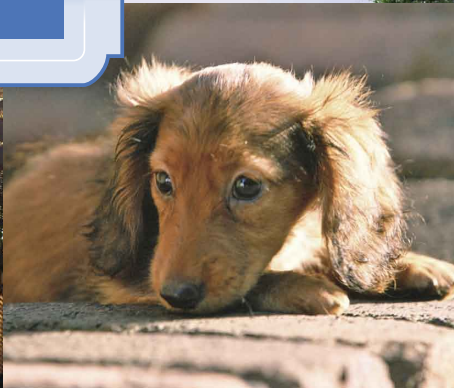
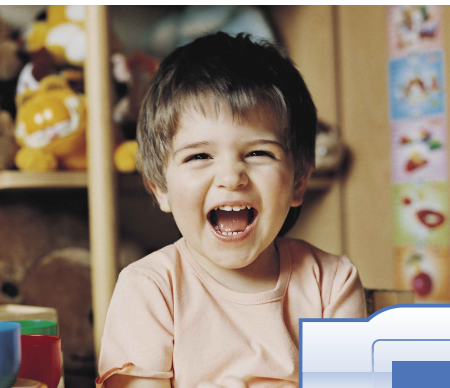


SONY®

Klik 

Handycam Håndbog HDR-XR100E/XR105E/XR106E/XR200E/ XR200VE



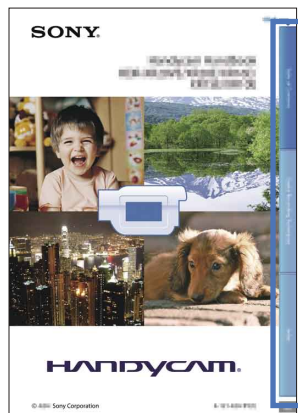
HANDYCAM®

Brug af Handycam Håndbog

Du finder information om den fulde brug af dit videokamera i denne Handycam Håndbog. Læs også Handycam Håndbog samt Betjeningsvejledning (separat bog). Information om, hvordan videokameraet bruges, når det er tilsluttet en computer, kan findes i Betjeningsvejledning og PMB Guide, som er Help i den medfølgende "PMB (Picture Motion Browser)"-software.

Sådan søger du hurtigt efter information

Hvis du klikker på et punkt i den højre kant af hver side, går du til siden med punktet.



← Klik her.

- Du kan søge efter et punkt ved hjælp af nøgleord i Adobe Reader. Se i Help i Adobe Reader for at få tips til brugen af Adobe Reader.
- Du kan udskrive Handycam Håndbog.

Om denne Handycam Håndbog

- Eksempelbillederne, der er brugt som illustrationer i denne Handycam Håndbog, er taget med et digitalt stillkamera, og derfor kan de se anderledes ud end de billeder og skærmindikatorer, som faktisk vises på dit videokamera.
- HDR-XR200VE bruges som illustrationer i denne bog, medmindre andet er angivet.
- I denne Handycam Håndbog kaldes den interne harddisk på dit videokamera og "Memory Stick PRO Duo" for "optagemedier".
- "Memory Stick PRO Duo" og "Memory Stick PRO-HG Duo" omtales begge som "Memory Stick PRO Duo" i denne håndbog.
- Design og specifikationer for dit videokamera og tilbehør kan ændres uden varsel.

Indholdsfortegnelse

Brug af Handycam Håndbog	2
Sådan søger du hurtigt efter information	2
Nyttige teknikker til optagelse	6
Dele og knapper	7
Skærmindikatorer	10
"  HOME" og "  OPTION" - benyt to typer menuer	12
Brug af  HOME MENU	12
Brug af  OPTION MENU	12
Menulister	13
 HOME MENU-listen	13
 OPTION MENU-listen	14
Læs dette, før du betjener videokameraet	15
Bemærkninger om brugen af Handycam med harddisk	17

■ Introduktion

Trin 1: Opladning af batteriet	18
Trin 2: Sådan tænder du for strømmen og indstiller dato og klokkeslæt	21
Ændring af sprog	22

■ Optagelse/afspilning

Fem gode råd til vellykket optagelse	23
Nem optagelse og afspilning af film og billeder	
( EASY) Easy Handycam-betjening)	24
Optagelse af film	24
Sådan tager du billeder	26
Afspilning af film	27
Visning af billeder	29
Optagelse	31
Optagelse af film	31
Sådan tager du billeder	33
Nyttige funktioner til optagelse af film og billeder	35
Zoom	35
Optagelse af lyd med mere tilstedeværelse (5,1-kanals surroundoptagelse)	35
Optagelse af stillbilleder i høj kvalitet under filmoptagelse (Dual Rec)	36
Optagelse i mørke omgivelser (NightShot) (HDR-XR200E/XR200VE)	36
Optagelse i spejltilstand	37
Optagelse af hurtig bevægelse i langsom gengivelse (SMTH SLW REC)	37

Sådan skifter du skærmvisning og slår LCD-displayets baggrundsbelysning til/fra	38
Sådan modtager du oplysninger om placering (GPS) (HDR-XR200VE)	38
Afspilning på videokameraet	40
Afspilning af film	40
Visning af billeder	42
Nyttige funktioner til afspilning af film og billeder	43
Sådan søger du efter en bestemt scene efter optagelsens placering (Map Index) (HDR-XR200VE)	43
Søgning efter en ønsket scene via udpegning (Film Roll Index)	44
Søgning efter en ønsket sekvens efter ansigt (Face Index)	45
Sådan afspiller du et uddrag af dine film (HIGHLIGHT PLAYBACK) (HDR-XR200E/XR200VE)	46
Søgning efter billeder ved hjælp af dato (Datoindeks)	47
Sådan anvender du afspilningszoom til billeder	48
Sådan afspiller du en billedserie (diasshow)	49
Afspilning af billeder på et tv	50
Sådan tilslutter du et tv via [TV CONNECT Guide]	50
Tilslutning til et tv med højopløsning	51
Tilslutning til et 16:9- (wide screen) eller 4:3-tv uden højopløsning	52
Sådan benyttes "BRAVIA" Sync	54

Redigering

Sletning af film og billeder	56
Sådan modtager du de aktuelle oplysninger om placering (HDR-XR200VE)	58
Sådan optager du et billede fra en film	59
Dubbing/kopiering af film og billeder fra den interne harddisk til "Memory Stick PRO Duo"	60
Dubbing af film	60
Kopiering af billeder	61
Beskyttelse af optagede film og billeder (Beskyt)	62
Opdeling af en film	63
Sådan anvendes afspilningslisten for film	64
Oprettelse af afspilningslisten	64
Afspilning af afspilningslisten	65
Sådan opretter du en disk med en DVD-optager	66
Sådan opretter du en disk i (HD)-kvalitet med en DVD-optager etc. (USB kabelforbindelse)	66
Sådan opretter du en disk med billedkvaliteten standardopløsning (SD) med en optager etc. (A/V-tilslutningskabelforbindelse)	67
Kontrol af batterioplysninger	68

Anvendelse af optagemedier	
Ændring af optagemedie.....	69
Valg af optagemedie til film	69
Valg af optagemedie til billeder	69
Sådan indsættes "Memory Stick PRO Duo"	69
Kontrol af medieoplysninger	71
Sådan slettes alle film og billeder (formatering)	71
Forhindring af gendannelse af data på den interne harddisk.....	72
Brugertilpasning af videokameraet	
MOVIE SETTINGS (punkter til indstilling af film).....	73
PHOTO SETTINGS (punkter til optagelse af billeder)	80
FACE FUNC. SET (menupunkter til indstilling af ansigtsfunktion)	84
VIEW IMAGES SET (Punkter til brugertilpasning af displayet)	86
SOUND/DISP SET (Punkter til justering af lyden og skærmen)	89
OUTPUT SETTINGS (punkter ved tilslutning til tv)	91
CLOCK/ALANG (punkter til justering af ur og sprog).....	93
GENERAL SET (Andre opsætningspunkter)	95
Funktioner, der er indstillet i  OPTION MENU	98
Fejlfinding	
 Fejlfinding.....	105
Selvdiagnosedisplay/advarselsindikatorer	111
Yderligere oplysninger	
Optagetid for film/antal optagede billeder.....	115
Forventet optage- og afspilningstid med hvert batteri.....	115
Anslået optagetid for film.....	116
Anslået antal billeder, der kan tages.....	117
Brug af videokameraet i udlandet.....	118
Fil-/mappestruktur på den interne harddisk og "Memory Stick PRO Duo"	120
Vedligeholdelse og forholdsregler	121
Om AVCHD-formatet.....	121
Om GPS (HDR-XR200VE).....	122
Om "Memory Stick"	124
Om "InfoLITHIUM"-batteriet.....	125
Om x.v.Color	126
Om håndtering af videokameraet.....	126
Indeks	131

Nyttige teknikker til optagelse

Tjek dit golfsving



► SMTH SLW REC.....	37
---------------------	----

Få en god optagelse af en skiløje eller en strand



► AUTO BACK LIGHT.....	79
► BEACH.....	101
► SNOW.....	101

Kompensation for kamerarystelser under filmoptagelse



►  STEADYSHOT.....	76
---	----

Automatisk optagelse af smil



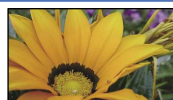
► SMILE SHUTTER.....	85
----------------------	----

Et barn på scenen i projektørlyset



► SPOTLIGHT.....	101
------------------	-----

Nærbillede af blomster



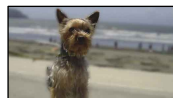
► PORTRAIT.....	101
► FOCUS.....	100
► TELE MACRO.....	99

Fyrværkeri i al dets pragt



► FIREWORKS.....	101
► FOCUS.....	100

Fokus på hunden i venstre side af skærmen

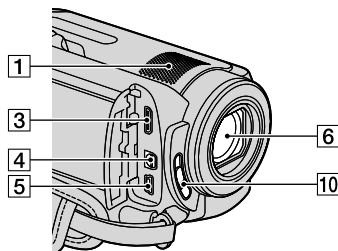


► FOCUS.....	100
► SPOT FOCUS.....	99
► SPOT MTR/FCS.....	98

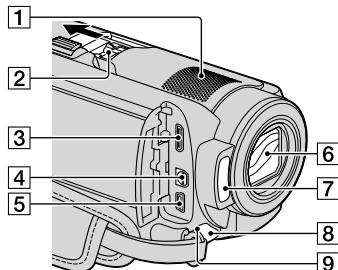
Dele og knapper

Tallene i () er referencesider.

HDR-XR100E/XR105E/XR106E



HDR-XR200E/XR200VE



1 Indbygget mikrofon (35)

Når en ekstern mikrofon (sælges separat) er tilsluttet, har denne forrang i forhold til den indbyggede mikrofon.

2 Active Interface Shoe



Active Interface Shoe forsyner ekstratilbehør som f.eks. et videolys, en blitz eller en mikrofon med strøm (sælges separat). Tilbehøret kan aktiveres eller deaktiveres, når du åbner eller lukker LCD-skærmen på videokameraet. Se betjeningsvejledningen, som fulgte med tilbehøret, for at få yderligere oplysninger.

Active Interface Shoe er udstyret med en sikkerhedsmekanisme til forsvarlig fastgørelse af det installerede tilbehør. Hvis du vil tilslutte en tilbehørsenhed, skal du trykke den ned og skubbe den helt på plads og derefter spænde skruen. Hvis du vil fjerne tilbehøret, skal du løsne skruen og derefter trykke ned og trække tilbehøret ud.

- Når du åbner og lukker skodækslet, skal du skubbe det i pilens retning.
- Hvis du optager film med en ekstern blitz (sælges separat), der er sluttet til tilbehørsskoen, skal du slukke den eksterne blitz for at undgå optagelse af dens lyde.
- Du kan ikke anvende en ekstern blitz (sælges separat) og den indbyggede blitz på samme tid.
- Når en ekstern mikrofon (sælges separat) er tilsluttet, har denne forrang i forhold til den indbyggede mikrofon (s. 35).

3 HDMI OUT (mini)-stik (50)

4 Stik til ekstern A/V (50, 67)

5 Ψ (USB)-stik (66)

HDR-XR105E/XR106E: kun udsendelse

6 Objektiv (Carl Zeiss-objektiv) (16)

7 Blitz (78, 82)

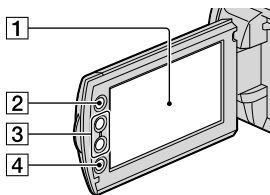
8 Indikator for kameraoptagelse (95)

Kameraets optageindikator lyser rødt under optagelse. Indikatoren blinker, hvis den resterende mediekapacitet eller batteriniveauet er lavt.

9 Fjernbetjeningssensor/infrarød port

Ret den trådløse fjernbetjening (s.9) mod fjernbetjeningssensoren for at betjene videokameraet.

10 LENS COVER-kontakt (24, 31)



1 LCD-skærm/berøringspanel (12, 37)

Hvis du drejer LCD-panelet 180 grader, kan du lukke LCD-panelet, mens LCD-skærmen vender udad. Dette er praktisk under afspilning.

2 ⬆ (HOME)-knap (12)

3 Zoomknapper (35, 48)

4 START/STOP-knap (25, 32)

6 POWER-knap (21)

7 NIGHTSHOT-knap (36)

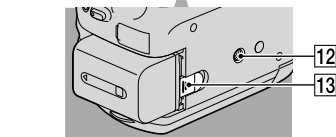
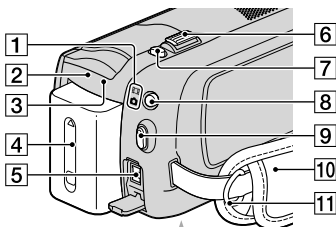
8 DISP (display)-knap (38)

9 Højtaler

10 ACCESS-indikator ("Memory Stick PRO Duo") (69)

Hvis indikatoren lyser eller blinker, er videokameraet ved at læse eller skrive data.

11 "Memory Stick Duo"-åbning (69)



1 [film]/[camera] (film)/[camera] (stillbillede)-indikatorer (21)

2 CHG-indikator (HDR-XR100E/XR105E/XR106E)/

⚡/CHG-indikator (HDR-XR200E/XR200VE) (18)

3 ACCESS-indikator (harddisk) (18)

Hvis indikatoren lyser eller blinker, er videokameraet ved at læse eller skrive data.

4 Batteri (18)

5 DC IN-stik (18)

6 Zoomknap (35, 48)

7 PHOTO-knap (27, 34)

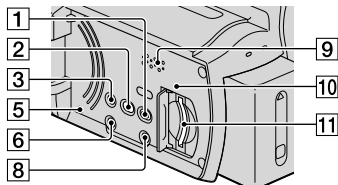
8 MODE-knap (26, 34)

9 START/STOP-knap (25, 32)

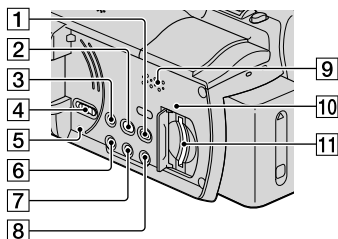
10 Håndrem (24, 31)

11 Hægte til skulderrem

HDR-XR100E/XR105E/XR106E



HDR-XR200E/XR200VE



1 [play] (VIEW IMAGES)-knap (27, 40)

2 [disc] (DISC BURN)-knap (se Betjeningsvejledning)

3 EASY-knap (25, 26)

4 GPS-kontakt (HDR-XR200VE) (38)

5 RESET-knap

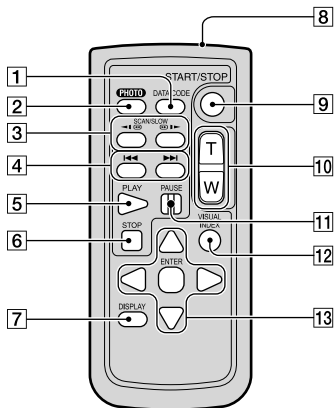
Tryk på RESET for at initialisere alle indstillinger inklusive klokkesætindstilling.

- 12** **Gevind til fastgørelse af kamerastativ**
Fastgør et kamerastativ (sælges separat) til gevindet til fastgørelse af kamerastativ ved hjælp af en skrue (sælges separat: skruen må ikke være længere end 5,5 mm).

- 13** **BATT (batteri)-udløserknap (19)**

Trådløs fjernbetjening

Kun til HDR-XR200E/XR200VE



- 1** **DATA CODE-knap (88)**

Viser dato og klokkeslæt, kameraindstillinger eller koordinater (HDR-XR200VE) for de optagne billeder, når du trykker på denne knap under afspilning.

