

SONY®

Digitalkamera

Brugervejledning/ Fejlsøgning

Betjeningsvejledning

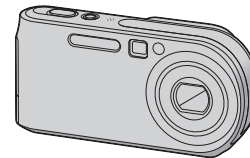
Læs denne vejledning og "Læs dette først" (særskilt vejledning) grundigt, inden du tager enheden i brug, og gem den til senere brug.

Ejer-registrering

Model- og serienumrene er angivet på undersiden. Noter serienumret på nedenstående plads. Henvi altid til disse numre, hvis du henvender dig til en Sony-forhandler angående dette produkt.

Modelnr. DSC-P200

Serienr. _____



DSC-P200

Cyber-shot



"Læs dette først" (særskilt vejledning)

Forklarer opsætning og grundlæggende betjening for optagelse/afspilning med kameraet.



Bruge kameraet



Brug af menuen



Brug af Setup-skærmen



Brug af din computer



Udskrivning af stillbilleder



Tilslutte kameraet til computeren



Fejlsøgning



Andet



Indeks

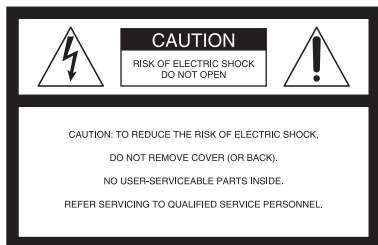
Sony **on**line <http://www.sony-europe.com>

Sony Corporation Printed in Sweden

ADVARSEL

Undlad at udsætte digitalkameraet for regn eller fugt, så risiko for brand eller elektrisk stød undgås.

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

Modelnr.: DSC-P200

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 til 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.

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 grænserne for en digital enhed af Klasse B, ifølge Del 15 i FCC-reglerne. Disse grænser skal give en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i forbindelse med installation i private hjem. Dette udstyr udvikler, bruger og kan udsåle 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 med en given installation. Hvis udstyret forårsager skadelig interferens på radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan afgøres ved at slukke og tænde udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at rette på interferensen ved 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 besøge <http://www.rbrbc.org/>

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

Bemærkning til kunder i Storbritannien om den medfølgende lysnetadapter

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 et ⚡- eller ♡-mærke).

Hvis det stik, der følger med udstyret har et aftageligt sikringsdæksel, skal du sørge for at fastgøre det, når du har udskiftet sikringen. Brug aldrig stikket uden påsat sikringsdæksel. Kontakt nærmeste Sony-reparatør, 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 kommunikationskablet (USB el.lign.) 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:

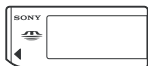
- (1) DENNE ENHED MÅ IKKE FORÅRSAGE SKADELIG INTERFERENS, OG
 - (2) DENNE ENHED SKAL ACCEPTERE MODTAGET INTERFERENS, HERUNDER INTERFERENS, DER KAN FORÅRSAGE, AT ENHEDEN IKKE KAN BETJENES SOM ØNSKET.
- DENNE DIGITALE ENHED AF KLASSE B ER I OVERENSSTEMMELSE MED DEN CANADISKE ICES-003.

Bemærkninger om brug af kameraet

Typer "Memory Stick", der kan bruges

"Memory Stick" er det integrerede kredsløb-optagemedium, som bruges i dette kamera. Der findes to typer "Memory Stick".

- "Memory Stick"



- "Memory Stick Duo": Sætte en "Memory Stick Duo" i en Memory Stick Duo-adapter.



Memory Stick Duo-adapter

- For nærmere oplysninger om "Memory Stick", se side 88.

Bemærkninger om "InfoLITHIUM"-batteriet

- Oplad det medfølgende NP-FR1-batteri, inden kameraet bruges første gang. (→ *trin 1 i "Læs dette først"*)
- Batteriet kan oplades, selv om det ikke er helt afladet. Selv om batteriet ikke er helt opladet, kan du bruge det delvist opladede batteri, som det er.
- Hvis du ikke skal bruge batteriet i lang tid, skal du bruge den eksisterende opladning op, tage det ud af kameraet, og derefter opbevare det på et koldt og tørt sted. Herved vedligeholdes batteriets funktioner (side 90).
- For nærmere oplysninger om "InfoLITHIUM"-batteriet, se side 90.

Carl Zeiss-objektiv

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

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

Bemærkninger om lysnetadapteren

- Kortslut ikke lysnetadapterens DC-stik med en metalgenstand, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Rens lysnetadapterens DC-stik med en tør vatpind el.lign. Brug ikke stikket, hvis det er beskadigt. Hvis der bruges et beskadigt stik, kan batteriet ikke oplades korrekt.

Bemærkninger om optagelse/afspilning

- Inden en optagelse af engangsbegivenheder er det en god ide at lave en prøveoptagelse, så du er sikker på, at kameraet virker korrekt.
- Pas på, at kameraet ikke bliver vådt. Hvis der kommer vand ind i kameraet, kan der opstå funktionsfejl, som ikke altid kan repareres.
- Ret ikke kameraet mod solen eller andet stærkt lys. Det kan forårsage uoprettelige øjenskader. Det kan også forårsage funktionsfejl på kameraet.
- Brug ikke kameraet nær et sted, der udvikler stærke radiobølger eller udsender stråling. Kameraet vil ikke kunne optage eller afspille korrekt.
- Brug af kameraet i sandede eller støvede omgivelser kan forårsage funktionsfejl.
- Hvis der opstår kondensvand, skal du fjerne det, inden du bruger kameraet (side 92).
- Undgå at ryste eller slå til kameraet. Foruden funktionsfejl og manglende evne til at optage billeder kan det gøre optagemediet ubrugeligt, eller der kan opstå billeddataforstyrrelser, skade eller tab.
- 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.
- For at undgå eventuelt tab af data anbefales det altid at sikkerhedskopiere data til et andet medium.
- Der ydes ikke kompensation for optagelsens indhold, hvis der ikke kan optages eller afspilles pga. en funktionsfejl på kameraet, optagemediet el.lign.

Bemærkninger om LCD-skærm, LCD-søger (for 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 udendørs. Hvis LCD-skærmen, søgeren eller objektivet udsættes for direkte sollys igennem længere tid, kan der opstå funktionsfejl.
- Tryk ikke på LCD-skærmen. Skærmen kan misfarves, og det kan forårsage funktionsfejl.
- I kolde omgivelser kan der komme skygger på billeder på LCD-skærmen. Det er ikke en funktionsfejl.
- Kameraet er udstyret med et motorzoom-objektiv. Pas på ikke at udsætte objektivet for stød eller slag.

Om billeddatakompatibilitet

- Kameraet er i overensstemmelse med DCF (designreglerne for kamerafilssystemer) 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.

Advarsel om ophavsret

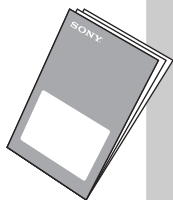
Tv-programmer, film, videobånd og andet materiale kan være underkastet bestemmelser om ophavsret. Uautoriseret optagelse af sådant materiale kan være i strid med lovgivningen om ophavsret.

Billeder brugt i betjeningsvejledningen

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

Sådan får du fuld glæde af digitalkameraet

Gør kameraet klar, og optag i auto-justering-indstilling

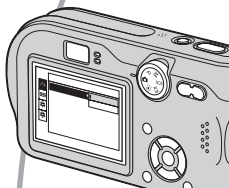


"Læs dette først" (særskilt vejledning)

- 1 Oplad batteriet
- 2 Tænd kameraet/indstil uret
- 3 Isæt en "Memory Stick"
- 4 Vælg den billedstørrelse, der skal bruges
- 5 Optag billeder nemt (Auto-justering-indstilling)
Optag stillbilleder (Scene Selection)
- 6 Se billeder/Slette billeder

Bliv mere fortrolig med kameraet

Denne vejledning



- Optag med dine foretrukne indstillinger (Program-auto-optagelse/Manuel optagelse) → side 23
- Brug forskellige optage/afspilningsfunktioner med menuen → side 25
- Skift standardindstillingerne → side 43

Tilslut kameraet til en pc eller en printer

Denne vejledning



- Udskriv billeder ved at tilslutte kameraet direkte til en printer (kun PictBridge-kompatible printere) → side 66
- Kopier dine billeder til en computer og rediger dem på forskellige måder → side 53

Indholdsfortegnelse











Bemærkninger om brug af kameraet	4
--	---



Bruge kameraet







Grundlæggende teknikker til bedre billeder.....	10
Fokus – Vellykket fokus på et motiv.....	10
Eksponering – Justere lysintensiteten	11
Color – Om belysningseffekter	12
Kvalitet – Om "billedkvalitet" og "billedstørrelse"	13
Oversigt over delene	14
Indikatorer på skærmen	16
Ændre skærmdisplayet	20
Antal stillbilleder og optagetid for film.....	21
Batterilevetid og antal billeder der kan optages/ses	22
Brug af funktionsknappen	23

Brug af menuen

<i>Brug af menupunkter</i>	25
<i>Menupunkter</i>	26
Optagemenu.....	27
SCN (Scene)	
 (EV)	
 (Focus)	
 (Metering Mode)	
WB (White Bal)	
ISO	
 (P.Quality)	
Mode (REC Mode)	
 (Interval)	
 (Flash Level)	
PFX (PEffect)	
 (Saturation)	
 (Contrast)	
 (Sharpness)	
 (Setup)	

Fremvisningsmenu.....	36
 (Folder)	
 (Protect)	
DPOF	
 (Print)	
 (Slide)	
 (Resize)	
 (Rotate)	
 (Divide)	
 (Setup)	

Brug af Setup-skærmen

<i>Brug af Setup-punkter</i>	43
 Camera 1 (Kamera 1)	44
AF Mode	
Digital Zoom	
Date/Time	
Red Eye Reduction	
AF Illuminator	
Auto Review	
 Camera 2 (Kamera 2)	47
Enlarged Icon	
 Memory Stick Tool	48
Format	
Create REC. Folder	
Change REC. Folder	
 Setup 1 (Opsætning 1)	50
LCD Backlight	
Beep	
 Language	
 Setup 2 (Opsætning 2)	51
File Number	
USB Connect	
Video Out	
Clock Set	

Brug af din computer

Brug af din Windows-computer	53
Kopiere billeder til din computer	55
Se billedfiler gemt på din computer med kameraet	61
Brug af den medfølgende software	62
Brug af Macintosh-computer	64

Udskrivning af stillbilleder

Sådan udskrives stillbilleder	66
Udskrive billeder direkte med en PictBridge-kompatibel printer	67
Udskrivning i en forretning	70

Tilslutte kameraet til computeren

Se billeder på en tv-skærm	72
----------------------------------	----

Fejlsøgning

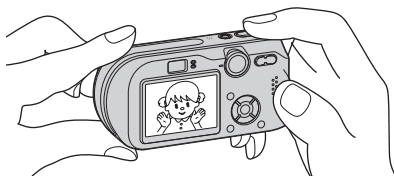
Fejlsøgning	74
Advarselsindikatorer og -meddelelser	85

Andet

Om "Memory Stick"	88
Om "InfoLITHIUM"-batteriet	90
Brug af Cyber-shot Station	91
Forsigtighedsregler	92
Specifikationer	93



Indeks	95
---------------------	----

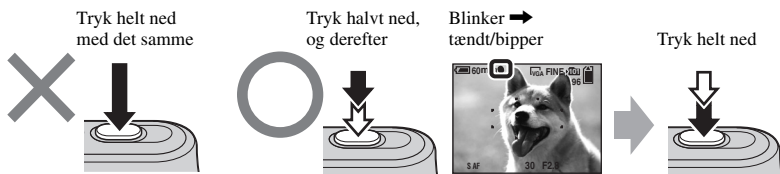
**Fokus****Eksposering Farve****Kvalitet**

Dette afsnit beskriver de grundlæggende funktioner, så du kan få gælde af kameraet. Du får oplysninger om brug af forskellige kamerafunktioner som f.eks. funktionsknappen (side 23) og menuerne (side 25).

Fokus

Vellykket fokus på et motiv

Når du trykker lukkerknappen halvt ned, justerer kameraet automatisk fokus (Auto-fokus). Husk kun at trykke lukkerknappen halvt ned.



For at optage et stillbillede, det er svært at fokusere på → [Focus] (side 29)

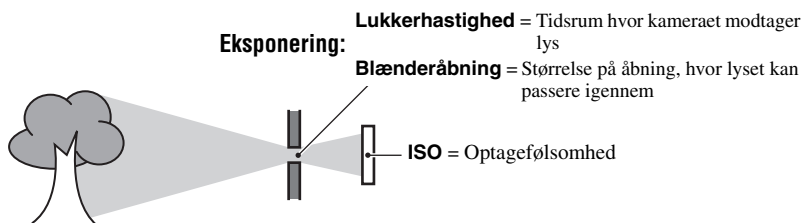
Råd til at undgå utydelighed

Hold kameraet godt fast, og hold armene mod din side. Du kan også stabilisere kameraet ved at læne dig imod et træ eller en bygning ved siden af dig. Det anbefales at bruge stativ og at bruge blitzen i mørke omgivelser.



Eksponering Justere lysintensiteten

Du kan lave forskellige billeder ved at justere eksponeringen og ISO-følsomheden. Eksponering er den mængde lys, som kameraet modtager, når du udløser lukkeren.



Overeksponering
= for meget lys
Hvidt billede



Korrekt eksponering



Undereksponering
= for lidt lys
Mørkere billede

Eksponeringen indstilles automatisk til den korrekte værdi i auto-justering-indstilling. Du kan dog justere den manuelt vha. funktionerne nedenfor.

[Manuel eksponering]:

Du kan justere lukkerhastigheden og blænderåbningsværdien manuelt. → side 24

[EV]:

Du kan justere den eksponering, som kameraet har bestemt. → side 27

[Metering Mode]:

Du kan ændre den del af motivet, der skal måles for at bestemme eksponeringen. → side 30

Egenskaber ved "lukkerhastighed"



Hurtigere
Levende motiver ser ud, som om de er standset.



Langsommere
Levende motiver ser ud, som om de er i bevægelse.

Egenskaber ved "blænderåbning" (F-værdi)



Åbn
Det fokuserede område bliver mere snævert, både bagud og fremad.



Luk
Det fokuserede område bliver bredere, både bagud og fremad.

Justere ISO-følsomheden

ISO er en måleenhed (følsomhed), der vurderer, hvor meget lys en billedoptage-enhed (svarende til fotofilm) modtager. Selv om eksponeringen er uændret, er billeder forskellige, afhængigt af ISO-følsomheden.

[ISO] justerer følsomheden → side 32



Høj ISO-følsomhed

Optager et lyst billede, selv om omgivelserne er mørke. Der kommer dog ofte forstyrrelser på billedet.



Lav ISO-følsomhed





Optager et billede uden forstyrrelser. Billedet kan dog blive mørkere.

Color

Om belysningseffekter

Motivets farvevirkning påvirkes af belysningsforholdene.

Eksempel: Et billedes farve påvirket af lyskilder

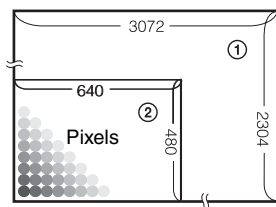
Vejr/belysning	Dagslys	Skyet	Fluorescerende	Meget lys
				
Egenskaber ved lys	Hvidt (standard)	Blåligt	Blålig	Rødtligt

Farveronerne justeres automatisk i auto-justering-indstilling. Du kan dog justere farveroner manuelt med [White Bal] (side 31).

Kvalitet Om "billedkvalitet" og "billedstørrelse"

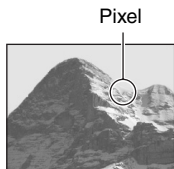
Et digitalt billede er opbygget af en samling små prikker kaldet pixels. Hvis det indeholder et stort antal pixels, bliver billedet stort, det fylder mere i hukommelsen, og billedet vises med fine detaljer. "Billedstørrelsen" angives af antal pixels. Selv om du ikke kan se forskellene på kameraets skærm, er fine detaljer og databearbejdningsstid forskellige, når billedet udskrives eller vises på en computerskærm.

Beskrivelse af pixels og billedstørrelse



- ① Billedstørrelse: 7 M
3.072 pixels \times 2.304 pixels = 7.077.888 pixels
- ② Billedstørrelse: VGA(E-Mail)
640 pixels \times 480 pixels = 307.200 pixels

Valg af billedstørrelse (\rightarrow trin 4 i "Læs dette først")



Mange (Fin billedkvalitet og stor filstørrelse)



Eksempel: Udskrivning i en større størrelse



Få (Grov billedkvalitet, men lille filstørrelse)



Eksempel: Et vedhæftet billede, der skal sendes med e-mail

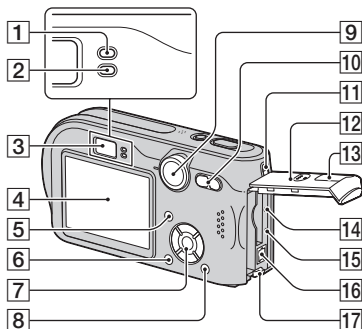
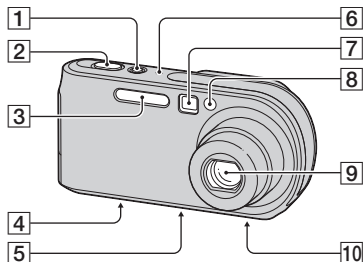
Billedstørrelse	Retningslinjer for brug
7M (3.072 \times 2.304) (standardindstilling)	Til udskrivning i en større størrelse med høj tæthed
3:2 (3.072 \times 2.048)	Til udskrivning i fotostørrelse med høj tæthed
5M (2.592 \times 1.944)	Til udskrivning i en større størrelse med høj tæthed
3M (2.048 \times 1.536)	Til udskrivning i A4-størrelse
1M (1.280 \times 960)	Til udskrivning i Postcard-størrelse
VGA(E-Mail) (640 \times 480)	Til at sende et billede med e-mail eller til hjemmesider

Valg af billedkvalitet (komprimeringsforhold) i kombination (side 32)

Du kan vælge komprimeringsforholdet, når digitale billeder gemmes. Hvis du vælger et højt komprimeringsforhold, får billedet ikke så fine detaljer, men filstørrelsen bliver mindre.

Øversigt over delene

Se siderne i parentes for nærmere oplysninger om betjening.



1 POWER-knap/lampe (→ trin 2 i "Læs dette først")

2 Lukkerknap (→ trin 5 i "Læs dette først")

3 Blitz (→ trin 5 i "Læs dette først")

4 Multi-stik (underside) (56)

5 Gevind til fastgørelse af stativ (underside)

- Brug et stativ med en skruelængde på mindre end 5,5 mm. Du kan ikke fastgøre kameraet forsvarligt på stativet, hvis skrueene er længere, og de kan beskadige kameraet.

