  (Kamera) i menuen på andet end [Auto] (side 53 og 120).

Kontrolknop

Funktionskontakt



- 1** Indstil funktionskontakten på  eller .
- 2** Tryk på MENU.
Menuen vises.
- 3** Vælg [PFX] (P. Effect) med , og vælg derefter den ønskede indstilling med .
- 4** Optag billedet.

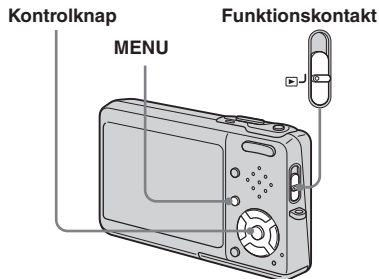
Sådan annulleres billedeffekter

Vælg [Off] i trin **3**.

- Billedeffekt-indstillingen bibeholdes ikke, når strømmen slås fra.

Vælg mappe og afspille billeder

Vælg mappen, hvor de billeder du vil afspille, er gemt.

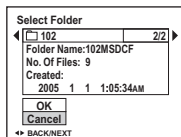


1 Indstil funktionskontakten på .

2 Tryk på MENU.
Menuen vises.

3 Vælg (Mappe) med , og tryk derefter på .

4 Vælg den ønskede mappe med



5 Vælg [OK] med , og tryk derefter på .

Sådan annulleres valget

I trin **5** skal du vælge [Cancel].

Når der er oprettet flere mapper på "Memory Stick Duoen"

Når det første eller sidste billede i mappen vises, vises følgende ikoner på skærmen.

: Flytter til den foregående mappe.

: Flytter til den næste mappe.

: Flytter til både den foregående og næste mappe.

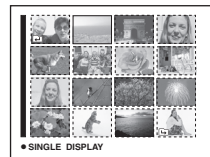
Enkeltskærm



Indeksskærm (9 billeder)



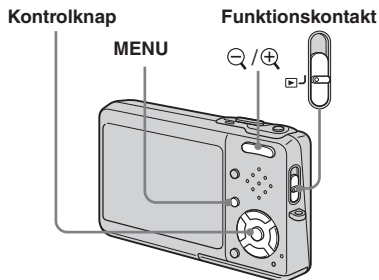
Indeksskærm (16 billeder)



- Når der ikke er gemt nogen billeder i mappen, vises "No file in this folder".

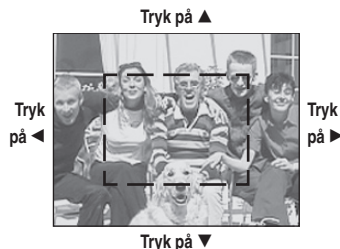
Forstørre en del af et stillebillede

Du kan forstørre en del af et billede op til fem gange den originale størrelse.
Du kan også optage det forstørrede billede som en ny fil.



Forstørre et billede — Afspilningszoom

- 1 Indstil funktionskontakten på .
- 2 Vis det billede, der skal forstørres, med .
- 3 Tryk på  (afspilningszoom) for at zoome ind på billedet.
- 4 Vælg den ønskede del af billedet med    .





- ▲: For at se mere af billedets øvre del
- ▼: For at se mere af billedets nedre del
- ◀: For at se mere af billedets venstre side
- ▶: For at se mere af billedets højre side

- 5 Juster billedstørrelsen med   (afspilningszoom).



Sådan annulleres afspilningszoom

Tryk på .

- Du kan ikke bruge afspilningszoom til film og Multi Burst-billeder.
- Hvis du trykker på  (afspilningszoom), mens et ikke-forstørret billede vises, skifter LCD-skærmen til indeksskærmen. (side 45)
- Du kan forstørre de viste billeder med Quick Review-funktionen (side 32) ved at udføre trin **3** til **5**.

Optage et forstørret billede — Trimming

- 1 Tryk på MENU efter afspilningszoom.**
Menuen vises.
- 2 Vælg [Trimming] med ►, og tryk derefter på ●.**

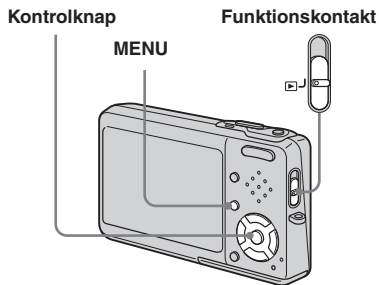
- 3 Vælg billedstørrelsen med ▲/▼, og tryk derefter på ●.**
Billedet optages, og billedet på LCD-skærmen vender tilbage til normal størrelse efter optagelse.

- Det tilklippede billede optages som den nyeste fil i den valgte optagemappe, og det originale billede bibeholdes.
- Kvaliteten af tilklippede billeder kan forringes.
- Du kan ikke tilklippe til en billedstørrelse på 3:2.
- Du kan ikke tilklippe billeder, der vises med Quick Review.

Afspille efterfølgende billeder

— Slide Show

Du kan afspille optagede billeder i rækkefølge. Denne funktion er praktisk ved kontrol af dine billeder, ved en præsentation osv.



- 1 Indstil funktionskontakten på ►.**
- 2 Tryk på MENU.**
Menuen vises.
- 3 Vælg  (Billedfremvisning) med ◀/▶, og tryk derefter på ●.**
Indstil følgende punkter med ▲/▼/◀/▶.

Interval

3 sek/5 sek/10 sek/30 sek/1 min

Billede

Folder: Afspiller alle billeder i den valgte mappe.

All: Afspiller alle billeder gemt på "Memory Stick Duo".

Repeat

On: Afspiller billeder efter hinanden.
Off: Efter alle billederne er blevet afspillet, slutter billedfremvisningen.

- 4 Vælg [Start] med ▼/►, og tryk derefter på ●.**
Billedfremvisningen begynder.

Sådan annulleres indstilling på billedfremvisning

Vælg [Cancel] i trin **3**.

Sådan standses billedfremvisning

Tryk på ●, vælg [Exit] med ►, og tryk derefter på ● igen.

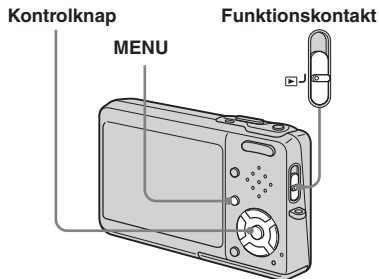
Sådan springes til næste/foregående billede ved billedfremvisningen














Tryk på ► (næste) eller ◀ (foregående).

- Interval-indstillingerne er kun retningslinjer; de kan variere afhængigt af billedet.

Rotere stillbilleder

Du kan rotere et billede optaget i stående retning og vise det i liggende retning.



- 1** Indstil funktionskontakten på , og vis det billede, du vil rotere.
- 2** Tryk på MENU.
Menuen vises.
- 3** Vælg  (Roter) med / , og tryk derefter på .
- 4** Vælg   med , og roter derefter billedet med / .
- 5** Vælg [OK] med / , og tryk derefter på .

Afbryd rotation

Vælg [Cancel] i trin **4** eller **5**, og tryk derefter på .

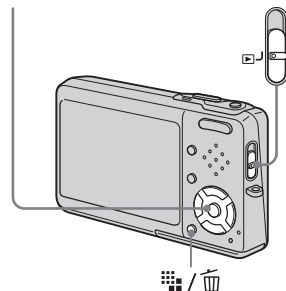
- Du kan ikke rotere beskyttede billeder og film og Multi Burst-billeder.
- Du vil ikke altid kunne rotere billeder optaget med andre kameraer.
- Når du ser billeder på en computer, gengives billedroteringsdataene heller ikke altid, afhængigt af applikationssoftwaren.

Afspilning af billeder i Multi Burst-indstilling

Du kan afspille Multi Burst-billeder uafbrudt eller afspille dem delbillede for delbillede. Denne funktion bruges til at kontrollere billedet.

Kontrolknop


Funktionskontakt



- Når Multi Burst-billeder afspilles på en computer eller på et kamera uden Multi Burst-funktion, vises de 16 delbilleder, du optog, på samme tid som del af et billede.
- Du kan ikke klippe Multi Burst-billeder.

Afspille uafbrudt



1 Indstil funktionskontakten på .

2 Vælg Multi Burst-billedet med .

Det valgte Multi Burst-billede afspilles uafbrudt.




For at holde pause i afspilningen

Tryk på . For at fortsætte afspilning skal du trykke på  igen. Afspilning begynder fra det enkeltbillede, der vises på LCD-skærmen.

Afspille delbillede for delbillede

1 Indstil funktionskontakten på .

2 Vælg Multi Burst-billedet med .



Det valgte Multi Burst-billede afspilles uafbrudt.



3 Tryk på , når det ønskede enkeltbillede vises.

"Step" vises.




4 Gå et enkeltbillede frem med .

: Det næste enkeltbillede vises. Når du trykker på og holder , går enkeltbilledet frem.




: Det foregående enkeltbillede vises. Når du trykker på og holder , går enkeltbilledet frem i den modsatte retning.

Sådan vendes tilbage til normal afspilning

Tryk på  i trin **4**. Afspilning begynder fra det enkeltbillede, der vises på LCD-skærmen.

Sådan slettes optagede billeder

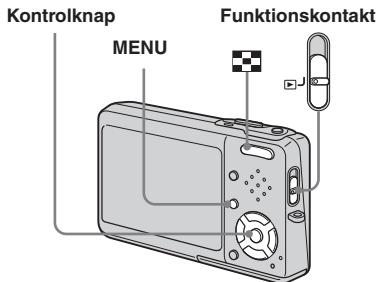
Når du bruger denne indstilling, kan du ikke udelukkende slette bestemte delbilleder. Når du sletter billeder, slettes alle 16 delbilleder på samme tid.

- 1 Vis det ønskede Multi Burst-billede, der skal slettes.
- 2 Tryk på  /  (Slet).
- 3 Vælg [Delete], og tryk derefter på . Alle delbillederne slettes.

Beskytte billeder

— Protect

Denne funktion beskytter billeder mod utilsigtet sletning.



- Bemærk, at formatering af "Memory Stick Duo" sletter alle dataene i "Memory Stick Duo", selv om billeder er beskyttet, og disse billeder kan ikke gendannes.
- Det kan tage nogen tid at beskytte billederne.

Med enkeltbilledindstilling

- 1** Indstil funktionskontakten på .
- 2** Vis det billede, du vil beskytte, med / .
- 3** Tryk på MENU.
Menuen vises.
- 4** Vælg (Beskyt) med / , og tryk derefter på .

Det viste billede er beskyttet. (beskyt) -indikatoren vises på billedet.



- 5** For at fortsætte og beskytte andre billeder skal du vælge det ønskede billede med / , og derefter trykke på .

Sådan annulleres beskyttelsen

Tryk på igen i trin **4** eller **5**. -indikatoren forsvinder.

I indeksindstilling

- 1** Indstil funktionskontakten på , og tryk derefter på (indeks) for at vise indeksskærmen (9 billeder).
Tryk to gange på (Indeks) for at vise en indeksskærm (16 billeder).
 - 2** Tryk på MENU.
Menuen vises.
 - 3** Vælg (Beskyt) med / , og tryk derefter på .
 - 4** Vælg [Select] med / , og tryk derefter på .
 - 5** Vælg det billede, du vil beskytte, med / / / , og tryk derefter på .
- Den grønne -indikator vises på det valgte billede.



- 6** Gentag trin **5** for at beskytte andre billeder.
- 7** Tryk på MENU.

8 Vælg [OK] med **▶**, og tryk derefter på **●**.

○-indikatoren bliver hvid. De valgte billeder er beskyttet.

Sådan afsluttes beskyttelse-funktionen

Vælg [Cancel] i trin **4** eller vælg [Exit] i trin **8**, og tryk derefter på **●**.

Sådan annulleres individuel beskyttelse

Vælg det billede, hvis beskyttelse skal ophæves, med **▲/▼/◀/▶** i trin **5**, og tryk derefter på **●**. ○-indikatoren bliver grå. Gentag denne betjening for alle billeder, hvis beskyttelse skal ophæves. Tryk på MENU, vælg [OK], og tryk derefter på **●**.

Sådan beskyttes alle billeder i mappen

Vælg [All In This Folder] i trin **4**, og tryk på **●**. Vælg [On], og tryk derefter på **●**.

Sådan annulleres beskyttelse af alle billeder i mappen

Vælg [All In This Folder] i trin **4**, og tryk på **●**. Vælg [Off], og tryk derefter på **●**.

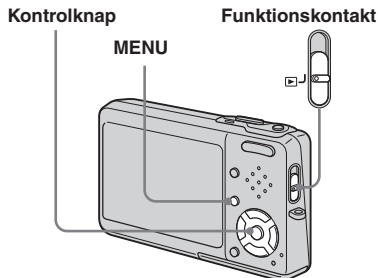
Ændre billedstørrelse

— Resize

Du kan ændre billedstørrelsen for et optaget billede, og gemme det som en ny fil.

Du kan ændre til følgende størrelser: 5M, 3M, 1M, VGA

Det oprindelige billede bevares, selv efter ændring af størrelsen.



1 Indstil funktionskontakten på **▶**.

2 Vis det billede, hvis størrelse du vil ændre, med **◀/▶**.

3 Tryk på MENU.
Menuen vises.

4 Vælg **📏** (Ændre størrelse) med **◀/▶**, og tryk derefter på **●**.

5 Vælg den ønskede størrelse med **▲/▼**, og tryk derefter på **●**.

Det ændrede billede optages i optagemappen som den nyeste fil.

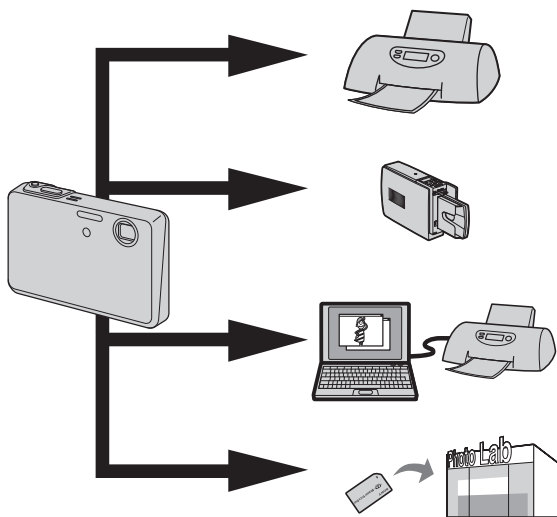
Sådan annulleres ændring af størrelse

Vælg [Cancel] i trin **5**.

- Du kan ikke ændre størrelsen på film eller Multi Burst-billeder.
- Når du ændrer fra en lille størrelse til en stor størrelse, forringes billedkvaliteten.
- Du kan ikke ændre til en billedstørrelse på 3:2.
- Når du ændrer størrelse på et 3:2-billede, vises de øvre og nedre sorte dele på billedet.

Udskrivning af stillbilleder

Du kan udskrive billeder optaget med kameraet efter følgende metoder.



Direkte udskrivning (PictBridge-kompatibel printer) (side 77)

Du kan udskrive ved at tilslutte kameraet direkte til en PictBridge-kompatibel printer.

Direkte udskrivning ("Memory Stick"-kompatibel printer)

Du kan udskrive med en "Memory Stick"-kompatibel printer. Se brugervejledningen til printeren for nærmere oplysninger.

Udskrivning med en computer (side 101)

Du kan udskrive billeder, der er blevet indlæst til en computer, vha. "PicturePackage"-softwaren på den cd-rom, der medfølger kameraet. Se brugervejledningen til printeren vedrørende betjeningsmetode for printeren.

Udskrivning i en forretning (side 81)

Du skal bare tage "Memory Stick Duo" og Memory Stick Duo-adapteren med til en forretning, der laver printservice. Du kan også på forhånd markere de billeder, du vil udskrive, med udskriftsmærker.


Direkte udskrivning

Selv om du ikke har en computer, kan du nemt udskrive billeder optaget med kameraet ved at tilslutte kameraet til en PictBridge-kompatibel printer. Den eneste forberedelse er at vælge USB-tilslutningen på Setup-skærmen og tilslutte kameraet sat i Cyber-shot Station til printeren med USB-kablet.

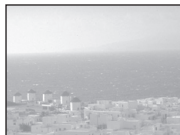
Med en PictBridge-kompatibel printer kan du nemt udskrive indeksudskrifter*.

PictBridge

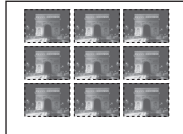
* Ikke alle printere har indeksudskrift-funktion.

- Det anbefales at bruge lysnetadapteren for at undgå, at strømmen slås fra delvist gennem udskrivningen.
- Du kan ikke udskrive film.
- Hvis der modtages en fejlmeddelelse fra den tilsluttede printer, blinker -indikatoren i ca. fem sekunder. Kontroller den tilsluttede printer.

Enkeltudskrift



Indeksudskrift



- Hvis du ordner det samme billede side om side, skal du vælge [This image] i enkeltbillede-indstilling, og derefter indstille [Index] på [On] (side 79).
- Antallet af billeder, der udskrives på en enkelt indeksudskrift, er forskelligt alt efter printeren.

Forberede kameraet

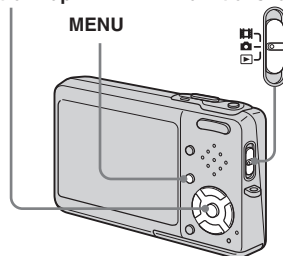
Indstil på USB på kameraet for at forbinde kameraet med en printer.