- 2** **PHOTO-knap (27, 34)**

Tryk på denne knap for at optage skærbilledet som et stillbillede.

- 3** **SCAN/SLOW-knapper (29, 41)**

- 4** **◀◀/▶▶ (Forrige/Næste)-knapper (29, 29, 41, 42)**

- 5** **PLAY-knap (29, 41)**

- 6** **STOP-knap (29, 41)**

- 7** **DISPLAY-knap (38)**

- 8** **Sender**

- 9** **START/STOP-knap (25, 32)**

- 10** **Zoomknapper (35, 48)**

- 11** **PAUSE-knap (29, 41)**

- 12** **VISUAL INDEX-knap (27, 40)**

Viser skærbilledet VISUAL INDEX under afspilning.

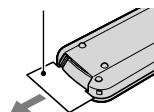
- 13** **◀/▶/▲/▼/ENTER-knapper**

Når du trykker på en af disse knapper, vises den orange ramme på LCD-skærmen. Vælg en foretrukket knap eller et punkt med ◀/▶/▲/▼, og tryk derefter på ENTER.

⚡ Bemærkninger

- Fjern isoleringsarket, før den trådløse fjernbetjening tages i brug.

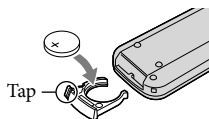
Isoleringsark



- Ret den trådløse fjernbetjening mod fjernbetjeningssensoren for at betjene videokameraet (s. 7).
- Når der ikke er blevet sendt nogen kommandoer fra den trådløse fjernbetjening i et stykke tid, forsvinder den orange ramme. Når du trykker på ◀/▶/▲/▼ eller ENTER igen, vises rammen på det sted, hvor rammen blev vist sidst.
- Visse knapper på LCD-skærmen kan ikke vælges, når du anvender ◀/▶/▲/▼.

Sådan skifter du batteriet i den trådløse fjernbetjening

- Sæt fingerne i indhakkene for at trække batteriholderen ud, mens du trykker på tappen.
- Anbring et nyt batteri med +-siden opad.
- Sæt batteriholderen tilbage på plads i den trådløse fjernbetjening, indtil den klikker på plads.



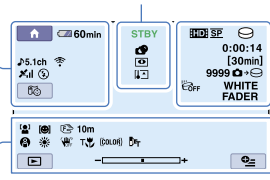
ADVARSEL!

Batteriet kan eksplodere, hvis det håndteres forkert. Du må ikke genoplade, adskille eller udsætte batteriet for åben ild.

- Når litium-ion-batteriet bliver svagt, bliver den trådløse fjernbetjenings betjeningsafstand kortere, eller fjernbetjeningen virker ikke korrekt. Hvis dette er tilfældet, skal batteriet skiftes ud med et Sony CR2025-litumbatteri. Brug af andre batterier kan medføre risiko for brand eller eksplosion.

Skærmindikatorer

Øverst til venstre Midten Øverst til højre



Nederst

Øverst til venstre

Indikator	Betydning
	HOME-knap (12)
	AUDIO MODE (74)
	Selvudløseroptagelse (104)
	Status på GPS-sporing (38)
	YOUR LOCATION (58)
	Blitz, REDEYE REDUC (78, 83)
	BLT-IN ZOOM MIC (103)
	MICREF LEVEL lav (104)
	WIDE SELECT (74)
	Batteriniveau
	Returknap (12)

Midten

Indikator	Betydning
[STBY]/[REC]	Optagestatus (25, 32)
	Billedstørrelse (80)
	Diashow indstillet (49)
	NightShot (36)
	Advarsel (111)
	Afspilningstilstand (27, 40)

Øverst til højre

Indikator	Betydning
	Optagekvalitet (HD/SD) og optagetilstand (FH/HQ/SP/LP) (73)
	Optage-/afspilningsmedier (69)
0:00:00	Tæller (time:minut:sekund) (27, 40)
[00min]	Anslået resterende optagetid (27, 40)
WHITE BLACK FADER FADER	FADER (103)
	LCD-baggrundsbelysning slukket (38)
	Fald-sensor slukket (97)
	Fald-sensor aktiveret (97)
9999	Anslået antal billeder eller medier, der kan optages (26, 33)
	Afspilningsmappe (42)
100/112	Film eller billede, som aktuelt afspilles/Antal optagede film eller billeder i alt (27, 40)

Nederst

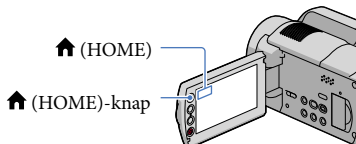
Indikator	Betydning
	FACE DETECTION (84)
	DETECTION SET (85)
	Manuel fokus (100)
	SCENE SELECTION (101)
	Hvidbalance (102)
	SteadyShot slukket (76, 81)
	SPOT MTR/FCS/SPOT METER/EXPOSURE (98, 100)
	TELE MACRO (99)
	X.V.COLOR (76)
	CONVERSION LENS (79, 83)
	OPTION-knap (12)
	VIEW IMAGES-knap (27, 40)
	Diasshowknap (49)
	Datafilnavn (29, 42)
	Beskyttet billede (62)
	VISUAL INDEX-knap (29, 42)

- Indikatorer og deres positioner er omtrentlige og kan variere fra det, du egentlig ser.
- Nogle indikatorer vises muligvis ikke, afhængigt af modellen.

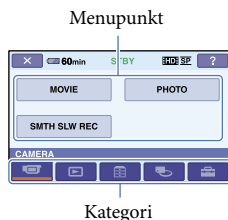
"HOME" og "OPTION" - benyt to typer menuer

Brug af HOME MENU

Hvis du trykker på **HOME** (HOME)-knappen, vises HOME MENU. Du kan ændre dit kameras indstillinger etc.



- 1 Tryk på den ønskede kategori →, og menupunktet ændres.



- 2 Følg instruktionerne på skærmen.

- 3 Når indstillingen er gennemført, trykkes på **OK**.

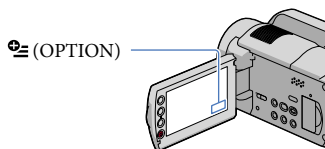
- Hvis punktet ikke er på skærmen, trykkes på **▲/▼**.
- Tryk på **↶** for at vende tilbage til det forrige skærbillede.
- Hvis du vil skjule HOME MENU-skærbilledet, skal du trykke på **X**.
- Du kan ikke vælge punkter eller indstillinger i gråt.

Brug af HELP-funktionen

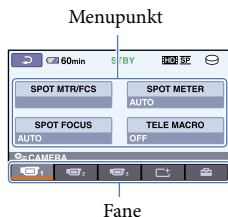
Hvis du vil se beskrivelser af HOME MENU, skal du trykke på **?** (HELP) på HOME MENU-skærmen. (Det nederste af **?** bliver orange.) Tryk dernæst på det punkt, som du vil vide mere om.

Brug af OPTION MENU

OPTION MENU vises ligesom det pop op-vindue, der vises, når du højreklikker med musen på en computer. Det menupunkt, du kan ændre i den forbindelse, vises.



- 1 Tryk på den ønskede fane → punktet for at ændre indstillingen.



- 2 Når indstillingen er gennemført, trykkes på **OK**.

Bemærkninger

- Hvis det punkt, som du ønsker, ikke er på skærmen, trykkes på en anden fane. (Der er muligvis ingen fane.)
- Du kan ikke anvende OPTION MENU under betjeningen af Easy Handycam.
- De faner og punkter, der vises på skærmen, afhænger af optage-/afspilningsstatus for videokameraet på det pågældende tidspunkt.

Menulister

HOME MENU-listen



(CAMERA)-kategori

MOVIE* ¹	s. 31
PHOTO* ¹	s. 33
SMTH SLW REC	s. 37



(VIEW IMAGES)-kategori

VISUAL INDEX* ¹	s. 42
MAP* ¹ * ³	s. 43
FILM ROLL* ¹	s. 44
FACE* ¹	s. 45
PLAYLIST	s. 64



(OTHERS)-kategori

DELETE* ¹	
DELETE	s. 56
DELETE	s. 56
YOUR LOCATION* ¹ * ³	s. 58
PHOTO CAPTURE	s. 59
MOVIE DUB	
HDD → DUB	s. 60
SD → DUB	s. 60
PHOTO COPY	
COPY by select	s. 61
COPY by date	s. 61
EDIT	
DELETE	s. 56
DELETE	s. 56
PROTECT	s. 62
PROTECT	s. 62
DIVIDE	s. 63
PLAYLIST EDIT	
HDD ADD/ SD ADD	s. 64
HDD ADD by date/ SD ADD by date	s. 64
ERASE/ SD ERASE	s. 65
ERASE ALL/ SD ERASE ALL	s. 65
MOVE/ SD MOVE	s. 65

USB CONNECT

USB CONNECT	s. 66
USB CONNECT	s. 66
DISC BURN	Betjeningsvejledning
DOWNLOAD MUSIC* ⁴	s. 46
TV CONNECT Guide* ¹	s. 50
MUSIC TOOL	s. 46
DOWNLOAD MUSIC* ¹ * ⁴	s. 46
EMPTY MUSIC* ¹ * ⁴	s. 46
BATTERY INFO	s. 68



(MANAGE MEDIA)-kategori

MOVIE MEDIA SET* ¹	s. 69
PHOTO MEDIA SET* ¹	s. 69
MEDIA INFO	s. 71
MEDIA FORMAT* ¹	s. 71
REPAIR IMG.DB F.	s. 109, 112



(SETTINGS)-kategori

MOVIE SETTINGS	
HDD/ SD SET* ¹	s. 73
REC MODE	s. 73
AUDIO MODE	s. 74
NIGHTSHOT LIGHT* ⁴	s. 74
WIDE SELECT	s. 74
DIGITAL ZOOM	s. 75
STEADYSHOT	s. 76
AUTO SLW SHUTTR	s. 76
X.V.COLOR	s. 76
GUIDEFAME	s. 77
REMAINING SET	s. 77
FLASH MODE* ¹ * ⁴	s. 78
FLASH LEVEL* ⁴	s. 78
REDEYE REDUC* ⁴	s. 78
CONVERSION LENS	s. 79
AUTO BACK LIGHT	s. 79
PHOTO SETTINGS	
IMAGE SIZE* ¹	s. 80
FILE NO.	s. 80
NIGHTSHOT LIGHT* ⁴	s. 80
STEADYSHOT* ⁴	s. 81
AUTO SLW SHUTTR	s. 81
GUIDEFAME	s. 81
FLASH MODE* ¹ * ⁴	s. 82

FLASH LEVEL*4	s. 82
REDEYE REDUC*4	s. 83
CONVERSION LENS	s. 83
AUTO BACK LIGHT	s. 83
FACE FUNC. SET	
FACE DET. SETTING	s. 84
SMILE SHUTTER*2	s. 85
VIEW IMAGES SET	
HiD/ASD SET	s. 86
DATA CODE	s. 86
SOUND/DISP SET	
VOLUME*1	s. 89
BEEP*1	s. 89
LCD BRIGHT	s. 89
LCD BL LEVEL	s. 89
LCD COLOR	s. 90
OUTPUT SETTINGS	
TV TYPE	s. 91
DISP OUTPUT	s. 92
COMPONENT	s. 92
HDMI RESOLUTION	s. 92
CLOCK/ [A] LANG	
CLOCK SET*1	s. 21
AREA SET	s. 93
AUTO CLOCK ADJ*3	s. 93
AUTO AREA ADJ*3	s. 93
SUMMERTIME	s. 94
[A] LANGUAGE SET*1	s. 94
GENERAL SET	
DEMO MODE	s. 95
REC LAMP*4	s. 95
CALIBRATION	s. 127
A.SHUT OFF	s. 96
POWER ON BY LCD	s. 96
REMOTE CTRL*4	s. 96
DROP SENSOR	s. 97
CTRL FOR HDMI	s. 97

*3 HDR-XR200VE

*4 HDR-XR200E/XR200VE

OPTION MENU-listen

Følgende punkter er kun tilgængelige i OPTION MENU.



-fane

SPOT MTR/FCS	s. 98
SPOT METER	s. 98
SPOT FOCUS	s. 99
TELE MACRO	s. 99
EXPOSURE	s. 100
FOCUS	s. 100
SCENE SELECTION	s. 101
WHITE BAL.	s. 102



-fane

FADER	s. 103
-------	--------



-fane

BLT-IN ZOOM MIC	s. 103
MICREF LEVEL	s. 104
SELF-TIMER	s. 104
TIMING	s. 37

Fanen afhænger af situationen/ingen fane

SLIDE SHOW	s. 49
SLIDE SHOW SET	s. 49

- [SOUND/DISP SET] er ændret til [SOUND SETTINGS] under Easy Handycam-betjening.

*1 Du kan se dette menupunkt under betjeningen af Easy Handycam.

*2 Du kan ikke indstille [FRAME SETTING] under betjeningen af Easy Handycam.

Læs dette, før du betjener videokameraet

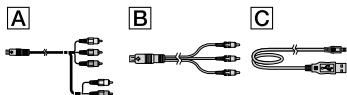
Medfølgende dele

Tallene i () angiver den medfølgende mængde.

- Vekselstrømsadapter (1)
- Netledning (1)
- Komponent-A/V-kabel (1) **A**
- A/V -tilslutningskabel (1) **B**
- USB -kabel (1) **C**
- Trådløs fjernbetjening (1)

Kun til HDR-XR200E/XR200VE

- Et litiumbatteri af knapcelletypen er allerede installeret.
- Genopladeligt batteri NP-FH60 (1)
- CD-ROM "Handycam Application Software" (1)
 - "PMB" (software, herunder "PMB Guide")
 - "Handycam Håndbog" (PDF)
- "Betjeningsvejledning" (1)

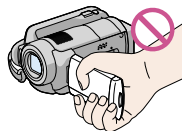


- På side 69 kan du se, hvilken "Memory Stick" du kan bruge sammen med videokameraet.

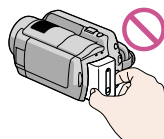
Anvendelse af videokameraet

- Hold ikke videokameraet i de følgende dele, og hold det ikke i stikdækslerne.

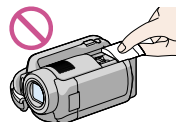
LCD-skærm



Batteri



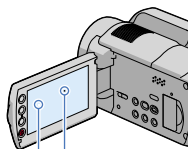
Skodæksel (HDR-XR200E/XR200VE)



- Videokameraet er ikke støvsikkert, drypsikkert eller vandtæt. Se "Om håndtering af videokameraet" (s. 126).
- Gør intet af følgende, når (film)/ (stillbillede)-indikatorerne (s. 21) eller ACCESS-indikatorerne (s. 18, 69) lyser eller blinker. I modsat fald kan optagemediet blive beskadiget, optagne billeder kan gå tabt, eller der kan opstå andre fejl.
 - Fjernelse af "Memory Stick PRO Duo" fra videokameraet
 - Fjernelse af batteriet eller vekselstrømsadapteren fra videokameraet
 - Udsættelse af videokameraet for stød eller rystelser
- Når du slutter videokameraet til en anden enhed med et kabel, skal du kontrollere, at stikket vender rigtigt. Hvis du tvinger stikket ind i terminalen, bliver denne beskadiget, hvilket kan resultere i fejl på videokameraet.
- Fjern vekselstrømsadapteren fra videokameraet ved at tage fat i både videokameraet og jævnstrømsstikket.
- Selv når videokameraet er slukket, er GPS-funktionen aktiveret, så længe GPS-kontakten er indstillet til ON. Sørg for, at GPS-kontakten er indstillet til OFF, når et fly letter og lander (HDR-XR200VE).

Menupunkter, LCD-panel og objektiv

- Et menupunkt, der er nedtonet, er ikke tilgængeligt under den aktuelle optagelse eller afspilning.
- LCD-skærmen er fremstillet ved hjælp af en teknologi, der er kendetegnet ved ekstrem høj præcision, således at andelen af effektive pixler udgør over 99,99 %. Der kan dog forekomme små sorte og/eller lyse prikker (hvide, røde, blå eller grønne), som konstant vises i søgeren eller på LCD-skærmen. Disse punkter er opstået under fremstillingsprocessen og påvirker på ingen måde optagelsen.



Sort punkt

Hvidt, rødt, blått eller grønt punkt

- Hvis LCD-skærmen eller objektivet udsættes for direkte sollys i længere perioder, kan det resultere i, at videokameraet ikke fungerer korrekt.
- Ret ikke videokameraet mod solen. Det kan medføre fejl i videokameraet. Tag i stedet billeder af solen under svage lysforhold, f.eks. ved skumring.