6 Mikrofon

7 Søgervindue (→ trin 5 i "Læs dette først")

8 Selvudløserlampe (→ trin 5 i "Læs dette først")/AF-reflektor (46)

9 Objektiv

10 Højtaler (underside)

1 AE/AF-låslampe (grøn) (→ trin 5 i "Læs dette først")

2 ⚡/Oplade-lampe (orange) (→ trin 1 i "Læs dette først")


3 Søger (→ trin 5 i "Læs dette først")

4 LCD-skærm

5  (Display/LCD til/fra) -knap (20)


6 MENU-knap (25)

7 Kontrolknap

Menu til:  (→ trin 2 i "Læs dette først")



Menu fra:  (→ trin 5 i "Læs dette først")

Funktionsknap "M": Lukkerhastighed/blænderåbningsværdi (24)

8  (Billedstørrelse/Slot) -knap (→ trin 4 og 6 i "Læs dette først")

9 Funktionsknap (23)

10 Til optagelse: Zoom (W/T) -knap (→ trin 5 i "Læs dette først")

Til at se:  (Afspilningszoom) -knap/  (Indeks) -knap (→ trin 6 i "Læs dette først")

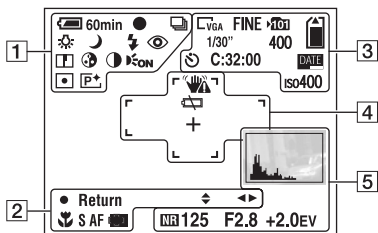
11 Øsken til strop (→ "Læs dette først")

- 12 Batteri/ "Memory Stick"-dæksel
(→ trin 1 og 3 i "Læs dette først")
- 13 DC IN-jackstikdæksel (→ trin 1 i "Læs dette først")
- 14 RESET-knap(74)
- 15 Tilslutningslampe (→ trin 4 i "Læs dette først")
- 16 DC IN-jackstik (→ trin 1 i "Læs dette først")
- 17 Batteriudkastknap (→ trin 1 i "Læs dette først")

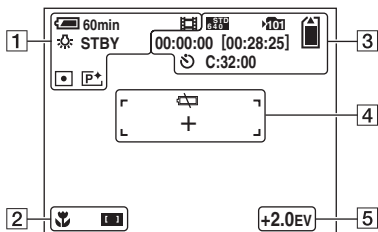
Indikatorer på skærmen

Se siderne i parentes for nærmere oplysninger om betjening.

Ved optagelse af stillbilleder



Ved optagelse af film



1

Display	Indikation
60min	Resterende batteri (→ trin 1 i "Læs dette først")
	AE/AF-lås (→ trin 5 i "Læs dette først")
	Optageindstilling (23, 32)
	Hvidbalance (31)
STBY REC	Standby/Optager en film (→ trin 5 i "Læs dette først")
	Scene Selection (→ trin 5 i "Læs dette først")
P M	Funktionsknop (23)
	Blitzindstilling (→ trin 5 i "Læs dette først")
	Mindske røde øjne (45)
	Skarphed (35)
	Farvemætning (34)
	Kontrast (35)
	AF-reflektor (46)
	Måling-indstilling (30)
	Billedeffekt (34)

2

Display	Indikation
	Indstilling til manuel eksponering (24)
	Makro (→ trin 5 i "Læs dette først")
S AF M AF	AF-indstilling (44)
	AF-områdesøgerens ramme(29)
1,0 m	Fokusforvalgf afstand (29)
	Manuel eksponering

3

Display	Indikation
	Billedstørrelse (→ <i>trin 4 i "Læs dette først"</i>)
FINE STD	Billedkvalitet (32)
	Optagemappe (48)
	Resterende "Memory Stick"-kapacitet (21)
00:00:00 [00:28:05]	Optagetid [maksimal tid der kan optages] (21)
1/30"	Multi Burst-interval (34)
400	Resterende antal billeder der kan optages (21)
	Selvudløser (→ <i>trin 5 i "Læs dette først"</i>)
C:32:00	Selvdiagnose-display (85)
DATE	Dato/klokkeslæt (45)
iso400	ISO-værdi (32)

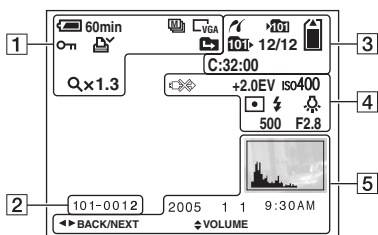
4

Display	Indikation
	Rystelse-advarsel (10) <ul style="list-style-type: none"> Angiver, at der ikke kan optages skarpe billeder pga. rystelser. Du kan stadig optage billeder, selv om advarslen om rystelser vises. Det anbefales dog at holde kameraet godt fast og slå indikatoren fra for at undgå virkningerne af rystelser.
	Lavt batteri-advarsel (22)
+	Punkt-målerens trådkors (30)
	AF-områdesøgerens ramme (29)

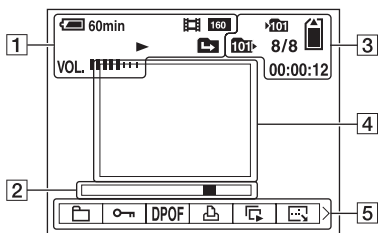
5

Display	Indikation
	Histogram (20, 28) <ul style="list-style-type: none"> vises, når histogram-displayet er desaktiveret.
NR	NR-lav lukkerhastighed (24)
125	Lukkerhastighed (24)
F2.8	Blænderåbningsværdi (24)
+2.0EV	EV -niveauværdi (27)
	Menu/vejledningsmenu (25)

Ved afspilning af stillbilleder



Ved afspilning af film



1

Display	Indikation
60min	Resterende batteri (→ trin 1 i "Læs dette først")
	Billedstørrelse (→ trin 4 i "Læs dette først")
	Optageindstilling (23, 32)
	Afspilning (→ trin 6 i "Læs dette først")
VOL. ■■■■■■■■	Lydstyrke (→ trin 6 i "Læs dette først")
	Beskyt (37)
	Udskrifts (DPOF) -mærke (70)
	Skift mappe (36)
Qx1.3	Zoomforstørrelse (→ trin 6 i "Læs dette først")
Step	Afspilning enkeltbillede for enkeltbillede (32)






2

Display	Indikation
101-0012	Mappe-filnummer (36)
	Afspilningslinje (→ trin 6 i "Læs dette først")



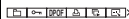
3

Display	Indikation
	PictBridge tilslutning (68)
	Resterende "Memory Stick"-kapacitet (21)
	Afspilningsmappe (36)
8/8 12/12	Billednummer/Antal billeder optaget i den valgte mappe (36)
C:32:00	Selvdiagnose-display (85)
00:00:12	Tæller (21)


4

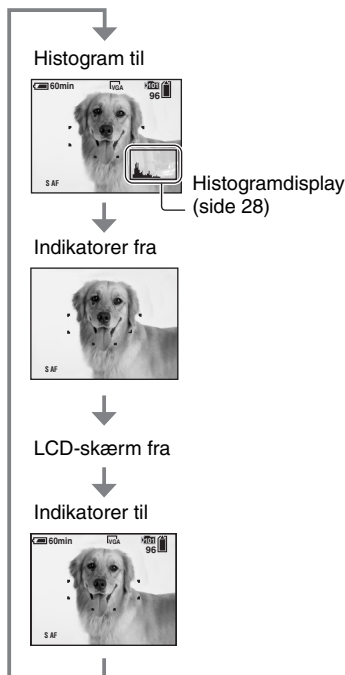
Display	Indikation
	Afbryd ikke universaltilslutning-kablet (69)
+2.0EV	EV -niveauværdi (27)
iso400	ISO-værdi (32)
	Måling-indstilling (30)
	Blitz
	Hvidbalance (31)
500	Lukkerhastighed (24)
F2.8	Blænderåbningsværdi (24)
	Afspilningsbillede (→ trin 6 i "Læs dette først")




5

Display	Indikation
	Histogram (20, 28) <ul style="list-style-type: none"> •  vises, når histogramdisplayet er desaktiveret.
2005 1 1	Optagedato/klokkeslæt for afspilningsbilledet (45)
	Menu/vejledningsmenu (25)
◀▶ BACK/ NEXT	Vælg billeder
⚡ VOLUME	Juster lydstyrke

Ændre skærmdisplayet

Hver gang du trykker på  (Display/LCD til/fra) -knappen, skifter displayet som følger:



- Der kan være en stor forskel i det histogram, der vises henholdsvis ved optagelse og ved afspilning, når:
 - Når blitzen blinker.
 - Når lukkerhastigheden ændres.
- Histogrammet vises ikke altid for billeder, der er optaget med andre kameraer.
- Når du slår LCD-skærmen fra, virker digital zoom ikke (side 44), og [AF Mode] indstilles på [Single] (side 44). Når du vælger  (blitz)/ (selvudløser)/ (makro), vises billedet i ca. to sekunder.

- Når du slår histogramdisplayet til, vises billeddata ved afspilning.
- Histogrammet vises ikke:
 - Ved optagelse i følgende tilfælde
 - Når menuen vises.
 - Når du bruger digital zoom.
 - Når billedstørrelsen er indstillet på [3:2].
 - Når der afspilles film.
 - Ved afspilning i følgende tilfælde
 - Når menuen vises.
 - I indeksindstilling.
 - Når du bruger afspilningszoom.
 - I Multi Burst-indstilling.
 - Når du roterer stillbilleder.
 - Når der afspilles film.

Antal stillbilleder og optagetid for film

Tabellerne viser det omtrentlige antal stillbilleder og tid for film, der kan optages på en "Memory Stick", som er formateret med dette kamera. Tallene kan variere afhængigt af optageforholdene.

Antal stillbilleder (Billedkvaliteten er [Fine] på den øvre linje, og [Standard] på den nedre linje.) (Enhed: billeder)

Kapacitet Størrelse	32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB
7M	9	18	37	67	137	279	573
	18	36	73	132	268	548	1.125
3:2	9	18	37	67	137	279	573
	18	36	73	132	268	548	1.125
5M	12	25	51	92	188	384	789
	23	48	96	174	354	723	1.482
3M	20	41	82	148	302	617	1.266
	37	74	149	264	537	1.097	2.250
1M	50	101	202	357	726	1.482	3.038
	93	187	376	649	1.320	2.694	5.524
VGA(E-Mail)	196	394	790	1.428	2.904	5.928	12.154
	491	985	1.975	3.571	7.261	14.821	30.385

- Antal billeder er angivet, når [Mode] er indstillet på [Normal].
- Størrelsen på et enkelt stillbillede er 1M, når [Mode] er indstillet på [Multi Burst].
- Når antal resterende billeder, der kan optages, er større end 9.999, vises indikatoren ">9999".

Optagetiden for film (time : minut : sekund)

Kapacitet Størrelse	32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB
640(Fine)	–	–	–	0:02:57	0:06:02	0:12:20	0:25:18
640(Standard)	0:01:27	0:02:56	0:05:54	0:10:42	0:21:47	0:44:27	1:31:09
160	0:22:42	0:45:39	1:31:33	2:51:21	5:47:05	11:44:22	24:18:25

- Film med størrelsen indstillet på [640(Fine)] kan kun optages på en "Memory Stick PRO".
- For billedstørrelse og billedkvalitet, se side 13.
- Når billeder optaget med brug af ældre Sony-modeller afspilles på kameraet, kan også visningen være forskellig fra den faktiske billedstørrelse.

Batterilevetid og antal billeder 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. For det antal billeder, der kan optages eller ses, skal "Memory Stick" skiftes som nødvendigt.

Bemærk, at de faktiske tal kan være mindre end de angivne, afhængigt af brugsforholdene.

- Batterikapaciteten mindskes, når det bruges flere gange, og med tiden (side 90).
- Det antal billeder og den batterilevetid der kan optages/ses og batterilevetiden 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
 - Når [LCD Backlight] er indstillet på [Bright]
 - Når [AF Mode] er indstillet på [Monitor]
 - Når strømmen på batteriet er lav

Ved optagelse af stillbilleder

Størrelse	LCD-skærm	Antal billeder (omtrentligt)	Batterilevetid (min.)
7M	Til	370	185
	Fra	500	250
VGA (E-Mail)	Til	370	185
	Fra	500	250

- Optagelse i følgende tilfælde:
 - Når  (P.Quality) er indstillet på [Fine]
 - Når [AF Mode] er indstillet på [Single]
 - Optage en gang hver 30. sekund
 - Zoom ændres skiftevis mellem W- og T-siden
 - Blitzten blinker en gang hver anden gang
 - Strømmen slås til og fra 1 gang for hver 10 gange
- Målemetoden er baseret på CIPA-standarden. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

Når du ser stillbilleder

Størrelse	Antal billeder	Batterilevetid (min.)
7M	Ca. 8.200	Ca. 410
VGA(E-Mail)	Ca. 8.200	Ca. 410

- Se enkeltbilleder i rækkefølge med intervaller på ca. 3 sekunder

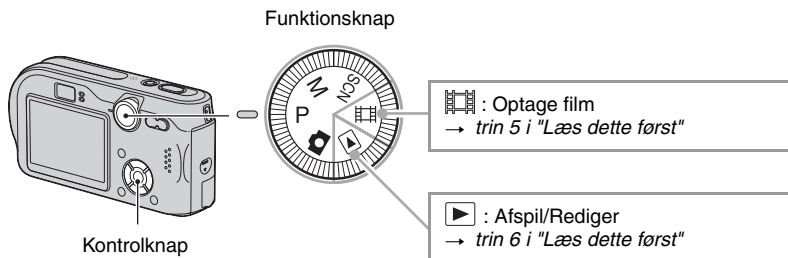
Ved optagelse af film

LCD-skærm til	LCD-skærm fra
Ca. 160 min.	Ca. 220 min.

- Optage film uafbrudt med billedstørrelse på [160]

Brug af funktionsknappen

Indstil funktionsknappen på den ønskede funktion.



Optageindstillinger for stillbilleder



Auto-justering-indstilling

Du kan let optage med indstillinger justeret automatisk. → trin 5 i "Læs dette først"

SCN: Scene Selection-indstilling

Du kan optage med forvalgte indstillinger i overensstemmelse med sekvensen. → trin 5 i "Læs dette først"

P: Program-auto-optagelse-indstilling

Du kan optage med eksponeringen justeret automatisk (både lukkerhastigheden og blænderåbningsværdien). Du kan også vælge forskellige indstillinger vha. menuen.

(For nærmere oplysninger om funktioner til rådighed → side 26)

M: Optageindstilling for manuel eksponering

Du kan optage efter at have justeret eksponeringen manuelt (både lukkerhastigheden og blænderåbningsværdien) (side 24).

Du kan også vælge forskellige indstillinger vha. menuen.

(For nærmere oplysninger om funktioner til rådighed → side 26)

Sådan justeres eksponeringen manuelt

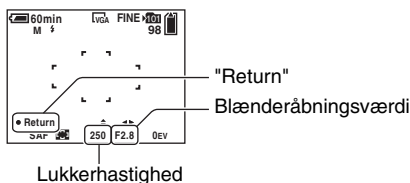
- ① Tryk på ● på kontrolknappen, når funktionsknappen er indstillet på M.

"Set"-indikatoren på nedre venstre hjørne på skærmen skifter til "Return", og kameraet aktiverer indstilling til manuel eksponering.

- ② Juster indstillingerne med kontrolknappen.

◀/▶: Blænderåbning (F-værdi)

▲/▼: Lukkerhastighed

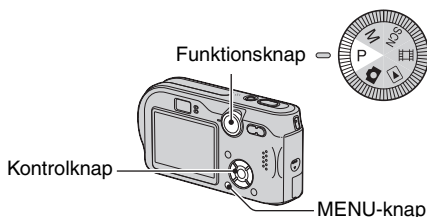
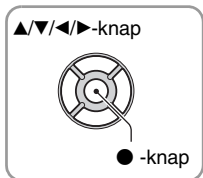


- ③ Optag billedet.

- For at bruge funktionerne Quick Review, nærbillede (Makro) eller selvudløser, eller for at ændre blitzindstillingen, skal du trykke på ● for at annullere indstilling til manuel eksponering efter trin ①. ("Return"-indikatoren skifter til "Set".)
- Blitzen er indstillet på ⚡ (Tvungen blitz) eller ⚡ (Ingen blitz).
- Lukkerhastigheden kan vælges fra 1/1.000 til 30 sekunder.
- Lukkerhastigheder på et sekund eller længere angives med ['], f.eks. 1".
- Når du indstiller en lavere lukkerhastighed, anbefales det at bruge stativ for at undgå virkningerne af rystelser.
- Hvis du vælger lukkerhastigheder på 1/6 sekund eller lavere, aktiveres funktionen NR-lav lukkerhastighed automatisk for at mindske billedforstyrrelser, og "NR" vises.
- Hvis du vælger lave lukkerhastigheder, tager databehandlingen tid.
- Forskellen mellem indstillingerne og den korrekte eksponering vurderet af kameraet vises som en EV-værdi (side 27) på skærmen. 0EV angiver den værdi, som kameraet vurderer er mest passende.



Brug af menupunkter




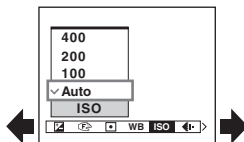
1 Slå strømmen til og indstil funktionsknappen.

Punkter til rådighed varierer afhængigt af funktionsknappens position.

2 Tryk på MENU for at vise menuen.

3 Vælg det ønskede menupunkt med ◀/▶ på kontrolknappen.

- Hvis det ønskede punkt er usynligt, skal du holde ◀/▶ trykket ned, indtil det vises på skærmen.
- Tryk på ● efter at have valgt et punkt, når funktionsknappen er indstillet på .



4 Vælg indstillingen med ▲/▼.

Den valgte indstilling zoomes og indstilles.




5 Tryk på MENU for at slå menuen fra.

- Hvis et punkt ikke angives, vises et ▲/▼-mærke på kanterne af det sted, hvor menupunkter normalt vises. For at angive et punkt, der ikke er angivet, skal du vælge mærket med kontrolknappen.
- Du kan ikke vælge punkter vist gråtonede.





Menupunkter til rådighed varierer afhængigt af funktionsknappens position. Kun punkter til rådighed vises på skærmen.