Inden brug

Indstil menuen på Setup-skærmen (side 54 og 124).

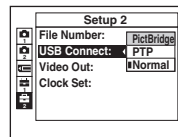
Kontrolknop

Funktionskontakt



1 Vælg  (Opsætning 2) med , og vælg derefter [USB Connect] med .

2 Vælg [PictBridge] med , og tryk derefter på .



USB-indstillingen er foretaget.

Tilslutte kameraet til printeren

Tilslut kameraet til Cyber-shot Station. Forbind derefter Ψ (USB) -jackstikket på Cyber-shot Station og USB-jackstikket på printeren med USB-kablet (medfølger). Tænd kameraet og printeren.

Kameraet skifter til afspilningsindstilling uanset funktionskontaktens position og et billede i den valgte afspilningsmappe og udskriftsmenuen vises på LCD-skærmen.

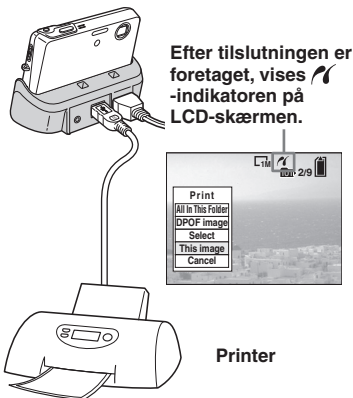
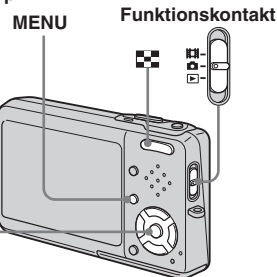
Når [USB Connect] ikke er indstillet på [PictBridge] på Setup-skærmen

Selv om du tænder kameraet, kan du ikke bruge PictBridge-funktionen. Afbryd USB-kablet fra Cyber-shot Station, og indstil [USB Connect] på [PictBridge]. (side 77)

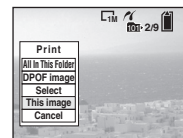
Udskrivning i enkeltbillede-indstilling

Når du forbinder kameraet og en printer, vises udskriftsmenuen.

Kontrolknop



- 1 Vælg den ønskede udskrivningstype med $\blacktriangle/\blacktriangledown$, og tryk derefter på \bullet .



All In This Folder

Udskriver alle billederne i mappen

DPOF image

Udskriver alle billeder med Ψ -mærke (side 82), uanset det billede der vises.

Vælg

Vælger billeder i rækkefølge.

Udskriver alle de valgte billeder.

1 Vælg det billede, du vil udskrive, med **◀/▶**, og tryk derefter på **●**.

✓-mærket vises på det valgte billede.

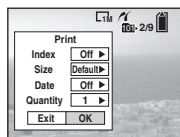
- Gentag dette trin for at udskrive andre billeder.

2 Vælg [Print] med **▼**, og tryk derefter på **●**.

This image

Udskriver det billede, der vises nu.

2 Indstil udskrift med **▲/▼/◀/▶**.



Indeks

Vælg [On] for at udskrive indeksbilleder.

Størrelse

Vælger det ønskede papirformat.

Dato

For at indføje dato og klokkeslæt på billeder skal du vælge [Date] eller [Day&Time].

- Hvis du vælger [This image] i trin **1** og udskrive indeksbilleder, ordnes de samme billeder side om side.
- Når du vælger [Date] til [Date]-indstilling, indføjes datoen i den rækkefølge, der er indstillet i "Indstille dato og klokkeslæt" (side 21). Ikke alle printere har dato-funktion.
- Indstillingspunkter, som printeren ikke understøtter, kan ikke vises.

3 Vælg [Quantity] med **▼**, vælg antal ark med **◀/▶**.


Når [Index] er indstillet på [Off]: antal ark for det valgte billede.

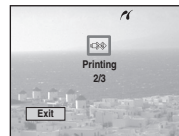
Når [Index] er indstillet på [On]: antal ark med indeksbilleder. Når [This image] er valgt i trin **1**, er dette det antal af det samme billede, som kan ordnes på et enkelt ark.

- Afhængigt af antallet af indeksbilleder er det ikke altid muligt at ordne alle billederne på et enkelt ark.

4 Vælg [OK] med **▼/▶**, og tryk derefter på **●**.

Billedet udskrives.

Afbryd ikke USB-kablet, mens  (Afbryd ikke USB-kabel) -indikatoren vises på LCD-skærmen.



Sådan annulleres udskrivning

Vælg [Cancel] i trin **1**, eller vælg [Exit] i trin **4**.

Sådan udskrives andre billeder

Vælg billedet med ◀/▶ efter trin **4**, og vælg derefter [Print].

Udskrivning i indeksindstilling

Hvis du tilslutter kameraet til printeren, vises udskriftsmenuen. Tryk på [Cancel] for at afslutte udskriftsmenuen.

1 Tryk på (indeks) for at vise indeksskærm-billedet (9 billeder).

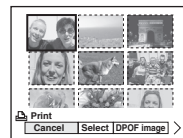
Tryk to gange på  (Indeks) for at vise en indeksskærm (16 billeder).

2 Tryk på MENU.

Menuen vises.

3 Vælg (Udskriv) med ▶, og tryk derefter på ●.

4 Vælg den ønskede udskrivningstype med ◀/▶, og tryk derefter på ●.



Vælg

Vælger billeder i rækkefølge.

Udskriver alle de valgte billeder.


1 Vælg det billede, du vil udskrive, med ▲/▼/◀/▶, og tryk derefter på ●.

✓-mærket vises på det valgte billede.

- Gentag dette trin for at udskrive andre billeder.

2 Tryk på MENU.

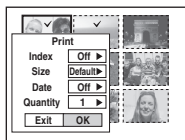
DPOF image

Udskriver alle billeder med  -mærke (side 82), uanset det billede der vises.

All In This Folder

Udskriver alle billederne i mappen

5 Indstil udskrift med ▲/▼/◀/▶.



Indeks

Vælg [On] for at udskrive indeksbilleder.

Størrelse

Vælg det ønskede papirformat.

Dato

For at indføje dato og klokkeslæt på billeder skal du vælge [Date] eller [Day&Time].

- Når du vælger [Date] til [Date]-indstilling, indføjes datoen i den rækkefølge, der er indstillet i "Indstil dato og klokkeslæt" (side 21). Ikke alle printere har dato-funktion.

6 Vælg [Quantity] med ▼, vælg antal ark med ◀/▶.


Når [Index] er indstillet på [Off]: antal ark for det valgte billede.

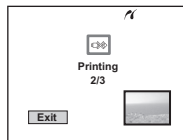
Når [Index] er indstillet på [On]: antal ark indeksbilleder.

- Afhængigt af antallet af indeksbilleder er det ikke altid muligt at ordne alle billederne på et enkelt ark.

7 Vælg [OK] med ▼/▶, og tryk derefter på ●.

Billedet udskrives.

Afbryd ikke USB-kablet, mens  (Afbryd ikke USB-kabel) -indikatoren vises på LCD-skærmen.



Sådan annulleres udskrivning

Vælg [Cancel] i trin **4**, eller vælg [Exit] i trin **7**.

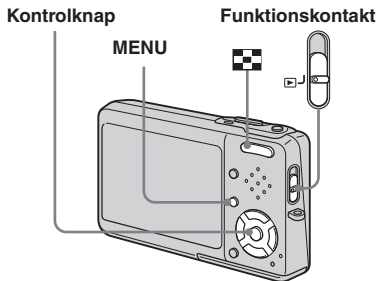
Få billeder udskrevet i en forretning

Bemærk følgende punkter, når du får billeder udskrevet i en forretning.

- Kontakt printserviceforretningen for at få at vide, hvilke typer "Memory Stick" der understøttes.
- Når du bruger en printserviceforretning, der ikke understøtter "Memory Stick", skal du i stedet kopiere billederne til en cd-r el.lign. og tage den med til forretningen.
- Sørg for også at tage Memory Stick Duo-adapteren med til forretningen.
- Sørg for at tage en sikkerhedskopi af dataene, inden du bruger en printserviceforretning.






Påsætte udskriftsmærker

Det er praktisk på forhånd at markere billeder, du vil have udskrevet med udskriftsmærker, når du får billeder udskrevet i en printserviceforretning.





- Du kan ikke sætte udskriftsmærke på film.
- Når du sætter udskriftsmærke på billeder optaget i Multi Burst-indstilling, udskrives alle billederne på et ark opdelt i 16 paneller.
- Du kan ikke indstille antallet af udskrifter.



Påsætte udskriftsmærker i enkeltbillede-indstilling

- 1** Indstil funktionskontakten på .
- 2** Vis det billede, du vil mærke, med .
- 3** Tryk på MENU.
Menuen vises.
- 4** Vælg DPOF (DPOF) med , og tryk derefter på .
-mærket sættes på det viste billede.





- 5** For at fortsætte og mærke andre billeder skal du vise det ønskede billede med , og derefter trykke på .

Sådan fjernes -mærket


Tryk på  igen i trin **4** eller **5**. -mærket forsvinder.

Påsætte udskriftsmærker i indeksindstilling

- 1** Indstil funktionskontakten på , og tryk derefter på  (Indeks) for at vise indeksskærmen (9 billeder).
Tryk to gange på  (Indeks) for at vise en indeksskærm (16 billeder).
- 2** Tryk på MENU.
Menuen vises.
- 3** Vælg DPOF (DPOF) med , og tryk derefter på .
- 4** Vælg [Select] med , og tryk derefter på .

- Du kan ikke påsætte -mærket i [All In This Folder].

- 5** Vælg det billede, du vil mærke, med //, og tryk derefter på .



Det grønne -mærke vises på det valgte billede.



6 Gentag trin **5** for at mærke andre billeder.

7 Tryk på MENU.

8 Vælg [OK] med **▶**, og tryk derefter på **●**.

-mærket bliver hvidt. Indstillingen af -mærke er fuldendt.

Sådan fjernes -mærker

Vælg de billeder, hvis mærker skal fjernes, med **▲/▼/◀/▶** i trin **5**, og tryk derefter på **●**.

Sådan fjernes alle -mærkerne i mappen

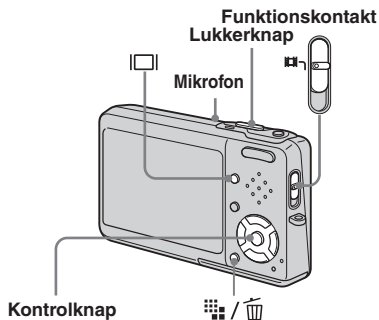
Vælg [All In This Folder] i trin **4**, og tryk derefter på **●**. Vælg [Off], og tryk derefter på **●**.

Sådan afsluttes -mærke-funktionen

Vælg [Cancel] i trin **4**, eller vælg [Exit] i trin **8**.

Optage film

Du kan optage film med lyd med brug af kameraet.



1 Indstil funktionskontakten på .

2 Tryk på / (billedstørrelse). Image Size Setup vises.

3 Vælg den ønskede størrelse med / .

Du kan vælge blandt [640(Fine)], [640(Standard)] og [160].

- [640(Fine)] kan kun optages på "Memory Stick PRO Duo".

4 Tryk lukkerknappen helt ned.

"REC" vises på skærmen, og kameraet begynder at optage billede og lyd.






- Optagelse standser, når "Memory Stick Duoen" er fyldt.

5 Tryk lukkerknappen helt ned igen for at standse optagelsen.

Indikatorer ved optagelse


Skærmindikatorerne optages ikke.

Hver gang du trykker på , skifter LCD-skærmens status som følger: Indikatorer fra  LCD-baggrundsbelysning fra  Indikatorer til.


Et histogram vises ikke.

For en nærmere beskrivelse af indikatorerne, se side 135.

Optage nærbilleder (Makro)

Indstil funktionskontakten på , og følg proceduren på side 35.

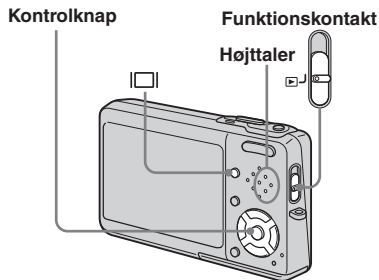
Bruge selvudløseren

Indstil funktionskontakten på , og følg proceduren på side 36.

- Do not touch the microphone during shooting movies.
- Du kan ikke bruge følgende funktioner ved optagelse af film:
 - Ændring af zoomskaleringen
 - Blitz
 - Indføj dato og klokkeslæt
- Når du indstiller billedstørrelsen på [640(Fine)], mens A/V-tilslutningskablet (medfølger) er tilsluttet A/V OUT (MONO)-jackstikket, vises motivet ikke på LCD-skærmen. LCD-skærmen bliver blå.
- Se side 119 vedrørende optagetiden i hver film-indstilling.

Se film på LCD-skærmen

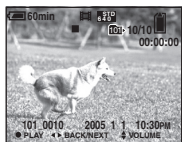
Du kan se film på LCD-skærmen med lyd fra højttaleren.



1 Indstil funktionskontakten på .

2 Vælg det ønskede levende billede med .

Film med billedstørrelse [640(Fine)] eller [640(Standard)] vises på fuld skærm.



- Film med billedstørrelse [160] vises en størrelse mindre.

3 Tryk på .

Film og lyd afspilles. Ved afspilning vises (afspilning) på skærmen.



Afspilningslinje

Sådan standses afspilning

Tryk på igen.

Sådan justeres lydstyrken

Tryk på / for at justere lydstyrken.

Sådan spoles filmen frem eller tilbage

Tryk på (frem) eller (tilbage) ved afspilning.

For at vende tilbage til normal afspilning skal du trykke på .

Indikatorer når der ses film

Hver gang du trykker på , skifter skærmens status som følger: Indikatorer fra LCD-baggrundsbelysning fra Indikatorer til.

Et histogram vises ikke.

For en nærmere beskrivelse af indikatorerne, se side 137.

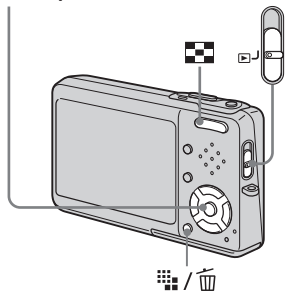
- Proceduren for at se film på et tv er den samme som for stillbilleder (side 46).
- Levende billeder optaget med brug af ældre Sony modeller kan også vises en størrelse mindre.

Slette film

Du kan slette uønskede film.

Kontrolknap

Funktionskontakt



- Du kan ikke slette beskyttede film.
- Bemærk, at du ikke kan gendanne slettede film.


Med enkeltbilledindstilling

- 1** Indstil funktionskontakten på .
- 2** Vis det billede, du vil slette, med / .
- 3** Tryk på / (Slet).
På dette tidspunkt er filmen endnu ikke blevet slettet.
- 4** Vælg [Delete] med , og tryk derefter på .
- 5** For at fortsætte og slette andre film, skal du vise den film, du vil slette, med / , og derefter gentage trin **4**.

Sådan annulleres sletning

Vælg [Exit] i trin **4** eller **5**.

I indeksindstilling

- 1** Indstil funktionskontakten på , og tryk derefter på (Indeks) for at vise en indeksskærm (9 billeder).
Tryk to gange på (Indeks) for at vise en indeksskærm (16 billeder).
 - 2** Tryk på / (Slet).
 - 3** Vælg [Select] med , og tryk derefter på .
 - 4** Vælg det billede, du vil slette, med / / / , og tryk derefter på .
- Den grønne (Slet) -indikator vises på den valgte film.
- 
- På dette tidspunkt er filmen endnu ikke blevet slettet.
- 5** Gentag trin **4** for at slette andre film.
 - 6** Tryk på / (Slet).

7 Vælg [OK] med ►, og tryk derefter på ●.

Meddelelsen "Access" vises, og filmen er slettet.

Sådan annulleres sletning

Vælg [Exit] i trin **3** eller **7**.

- Se side 51 vedrørende sletning af alle billederne i mappen.

Klippe film

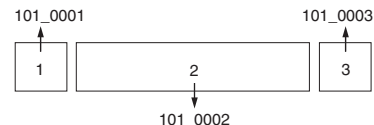
Du kan klippe film eller slette unødvendige dele af film. Det er den anbefalede indstilling at bruge, når "Memory Stick Duoens" kapacitet er utilstrækkelig, eller når du vedhæfter film til dine e-mail-meddelelser.

Bemærk, at den originale film slettes, når du klipper den.

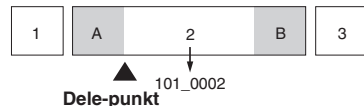
Filnumre der tildeles, når film klippes

De klippede film tildeles nye numre og optages som de nyeste filer i den valgte optagemappe. Den originale film slettes, og det pågældende nummer springes over.