Om ændring af sprogindstillingen

Skærmvisningerne på hvert sprog bruges til at illustrere betjeningen. Du kan vælge et andet skærmsprog, før du bruger videokameraet (s. 22).

Optagelse

- Inden du begynder at optage, skal du kontrollere optagefunktionen for at sikre dig, at billedet og lyden optages uden problemer.
- Der kan ikke kompenseres for indholdet af en optagelse – dette gælder også, selvom den manglende optagelse eller afspilning skyldes en fejl i videokameraet, på lagringsmediet, etc.
- Tv-farvesystemer varierer, afhængigt af land/område. Hvis du vil se optagelserne på et tv, skal du bruge et tv, der er baseret på PAL.

- Tv-programmer, film, videobånd og andet materiale kan være ophavsretligt beskyttet. Uautoriseret optagelse af sådant materiale kan være i strid med loven om ophavsret.

Afspilning af billeder på andre enheder

- Videokameraet er kompatibelt med MPEG4 AVC/H.264 High Profile, hvilket giver billedkvaliteten (HD) (højopløsning). Du kan derfor ikke afspille billeder, som er optaget i (HD)-kvalitet på videokameraet med følgende enheder:
 - Andre enheder, som er kompatible med AVCHD-format, som ikke er kompatibelt med High Profile
 - Enheder, som ikke er kompatible med AVCHD-formatet

Diske optaget i (HD)-kvalitet

- Dette videokamera optager optagelser med højopløsning i AVCHD-formatet. DVD-medier, som indeholder AVCHD-optagelser, bør dog ikke anvendes sammen med DVD-baserede afspillere eller optagere, da DVD-afspillere/optagere måske ikke kan fjerne mediet og måske sletter indholdet uden varsel. DVD-medier, som indeholder AVCHD-optagelser, kan afspilles på en kompatibel Blu-ray Disc™-afspiller/-optager eller en anden kompatibel enhed.

Carl Zeiss-objektiv

Videokameraet er udstyret med et Carl Zeiss-objektiv, der er udviklet i et samarbejde mellem Carl Zeiss i Tyskland og Sony Corporation, og det giver fremragende billeder. Det indeholder målesystemet MTF til videokameraer og sikrer den kvalitet, der er kendetegnende for Carl Zeiss-objektiver.

Til HDR-XR200E/XR200VE

Objektivet i videokameraet har også en T*-belægning for at forhindre uønskede refleksioner, så farverne gengives naturligt.

MTF= Modulation Transfer Function. Tallet angiver den mængde lys fra et motiv, der når ind i objektivet.

Bemærkninger om brugen af Handycam med harddisk

Gem alle dine optagede billeddata

- Gem alle dine optagede billeder jævnlige på eksterne medier for at forhindre, at dine billeddata går tabt. Det anbefales, at du gemmer billeddataene på en disk, f.eks. en DVD-R, ved hjælp af din computer (se Betjeningsvejledning). Du kan også gemme dine billeddata ved hjælp af en videobåndoptager eller en DVD/HDD-optager (s. 66).

Udsæt ikke videokameraet for stød eller vibrationer

- Videokameraets harddisk genkendes muligvis ikke, eller optagelse eller afspilning er muligvis ikke mulig.
- Udsæt specielt ikke videokameraet for stød under optagelse/afspilning. Udsæt ikke videokameraet for vibrationer eller stød efter optagelse, mens ACCESS-indikatoren lyser.
- Når du bruger skulderrem (selges separat), må videokameraet ikke stødes imod en anden genstand.
- Brug ikke videokameraet i meget larmende omgivelser.

Om fald-sensoren

- For at beskytte den interne harddisk imod stød ved fald har videokameraet en fald-sensorfunktion (s. 97). Hvis det tabes eller er under forhold uden tyngdekraft, vil støjen ved afspilningen måske også optages, når denne funktion er aktiveret af videokameraet. Hvis fald-sensoren opfanger et gentaget fald, stoppes optagelse/afspilning måske.

Bemærkninger om batteri/vekselstrømsadapter

- Sørg for at fjerne batteriet eller vekselsstrømsadapteren, når du har slukket videokameraet.

Bemærkninger om driftstemperaturer

- Når videokameraets temperatur bliver ekstremt høj eller ekstremt lav, er det måske ikke muligt at optage eller afspille på videokameraet, fordi dets beskyttelsesfunktioner bliver aktiveret i sådanne situationer. Hvis dette er tilfældet, vises en indikator på LCD-skærmen (s. 111).

Når videokameraet er sluttet til en computer

- Prøv ikke at formatere videokameraets harddisk eller lagringsområde til musikfiler (HDR-XR200E/XR200VE) ved hjælp af en computer. Hvis du gør det, fungerer videokameraet muligvis ikke korrekt.

Bemærkning om brug af videokameraet i store højder

- Tænd ikke videokameraet på steder med lavtryk, og hvor højden er mere end 5.000 meter. Det kan medføre skader på videokameraets harddisk.

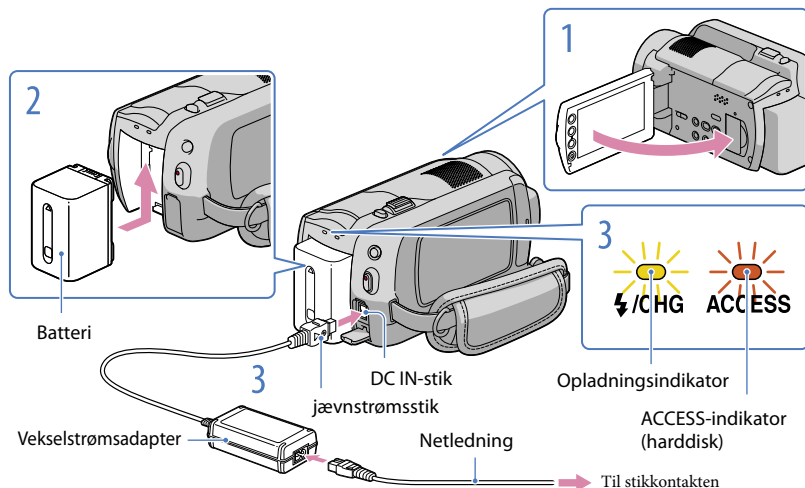
Bemærkning om bortskaffelse/overførsel

- Selvom du foretager [MEDIA FORMAT] (s. 71) eller formaterer videokameraets harddisk, har du måske ikke slettet alle harddiskens data helt. Når du overfører videokameraet, anbefales det, at du foretager [EMPTY] (s. 71) for at forhindre, at dine data kan gendannes. Når du bortskaffer videokameraet, anbefales det også, at du ødelægger selve kameraet fysisk.

Hvis du ikke kan optage/afspille billederne korrekt, skal du udføre [MEDIA FORMAT]

- Der kan ske fragmentering af data på optagemediet, hvis du gentager optagelse/sletning af billeder i længere tid ad gangen. Billeder kan ikke gemmes eller optages. I dette tilfælde skal du gemme dine billeder på et eksternt medie først (s. 66, se også Betjeningsvejledning) og derefter udføre [MEDIA FORMAT] (s. 71).

Trin 1: Opladning af batteriet



Du kan oplade "InfoLITHIUM"-batteriet (H-serien), når det sidder i videokameraet.

- Du kan ikke indsætte noget andet "InfoLITHIUM"-batteri end H-serien i videokameraet.

- 1** Sluk videokameraet ved at lukke LCD-skærmen.
- 2** Indsæt batteriet ved at skubbe det i pilens retning, indtil det klikker på plads.
- 3** Slut vekselstrømsadapteren og netledningen til videokameraet og stikkontakten.
 - Sørg for, at ▲-mærket på DC-stikket vender korrekt.

Opladningsindikatoren lyser, og opladningen starter. Når opladningsindikatoren slukker, er batteriet fuldt opladet.
- 4** Når batteriet er ladet op, skal du fjerne vekselstrømsadapteren fra DC IN-stikket på videokameraet.

- Se side 115 for at få yderligere oplysninger om optage- og afspilningstid.
- Når videokameraet er tændt, kan du kontrollere batteriniveauet med indikatoren for resterende batteritid øverst til venstre på LCD-skærmen.

Opladningstid

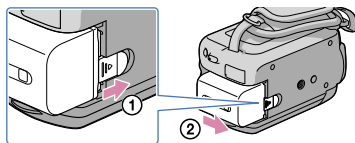
Anslået tid (min.) for at oplade et helt afladet batteri.

Batteri	Opladningstid
NP-FH50	135
NP-FH60 (medfølger)	135
NP-FH70	170
NP-FH100	390

- Tid målt med videokameraet ved 25 °C. 10 °C til 30 °C anbefales.

Sådan fjernes batteriet

Luk LCD-skærmen. Skub BATT (batteri)-udløserknappen ①, og fjern batteriet ②.



Sådan anvendes en stikkontakt som strømkilde

Foretag de samme tilslutninger som i "Trin 1: Opladning af batteriet". Selvom batteriet er indsat, vil det ikke blive afladet.

Opladning af batteriet i udlandet

Batteriet kan oplades i alle lande/områder med den vekselstrømsadapter, der fulgte med videokameraet, inden for 100 V til 240 V AC og 50 Hz/60 Hz.

- Brug ikke en elektronisk spændingstransformer.

Bemærkninger om batteriet

- Når du fjerner batteriet eller vekselstrømsadapteren, skal du lukke LCD-skærmen og sikre dig, at [film]-indikatoren/ [stillbillede]-indikatoren (s. 21)/ACCESS-indikator (s. 18)/adgangsindikator (s. 69) er slukket.
- Opladningsindikatoren blinker under opladning under følgende forhold:
 - Batteriet er ikke indsat korrekt.
 - Batteriet er beskadiget.
- Ved tilslutning af en ekstra videolampe (sælges separat) anbefales det, at du bruger et NP-FH70 eller NP-FH100-batteri (HDR-XR200E/XR200VE).
- Vi anbefaler ikke brug af et NP-FH30-batteri, som kun giver mulighed for korte optagelser og afspilninger med videokameraet.
- Selvom det er slukket, tilføres der stadig vekselstrøm til videokameraet, så længe det er tilsluttet stikkontakten i væggen via vekselstrømsadapteren.
- I standardindstillingen slukkes strømmen automatisk, når videokameraet ikke anvendes i ca. 5 minutter ([A.SHUT OFF]), for at spare på strømmen.

Bemærkninger om vekselstrømsadapteren

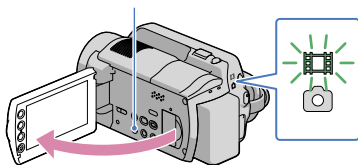
- Anvend en stikkontakt i nærheden, når du anvender vekselstrømsadapteren. Tag øjeblikkeligt vekselstrømsadapteren ud af stikkontakten, hvis der opstår en fejlfunktion, mens du bruger videokameraet.
- Undlad at placere vekselstrømsadapteren på snæver plads, f.eks. mellem en væg og et møbel.
- Sørg for, at metalgenstande ikke kommer i kontakt med vekselstrømsadapterens jævnstrømsstik eller batteriterminalen for at undgå kortslutning. Dette kan medføre fejl.

Trin 2: Sådan tænder du for strømmen og indstiller dato og klokkeslæt

1 Åbn LCD-skærmen på videokameraet.

Videokameraet tændes.

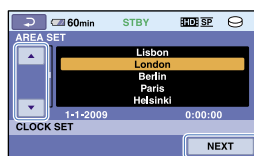
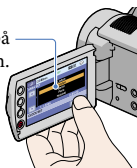
- Hvis du vil tænde videokameraet, mens LCD-skærmen er åben, skal du trykke på POWER.



- 🎞️ (film): Til optagelse af film
- 📷 (stillebillede): Til fotografering

2 Vælg det ønskede geografiske område med ▲/▼, og tryk derefter på [NEXT].

Tryk på knappen på LCD-skærmen.

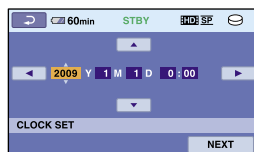
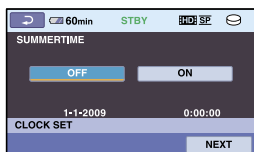


- Tryk på **HOME** → **SETTINGS** → [CLOCK/▲LANG] → [CLOCK SET] for at indstille dato og klokkeslæt igen. Hvis et punkt ikke er på skærmen, trykkes på ▲/▼ indtil punktet vises.

3 Indstil [SUMMERTIME], dato og klokkeslæt, og tryk derefter på [OK].

Uret starter.

- Hvis du indstiller [SUMMERTIME] til [ON], stilles uret 1 time frem.

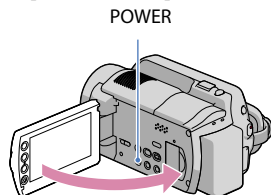


- Dato og klokkeslæt vises ikke under optagelse, men optages automatisk på optagemediet og kan vises under afspilning. Tryk på **HOME** → **SETTINGS** → [VIEW IMAGES SET] → [DATA CODE] → [DATE/TIME] → **OK** → **▶** → **X** for at få vist dato og klokkeslæt.
- Du kan slå betjeningsbippen fra ved at trykke på **HOME** → **SETTINGS** → [SOUND/DISP SET] → [BEEP] → [OFF] → **OK** → **▶** → **X**.

- Hvis den knap, du trykker på, ikke reagerer korrekt, skal du kalibrere berøringspanelet (s. 127).
- Når uret er indstillet, justeres tiden automatisk med [AUTO CLOCK ADJ] og [AUTO AREA ADJ] indstillet til [ON] (s. 96). Uret justeres muligvis ikke automatisk til den korrekte tid, afhængigt af det land/den region, der er valgt til videokameraet. Hvis dette er tilfældet, skal du indstille [AUTO CLOCK ADJ] og [AUTO AREA ADJ] til [OFF] (HDR-XR200VE).

Sådan slukker du for strømmen

Luk LCD-skærmen.  (film)-lampen blinker i et par sekunder, og videokameraet slukkes.



- Du kan også slukke videokameraet ved at trykke på POWER.
- Når [POWER ON BY LCD] (s. 96) er indstillet til [OFF], skal du slukke videokameraet ved at trykke på POWER.

Ændring af sprog

Du kan ændre skærmvisningen til at vise meddelelser på et bestemt sprog.

Tryk på  (HOME) →  (SETTINGS) → [CLOCK/  LANG] → [ LANGUAGE SET]
→ det ønskede sprog →  →  → .

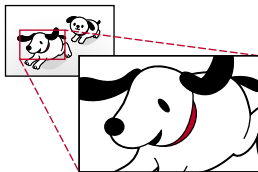


Fem gode råd til vellykket optagelse



★ Sådan stabiliserer du videokameraet

Hold overkroppen rank og armene tæt til kroppen, når du holder videokameraet. SteadyShot-funktionen er effektiv mod kamerarystelser, men det er dog vigtigt, at du ikke bevæger videokameraet.



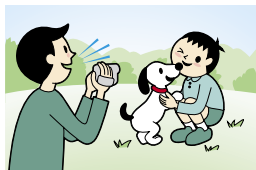
★ Jævnt zoom

Zoom ind og ud langsomt og jævnt. Og brug kun zoom så lidt som muligt. Overdreven zoomen vil medføre film, der får seeren til at føle sig træt, når han ser dem.



★ Sådan fremkaldes en fornemmelse af rummelighed

Anvend panoreringsteknikken. Stabiliser dig selv, bevæg videokameraet horisontalt, mens du langsomt drejer overkroppen. Stå stille i et øjeblik til slut i panoreringen for at få scenen til at se stabil ud.



★ Fremhævelse af film med fortælling

Overvej den lyd, der skal optages sammen med filmene. Fortæl om det, du filmer, eller tal til den, du filmer. Prøv at opnå et balanceret lydstyrkeniveau mellem stemmerne, da den person, som optager, er tættere på mikrofonen end den person, som bliver optaget.



★ Sådan anvendes ekstraudstyr

Få mest muligt ud af ekstraudstyr til videokameraet. Med et kamerastativ kan du f.eks. lave tidsforkortede optagelser eller optage motiver i dæmpet belysning såsom scener med fyrværkeri eller natoptagelser. Ved altid at have ekstra batterier på dig kan du fortsætte med at optage uden at skulle bekymre dig om at løbe tør for strøm.

Nem optagelse og afspilning af film og billeder (EASY Easy Handycam-betjening)

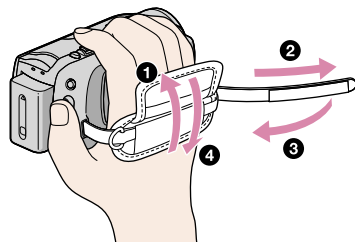
Tryk blot på EASY. Du kan nemt optage eller afspille film eller billeder (Easy Handycam-betjening).