(✓ : til rådighed)









Funktionsknappens position:

	P	M	SCN		
---	---	---	-----	---	---

Menu til optagelse (side 27)

SCN (Scene)	—	—	—	✓	—	—
 (EV)	—	✓	—	✓	✓	—
 (Focus)	—	✓	✓	✓	✓	—
 (Metering Mode)	—	✓	✓	✓	✓	—
WB (White Bal)	—	✓	✓	✓	✓	—
ISO	—	✓	✓	✓	—	—
 (P.Quality)	—	✓	✓	✓	—	—
Mode (REC Mode)	✓	✓	✓	✓	—	—
 (Interval)	—	✓	✓	✓	—	—
 (Flash Level)	—	✓	✓	✓	—	—
PFX (P.Effect)	—	✓	✓	✓	✓	—
 (Saturation)	—	✓	✓	—	—	—
 (Contrast)	—	✓	✓	—	—	—
 (Sharpness)	—	✓	✓	—	—	—
 (Setup)	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Menu til at se (side 36)

 (Folder)	—	—	—	—	—	✓
 (Protect)	—	—	—	—	—	✓
DPOF	—	—	—	—	—	✓
 (Print)	—	—	—	—	—	✓
 (Slide)	—	—	—	—	—	✓
 (Resize)	—	—	—	—	—	✓
 (Rotate)	—	—	—	—	—	✓
 (Divide)	—	—	—	—	—	✓
 (Setup)	—	—	—	—	—	✓

Standardindstillingerne er markeret med ✓.

SCN (Scene)



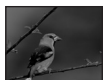
For nærmere oplysninger → trin 5 i "Læs dette først"

For en passende optagelse af et billede i overensstemmelse med sekvensforhold bestemmes en kombination af funktioner af kameraet.

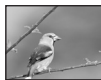
(✓ : du kan vælge den ønskede indstilling)

	Makro	Blitz	AF-områdesøger	Fokusforvalg	Hvidbalance	Burst/Multi Burst
	—		✓	∞	✓	—
	✓		✓	✓	Auto//WB	—
	—		Center AF	0,5 m/1,0 m 3,0 m/7,0 m		—
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	—		✓	∞	✓	✓
	✓		✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓	✓	✓
	—		—	∞		—

EV (EV)



Mod -



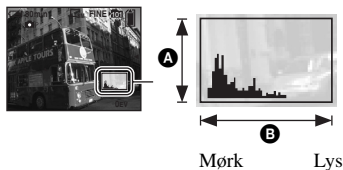
Mod +


Justerer eksponeringen manuelt.

	+2.0EV	Mod +: Gør et billede lysere.
✓	0EV	Eksponeringen bestemmes automatisk af kameraet.
	-2.0EV	Mod -: Gør et billede mørkere.

- For nærmere oplysninger om eksponering → side 11
- Kompensationsværdien kan indstilles i trin på 1/3EV.
- Hvis motivet optages i meget lyse eller mørke omgivelser, eller der bruges blitz, er justeringen af eksponeringen ikke altid effektiv.


🔦 Justere [EV] ved at vise et histogram



Et histogram er en graf, der viser et billedes lysstyrke. Indstil funktionsknappen på P eller SCN på forhånd, og tryk derefter gentagne gange på  for at vise histogrammet. 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 og justere [EV].

A Antal pixels








B Lysstyrke




- Histogrammet vises også i følgende tilfælde, men du kan ikke justere eksponeringen.
 - Når funktionsknappen er indstillet på  eller M
 - Ved afspilning af et enkelt billede
 - Ved Quick Review

F (Focus)



Du kan ændre fokusmetode. Brug menuen, når det er svært at opnå passende fokus i auto-fokus-indstilling.

<p>∞ (ubegrænset afstand)</p>	<p>Fokuserer på motivet med en tidligere indstillet afstand til motivet. (Fokusforvalg)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 [Focus] praktisk.
<p>7.0m</p>	
<p>3.0m</p>	
<p>1.0m</p>	
<p>0.5m</p>	
<p>Spot AF ()</p>	<p>Fokuserer på et meget lille motiv eller et snævert område.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ved at bruge denne funktion sammen med AF-lås-funktionen kan du optage i den ønskede billedopbygning. Hold kameraet godt fast, så motivet ikke kommer uden for områdesøgerens ramme.
<p>Center AF ()</p>	<p>Fokuserer automatisk på et motiv nær midten af rammen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ved at bruge denne funktion sammen med AF-lås-funktionen kan du optage i den ønskede billedopbygning. <div data-bbox="412 676 609 825" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="640 736 912 825">  AF-områdesøgerens ramme  Indikator for AF-områdesøgerens ramme </p>
<p>✓ Multi AF (Multipoint AF) ()</p>	<p>Fokuserer automatisk på et motiv i alle søgerrammens områder.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Denne indstilling er, når motivet ikke er i midten af rammen. <div data-bbox="412 939 609 1088" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="640 999 912 1088">  AF-områdesøgerens ramme  Indikator for AF-områdesøgerens ramme </p>

- AF står for auto-fokus.
- Data til afstandsindstilling i [Focus] er omtrentlig. Hvis du retter objektivet op eller ned, forøges fejlmargenen.
- Valg af afstand er begrænset i overensstemmelse med Scene-indstillingen (side 27).
- Når du optager film, anbefales [Multi AF], mens AF er aktiveret, selv om der er en del rystelser.
- Når du bruger [Digital Zoom] eller [AF Illuminator] får motiver i eller nær midten af rammen forrang for AF-bevægelse. I så fald blinker ,  - eller  -indikatoren, og AF-områdesøgerens ramme vises ikke.

☼ Hvis motivet ikke er i fokus.

Ved optagelse med motivet på rammens kant (eller på skærmen), eller ved brug af [Center AF] eller [Spot AF], kan kameraet ikke altid fokusere på rammens kant. I så fald skal du bruge gøre som følger.

- Opbyg optagelsen påny, så motivet er centreret i AF-områdesøgeren, og tryk lukkerknappen halvt ned for at fokusere på motivet (AF-lås).



AE/AF-lås-indikator

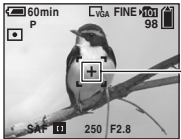
AF-områdesøgerens ramme

Så længe du ikke trykker lukkerknappen helt ned, kan du prøve igen, så mange gange du vil.

- 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.



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

	<p>Spot (Punkt-måling) (☐)</p>	<p>Måler kun en del af motivet.</p> <ul style="list-style-type: none"> Denne funktion er praktisk, når motivet er i modlys, eller når der er stærk kontrast mellem motivet og baggrunden.  <p>Punkt-målerens trådkors Anbringes på motivet.</p>
	<p>Center (Midter-rettet måling) (☐)</p>	<p>Måler midten af billedet, og bestemmer eksponeringen baseret på motivets lysstyrke der.</p>
<p>✓</p>	<p>Multi (Opdelt måling)</p>	<p>Opdeler i flere områder, og måler hvert område. Kameraet bestemmer en velfbalanceret eksponering.</p>

• For nærmere oplysninger om eksponering → side 11

• Når du bruger punktmåling eller midter-rettet måling, anbefales det at indstille [☐] (Focus) på [Center AF] for at fokusere på måling-positionen (side 29).

WB (White Bal)



Justerer farvetonerne i overensstemmelse med lysforholdene, f.eks. når et billedes farver ser mærkelige ud.

SET (One-push SET)	Husker den hvide grundfarve, som bruges i (One-push) -indstilling.
(One-push)	<p>Husker den hvide grundfarve til (One-push) -indstilling. Efter at have valgt , skal du bruge gøre som følger.</p> <p>① Indfang et hvidt motiv, f.eks. et stykke papir der udfylder skærmen, under de samme lysforhold, som du vil optage motivet.</p> <p>② Vælg (One-push SET) med ▲. Skærmen bliver kortvarigt sort, og -indikatoren blinker hurtigt. Når hvidbalancen er blevet justeret og gemt i hukommelsen, vælges (One-push) igen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Når -indikatoren blinker langsomt, er hvidbalancen ikke indstillet eller kunne ikke indstilles. Brug automatisk hvidbalance. • Undgå at ryste eller slå til kameraet, mens -indikatoren blinker hurtigt. • Når blitzten er indstillet på (Tvungen blitz) eller (Langsom synkronisering), justeres hvidbalancen efter forholdene med blitzlys.
WB (Blitz)	<p>Justerer for blitzforholdene</p> <ul style="list-style-type: none"> • Du kan ikke vælge dette punkt ved optagelse af film.
(Meget lys)	Justerer for steder, hvor lysforholdene ændres hurtigt, såsom en festsal eller i stærkt lys, f.eks. i et fotoatelier.
(Fluorescerende)	Justerer for fluorescerende belysning.
(Skyet)	Justerer for en skyet himmel.
(Dagslys)	Justerer for udendørs optagelse, optagelse af natsekvenser, neonskilte, fyrværkeri, solopgange og optagelse før og efter solnedgang.
Auto	Justerer hvidbalancen automatisk.

- For nærmere oplysninger om [WB] → side 12
- I fluorescerende lys som flimrer, virker hvidbalance-funktionen ikke altid, selv om du vælger (Fluorescerende).
- Undtagen i og WB -indstilling, indstilles hvidbalance-funktionen automatisk på [Auto], når blitzten blinker.
- Valget er begrænset i overensstemmelse med Scene-indstillingen (side 27).

ISO



Vælger en lysfølsomhed med enheder af ISO. Desto større værdi, desto højere følsomhed.

<input type="checkbox"/>	400	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.
<input type="checkbox"/>	200	
<input type="checkbox"/>	100	
<input checked="" type="checkbox"/>	Auto	

- For nærmere oplysninger om [ISO] -følsomheden → side 12
- Bemærk, at der kommer flere forstyrrelser på billedet, når ISO-følsomhed-værdien forøges.

◀ (P. Quality)



Vælger stillbilledkvaliteten.

<input checked="" type="checkbox"/>	Fine (FINE)	Optager med høj kvalitet (lav komprimering)
<input type="checkbox"/>	Standard (STD)	Optager med standardkvalitet (høj komprimering)

- For nærmere oplysninger om billedkvaliteten → side 13


Mode (REC Mode)




Vælger, om kameraet udfører uafbrudt optagelse eller ej, når du trykker på lukkerknappen.

<input type="checkbox"/>	Multi Burst (📷)	Optager 16 delbilleder efter hinanden som en stillbilledfil, når du trykker på lukkerknappen. <ul style="list-style-type: none"> • Det er praktisk, hvis du for eksempel vil kontrollere din form i sport. • Du kan vælge Multi Burst-lukkerintervallet i [Interval]-indstilling (side 34).
<input type="checkbox"/>	Burst (📷)	Optager det maksimale antal billeder efter hinanden (se følgende tabel), når du trykker på og holder lukkerknappen. <ul style="list-style-type: none"> • Når "Recording" forsvinder, kan du optage det næste billede.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	Optager ikke uafbrudt.

Om [Multi Burst]

- Du kan afspille billeder optaget med [Multi Burst] ved at gå frem som følger.
 - For at holde pause/fortsætte: Tryk på ● på kontrolknappen.
 - For at afspille enkeltbillede for enkeltbillede: Tryk på ◀▶ i pause-indstilling. Tryk på ● for at fortsætte afspilning i serie.
- Du kan ikke bruge følgende funktioner i [Multi Burst]-indstilling:
 - Smart zoom
 - Blitz
 - Indføje dato og klokkeslæt
 - Dele en serie billeder optaget med [Multi Burst]
 - Slette et enkeltbillede i en serie billeder optaget med [Multi Burst]
 - Indstille enkeltbilledintervallet på en anden indstilling end [1/30], når funktionsknappen er indstillet på 
 - Indstille lukkerhastigheden til mindre end 1/30 sekund, når funktionsknappen er indstillet på M
- Ved afspilning af en serie billeder optaget med [Multi Burst] vha. en computer eller et kamera, der ikke er udstyret med Multi Burst-funktionen, vises billedet som et enkelt billede med 16 enkeltbilleder.
- Billedstørrelsen for billeder optaget i [Multi Burst]-indstilling er 1M.
- Du kan ikke altid optage billeder i [Multi Burst]-indstilling, afhængigt af Scene-indstillingen (side 27).

Om [Burst]

- Blitzten er indstillet på  (Ingen blitz).
- Ved optagelse med selvudløseren, optages en serie på maksimalt fem billeder.
- Når funktionsknappen er indstillet på M, kan du ikke indstille lukkerhastigheden i [Burst]-indstilling til 1/6 sekund eller lavere.
- Når batteriniveauet er lavt, eller når "Memory Stick"-en er fyldt, standser [Burst].
- Du kan ikke altid optage billeder i [Burst]-indstilling, afhængigt af Scene-indstillingen (side 27).

Det maksimale antal uafbrudte optagelser





(Enhed: billeder)

Størrelse \ Kvalitet	Fin	Standard
7M	5	8
3:2	5	8
5M	6	11
3M	9	17
1M	22	41
VGA(E-Mail)	85	100

 (Interval)  P M SCN  

Vælger enkeltbilledintervallet i [Multi Burst]-indstilling (side 32).




<input type="checkbox"/>	1/7.5 (1/7,5 sekund)	• Denne indstilling kan ikke foretages, når [Mode] (REC Mode) i menuen er indstillet på andet end [Multi Burst] (side 32).
<input type="checkbox"/>	1/15 (1/15 sekund)	
<input checked="" type="checkbox"/>	1/30 (1/30 sekund)	

- Denne vises ikke, når  (Twilight-indstilling),  (Twilight portrait-indstilling),  (Fireworks-indstilling) eller  (Candle-indstilling) er valgt i Scene-indstilling (side 27).

 (Flash Level)  P M SCN  



Justerer mængden af blitzlys.

<input type="checkbox"/>	+ (⚡+)	Mod +: Gør blitzniveauet højere.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	
<input type="checkbox"/>	- (⚡-)	Mod -: Gør blitzniveauet lavere.

- For at ændre blitzindstilling → trin 5 i "Læs dette først"
- Denne vises ikke, når  (Twilight-indstilling),  (Fireworks-indstilling) eller  (Candle-indstilling) er valgt i Scene-indstilling (side 27).

PFX (P.Effect)  P M SCN  



Du kan optage et billede med specialeffekter.

<input type="checkbox"/>	B & W ()	Optager billedet monokromt (i sort-hvid).
<input type="checkbox"/>	Sepia ()	Optager billedet sepiafarvet (som et gammelt fotografi).
<input checked="" type="checkbox"/>	Off	Ingen effekt.

- Denne indstilling bibeholdes ikke, når strømmen slås fra.

 (Saturation)  P M SCN  

Justerer billedets farvemætning.

<input type="checkbox"/>	+ ()	Mod +: Gør farven lysere.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	
<input type="checkbox"/>	- ()	Mod -: Gør farven mørkere.

 (Contrast)



Justerer billedets kontrast.

	+ (☉)	Mod +: Forstærker kontrasten.
✓	Normal	
	- (☉)	Mod -: Formindsker kontrasten.

 (Sharpness)



Justerer billedets skarphed.

	+ (⌚)	Mod +: Gør billedet skarpere.
✓	Normal	
	- (⌚)	Mod -: Gør billedet mindre skarpt.

 (Setup)



Se side 43.

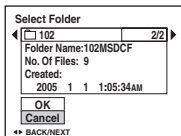
Standardindstillingerne er markeret med ✓.



Vælger mappen med det billede, du vil afspille.

	OK	Se følgende fremgangsmåde.
✓	Cancel	Annullerer valget.

① Vælg den ønskede mappe med ◀/▶ på kontrolknappen.



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

💡 Om [Folder]

Kameraet gemmer billeder i en angiven mappe i en "Memory Stick" (side 48). Du kan skifte mappe eller oprette en ny.

- For at oprette en ny mappe → [Create REC. Folder] (side 48)
- For at skifte mappe til optagelse af billeder → [Change REC. Folder] (side 49)
- Når der er oprettet flere mapper på "Memory Stick" en, og det første eller sidste billede i mappen vises, vises følgende indikatorer.

◀: Flytter til den foregående mappe.

▶: Flytter til den næste mappe.

◀▶: Flytter til den foregående eller den næste mappe.

🔒 (Protect)



Beskytter billeder mod utilsigtet sletning.

✓	Protect (🔒)	Se følgende fremgangsmåde.
	Exit	Afslutter beskytte-funktionen.

Sådan beskyttes billeder i enkeltbillede-indstilling

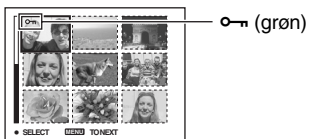
- 1 Vis det billede, du vil beskytte.
- 2 Tryk på MENU for at vise menuen.
- 3 Vælg [🔒] (Protect) med ◀▶ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●. Billedet er beskyttet, og 🔒 (beskyt) -indikatoren vises på billedet.



- 4 For at beskytte andre billeder skal du vælge det ønskede billede med ◀▶, og derefter trykke på ●.

Sådan beskyttes i billeder indeksindstilling

- 1 Tryk på 🗪 (Indeks) for at vise indeksskærmen.
- 2 Tryk på MENU for at vise menuen.
- 3 Vælg [🔒] (Protect) med ◀▶ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.
- 4 Vælg [Select] med ▲▼, og tryk derefter på ●.
- 5 Vælg det billede, du vil beskytte, med ▲▼/◀▶, og tryk derefter på ●. En grøn 🔒-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.
- For at beskytte alle billeder i mappen skal du vælge [All In This Folder] i trin 4, og trykke på ●. Vælg [On] med ▶, og tryk derefter på ●.

Sådan annulleres beskyttelsen

I enkeltbillede-indstilling

Tryk på ● i trin ③ eller ④ i "Sådan beskyttes billeder i enkeltbillede-indstilling".

I indeksindstilling


- ① Vælg det billede, hvis beskyttelse du vil ophæve, i trin ⑤ i "Sådan beskyttes i billeder indeksindstilling".
- ② Tryk på ●, så -indikatoren bliver grå.
- ③ Gentag ovenstående betjening for alle billeder, hvis beskyttelse skal ophæves.
- ④ Tryk på MENU, vælg [OK] med ►, og tryk derefter på ●.

Sådan annulleres beskyttelse af alle billeder i mappen

Vælg [All In This Folder] i trin ④ i "Sådan beskyttes i billeder indeksindstilling", og tryk på ●. Vælg [Off] med ►, og tryk derefter på ●.

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



Tilføjer et  (Udskrifts) -mærke til billeder, du vil udskrive (side 70).



Se side 67.



Afspiller optagede billeder i rækkefølge (billedfremvisning).

Interval

<input checked="" type="checkbox"/>	3 sec	Indstiller billedfremvisningsintervallet.
<input type="checkbox"/>	5 sec	
<input type="checkbox"/>	10 sec	
<input type="checkbox"/>	30 sec	
<input type="checkbox"/>	1 min	

Image

<input checked="" type="checkbox"/>	Folder	Afspiller alle billeder i den valgte mappe.
<input type="checkbox"/>	All	Afspiller alle billeder gemt i "Memory Stick" en.

Repeat

<input checked="" type="checkbox"/>	On	Afspiller billeder efter hinanden.
<input type="checkbox"/>	Off	Efter alle billederne er blevet afspillet, slutter billedfremvisningen.