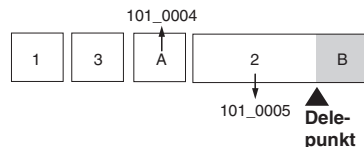
<Eksempel> Klippe en film med nummeret 101_0002



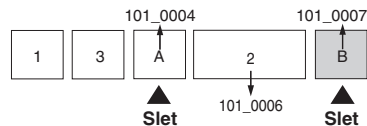
1. Klippe sekvens A



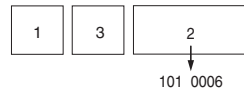
2. Klippe sekvens B

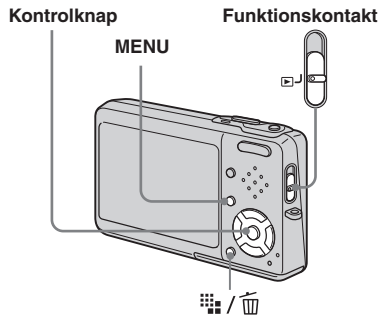


3. Slette sekvens A og B, hvis de er unødvendige.



4. Kun de ønskede sekvenser bibeholdes





1 Indstil funktionskontakten på .

2 Vælg den film, du vil klippe, med / .

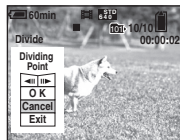
3 Tryk på MENU.
Menuen vises.

4 Vælg (Dele) med , og tryk derefter på . Vælg dernæst [OK] med , og tryk på .

Afspilning af filmen begynder.

5 Bestem et klippepunkt

Tryk på den midterste ved det ønskede klippepunkt.



Når du vil justere klippepunktet, skal du bruge [||] (enkeltbillede forlæns/baglæns), og justere klippepunktet vha. / . Hvis du vil ændre klippepunktet, skal du vælge [Cancel]. Afspilningen af filmen begynder igen.

6 Når du har bestemt dig for et klippepunkt, skal du vælge [OK] med / , og trykke på .

7 Vælg [OK] med , og tryk derefter på .

Filmene er klippet.

Sådan annulleres klipning

Vælg [Exit] i trin **5** eller **7**. Filmen vises på skærmen igen.

- Du kan ikke klippe følgende billeder.
 - Stillbillede
 - Filmfiler der ikke er lange nok til at klippe (længere end ca. 2 sekunder).
 - Beskyttede film
- Du kan ikke gendanne filer, når du først klippet dem.
- De klippede film optages som de nyeste filer i den valgte optagemappe.

Kopiere billeder til din computer

— Til Windows-brugere

Anbefalet computersystem

Operativsystem: Microsoft Windows 98, Windows 98SE, Windows 2000 Professional, Windows Millennium Edition, Windows XP Home Edition eller Windows XP Professional
Ovenstående operativsystem skal være installeret fra producentens side. Funktion garanteres ikke på et system, der er opgraderet til operativsystemerne ovenfor eller på et multi-boot-system.

CPU: MMX Pentium 200 MHz eller hurtigere

USB-stik: Leveres som standard

Display: 800 × 600 punkter eller derover
High Color (16-bit farve, 65.000 farver) eller derover

- Kameraet er kompatibelt med Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel).
- Tilslutte med et USB-stik, som er kompatibelt med Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel) muliggør avanceret overførsel (High-Speed-overførsel).

- Hvis du tilslutter to eller flere USB-enheder til en enkelt computer på en gang, virker nogle enheder, herunder kameraet, ikke altid, afhængigt af typen af USB-enhed.
- Funktion garanteres ikke, når der bruges en USB-hub.
- Funktion på alle de anbefalede computer-systemer ovenfor garanteres ikke.

USB-indstilling

Der er to indstillinger for USB-tilslutning ved tilslutning med en computer: [Normal] og [PTP]*. Standardindstillingen er [Normal]. Dette afsnit beskriver [Normal]-indstillingen som eksempel.

* For nærmere oplysninger om PTP-tilslutning, se side 126.

Kommunikation med computeren

Når computeren fortsætter fra Suspend eller Sleep, genoprettes kommunikationen mellem kameraet og computeren ikke altid på samme tid.

Når din computer ikke er udstyret med USB-stik

Når der hverken er en USB-stikforbindelse eller en "Memory Stick"-slot, kan du kopiere billeder ved at bruge et ekstra apparat. Se Sonys websted for nærmere oplysninger.
<http://www.sony.net/>

Cd-rommens indhold

■ USB-driver

Denne driver er nødvendig for at kunne tilslutte kameraet til en computer. Når du bruger Windows XP, behøver du ikke at installere USB-driveren.

■ Picture Package

Med denne applikation kan du nemt overføre billeder fra kameraet til en computer. Den gør det også muligt for dig at anvende de forskellige funktioner. Når du installerer "Picture Package", installeres USB-driveren på samme tid.

- Den krævede betjening kan være forskellig, afhængigt af dit operativsystem.
- **Luk alle aktive programmer på computeren ned inden installation af USB-driveren og -programmet.**
- Når du bruger Windows XP eller Windows 2000, skal du logge på som systemadministrator.

Installation af USB-driveren

Når du bruger Windows XP, behøver du ikke at installere USB-driveren.

Når USB-driveren først er installeret, behøver du ikke installere USB-driveren.

- 1 Tænd computeren, og sæt cd-rommen (medfølger) i cd-romdrevet.

Tilslut ikke kameraet til computeren på dette tidspunkt.

Installationsmenu-skærmen vises.

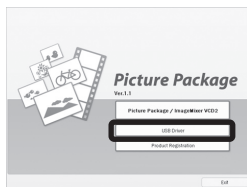
Hvis den ikke vises, skal du

dobbeltklikke på  (My Computer)

→  (PICTUREPACKAGE) i denne rækkefølge.

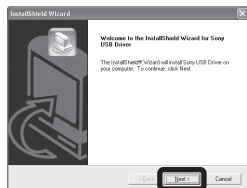
- Når du også bruger den medfølgende billedsoftware "Picture Package", skal du klikke på [Picture Package]. USB-driveren installeres, når "Picture Package" er installeret (side 97).
- Når computeren er i brug, skal du lukke al applikationssoftware ned, inden du installerer USB-driveren.

- 2 Klik på [USB Driver] på titelskærmen.



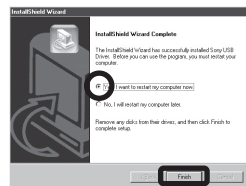
"InstallShield Wizard"-skærmen vises.

- 3 Klik på [Next].



Installation af USB-driveren begynder. Når installationen er fuldført, kommer der en besked på skærmen herom.

- 4 Klik på [Yes, I want to restart my computer now], og klik derefter på [Finish].

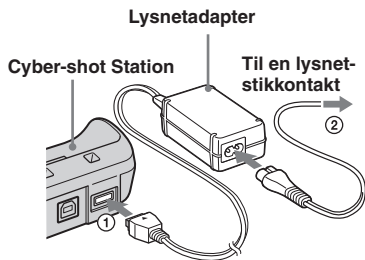


Din computer genstarter. Derefter kan du etablere USB-tilslutningen.

- 5 Udtag cd-rommen.

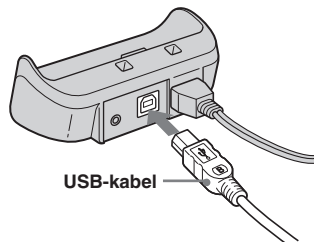
Tilslutte kameraet til din computer

- 1 Tænd computeren.
- 2 Sæt "Memory Stick Duo'en" med de billeder, du vil kopiere, i kameraet.
- 3 Tilslut Cyber-shot Station (medfølger) og lysnet-adapteren (medfølger), og forbind adapteren til en lysnetstikkontakt.

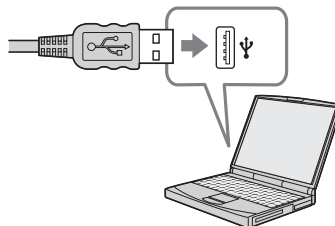


- Når du kopierer billeder til din computer med brug af batteriet, kan kopieringen gå galt, eller data kan beskadiges ved batteriafrydelse. Det anbefales at bruge lysnetadapteren.

- 4 Forbind USB-kablet til USB-jackstikket på Cyber-shot Station.

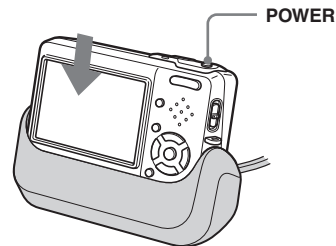


- 5 Tilslut USB-kablet til computeren.

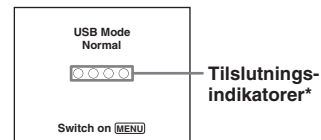


- Ved brug af Windows XP vises AutoPlay-guiden automatisk på skrivebordet. Gå videre til side 93.

- 6 Forbind kameraet til Cyber-shot Station, og tænd kameraet.



- Sørg for at kameraet er sluttet godt til Cyber-shot Station.



"USB Mode Normal" vises på kameraets LCD-skærm. Når en USB-tilslutning etableres for første gang, kører din computer automatisk det brugte program for at registrere kameraet. Vent et øjeblik.

* Ved kommunikation bliver tilslutningsindikatorerne røde. Betjen ikke computeren, før indikatorerne bliver hvide.s

- Hvis "USB Mode Normal" ikke vises i trin **6**, skal du trykke på MENU, vælge [USB Connect], og indstille den på [Normal].
- **Fjern ikke kameraet fra Cyber-shot Station ved USB-tilslutning, da det kan beskadige billeddataene. Se bemærkning **1** vedrørende afslutning af USB-tilslutning.**


1 Afbryde USB-kablet fra computeren, tage "Memory Stick Duo'en" ud af kameraet eller slukke kameraet ved USB-tilslutning

Til Windows 2000-, Me-, eller XP-brugere

- 1** Dobbeltklik på  på proceslinjen.



Dobbeltklik her

- 2** Klik på  (Sony DSC), og klik derefter på [Stop].
- 3** Bekræft apparatet på bekræftelsesvinduet, og klik derefter på [OK].
- 4** Klik på [OK].
Trin **4** er unødvendigt for Windows XP-brugere.
- 5** Afbryd USB-kablet, udtag "Memory Stick Duo'en" eller sluk kameraet.

Til Windows 98- eller 98SE-brugere

Kontroller, at tilslutningsindikatorerne (side 91) på skærmen er blevet hvide, og udfør kun trin **5** ovenfor.

Kopiere billeder – Windows 98/98SE/2000/Me

- 1** Dobbeltklik på [My Computer], og dobbeltklik derefter på [Removable Disk].

Indholdet af den "Memory Stick Duo", der er sat i kameraet, vises.

- Dette afsnit beskriver et eksempel på kopiering af billeder i "My Documents"-mappen.
- Når "Removable Disk"-ikonet ikke vises, se side 93.
- Når du bruger Windows XP, se side 93.

- 2** Dobbeltklik på [DCIM], og dobbeltklik derefter på mappen, hvor de billedfiler, du vil kopiere, er gemt.

- 3** Højreklik på billedfilen for at vise menuen, og vælg derefter [Kopier] i menuen.

- 4** Dobbeltklik på mappen [Dokumenter], højreklik på vinduet "Dokumenter" for at vise menuen, og vælg derefter [Indsæt] i menuen.

Billedfilerne kopieres til "My Documents"-mappen.

Når et billede med det samme filnavn findes i kopidestinationsmappen

Bekræftelsesmeddelelsen om overskrivning vises. Når du overskriver det eksisterende billede med det nye, slettes den originale fil.

Sådan ændres filnavnet

For at kopiere en billedfil til computeren uden at overskrive skal du ændre filnavnet til det ønskede navn, inden du kopierer den. Bemærk dog, at hvis du ændrer filnavnet, vil du ikke altid kunne afspille dette billede med kameraet. For at afspille billeder med kameraet skal du udføre betjeningen på side 97.

Når en "Removable Disk"-ikon ikke vises

- 1 Højreklik på [My Computer] for at vise menuen, og klik derefter på [Properties].
"System Properties"-skærmen vises.
- 2 Vis [Device Manager].
 - ① Klik på [Hardware].
 - ② Klik på [Device Manager].
 - For Windows 98-, 98SE- og Me-brugere er trin ① unødvendigt. Klik på [Device Manager]-fanebladet.
- 3 Hvis [Sony DSC] vises, skal du slette det.
 - ① Højreklik på [Sony DSC].
 - ② Klik på [Uninstall].
"Confirm Device Removal"-skærmen vises.
 - For Windows 98-, 98SE- og Me-brugere skal du klikke på [Remove].
 - ③ Klik på [OK].
Enheden slettes.

Forsøg USB-driverinstallation igen med cd-rommen (side 90).

– Windows XP

Kopiere billeder med Windows XP AutoPlay-guiden

- 1 Lav en USB-tilslutning (side 91). Klik på [Copy pictures to a folder on my computer using Microsoft Scanner and Camera Wizard], og klik derefter på [OK].
"Scanner and Camera Wizard"-skærmen vises.
- 2 Klik på [Next].
Billederne gemt på "Memory Stick Duo" vises.
- 3 Klik på afkrydsningsfeltet for billeder, som du ikke vil kopiere til din computer for at fjerne afkrydsningen, og klik derefter på [Next].
"Picture Name and Destination"-skærmen vises.
- 4 Vælg et navn og en destination for dine billeder, og klik derefter på [Next].
Billedkopiering begynder. Når kopieringen er fuldstændt, vises "Other Options"-skærmen.

5 Vælg [Nothing. I'm finished working with these pictures], og klik derefter på [Next].

"Completing the Scanner and Camera Wizard"-skærmen vises.

6 Klik på [Finish].

Wizard'en lukkes.

- For at fortsætte med at kopiere andre billeder skal du følge proceduren i **1** på side 92 for at afbryde USB-kablet og tilslutte det igen. Udfør derefter proceduren fra trin **1** igen.

Se billederne på din computer

1 Klik på [Start], og klik derefter på [Dokumenter].

Indholdet af "My Documents"-mappen vises.

- I dette afsnit beskrives fremgangsmåden ved visning af billeder, som er kopieret til mappen "Dokumenter".
- Når du ikke bruger Windows XP, skal du dobbeltklikke på [My Documents] på skrivebordet.

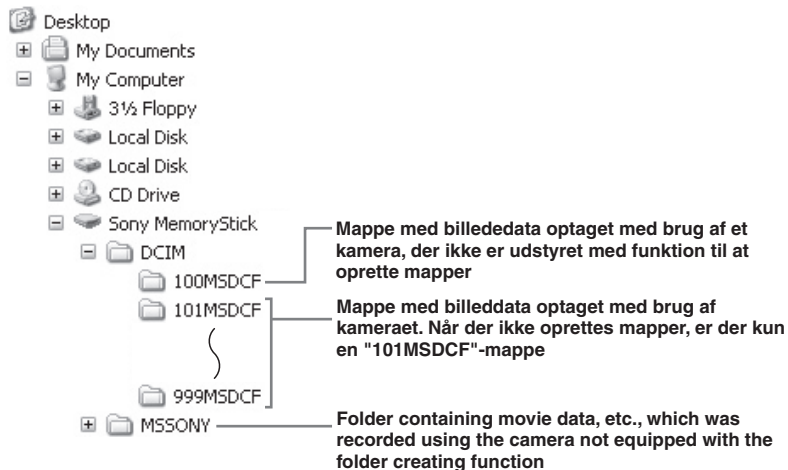
2 Dobbeltklik på den ønskede billedfil.

Billedet vises.

Image file storage destinations and file names

Billedfilerne optaget med kameraet grupperes som mapper på "Memory Stick Duo'en".

Eksempel: når du ser mapper i Windows XP



- Du kan ikke optage billeder til "100MSDCF"- eller "MSSONY"-mapper. Billederne i disse mapper kan kun fremvises.
- For flere oplysninger om mappen, se side 55, 69.

Mappe	Filnavn	Filbetydning
101MSDCF til 999MSDCF	DSC0□□□□.JPG	<ul style="list-style-type: none"> • Stillbilledfiler optaget i <ul style="list-style-type: none"> – Normal indstilling (side 29) – Exposure Bracket-indstilling (side 63) – Burst-indstilling (side 66) – Multi Burst-indstilling (side 67)
	MOV0□□□□.MPG	<ul style="list-style-type: none"> • Filmfiler (side 84)
	MOV0□□□□.THM	<ul style="list-style-type: none"> • Indeksbilledfiler optaget samtidigt i film-indstilling (side 84)

- □□□□ står for et vilkårligt tal fra 0001 til 9999.
- Taldelen i en filmfil optaget i film-indstilling og dens tilsvarende indeksbilledfil er den samme.

Se billedfiler når de er kopieret til en computer med kameraet

Når en billedfil kopieret til din computer ikke længere findes på en "Memory Stick Duo", kan du se dette billede igen på kameraet ved at kopiere billedfilen i computeren til en "Memory Stick Duo".

- Trin **1** er ikke nødvendigt, når filnavnet indstillet med kameraet ikke er ændret.
- Du vil ikke altid kunne afspille alle billeder, afhængigt af billedstørrelsen.
- Når en billedfil er bearbejdet med en computer, eller når billedfilen er optaget med en anden model end kameraet, garanteres afspilning på kameraet ikke.
- Når bekræftelsesmeddelelsen om overskrivning vises, skal du indføre et andet tal i trin **1**.
- Hvis der ikke er en mappe, skal du først oprette en mappe med kameraet, og derefter kopiere billedfilen (side 55).

1 Højreklik på billedfilen, og klik derefter på [Rename]. Skift filnavnet til "DSC0□□□□".

Indfør et nummer fra 0001 til 9999 for □□□□.

- Der kan blive vist et filtypenavn, afhængigt af computerindstillingerne. Filtypenavnet for stillbilleder er JPG, og filtypenavnet for film er MPG. Filtypenavnet må ikke ændres.