Under Easy Handycam-betjening kan du under indstillings- og justeringspunkterne angive grundlæggende indstillinger såsom at ændre billedstørrelsen eller slette billeder. Andre punkter indstilles automatisk.

- Når Easy Handycam-betjening påbegyndes, nulstilles næsten alle menuindstillinger automatisk til deres standardindstillinger. (Nogle menupunkter bevarer de indstillinger, som blev angivet før Easy Handycam-betjeningen.)

Optagelse af film

I standardindstillingen optages film i billedkvalitet i højopløsning (HD) på harddisken (s. 69, 73).

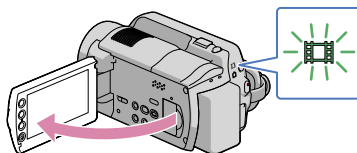


1 Fastgør håndremmen.

2 Åbn LCD-skærmen på videokameraet.

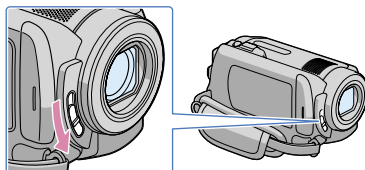
Videokameraet tændes.

- Hvis du vil tænde videokameraet, når LCD-skærmen allerede er åben, skal du trykke på POWER (s. 21).



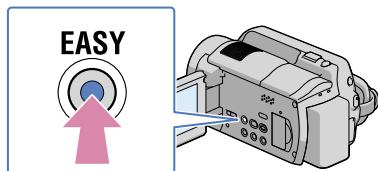
For HDR-XR100E/XR105E/XR106E

Åbn objektivdækslet.

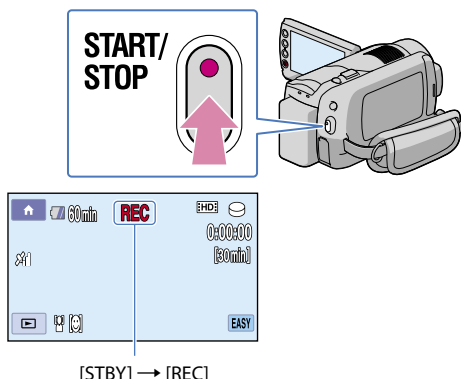


3 Tryk på EASY.

EASY vises på LCD-skærmen.



4 Tryk på START/STOP for at begynde at optage.



[STBY] → [REC]

Tryk på START/STOP igen for at stoppe optagelse.

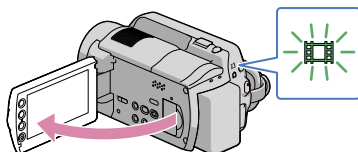
Tip!

- [REC MODE] er fastlåst til [HD SP] eller [SD SP] (s. 73).

1 Åbn LCD-skærmen på videokameraet.

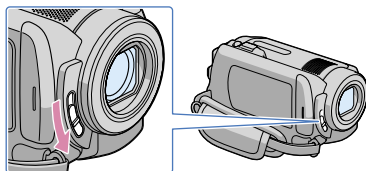
Videokameraet tændes.

- Hvis du vil tænde videokameraet, når LCD-skærmen allerede er åben, skal du trykke på POWER (s. 21).



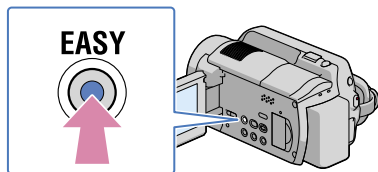
For HDR-XR100E/XR105E/XR106E

Åbn objektivdækslet.

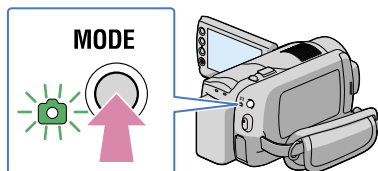


2 Tryk på EASY.

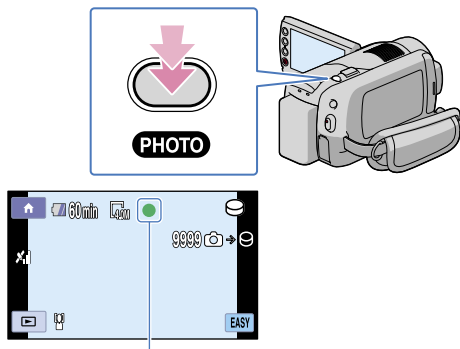
EASY vises på LCD-skærmen.



3 Tryk på MODE for at tænde (stillbillede)-indikatoren.



- 4 Tryk let på PHOTO for at justere fokus, og tryk den derefter helt ned.



Blinker → Lyser

Når  forsvinder, optages billedet på den interne harddisk.

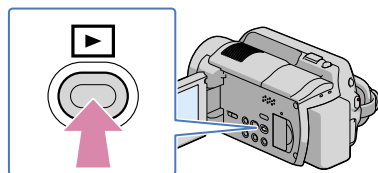
Afspilning af film

- 1 Åbn LCD-skærmen på videokameraet.

Videokameraet tændes.

- Hvis du vil tænde videokameraet, når LCD-skærmen allerede er åben, skal du trykke på POWER (s. 21).

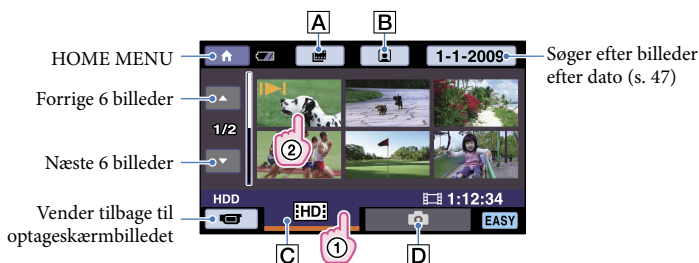
- 2 Tryk på  (VIEW IMAGES).



Skærmen VISUAL INDEX vises efter nogle sekunder.

3 Tryk på fanen **HDI** (eller **SDI**) (①) → den ønskede film (②).

HDR-XR100E/XR105E/XR106E



A : Viser Film Roll Index-skærmen (s. 44).

B : Viser Face Index-skærmen (s. 45).

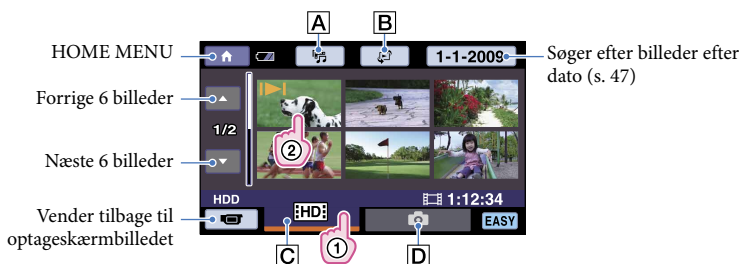
C **HDI** : Viser film i billedkvalitet i højopløsning (HD).*

D : Viser billeder.

* **SDI** vises, når du vælger film med standardopløsning (SD) i [**HDI** / **SDI** SET] (s. 86).

- vises sammen med den film eller det billede, som senest blev afspillet eller optaget. Hvis du trykker på filmen eller billedet med , kan du fortsætte afspilningen fra tidligere. (vises på billeder, der blev optaget på "Memory Stick PRO Duo".)

HDR-XR200E/XR200VE



A : Viser skærmbilledet til afspilning af højdepunkter (s. 46).

B : Viser det skærmbillede, hvor du kan vælge indekstypen ([MAP] (HDR-XR200VE)/[FILM ROLL]/[FACE]) (s. 43, 44, 45).

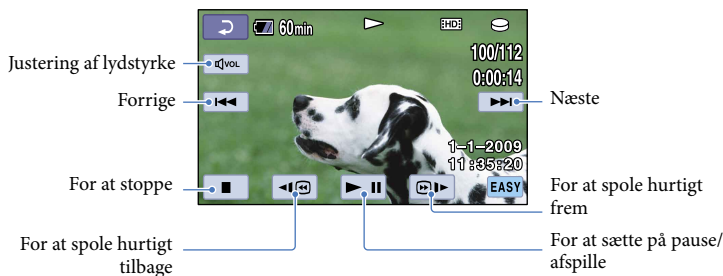
C **HDI** : Viser film i billedkvalitet i højopløsning (HD).*

D : Viser billeder.

* **SDI** vises, når du vælger film med standardopløsning (SD) i [**HDI** / **SDI** SET] (s. 86).

- vises sammen med den film eller det billede, som senest blev afspillet eller optaget. Hvis du trykker på filmen eller billedet med , kan du fortsætte afspilningen fra tidligere. (vises på billeder, der blev optaget på "Memory Stick PRO Duo".)

Videokameraet begynder at afspille den valgte film.

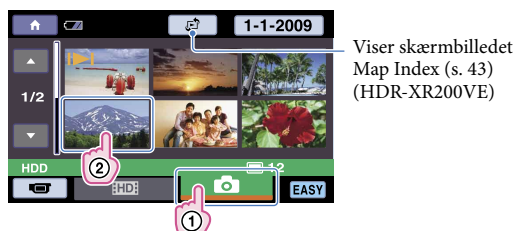


Tip!

- Når afspilningen af den valgte film når til den sidste film, vender skærmen tilbage til VISUAL INDEX-skærbilledet.
- Du kan sænke afspilningshastigheden ved at trykke på / under en pause.
- Du kan justere lydstyrken ved at trykke på →, justér med / → under afspilning.
- Indstillingen for [DATA CODE] er fastlåst til [DATE/TIME] (s. 86).
- Vælg optagemedie på [MOVIE MEDIA SET] (s. 69) for at ændre optagemedie.
- Der fulgte en beskyttet demonstrationsfilm med videokameraet, da du købte det.

Visning af billeder

Tryk på fanen (stillbillede) (①) på skærbilledet VISUAL INDEX → det ønskede billede (②).



Videokameraet begynder at vise det valgte billede.





Tip!

- Indstillingen for [DATA CODE] er fastlåst til [DATE/TIME] (s. 86).
- Vælg optagemedie på [PHOTO MEDIA SET] (s. 69) for at ændre optagemedie.

For at annullere Easy Handycam-betjening

Tryk på EASY igen, når du afslutter optagelsen, eller når du lukker menuindstillingsskærmen.

EASY forsvinder fra LCD-skærmen.

Menuindstillinger under Easy Handycam-betjening

Tryk på  (HOME) for at få vist de menupunkter, som er tilgængelige, hvis du vil foretage ændringer i opsætningen. Se "Menulister" (s. 13) i de tilgængelige menupunkter.

Bemærkninger

- Du kan ikke anvende  OPTION MENU.
- Annuller Easy Handycam-betjening, hvis du vil føje effekter til billeder eller ændre indstillinger.

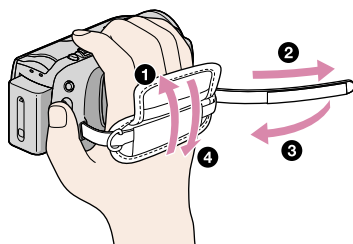
Ugyldige knapper under Easy Handycam-betjening

Du kan ikke bruge nogle af knapperne/funktionerne under Easy Handycam-betjening, da de indstilles automatisk. Hvis du indstiller en ugyldig funktion, vises [Invalid during Easy Handycam operation.] muligvis.

Optagelse

Optagelse af film

I standardindstillingen optages film i billedkvalitet i højopløsning (HD) på den interne harddisk (s. 69, 73).

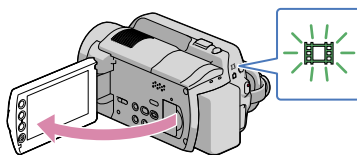


1 Fastgør håndremmen.

2 Åbn LCD-skærmen på videokameraet.

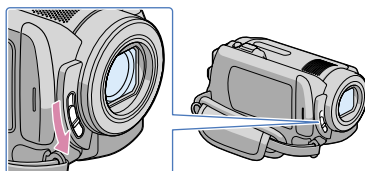
Videokameraet tændes.

- Hvis du vil tænde videokameraet, når LCD-skærmen allerede er åben, skal du trykke på POWER (s. 21).

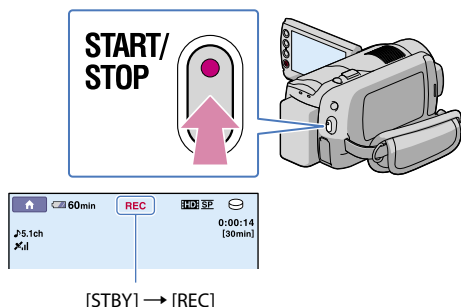


For HDR-XR100E/XR105E/XR106E

Åbn objektivdækslet.

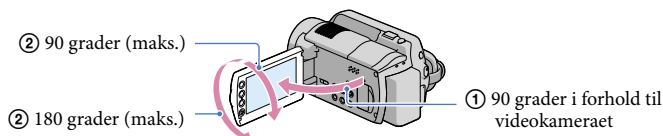


3 Tryk på START/STOP for at begynde med at optage.



Tryk på START/STOP igen for at stoppe optagelse.

- Se side 116 om optagetid af film.
- Den maksimale kontinuerlige optagetid af film er ca. 13 timer.
- Hvis en filmfil overstiger 2 GB, oprettes den næste filmfil automatisk.
- Du kan ændre optagemediet og billedkvaliteten (s. 69, 73).
- [STEADYSHOT] er indstillet som følger i standardindstillingen.
HDR-XR100E/XR105E/XR106E: [ON]
HDR-XR200E/XR200VE: [ACTIVE]
- Det vil tage nogle sekunder, før du kan starte med at optage, efter at du har tændt for videokameraet. Du kan ikke betjene videokameraet i dette tidsrum.
- Hvis du lukker LCD-skærmen, mens du optager film, stopper videokameraet optagelsen.
- Hvis ACCESS-indikatoren er tændt eller blinker, efter at optagelsen er afsluttet, betyder det, at der fortsat skrives data på optagemediet. Udsæt ikke videokameraet for stød eller rystelser, og fjern ikke batteriet eller vekselstrømsadapteren.
- Du kan kontrollere optagetiden og den resterende kapacitet etc. ved at trykke på (HOME) → (MANAGE MEDIA) → [MEDIA INFO] (s. 71).
- For at justere LCD-panelets vinkel åbnes det først 90 grader i forhold til videokameraet (①), og derefter justeres vinklen (②). Hvis du drejer LCD-panelet 180 grader til objektivsiden (②), kan du optage film/billeder i spejltilstand.



- Når du åbner eller lukker LCD-skærmen eller justerer vinklen, skal du passe på ikke at komme til at trykke på knapperne på siden af LCD-skærmen.

Tip!

- Du kan optage stillbilleder under filmoptagelse ved at trykke på PHOTO ([Dual Rec], s. 36).
- Når et ansigt registreres, vises en hvid ramme, og billedkvaliteten rundt om ansigtet optimeres automatisk ([FACE DET. SETTING], s. 84).

- I standardindstillingen optages et billede automatisk, når videokameraet registrerer en persons smil i løbet af filoptagelsen ([SMILE SHUTTER], s. 85). Der vises en orange ramme rundt om et ansigt, hvor der fokuseres på et muligt billede af smil.
- Du kan optage stillbilleder fra optagede film (s. 59).
- Du kan skifte optagetilstand ved at trykke på  (HOME) →  (CAMERA) → [MOVIE].

Datakode under optagelse

Optagedato, -klokkeslæt og -forhold optages automatisk på optagemediet. De vises ikke under optagelse. Du kan dog kontrollere dem som [DATA CODE] under afspilning (s. 86).

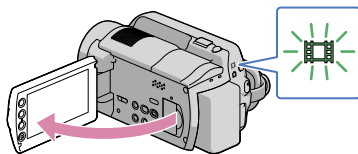
Sådan tager du billeder

I standardindstillingen optages billeder på den interne harddisk (s. 69).

1 Åbn LCD-skærmen på videokameraet.

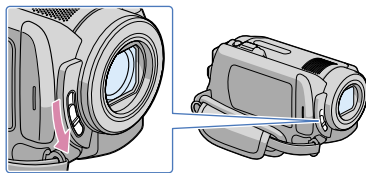
Videokameraet tændes.

- Hvis du vil tænde videokameraet, når LCD-skærmen allerede er åben, skal du trykke på POWER (s. 21).