<input type="checkbox"/>	Start	Se følgende fremgangsmåde.
<input checked="" type="checkbox"/>	Cancel	Annulerer billedfremvisningen.

- 1 Vælg [Interval], [Image] og [Repeat] med ▲/▼/◀/▶ på kontrolknappen.
- 2 Vælg [Start] med ▼/▶, og tryk derefter på ●.
Billedfremvisningen begynder.

For at slutte billedfremvisningen skal du trykke på ●, vælge [Exit] med ▶, og derefter trykke på ●.

- Ved en billedfremvisning kan du vise det foregående/næste billede med ◀/▶.
- [Interval]-tiden er kun en retningslinje. Den kan variere afhængigt af billedstørrelse osv.



Du kan ændre billedstørrelsen for et optaget billede (Ændre størrelse), og gemme det som en ny fil. Det oprindelige billede bevares, selv efter ændring af størrelsen.

<input type="checkbox"/>	7M	Indstillingsstørrelsen er kun en retningslinje. → trin 4 i "Læs dette først"
<input type="checkbox"/>	5M	
<input type="checkbox"/>	3M	
<input type="checkbox"/>	1M	
<input type="checkbox"/>	VGA	
<input checked="" type="checkbox"/>	Cancel	Annulerer ændring af størrelse.

- 1 Vis det billede, hvis størrelse du vil ændre.
- 2 Tryk på MENU for at vise menuen.
- 3 Vælg (Resize) med ◀/▶, og tryk derefter på ●.
- 4 Vælg den ønskede størrelse med ▲/▼, og tryk derefter på ●.
Det ændrede billede optages i optagemappen som den nyeste fil.

- For nærmere oplysninger om [Image Size] → trin 4 i "Læs dette først"
- 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.



Roterer et stillbillede.

	Roterer et billede. Se følgende fremgangsmåde.
OK	Bestemmer roteringen. Se følgende fremgangsmåde.
<input checked="" type="checkbox"/> Cancel	Annullerer roteringen.

- ① Vis det billede, der skal roteres.
- ② Tryk på MENU for at vise menuen.
- ③ Vælg [] (Rotate) med ◀/▶ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.
- ④ Vælg [] med ▲, og roter derefter billedet med ◀/▶.
- ⑤ Vælg [OK] med ▲/▼, og tryk derefter på ●.

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



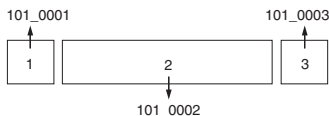
Klipper film eller sletter unødvendige dele af film. Det er den anbefalede funktion at bruge, når "Memory Stick"ens kapacitet er utilstrækkelig, eller når du vedhæfter film til dine e-mail-meddelelser.

- Bemærk, at den originale film slettes, og at nummeret springes over. Bemærk også, at du ikke kan gendanne filer, når du først har klippet dem.

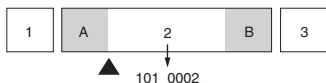
OK	Se følgende fremgangsmåde.
<input checked="" type="checkbox"/> Cancel	Annullerer deling.

Eksempel: Klippe en film med nummeret 101_0002

Dette afsnit beskriver et eksempel på deling af en film med nummeret 101_0002 og sletning af den i den følgende filkonfiguration.



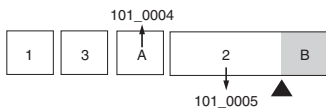
1 Klippe sekvens A.



Dele

101_0002 deles i 101_0004 og 101_0005.

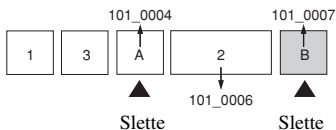
2 Klippe sekvens B.



Dele

101_0005 deles i 101_0006 og 101_0007.

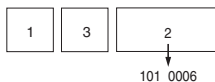
3 Slette sekvens A og B, hvis de er unødvendige.



Slette

Slette

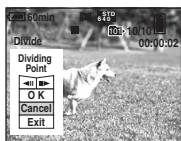
4 Kun de ønskede sekvenser bibeholdes.



Fremgangsmåde

- ① Vis den film, der skal deles.
- ② Tryk på MENU for at vise menuen.
- ③ Vælg [↵] (Divide) med ► på kontrolknappen, og tryk derefter på ●.
- ④ Vælg [OK] med ▲, og tryk derefter på ●. Afspilning af filmen begynder.

- ⑤ Tryk på ● ved det ønskede klippepunkt.



- Når du vil justere klippepunktet, skal du vælge [◀|||▶] (enkeltbillede forlæns/baglæns), og justere klippepunktet med ◀/▶.
 - Hvis du vil ændre klippepunktet, skal du vælge [Cancel]. Afspilningen af filmen begynder igen.
- ⑥ Vælg [OK] med ▲/▼, og tryk derefter på ●.
- ⑦ Vælg [OK] med ▲, og tryk derefter på ●.

Filmen er klippet.

- De klippede film tildeles nye numre og optages som de nyeste filer i den valgte optagemappe.
- Du kan ikke klippe følgende billedtyper.
 - Stillbillede
 - Film der ikke er lange nok til at klippe (længere end ca. 2 sekunder)
 - Beskyttede film (side 37)

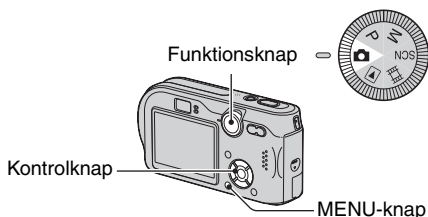
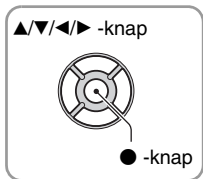


Se side 43.



Brug af Setup-punkter

Du kan ændre standardindstillingerne med Setup-skærmen



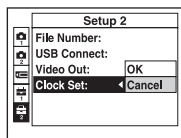
1 Slå strømmen til.

2 Tryk på MENU for at vise menuen.

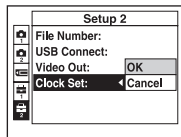
3 Tryk på ● på kontrolknappen for at vælge  (Setup).


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

Rammen omkring det valgte punkt bliver gul.



5 Tryk på ● for at indføre indstillingen.



For at slukke  (Setup)-skærmen, skal du trykke på MENU.

Sådan annulleres (Setup) -indstillingen

Vælg [Cancel], hvis den vises, og tryk derefter på ● på kontrolknappen. Hvis den ikke vises, skal du vælge den foregående indstilling igen.

- Denne indstilling bibeholdes, selv om strømmen slås fra.

Standardindstillingerne er markeret med ✓.

AF Mode

Vælger auto-fokusbetjening-indstillingen.

✓	Single (S AF)	Justerer automatisk fokus, når lukkerknappen trykkes og holdes halvt ned. Denne indstilling er praktisk til optagelse af ubevægelige motiver.
	Monitor (M AF)	Justerer automatisk fokus, når lukkerknappen trykkes og holdes halvt ned. Denne indstilling forkorter den tid, der er nødvendig for at fokusere. • Batteriforbrug er hurtigere end i [Single] -indstilling.

- Ved optagelse med brug af søgeren med slukket LCD-skærm virker kameraet i [Single] -indstilling.

Digital Zoom

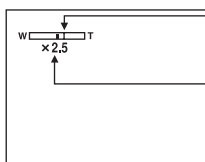
Vælger digital zoom-indstilling. Kameraet forstørrer billedet vha. optisk zoom (op til 3×). Når zoomskaleringen overstiger 3×, bruger kameraet enten Smart eller Precision digital zoom.

✓	Smart (Smart zoom) (S Q x)	Billedet forstørres næsten uden forvrængning. Denne funktion er ikke til rådighed, når billedstørrelsen er indstillet på [7M] eller [3:2]. • Den maksimale zoomskalering for [Smart] vises i følgende tabel.
	Precision (Precision zoom) (P Q x)	Forstørrer alle billedstørrelser op til maksimalt 6×, men billedkvaliteten forringes.
	Off (x)	Bruger ikke digital zoom.

Billedstørrelse og maksimal zoomskalering vha. [Smart]

Størrelse	Maksimal zoomskalering
5M	Ca. 3,6×
3M	Ca. 4,5×
1M	Ca. 7,2×
VGA(E-Mail)	Ca. 14,0×

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



W-siden af denne linje er det optiske zoområde, og T-siden er det digitale zoområde

Zoomforstørrelse-indikator

- Den maksimale zoomskalering for Smart zoom/Precision zoom inkluderer optisk zoomskalering.
- AF-områdesøgerens ramme vises ikke ved brug af digital zoom. **AF**- eller **AF**-indikatoren blinker, og AF virker med forrang på motiver, der befinder sig nær midten af rammen.
- Når du bruger Smart zoom, kan billedet på skærmen se groft ud. Dette fænomen har ingen effekt på det optagede billede.

Date/Time

Vælger hvordan dato og klokkeslæt skal indføres på billedet. Vælg denne indstilling inden optagelse.

- Dato og klokkeslæt vises ikke ved optagelse; i stedet vises **DATE**-indikatoren. Dato og klokkeslæt vises kun ved afspilning i rød på skærmens nedre højre hjørne.

	Day&Time	Indfører dato, time og minut.
	Date	Indfører år, måned og dag. • Datoen indføres i den rækkefølge, du vælger. (→ trin 2 "Indstil uret" i "Læs dette først")
✓	Off	Indfører ikke dato og klokkeslæt.

- Du kan ikke indføre dato og klokkeslæt på film eller billeder i [Multi Burst]-indstilling.
- Indført dato og klokkeslæt kan ikke fjernes senere.

Red Eye Reduction




Mindsker røde øjne, når du bruger blitz. Vælg denne indstilling inden optagelse.






	On (👁)	Mindsker røde øjne. • Blitzen for-blinker to eller flere gange inden optagelse.
✓	Off	Bruger ikke mindske røde øjne.

- Det tager ca. et sekund før lukkeren klikker. Derfor skal kameraet holdes godt fast for at undgå virkningerne af rystelser. Motivet må ikke bevæge sig.
- 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.

AF Illuminator

AF-reflektoren giver ekstra lys til nemmere at fokusere på et motiv i mørke omgivelser. AF-reflektoren udsender rødt lys, så kameraet nemt kan fokusere, når lukkerknappen trykkes halvt ned, indtil fokus er låst. -indikatoren vises på dette tidspunkt.

<input checked="" type="checkbox"/>	Auto	Bruger AF-reflektoren.
<input type="checkbox"/>	Off	Bruger ikke AF-reflektoren.

- Hvis AF-reflektorlyset ikke belyser motivet tilstrækkeligt, eller hvis motivet ikke har nogen kontrast, kan der ikke fokuseres. (En afstand på op til ca. 3,8 m (W)/2,8 m (T) anbefales.)
- Der opnås fokus, så længe AF-reflektorlyset når motivet, selv om lyset rammer lidt ved siden af motivets midte.
- Når [Focus] er indstillet (side 29), fungerer [AF Illuminator] ikke.
- AF-områdesøgerens ramme vises ikke.  eller -indikatoren blinker, og AF virker med forrang på motiver, der befinder sig nær midten af rammen.
- AF-reflektoren virker ikke, når  (Twilight-indstilling),  (Landscape-indstilling) eller  (Fireworks-indstilling) er valgt i Scene-indstilling (side 27).
- AF-reflektoren udsender meget stærkt lys. Selv om det ikke er forbundet med sikkerhedsproblemer, frarådes det at se direkte ind i AF-reflektoren på tæt hold.

Auto Review

Viser det optagede billede på skærmen i ca. 2 sekunder umiddelbart efter optagelse af et stillbillede.

<input checked="" type="checkbox"/>	On	Bruger Auto Review.
<input type="checkbox"/>	Off	Bruger ikke Auto Review.




- Du kan ikke optage det næste billede ved Auto Review-displayet. Hvis du trykker lukkerknappen halvt ned i dette tidsrum, forsvinder det optagede billede, og du kan umiddelbart optage det næste billede.

Camera 2 (Kamera 2)

For nærmere oplysninger om betjening → side 43

Standardindstillingerne er markeret med ✓.

Enlarged Icon

Forstørrer midlertidigt indikatoren for indstilling, når du trykker på  (Flash-indstilling),  (Selvudløser) eller  (Makro).

<input checked="" type="checkbox"/>	On	Forstørrer indikatorerne.
<input type="checkbox"/>	Off	Forstørrer ikke indikatorerne.

Memory Stick Tool

Standardindstillingerne er markeret med ✓.

Format

Formaterer "Memory Stick" en. Både den medfølgende "Memory Stick" og en "Memory Stick" der fås i almindelig handel er allerede formateret, og kan bruges umiddelbart.

- Bemærk, at formatering uigenkaldeligt sletter alle dataene optaget på en "Memory Stick", også beskyttede billeder.

	OK	Se følgende fremgangsmåde.
✓	Cancel	Annulerer formateringen.

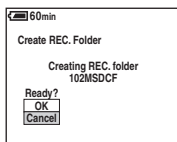
- ① Vælg [OK] med ▲ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●. Meddelelsen "All data in Memory Stick will be erased" vises.
- ② Vælg [OK] med ▲, og tryk derefter på ●. Formatering er gennemført.

Create REC. Folder

Opretter en mappe i en "Memory Stick" til optagelse af billeder.

	OK	Se følgende fremgangsmåde.
✓	Cancel	Annulerer oprettelse af mappe.

- ① Vælg [OK] med ►/▲ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●. Skærmen til oprettelse af mappe vises.



- ② Vælg [OK] med ▲, og tryk derefter på ●. En ny mappe oprettes med et nummer, der er et højere end det største nummer, og mappen bliver den aktuelle optagemappe.

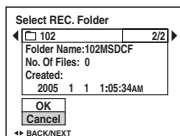
- For nærmere oplysninger om mappen, se side 36.
- Når du ikke opretter en ny mappe, vælges "101MSDCF"-mappen som optagemappe.
- Du kan oprette mapper op til "999MSDCF".
- Billeder optages i den nyoprettede mappe, indtil en anden mappe oprettes eller vælges.
- Du kan ikke slette en mappe med kameraet. Brug din computer el.lign. til at slette en mappe.
- Der kan gemmes op til 4.000 billeder i en mappe. Når mappens kapacitet overskrides, oprettes en ny mappe automatisk.
- For flere oplysninger, se "Billedfil-lagerdestinationer og filnavne" (side 60).

Change REC. Folder

Skifter den optagemappe, der nu bruges til optagelse af billeder.

	OK	Se følgende fremgangsmåde.
✓	Cancel	Annulerer skift af optagemappe.

- ① Vælg [OK] med ►/▲ på kontrolknappen, og tryk derefter på ●. Skærmen til oprettelse af mappe vises.



- ② Vælg den ønskede mappe med ◀/►, og [OK] med ▲, og derefter ●.

- Du kan ikke vælge "100MSDCF"-mappen som optagemappe.
- Du kan ikke flytte optagede billeder til en anden mappe.

Setup 1 (Opsætning 1)

For nærmere oplysninger om betjening → side 43

Standardindstillingerne er markeret med ✓.

LCD Backlight

Vælger lysstyrken for LCD-baggrundsbelysningen.

<input type="checkbox"/>	Bright	Gør lysere.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	
<input type="checkbox"/>	Dark	Gør mørkere.

- Hvis du vælger [Bright], bruges batteriopladningen hurtigere op.
- Indstillingen vises ikke, når du bruger kameraet med lysnetadapteren.

Beep

Vælger den lyd, der høres, når du betjener kameraet.

<input type="checkbox"/>	Shutter	Slår lukkerlyden til, når du trykker på lukkerknappen.
<input checked="" type="checkbox"/>	On	Slår bip/lukkerlyden til, når du trykker på kontrolknappen/trykker på lukkerknappen.
<input type="checkbox"/>	Off	Slår biplyden/lukkerlyden fra.

Language

Vælger det sprog, der skal bruges til at vise menupunkter, advarsler og meddelelser.



Setup 2

(Opsætning 2)

For nærmere oplysninger om betjening → side 43

Standardindstillingerne er markeret med ✓.

File Number

Vælger den metode, der skal bruges til at tildele filnumre til billeder.

<input checked="" type="checkbox"/>	Series	Tildeler numre til filer i rækkefølge, selvom der skiftes optagemappe eller "Memory Stick". (Når den udskiftede "Memory Stick" indeholder en fil med et højere nummer end det sidst tildelte nummer, tildeles et nummer, der er et højere end det sidste nummer.)
	Reset	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

Vælger den USB-indstilling, der skal bruges, når kameraet forbindes til en computer eller en PictBridge-kompatibel printer med universaltilslutningskablet.

	PictBridge	Tilslutter kameraet til en PictBridge-kompatibel printer (side 67).
	PTP	Når [PTP] (Picture Transfer Protocol) er indstillet, og kameraet er tilsluttet en computer, kopieres billederne i optagemappen valgt af kameraet til computeren. (Kompatibel med Windows XP og Mac OS X.)
<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	Tilslutter kameraet til en computer (side 56).

Video Out

Indstiller videoudgangssignalet i overensstemmelse med det tilsluttede udstyr.

	NTSC	Indstiller videoudgangssignalet til NTSC (f.eks. USA, Japan).
	PAL	Indstiller videoudgangssignalet til PAL (f.eks. Europa).

Clock Set

Indstiller dato og klokkeslæt.

	OK	Vælg [OK] med ▲ på kontrolknappen, og tryk på ●. Gå derefter frem som forklaret i "Indstille uret" (→ <i>trin 2</i> i " <i>Læs dette først</i> ").
✓	Cancel	Annulerer indstilling af uret.



For nærmere oplysninger om brug af Macintosh computer, se "Brug af Macintosh-computer" (side 64).



Kopiere billeder til din computer (side 55)



Se billeder på din computer

Forberedelse

Installation af USB-drivener

- En driver er ikke nødvendig ved brug af Windows XP.

Se billeder med "PicturePackage" (side 62)



Se billeder gemt på din computer

Installation af "PicturePackage" (side 62).



Gemme billeder på en cd-r



Lave en musikvideo/
billedfremvisning



Udskrive billeder

Lave en video-cd med "ImageMixer" (side 62)



Lave en video-cd

"ImageMixer VCD2"
installeres automatisk, når
"PicturePackage" installeres.

Anbefalet computersystem

Følgende system anbefales til en computer tilsluttet kameraet.

Anbefalet system til kopiering af billeder

Operativsystem (præinstalleret): Microsoft Windows 98, Windows 98SE, Windows 2000 Professional, Windows Millennium Edition, Windows XP Home Edition eller Windows XP Professional

- Funktion garanteres ikke på et system, der er baseret på en opgradering af operativsystemerne beskrevet ovenfor, eller i et multi-boot-system.