2 Kopier billedfilen til "Memory Stick Duo"-mappen.

- ① Højreklik på billedfilen, og klik derefter på [Kopier].
- ② Vælg og dobbeltklik på [DCIM]-mappen blandt [Removable Disk] eller [Sony MemoryStick] i [My Computer].
- ③ Højreklik på [□□□MSDCF]-mappen i [DCIM]-mappen, og klik på [Paste]. □□□ står for et vilkårligt tal fra 100 til 999.

Installere "Picture Package" og "ImageMixer VCD2"

"Picture Package" er kun til Windows-computere.

Du kan bruge "Picture Package"-softwaren på din Windows-computer til at administrere billeder optaget med kameraet. Installation af "Picture Package"-softwaren installerer USB-driveren på samme tid.

- Når computeren er i brug, skal du lukke al applikationssoftware ned, inden du installerer "Picture Package".

For computersystem

Se side 89 vedrørende grundlæggende Windows-operativsystem. Andre systemkrav er som følger.

Software: Macromedia Flash Player 6.0 eller nyere, Windows Media Player 7.0

eller nyere, DirectX 9.0b eller nyere
Lydkort: 16-bit stereo-lydkort med højttalere

Hukommelse: 64 MB eller mere (128 MB eller mere anbefales.)

Harddisk: Diskplads nødvendig til installation: ca. 500 MB

Display: Videokort (Direct Draw-driver-kompatibel) med 4 MB VRAM

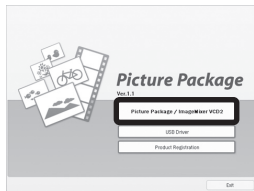
- Når du automatisk laver billed-fremvisninger (side 101), er en Pentium III 500 MHz eller hurtigere CPU nødvendig.
- Ved brug af "ImageMixer VCD2" anbefales en Pentium III 800 MHz eller hurtigere CPU.
- Denne software er kompatibel med DirectX-teknologien. "DirectX" skal være installeret inden brug.
- Der kræves et særskilt miljø til betjening af optageenheden for at kunne skrive på cd-rommer.

1 Tænd computeren, og sæt cd-rommen (medfølger) i cd-rom-drevet.

Installationsmenuskærmen vises.

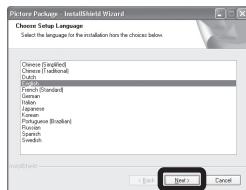
- Hvis du ikke allerede har installeret USB-drivern (side 90), må du ikke tilslutte kameraet til computeren, inden du installerer "Picture Package"-softwaren (undtagen for Windows XP).

2 Klik på [Picture Package/ ImageMixer VCD2].



Skærbilledet "Choose Setup Language" vises.

3 Vælg det ønskede sprog, og klik på [Next].



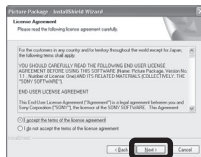
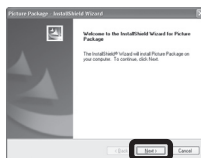
- I dette afsnit beskrives de engelsksprogede skærbilleder.

4 Klik på [Next].

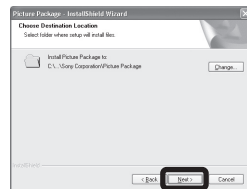
Skærbilledet "License Agreement" vises.

Læs betingelserne omhyggeligt.

Hvis du er indforstået med alle betingelser i aftalen, skal du klikke på afkrydsningsfeltet "I accept the terms of the license agreement" og klikke på [Next].

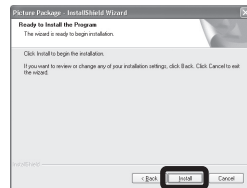


5 Klik på [Next].



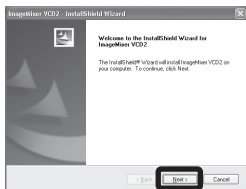
6 Klik på [Install] på skærbilledet "Ready to Install the Program".

Installationen begynder.



Når installationen er udført, vises "Welcome to setup for ImageMixer VCD2"-skærmen.

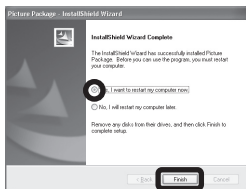
7 Klik på [Next], og følg derefter vejledningen.



Hvis skærbilledet "Welcome to setup for Direct X" vises efter, at du har installeret programmet, skal du følge instruktionerne.

8 Kontroller, at afkrydsningsfeltet "Yes, I want to restart my computer now" er afkrydset, og klik så på [Finish].

Din computer genstarter.



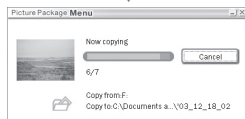
Genvejsikonerne ved "Picture Package Menu" og "Picture Package destination Folder" vises.

9 Udtag cd-rommen.

Kopiere billeder med brug af "Picture Package"

Forbind kameraet og din computer med USB-kablet.


"Picture Package" starter automatisk op, og billederene kopieres automatisk til computeren. Efter billederne er kopieret, starter "Picture Package Viewer" op, og de kopierede billeder vises.



- Normalt oprettes "Picture Package"- og "Date"-mapper inden i "My Picture"-mappen, og alle billedfiler optaget med kameraet kopieres til disse mapper.
- Hvis "Picture Package" ikke kan kopiere billeder automatisk, skal du starte "Picture Package Menu" op, og afkrydse [Settings] i [Copy automatically].

Brug af "Picture Package"

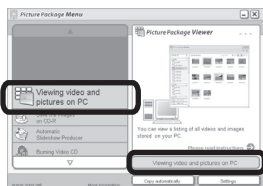
Start [Picture Package Menu] op på skrivebordet for at bruge de forskellige funktioner.

- Åbningsskærmen kan være forskellig afhængigt af computeren. Du kan ændre menudisplayet, så det passer til dine ønsker, ved at klikke på [Settings] på nedre højre hjørne af skærmen.
- For nærmere oplysninger om brug af applikationssoftwaren skal du klikke på  på øvre højre hjørne af hver skærm for at vise online-hjælp.

Teknisk support af "Picture Package" leveres af Pixela User Support Center. For flere oplysninger, se de oplysninger der medfølger cd-rommen.

Se billeder på en computer

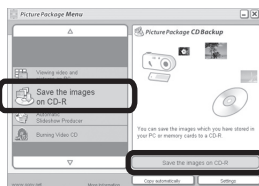
Klik på [Viewing video and pictures on PC] i venstre side af skærmen, og klik så på [Viewing video and pictures on PC] i det nederste højre hjørne af skærmen.



Skærmen til at se billeder vises.

Gemme billeder på en cd-r

Klik på [Save the images on CD-R] i venstre side af skærmen, og klik så på [Save the images on CD-R] i det nederste højre hjørne af skærmen.



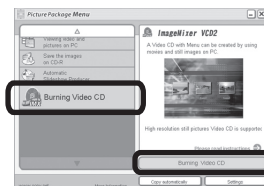
Skærmen til at gemme billeder på en cd-r vises.

- Et cd-r-drev er nødvendigt til at gemme billeder på en cd-r. For yderligere oplysninger om kompatible drev, se følgende hjemmeside for Pixela User Support Center.
<http://www.ppackage.com/>

Lave en video-cd med en menu ("ImageMixer VCD2")

"ImageMixer VCD2" er kompatibel med video-cd med høj opløsning-stillbilleder.

- 1** Klik på [Burning Video CD] på venstre side af skærmen, og klik derefter på [Burning Video CD] på nedre højre hjørne af skærmen.



"ImageMixer VCD2"-skærmen vises.

- 2** Klik på [Video CD].
- 3** Vælg den mappe, hvor de ønskede billeder er gemt.
 - ① Marker den ønskede mappe i venstre rude, og klik derefter på [Add]. Den markerede mappe flyttes til den højre rude.
 - ② Klik på [Next].

4 Sæt menubaggrund, knapper, titler osv. op, og klik derefter på [Next].

Bekræft opsætning i overensstemmelse med dine ønsker.

5 Bekræft kontrol af video-cd-filen.

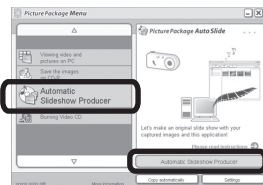
- 1 Klik på den fil, du vil kontrollere på venstre ramme.
- 2 Klik på [▶] for at fremvise filen.

6 Klik på [Next] og indtast disknavnet.

Når du sætter en cd-r i cd-r-drevet og klikker på [Write], vises skærmen, der bruges til at skrive til en disk.


Lave en billedfremvisning

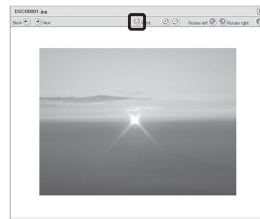
Klik på [Automatic Slideshow Producer] i venstre side af skærmen, og klik så på [Automatic Slideshow Producer] i det nederste højre hjørne af skærmen.



Skærmen til at lave en billedfremvisning vises.

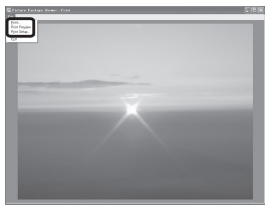
Udskrive billeder

- 1 Udfør procedurerne beskrevet under "Se billeder på en computer" (side 100) for at vise listen over billeder.
- 2 Dobbeltklik på og vælg de billeder, du vil udskrive fra listen.
- 3 Klik på -knappen på skærmen.



Skærmen til at udskrive billeder vises.

- 4 Klik på [File] på øvre venstre hjørne af skærmen, og vælg derefter [Print].



Udskrivningsguide-skærmen vises.

- 5 Indstil papirformat og antal ark, og udskriv billeder.

Kopiere billeder til din computer

— Til Macintosh-brugere

Anbefalet computersystem

Operativsystem: Mac OS 9.1, 9.2 eller Mac OS X (v10.0/v10.1/v10.2/v10.3)

Ovenstående operativsystem skal være installeret fra producentes side.

USB-stik: Leveres som standard

- Hvis du tilslutter to eller flere USB-enheder til en enkelt computer på en gang, virker nogle enheder, herunder kameraet, ikke altid, afhængigt af typen af USB-enhed.
- Funktion garanteres ikke, når der bruges en USB-hub.
- Funktion på alle de anbefalede computer-systemer ovenfor garanteres ikke.

USB-indstilling

Der er to indstillinger for USB-tilslutning ved tilslutning med en computer: [Normal] og [PTP]*. Standardindstillingen er [Normal]. Dette afsnit beskriver [Normal]-indstillingen som eksempel.

* For nærmere oplysninger om PTP-tilslutning, se side 126.

Kommunikation med computeren

Når computeren fortsætter fra Suspend eller Sleep, genoprettes kommunikationen mellem kameraet og computeren ikke altid på samme tid.

Når din computer ikke er udstyret med USB-stik

Når der hverken er en USB-stikforbindelse eller en "Memory Stick"-slot, kan du kopiere billeder ved at bruge et ekstra apparat. Se Sonys websted for nærmere oplysninger.

<http://www.sony.net/>

1 Tilslutte kameraet til computeren

Se side 91 for nærmere oplysninger.

Afbryde USB-kablet, udtage "Memory Stick Duo" fra kameraet, eller slå strømmen fra ved USB-tilslutning

Træk og slip drev-ikonet eller ikonet for "Memory Sticken" til "Trash"-ikonet, og udtag derefter USB-kablet, udtag "Memory Stick Duo", eller sluk kameraet.

- Hvis du bruger Mac OS X v10.0, skal du fjerne USB-kablet osv., efter du har slukket computeren.

2 Kopiere billeder

1 Dobbeltklik på det nye ikon på skrivebordet.
Indholdet af den "Memory Stick Duo", der er sat i kameraet, vises.

2 Dobbeltklik på [DCIM].

3 Dobbeltklik på mappen med billederne, du vil kopiere.

4 Træk og slip billedfilerne til harddisk-ikonet.

- Billedfilerne kopieres til din harddisk. For nærmere oplysninger om lagerdestination for billeder og filnavne, se side 95.

3 Se billederne på din computer

1 Dobbeltklik på harddisk-ikonet.

2 Dobbeltklik på den ønskede billedfil i mappen med de kopierede filer.
Billedfilen åbnes.

- "Picture Package" kan ikke bruges med Macintosh.

Brug af "ImageMixer VCD2"

"ImageMixer VCD2" er også kompatibel med Macintosh (Mac OS X (v10.1.5 eller nyere)). Vha. "ImageMixer VCD2" på den cd-rom, der medfølger kameraet, kan du lave en video-cd med de billed- eller filmmaterialer, som er gemt i computeren.

- "ImageMixer VCD2" for Macintosh kan kun lave diskbilledet til at gemme billedfilen på en cd-r i video-cd format. Toast by Roxio (medfølger ikke) kræves for at lave en video-cd.
- Når computeren er i brug, skal du lukke al anden applikationssoftware ned, inden du installerer "ImageMixer VCD2".

Teknisk support af "ImageMixer VCD2" leveres af Pixela User Support Center. For flere oplysninger, se de oplysninger der medfølger cd-rommen.

Nødvendigt computersystem

Operativsystem: Mac OS X (v10.1.5 eller nyere)

Ovenstående operativsystem skal være installeret fra producentes side.

CPU: iMac, eMac, iBook, PowerBook, Power Mac serie G3/G4

Hukommelse: 128 MB eller mere (256 MB eller mere anbefales.)

Harddisk: Diskplads nødvendig til installation: ca. 250 MB

Display: 1024 × 768 punkter eller derover, 32.000 farver eller mere

- QuickTime 4 eller nyere skal være præinstalleret. (QuickTime 5 anbefales.)
- Funktion på alle de anbefalede computersystemer ovenfor garanteres ikke.

1 Installere "ImageMixer VCD2"

- 1 Tænd computeren.
 - Displayindstillingerne bør være 1024 × 768 punkter eller højere, og 32.000 farver eller højere.
- 2 Sæt cd-rommen (medfølger) i cd-rom-drevet.
- 3 Dobbeltklik på cd-rom-ikonet.
- 4 Kopier [IMXINST.SIT] -filen i [MAC] -mappen til harddisk-ikonet.
- 5 Dobbeltklik på [IMXINST.SIT]-filen i kopier-til-mappen.
- 6 Dobbeltklik på den udpakkede [ImageMixer VCD2_Install]-fil.
- 7 Efter brugeroplysning-skærmen vises, skal du indtaste det ønskede navn og kodeord.
Installation af softwaren begynder.

2 Lave en video-cd med en menu

"ImageMixer VCD2" er kompatibel med video-cd med høj opløsning-stillbilleder.

- 1 Åbn [ImageMixer]-mappen i [Application].
- 2 Klik på [ImageMixer VCD2].
- 3 Udfør trin **2** til **5** på side 100.
- 4 Klik på [Next] og indtast disknavnet og dens destination.
Forberedelse til at gemme filen på en cd-r er udført.

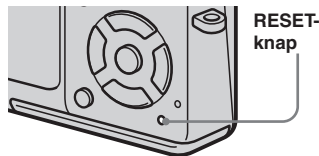
Fejlfinding

Hvis du får problemer med kameraet, kan du forsøge følgende løsninger.

- 1 Kontroller først punkterne i tabellerne nedenfor. **Hvis koden "C:□□:□□" vises på skærmen, er selvdiagnose-funktionen aktiveret (side 118).**

- 2 Hvis kameraet stadig ikke virker korrekt, skal du trykke på RESET-knappen på kontrollknappens højre underside med en spids genstand, og derefter slå strømmen til igen. (Alle indstillingerne, herunder dato og klokkeslæt, slettes og nulstilles.)

- 3 Hvis kameraet stadig ikke virker korrekt, bør du kontakte din Sony-forhandler eller lokale autoriserede Sony-servicecenter.

































Batteri og strøm






Symptom	Årsag/Løsning
Batteriet kan ikke oplades.	<ul style="list-style-type: none">• Kameraet er tændt. Sluk kameraet (side 20).
Batteriet kan ikke isættes.	<ul style="list-style-type: none">• Skub til batteriholder-knappen, og åbn den derefter (side 14).• Isæt batteriet korrekt (side 14).
⚡/CHG-lampen blinker ved opladning af et batteri.	<ul style="list-style-type: none">• Isæt batteriet korrekt (side 14).• Der er opstået funktionsfejl i batteriet. Henvend dig til din Sony-forhandler eller et lokalt autoriseret Sony-serviceværksted.• Batteriet er afladet. Sæt lysnetadapteren i igen, og oplad derefter batteriet.