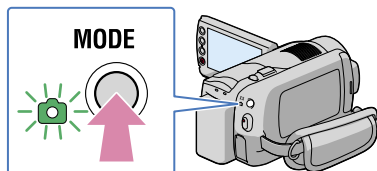


For HDR-XR100E/XR105E/XR106E

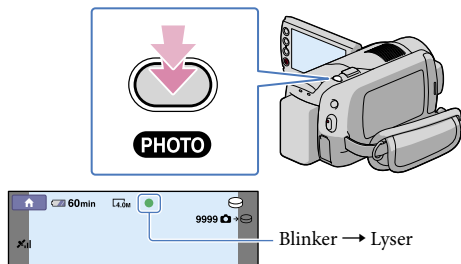
Åbn objektivdækslet.



2 Tryk på MODE for at tænde (stillbillede)-indikatoren.



3 Tryk let på PHOTO for at justere fokus, og tryk den derefter helt ned.



Når  forsvinder, er billedet taget.

- Se side 117 om det antal billeder, der kan tages.
- Tryk på  (HOME) →  (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [ IMAGE SIZE] → den ønskede indstilling →  →  →  (s. 80) for at ændre billedstørrelsen.
- Du kan optage stillbilleder under filoptagelse ved at trykke på PHOTO ([Dual Rec], s. 36).
- Videokameraet bruger blitz automatisk, når de omgivende lysforhold ikke er tilstrækkelige. Blitzten fungerer ikke under filoptagelse. Du kan ændre videokameraets indstillinger for blitz via [FLASH MODE] (s. 82) (HDR-XR200E/XR200VE).
- Du kan ikke tage stillbilleder, mens  vises.

Nyttige funktioner til optagelse af film og billeder

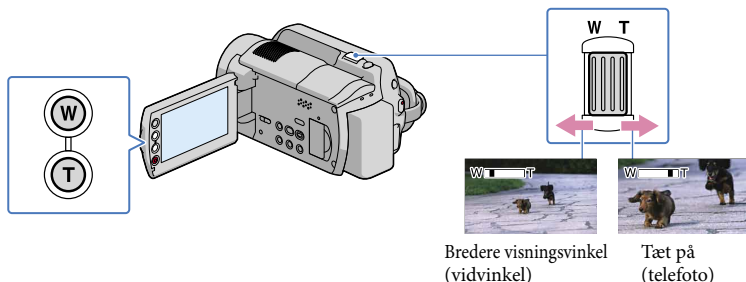
Zoom

Du kan forstørre billeder med zoomknappen eller zoomknapperne på LCD-rammen.

Videokameraets forstørrelsesniveau er følgende:

HDR-XR100E/XR105E/XR106E: 10 gange den oprindelige størrelse

HDR-XR200E/XR200VE: 15 gange den oprindelige størrelse



Skub en lille smule til zoomknappen for at zoome langsomt. Skub lidt mere til zoomknappen for at zoome hurtigere.

⚡ Bemærkninger

- Sørg for at holde fingeren på zoomknappen. Hvis du flytter fingeren fra zoomknappen, kan betjeningen af den muligvis høres på optagelsen.
- Du kan ikke ændre zoomhastighed med zoomknapperne på LCD-skærmen.
- Minimumsafstanden mellem videokameraet og motivet, der tillader skarp fokus, er ca. 1 cm for vidvinkel og ca. 80 cm for telefoto.

💡 Tip!

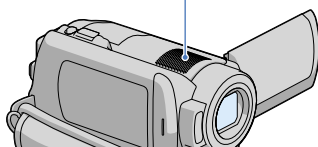
- Du kan indstille [DIGITAL ZOOM] (s. 75), hvis du vil zoome længere ind.

Optagelse af lyd med mere tilstedeværelse (5,1-kanals surroundoptagelse)

Dolby Digital 5,1-kanals surroundlyd kan optages med den indbyggede mikrofon. Du får en realistisk lyd, når du afspiller filmen på enheder, som understøtter 5,1-kanals surroundlyd.



Indbygget mikrofon



⚡ Bemærkninger

- Hvis du afspiller 5,1-kanals lyd på videokameraet, konverteres 5,1-kanals lyd automatisk og udsendes i 2-kanals lyd.
- For at afspille film med 5,1-kanals surroundlyd, som er optaget med billedkvaliteten (HD) (højopløsning) i 5,1-kanals lyd, skal du bruge en enhed med AVCHD-format, som er kompatibel med 5,1-kanals surround.
- Hvis du tilslutter videokameraet med et HDMI-kabel (sælges separat), vil lyden til film med billedkvaliteten (HD) (højopløsning), der er optaget i 5,1-kanals lyd, automatisk blive udsendt i 5,1-kanals lyd. Lyden til film med billedkvaliteten (SD) (standardopløsning) konverteres til 2-kanals lyd.

💡 Tip!

- Som optagelyd kan du vælge mellem [5.1ch SURROUND] (♫5.1ch) eller [2ch STEREO] (♫2ch) ([AUDIO MODE], s. 74).
- Ved hjælp af den medfølgende software kan du oprette en disk, som indeholder de film, du har optaget på videokameraet. Hvis du afspiller disken på et 5,1-kanals surroundsystem, får du realistisk lyd.

Optagelse af stillbilleder i høj kvalitet under filmoptagelse (Dual Rec)

Du kan optage stillbilleder i høj kvalitet under filmoptagelse ved at trykke på PHOTO.

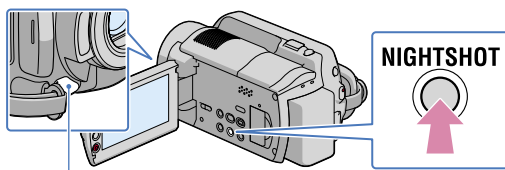
⚡ Bemærkninger

- Du kan ikke bruge blitz under filmoptagelse (HDR-XR200E/XR200VE).
- 📷 vises muligvis, når der ikke er tilstrækkelig plads på optagemediet, eller når du tager flere billeder i træk. Du kan ikke tage stillbilleder, mens 📷 vises.

💡 Tip!

- Når MODE-indikatoren er indstillet til 📺 (film), bliver billedstørrelsen følgende:
HDR-XR100E/XR105E/XR106E: [📺 2.3M] (16:9 bredformat) eller [1.7M] (4:3)
HDR-XR200E/XR200VE: [📺 3.0M] (16:9 bredformat) eller [2.2M] (4:3)
- Du kan optage stillbilleder under optagelsesstandby på samme måde, som når indikatoren 📷 (stillbillede) lyser.

Optagelse i mørke omgivelser (NightShot) (HDR-XR200E/XR200VE)

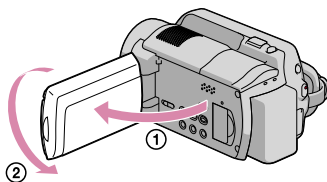


Infrarød port

Når du trykker på NIGHTSHOT, vises 📷. Du kan tage billeder i mørke.

⚡ Bemærkninger

- Funktionen NightShot bruger infrarødt lys. Undgå derfor at dække over den infrarøde port med dine fingre el. lign..
- Fjern forsatslinsen (sælges separat).
- Justér fokuseringen manuelt ([FOCUS], s. 100), når det er svært at opnå automatisk fokusering.
- Brug ikke funktionen NightShot i lyse omgivelser. Dette kan medføre fejl.



Åbn LCD-panelet 90 grader i forhold til videokameraet ①, og drej det derefter 180 grader til objektivside ②.

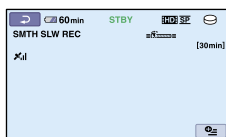


- Der vises et spejlbillede af motivet på LCD-skærmen, men billedet optages som normalt.

Optagelse af hurtig bevægelse i langsom gengivelse (SMTH SLW REC)

Motiver i hurtig bevægelse, som ikke kan optages under almindelige optagebetingelser, kan optages i langsom gengivelse med rolige bevægelser i cirka 3 sekunder. Dette er nyttigt, når der skal optages hurtige bevægelser såsom et golf- eller tennissving.

- 1 Tryk på  (HOME) →  (CAMERA) → [SMTH SLW REC].



- 2 Tryk på START/STOP.

En film på ca. 3 sekunder optages som en 12-sekunders film i langsom gengivelse. [Recording...] forsvinder, når optagelsen er færdig.

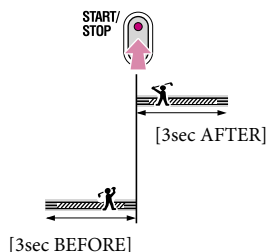
Tryk på  for at annullere den rolige, langsomme optagelse.

Sådan ændres indstillingen

Tryk på fanen  (OPTION) → , vælg så den indstilling, som du ønsker at ændre.

[TIMING]

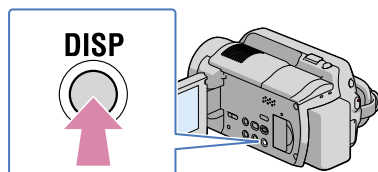
Vælg optagelsens startpunkt, når der er trykket på START/STOP. Standardindstillingen er [3sec AFTER].



⚡ Bemærkninger

- Du kan ikke optage lyd med [SMTH SLW REC].
- Billedkvaliteten for [SMTH SLW REC] er ikke ligeså god som ved normal optagelse.

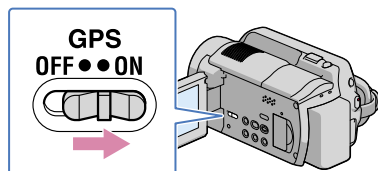
Sådan skifter du skærmvisning og slår LCD-displayets baggrundsbelysning til/fra



Hver gang du trykker på DISP, tændes eller slukkes skærmindikatorerne, såsom resterende batteritid etc..

Hvis du vil slukke for LCD-baggrundsbelysningen, skal du trykke på DISP og holde den nede i nogle få sekunder, indtil  vises. Denne indstilling er praktisk, når du bruger videokameraet i lyse omgivelser, eller når du vil spare på batteriet. Det optagne billede påvirkes ikke af indstillingen. Hvis du vil tænde for LCD-baggrundsbelysningen, skal du trykke på DISP og holde den nede i nogle få sekunder, indtil  vises.

Sådan modtager du oplysninger om placering (GPS) (HDR-XR200VE)



Indstil GPS-kontakten til ON ( vises på LCD-skærmen). Videokameraet forsøger at triangulere. Når videokameraet triangulerer, vil det gemme oplysninger om placeringen på det tidspunkt, hvor film og billeder blev optaget.

Film og billeder med oplysninger om placering vises på et kort (s. 43), så du kan huske, hvor du optog disse film og billeder.

Derudover kan du modtage oplysninger om din aktuelle placering, så du kan se, hvor du er henne (s. 58).

- Du kan få vist på kortet, hvor du optog film og billeder, ved hjælp af den medfølgende software "PMB". Du finder flere oplysninger på side 43.

⚡ Bemærkninger

- Indikatoren ændres i henhold til GPS-signalmottagelsens styrke.

Triangulær status	GPS-indikatorer	Status for GPS-modtagelse
Funktion fra	Ingen indikator	GPS-kontakten er indstillet til OFF, eller GPS-modtageren fungerer ikke normalt.
Problem		Videokameraet kan ikke finde et GPS-signal, derfor kan det ikke triangulere. Brug videokameraet i et åbent område.
Behandling		Videokameraet bekræfter GPS-signalet og vil snart kunne modtage oplysninger om placering. Vent, til videokameraet har fuldført trianguleringen.
Triangulering		Videokameraet modtager et GPS-signal og kan modtage oplysninger om placering.
Triangulering		Videokameraet modtager et stærkt GPS-signal og kan modtage oplysninger om placering.

- GPS-kontakten er som standard indstillet til ON. Film og billeder, der er optaget under trianguleringen af GPS, vil blive optaget med oplysninger om placering. Hvis du ikke vil optage oplysninger om placering, skal du indstille GPS-kontakten til OFF.
- Det kan tage alt fra et par sekunder til flere minutter at modtage oplysninger om placering, når du bruger GPS'en første gang eller igen efter lang tids pause.
- Selv når videokameraet er slukket, er GPS-funktionen aktiveret, så længe GPS-kontakten er indstillet til ON. Sørg for, at GPS-kontakten er indstillet til OFF, når et fly letter og lander.
- Du kan muligvis ikke modtage oplysninger om placering, afhængigt af kvaliteten på GPS-modtagelsen.

💡 Tip!

- Du kan søge efter film og billeder, der skal afspilles, i Map Index (s. 43).
- Når du afspiller film og billeder med [DATA CODE] indstillet til [COORDINATES], vises oplysningerne om placering på LCD-skærmen (s. 86).
- Du kan bruge [AUTO CLOCK ADJ] og [AUTO AREA ADJ] til at justere uret og området.

Afspilning på videokameraet

I standardindstillingen afspilles film og billeder, som er optaget på den interne harddisk (s. 69).

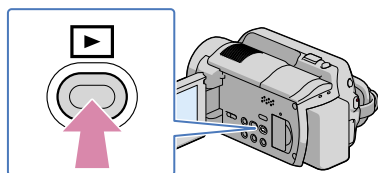
Afspilning af film

1 Åbn LCD-skærmen på videokameraet.

Videokameraet tændes.

- Hvis du vil tænde videokameraet, når LCD-skærmen allerede er åben, skal du trykke på POWER (s. 21).

2 Tryk på (VIEW IMAGES).

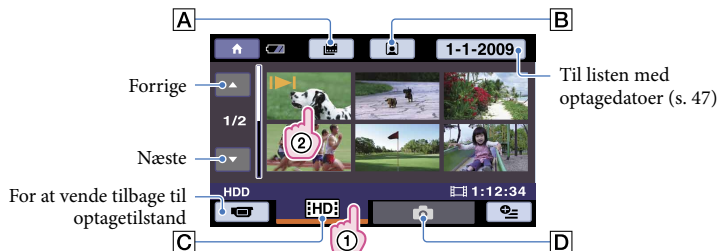


Skærmen VISUAL INDEX vises efter nogle sekunder.

- Du kan også få vist VISUAL INDEX-skærmen ved at trykke på  (VIEW IMAGES) på LCD-skærmen.

3 Tryk på fanen (eller) (①) → den ønskede film (②).

HDR-XR100E/XR105E/XR106E



A  : Viser Film Roll Index-skærmen (s. 44).

B  : Viser Face Index-skærmen (s. 45).

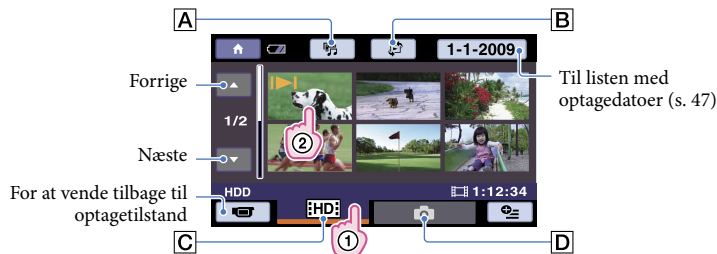
C  : Viser film i billedkvalitet i højopløsning (HD) *.

D  : Viser billeder.

*  vises, når film i billedkvalitet med standardopløsning (SD) er valgt med [/ SET] (s. 86).

- **▶|** vises sammen med den film eller det billede, som senest blev afspillet eller optaget. Hvis du rører filmen eller billedet med **▶|**, kan du fortsætte afspilningen fra forrige gang. (**▶** vises på billeder, der er optaget på "Memory Stick PRO Duo".)

HDR-XR200E/XR200VE

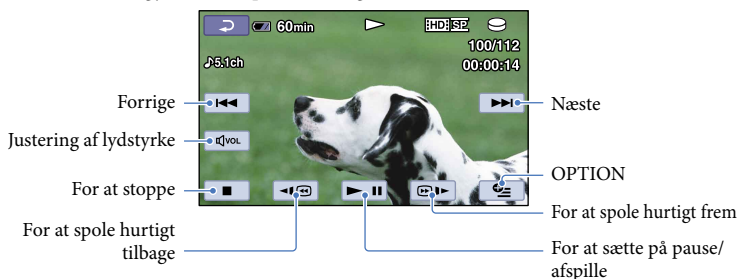


- A** : Viser skærbilledet til afspilning af højdepunkter (s. 46).
- B** : Viser det skærbillede, hvor du kan vælge indekstypen ([MAP]) (HDR-XR200VE)/([FILM ROLL])/([FACE]) (s. 43, 44, 45).
- C** : Viser film i billedkvalitet i højopløsning (HD) *.
- D** : Viser billeder.

* **[SD]** vises, når film i billedkvalitet med standardopløsning (SD) er valgt med [**HDD** / **SD**] SET (s. 86).