CPU: MMX Pentium 200 MHz eller hurtigere

USB-stik: Leveres som standard

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

Anbefalet system til brug med "PicturePackage"/"ImageMixer VCD2"

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

- For automatisk at lave en musikvideo/billedfremvisning (side 62) kræves en Pentium III 500 MHz eller hurtigere CPU.
- 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 en særskilt softwareapplikation til betjening af optageenheden for at kunne skrive på cd-rommer.

Bemærkninger om tilslutning af kameraet til en computer

- Funktion garanteres ikke i alle de anbefalede computersystemer, som er nævnt ovenfor.
- 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, der bruges.
- Funktion garanteres ikke, når der bruges en USB-hub.
- Tilslutte kameraet med et USB-stik, som er kompatibelt med Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel) muliggør avanceret overførsel (High-Speed-overførsel), da kameraet er kompatibelt med Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel).
- Der er to indstillinger for USB-tilslutning ved tilslutning med en computer: [Normal] (standardindstilling) og [PTP]. Dette afsnit beskriver [Normal]-indstillingen som eksempel. For nærmere oplysninger om [PTP], se side 51.
- Når din computer fortsætter fra Suspend eller Sleep, genoprettes kommunikationen mellem kameraet og din computer ikke altid på samme tid.
- Når der hverken er et USB-stik eller en "Memory Stick"-slot på din computer, kan du kopiere billeder ved at bruge en ekstra enhed. Se Sonys websted for nærmere oplysninger.

Kopiere billeder til din computer

Dette afsnit beskriver processen med brug af en Windows-computer som eksempel. Du kan kopiere billeder fra kameraet til din computer som følger.

For en computer med "Memory Stick"-slot

Tag "Memory Stick" en ud af kameraet, og sæt "Memory Stick" en i computerens "Memory Stick"-slot, og kopier derefter billederne.

For en computer uden "Memory Stick"-slot

Følg Trin 1 til 5 på side 55 til 59 for at kopiere billederne.

Trin 1: Installation af USB-driveren

98 98SE 2000 Me

- En driversoftware, der gør det muligt for udstyr tilsluttet computeren at virke korrekt.
- Ved brug af Windows XP, skal du begynde fra Trin 2.
- Hvis "PicturePackage" allerede er installeret, er Trin 1 unødvendigt.



BEMÆRK: Tilslut ikke kameraet til computeren på dette tidspunkt.

1 Luk al aktiveret applikationssoftware ned.

- I Windows 2000 skal du logge på som systemadministrator (autoriseret systemadministrator).

2 Sæt cd-rommen i computeren, og klik derefter på [USB Driver], når installationsmenu-skærmen vises.

"InstallShield Wizard"-skærmen vises.

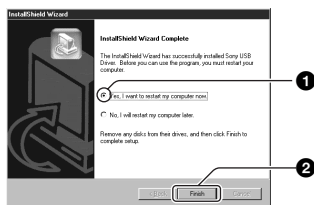
- Hvis installationsmenu-skærmen ikke vises, skal du dobbeltklikke på  (Denne Computer) →  (PICTUREPACKAGE).

3 Klik på [Next].



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

4 Klik på valgknappen ved siden af [Yes, I want to restart my computer now] for at vælge den, og klik derefter på [Finish].



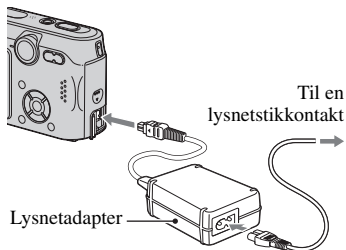
Din computer genstarter. Nu kan du etablere en USB-tilslutning.

Tag cd-rommen ud, når installation er gennemført.

Trin 2: Forberede kameraet og computeren

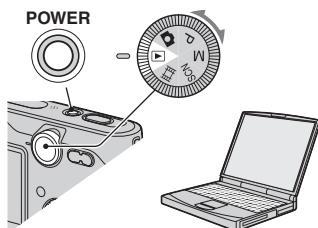
1 Sæt en "Memory Stick" med optagede billeder i kameraet.

2 Forbind kameraet til en lysnetstikkontakt med lysnetadapteren.

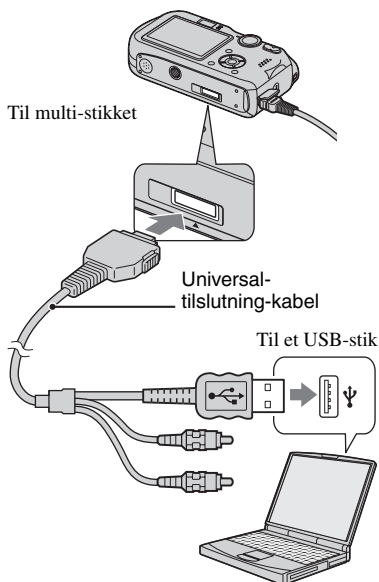


- Når du kopierer billeder til din computer med brug af batteriet, kan kopieringen gå galt, eller data kan beskadiges ved batteriafbrydelse.

3 Indstil funktionsknappen på , og tænd derefter kameraet og computeren.

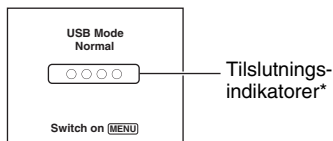


Trin 3: Forbinde kameraet og computeren



- Med Windows XP vises AutoPlay-guiden på skrivebordet.

"USB Mode Normal" vises på kameraets skærm.



Når en USB-tilslutning etableres for første gang, kører din computer automatisk et program for at registrere kameraet. Vent et øjeblik.

- * Ved kommunikation bliver tilslutningsindikatorerne røde. Betjen ikke computeren, før indikatorerne bliver hvide.
- Hvis "USB Mode Normal" ikke vises, skal du indstille [USB Connect] på [Normal] (side 51).

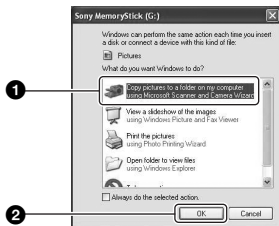
Trin 4-A: Kopiere billeder til en computer

XP

- For Windows 98/98SE/2000/Me skal du følge fremgangsmåden forklaret i "Trin 4-B: Kopiere billeder til en computer (for Windows 98/98SE/2000/Me)" på side 58.

Dette afsnit beskriver et eksempel på kopiering af billeder i en "Dokumenter"-mappe.

- 1 Efter at have lavet en USB-tilslutning i trin 3 skal du klikke på [Copy pictures to a folder on my computer using Microsoft Scanner and Camera Wizard] → [OK], når guideskærmen automatisk vises på skrivebordet.



"Scanner and Camera Wizard"-skærmen vises.

- 2 Klik på [Next].

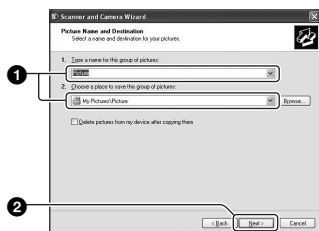
Billederne gemt på kameraets "Memory Stick" vises.

- 3 Klik på valgknappen for uønskede billeder for at fjerne afkrydsningen, så de ikke kopieres, og klik derefter på [Next].



"Picture Name and Destination"-skærmen vises.

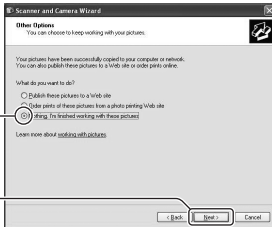
- 4 Vælg et navn og en destination for billederne, og klik derefter på [Next].



Billedkopiering begynder. Når kopieringen er gennemført, vises "Other Options"-skærmen.

- Dette afsnit beskriver et eksempel på kopiering af billeder i "Dokumenter"-mappen.

5 Klik på valgknappen ved siden af [Nothing. I'm finished working with these pictures] for at vælge den, og klik derefter på [Next].



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

6 Klik på [Finish].

Guideskærmen lukkes.

- For at fortsætte med at kopiere andre billeder skal du afbryde universaltilslutning-kablet (side 60) og tilslutte det igen. Følg derefter fremgangsmåden forklaret i "Trin 3: Forbinde kameraet og computeren" på side 56.

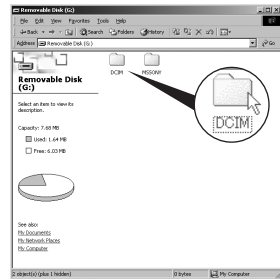
Trin 4-B: Kopiere billeder til en computer

98 98SE 2000 Me

- For Windows XP skal du følge fremgangsmåden forklaret i "Trin 4-A: Kopiere billeder til en computer" på side 57.

Dette afsnit beskriver et eksempel på kopiering af billeder i "Dokumenter"-mappen.

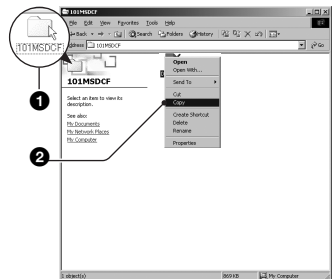
1 Dobbeltklik på [My Computer] → [Removable Disk] → [DCIM].



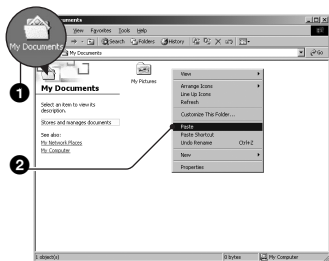
Når du ikke opretter mapper, vises kun en "101MSDCF"-mappe.

- Hvis "Removable Disk"-ikonet ikke vises, se side 81.

2 Dobbeltklik på mappen med billedfilerne, du vil kopiere. Højreklik derefter på en billedfil for at vise menuen, og klik på [Copy].



3 Dobbeltklik på [My Documents]-mappen. Højreklik derefter på "Dokumenter"-vinduet for at vise menuen, og klik på [Paste].



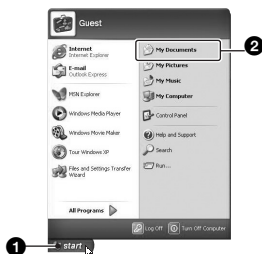
Billedfilerne kopieres til "Dokumenter"-mappen.

- Når et billede med det samme filnavn findes i kopidestinationsmappen, vises bekræftelsesmeddelelsen om overskrivning. Når du overskriver det eksisterende billede med det nye, slettes de originale fildata. For at kopiere en billedfil til computeren uden at overskrive skal du ændre filnavnet til et andet navn, og derefter kopiere billedfilen. Bemærk dog, at hvis du ændrer filnavnet, vil du ikke altid kunne afspille dette billede med kameraet (side 61).

Trin 5: Se billeder på din computer

I dette afsnit beskrives fremgangsmåden til at se kopierede billeder i "Dokumenter"-mappen.

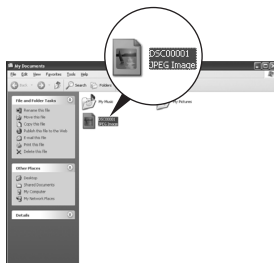
1 Klik på [Start] → [My Documents].



Indholdet af "Dokumenter"-mappen vises.

- Hvis du ikke bruger Windows XP, skal du dobbelt-klikke på [My Documents] på skrivebordet.

2 Dobbeltklik på den ønskede billedfil.



Billedet vises.

Sådan slettes USB-tilslutningen

Går frem som følger, når:


- Universaltilslutning-kablet afbrydes
- Der udtages en "Memory Stick"
- Kameraet slukkes

■ For Windows 2000/Me/XP

- 1 Dobbeltklik på  på proceslinjen.



Dobbeltklik her

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

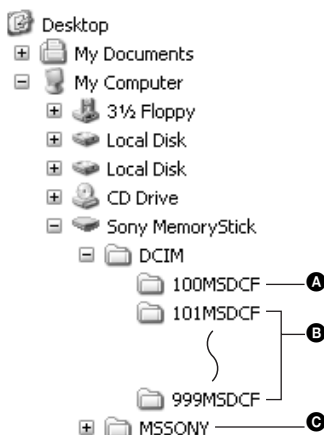
■ For Windows 98/98SE

- 1 Kontroller, at tilslutningsindikatorerne (side 56) er hvide.
- 2 Afbryd universaltilslutning-kablet, udtag "Memory Stick"-en eller sluk kameraet.

Billedfil-lagerdestinationer og filnavne

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

Eksempel: se mapper i Windows XP



- A Mappe med billeddata optaget med brug af et kamera, der ikke er udstyret med funktion til at oprette mapper
 - B Mappe med billeddata optaget med brug af dette kamera
Når du ikke opretter nogen nye mapper, er der kun en "101MSDCF"-mappe.
 - C Mappe med filmdata el.lign. optaget med brug af et kamera, der ikke er udstyret med funktion til at oprette mapper
- Du kan ikke optage billeder til "100MSDCF"- eller "MSSONY"-mapperne. Billederne i disse mapper kan kun fremvises.
 - For flere oplysninger om mapper, se side 36.
 - Billedfilnavngives som følger. □□□□ står for et vilkårligt tal fra 0001 til 9999. De numeriske dele i navnet på en fil optaget i filmindstilling og dens tilsvarende indeksbilledfil er de samme.
 - Stillbilledfiler: DSC0 □□□□.JPG
 - Filmfiler: MOV0 □□□□.MPG
 - Indeksbilledfiler der optages, når du optager film: MOV0 □□□□.THM

Se billedfiler gemt på din computer med kameraet

Dette afsnit beskriver processen med brug af en Windows-computer som eksempel. Når en billedfil kopieret til en computer ikke længere findes på en "Memory Stick", kan du se dette billede igen på kameraet ved at kopiere billedfilen i computeren til en "Memory Stick".

- Trin 1 er ikke nødvendigt, hvis 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.
- Hvis der ikke er en mappe, skal du først oprette en mappe med kameraet (side 48), og derefter kopiere billedfilen.

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

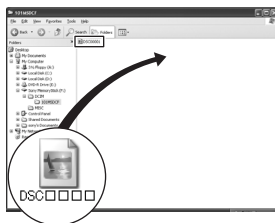
Indfør et tal fra 0001 til 9999 for □□□□.



- Hvis bekræftelsesmeddelelsen om overskrivning vises, skal du indføre et andet tal i trin 1.
- 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"-mappen som følger.

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

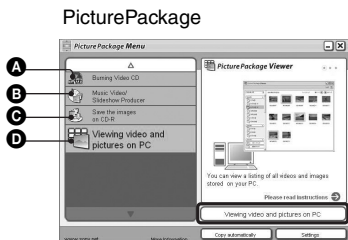


Brug af den medfølgende software

Dette afsnit beskriver processen med brug af en Windows-computer som eksempel.

Oversigt over den medfølgende software

Den medfølgende cd-rom indeholder to softwareapplikationer: "PicturePackage" og "ImageMixer".



Det kan du bruge softwaren til:

- A** Brænde video-cd
"ImageMixer VCD2"-skærmen vises.
- B** Lave musikvideo/billedfremvisning
- C** Gemme billeder på en cd-r
- D** Se video og billeder på pc

Sådan startes funktionerne op:

Klik på en af **A** – **D**, og klik derefter på knappen nederst til højre på skærmen.

Installere softwaren

Du kan installere "PicturePackage"- og "ImageMixer VCD2"-softwaren ved at gå frem som følger.

- Hvis du ikke allerede har installeret USB-drivern (side 55), må du ikke tilslutte kameraet til computeren, inden du installerer "PicturePackage"-softwaren (undtagen for Windows XP).
- I Windows 2000/XP skal du logge på som systemadministrator.
- Når "PicturePackage" er installeret, installeres USB-drivern automatisk.

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

Installationsmenuskærmen vises.

- Hvis den ikke vises, skal du dobbeltklikke på (Denne Computer) → (PICTUREPACKAGE)

2 Klik på [PicturePackage].

"Choose Setup Language"-skærmen vises.

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

Dette afsnit beskriver de engelsksprogede skærbilleder.

Skærbilledet "License Agreement" vises.

Læs betingelserne omhyggeligt. Hvis du er indforstået med betingelserne i aftalen, skal du klikke på valgknappen ved siden af "I accept the terms of the license agreement", og derefter klikke på [Next].

4 Følg vejledningen på skærmen for at gennemføre installationen.

- "ImageMixer VCD2" og "DirectX" bliver installeret, hvis du ikke allerede har installeret dem.
- Når bekræftelsesmeddelelsen om genstart vises, skal du genstarte computeren ifølge vejledningen på skærmen.

5 Tag cd-rommen ud, når genvejs-ikonerne for "PicturePackage Menu" og "PicturePackage destination Folder" vises efter installationen.

Sådan startes softwaren op:

- Dobbeltklik på "PicturePackage Menu"-ikonet på skrivebordet.

For oplysninger om brug af softwaren

Klik på [?] på øvre højre hjørne af hver skærm for at vise online-hjælp.

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

Brug af Macintosh-computer

Du kan kopiere billeder til din computer og lave en video-cd vha. "ImageMixer VCD2" (medfølger).

Anbefalet system

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

USB-stik: Leveres som standard

Anbefalet computersystem til brug med "ImageMixer VCD2"

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

CPU: iMac, eMac, iBook, PowerBook, PowerMac 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 mere, 32.000 farver eller mere

- QuickTime 4 eller nyere skal være præinstalleret. (QuickTime 5 eller nyere anbefales.)

Bemærkninger om tilslutning af kameraet til en computer

- Funktion garanteres ikke i alle de anbefalede computersystemer, som er nævnt ovenfor.
- 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-enheder, der bruges.
- Funktion garanteres ikke, når der bruges en USB-hub.
- Tilslutning af kameraet med et USB-stik, som er kompatibelt med Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel) muliggør avanceret overførsel (High-Speed-overførsel), da kameraet er kompatibelt med Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel).
- Der er to indstillinger for USB-tilslutning ved tilslutning med en computer: [Normal] (standardindstilling) og [PTP]. Dette afsnit beskriver [Normal]-indstillingen som eksempel. For nærmere oplysninger om [PTP], se side 51.
- Når din computer fortsætter fra Suspend eller Sleep, genoprettes kommunikationen mellem kameraet og din computer ikke altid på samme tid.

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

Kopiere og se billeder på en computer

1 Gør kameraet og en Macintosh-computer klar.

Gå frem på samme måde som beskrevet i "Trin 2: Forberede kameraet og computeren" på side 55.

2 Tilslut universaltilslutning-kablet.

Gå frem på samme måde som beskrevet i "Trin 3: Forbinde kameraet og computeren" på side 56.

3 Kopier billedfiler til Macintosh-computeren.

- ① Dobbeltklik på den nye ikon → [DCIM] → mappen med billedfilerne, du vil kopiere.
 - ② Træk og slip billedfilerne til harddisk-ikonet.
Billedfilerne kopieres til harddisken.
- For nærmere oplysninger om lagerdestination for billeder og filnavne, se side 60.