Symptom	Årsag/Løsning
<p>¼/CHG-lampen tændes ikke ved opladning af et batteri.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lysnetadapteren er afbrudt. Tilslut lysnetadapteren korrekt (side 19). • Der er opstået funktionsfejl i lysnetadapteren. Henvend dig til din Sony-forhandler eller et lokalt autoriseret Sony-serviceværksted. • Isæt batteriet korrekt (side 14). • Batteriet er helt opladet. • Batteriet er afladet. Sæt lysnetadapteren i igen, og oplad derefter batteriet. • Sæt kameraet korrekt i Cyber-shot Station (side 12).
<p>Indikatoren for resterende batteri er ikke korrekt, eller der vises indikator for tilstrækkeligt resterende batteri, men strømmen løber snart ud.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Du har brugt kameraet i meget varme eller kolde omgivelser (side 127). • Der har været en afvigelse i den resterende batteritid. Aflad batteriet helt, og oplad derefter batteriet, så indikatoren for resterende batteri fungerer korrekt (side 17). • Batteriet er afladet. Isæt et opladet batteri (side 14). • Batteriet er opbrugt (side 131). Skift batteriet ud med et nyt.
<p>Batteriet bruges op for hurtigt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Batteriet er opbrugt (side 131). Skift batteriet ud med et nyt. • Du har brugt kameraet i meget kolde omgivelser (side 127). • Batteripolen er beskidt. Rens batteripolen med en vatpind el.lign., og oplad batteriet. • Efter opladning af batteriet skal du afbryde DC-stikket fra kameraet.
<p>Du kan ikke tænde kameraet.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Isæt batteriet korrekt (side 14). • Lysnetadapteren er afbrudt. Tilslut lysnetadapteren korrekt (side 19). • Der er opstået funktionsfejl i lysnetadapteren. Henvend dig til din Sony-forhandler eller et lokalt autoriseret Sony-serviceværksted. • Batteriet er afladet. Isæt et opladet batteri (side 14). • Batteriet er opbrugt (side 131). Skift batteriet ud med et nyt. • Sæt kameraet korrekt i Cyber-shot Station (side 12).
<p>Strømmen slår pludselig fra.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hvis du ikke betjener kameraet i ca. 3 minutter, mens strømmen er slået til, slukkes kameraet automatisk, så batteriet ikke bruges op. Tænd kameraet igen (side 20), eller brug lysnetadapteren (side 19). • Batteriet er afladet. Isæt et opladet batteri (side 14). • Sæt kameraet korrekt i Cyber-shot Station (side 12).




Optage stillbilleder/film

Symptom	Årsag/Løsning
LCD-skærmen tændes ikke, selvom strømmen slås til.	<ul style="list-style-type: none"> LCD-baggrundsbelysningen er slået fra med  i mørke omgivelser. Slå LCD-baggrundsbelysningen til med  (side 32).
Motivet er ikke synligt på LCD-skærmen.	<ul style="list-style-type: none"> Indstil funktionskontakten på  eller  (side 31, 84).
LCD-skærmen bliver blå, og motivet vises ikke ved optagelse af film.	<ul style="list-style-type: none"> Billedstørrelsen er indstillet på [640(Fine)], mens et A/V-tilslutningskabel er tilsluttet A/V OUT (MONO) -jackstikket. Afbryd A/V-tilslutningskablet, eller indstil billedstørrelsen på en anden end [640(Fine)].
Billedet er ikke i fokus.	<ul style="list-style-type: none"> Motivet er for tæt på. Indstil kameraet på nærbillede (Makro) optageindstilling, og anbring kameraet længere væk fra den minimale optageafstand (ca. 8 cm ved W-siden/25 cm ved T-siden), og optag derefter billedet (side 35). Eller vælg  (Magnifying Glass-indstilling) og fokuser fra en afstand på ca. 1 cm til 20 cm fra motivet. Ved optagelse af stillbilleder skal du vælge en anden indstilling end  (Magnifying Glass-indstilling),  (Twilight-indstilling),  (Landscape-indstilling) eller  (Fireworks-indstilling) for Scene Selection-funktionen (side 43). Fokusforvalg-funktionen er valgt. Indstil på auto-fokus (side 59).
Optisk zoom virker ikke.	<ul style="list-style-type: none"> Du kan ikke ændre zoomskaleringen ved optagelse af film. Ved optagelse af stillbilleder skal du vælge en anden indstilling end  (Magnifying Glass-indstilling) for Scene Selection-funktionen (side 43).
Precision digital zoom fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"> [Digital Zoom] er indstillet på [Smart] eller [Off] på Setup-skærmen. Indstil [Digital Zoom] på [Precision] (side 33 og 124). Funktionskontakten er indstillet på . Indstil funktionskontakten på .
Smart zoom fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"> [Digital Zoom] er indstillet på [Precision] eller [Off] på Setup-skærmen. Indstil [Digital Zoom] på [Smart] (side 33 og 124). Billedstørrelsen er indstillet på [5M] eller [3:2]. Indstil billedstørrelse på andre indstillinger undtagen [5M] og [3:2] (side 25). Smart zoom kan ikke bruges i Multi Burst-indstilling (side 33 og 67). Funktionskontakten er indstillet på . Indstil funktionskontakten på .
Billedet er for mørkt.	<ul style="list-style-type: none"> Du optager et motiv med en lyskilde bag motivet. Vælg måling-indstilling (side 62), eller juster eksponeringen (side 60 og 120). LCD-skærmens lysstyrke er for lav. Juster LCD-skærmens lysstyrke (side 125). Slå LCD-baggrundsbelysningen til med  (side 32).

Symptom	Årsag/Løsning
Billedet er for lyst.	<ul style="list-style-type: none"> Du optager et motiv i projektørlys i mørke omgivelser, f.eks. på en scene. Juster eksponeringen (side 60 og 120). LCD-skærmens lysstyrke er for lys. Juster LCD-skærmens lysstyrke (side 125).
Billedet er monokromt (sort-hvidt).	<ul style="list-style-type: none"> Indstil [PFX] (Billedeeffekt) på andre indstillinger end [B&W] (side 68).
Der kommer lodrette striber, når du optager et meget lyst motiv.	<ul style="list-style-type: none"> Det kaldes udtværingseffekten. Dette fænomen er ikke en funktionsfejl.
Der kommer forstyrrelser på billedet, når du ser på LCD-skærmen i mørke omgivelser.	<ul style="list-style-type: none"> Kameraet forøger sigtbarheden på LCD-skærmen ved midlertidigt at gøre billedet lysere ved forhold med lav belysning. Det har ingen virkning på det optagede billede.
Kameraet kan ikke optage billeder.	<ul style="list-style-type: none"> Der er ikke isat en "Memory Stick Duo". Isæt en "Memory Stick Duo" (side 24). "Memory Stick Duo" er fyldt. Slet unødvendige billeder gemt på "Memory Stick Duo" (side 49 og 86), eller skift "Memory Stick Duo". Du bruger en "Memory Stick Duo" med skrivebeskyttelseskontakt, og skrivebeskyttelseskontakten er indstillet på LOCK-positionen. Indstil kontakten på optagepositionen (side 129). Du kan ikke optage billeder, mens blitzen oplades. Indstil funktionskontakten på  ved optagelse af stillbilleder (side 31). Indstil funktionskontakten på  ved optagelse af film (side 84). Billedstørrelsen er indstillet på [640(Fine)] ved optagelse af film. Isæt en "Memory Stick PRO Duo" (side 84 og 128), eller indstil billedstørrelsen på en anden end [640(Fine)].
Optagelse tager lang tid.	<ul style="list-style-type: none"> Funktionen NR-lav lukkerhastighed er aktiveret (side 43).
Blitzen virker ikke.	<ul style="list-style-type: none"> Indstil funktionskontakten på  (side 31). Blitzen er indstillet på  (Ingen blitz). Indstil blitzen på automatisk (Ingen indikator),  (Tvungen blitz) eller  (Langsom synkronisering) (side 37). Ved optagelse af stillbilleder skal du vælge en anden indstilling end  (Twilight-indstilling),  (Fireworks-indstilling) eller  (Candle-indstilling) for Scene Selection-funktionen (side 43). Når  (Magnifying Glass-indstilling),  (Landscape-indstilling),  (Snow-indstilling),  (Beach-indstilling) eller  (High-Speed Shutter-indstilling) er valgt for Scene Selection-funktion, skal du indstille blitzen på  (Tvungen blitz) (side 37). Indstil [Mode] (Optage-indstilling) på [Normal].
Der ses uskarpe pletter på billeder optaget med blitz.	<ul style="list-style-type: none"> Støv i luften har reflekteret blitzlyset, og ses på billedet. Det er ikke en funktionsfejl.


Symptom	Årsag/Løsning
Nærbillede (Makro) -funktionen virker ikke.	<ul style="list-style-type: none"> Ved optagelse af stillbilleder skal du vælge en anden indstilling end  (Magnifying Glass-indstilling),  (Twilight-indstilling),  (Landscape-indstilling),  (Fireworks-indstilling) eller  (Candle-indstilling) for Scene Selection-funktionen (side 43).
Du kan ikke optage uafbrudt.	<ul style="list-style-type: none"> "Memory Stick Duo'en" er fyldt. Slet unødvendige billeder gemt på "Memory Stick Duo'en" (side 49 og 86), eller skift "Memory Stick Duo". Batteriet er afladet, så du kan kun optage et enkelt billede. Isæt et opladet batteri (side 14).
Motivets øjne bliver røde.	<ul style="list-style-type: none"> Indstil [Red Eye Reduction] på Setup-skærmen på [On] (side 37 og 124). Gå tættere på motivet, og optag inden for den anbefalede optageafstand med brug af blitz (side 37). Forøg den indendørs lysstyrke, og optag billedet.
Dato og klokkeslæt optages forkert.	<ul style="list-style-type: none"> Indstil korrekt dato og klokkeslæt (side 21 og 126).
F-værdien og lukkerhastigheden blinker, når du trykker og holder lukkerknappen halvt ned.	<ul style="list-style-type: none"> Juster den korrekte eksponering (side 60).

Se billeder

Symptom	Årsag/Løsning
Kameraet kan ikke afspille billeder.	<ul style="list-style-type: none"> Indstil funktionskontakten på  (side 44). Mappe/filnavnet er ændret på din computer (side 97). For afspilning af billedfiler bearbejdet på computer, eller billeder optaget med andre kameraer end dit kamera, garanteres ikke. Kameraet er i USB-indstilling. Annuller USB-kommunikation (side 92 og 103).
Billedet ser groft ud, lige efter afspilning er begyndt.	<ul style="list-style-type: none"> Billedet kan se groft ud, lige efter afspilning er begyndt pga. billedbearbejdningen. Det er ikke en funktionsfejl.
Billedet vises ikke på tv-skærmen.	<ul style="list-style-type: none"> Kameraets videoudgangssignal på Setup-skærmen er ikke korrekt. Skift indstillingen (side 54 og 126). Tilslutningen er ikke korrekt. Kontroller tilslutningen (side 46). USB-jackstikket er tilsluttet (side 46). Følg proceduren i bemærkning  på side 92 (Windows) eller  på side 103 (Macintosh), og afbryd USB-kablet.

Symptom	Årsag/Løsning
Billedet kan ikke afspilles på en computer.	<ul style="list-style-type: none"> • Se side 111.

Slette/redigere billeder

Symptom	Årsag/Løsning
Kameraet kan ikke slette et billede.	<ul style="list-style-type: none"> • Billedet er beskyttet. Annuller beskyttelsen (side 74). • Du bruger en "Memory Stick Duo" med skrivebeskyttelseskontakt, og skrivebeskyttelseskontakten er indstillet på LOCK-positionen. Indstil kontakten på optagepositionen (side 129).
Du har slettet et billede ved en fejltagelse.	<ul style="list-style-type: none"> • Markering af  (beskyt) hindrer dig i at slette billeder ved en fejltagelse (side 74). • Hvis du bruger en "Memory Stick Duo" med skrivebeskyttelseskontakt, anbefales det at indstille kontakten på LOCK-positionen for at undgå utilsigtet sletning (side 129).
Funktionen til ændring af størrelse fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Du kan ikke ændre størrelsen på film eller Multi Burst-billeder.
Du kan ikke vise et udskriftsmærke (DPOF).	<ul style="list-style-type: none"> • Du kan ikke vise udskriftsmærker (DPOF) på film.
Du kan ikke klippe en film.	<ul style="list-style-type: none"> • Filmen er ikke tilstrækkelig lang til at klippe. • Beskyttede film kan ikke klippes. Annuller beskyttelsen (side 74). • Stillbilleder kan ikke klippes.

Computere


Symptom	Årsag/Løsning
Du ved ikke, om computerens operativsystem er kompatibelt.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller "Anbefalet computersystem" (side 89 og 102).
Du kan ikke installere USB-driveren.	<ul style="list-style-type: none"> • I Windows 2000 skal du logge på som systemadministrator (autoriseret systemadministrator) (side 89).
Computeren kan ikke genkende kameraet.	<ul style="list-style-type: none"> • Tænd kameraet (side 20). • Batteriniveauet er lavt. Brug lysnetadapteren (side 19). • Brug det medfølgende USB-kabel (side 91 og 102). • Afbryd USB-kablet både fra computeren og Cyber-shot Station, og slut det godt til igen. Sørg for, at "USB Mode" vises på LCD-skærmen (side 91). • Sæt kameraet korrekt i Cyber-shot Station (side 12). • Indstil [USB Connect] på [Normal] på Setup-skærmen (side 54 og 126). • USB-stikkene på din computer er tilsluttet andet udstyr ud over tastaturet, musen og Cyber-shot Station. Afbryd alt andet udstyr end tastaturet og musen fra USB-stikkene (side 89). • Kameraet er ikke sluttet direkte til din computer. Tilslut kameraet direkte til din computer uden at føre det gennem en USB-hub eller anden enhed (side 89). • Installer USB-driveren (side 90). • Computeren registrerer ikke enheden korrekt, fordi du har forbundet kameraet til computeren med USB-kablet, inden du installerede "USB Driver" fra den medfølgende cd-rom. Slet den enhed fra computeren, som er registreret forkert (side 93), og installer derefter USB-driveren (side 90).
Du kan ikke kopiere billeder.	<ul style="list-style-type: none"> • Lav en korrekt USB-tilslutning mellem kameraet og din computer (side 91 og 103). • Følg den specificerede kopieringsprocedure for dit operativsystem (side 92, 93, 99 og 102). • Du forsøgte at optage med brug af en "Memory Stick Duo" formateret af en computer. Optag med brug af en "Memory Stick Duo" formateret af kameraet.
Efter at have lavet en USB-tilslutning, starter "Picture Package" ikke automatisk op.	<ul style="list-style-type: none"> • Start "Picture Package Menu" op, og kontroller [Settings]. • Lav en USB-tilslutning, når computeren er tændt (side 91).
Billedet kan ikke afspilles på en computer.	<ul style="list-style-type: none"> • Hvis du bruger "Picture Package"-applikationssoftwaren, skal du klikke på hjælp på øvre højre hjørne af hver skærm. • Kontakt computer- eller softwareproducenten.

Symptom	Årsag/Løsning
Billede og lyd afbrydes af forstyrrelser, når du ser film på en computer.	<ul style="list-style-type: none"> Filmen afspilles direkte fra "Memory Stick Duo". Kopier filmen til computerens harddisk, og afspil derefter filmen fra harddisken (side 92, 93, 99 og 102).
Du kan ikke udskrive et billede.	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller printerindstillingerne.
Når billeder først er kopieret til en computer, kan de ikke ses på kameraet.	<ul style="list-style-type: none"> Kopieret til en forkert mappe. Kopier dem til en ledig mappe, f.eks. "101MSDCF" (side 97). Mappe/filnavnet er ændret på din computer (side 97).


"Memory Stick Duo"

Symptom	Årsag/Løsning
Der kan ikke isættes en "Memory Stick Duo".	<ul style="list-style-type: none"> Du isætter "Memory Stick Duo" bagfra. Isæt "Memory Stick Duo" fra den rigtige side (side 24).
Du kan ikke optage på en "Memory Stick Duo".	<ul style="list-style-type: none"> Du bruger en "Memory Stick Duo" med skrivebeskyttelseskontakt, og skrivebeskyttelseskontakten er indstillet på LOCK-positionen. Indstil kontakten på optagepositionen (side 129). "Memory Stick Duo" er fyldt. Slet unødvendige billeder (side 49 og 86). Billedstørrelsen er indstillet på [640(Fine)] ved optagelse af film. Isæt en "Memory Stick PRO" (side 84 og 129), eller indstil billedstørrelsen på en anden end [640(Fine)].
Du kan ikke formatere en "Memory Stick Duo".	<ul style="list-style-type: none"> Du bruger en "Memory Stick Duo" med skrivebeskyttelseskontakt, og skrivebeskyttelseskontakten er indstillet på LOCK-positionen. Indstil kontakten på optagepositionen (side 129).
Du har formateret en "Memory Stick Duo" ved en fejltagelse.	<ul style="list-style-type: none"> Alle dataene på "Memory Stick Duo" slettes ved formatering. Du kan ikke gendanne dem. Hvis du bruger en "Memory Stick Duo" med skrivebeskyttelseskontakt, anbefales det at indstille kontakten på LOCK-positionen for at undgå utilsigtet sletning (side 129).