- **▶|** vises sammen med den film eller det billede, som senest blev afspillet eller optaget. Hvis du trykker på filmen eller billedet med **▶|**, kan du fortsætte afspilningen fra tidligere. (**▶** vises på billeder, der blev optaget på "Memory Stick PRO Duo".)

Videokameraet begynder at afspille den valgte film.



Tip!

- Når afspilningen af den valgte film når til den sidste film, vender skærmen tilbage til VISUAL INDEX-skærbilledet.
- Tryk på [] under pause for at afspille film langsomt.
- Når du trykker gentagne gange på [] under afspilning, afspilles film så hurtigt som ca. 5 gange → ca. 10 gange → ca. 30 gange → ca. 60 gange den normale hastighed.

- Du kan få vist VISUAL INDEX ved at trykke på **HOME** → **VIEW IMAGES** → [VISUAL INDEX].
- Optagedato, -klokkeslæt og -forhold optages automatisk under optagelse. Disse oplysninger vises ikke under optagelse, men du kan få dem vist under afspilning ved at trykke på **HOME** → **SETTINGS** → [VIEW IMAGES SET] → [DATA CODE] → den ønskede indstilling → **OK** → **OK** → **X**.
- Der fulgte en beskyttet demonstrationsfilm med videokameraet, da du købte det.

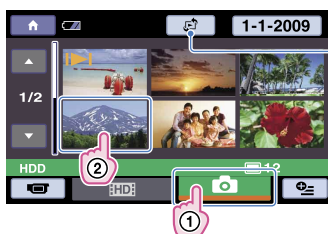
Sådan justeres lydstyrken for film

Tryk på **vol** →, og justér med **←** / **→** → **OK** under afspilning af film.

- Du kan justere lydstyrken via OPTION MENU.

Visning af billeder

Tryk på fanen **foto** (foto) ① → det ønskede billede ② på VISUAL INDEX-skærmen.



Viser skærbilledet
Map Index (s. 43)
(HDR-XR200VE)

Videokameraet viser det valgte billede.



Forrige

Til VISUAL INDEX-
skærmen

Sådan startes/stoppes
diasshowet

Næste
OPTION MENU

Tip!

- Når du ser billeder, som er optaget på "Memory Stick PRO Duo", vises **101** (afspilningsmappe) på skærmen.

Nyttige funktioner til afspilning af film og billeder

Sådan søger du efter en bestemt scene efter optagelsens placering (Map Index) (HDR-XR200VE)

Det sted, film og billeder blev optaget, er markeret på et kort. Du kan vælge en film eller et billede efter optagelsens placering. Vælg det optagemedie, som indeholder den film eller det billede, du vil afspille, før handlingen udføres (s. 69).

- Du kan kun bruge Map Index til film og billeder, som har oplysninger om placering, der blev optaget med GPS-kontakten indstillet til ON (s. 38).
- Du kan ikke bruge Map Index med billeder, der er optaget på "Memory Stick PRO Duo".

1 Tryk på (VIEW IMAGES).

VISUAL INDEX-skærmen vises.

2 Tryk på (VIEW IMAGES) → [MAP].

Vender tilbage til VISUAL INDEX-skærmen



Viser billeder

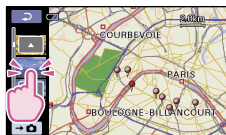
- Du kan ændre målestoksforholdet ved hjælp af zoomknappen eller zoomknapperne (W: større, T: mindre).
- Det punkt, som du rører på kortet, bliver automatisk centreret. Hvis du holder nede på et bestemt punkt, bliver kortet ved med at centrere.
-  vises i øverste højre hjørne af miniaturen for filmen eller billedet, der ikke har oplysninger om placering.

3 Tryk på billedmarkøren, der hvor du optog film og billeder, for at starte afspilningen.



Billedmarkøren bliver rød. Film og billeder, der blev optaget på den pågældende placering, vises i venstre side af skærmen.

4 Tryk på den ønskede film eller det ønskede billede.



Afspilningen starter fra den valgte sekvens.

⚡ Bemærkninger

- Sørg for, at GPS-kontakten er indstillet til ON forud for optagelse, så du kan oprette film og billeder, du kan søge efter på Map Index (s. 38).
- Kortet vises altid med nord i toppen.
- Når du optager flere film og billeder på samme placering, vil den nyeste film eller det nyeste billede blive vist på LCD-skærmen.
- Du kan også få vist Map Index-skærmen ved at trykke på **HOME** → **VIEW IMAGES** → **[MAP]**.
- Du kan også søge efter miniaturen for den film eller det billede, som du vil afspille, ved at trykke på **▲/▼** i trin 3. Filmens eller billedets optagelsesplacering vises midt på kortet.

Søgning efter en ønsket scene via udpegning (Film Roll Index)

Film kan opdeles med et angivet tidsrum, og den første sekvens i hver del vises på INDEX-skærbilledet. Du kan starte afspilningen af en film via det valgte miniaturebillede. Vælg det optagemedie, som indeholder den film, du vil afspille, før handlingen udføres (s. 69).

1 Tryk på **VIEW IMAGES**.

VISUAL INDEX-skærmen vises.

2 HDR-XR100E/XR105E/XR106E: Tryk på **[FILM ROLL INDEX]**. HDR-XR200E/XR200VE: Tryk på **VIEW IMAGES** → **[FILM ROLL]**.

Går tilbage til VISUAL INDEX-skærmen



Indstiller intervallet, hvor der skal oprettes miniaturebilleder af scener i en film.

3 Tryk på   for at vælge den ønskede film.

4 Tryk på   for at søge efter den ønskede sekvens, og tryk derefter på den sekvens, du vil afspille.

Afspilningen starter fra den valgte sekvens.



Tip!

- Du kan også få vist [Film Roll Index]-skærmen ved at trykke på  (HOME) →  (VIEW IMAGES) →  [FILM ROLL].

Søgning efter en ønsket sekvens efter ansigt (Face Index)

Ansigtsskærmbilleder, som registreres under filmoptagelse, vises på INDEX-skærmen.

Du kan afspille filmen fra det valgte ansigtsskærmbillede.

Vælg det optagemedie, som indeholder den film, du vil afspille, før handlingen udføres (s. 69).

1 Tryk på  (VIEW IMAGES).

VISUAL INDEX-skærmen vises.

2 HDR-XR100E/XR105E/XR106E: Tryk på  (Face Index).
HDR-XR200E/XR200VE: Tryk på  (VIEW IMAGES) →  [FACE].

Går tilbage til VISUAL INDEX-skærmen



3 Tryk på   for at vælge den ønskede film.

4 Tryk på   for at søge efter det ønskede ansigtsskærmbillede, og tryk derefter på det ønskede ansigtsskærmbillede for at se sekvensen.

Afspilningen starter fra begyndelsen af sekvensen med det valgte ansigtsskærmbillede.

Bemærkninger

- Det afhænger af optageforholdene, om ansigterne registreres.
Eksempel: Personer som bærer briller eller hat, eller som ikke vender med ansigtet mod kameraet.
- Sørg for, at [FACE DETECTION] er indstillet til [ON] (standardindstillingen) før optagelse, så du kan søge efter film i Face Index (s. 84).

Tip!

- Du kan også få vist [Face Index]-skærmen ved at trykke på  (HOME) →  (VIEW IMAGES) → .

Sådan afspiller du et uddrag af dine film (HIGHLIGHT PLAYBACK) (HDR-XR200E/XR200VE)

Videokameraet udvælger tilfældigt et antal korte scener, sætter dem sammen og afspiller dem som et uddrag af dine film i billedkvalitet i højopløsning (HD) med musik og visuelle effekter. Du kan ikke optage en scene og angive den som højdepunktsscene. Scener, der er valgt til Highlight Playback, skifter, hver gang Highlight Playback vælges.

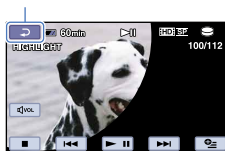
Vælg det optagemedie, som indeholder den film, du vil afspille, før handlingen udføres (s. 69).

1 Tryk på (VIEW IMAGES).

VISUAL INDEX-skærmen vises.

2 Tryk på (HIGHLIGHT PLAYBACK).

Indstillingerne for Highlight Playback vises. Highlight Playback starter efter nogle sekunder. Går tilbage til VISUAL INDEX-skærmen



Sådan stopper du afspilning af højdepunkter

Tryk på  for at annullere.

Tryk på  eller  for at stoppe.

Sådan ændrer du indstillingerne for afspilning af højdepunkter

Når du har trykket på  i trin 2, skal du trykke på [HIGHLIGHT SET] før afspilning af højdepunkter starter.

Du kan se følgende menu punkter.

- [PLAYBACK RANGE]

Angiv de film, der skal afspilles, ved at vælge en fra-dato og en til-dato, og tryk derefter på .

Hvis der ikke angives nogen film, afspiller videokameraet filmene med start fra de film, som er fra den dato, der vises på VISUAL INDEX-skærmen, til den senest optagede film.

- [THEME]
Vælg en af følgende: [SIMPLE], [NOSTALGIC], [STYLISH], [ACTIVE] (standardindstillingen)
Musikkategorien vælges automatisk afhængigt af temaet.
- [MUSIC]
Du kan vælge følgende fra musikkategorien: [MUSIC1], [MUSIC2], [MUSIC3], [MUSIC4] (standardindstillingen), [ORIGINAL SOUND]
- [SHUFFLE]
Vælg [ON] for at afspille film i tilfældig rækkefølge.

Sådan ændrer du musikfiler

- Du kan overføre musikfiler fra lyd-cd'er eller mp3-filer til videokameraet og afspille dem med Afspilning af højdepunkter. Hvis du vil overføre musikfiler, skal du installere softwaren fra den medfølgende cd-rom på din computer. Tænd videokameraet og computeren, tilslut dem med det medfølgende USB-kabel, og tryk derefter på [DOWNLOAD MUSIC] på videokameraets skærm. (Hvis [USB CONNECT]-skærmen ikke vises, skal du trykke på  (HOME) →  (OTHERS) → [USB CONNECT]). Du finder flere oplysninger i "PMB Guide."
- Hvis du ikke kan afspille musikken, efter at musikfilen er overført til videokameraet, kan musikfilen være beskadiget. Slet musikfilen ved at trykke på  (HOME) →  (OTHERS) → [MUSIC TOOL] → [EMPTY MUSIC], og overfør derefter musikfilen igen. Hvis du sletter musikfiler ved hjælp af [EMPTY MUSIC], vil de musikdata, der blev optaget på videokameraet på fabrikken, også blive slettet. Hvis dette er tilfældet, kan du gendanne dem ved hjælp af Music Transfer, der følger med PMB. Se mere i PMB Guide.

Bemærkninger

- Indstillingen [PLAYBACK RANGE] nulstilles, når Afspilning af højdepunkter stopper.
- Du kan ikke gemme scener, der er valgt til HIGHLIGHT PLAYBACK.

Tip!

- Du kan ændre indstillingerne for Afspilning af højdepunkter under Afspilning af højdepunkter ved at trykke på  (OPTION).
- Hvis du ændrer indstillingerne for Afspilning af højdepunkter, vælges scener til afspilning af højdepunkter igen.
- Hvis du ændrer [MUSIC], efter at du har valgt [THEME], vil musikken automatisk blive valgt til temaet næste gang.

Søgning efter billeder ved hjælp af dato (Datoindeks)

Du kan effektivt søge efter billeder efter dato.

Vælg det optagemedie, som indeholder det billede, du vil se, før handlingen udføres (s. 69).

Bemærkninger

- Du kan ikke anvende datoindeks-funktionen til billeder på "Memory Stick PRO Duo".

1 Tryk på (VIEW IMAGES).

VISUAL INDEX-skærmen vises.

2 Tryk på fanen eller for at søge efter film. Tryk på fanen for at søge efter billeder.

3 Tryk på datoen på skærmen.

Billedernes optagedatoer vises på skærmen.

Går tilbage til VISUAL INDEX-skærmen



4 Tryk på / for at vælge datoen for det ønskede billede, og tryk derefter på **OK**.

Billederne for den valgte dato vises på VISUAL INDEX-skærmen.



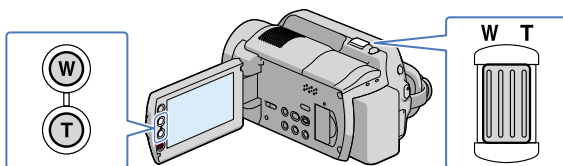
Tip!

- På [Film Roll Index]/[Face Index]-skærmen kan du anvende datoindekset ved at følge trin 3 til 4.

Sådan anvender du afspilningszoom til billeder

Du kan forstørre billeder fra ca. 1,1 til 5 gange den oprindelige størrelse.

Forstørrelsen kan justeres med zoomknappen eller zoomknapperne på LCD-rammen.

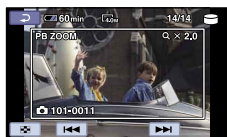


1 Afspil det billede, du vil forstørre.

2 Forstør billedet med T (telefoto).

Skærmen indrammes.

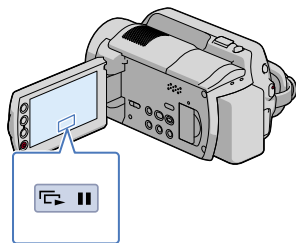
- 3 Tryk på skærmen på det punkt, som du ønsker vist i midten af den viste ramme.



- 4 Justér forstørrelsen med W (vidvinkel)/T (telefoto).

Tryk på for at annullere.

Sådan afspiller du en billedserie (diasshow)



Tryk på på skærmen til afspilning af billeder.

Diasshowet starter fra det valgte billede.

For at stoppe diasshowet

Tryk på .

For at starte diasshowet igen

Tryk på igen.

⚡ Bemærkninger

- Du kan ikke betjene afspilningszoom under diasshow.

💡 Tip!

- Du kan også afspille diasshowet ved at trykke på (OPTION) → -fanen → [SLIDE SHOW] på VISUAL INDEX-skærmen.
- Du kan indstille diasshowet til at blive gentaget ved at vælge (OPTION) → -fanen → [SLIDE SHOW SET] under afspilning af billeder. Standardindstillingen er [ON] (fortløbende afspilning).

Afspilning af billeder på et tv

Tilslutningsmetoder og billedkvaliteten (højopløsning (HD) eller standardopløsning (SD)), som ses på tv-skærmen, varierer, afhængigt af hvilken type tv der er tilsluttet, og hvilke stik der anvendes. Du kan nemt slutte videokameraet til tv'et ved at følge instruktionerne, som vises på LCD-skærmen [TV CONNECT Guide].

Sådan tilslutter du et tv via [TV CONNECT Guide]

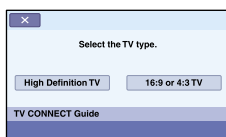
1 Skift indgangen på tv'et til det tilsluttede jackstik.

Se tv'ets betjeningsvejledning.

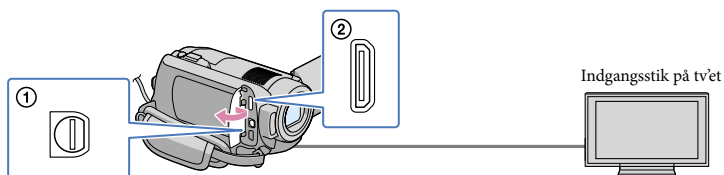
2 Tænd for videokameraet, og tryk på (HOME) → (OTHERS) → [TV CONNECT Guide] på LCD-skærmen.

- Hvis et punkt ikke er på skærmen, trykkes på /, indtil punktet vises.
- Anvend den medfølgende vekselstrømsadapтер som strømkilde (s. 19).

3 Tilslut videokameraet og tv'et i overensstemmelse med [TV CONNECT Guide].



Stik på videokameraet

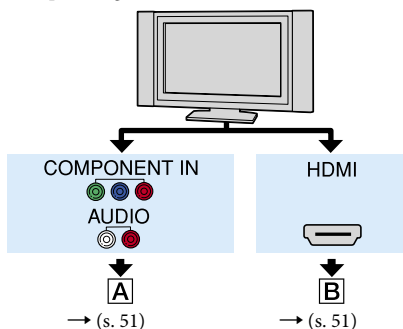


- Hvis A/V-tilslutningskablet benyttes til at udsende film, udsendes filmene i billedkvaliteten (SD) (standardopløsning).

4 Afspilning af film og billeder på videokameraet (s. 40).

Tilslutning til et tv med højopløsning

Film i (HD)-kvalitet afspilles i (HD)-kvalitet. Film i standardopløsning (SD) afspilles i billedkvalitet med standardopløsning (SD).