4 Se billeder på computeren.

Dobbeltklik på harddisk-ikonet → den ønskede billedfil i mappen med de kopierede filer for at åbne den pågældende billedfil.

Afbryde universaltilslutning-kablet/ udtage "Memory Stick"-en/eller slukke kameraet

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

- Hvis du bruger Mac OS X v10.0, skal du gå frem som beskrevet ovenfor, efter du har slukket computeren.

Lave en video-cd vha. "ImageMixer VCD2"



- Du kan lave en billedfil, der er kompatibel med funktionen til oprettelse af video-cd. For at gemme dataene i video-cd-format på en cd-r har du brug for Toast (medfølger ikke) by Roxio.

Sådan installeres "ImageMixer VCD2"

- Luk al anden applikationssoftware ned, inden du installerer "ImageMixer VCD2".
- Displayindstillingerne bør være 1024 × 768 punkter eller højere og 32.000 farver eller højere.

- ① Tænd Macintosh-computeren, og sæt cd-rommen (medfølger) i cd-rom-drevet.
- ② Dobbeltklik på cd-rom-ikonet.
- ③ Kopier [IMXINST.SIT]-filen i [MAC]-mappen til harddisk-ikonet.
- ④ Dobbeltklik på [IMXINST.SIT]-filen i kopier-til-mappen.
- ⑤ Dobbeltklik på den udpakkede [ImageMixer VCD2_Install]-fil.

- ⑥ Efter brugeroplysning-skærmen vises, skal du indtaste det ønskede navn og kodeord. Installation af softwaren begynder.

Sådan startes "ImageMixer VCD2" op

Åbn [Image Mixer] i [Application], og dobbeltklik derefter på [ImageMixer VCD2].

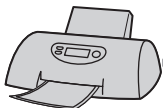
For oplysninger om brug af softwaren

Klik på [?] på øvre højre hjørne af hver skærm for at vise online-hjælp.

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



Udskrive direkte med en PictBridge-kompatibel printer (side 67)



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

Udskrive direkte med en "Memory Stick"-kompatibel printer



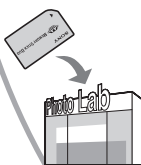
Du kan udskrive billeder med en "Memory Stick"-kompatibel printer.
Se betjeningsvejledningen til printeren for nærmere oplysninger.


Udskrive vha. en computer



Du kan kopiere billeder til en computer vha. den medfølgende "PicturePackage"-software og udskrive billederne.

Udskrivning i en forretning (side 70)



Du kan tage en "Memory Stick" med billeder optaget med kameraet til en forretning, der laver printservice. Du kan på forhånd sætte  (Udskrifts)-mærker på billeder, du vil udskrive.

Udskrive billeder direkte med en PictBridge-kompatibel printer

Selv om du ikke har en computer, kan du udskrive billeder optaget med kameraet ved at tilslutte kameraet direkte til en PictBridge-kompatibel printer.



- "PictBridge" er baseret på CIPA-standarden. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

I enkeltbillede-indstilling

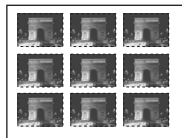
Du kan udskrive et enkelt billede på et udskriftsark.



I indeksindstilling


Du kan udskrive flere billeder i formindsket størrelse på et udskriftsark. Du kan udskrive et sæt af enten de samme billeder (1) eller forskellige billeder (2).

①



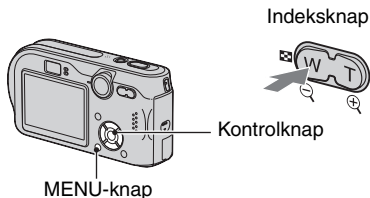
②



- En indeksudskrift-funktion er ikke altid inkluderet, afhængigt af printeren.
- Det antal billeder, der kan udskrives som et indeksbillede, er forskelligt afhængigt af printeren.
- Du kan ikke udskrive film.
- Hvis -indikatoren blinker på kameraets skærm i ca. fem sekunder (fejlmelding), skal du kontrollere den tilsluttede printer.


Trin 1: Forberede kameraet




Gør kameraet klar for at forbinde det til printeren med universaltilslutning-kablet.



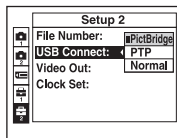
- Brug lysnetadapteren for at undgå, at strømmen slås fra delvist gennem udskrivningen.

1 Tryk på MENU for at vise menuen.

2 Tryk på  på kontrolknappen for at vælge [Setup].

3 Vælg [] (Setup2) med , og vælg derefter [USB Connect] med .

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

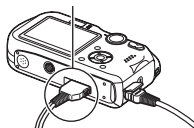


USB-indstillingen er foretaget.

Trin 2: Tilslutte kameraet til printeren

1 Forbind kameraets multi-stik med printerens USB-jackstik vha. det medfølgende universaltilslutningskabel.

Til multi-stikket



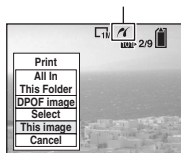
Til USB-jackstikket

Universaltilslutningskabel



2 Tænd kameraet og printeren.

Efter tilslutningen er foretaget, vises -indikatoren.



Kameraet indstilles på afspilning, og derefter vises et billede og udskriftsmenuen på skærmen.

Trin 3: Udskrivning

Uanset funktionsknappens indstilling vises udskriftsmenuen, når du gennemfører Trin 2.

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

[All In This Folder]

Udskriver alle billederne i mappen.

[DPOF image]

Udskriver alle billeder med et (Udskrifts)-mærke (side 70) uanset det viste billede.

[Select]

Vælger billeder og udskriver alle de valgte billeder.

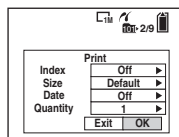
- 1 Vælg det billede, du vil udskrive med $\blacktriangle/\blacktriangledown$, og tryk derefter på \bullet .
 - ✓-mærket vises på det valgte billede.
 - Gentag denne fremgangsmåde for at vælge andre billeder.
- 2 Vælg [Print] med \blacktriangledown , og tryk derefter på \bullet .

[This image]

Udskriver et vist billede.

- Hvis du vælger [This image] og indstiller [Index] på [On] i trin 2, kan du udskrive et sæt af de samme billede som et indeksbillede.

2 Vælg udskriftsindstillinger med $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleleft/\blacktriangleright$.



[Index]

Vælg [On] for at udskrive som et indeksbillede.

[Size]

Vælg udskriftsarkets størrelse.

[Date]

Vælg [Day&Time] eller [Date] for at indføje dato og klokkeslæt på billeder.

- Når du vælger [Date], indføjes datoen i den rækkefølge, du vælger (→ *trin 2 i "Læs dette først"*). Ikke alle printere har denne funktion.

[Quantity]

Når [Index] er indstillet på [Off]:

Vælg det antal ark af et billede, du vil udskrive. Billedet bliver udskrevet som et enkelt billede.

Når [Index] er indstillet på [On]:


Vælg det antal ark af billeder, du vil udskrive som et indeksbillede.

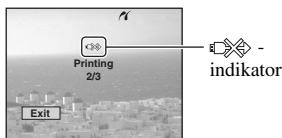
Hvis du valgte [This image] i trin 1, skal du vælge det antal af det samme billede, du vil udskrive side om side på et ark som et indeksbillede.

- Billederne lægges ikke altid på et enkelt ark, afhængigt af antallet af billeder.

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

Billedet udskrives.

- Afbryd ikke universaltilslutning-kablet, mens indikatoren  (Afbryd ikke universaltilslutning-kablet) vises på skærmen.





Sådan udskrives andre billeder

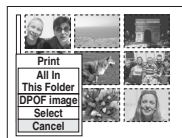
Efter trin 3 skal du vælge [Select] og det ønskede billede med ▲/▼, og derefter gå frem fra trin 1.

Sådan udskrives billeder på indeksskærmen

Udfør "Trin 1: Forberede kameraet" (side 67) og "Trin 2: Tilslutte kameraet til printeren" (side 68), og gå derefter videre med følgende.

Når du forbinder kameraet og en printer, vises udskriftsmenuen. Vælg [Cancel] for at slå udskriftsmenuen fra, og gå derefter videre som følger.

- 1 Tryk på  (Index). Indeksskærmen vises.
- 2 Tryk på MENU for at vise menuen.
- 3 Vælg  (Print) med ▶, og tryk derefter på ●.
- 4 Vælg den ønskede udskriftsmetode med ◀/▶, og tryk derefter på ●.




[Select]

Vælger billeder og udskriver alle de valgte billeder.

Vælg det billede, du vil udskrive, med ▲/▼/◀/▶, og tryk derefter på ● for at vise ✓-mærket. (Gentag denne fremgangsmåde for at vælge andre billeder.) Tryk derefter på MENU.

[DPOF image]


Udskriver alle billeder med et  (Udskrifts) -mærke uanset det viste billede.

[All In This Folder]


Udskriver alle billederne i mappen


- 5 Udfør trin 2 og 3 i "Trin 3: Udskrivning" (side 68).

Udskrivning i en forretning

Du kan tage en "Memory Stick" med billeder optaget med kameraet til en forretning, der laver printservice. Hvis forretningen understøtter printservice i overensstemmelse med DPOF, kan du på forhånd sætte  (Udskrifts) -mærker på billeder, så du ikke skal udvælge dem igen, når du får dem udskrevet i en forretning.

Hvad er DPOF?

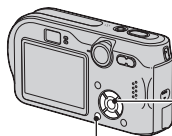
Med DPOF (Digital Print Order Format) funktionen kan du lave  (Udskrifts) -mærke på billeder, du vil udskrive senere.

- Du kan også udskrive billeder med  (Udskrifts) -mærke på en printer, der opfylder DPOF (Digital Print Order Format) standarden, eller bruge en PictBridge-kompatibel printer.
- 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 paneler.

Når du bringer en "Memory Stick" til en forretning

- Henvend dig til printserviceforretningen vedrørende hvilke typer "Memory Stick" de behandler.
- Hvis en "Memory Stick" ikke behandles af din printserviceforretning, kan du kopiere de billeder, du vil udskrive, til et andet medium, f.eks. en cd-r, og bringe den til forretningen.
- Når du bringer en "Memory Stick Duo", skal du sørge for at tage Memory Stick Duo-adapter med.
- Kopier altid dine data til en diskette (backup), inden du bringer billededata til en forretning.
- Du kan ikke indstille antallet af udskrifter.

Markere i enkeltbillede-indstilling




Kontrolknop

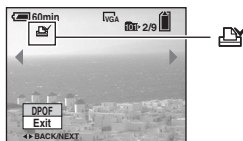
MENU-knop

1 Vis det billede, du vil udskrive.

2 Tryk på MENU for at vise menuen.


3 Vælg DPOF med , og tryk derefter på .

Der sættes et  (Udskrifts)-mærke på billedet.




4 For at mærke andre billeder skal du vise det ønskede billede med , og derefter trykke på .


Sådan fjernes mærket i enkeltbillede-indstilling

Tryk på  i trin 3 eller 4.

Markere i indeksindstilling

- 1 Vis indeksskærmen. (→ trin 6 i "Læs dette først")
- 2 Tryk på MENU for at vise menuen.
- 3 Vælg DPOF med ◀/▶, og tryk derefter på ●.
- 4 Vælg [Select] med ▲/▼, og tryk derefter på ●.
 - Du kan ikke tilføje et -mærke i [All In This Folder].

- 5 Vælg det billede, du vil mærke, med ▲/▼/◀/▶, og tryk derefter på ●.

Et grønt -mærke vises på det valgte billede.




Grønt -mærke

- 6 Gentag trin 5 for at mærke andre billeder.

- 7 Tryk på MENU.

- 8 Vælg [OK] med ◀, og tryk derefter på ●.

-mærket bliver hvidt.

For at annullere skal du vælge [Cancel] i trin 4 eller vælge [Exit] i trin 8, og derefter trykke på ●.

Sådan fjernes mærket i indeksindstilling

Vælg de billeder, hvis mærke du vil fjerne i trin 5, og tryk derefter på ●.

Sådan fjernes alle mærkerne i mappen

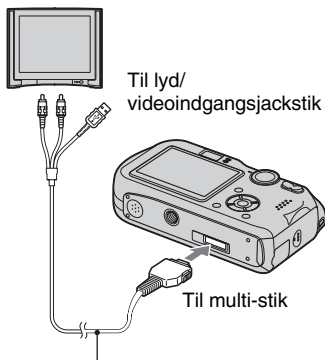
Vælg [All In This Folder] i trin 4, og tryk derefter på ●. Vælg [Off], og tryk derefter på ●.



Du kan se billeder på en tv-skærm ved at tilslutte kameraet til et tv.

Sluk både kameraet og tv'et, inden kameraet og tv'et forbindes med universaltilslutning-kablet.

1 Tilslut universaltilslutning-kablet (medfølger) til kameraets multi-stik og tv'ets lyd/videoeingangs-jackstik.



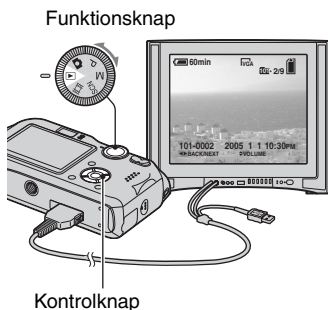
Universaltilslutning-kabel

- Placer kameraet med skærmen vendende opad.
- Hvis dit tv har stereo-indgangsjackstik, skal du tilslutte universaltilslutning-kablets lydstik (sort) til venstre lydjackstik.



2 Tænd tv'et, og indstil tv/video-indgangskontakten på "video".

- Se betjeningsvejledningen til tv'et for nærmere oplysninger.

3 Indstil funktionsknappen på , og tænd kameraet.



Billeder optaget med kameraet vises på tv-skærmen.

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 51).

Om tv-farvesystemer

Hvis du vil se billeder på en tv-skærm, skal du have et tv med video-indgangsjackstik og universaltilslutning-kablet (medfølger). Tv'ets farvesystem skal passe til dit digitalkameras farvesystem. Kontroller 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, Hongkong, 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.



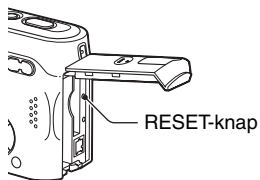
Hvis du får problemer med kameraet, kan du forsøge følgende løsninger.

1 Kontroller punkterne på side 75 til 84.

Hvis der vises en kode som f.eks. "C/E: □□: □□" på skærmen, se side 85.

2 Tryk på RESET-knappen med en spids genstand, og slå derefter strømmen til (nulstil).

Alle indstillinger, herunder dato og klokkeslæt, slettes.



3 Henvend dig til din Sony-forhandler eller et lokalt autoriseret Sony-serviceværksted.

Batteri og strøm

Batteriet kan ikke oplades.

- Et batteri kan ikke oplades, mens kameraet er tændt. Sluk kameraet (→ *trin 2 i "Læs dette først"*).

Batteriet kan ikke isættes.

- Isæt batteriet, mens du skubber batteriudkastknappen mod kameraets forside med batteriets forkant, og udløs sikkerhedstappen (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Isæt batteriet i den korrekte retning (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).

⚡/Oplade-lampen blinker ved opladning af et batteri.

- Isæt batteriet korrekt (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Batteriet er afladet. Afbryd lysnetadapteren, sæt den i igen, og oplad derefter batteriet.
- Der er opstået funktionsfejl i batteriet. Henvend dig til din Sony-forhandler eller et lokalt autoriseret Sony-serviceværksted.

⚡/Oplade-lampen tændes ikke ved opladning af et batteri.

- Tilslut lysnetadapteren korrekt.
- Isæt batteriet korrekt (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Batteriet er fuldt opladet.
- Batteriet er afladet. Afbryd lysnetadapteren, sæt den i igen, og oplad derefter batteriet.
- Der er opstået funktionsfejl i lysnetadapteren. Henvend dig til din Sony-forhandler eller et lokalt autoriseret Sony-serviceværksted.

Indikatoren for resterende batteri er ikke korrekt, eller der vises indikator for tilstrækkeligt resterende batteri, men strømmen løber ud for hurtigt.

- Det kan ske, når du bruger kameraet i meget varme eller kolde omgivelser (side 90).
- Den viste resterende tid er forskellig fra den faktiske. Aflad batteriet helt, og oplad det derefter, så displayet viser korrekt.
- Batteriet er afladet. Isæt et opladet batteri (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Batteriet er opbrugt (side 90). Skift det ud med et nyt.

Batteriet bruges op for hurtigt.

- Du bruger kameraet i meget kolde omgivelser (side 90).
- Batteriets poler er beskidte, så batteriet oplades ikke tilstrækkeligt. Rens dem med en vatpind el.lign.
- Batteriet er opbrugt (side 90). Skift det ud med et nyt.
- Afbryd DC-stikket fra kameraet, når opladning er gennemført.

Kameraet kan ikke tændes.

- Isæt batteriet korrekt (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Tilslut lysnetadapteren korrekt.
- 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 (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Batteriet er opbrugt (side 90). Skift det ud med et nyt.

Strømmen slår pludselig fra.



- 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, eller brug lysnetadapteren (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Batteriet er afladet. Isæt et opladet batteri (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).

Optage stillbilleder/film

Skærmen tændes ikke, selv om strømmen slås til.

- Tænd skærmen (side 20).

Kameraet kan ikke optage billeder.

- Isæt en "Memory Stick" (→ *trin 3 i "Læs dette først"*).
- Kontroller ledig kapacitet på "Memory Stick"-en (side 17). Gør et af følgende, hvis "Memory Stick"-en er fyldt.
 - Slet unødvendige billeder gemt på "Memory Stick"-en (→ *trin 6 i "Læs dette først"*)
 - Skift ""Memory Stick".
- Indstil skriveskyttelseskontakten på "Memory Stick" på optagepositionen (side 88).
- Du kan ikke optage billeder, mens blitzen oplades.
- Indstil funktionsknappen på , P, M eller SCN ved optagelse af stillbilleder.
- Indstil funktionsknappen på  ved optagelse af film.
- Billedstørrelsen er indstillet på [640(Fine)] ved optagelse af film. Gør et af følgende:
 - Indstil billedstørrelsen på andet end [640(Fine)].
 - Isæt en "Memory Stick PRO" (side 88).

Motivet er ikke synligt på skærmen.

- Indstil funktionsknappen på  (side 23).




Optagelse tager lang tid.

- Funktionen NR-lav lukkerhastighed er aktiveret (side 24). Det er ikke en funktionsfejl.

Skærmen bliver blå, og motivet vises ikke ved optagelse af film.

- Billedstørrelsen er indstillet på [640(Fine)], mens universaltilslutning-kablet er tilsluttet multi-stikket. Afbryd universaltilslutning-kablet eller indstil billedstørrelsen på andet end [640(Fine)]. (→ trin 4 i "Læs dette først")

Billedet er ikke i fokus.