PictBridge-kompatibel printer

Symptom	Årsag/Løsning
Tilslutningen kan ikke etableres.	<ul style="list-style-type: none"> • Henvend dig til printerproducenten for at få at vide, om printeren er PictBridge-kompatibel. • Kontroller, at printeren er tændt og kan tilslutte med kameraet. • Indstil [USB Connect] på [PictBridge] på Setup-skærmen (side 126). • Afhængigt af forholdene kan tilslutningen ikke altid etableres. Afbryd og tilslut USB-kablet igen. Se betjeningsvejledningen til printeren, hvis der vises en fejlmeddelelse på printeren.
Du kan ikke udskrive billeder.	<ul style="list-style-type: none"> • Kameraet er ikke sluttet til printeren. Kontroller, at kameraet og printeren er korrekt tilsluttet med USB-kablet. • Tænd printeren. Se betjeningsvejledningen til printeren for nærmere oplysninger. • Hvis du vælger [Exit] ved udskrivning, kan du ikke altid udskrive igen, afhængigt af din printer. Afbryd og tilslut USB-kablet igen. Hvis du stadig ikke kan udskrive, skal du afbryde USB-kablet, slukke og tænde printeren, og derefter tilslutte USB-kablet igen. • Film kan ikke udskrives. • Billeder bearbejdet med en computer eller billeder optaget med andre kameraer end dette kan ikke altid udskrives.
Udskrivning annulleres.	<ul style="list-style-type: none"> • Du afbrød USB-kablet, inden  (Afbryd ikke USB-kabel) -mærket forsvandt.
Du kan ikke indføje datoen eller udskrive billeder i indeks-indstilling.	<ul style="list-style-type: none"> • Henvend dig til printerproducenten for at få at vide, om printeren har dato- eller indeksfunktion. • Datoen kan ikke altid indføres i indeksindstilling, afhængigt af printeren. Henvend dig til printerproducenten.
Det papirformat, du vil udskrive i, vises ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Henvend dig til printerproducenten for at få at vide, om printeren understøtter det papirformat, du vil udskrive i.
"---- -- --" udskrives på den dato-indføjede del.	<ul style="list-style-type: none"> • De billeder, som ikke har optagedatodata, kan ikke udskrives med datoen indføjet. Indstil [Date] på [Off], og udskriv billedet.
Du kan ikke udskrive med den aktuelle indstilling af papirformat for printeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Hvis printerpapiret blev skiftet til papir af et andet format, efter kameraet blev sluttet til printeren, skal du afbryde USB-kablet og derefter tilslutte det igen. • Indstillingen af udskrivning for kameraet er forskellig fra indstillingen for printeren. Indstillingen af papirformat for kameraet skal ændres (side 79 og 81), eller printerindstillingen skal ændres.
Du kan ikke udføre anden betjening, når udskrivning er standset.	<ul style="list-style-type: none"> • Printeren udfører udskriftsstop, så vent indtil denne proces er afsluttet. (Denne proces kan tage nogen tid, afhængigt af printeren.)





Andet


Symptom	Årsag/Løsning
Kameraet virker ikke.	<ul style="list-style-type: none">• Du bruger ikke et "InfoLITHIUM"-batteri. Brug et "InfoLITHIUM"-batteri (side 130).• Batteriniveaueet er lavt. (-indikatoren vises.) Oplad batteriet (side 14).• Slut lysnetadapteren godt til kameraets multi-stik og til en lysnetstikkontakt (side 19).• Sæt kameraet korrekt i Cyber-shot Station (side 12).
Strømmen er slået til, men kameraet virker ikke.	<ul style="list-style-type: none">• Den indbyggede mikrocomputer fungerer ikke korrekt. Afbryd og tilslut efter et minut alle strømkilder igen; tænd derefter kameraet. Hvis det ikke virker, skal du trykke på RESET-knappen på kontrolknappens underside med en spids genstand, og derefter slå strømmen til igen. (Herved slettes dato- og klokkeslætindstillinger osv.) (side 105)
Du kan ikke identificere en indikator på skærmen.	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller indikatoren (side 133 til 137).
Objektivet bliver tåget.	<ul style="list-style-type: none">• Der er kondensvand i kameraet. Sluk kameraet og vent ca. en time ved stuetemperatur, indtil fugten er fordampet, inden brug (side 128).
Kameraet bliver varmt, når du bruger det i lang tid.	<ul style="list-style-type: none">• Det er ikke en funktionsfejl.

Advarsler og meddelelser

Følgende meddelelser kan blive vist på skærmen.

Meddelelse	Betydning/afhjælpning
No Memory Stick	<ul style="list-style-type: none">• Isæt en "Memory Stick" (side 24).
System error	<ul style="list-style-type: none">• Slå strømmen fra og til igen (side 20).
Memory Stick error	<ul style="list-style-type: none">• Den isatte "Memory Stick Duo" kan ikke bruges i kameraet (side 128).• "Memory Stick Duo" er beskadiget.• "Memory Stick Duoens" tilslutningsdel er beskadiget.• Isæt "Memory Stick Duo" korrekt (side 24).
Memory Stick type error	<ul style="list-style-type: none">• Den isatte "Memory Stick Duo" kan ikke bruges i kameraet (side 128).
Format error	<ul style="list-style-type: none">• Kunne ikke formatere "Memory Stick Duo". Formater "Memory Stick Duo" igen (side 51).
Memory Stick locked	<ul style="list-style-type: none">• Du bruger en "Memory Stick Duo" med skrivebeskyttelseskontakt, og skrivebeskyttelseskontakten er indstillet på LOCK-positionen. Indstil kontakten på optagepositionen (side 129).
No memory space	<ul style="list-style-type: none">• "Memory Stick Duoens" kapacitet er utilstrækkelig. Du kan ikke optage billeder. Slet unødvendige billeder (side 49 og 86).
Read only memory	<ul style="list-style-type: none">• Kameraet kan ikke optage eller slette billeder til denne "Memory Stick Duo".
No file in this folder	<ul style="list-style-type: none">• Der er ikke optaget nogen billeder i denne mappe.
Folder error	<ul style="list-style-type: none">• En mappe med de samme første tre cifre i nummeret findes allerede på "Memory Stick Duo". (F.eks.: 123MSDCF og 123ABCDE). Vælg andre mapper, eller opret en ny mappe.
Cannot create more folders	<ul style="list-style-type: none">• Den mappe, hvis første tre cifre i navnet er "999" findes på "Memory Stick Duo". Du kan ikke oprette nogen mapper.
Cannot record	<ul style="list-style-type: none">• Kameraet kan ikke optage billeder i den valgte mappe. Vælg en anden mappe (side 56).
File error	<ul style="list-style-type: none">• Der er opstået en fejl ved afspilning af billedet.
File protect	<ul style="list-style-type: none">• Billedet er beskyttet mod sletning. Ophæv beskyttelsen (side 74).
For 'InfoLITHIUM' battery only	<ul style="list-style-type: none">• Batteriet er ikke et "InfoLITHIUM"-batteri.

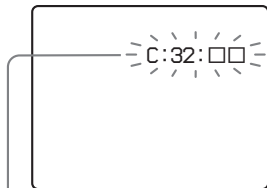
Meddelelse	Betydning/afhjælpning
Image size over	<ul style="list-style-type: none"> • Du afspiller et billede med en størrelse, som ikke kan afspilles på kameraet.
Cannot divide	<ul style="list-style-type: none"> • Filmen er ikke tilstrækkelig lang til at blive delt (længere end ca. 2 sekunder). • Filen er ikke en film.
Invalid operation	<ul style="list-style-type: none"> • Du afspiller en fil, som er oprettet på andet udstyr end kameraet.
	<ul style="list-style-type: none"> • Batteriniveaueet er lavt eller nul. Oplad batteriet (side 14). Afhængigt af brugsforholdene eller batteritypen, kan indikatoren blinke, selv om der stadig er 5 til 10 minutters resterende batteritid.
	<ul style="list-style-type: none"> • Der kan forekomme kamerarystelser pga. utilstrækkeligt lys. Brug blitzen, monter kameraet på et stativ eller fastgør kameraet på anden måde.
Turn the power off and on again	<ul style="list-style-type: none"> • Et problem med objektivet forårsagede en fejl.
640(Fine) is not available	<ul style="list-style-type: none"> • Film i størrelse 640(Fine) kan kun optages med brug af "Memory Stick PRO Duo". Isæt en "Memory Stick PRO Duo", eller indstil billedstørrelsen til en anden end [640(Fine)].
Enable printer to connect	<ul style="list-style-type: none"> • [USB Connect] er indstillet på [PictBridge], men kameraet er tilsluttet en ikke-PictBridge-kompatibel enhed. Kontroller enheden. • Afhængigt af forholdene kan tilslutningen ikke altid etableres. Afbryd og tilslut USB-kablet igen. Se betjeningsvejledningen til printeren, hvis der vises en fejlmeddelelse på printeren.
Connect to  device	<ul style="list-style-type: none"> • Du forsøgte at udskrive billeder, inden der var etableret printertilslutning. Tilslut til en PictBridge-kompatibel printer.
No printable image	<ul style="list-style-type: none"> • Du forsøgte at udføre [DPOF image] uden at kontrollere -mærket. • Du forsøgte at udføre [All In This Folder], mens du valgte en mappe, hvor kun film er gemt. Du kan ikke udskrive film.
Printer busy	<ul style="list-style-type: none"> • Printeren er i gang, og kan derfor ikke modtage udskriftsforespørgsler. Kontroller printeren.
Paper error	<ul style="list-style-type: none"> • Der er opstået en papirfejl, f.eks. løbet tør for papir, papirstop el.lign. Kontroller printeren.
Ink error	<ul style="list-style-type: none"> • Der er opstået en blækfejl i den tilsluttede printer, blækniveaueet er lavt, eller printeren er ved at løbe tør for blæk. Kontroller printeren.
Printer error	<ul style="list-style-type: none"> • Kameraet modtog en fejl fra printeren. Kontroller printeren, eller kontroller om det billede, du vil udskrive, er beskadiget.

Meddelelse	Betydning/afhjælpning
	<ul style="list-style-type: none">• Dataoverførslen til printeren er muligvis ikke udført endnu. Afbryd ikke USB-kablet.
Processing	<ul style="list-style-type: none">• Printeren udfører udskriftsstop. Udskrivning er ikke mulig, før denne proces er gennemført. Processen kan tage nogen tid afhængigt af printeren.

Selvdiagnosedisplay

– Hvis der vises en kode, som begynder med et bogstav

Kameraet har et selvdiagnosedisplay. Denne funktion viser kameraets tilstand på LCD-skærmen som en kombination af et bogstav og fire tal. Hvis det sker, skal du kontrollere følgende koder og forsøge den tilsvarende afhjælpning. De sidste to tal (angivet med □□) er forskellige, afhængigt af kameraets status.



Selvdiagnosedisplay

Kode	Årsag	Forholdsregel
C:32: □□	Der er problemer med kameraets hardware.	• Slå strømmen fra og til igen (side 20).
C:13: □□	Kameraet kan ikke læse eller skrive data på "Memory Stick Duo".	• Sæt "Memory Stick Duo" i igen flere gange.
	Der er isat en uformateret "Memory Stick Duo".	• Formater "Memory Stick Duo" (side 51).
	Den isatte "Memory Stick Duo" kan ikke bruges med kameraet, eller dataene er beskadiget.	• Isæt en ny "Memory Stick Duo" (side 24).
E:61: □□ E:91: □□	Der er opstået en funktionsfejl i kameraet, som du ikke kan rette.	• Tryk på RESET-knappen på kontrolknappens højre underside, og slå derefter strømmen til igen. (side 105)

Hvis du ikke kan løse problemet, efter du har prøvet at afhjælpe nogle gange, bør du kontakte din Sony-forhandler eller lokale autoriserede Sony-servicecenter.

Antal billeder der kan gemmes eller optagetid

Det antal billeder, som kan gemmes og optagetiden er forskellig, afhængigt af "Memory Stick Duoens" kapacitet, billedstørrelsen, og billedkvaliteten. Se følgende tabeller, når du vælger en "Memory Stick Duo".

- Antallet af billeder er opført i Fine (Standard) rækkefølge.
- Værdierne for det antal billeder, som kan gemmes, og optagetiden kan variere, afhængigt af optageforholdene.
- For normale optagetider og antal billeder der kan lagres, se side 28.
- Når det resterende antal billeder, der kan optages, er mere end 9.999, vises ">9999"-indikatoren på LCD-skærmen.
- Tabellen nedenfor viser det omtrentlige antal billeder og den optagetid, der kan optages på en "Memory Stick Duo", som er formateret med dette kamera.

Multi Burst

(Enhed: billeder)

	16MB	32MB	64MB	128MB	256MB	512MB
1M	24 (46)	50 (93)	101 (187)	202 (376)	357 (649)	726 (1320)

Film

	16MB	32MB	64MB	128MB	256MB	512MB
640(Fine)	—	—	—	—	0:02:57	0:06:02
640(Standard)	0:00:42	0:01:27	0:02:56	0:05:54	0:10:42	0:21:47
160	0:11:12	0:22:42	0:45:39	1:31:33	2:51:21	5:47:05

Tallene angiver optagetiden. Eksempel: "1:34:45" angiver "1 time, 34 minutter, 45 sekunder".

- Billedstørrelsen er som følger:
640 (Fine): 640×480
640 (Standard): 640×480
160: 160×112





















Menupunkter









Menupunkter, der kan ændres, er forskellige afhængigt af funktionskontaktens position eller indstillingen.

Menupunkter bibeholdes, selvom strømmen slås fra, eller funktionskontakten indstilles på en anden position (undtagen [PFX] (Billedeffekt)).


Fabriksindstillinger er angivet med ■.







Når funktionskontakten er indstillet på





Punkt	Indstilling	Beskrivelse
 (Camera)	 /  /  /  /  /  /  /  /  /  / Program / ■Auto	Vælger kameraindstilling (side 31).
 (EV) ¹⁾	+2.0EV / +1.7EV / +1.3EV / +1.0EV / +0.7EV / +0.3EV / ■0EV / -0.3EV / -0.7EV / -1.0EV / -1.3EV / -1.7EV / -2.0EV	Justerer eksponeringen (side 60).
 (Focus) ¹⁾⁵⁾	∞ / 7.0m / 3.0m / 1.0m / 0.5m / Spot AF / Center AF / ■Multi AF	Vælger auto-fokusmetode (side 57), eller indstiller fokusforvalg-afstand (side 59).
 (Måling-indstilling) ¹⁾	Spot / ■Multi	Tilpasser eksponeringen til det motiv, du vil optage (side 62). Indstil måling-området.
WB (Hvidbalance) ¹⁾⁵⁾	 WB /  /  /  /  / ■Auto	Indstiller hvidbalancen (side 65).
ISO ¹⁾⁵⁾	400 / 200 / 100 / ■Auto	Vælger ISO-følsomheden. Vælg en stor værdi ved optagelse i mørke omgivelser eller ved optagelse af et motiv i hurtig bevægelse. Vælg en lav værdi for at opnå en høj billedkvalitet. <ul style="list-style-type: none">• Bemærk, at der kommer flere forstyrrelser på billedet, når ISO-følsomhedsværdien forøges.
 (Billedkvalitet) ¹⁾	■Fine / Standard	Optager billeder med fin/standardkvalitet (side 54).

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
Mode (Optage-indstilling)⁵⁾	Multi Burst Exp Brktg Speed Burst Burst ■Normal	– Optager en uafbrudt serie på 16 enkeltbilleder inden for et enkelt stillbillede (side 67). – Optager tre billeder, hvor eksponeringsværdien er ændret lidt for hvert billede (side 63). – Optager uafbrudt med et kort optageinterval (side 66). – Optager endnu flere billeder uafbrudt (side 66). – Optager et billede med normal indstilling.
BRK (Bracket-trin)³⁾	±1.0EV / ■±0.7EV / ±0.3EV	Indstiller kompenseringsevnen for eksponering ved optagelse af 3 billeder med forskellig justeringsværdi for eksponering (side 63). (Indstillingen kan ikke foretages, når [Mode] (Optage-indstilling) i menuen er indstillet på andet end [Exp Brktg].)
 (Interval)³⁾	1/7.5 / 1/15 / ■1/30	Vælger Multi Burst-lukkerintervallet (side 67). (Indstillingen kan ikke foretages, når [Mode] (Optage-indstilling) i menuen er indstillet på andet end [Multi Burst].)
 (Blitzniveau)⁴⁾	+ / ■Normal / –	Vælger mængden af blitzlys (side 66).
PFX (Billedeeffekt)¹⁾	B&W / Sepia / ■Off	Indstiller specialeffekterne for billeder (side 68).
 (Farvemætning)²⁾	+ / ■Normal / –	Justerer billedets farvemætning.  -indikatoren vises (undtagen når indstillingen er Normal).
 (Kontrast)²⁾	+ / ■Normal / –	Justerer billedets kontrast.  -indikatoren vises (undtagen når indstillingen er Normal).
 (Skarphed)²⁾	+ / ■Normal / –	Justerer billedets skarphed.  -indikatoren vises (undtagen når indstillingen er Normal).

¹⁾ Denne vises ikke, når  (Kamera) i menuen er indstillet på [Auto].













²⁾ Denne vises ikke, når  (Kamera) i menuen er indstillet på andet end [Program].

³⁾ Denne vises ikke, når  (Kamera) i menuen er indstillet på [Auto],  (Magnifying Glass-indstilling),  (Twilight-indstilling),  (Twilight Portrait-indstilling),  (Fireworks-indstilling) eller  (Candle-indstilling).








⁴⁾ Denne vises ikke, når  (Kamera) i menuen er indstillet på [Auto],  (Twilight-indstilling),  (Fireworks-indstilling) or  (Candle-indstilling).

⁵⁾ Indstillinger til rådighed er begrænset i overensstemmelse med  (Kamera) -indstillingen i menuen.