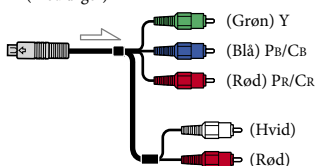
Signalretning

Type	Videokamera	Kabel	TV	HOME MENU-indstilling
------	-------------	-------	----	-----------------------

A



Komponent-A/V-kabel
(medfølger)



COMPONENT
VIDEO IN



(SETTINGS) →
[OUTPUT SETTINGS]
→ [COMPONENT] →
[1080i/576i] (s. 92)

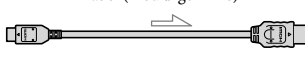
Bemærkninger

- Hvis du kun tilslutter komponentvideostik, udsendes der ingen lydsignaler. Tilslut de hvide og røde stik for at udsende lydsignaler.

B

②

HDMI-kabel (medfølger ikke)



Bemærkninger

- Brug et HDMI-kabel med HDMI-logoet.
- Anvend et HDMI mini-stik i den ene ende (til videokameraet) og et stik egnet til tilslutning til tv i den anden ende.
- Der udsendes ikke billeder fra HDMI OUT-jackstikket på videokameraet, hvis der registreres signaler med ophavsretlig beskyttelse i billederne.
- Nogle tv'er fungerer måske ikke korrekt (dvs. ingen lyd eller intet billede) med denne tilslutning.
- Tilslut ikke HDMI OUT-jackstikket på videokameraet og HDMI OUT-jackstikket på en ekstern enhed.

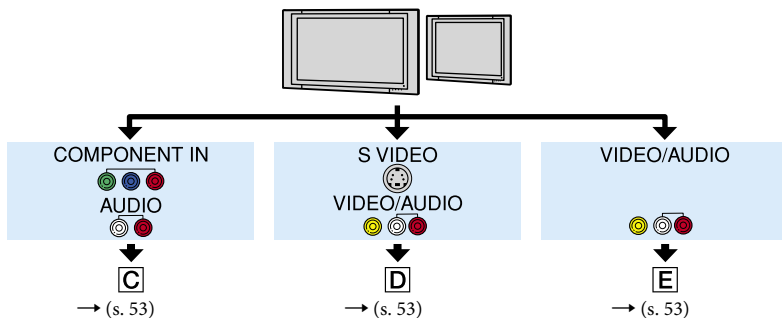
med HDMI-kablet. Dette kan medføre fejl.

- Hvis den tilsluttede enhed er kompatibel med 5,1-kanals surroundlyd, udsendes film, som er optaget med billedkvaliteten (HD) (højopløsning), automatisk i 5,1-kanals surroundlyd. Film, som er optaget med billedkvaliteten (SD) (standardopløsning), konverteres til 2-kanals lyd.

Tilslutning til et 16:9- (wide screen) eller 4:3-tv uden højopløsning

Film i (HD)-kvalitet konverteres til billedkvalitet med standardopløsning (SD) og afspilles.

Film i standardopløsning (SD) afspilles i billedkvalitet med standardopløsning (SD).



Sådan indstilles billedformat i overensstemmelse med det tilsluttede tv (16:9/4:3)

Indstil [TV TYPE] til [16:9] eller [4:3], afhængigt af tv'et (s. 91).

⚡ Bemærkninger

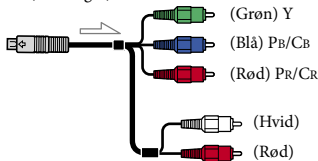
- Når du afspiller film med standardopløsning (SD) på et 4:3-tv, som ikke understøtter 16:9-signalet, skal du optage film i billedformatet 4:3. Tryk på (HOME) → (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [WIDE SELECT] → [4:3] → → → (s. 74).

Type	Videokamera	Kabel	TV	HOME MENU-indstilling
------	-------------	-------	----	-----------------------

C



Komponent-A/V-kabel
(medfølger)



COMPONENT
VIDEO IN



AUDIO

(SETTINGS) →
[OUTPUT SETTINGS]
→ [COMPONENT] →
[576i] (s. 92)

(SETTINGS) →
[OUTPUT SETTINGS]
→ [TV TYPE] →
[16:9]/[4:3]* (s. 91)

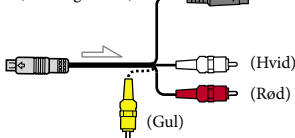
⚡ Bemærkninger

- Hvis du kun tilslutter komponentvideostik, udsendes der ingen lydsignaler. Tilslut de hvide og røde stik for at udsende lydsignaler.

D



A/V-tilslutningskabel med S VIDEO
(medfølger ikke)



S VIDEO



VIDEO



AUDIO



(SETTINGS) →
[OUTPUT SETTINGS]
→ [TV TYPE] →
[16:9]/[4:3]* (s. 91)

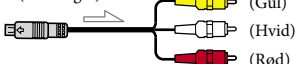
⚡ Bemærkninger

- Hvis S VIDEO-stikket (S VIDEO-kanal) er tilsluttet, udsendes der ikke noget lydssignal. For at udsende lydssignaler tilsluttes de hvide og røde stik til lydindgangsstikket på tv'et.
- Denne tilslutning frembringer billeder med højere opløsning sammenlignet med A/V-tilslutningskablet (Type **E**).

E



A/V-tilslutningskabel
(medfølger)



VIDEO



AUDIO

(SETTINGS) →
[OUTPUT SETTINGS]
→ [TV TYPE] →
[16:9]/[4:3]* (s. 91)

* Indstil [TV TYPE] i overensstemmelse med tv'et.

Ved tilslutning til tv'et via en videobåndoptager

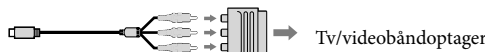
Tilslut videokameraet til LINE IN-indgangen på videobåndoptageren ved hjælp af A/V-tilslutningskablet. Indstil indgangsvælgeren på videobåndoptageren til LINE (VIDEO 1, VIDEO 2 etc.).

Hvis tv'et kun understøtter mono (når fjernsynet kun har én lydindgang)

Slut A/V-tilslutningskablets gule stik til videoindgangsstikket, og slut det hvide stik (venstre kanal) eller det røde stik (højre kanal) til lydindgangsstikket på tv'et eller videobåndoptageren.

Hvis tv'et/videobåndoptageren har en adapter med 21 ben (EUROCONNECTOR)

Du skal bruge adapteren med 21 ben (sælges separat) for at tilslutte videokameraet til et tv for at se de optagede billeder (gælder kun modeller, hvor **CE**-mærket er trykt i bunden). Denne adapter er kun beregnet til udsendelse.



⚡ Bemærkninger

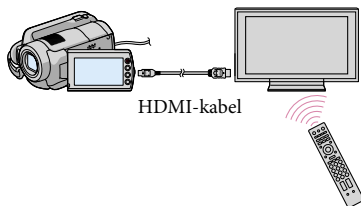
- Hvis A/V-tilslutningskablet anvendes til at udsende billeder, udsendes billederne med billedkvaliteten standardopløsning (SD).

💡 Tip!

- Hvis du slutter videokameraet til tv'et ved hjælp af flere kabeltyper til udsendelse af billeder, har fjernsynets indgangsstik følgende prioritetsrækkefølge:
HDMI → komponent → S VIDEO → video
- HDMI (High Definition Multimedia Interface) er en grænseflade, som anvendes til at sende både video-/lydsignaler. HDMI OUT-stikket udsender billeder og digital lyd af høj kvalitet.

Sådan benyttes "BRAVIA" Sync

Du kan betjene videokameraet med fjernbetjeningen til tv'et ved at slutte videokameraet til et "BRAVIA" Sync-kompatibelt tv, som er kommet på markedet i 2008 eller senere, via HDMI-kablet.



- 1 Forbind videokameraet og et "BRAVIA" Sync-kompatibelt tv med HDMI-kablet (sælges separat).

- 2 Tænd videokameraet.

Tv-indgangen skifter automatisk, og billedet fra videokameraet vises på tv'et.

3 Betjen dit videokamera ved hjælp af tv'ets fjernbetjening.

Du kan lave følgende betjeninger.

- for at få vist  (VIEW IMAGES) eller  (HOME) ved at trykke på SYNC MENU
- for at få vist en indeksskærm såsom VISUAL INDEX-skærmen, og afspil de ønskede film eller billeder ved at trykke på knapperne op/ned/venstre/højre/enter på fjernbetjeningen til tv'et

Bemærkninger

- Der kan være nogle handlinger, du ikke kan foretage med fjernbetjeningen.
- Tryk på  (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [CTRL FOR HDMI] → [ON] (standardindstillingen) →  →  →  for at indstille videokameraet.
- Indstil også tv'et. Se tv'ets betjeningsvejledning for at få detaljer.

Tip!

- Hvis du slukker for tv'et, slukkes videokameraet samtidigt.

Sletning af film og billeder

Du kan frigøre plads ved at slette film og billeder fra optagemediet.

Vælg det optagemedie, som indeholder de film og billeder, som du vil slette, før handlingen påbegyndes (s. 69). Vælg billedkvaliteten til film (s. 86).

Bemærkninger

- Du kan ikke gendanne billeder, når de først er slettet.
- Fjern ikke batteriet eller vekselstrømsadapteren fra videokameraet under sletning af billeder. Det kan beskadige optagemediet.
- Skub ikke "Memory Stick PRO Duo" ud under sletning af billeder fra "Memory Stick PRO Duo".
- Du kan ikke slette beskyttede film og billeder. Fjern beskyttelsen af film og billeder for at slette dem, før du forsøger at slette dem (s. 62).
- Hvis den slettede film findes i afspilningslisten (s. 64), slettes filmen også fra afspilningslisten.
- Gem vigtige film og billeder på forhånd (s. 66).

Tip!

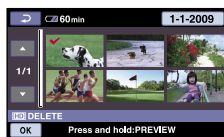
- Du kan vælge op til 100 billeder på én gang.
- Du kan slette billeder på afspilningsskærmbilledet i menuen  OPTION MENU.
- Hvis du vil slette alle billeder, som er optaget på optagemediet og gendanne hele den plads, der kan optages på, skal du formatere optagemediet (s. 71).
- Formindskede billeder, som gør det muligt at få vist mange billeder på én gang på et indeksskærmbillede, kaldes "miniaturer".

- Tryk på  (HOME) →  (OTHERS) → [DELETE].

- Tryk på [ DELETE] → [ DELETE] eller [ DELETE] for at slette film.

- Tryk på [ DELETE] → [ DELETE] for at slette billeder.

- Tryk på, og få vist ✓-tegnet på de film eller billeder, som skal slettes.



Tip!

- Tryk på og hold billedet nede på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på  for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

- Tryk på [OK] → [YES] → [OK] → [X].

Sådan sletter du alle film/billeder på én gang

Tryk på [ DELETE] → [ DELETE ALL]/[ DELETE ALL] → [YES] → [YES] → [OK] → [X] i trin 2.

- Tryk på [ DELETE] → [ DELETE ALL] → [YES] → [YES] → [OK] → [X] for at slette alle billeder på én gang.

Sådan sletter du alle de film/billeder, der er optaget samme dag, på én gang

- Du kan kun slette billeder efter optagedato, når billederne er optaget på den interne harddisk.

① Tryk på [ DELETE] → [ DELETE by date]/[ DELETE by date] i trin 2.

- Tryk på [ DELETE] → [ DELETE by date] for at slette alle billeder fra den samme dag på én gang.



② Tryk på / for at vælge optagedatoen for de ønskede film/billeder, og tryk derefter på [OK].

De film/billeder, der er optaget på den valgte dato, vises på skærmen.

 Tip!

- Tryk på billedet på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på  for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

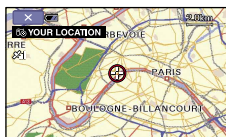
③ Tryk på [OK] → [YES] → [OK] → [X].

Sådan modtager du de aktuelle oplysninger om placering (HDR-XR200VE)

Du kan få vist den aktuelle placering på et kort.

Indstil GPS-kontakten til ON, så videokameraet kan modtage de aktuelle oplysninger om placering (s. 38).

Tryk på  ( YOUR LOCATION) på optageskærmen.



Den aktuelle placering er vist og markeret i midten af LCD-skærmen.

Hvis du trykker et bestemt sted på skærmen, viser kortet området med det pågældende punkt i midten.

Tryk på  (your location) nederst til venstre på LCD-skærmen for at flytte den aktuelle placering tilbage til midten.

Sådan lukker du mappeskærmen

Tryk på .

Bemærkninger

- Kortet vises altid med nord i toppen.

Tip!

- Du kan ændre målestoksforholdet ved hjælp af zoomknappen eller zoomknapperne (W: større, T: mindre).
- Videokameraet modtager de aktuelle oplysninger om placering hver 10. sekund. Visningen af midtermarkøren etc. vises forskelligt, afhængigt af statussen på den aktuelle forespørgsel.

- Når videokameraet ikke kan modtage oplysninger om den aktuelle placering, bliver midtermarkøren grå, og kortet viser den sidst modtagne placering.
- Hvis du holder nede på et bestemt punkt, bliver kortet ved med at centrere.
- Du kan også få vist den aktuelle placering ved at trykke på  (HOME) →  (OTHERS) →  [YOUR LOCATION].

Sådan optager du et billede fra en film

Du kan gemme et billede, du vælger fra en optaget film, som et stillbillede. Vælg det optagemedie, som indeholder film og billedkvaliteten samt det optagemedie, som du vil gemme billederne på, før handlingen udføres (s. 69, 86).

Når optagelsen er afsluttet, vender skærmen tilbage til pause.

- Tryk på for at fortsætte med at tage billeder, og gentag derefter trinnene fra trin 3.
- Tryk på for at tage billeder fra en anden film, og gentag derefter trinnene fra trin 2.

5 Tryk på → .

1 Tryk på (HOME) → (OTHERS) → [PHOTO CAPTURE].
[PHOTO CAPTURE]-skærmen vises.

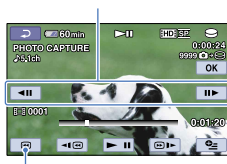
2 Tryk på den film, der skal optages.

Den valgte film afspilles.

3 Tryk på på det sted, hvor du vil tage et billede.

Afspilningen af filmen sættes på pause. Afspilning og pause skifter, når du trykker på .

Justér optagelsespunktet mere nøjagtigt, når der er valgt et optagelsespunkt med .



Vender tilbage til begyndelsen af den valgte film

4 Tryk på .

Billedet gemmes på det optagemedie, som er valgt i [PHOTO MEDIA SET] (s. 69).

⚡ Bemærkninger

- Billedstørrelsen er fast, afhængigt af filmens billedkvalitet:
 - [2.1M] med billedkvaliteten højopløsning (HD)
 - [0.2M] i 16:9 (bredformat) med billedkvaliteten standardopløsning (SD)
 - [VGA(0.3M)] i 4:3 med billedkvaliteten standardopløsning (SD)
- Der skal være tilstrækkelig ledig plads på det optagemedie, hvor du vil gemme billederne.
- Optagedato og -klokkeslæt for optagede billeder er de samme som optagedato og -klokkeslæt for filmene.
- Hvis filmen, som du har optaget fra, ikke har nogen datakode, vil optagedato og -klokkeslæt for billedet være den dato og det klokkeslæt, hvor du har optaget fra filmen.
- **Til HDR-XR105E/XR106E**
Du kan ikke optage et billede fra en film, der er optaget på "Memory Stick PRO Duo".

Dubbing/kopiering af film og billeder fra den interne harddisk til "Memory Stick PRO Duo"

Dubbing af film

Du kan dubbe film, som er optaget på videokameraets interne harddisk til "Memory Stick PRO Duo".
Indsæt "Memory Stick PRO Duo" i videokameraet, før du udfører handlingen.

Bemærkninger

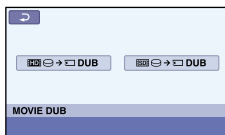
- Når du første gang optager en film på "Memory Stick PRO Duo", skal du oprette billeddatabasefilen ved at trykke på  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [REPAIR IMG. DB F.] → [MEMORY STICK].
- Tilslut videokameraet til en stikkontakt via den medfølgende vekselstrømsadapter for at undgå, at videokameraet løber tør for strøm under dubbingprocessen.

Tip!

- Den originale film bliver ikke slettet efter dubbing.
- Alle billeder på afspilningslisten bliver dubbet.
- De billeder, som er taget med dette videokamera, og som gemmes på optagemediet, benævnes som "originale".

- Tryk på  (HOME) →  (OTHERS) → [MOVIE DUB].

[MOVIE DUB]-skærmen vises.



- Tryk på billedkvaliteten for den film, som skal dubbes.