- Motivet er for tæt på. Optag i nærbillede (Makro) -indstilling. Sørg for at anbringe objektivet længere væk fra motivet end den minimale optageafstand, ca. 6 cm (W)/30 cm (T) ved optagelse (→ trin 5 i "Læs dette først").
-  (Twilight-indstilling),  (Landscape-indstilling) eller  (Fireworks-indstilling) er valgt som Scene-indstilling, når du optager stillbilleder.
- Fokusforvalg-funktionen er valgt. Vælg auto-fokus-indstilling (side 29).
- Se "Hvis motivet ikke er i fokus." på side 30.

Zoom virker ikke.

- Du kan ikke ændre zoomskaleringen ved optagelse af film.











Precision digital zoom fungerer ikke.

- Indstil [Digital Zoom] på [Precision] (side 44).
- Denne funktion kan ikke bruges ved optagelse af film.





Smart zoom fungerer ikke.

- Indstil [Digital Zoom] på [Smart] (side 44).
- Denne funktion kan ikke bruges, når:
 - Billedstørrelsen er indstillet på [7M] eller [3:2].
 - Optagelse i [Multi Burst] -indstilling.
 - Optagelse af film.

Blitzen virker ikke.

- Blitzen er indstillet på  (Ingen blitz) (→ trin 5 i "Læs dette først").
- Blitzen kan ikke bruges, når:
 - [Mode] (REC Mode) er indstillet på [Burst] eller [Multi Burst] (side 32).
 -  (Twilight-indstilling),  (Fireworks-indstilling) eller  (Candle-indstilling) er valgt som Scene-indstilling ved optagelse af stillbilleder (→ trin 5 i "Læs dette først").
 -  (film) er valgt.
- Indstil blitzen på  (Tvungen blitz) (→ trin 5 i "Læs dette først") for at optage stillbilleder, når  (Landscape-indstilling),  (Snow-indstilling),  (Beach-indstilling) eller  (High-Speed Shutter-indstilling) er valgt som Scene-indstilling (→ trin 5 i "Læs dette først").

Nærbillede (Makro) -funktionen virker ikke.

-  (Twilight-indstilling),  (Landscape-indstilling),  (Fireworks-indstilling) eller  (Candle-indstilling) er valgt som Scene-indstilling (side 27).

Dato og klokkeslæt optages forkert.

- Indstil dato og klokkeslæt (→ *trin 2 i "Læs dette først"*).

F-værdien og lukkerhastigheden blinker, når du trykker og holder lukkerknappen halvt ned.

- Eksponeringen er ukorrekt. Korriger eksponeringen (side 24).

Vandret linje vises inden for søgeren.

- Det skyldes søgerens struktur. Det er ikke en funktionsfejl.

Billedet er for mørkt.

- Du optager et motiv med en lyskilde bag motivet. Vælg måling-indstilling (side 30), eller juster eksponeringen (side 24).
- Skærmens lysstyrke er for lav. Juster LCD-baggrundsbelysningens lysstyrke (side 50).
- Tænd skærmen (side 20).

Billedet er for lyst.

- Du optager et motiv i projektørlys i mørke omgivelser, f.eks. på en scene. Juster eksponeringen (side 24).
- Skærmens lysstyrke er for lys. Juster LCD-baggrundsbelysningens lysstyrke (side 50).

Billedfarverne er ikke korrekte.

- Billedeeffekt-funktionen er aktiveret. Annuller billedeeffekt-funktionen (side 34).


Der kommer lodrette striber, når du optager et meget lyst motiv.

- Det kaldes udtværgingsfænomenet. Dette fænomen er ikke en funktionsfejl.

Der kommer forstyrrelser på billedet, når du ser på skærmen i mørke omgivelser.

- Kameraet forsøger at øge sigtbarheden på skærmen ved midlertidigt at gøre billedet lysere ved forhold med lav belysning. Det har ingen virkning på det optagede billede.

Motivets øjne bliver røde.

- Indstil [Red Eye Reduction] i  (Setup) -menuen på [On] (side 45).
- Optag motivet på en kortere afstand end den anbefalede optageafstand med blitzen (→ *trin 5 i "Læs dette først"*).
- Oplys rummet, og optag motivet.

Billedet set gennem søgeren angiver ikke det faktiske optageområde.

- Det skyldes parallakse. For at kontrollere optageområdet skal du bruge skærmen.


Kan ikke optage billeder efter hinanden.

- "Memory Stick"-en er fyldt. Slet unødvendige billeder (→ trin 6 i "Læs dette først").
- Batteriniveaue er lavt. Isæt et opladet batteri.

Se billeder

Se "Computere" (side 80) i forbindelse med følgende punkter.

Kameraet kan ikke afspille billeder.

- Indstil funktionsknappen på  (side 23).
- Mappe/filnavnet er ændret på din computer.
- Når en billedfil er bearbejdet med en computer, eller når billedfilen er optaget med en anden model end kameraet, garanteres afspilning på kameraet ikke.
- Kameraet er i USB-indstilling. Slet USB-kommunikationen (side 59).

Billedet ser groft ud, lige efter afspilning er begyndt.

- Billedet kan se groft ud, lige efter afspilning er begyndt pga. billedbearbejdning. Det er ikke en funktionsfejl.

Billedet vises ikke på tv-skærmen.

- Kontroller [Video Out] for at se, om kameraets videoudgangssignal er indstillet på dit tv's fargesystem (side 51).
- Kontroller om tilslutningen er korrekt (side 72).
- Universaltilslutningskablet er tilsluttet. Afbryd det på korrekt vis (side 60).

Slette/redigere billeder

Kameraet kan ikke slette et billede.

- Annuller beskyttelsen (side 38).
- Indstil skrivebeskyttelseskontakten på "Memory Stick"-en på optagepositionen (side 88).

Du har slettet et billede ved en fejltagelse.

- Du kan ikke gendanne et billede, når du først slettet det. Det anbefales at indstille beskyttelse for et billede (side 37), eller at indstille skrivebeskyttelseskontakten på "Memory Stick"-en på LOCK-positionen (side 88) for at undgå utilsigtet sletning.

Funktionen til ændring af billedstørrelse fungerer ikke.

- Du kan ikke ændre størrelsen på film eller Multi Burst-billeder.

Du kan ikke vise et DPOF (Udskrifts) -mærke.

- Du kan ikke vise DPOF (Udskrifts) -mærker på film.

Du kan ikke klippe en film.

- Filmen er ikke lang nok til at klippe (kortere end ca. 2 sekunder).
- Annuller beskyttelsen (side 38).
- Stillbilleder kan ikke klippes.

Computere


Du ved ikke, om din computers operativsystem er kompatibelt med kameraet.

- Kontroller "Anbefalet computersystem" (side 54) for Windows, og "Anbefalet system" (side 64) for Macintosh.


Du kan ikke installere USB-driveren.

- I Windows 2000 skal du logge på som systemadministrator (autoriseret systemadministrator) (side 55).

Computeren kan ikke genkende kameraet.

- Tænd kameraet (→ *trin 2 i "Læs dette først"*).
- Brug lysnetadapteren, når batteriniveaue er lavt (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).
- Brug det medfølgende universaltilslutning-kabel (side 56).
- Afbryd universaltilslutning-kablet fra både computeren og kameraet, og slut det godt til igen. Sørg for, at "USB Mode" vises (side 56).
- Indstil [USB Connect] på [Normal] i  (Setup) -menuen. (side 51).
- Afbryd alt andet udstyr end tastaturet og musen fra din computers USB-stik.
- Tilslut kameraet direkte til din computer uden at føre det gennem en USB-hub eller anden enhed (side 56).
- USB-driveren er ikke installeret. Installer USB-driveren (side 55).
- Computeren registrerer ikke enheden korrekt, fordi du har forbundet kameraet til computeren med universaltilslutning-kablet, inden du installerede "USB Driver" fra den medfølgende cd-rom. Slet den enhed fra computeren, som er registreret forkert, og installer derefter USB-driveren (se næste punkt).

"Removable Disk"-ikonen vises ikke på computerskærmen, når du forbinder din computer til kameraet.

- Følg fremgangsmåden nedenfor for at installere USB-driveren igen. Følgende fremgangsmåde gælder for en Windows-computer.
 - 1 Højreklik på [My Computer] for at vise menuen, og klik derefter på [Properties]. "System Properties"-skærmen vises.
 - 2 Klik på [Hardware] → [Device Manager].
 - For Windows 98/98SE/Me skal du klikke på [Device Manager]-fanebladet. "Device Manager" vises.
 - 3 Højreklik på  [Sony DSC], og klik derefter på [Uninstall] → [OK]. Enheden slettes.
 - 4 Installer USB-driveren (side 55).

Du kan ikke kopiere billeder.

- Tilslut kameraet og din computer korrekt med det medfølgende universaltilslutning-kabel (side 56).
- Følg kopieringsproceduren for dit operativsystem (side 57, 64).
- Du vil ikke altid kunne optage med en "Memory Stick" formateret med en computer. Optag med en "Memory Stick" formateret med kameraet (side 48).

Efter at have lavet en USB-tilslutning, starter "PicturePackage" ikke automatisk op.

- Start "Picture Package Menu" op, og kontroller [Settings].
- Lav USB-tilslutningen, efter computeren er tændt (side 56).

Billedet kan ikke afspilles på en computer.

- Hvis du bruger "PicturePackage", skal du klikke på hjælp på øvre højre hjørne af hver skærm.
- Kontakt computer- eller softwareproducenten.

Billede og lyd afbrydes af forstyrrelser, når du ser film på en computer.

- Filmen afspilles direkte fra "Memory Stick" en. Kopier filmen til computerens harddisk, og afspil derefter filmen fra harddisken (side 55).

Du kan ikke udskrive et billede.

- Kontroller printerindstillingerne.

Når billeder først er kopieret til en computer, kan de ikke ses på kameraet.

- Kopier dem til en mappe, som kameraet genkender, f.eks. "101MSDCF" (side 60).
- Betjen korrekt (side 61).

"Memory Stick"

Kan ikke isætte en "Memory Stick".

- Isæt i den korrekte retning (→ *trin 3 i "Læs dette først"*).

Kan ikke optage på en "Memory Stick".

- Indstil skrivebeskyttelseskontakten på "Memory Stick" på optagepositionen (side 88).
- "Memory Stick" en er fyldt. Slet unødvendige billeder (→ *trin 6 i "Læs dette først"*).
- Isæt en "Memory Stick PRO" (side 21) ved optagelse af film med billedstørrelsen indstillet på [640(Fine)].

Kan ikke formatere en "Memory Stick".


- Indstil skrivebeskyttelseskontakten på "Memory Stick" på optagepositionen (side 88).

Du har formateret en "Memory Stick" ved en fejltagelse.

- Alle dataene på "Memory Stick" en slettes ved formatering. Du kan ikke gendanne dem. Det anbefales at indstille skrivebeskyttelseskontakten på "Memory Stick" en på LOCK-positionen for at undgå utilsigtet sletning (side 88).

PictBridge-kompatibel printer

Der kan ikke etableres forbindelse.

- Kameraet kan ikke tilsluttes direkte til en printer, der ikke er kompatibel med PictBridge-standarden. Henvend dig til printerproducenten for at få at vide, om printeren er kompatibel med PictBridge eller ej.
- Kontroller, at printeren er tændt og kan tilsluttes til kameraet.
- Indstil [USB Connect] på [PictBridge] i  (Setup)-menuen. (side 51).
- Afbryd og tilslut universaltilslutning-kablet igen. Se betjeningsvejledningen til printeren, hvis der vises en fejlmeddelelse på printeren.

Kan ikke udskrive billeder.

- Kontroller, at kameraet og printeren er korrekt tilsluttet med universaltilslutning-kablet.
- Tænd printeren. Se betjeningsvejledningen til printeren for nærmere oplysninger.
- Hvis du vælger [Exit] ved udskrivning, udskrives billeder ikke altid. Afbryd og tilslut universaltilslutning-kablet igen. Hvis du stadig ikke kan udskrive dine billeder, skal du afbryde universaltilslutning-kablet, slukke og tænde printeren, og derefter tilslutte universaltilslutning-kablet igen.
- Film kan ikke udskrives.
- Billeder optaget med andre kameraer end dette eller billeder bearbejdet med en computer kan ikke altid udskrives.

Udskrivning annulleres.

- Du afbrød universaltilslutning-kablet, inden  (Afbrød ikke universaltilslutning-kablet)-mærket forsvandt.

Kan ikke indføje datoen eller udskrive billeder i indeksindstilling.

- Printeren har ikke disse funktioner. Henvend dig til printerproducenten for at få at vide, om printeren har disse funktioner eller ej.
- Datoen kan ikke altid indføres i indeksindstilling, afhængigt af printeren. Henvend dig til printerproducenten.

"---- --" udskrives på den dato-indføjede del af billedet.

- Billeder, som ikke har optagedatodata, kan ikke udskrives med datoen indføjet. Indstil [Date] på [Off] og udskriv billedet igen (side 69).

Kan ikke vælge udskriftsstørrelsen.

- Henvend dig til printerproducenten for at få at vide, om printeren har den ønskede størrelse.

Kan ikke udskrive billedet i den valgte størrelse.


- Afbrød universaltilslutning-kablet og tilslut det igen, hver gang du ændrer papirstørrelse, efter printeren er blevet tilsluttet kameraet.
- Kameraets udskriftsindstilling er forskellig fra printerens. Skift indstilling på enten kameraet (side 69) eller printeren.

Kan ikke betjene kameraet efter annullering af udskrivning.

- Vent et øjeblik, mens printeren udfører annulleringen. Det kan tage nogen tid, afhængigt af printeren.

Andet

Kameraet virker ikke.

- Brug et "InfoLITHIUM"-batteri (side 90).
- Batteriniveaulet er lavt ( -indikatoren vises). Oplad batteriet (→ trin 1 i "Læs dette først").
- Slut lysnetadapteren godt fast til kameraets DC IN-jackstik og til en lysnetstikkontakt (→ trin 1 i "Læs dette først").

Strømmen er slået til, men kameraet virker ikke.

- Den indbyggede mikrocomputer fungerer ikke korrekt. Afbrød og tilslut efter et minut alle strømkilder igen; tænd derefter kameraet. Hvis det ikke virker, skal du nulstille kameraet (side 74).

Kan ikke identificere en indikator på skærmen.

- Se side 16.

Objektivet bliver tåget.

- Der er kondensvand i kameraet. Sluk kameraet og vent ca. en time inden brug (side 92).

Kameraet bliver varmt, når du bruger det i lang tid.

- Det er ikke en funktionsfejl.

Objektivet rykker ikke tilbage, når du slukker kameraet.

- Batteriet er afladet. Udskift det med et opladet batteri eller brug lysnetadapteren (→ *trin 1 i "Læs dette først"*).

Clock Set-skærmen vises, når du tænder kameraet.

- Indstil dato og klokkeslæt igen (→ *trin 2 i "Læs dette først"*).

Selvdiagnosedisplay

Hvis der vises en kode, som begynder med et bogstav, har kameraet et selvdiagnosedisplay. De sidste to tal (angivet med □□) er forskellige, afhængigt af kameraets status.

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

C:32: □□

- Der er problemer med kameraets hardware. Slå strømmen fra og til igen.

C:13: □□

- Kameraet kan ikke læse eller skrive data på "Memory Stick" en. Sæt "Memory Stick" en i igen flere gange.
- Der er isat en uformateret "Memory Stick". Formater "Memory Stick" en (side 48).
- Den isatte "Memory Stick" kan ikke bruges med kameraet, eller dataene er beskadiget. Isæt en ny "Memory Stick" (side 88).

E:61: □□

E:91: □□

- Der er opstået en funktionsfejl i kameraet, som du ikke kan rette. Nulstil kameraet (side 74), og slå derefter strømmen til igen.

Meddelelser

Følg vejledningen, hvis følgende meddelelser vises.

Turn the power off and on again

- Et problem med objektivet har forårsaget en fejl.



- Batteriniveauet er lavt. Oplad batteriet (→ trin 1 i "Læs dette først").
Afhængigt af brugsforholdene og batteritypen blinker indikatoren måske, selv om den resterende batteritid er 5 til 10 minutter.

For "InfoLITHIUM" battery only

- Batteriet er ikke af "InfoLITHIUM"-typen.

System error

- Slå strømmen fra og til igen (→ trin 2 "Læs dette først").

No Memory Stick

- Isæt en "Memory Stick" (→ trin 3 "Læs dette først").

Memory Stick error

- Isæt "Memory Stick" en korrekt.
- Den isatte "Memory Stick" kan ikke bruges til kameraet (side 88).
- "Memory Stick" en er beskadiget.
- "Memory Stick" ens tilslutningsdel er beskadigt.

Memory Stick type error

- Den isatte "Memory Stick" kan ikke bruges til kameraet (side 88).

Format error

- Formater "Memory Stick" igen (side 48).

Memory Stick locked

- Indstil skrivebeskyttelseskontakten på "Memory Stick" på optagepositionen (side 88).

No memory space

- Slet unødvendige billeder eller filer (→ trin 6 "*Læs dette først*").

Read only memory

- Kameraet kan ikke optage eller slette billeder på denne "Memory Stick".

No file in this folder

- Der er ikke optaget nogen billeder i denne mappe.
- Du betjente ikke korrekt ved kopiering af billeder fra din computer (side 61).

Folder error

- En mappe med de samme første tre cifre i nummeret findes allerede på "Memory Stick"-en. (F.eks.: 123MSDCF og 123ABCDE). Vælg andre mapper, eller opret en ny mappe (side 48).

Cannot create more folders

- En mappe, hvis navn begynder med "999" findes på "Memory Stick"-en. Du kan ikke oprette nogen mapper, hvis det er tilfældet.

Cannot record

- Kameraet kan ikke optage billeder i den valgte mappe. Vælg en anden mappe (side 49).

File error

- Der er opstået en fejl ved afspilning af billedet.

File protect

- Ophæv beskyttelsen (side 38).

Image size over

- Du afspiller et billede med en størrelse, som ikke kan afspilles på kameraet.

Cannot divide

- Filmen er ikke tilstrækkelig lang til at blive delt (kortere end ca. 2 sekunder).
- Filen er ikke en film.

Invalid operation

- Du afspiller en fil, som er oprettet på andet udstyr end kameraet.



(Rystelse-advarselsindikator)

- Der kan forekomme kamerarystelser pga. utilstrækkeligt lys. Brug blitzen, monter kameraet på et stativ eller fastgør kameraet på anden måde.

640(Fine) is not available

- Film i størrelse 640(Fine) kan kun optages med brug af en "Memory Stick PRO". Isæt en "Memory Stick PRO", eller indstil billedstørrelsen til en anden end [640(Fine)].