Når funktionskontakten er indstillet på

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
 (EV)	+2.0EV / +1.7EV / +1.3EV / +1.0EV / +0.7EV / +0.3EV /  0EV / -0.3EV / -0.7EV / -1.0EV / -1.3EV / -1.7EV / -2.0EV	Justerer eksponeringen (side 60).
 (Fokus)	∞ / 7.0m / 3.0m / 1.0m / 0.5m / Spot AF / Center AF /  Multi AF	Vælger auto-fokusmetode (side 57), eller indstiller fokusforvalg-afstand (side 59).
 (Måling-indstilling)	Spot /  Multi	Tilpasser eksponeringen til det motiv, du vil optage (side 62). Indstil måling-området.
WB (Hvidbalance)	 /  /  /  /  Auto	Indstiller hvidbalancen (side 65).
PFX (Billedeffekt)	B&W / Sepia /  Off	Indstiller specialeffekterne for billeder (side 68).

Når funktionskontakten er indstillet på ►

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
 (Mappe)	OK / Cancel	Vælger mappen med det billede, du vil afspille (side 69).
 (Beskyt)	—	Beskytter billeder mod utilsigtet sletning og ophæver beskyttelse heraf (side 74).
DPOF (DPOF)	—	Påsætter og fjerner udskriftsmærker (DPOF) på stillbilleder, du vil udskrive (side 82).
 (Udskriv)	—	Udskriver billeder med en PictBridge-kompatibel printer (side 77).
 (Billedfremvisning)	Interval Image Repeat Start Cancel	<ul style="list-style-type: none"> – Indstiller billedfremvisningsintervallet (side 71). (Kun i enkeltbillede-indstilling) <ul style="list-style-type: none"> ■ 3 sec / 5 sec / 10 sec / 30 sec / 1 min – Indstiller området for afspilningsbilleder. <ul style="list-style-type: none"> ■ Folder / All – Afspiller billeder gentaget. <ul style="list-style-type: none"> ■ On / Off – Begynder billedfremvisningen. – Annullerer billedfremvisningen.
 (Ændre størrelse)	5M / 3M / 1M / VGA / Cancel	Ændrer størrelsen på det optagede stillbillede (side 75). (Kun i enkeltbillede-indstilling.)
 (Roter)	↶ (mod uret) / ↷ (med uret) / OK / Cancel	Roterer stillbilledet (side 72). (Kun i enkeltbillede-indstilling.)
 (Dele)	OK / Cancel	Deler et levende billede (side 87). (Kun i enkeltbillede-indstilling.)

Opsætningspunkter




Setup-skærmen vises, når du går til  i menuen og trykker på ► igen.

Fabriksindstillinger er angivet med ■.

(Camera 1)

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
AF-indstilling	■Single / Monitor	Selects the focus operation mode (page 58).
Digital Zoom	■Smart / Precision / Off	Vælger digital zoom-indstilling (side 33).
Date/Time	Day&Time / Date / ■Off	Vælger om dato og klokkeslæt skal indføres på billedet (side 38). Dato og klokkeslæt indføres ikke i film- eller Multi Burst-indstilling. Dato og klokkeslæt vises endvidere kun ved afspilning, ikke ved optagelse.
Red Eye Reduction	On / ■Off	Mindsker røde øjne, når du bruger blitz (side 37).
AF-reflektor	■Auto / Off	Vælger om der skal udsendes AF-ekstralys i mørket. Hjælper, når det er svært at fokusere på motivet under stærkt lys (side 38).
Auto Review	■On / Off	Vælger, om det optagede billede automatisk skal vises på LCD-skærmen umiddelbart efter optagelse af et stillbillede. Når den er indstillet på [On], vises det optagede billede i ca. to sekunder. Hvis du trykker lukkerknappen halvt ned i dette tidsrum, forsvinder det optagede billede, og du kan umiddelbart optage det næste billede.


(Camera 2)

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
Forstørret ikon	■On / Off	Vælger, om indikationen af indstilling midlertidigt forstørres, når du trykker på  (Blitz-indstilling),  (Selvudløser) eller  (Makro).

(Memory Stick Tool)

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
Format	OK / Cancel	Formaterer "Memory Stick Duo'en". Bemærk, at formatering uigenkaldeligt sletter alle dataene optaget på en "Memory Stick Duo", også beskyttede billeder (side 51).
Create REC. Folder	OK / Cancel	Opretter en mappe til optagelse af billeder (side 55).
Change REC. Folder	OK / Cancel	Ændrer en mappe til optagelse af billeder (side 56).

(Opsætning 1)

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
LCD Backlight	Bright / <input type="checkbox"/> Normal	Vælger lysstyrken for LCD-baggrundsbelysningen. Hvis du vælger [Bright], bliver skærmen lys og nem at se, når du bruger kameraet udendørs eller i andre lyse omgivelser, men det bruger også batteriopladningen hurtigere op. Viser kun, når du bruger kameraet med batteriet.
Beep	Shutter <input type="checkbox"/> On Off	<ul style="list-style-type: none">– Slår lukkerlyden til, når du trykker på lukkerknappen.– Slår bip/lukkerlyden til, når du trykker på kontrolknappen/trykker på lukkerknappen.– Slukker bip/lukkerlyden.
 Language	—	Viser menupunkter, advarsler og meddelelser på det valgte sprog.

 (Opsætning 2)

Punkt	Indstilling	Beskrivelse
Filnummer	■Series Reset	– Tildeler numre til filer i rækkefølge, selvom der skiftes "Memory Stick Duo" eller optagemappe. – Nulstiller filnummerering, og begynder fra 0001, hver gang der skiftes mappe. (Når optagemappen indeholder en fil, tildeles et nummer, der er et højere end det største nummer.)
USB Connect	PictBridge PTP ■Normal	– Forbinder kameraet med en PictBridge-kompatibel printer (side 78). – Når der laves en PTP-tilslutning, starter kopi-guiden automatisk op og kopierer billederne i optagemappen (side 95) indstillet i kameraet, til computeren. (Den understøtter Windows XP og Mac OS X.) – Lav en USB-tilslutning mellem kameraet og en computer (side 91 og 103).
Video Out	NTSC PAL	– Indstiller videoudgangssignalet til NTSC (f.eks. USA, Japan). – Indstiller videoudgangssignalet til PAL (f.eks. Europa).
Clock Set	OK / Cancel	Indstiller dato og klokkeslæt (side 21 og 54).

Forsigtighedsregler

Efterlad ikke kameraet på følgende steder

- I meget varme eller kolde omgivelser, f.eks. i en bil, der er parkeret i solen. Kamerakabinettet kan deformeres, eller det kan forårsage funktionsfejl.
- I direkte sollys eller nær et varmeapparat. Kamerakabinettet kan misfarves eller deformeres, eller det kan forårsage funktionsfejl.
- På et sted med rystelser
- Nær et stærkt magnetisk sted
- Lad ikke sand eller støv komme ind i kameraet i sandede eller støvede omgivelser. Det kan forårsage funktionsfejl på kameraet, som ikke altid kan repareres.

Om transport

Undgå at sidde ned i en stol eller et andet sted med kameraet i baglommen på dine bukser eller nederdel, da det kan forårsage funktionsfejl eller skade på kameraet.

Om rengøring

Rengøring af LCD-skærmen

Tør skærmen af med et LCD-rensesæt (medfølger ikke) for at fjerne fingeraftryk, støv osv.

Rengøring af objektivet

Tør objektivet af med en blød klud for at fjerne fingeraftryk, støv o. lign.

Rengøring af DC-stikket

Rens lysnetadapterens DC-stik med en tør vatpind. Brug ikke et beskiddt stik, da batteriet i så fald ikke kan oplades korrekt.

Udvendig rengøring af kameraet

Rengør kameraets overflade med en blød klud, der er let fugtet med vand. Tør derefter overfladen af med en tør klud.

Brug ikke følgende, da det kan beskadige kameraets overfladebehandling eller kabinettet.

- Kemiske produkter f.eks. fortynder, rensbenzin, sprit, rensklud eller insektgift
- Rør ved kameraet med ovenstående på hænderne
- Kontakt med gummi eller vinyl i lang tid

Om driftstemperatur

Kameraet er beregnet til brug ved temperaturer på mellem 0 °C og 40 °C. Det frarådes at optage i meget kolde eller varme omgivelser, hvor temperaturen kommer over eller under det her angivne.

Om kondensvand

Hvis kameraet bringes direkte fra kolde til varme omgivelser eller placeres i et meget fugtigt rum, kan der dannes kondensvand indvendigt i eller uden på kameraet. Hvis det sker, kan der opstå funktionsfejl på kameraet.

Der kan nemt dannes kondensvand, når:

- Kameraet bringes fra et koldt sted, f.eks. en skibakke, til et opvarmet lokale
- Kameraet tages med fra et rum eller en bil med air-condition til varme omgivelser udenfor, el.lign.

Sådan undgås dannelse af kondensvand

Læg kameraet ned i en godt tillukket plastpose, hvis det bringes fra kolde til varme omgivelser. Lad kameraet tilpasse sig temperaturen i de nye omgivelser i løbet af et tidsrum (ca. en time).

Hvis der dannes kondensvand

Sluk kameraet og vent ca. en time, indtil fugten er fordampet. Bemærk, at hvis du forsøger at optage, mens der stadig er fugt i objektivet, kan du ikke optage skarpe billeder.

Om det interne genopladelige batteri

Kameraet har et internt genopladeligt batteri til bevaring af dato og klokkeslæt og andre indstillinger, uanset om kameraet er tændt eller ej.

Det genopladelige batteri oplades løbende, så længe du bruger kameraet. Hvis du kun bruger kameraet i korte perioder, aflades det gradvist, og hvis du slet ikke bruger kameraet i ca. en måned, bliver det helt afladet. Sker det, skal du sørge for at genoplade det genopladelige batteri, inden du bruger kameraet.

Selv om det genopladelige batteri ikke er opladet, kan du alligevel bruge kameraet, når blot du ikke optager dato og klokkeslæt.

Opladningsmetode

Tilslut kameraet til en lysnetstikkontakt med lysnetadapteren, eller isæt et opladet batteri, og lad kameraet stå i 24 timer eller mere med strømmen slået fra.

Om "Memory Stick"

"Memory Stick" er et bærbart, integreret kredsløb-optagemedium i miniformat. De typer "Memory Stick", der kan bruges med kameraet er opført i tabellen nedenfor. Korrekt betjening garanteres dog ikke for alle "Memory Stick"-funktioner.

"Memory Stick" type	Optagelse/ Afspilning ³⁾
Memory Stick	–
Memory Stick (MagicGate/ High-Speed dataoverførsel)	–
Memory Stick Duo	○
Memory Stick Duo (MagicGate/High-Speed dataoverførsel)	○ ¹⁾²⁾
MagicGate Memory Stick	–
MagicGate Memory Stick Duo	○ ¹⁾
Memory Stick PRO	–
Memory Stick PRO Duo	○ ¹⁾²⁾

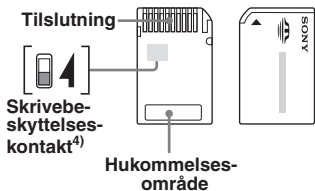
¹⁾ "MagicGate Memory Stick Duo" og "Memory Stick PRO Duo" er udstyret med MagicGate-funktioner. MagicGate er en ophavsretsbeskyttelsesteknologi, der bruger krypteringsteknologi. Data-optagelse/afspilning, der kræver MagicGate-funktioner, kan ikke udføres med kameraet.

- ²⁾ Understøtter High-Speed dataoverførsel med brug af parallelt interface.
- ³⁾ Film i størrelse 640 (Fine) kan kun optages og afspilles med "Memory Stick PRO Duo."

- Det garanteres ikke, at en "Memory Stick Duo" formateret med en computer kan fungere med dette kamera.
- Datalæse/skrivehastigheder er forskellige afhængigt af kombinationen af "Memory Stick Duo" og det udstyr, der bruges.

Bemærkninger om brug af "Memory Stick Duo" (medfølger)

- Du kan ikke optage, redigere eller slette billeder, hvis du skyder skrivebeskyttelseskontakten⁴⁾ til LOCK med en spids genstand.



Skrivebeskyttelseskontakten⁴⁾ position eller form kan være forskellig, afhængigt af den "Memory Stick Duo" du bruger.

- ⁴⁾ Den medfølgende "Memory Stick Duo" har ikke en skrivebeskyttelseskontakt. Når du bruger den medfølgende "Memory Stick Duo", skal du passe på ikke at redigere eller slette data ved en fejltagelse.

- Tag ikke "Memory Stick Duo" ud, mens der læses eller skrives data.

- Data kan beskadiges i følgende tilfælde:
 - Når "Memory Stick Duo" udtages eller kameraet slukkes, mens data læses eller skrives.
 - Når "Memory Stick Duo" bruges i omgivelser, der udsat for statisk elektricitet eller forstyrrelser.
- Det anbefales at sikkerhedskopiere vigtige data.
- Tryk ikke hårdt ned, når du skriver på hukommelsesområdet.
- Sæt ikke en etiket på selve "Memory Stick Duo" eller på en Memory Stick Duo-adapter.
- "Memory Stick Duo" skal transporteres eller opbevares i det medfølgende etui.
- Du må ikke berøre "Memory Stick Duo" tilslutning med hænderne eller metalgenstande.
- Undgå at bøje, tabe eller udsætte "Memory Stick Duo" for slag.
- Undgå at skille "Memory Stick Duo" ad eller ændre den.
- "Memory Sticken" må ikke blive våd.
- Hold "Memory Stick Duo" udenfor små børns rækkevidde. De kan komme til at sluges den.
- Undgå at bruge eller opbevare "Memory Stick Duo" på steder, hvor der er:
 - Høje temperaturer, f.eks. i en bil, der er parkeret direkte i solen
 - Direkte sollys
 - Meget fugtigt eller ætsende gasser

Bemærkninger om brug af en Memory Stick Duo-adapter (medfølger)

- Når du bruger en "Memory Stick Duo" med en "Memory Stick"-kompatibel enhed, skal du sørge for at sætte "Memory Stick Duo" i en Memory Stick Duo-adapter.
- Hvis du sætter en "Memory Stick Duo" i en "Memory Stick"-kompatibel enhed uden en Memory Stick Duo-adapter, vil du ikke altid kunne tage den ud af enheden.
- Når du sætter en "Memory Stick Duo" i en "Memory Stick Duo"-adapter, skal du sørge for, at "Memory Stick Duo" vender i den korrekte retning, og derefter sætte den helt i. Hvis den isættes forkert, kan der opstå funktionsfejl.
- Når du bruger en "Memory Stick Duo" sat i en Memory Stick Duo-adapter med en "Memory Stick"-kompatibel enhed, skal du sørge for, at "Memory Stick Duo" isættes i den korrekte retning. Bemærk, at forkert brug kan beskadige udstyret.
- Sæt ikke en Memory Stick Duo-adapter i en "Memory Stick"-kompatibel enhed uden en "Memory Stick Duo" påsat. Hvis du gør det, kan der opstå funktionsfejl på enheden.

Bemærkning om brug af "Memory Stick PRO Duo" (medfølger ikke)

"Memory Stick PRO Duo" med en kapacitet på op til 512 MB virker korrekt med dette kamera.

Om "InfoLITHIUM"-batteriet



Hvad er "InfoLITHIUM"-batteriet?

"InfoLITHIUM"-batteriet er et litium-ion-batteri, der har funktioner til udveksling af data om betjeningsforholdene mellem kameraet og lysnetadapteren.

"InfoLITHIUM"-batteriet beregner kameraets strømforbrug i overensstemmelse med betjeningsforholdene, og viser den resterende batteritid i minutter.

Opladning af batteriet

Det anbefales at oplade batteriet ved en temperatur på mellem 10 °C og 30 °C. Hvis du oplader batteriet ved en temperatur, der ligger udenfor dette område, vil du ikke altid kunne oplade batteriet effektivt.

Effektiv brug af batteriet

- Batteriets ydelser mindskes i omgivelser med lave temperaturer. Den tid, batteriet kan bruges, er derfor kortere i kolde omgivelser. Følgende anbefales for at kunne bruge batteriet i længere tid:
 - Læg batteriet i en lomme tæt på kroppen for at opvarme det, og sæt det først i kameraet, umiddelbart inden du begynder optagelse.
- Hvis zoom eller blitzen betjenes ofte, bruges batteriopladningen hurtigere op.
- Det anbefales at have ekstra batterier parat til to-tre gange den forventede optagetid og at lave prøveoptagelser, inden du laver de egentlige optagelser.
- Udsæt ikke batteriet for vand. Batteriet kan ikke modstå vand.
- Efterlad ikke kameraet på et varmt sted, f.eks. i en varm bil eller i direkte sollys.

Indikator for resterende batteritid

Strømmen kan slå fra, selvom indikatoren for resterende batteri angiver, at der er tilstrækkelig strøm på batteriet til at betjene kameraet. Lad batteriet helt op igen, så indikationen af resterende batteri er korrekt. Bemærk dog, at korrekt indikation af resterende batteritid ikke altid gendannes, hvis batteriet bruges ved høje temperaturer i lang tid, eller sidder fuldt opladet i, eller hvis batteriet bruges ofte.

Sådan opbevares batteriet

- Selv om batteriet ikke bruges i lang tid, skal du oplade det helt og aflade det en gang om året. Tag batteriet ud af kameraet, og opbevar det på et koldt og tørt sted. Dette gøres for at vedligeholde batteriets funktioner.
- For at bruge batteriet op med kameraet skal du lade POWER-knappen stå slået til i billedfremvisning-indstilling (side 71), indtil strømmen går ud.
- Transporter og opbevar altid batteriet i batteri-etuiet for at undgå, at batteripolerne bliver beskidte eller kortsletter.