Enable printer to connect

- [USB Connect] er indstillet på [PictBridge], men kameraet er tilsluttet en ikke-PictBridge-kompatibel enhed. Kontroller enheden.
- Tilslutningen etableres ikke. Afbryd og tilslut universaltilslutning-kablet igen. Se betjeningsvejledningen til printeren, hvis der vises en fejlmeddelelse på printeren.

Connect to PictBridge device

- Du forsøgte at udskrive billeder, inden der var etableret printertilslutning. Tilslut til en PictBridge-kompatibel printer.

No printable image

- Du forsøgte at udføre [DPOF image] uden at sætte et DPOF (Udskrifts) -mærke på billedet(erne).
- Du forsøgte at udføre [All In This Folder], mens en mappe, der kun indeholder film, blev valgt. Du kan ikke udskrive film.

Printer busy

Paper error

No Paper

Ink error

Low Ink

No Ink

- Kontroller printeren.

Printer error

- Kontroller printeren.
- Kontroller om det billede, du vil udskrive, er beskadiget.



- Dataoverførslen til printeren er muligvis ikke gennemført endnu. Afbryd ikke universaltilslutning-kablet.

Processing

- Printeren annullerer det aktuelle udskriftsjob. Du kan ikke udskrive, før det er afsluttet. Det kan tage nogen tid, afhængigt af printeren.

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
Memory Stick	○
Memory Stick (MagicGate/ High-Speed dataoverførsel- kompatibel)	○ ^{*2} *3
Memory Stick Duo ^{*1}	○
Memory Stick Duo (MagicGate/High-Speed dataoverførsel-kompatibel) ^{*1}	○ ^{*2} *3
MagicGate Memory Stick	○ ^{*2}
MagicGate Memory Stick Duo ^{*1}	○ ^{*2}
Memory Stick PRO	○ ^{*2} *3*4
Memory Stick PRO Duo ^{*1}	○ ^{*2} *3*4

^{*1}Når du bruger en "Memory Stick Duo" med kameraet, skal du sørge for at sætte den i en Memory Stick Duo-adapter.

^{*2}"MagicGate Memory Stick" og "Memory Stick PRO" er udstyret med MagicGate-funktioner. MagicGate er en ophavsretsbeskyttelsesteknologi, der bruger krypteringsteknologi. Data-optagelse/afspilning, der kræver MagicGate-funktioner, kan ikke udføres med kameraet.

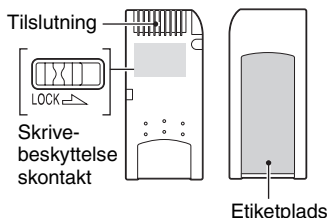
^{*3}Understøtter High-Speed dataoverførsel med brug af parallelt stik.

^{*4}Film i størrelse 640(Fine) kan optages.

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

Bemærkninger om brug af "Memory Stick" (medfølger)

- Du kan ikke optage, redigere eller slette billeder, hvis du skyder skrivebeskyttelseskontakten til LOCK.



Skrivebeskyttelseskontaktens position og/eller form kan være forskellig, afhængigt af den "Memory Stick" du bruger.

- Du må ikke tage "Memory Stick" en ud, mens der læses eller skrives data.
- Data kan beskadiges i følgende tilfælde:
 - Når "Memory Stick" en udtages eller kameraet slukkes, mens data læses eller skrives.
 - Når "Memory Stick" en bruges i omgivelser, der udsat for statisk elektricitet eller forstyrrelser.
- Det anbefales at sikkerhedskopiere vigtige data.
- Du må ikke sætte andet end den medfølgende etiket på etiketpladsen.
- Du må ikke sætte andet end den medfølgende etiket på etiketpladsen. Pas på at etiketten ikke rager udenfor.
- Bær og opbevar altid "Memory Stick" en i den medfølgende æske.
- Du må ikke berøre "Memory Stick" ens tilslutning med hænderne eller metalgenstande.
- Undgå at bøje, tabe eller udsætte "Memory Stick" en for slag.
- Undgå at adskille eller ændre "Memory Stick" en.
- Udsæt ikke "Memory Stick" en for vand.
- Undgå at bruge eller opbevare "Memory Stick" en under følgende forhold:
 - 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" (medfølger ikke)

- For at bruge en "Memory Stick Duo" med kameraet, skal du sørge for at sætte "Memory Stick Duo"en 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"en er indsat, så den vender rigtigt.
- Når du bruger en "Memory Stick Duo" sat i en Memory Stick Duo-adapter med kameraet, skal du sørge for, at "Memory Stick Duo"en 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.
- For at formatere en "Memory Stick Duo", skal du sætte "Memory Stick Duo"en i Memory Stick Duo-adapteren.
- Hvis "Memory Stick Duo"en er udstyret med en skrivebeskyttelseskontakt, skal du udløse dens lås.

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

- "Memory Stick PRO" med en kapacitet på op til 2 GB virker korrekt med dette kamera.

Om "InfoLITHIUM"-batteriet

Der skal bruges et "InfoLITHIUM"-batteri (serie R) til dette kamera.



Hvad er et "InfoLITHIUM"-batteri?

Et "InfoLITHIUM"-batteri er et litium-ion-batteri, der har funktioner til udveksling af data relateret til betjeningsforholdene for kameraet. "InfoLITHIUM"-batteriet beregner strømforbruget i overensstemmelse med kameraets betjeningsforhold, og viser den resterende batteritid i minutter.

Om opladning af batteriet

Det anbefales at oplade batteriet ved en temperatur på mellem 10 °C og 30 °C. Du kan ikke altid oplade batteriet effektivt udenfor dette temperaturområde.

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 blitz 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 meget varme eller kolde omgivelser, f.eks. i en bil, der er parkeret i solen.

Om indikatoren for resterende batteritid

Strømmen kan slå fra, selv om 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.

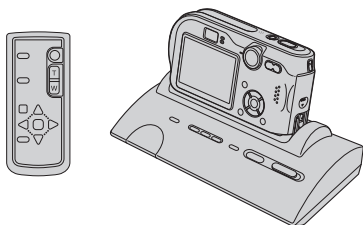
Sådan opbevares batteriet

- 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 38), indtil strømmen går ud.
- Transporter og opbevar altid batteriet i batterietuiet for at undgå, at batteripolerne bliver beskadiget eller kortsletter.

Om batterilevetid

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

Brug af Cyber-shot Station



Med Cyber-shot Station (medfølger ikke) kan du nemt oplade kameraet. Du skal bare sætte kameraet i Cyber-shot Station, så begynder opladning automatisk. Mens batteriet oplades, kan du kontrollere batteriniveauet med CHARGE-lamperne på Cyber-shot Station.

Med fjernbetjeningen til Cyber-shot Station kan du udføre følgende betjening på afstand.

- Afspille billeder på et tv
- Optage stillbilleder og film
- Intervaloptagelser

Derudover kan billeder udskrives med enkel fjernbetjening, når der er tilsluttet en PictBridge-kompatibel printer.

Se betjeningsvejledningen til Cyber-shot Station for nærmere oplysninger.

Forsigtighedsregler

■ Efterlad ikke kameraet på følgende steder

- I meget varme omgivelser
I en bil el.lign., 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
- I sandede eller støvede omgivelser
Lad ikke sand eller støv komme ind i kameraet.
Det kan forårsage funktionsfejl på kameraet, som ikke altid kan repareres.

■ Om rengøring

Rensning 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 beskidt 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, rensklude eller insektgift.
- Rør ved kameraet med ovenstående på hænderne.
- Lad ikke kameraet være i kontakt med gummi eller vinyl i lang tid.

■ Om driftstemperaturer

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 angivende.

■ Om kondensvand

Hvis kameraet bringes direkte fra kolde til varme omgivelser, kan der dannes kondensvand indvendigt i eller uden på kameraet. Kondensvand kan forårsage 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.

Specifikationer

Kamera

[System]

Billedenhed	9,11 mm (type 1/1,8) farve-CCD, Primært farvefilter
Samlet antal pixels for kameraet	Ca. 7.410.000 pixels
Effektivt antal pixels for kameraet	Ca. 7.201.000 pixels
Objektiv	Carl Zeiss Vario-Tessar 3x zoomobjektiv f = 7,9–23,7 mm (38–114 mm ved omstilling til 35 mm kamera) F2.8–5.2
Eksponeringskontrol	Automatisk eksponering, Manuel eksponering, Sekvensvalg (9 indstillinger)
Hvidbalance	Automatisk, Dagslys, Skyet, Fluorescerende, Meget lys, Blitz, One-push
Filformat (DCF-kompatibel)	Stillbilleder: Exif Ver. 2.2 JPEG-kompatibel, DPOF-kompatibel Film: MPEG1-kompatibel (Mono)
Optagemedier	"Memory Stick"
Blitz	Anbefalet afstand (ISO indstillet på Auto): 0,2 m til 3,5 m (W)/0,3 m til 2,5 m (T)

[Indgangs- og udgangsstik]

Multi-stik	
USB-kommunikation	Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel)

[LCD-skærm]

LCD-panel	5,1 cm (type 2,0) TFT-drev
Samlet antal prikker	134.000 (560 × 240) prikker

[Strøm, generelt]

Anvendt batteri	NP-FR1
Strømkraft	3,6 W
Strømforsyning (ved optagelse med LCD-skærmen tændt)	1,2 W
Driftstemperatur	0 °C til +40 °C
Opbevaringstemperatur	-20 °C til +60 °C
Mål	104,5 × 51,5 × 27,9 mm (b/h/d, ekskl. maksimale fremspring)
Vægt	Ca. 180 g (inkl. NP-FR1-batteri, "Memory Stick" og strop)
Mikrofon	Elektret-kondensatormikrofon
Højtaler	Dynamisk højtaler
Exif Print	Kompatibel
PRINT Image Matching II	Kompatibel
PictBridge	Kompatibel

AC-LS5/LS5B lysnetadapter

Indgangsværdi	100 V til 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz, 11 W
Udgangsværdi	4,2 V jævnstrøm* * Se etiketten på lysnetadapteren for andre specifikationer.
Driftstemperatur	0 °C til +40 °C
Opbevaringstemperatur	-20 °C til +60 °C
Mål	Ca. 48 × 29 × 81 mm (B/H/D, ekskl. fremspring)
Vægt	Ca. 130 g ekskl. strømledning

NP-FR1-batteri

Anvendt batteri Litium-ion-batteri

Maksimal spænding
4,2 V jævnstrøm

Nominal spænding 3,6 V jævnstrøm

Kapacitet 4,4 Wh (1.220 mAh)

Design og specifikationer kan ændres uden
forudgående varsel.



A			
Advarselsindikatorer og -meddelelser.....	85		
AE/AF-indikator			
→ trin 5 i "Læs dette først"			
Ændre størrelse.....	39		
AF-indstilling.....	44		
AF-lås.....	30		
AF-områdesøgerens ramme..	29		
AF-reflektor.....	46		
Afspil.....	se "Se"		
Afspil/Rediger.....	23		
Antal billeder/Optagetid.....	21		
Auto Power-off-funktion			
→ trin 2 i "Læs dette først"			
Auto Review.....	46		
Auto-fokus.....	10		
Auto-justering-indstilling			
→ trin 5 i "Læs dette først"			
B			
Batteri			
Indikator for resterende			
→ trin 1 i "Læs dette først"			
Isæt/Udtag			
→ trin 1 i "Læs dette først"			
Oplade			
→ trin 1 i "Læs dette først"			
Beach-indstilling			
→ trin 5 i "Læs dette først"			
Beskyt.....	37		
Billedeffekt.....	34		
Billedfil-lagerdestinationer og filnavne.....	60		
Billedfremvisning.....	38		
Billedkvalitet.....	13, 32		
Billedstørrelse.....	13		
→ trin 4 i "Læs dette først"			
Bip.....	50		
Blænderåbning.....	11, 24		
Blitz.....	31		
→ trin 5 i "Læs dette først"			
Blitzniveau.....	34		
Bruge kameraet i udlandet			
→ trin 1 i "Læs dette først"			
Burst.....	32		
C			
Candle-indstilling			
→ trin 5 i "Læs dette først"			
Cd-rom.....	55		
Center AF.....	29		
Computer			
Anbefalet system.....	54, 64		
Kopiere stillbilleder.....	55		
Macintosh.....	64		
Se billede gemt på din computer med kameraet.....	61		
Software.....	62		
Windows.....	53		
Cyber-shot Station.....	90		
D			
Dagslys.....	31		
Dato.....	45		
Dato/klokkeslæt.....	45		
DC IN-jackstik			
→ trin 1 i "Læs dette først"			
Dele.....	40		
Digital Zoom.....	44		
DirectX.....	62		
DPOF.....	70		
E			
Effektivt antal pixels.....	93		
Eksposering.....	24		
Enkeltbillede-indstilling.....	67		
EV.....	27		
F			
Farvemætning.....	34		
Fejlsøgning.....	74		
Fil-lagerdestination.....	60		
Filnavn.....	60		
Filnummer.....	51		
Filtypenavn.....	61		
Fin.....	32		
Fireworks-indstilling			
→ trin 5 i "Læs dette først"			
Fluorescerende.....	31		
Fokus.....	10, 29		
Fokusforvalg.....	29		
Forbinde			
Computer.....	56		
Formater.....	48		
Forsigtighedsregler.....	92		
Forstørre et billede			
→ trin 6 i "Læs dette først"			
Forstørret ikon.....	47		
Fremvisningsmenu.....	36		
F-værdi.....	11		
G			
Gevind til fastgørelse af stativ.....	14		
H			
High-Speed Shutter-indstilling			
→ trin 5 i "Læs dette først"			
Histogram.....	20, 28		

Holde kameraet
→ *trin 5 i "Læs dette
først"*
Hvidbalance.....31

I

ImageMixer62
ImageMixer VCD2.....65
Indeksindstilling67
Indeksskærm
→ *trin 6 i "Læs dette
først"*
Indikator for AF-område-
søgerens ramme.....29
Indstille uret
→ *trin 2 i "Læs dette
først"*
Indstilling.....32
"InfoLITHIUM"-batteri.....90
Installere55, 62, 65
Internt genopladeligt batteri ..92
Interval.....34
Isæt/Udtag
→ *trin 3 i "Læs dette
først"*
ISO.....11, 12, 32

K

Kamera 144
Kamera 247
Komprimeringsforhold13
Kondensvand92
Kontrast35
Kopiere stillbilleder til din
computer.....55

L

Landscape-indstilling
→ *trin 5 i "Læs dette
først"*
Langsom synkronisering
→ *trin 5 i "Læs dette
først"*
LCD-baggrundsbelysning50

LCD-skærm se "Skærm"
Lukkerhastighed..... 11, 24
Lydstyrke
→ *trin 6 i "Læs dette
først"*

Lysnetadapter
→ *trin 1 i "Læs dette
først"*
Lysnetledning
→ *trin 1 i "Læs dette
først"*

M

M AF..... 44
Macintosh computer
Anbefalet-system 64
Macintosh-computer 64
Makro
→ *trin 5 i "Læs dette
først"*
Måling-indstilling 30
Manuel eksponering 24
Mappe 36
Oprette 48
Skifte 49
Medfølgende tilbehør
→ *i "Læs dette først"*
Meget lys..... 31
"Memory Stick" 88
Antal billeder/
optagetid 21
Formater 48
Skrivebeskyttelses-
kontakt 88
Memory Stick Tool 48
Menu 25
Fremvisning 36
Optage..... 27
Punkter..... 26
Midter-rettet måling 30
Mindske røde øjne..... 45
Monitor 44
Monokrom 34

Multi AF.....29
Multi Burst32
Multipoint AF.....29

N

NR-lav lukkerhastighed.....24
NTSC.....51
Nulstille74

O

One-push31
Opdelt30
Opdelt måling.....30
Operativsystem54, 64
Oplade batteri
→ *trin 1 i "Læs dette
først"*
Oprette optagemappe.....48
Opsætning35, 42, 43
Kamera 144
Kamera 247
Memory Stick Tool48
Opsætning 150
Opsætning 251

Optage

Film
→ *trin 5 i "Læs dette
først"*
Stillbillede
→ *trin 5 i "Læs dette
først"*

Optage film.....23
Optageindstilling32
Optagemenu27
Optisk zoom44
Overeksponering11
Oversigt over delene.....14

P

PAL.....51
Parallakse.....79
pc se "Computer"

PFX	34
PictBridge	67
PicturePackage	62
Pixel	13
Precision zoom	44
Program-auto-optagelse	23
PTP	51
Punkt-målerens trådkors	30
Punkt-måling	30

Q

Quick Review	
→ trin 5 i "Læs dette først"	

R

Rengøring	92
Roter	40

S

S AF	44
SCN	27

Se

Film	
→ trin 6 i "Læs dette først"	
Stillbillede	
→ trin 6 i "Læs dette først"	
Sekvens	27
→ trin 5 i "Læs dette først"	
Selvdiagnosedisplay	85
Selvudløser	
→ trin 5 i "Læs dette først"	
Sepia	34
Single	44
Skærm	
Ændre displayet	20
Indikator	16
LCD-baggrunds-	
belysning	50

Skarphed	35
Skifte optagemappe	49
Skrivebeskyttelseskontakt	88
Skyet	31

Slette

→ trin 6 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Smart zoom	44
------------------	----

Snow-indstilling

→ trin 5 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Soft snap-indstilling	
→ trin 5 i "Læs dette først"	

Software	62
----------------	----

Specifikationer	93
-----------------------	----

Spot AF	29
---------------	----

Sprog	50
-------------	----

→ trin 2 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Standard	32
----------------	----

Strømledning

→ trin 1 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Strop

→ i "Læs dette først"	
-----------------------	--

T

Tilbage/Fremspoling	
→ trin 6 i "Læs dette først"	

Tilslutte

Printer	68
---------------	----

Tv	72
----------	----

Trykke halvt ned	10
------------------------	----

→ trin 5 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Tv	72
----------	----

Tvungen blitz

→ trin 5 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Twilight portrait-indstilling

→ trin 5 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Twilight-indstilling

→ trin 5 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

U

Udskrifts-mærke	70
-----------------------	----

Udskrive	66
----------------	----

Enkeltbillede-	
indstilling	67

Indeksindstilling	67
-------------------------	----

Udskrive direkte	67
------------------------	----

Udskrivning i en forretning ..	70
--------------------------------	----

Undereksponering	11
------------------------	----

Universaltilslutning-kabel....	56,
72	

Ur-indstilling	52
----------------------	----

USB-driver	55
------------------	----

USB-tilslutning	51
-----------------------	----

Utydelighed	10
-------------------	----

V

VGA

→ trin 4 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

Video-cd	62, 65
----------------	--------

W

WB	31
----------	----

Windows-computer	53
------------------------	----


Anbefalet system	54
------------------------	----

Z

Zoom

→ trin 5 i "Læs dette først"	
------------------------------	--

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 **MAGICGATE** 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 denne vejledning.