Batterilevetid

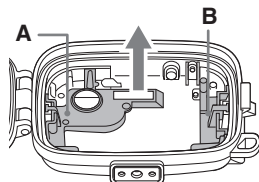
- Batterilevetiden er begrænset. Batteriets kapacitet aftager lidt efter lidt, når du bruger det mere og mere, og med tiden. Når batteriets driftstid er afkortet betydeligt, kan det skyldes, at batteriet er ved at være slidt op. Køb et nyt batteri.
- Batterilevetiden varierer i overensstemmelse med, hvordan det opbevares, og betjeningsforhold og omgivelser for hvert batteri.

Om Marine Pack

Ved at montere en Marine Pack (medfølger ikke) kan du optage under vandet eller i andre våde omgivelser, f.eks. på stranden.

Marine Pack til DSC-T3/T33 er MPK-THB. Når Marine Pack monteres på DSC-T33, skal du forinden fjerne del A og B inden i Marine Pack i pilenes retning, se figuren nedenfor. (Det er ikke nødvendigt at fjerne del A og B, når Marine Pack monteres på DSC-T3.)

Se betjeningsvejledningen til Marine Pack for nærmere oplysninger om betjeningsmetode.



Tekniske data

■ Kamera

[System]

Billedenhed

7,66 mm (type 1/2,4) farve CCD
Primært farvefilter

Samlet antal pixels for kameraet

Ca. 5.255.000 pixels

Effektivt antal pixels for kameraet

Ca. 5.090.000 pixels

Objektiv

Carl Zeiss Vario-Tessar
3× zoomobjektiv
f = 6,7 – 20,1 mm (38 – 114 mm ved omstilling til 35 mm still kamera)
F3.5 – 4.4

Eksponeringskontrol

Automatisk eksponering,
Sekvensvalg (9 indstillinger)

Hvidbalance

Automatisk, Dagslys, Skyet,
Fluorescerende, Meget lys, Blitz

Filformat (DCF-kompatibel)

Stilbilleder: Exif Ver. 2.2 JPEG-kompatibel, DPOF-kompatibel
Film: MPEG1-kompatibel (mono)

Optagemedier

"Memory Stick Duo"

Blitz Anbefalet afstand (ISO indstillet på Auto):
DSC-T3
0,1 m to 1,7 m (W)
0,5 m to 1,6 m (T)
DSC-T33
0,1 m to 1,6 m (W)
0,5 m to 1,5 m (T)

[Indgangs- og udgangsstik]

Multi-stik

USB-kommunikation

Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel)

[LCD-skærm]

LCD-panel

6,2 cm (type 2,5) TFT-drev

Samlet antal prikker

230.400 (960×240) prikker

[Strøm, generelt]

Anvendt batteri

NP-FT1

Strømkrav

3,6 V

Strømforbrug (ved optagelse)

1,4 W

Betjeningsstemperatur

0 °C til +40 °C

Opbevaringsstemperatur

-20 °C til +60 °C

Mål

DSC-T3

Ca. 91×60×17,8 mm

DSC-T33

Ca. 99,4×60,9×20,7 mm
(B/H/D, ekskl. maksimale fremspring)

Vægt

DSC-T3

Ca. 171 g

DSC-T33

Ca. 150 g
(inkl. NP-FT1-batteri, "Memory Stick Duo" og strop)

Mikrofon

Elektret-kondensatormikrofon

Højtaler

Dynamisk højtaler

Exif Print

Kompatibel

PRINT Image Matching II

Kompatibel

PictBridge

Kompatibel

■ UC-TC/UC-TD Cyber-shot Station

[Indgangs- og udgangsstik]

A/V OUT (MONO) -jackstik (Mono)

Minijackstik

Video: 1 V_{p-p}, 75 Ω, uafbalanceret, negativ synkronisering

Lyd: 327 mV (ved en belastning på 47Ω) Udgangs impedans 1 kΩ

USB-jackstik

B

USB-tilslutning

Hi-Speed USB
(USB 2.0 High-Speed-kompatibel)

DC IN-jackstik

Kamera-stik

■ AC-LM5/LM5A lysnetadapter

Indgangsværdi

100 V to 240 V vekselstrøm,
50/60 Hz

AC-LM5

10 W

AC-LM5A

11 W

Udgangsværdi

4,2 V jævnstrøm, 1,5 A

Betjeningsstemperatur

0 °C til +40 °C

Opbevaringsstemperatur

-20 °C til +60 °C

Mål

AC-LM5

Ca. 47×30×80 mm

AC-LM5A

Ca. 48×29×81 mm
(B/H/D, ekskl. fremspring)

Vægt

AC-LM5

Ca. 170 g

AC-LM5A

Ca. 160 g
ekskl. strømledning

■ NP-FT1-batteri

Anvendt batteri

Litium-ion-batteri

Maksimal spænding

4,2 V jævnstrøm

Nominal spænding

3,6 V jævnstrøm

Kapacitet 2,4 Wh (680 mAh)

■ Tilbehør

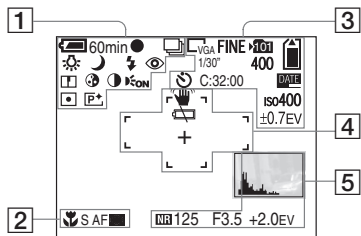
- AC-LM5/LM5A lysnetadapter (1)
- Strømledning (lysnet) (1)
- NP-FT1-batteri (1)
- Cyber-shot Station (1)
 - UC-TC (DSC-T3)/UC-TD (DSC-T33)
- Kamerastativ (1)
- USB-kabel (1)
- A/V-tilslutningskabel (1)
- Strop (1)
- "Memory Stick Duo" (32 MB) (1)
- Memory Stick Duo-adapter (1)
- Cd-rom (USB-driver SPVD-012) (1)
- Betjeningsvejledning (1)

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

LCD-skærmen

Sidetallene i parentes henviser til yderligere, vigtige oplysninger.

Ved optagelse af stillbilleder



1

60min

Indikator for resterende batteri (17)



AE/AF-lås-indikator (30, 59)

/ BRK / S /

Optageindstilling-indikator (67, 63, 66)

Hvidbalance-indikator (65)

Kameraindstilling indikator (31)

Blitz-indstilling (37)



Formindskelse af røde øjne-indikator (37)

Zoomforstørrelse-indikator (33)



Skarphed-indikator (120)



Farvemætning-indikator (120)



Kontrast-indikator (120)



AF-reflektor-indikator (38, 124)



Måling-indstilling-indikator (62)



Billedeffekt-indikator (68)

2



Makro-indikator (35)

S AF / M AF

AF-indstilling-indikator (58)



Indikator for AF-områdesøgerens ramme (57)

0.5m

Fokusforvalgværdi (59)

3



Billedstørrelse-indikator (25)

FINE / STD

Billedkvalitet-indikator (54)



Optagemappe-indikator (55)



Indikator for resterende "Memory Stick"-kapacitet

1/30"

Multi Burst-interval-indikator (67)

400

Indikator for resterende antal billeder der kan optages (28)



Selvudløser-indikator (36)

C:32:00

Selvdiagnosedisplay (118)



Dato/klokkeslæt-indikator (38)

ISO400

ISO-værdi-indikator (120)

±0.7EV

Bracket-trinværdi-indikator (63)

4



Rystelse advarsel-indikator (115)



Svagt batteri-advarsel-indikator (115)

AF-områdesøgerens ramme (57)



Punktmålerens trådkors (63)

5

Histogram-indikator (61)



NR-lav lukkerhastighed-indikator (43)

125

Lukkerhastighed

F3.5

Indikator for blænderåbningsværdi

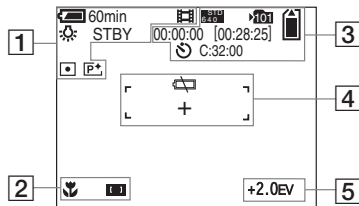
+2.0EV

EV-niveauværdi-indikator (60)

Menu/vejledningsmenu (53)

-
- Når du trykker på MENU, skiftes der mellem at vise/ikke vise menu/vejledningsmenu.

Ved optagelse af film



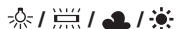
1

60min

Indikator for resterende batteri (17)



Optageindstilling-indikator (84)



Hvidbalance-indikator (65)

STBY / REC

Filmoptagelse-indikator (84)

x1.3

Zoomforstørrelse-indikator (33)



Måling-indstilling-indikator (62)



Billedeeffekt-indikator (68)

2



Makro-indikator (35)



Indikator for AF-områdesøgerens ramme (57)

0.5m

Fokusforvalgværdi (59)

3



Billedstørrelse-indikator (84)



Optagemappe-indikator (55)



Indikator for resterende "Memory Stick"-kapacitet

00:00:00 [00:28:05]

Optagetid [maksimal tid der kan optages] -indikator (119)



Selvudløser-indikator (36)

C:32:00

Selvdiagnosedisplay (118)

4



Svagt batteri-advarsel-indikator (115)

AF-områdesøgerens ramme (57)

+

Punktmålerens trådkors (63)

5

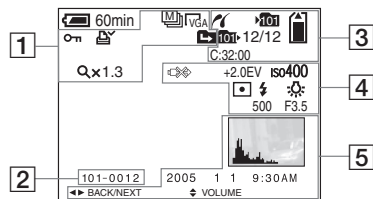
+2.0EV

EV-niveauværdi-indikator (60)

Menu/vejledningsmenu (53)

- Når du trykker på MENU, skiftes der mellem at vise/ikke vise menu/vejledningsmenu.

Ved afspilning af stillbilleder



1



Optageindstilling-indikator (72)



Billedstørrelse-indikator (25)



Beskyt-indikator (74)



Indikator for udskriftsmærke (DPOF)
(82)



Skift mappe-indikator (69)

Qx1.3

Afspilning-zoomforstørrelse-
indikator (70)

Step 12/16

Afspilning enkeltbillede for
enkeltbillede-indikator (73)

2

101-0012

Mappe-filnummer (95)

3



PictBridge tilslutning-indikator (78)



Optagemappe-indikator (55)



Indikator for resterende "Memory
Stick"-kapacitet



Afspilningsmappe-indikator (69)

12/12

Billednummer/Antal billeder optaget
i den valgte mappe

C:32:00

Selvdiagnosedisplay (118)

4



Afbryd ikke USB-kabel-indikator (79,
115)

+2.0EV

EV-niveauværdi-indikator (60)

iso400

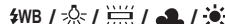
ISO-værdi-indikator (120)



Måling-indstilling-indikator (62)



Blitz-indikator



Hvidbalance-indikator (65)

500

Lukkerhastighed

F3.5

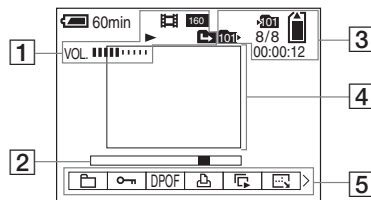
Indikator for blænderåbningsværdi

5

- Histogram-indikator** (61)
- Optagedato/klokkeslæt for afspilningsbilledet** (38)
- Menu/vejledningsmenu** (53)

- Når du trykker på MENU-knappen, skiftes der mellem at vise/ikke vise menu/vejledningsmenu.

Ved afspilning af levende billeder

**1**

Optageindstilling-indikator (85)



Billedstørrelse-indikator (85)



Afspilning/Stop-indikator (85)



Skift mappe-indikator (69)



Lydstyrke-indikator (85)

2

Afspilningslinje (85)

3

Optagemappe-indikator (55)



Resterende "Memory Stick"-kapacitet



Afspilningsmappe-indikator (69)

8/8

Indikator for billednummer/Antal billeder optaget i den valgte mappe

00:00:12

Tæller (85)

4

Afspilningsbillede (85)

5

Menu/vejledningsmenu (53)

- Når du trykker på MENU, skiftes der mellem at vise/ikke vise menu/vejledningsmenu.

Indeks

A

A/V-tilslutningskabel	46
Advarsler og meddelelser.....	115
AE	32
AE/AF-lås	30, 32, 59
Ændre størrelse	75
AF-indstilling	58
AF-lås.....	59
AF-områdesøgerens ramme.....	57
AF-reflektor.....	38, 124
Afspilningszoom	70
Anbefalet computersystem.....	89, 102
Antal billeder der kan gemmes eller ses.....	18, 28, 119
Auto Review	124
Auto-fokus	32, 57
Auto-justering-indstilling.....	29
Automatisk slukkefunktion.....	20
Auto-optagelse-indstilling.....	31

B

B&W	68
Batteri.....	14
Batterilevetid.....	18, 131
Beach-indstilling	41
Beskyt	74
Billedeffekt	68
Billedfremvisning	71
Billedkvalitet	26, 54
Billedstørrelse	25, 26
Bip/lukkerlyd	125
Blitz.....	65
Blitz-indstilling	37
Blitzniveau	66, 121
Brug kameraet i udlandet	19
Burst.....	66

C

Candle-indstilling.....	41
Cd-rom	90, 98, 103
Center AF	57
Cyber-shot Station	12

D

Dagslys.....	65
DC-stik.....	15, 19
Dele	87
Digital zoom.....	33
DPOF	82

E

Enkeltskærm	44
EV-justering	60
Exposure Bracket	63

F

Farvemætning.....	121
Fil-lagerdestinationer	95
Filnavne.....	95
Filnummer.....	126
Filtypenavn	95, 97
Fireworks-indstilling	41
Fluorescerende	65
Fokus	57
Fokusforvalg	59
Formater	51
Forsigtighedsregler.....	127
Forstørret et billede	70
Forstørret ikon.....	124
Funktionskontakt.....	11, 21, 31
Genopladeligt batteri.....	128

H

High-Speed Shutter-indstilling	41
Histogram.....	61
Hvidbalance	65

I

ImageMixer VCD2.....	97, 100, 103
Indeksskærm	44
Indeksudskrift	77
Indføj dato og klokkeslæt.....	38, 124
Indikator for resterende batteri.....	17, 130
Indstil dato og klokkeslæt	21, 126
"InfoLITHIUM"-batteri	130
Ingen blitz	37
Initialisering	51
Installere.....	90, 97, 104
Interval	68, 121
Isætte "Memory Stick Duo".....	24
ISO	120

J

JPG.....	96
----------	----

K

Kamera.....	31, 120
Klippe film	87
Komprimeringsforhold.....	26
Kondensvand.....	128
Kontrast.....	121
Kontrolknop	20
Kopiere billeder til din computer.....	89, 92, 93, 99, 102

L	
Landscape-indstilling.....	40
Langsom synkronisering.....	37
LCD-baggrundsbelysning til/fra.....	32
LCD-baggrundsbelysning.....	125
Lydstyrke.....	85
Lysnetadapter.....	15, 19

M	
M AF.....	58
Macintosh-brugere.....	102
Magnifying Glass-indstilling.....	40
Makro.....	35
Mappe.....	55, 69
Meget lys.....	65
Memory Stick Duo.....	128
Menu.....	53, 120
Mindske røde øjne.....	37
Mode (Optage-indstilling).....	121
Monitoring AF.....	58
MPG.....	96
Multi Burst.....	67
Multipoint AF.....	57
Måling-indstilling.....	62

N	
NR-lav lukkerhastighed.....	43
NTSC-system.....	48, 126
Nærbillede (Makro) optagelse.....	35

O	
Opbevare batteri.....	130
Opdelt måling.....	62
Oplade batteri.....	14
Opladningstid.....	17
Optage film.....	84
Optage stillbilleder.....	29
Optisk zoom.....	33

P	
PAL-system.....	48, 126
PictBridge.....	77
Picture Package.....	97
Precision digital zoom.....	34
Program-optageindstilling.....	31
PTP.....	89, 102, 126
Punktmåling.....	62

Q	
Quick Review.....	32

R	
Rejse-omformer.....	19
Rensning.....	127
RESET-knap.....	105
Resterende tid til at optage/se.....	18, 119
Roter.....	72

S	
S AF.....	58
Scene Selection.....	40
Se billeder på din computer.....	94, 103
Se billeder på tv.....	46
Se film på LCD-skærmen.....	85
Se stillbilleder på LCD-skærmen.....	44
Selvdiagnosedisplay.....	118
Selvudløser.....	36
Sepia.....	68
Setup.....	54
Single AF.....	58
Skærmdisplay.....	32, 133
Skarphe d.....	121
Skyet.....	65
Slette film.....	86
Slette stillbilleder.....	49
Smart zoom.....	33
Snow-indstilling.....	41

Speed Burst.....	66
Spot AF.....	57
Sprog.....	23, 125
Strøm til/fra.....	20

T	
Tilslutningslampe.....	24
Trimming.....	71
Tv-farvesystem.....	48
Twilight Portrait-indstilling.....	40
Twilight-indstilling.....	40
Tvungen blitz.....	37

U	
Udskrifts (DPOF) mærke.....	82
Ur-indstilling.....	21, 126
USB-driver.....	90
USB-indstilling.....	89
USB-jackstik.....	12, 78, 91
USB-kabel.....	91
USB-tilslutning.....	91, 103, 126

V	
VGA.....	26
Video-cd.....	100, 104

W	
Windows-brugere.....	89

Z	
Zoom.....	33
Zoomskalering.....	33

Sony **on** line <http://www.sony-europe.com>

Sony Corporation Printed in Sweden