[ →  DUB]: Sådan dubbes film i (HD)-kvalitet

[ →  DUB]: Sådan dubbes film i (SD)-kvalitet

- Tryk på dubbing-typen.

[DUB by select]: For at vælge film og dubbing

[DUB by date]: For at dubbe alle film fra en bestemt dato

[ DUB ALL]: For at dubbe afspilningsliste i (HD)-kvalitet

[ DUB ALL]: For at dubbe afspilningsliste i (SD)-kvalitet

Følg instruktionerne på skærmen for at dubbe afspilningslisten, når du vælger afspilningslisten som dubbingkilde.

- Vælg den film, som skal dubbes.

[DUB by select]: Tryk på den film, der skal dubbes, og marker den med . Du kan vælge flere film.



Anslået resterende kapacitet for "Memory Stick PRO Duo"

Tip!

- Tryk på og hold billedet nede på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på  for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

[DUB by date]: Vælg optagedatoen for den film, som skal dubbet, og tryk derefter på [OK]. Du kan kun vælge én dato.



- 5 Tryk på [OK] → [YES] → [OK] → [X].

Tip!

- Vælg [MEMORY STICK] på [MOVIE MEDIA SET], og afspil de dubbede film for at kontrollere dem, når dubbingen er færdig (s. 69).

Kopiering af billeder

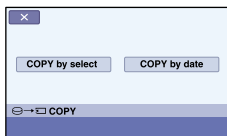
Du kan kopiere billeder fra videokameraets interne harddisk til "Memory Stick PRO Duo".

Indsæt "Memory Stick PRO Duo" i videokameraet, før du udfører handlingen.

Bemærkninger

- Slut videokameraet til en stikkontakt via den medfølgende vekselstrømsadapter for at undgå, at videokameraet løber tør for strøm under kopiering.

- 1 Tryk på (HOME) → (OTHERS) → [PHOTO COPY].
[PHOTO COPY]-skærmen vises.



- 2 Tryk på kopieringstypen.

[COPY by select]: Sådan kopieres valgte billeder

[COPY by date]: Sådan kopieres alle film fra en bestemt dato

- 3 Vælg det billede, som skal kopieres.

[COPY by select]: Tryk på den film, der skal kopieres, og markér den med ✓. Du kan vælge flere billeder.



Tip!

- Tryk på og hold billedet nede på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på for at vende tilbage til det forrige skærbillede.

[COPY by date]: Vælg optagedatoen for den film, som skal kopieres, og tryk derefter på [OK]. Du kan kun vælge én dato.



- 4 Tryk på [OK] → [YES] → [OK] → [X].

Tip!

- Vælg [MEMORY STICK] i [PHOTO MEDIA SET], og afspil dem for at kontrollere de kopierede billeder, når kopieringen er fuldført (s. 69).

Beskyttelse af optagede film og billeder (Beskyt)

Beskyt film og billeder for at undgå at komme til at slette dem.

Vælg det optagemedie, som indeholder de film og billeder, som du vil beskytte, før handlingen påbegyndes (s. 69). Vælg billedkvaliteten til film (s. 86).



- Tip!
- Du kan beskytte billeder på afspilningsskærmbilledet i menuen OPTION MENU.

1 Tryk på (HOME) → (OTHERS) → [EDIT].

2 Tryk på [PROTECT] → [PROTECT]/[PROTECT] for at beskytte film.

- Tryk på [PROTECT] → [PROTECT] for at beskytte billeder.

3 Tryk på de film og billeder, der skal beskyttes.

vises på de valgte billeder.



- Tip!
- Tryk på og hold billedet nede på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.
 - Du kan vælge op til 100 billeder på én gang.

4

Tryk på [OK] → [YES] → [OK] → [X].

Sådan fjerner du beskyttelsen af film og billeder

Tryk på den film eller det billede, der er markeret med i trin 3.

forsvinder.

Sådan beskytter du alle de film og billeder, der er optaget samme dag, på én gang

Du kan beskytte billeder ved kun at vælge optagedato, når billederne er optaget på den interne harddisk.

① Tryk på [PROTECT] → [PRT. by date]/[PRT. by date] i trin 2.

- Tryk på [PROTECT] → [PRT. by date] for at beskytte alle billeder fra den samme dag på én gang.



② Tryk på for at vælge optagedatoen for de ønskede film/billeder, og tryk derefter på [OK].

De film/billeder, der er optaget på den valgte dato, vises på skærmen.



- Tip!
- Tryk på billedet på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

③ Tryk på [OK] → [ON] → [OK] → [X].

Sådan fjerner du beskyttelsen af film og billeder, der er optaget samme dag, på én gang

Vælg optagedatoen for de ønskede film/billeder i trin ② ovenfor, og tryk derefter på [OK] → [OFF] → [OK] → [X].

Opdeling af en film

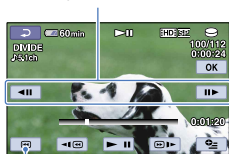
Vælg det optagemedie, som indeholder den film og den billedkvalitet, du vil opdele, før handlingen udføres (s. 69, 86).

1 Tryk på **HOME** → **OTHERS** → **[EDIT]** → **[DIVIDE]**.

2 Tryk på den film, der skal opdeles.
Den valgte film afspilles.

3 Tryk på **[PAUSE]** på det sted, hvor du vil opdele filmen i sekvenser.
Afspilningen af filmen sættes på pause.
Afspilning og pause skifter, når du trykker på **[PAUSE]**.

Justerer opdelingspunktet mere nøjagtigt, når der er valgt et opdelingspunkt med **[PAUSE]**.



Vender tilbage til begyndelsen af den valgte film

4 Tryk på **[OK]** → **[YES]** → **[OK]** → **[X]**.

- Der kan være en mindre forskel mellem det punkt, hvor du trykker på **[PAUSE]**, og det faktiske opdelingspunkt, da videokameraet vælger opdelingspunktet i trin af et halvt sekund.
- Hvis du opdeler den originale film, opdeles den film, der er føjet til afspilningslisten også.

Tip!

- Du kan opdele billeder på afspilningsskærm-billedet i menuen **OPTION MENU**.

Bemærkninger

- Filmene kan ikke gendannes, når først de er opdelt.
- Fjern ikke batteriet eller vekselstrømsadapteren fra videokameraet under opdeling af film. Det kan beskadige optagemediet. Skub ikke "Memory Stick PRO Duo" ud under opdeling af film på "Memory Stick PRO Duo".

Sådan anvendes afspilningslisten for film

Afspilningslisten er en liste, som viser miniaturebilleder af de film, du har valgt. De originale film ændres ikke, selvom du redigerer eller sletter film fra afspilningslisten.

Vælg optagemedie og billedkvalitet for oprettelse, afspilning eller redigering af en afspilningsliste, før du udfører handlingen (s. 69, 86).

Oprettelse af afspilningslisten

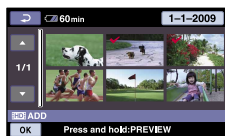
Bemærkninger

- Film i (HD)-kvalitet og film i billedkvaliteten standardopløsning (SD) tilføjes til en individuel afspilningsliste.

1 Tryk på **HOME** → **OTHERS** → **[PLAYLIST EDIT]**.

2 Tryk på **[~~HD~~ ADD]** eller **[~~SD~~ ADD]**.

3 Tryk på den film, der skal føjes til afspilningslisten.



Den valgte film markeres med ✓.

Tip!

- Tryk på og hold billedet nede på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på **[~~BACK~~]** for at vende tilbage til det forrige skærbillede.

4 Tryk på **[OK]** → **[YES]** → **[OK]** → **[X]**.

Sådan tilføjer du alle de film, der er optaget samme dag, på én gang

① Tryk på **[~~HD~~ ADD by date]**/**[~~SD~~ ADD by date]** i trin 2.

Filmenes optagedatoer vises på skærmen.



② Tryk på **[UP]** / **[DOWN]** for at vælge optagedatoen for den ønskede film, og tryk på **[OK]**.

De film, der er optaget på den valgte dato, vises på skærmen.

Tip!

- Tryk på billedet på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på **[~~BACK~~]** for at vende tilbage til det forrige skærbillede.

③ Tryk på **[OK]** → **[YES]** → **[OK]** → **[X]**.

Bemærkninger

- Fjern ikke batteriet eller vekselstrømsadapteren fra videokameraet, når du føjer film til afspilningslisten. Det kan beskadige optagemediet. Skub ikke "Memory Stick PRO Duo" ud under redigering af film på "Memory Stick PRO Duo".
- Du kan ikke føje billeder til afspilningslisten.
- Du kan ikke oprette en afspilningsliste, som både indeholder film i (HD)-kvalitet og film med billedkvaliteten standardopløsning (SD).

Tip!

- Du kan maksimalt tilføje 999 film i (HD)-kvalitet eller 99 film med billedkvaliteten standardopløsning (SD) til afspilningslisten.
- Du kan tilføje en film på afspilningsskærbilledet eller INDEKS-skærbilledet **[OPTION]**.

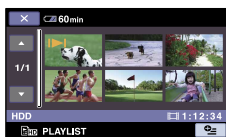
- Du kan kopiere afspilningslisten til en disk, som den er, ved hjælp af den medfølgende software.

Afspilning af afspilningslisten

Vælg optagemedie og billedkvalitet for afspilning af en afspilningsliste, før du udfører handlingen (s. 69, 86).

1 Tryk på **HOME** → **VIEW IMAGES** → **[PLAYLIST]**.

De film, som er tilføjet afspilningslisten, vises.



2 Tryk på den film, som du vil afspille.

Afspilningslisten afspilles fra den valgte film til slutningen, og skærmen vender derefter tilbage til afspilningslisten.

Sletning af unødvendige film fra afspilningslisten

① Tryk på **HOME** → **[OTHERS]** → **[PLAYLIST EDIT]**.

② Tryk på **[F2] ERASE** / **[F2] ERASE**. Tryk på **[F2] ERASE ALL** / **[F2] ERASE ALL** → **[YES]** → **[YES]** → **[OK]** for at slette alle film fra afspilningslisten.

③ Vælg den film, der skal slettes fra listen.



Den valgte film markeres med ✓.

💡 Tip!

- Tryk på og hold billedet nede på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på **[F2]** for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

④ Tryk på **[OK]** → **[YES]** → **[OK]** → **[X]**.

💡 Tip!

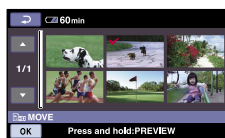
- Selvom du sletter en film fra afspilningslisten, slettes den originale film ikke.

Ændring af rækkefølgen i afspilningslisten

① Tryk på **HOME** → **[OTHERS]** → **[PLAYLIST EDIT]**.

② Tryk på **[F2] MOVE** / **[F2] MOVE**.

③ Vælg den film, som skal flyttes.



Den valgte film markeres med ✓.

💡 Tip!

- Tryk på billedet på LCD-skærmen for at bekræfte billedet. Tryk på **[F2]** for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

④ Tryk på **[OK]**.

⑤ Vælg destinationen med **[←]** / **[→]**.



Destinationslinje

⑥ Tryk på **[OK]** → **[YES]** → **[OK]** → **[X]**.

💡 Tip!

- Når du har valgt flere film, flyttes filmene i den rækkefølge, de vises på afspilningslisten.

Sådan opretter du en disk med en DVD-optager

Sådan opretter du en disk i (HD)-kvalitet med en DVD-optager etc.

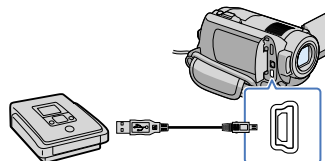
(USB kabelforbindelse)

Du kan gemme film i billedkvalitet i højopløsning (HD) på en disk ved at slutte videokameraet til enheder, som kan skrive på en disk, såsom en Sony DVD-optager via USB-kablet. Yderligere oplysninger findes i de betjeningsvejledninger, der fulgte med det udstyr, som skal tilsluttes.

Herunder beskrives det, hvordan der oprettes en disk ved at tilslutte videokameraet til en Sony DVD-optager via USB-kablet.

- Slut videokameraet til en stikkontakt via den medfølgende vekselsstrømsadapter, før du udfører denne handling (s. 19).
- Sony DVD-optager er muligvis ikke tilgængelig i visse lande/regioner.

- 1 Tænd for videokameraet, og tilslut en DVD-optager etc. til Ψ (USB)-jackstikket på videokameraet via USB-kablet (medfølger).



[USB SELECT]-skærmen vises på videokameraets skærm.

- Hvis [USB SELECT]-skærmen ikke vises, skal du trykke på $\blacktriangle$ (HOME) $\rightarrow$ ⌂ (OTHERS) $\rightarrow$ [USB CONNECT].

- 2 Tryk på [⌂ USB CONNECT] på videokameraets skærm, når film optages på den interne harddisk, eller på [⌂ USB CONNECT], når film optages på "Memory Stick PRO Duo".

- 3 Optag film på den tilsluttede enhed.

- Yderligere oplysninger findes i de betjeningsvejledninger, der fulgte med det udstyr, som skal tilsluttes.

- 4 Tryk på [END] $\rightarrow$ [YES] på videokameraets skærm, når handlingen er fuldført.

- 5 Fjern USB-kablet.

⚡ Bemærkninger

- Disken i (HD)-kvalitet, som du har oprettet, bør ikke anvendes i DVD-afspillere/-optagere. Da DVD-afspillere/-optagere ikke understøtter AVCHD-formatet, kan DVD-afspillere/-optagere muligvis ikke skubbe disken ud igen.

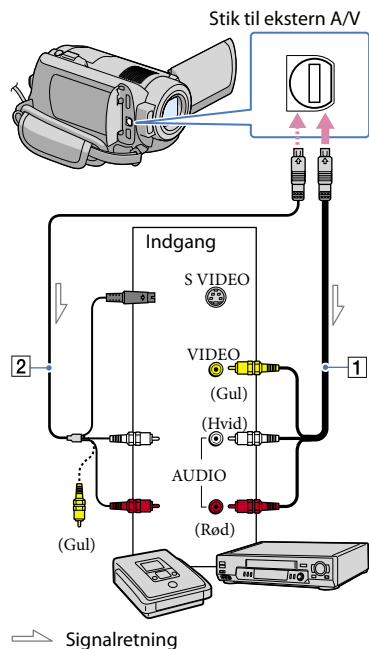
Sådan opretter du en disk med billedkvaliteten standardopløsning (SD) med en optager etc. (A/V-tilslutningskabelforbindelse)

Du kan dubbe billeder, som afspilles på videokameraet, til en disk eller et bånd ved at slutte en diskoptager, en Sony DVD-optager etc. til videokameraet via A/V-tilslutningskablet. Tilslut enheden på en af følgende måder **1** eller **2**. Yderligere oplysninger findes i de betjeningsvejledninger, der fulgte med det udstyr, som skal tilsluttes. Vælg det optagemedie, som indeholder film og den billedkvalitet, du vil dubbe, før handlingen udføres (s. 69, 73).

- Sony DVD-optager er muligvis ikke tilgængelig i visse lande/regioner.

⚡ Bemærkninger

- Slut videokameraet til en stikkontakt via den medfølgende vekselsstrømsadapter, før du udfører denne handling (s. 19).
- Film i (HD)-kvalitet dubbet med billedkvaliteten standardopløsning (SD).



1 A/V-tilslutningskabel (medfølger)

Slut A/V-tilslutningskablet til indgangsstikket på en anden enhed.

2 A/V-tilslutningskabel med S VIDEO (sælges separat)

Når du tilslutter til en anden enhed via S VIDEO-stikket, ved hjælp af et A/V-tilslutningskabel sammen med et S VIDEO-kabel (sælges separat), kan du fremstille billeder i bedre kvalitet end med et A/V-tilslutningskabel. Forbind det hvide og det røde stik (venstre/højre lyd) og S VIDEO-stikket (S VIDEO-kanal) fra A/V-tilslutningskablet med et S VIDEO-kabel. Hvis du kun tilslutter S VIDEO-stikket, vil du ikke kunne høre nogen lyd. Ledningen med det gule stik (video) er ikke nødvendig.

1 Indsæt optagemediet i optageenheden.

- Hvis din optageenhed har en indgangsvælger, skal du indstille den på indgang.

2 Slut videokameraet til optageenheden (en diskoptager etc.) via A/V-tilslutningskablet **1** (medfølger) eller et A/V-tilslutningskabel med S VIDEO **2** (sælges separat).

- Slut videobåndoptageren til indgangsstikkene på optageenheden.

3 Start afspilningen på videokameraet, og optag på optageenheden.

- Se betjeningsvejledningen, som fulgte med optageenheden, for at få yderligere oplysninger.

4 Når kopieringen er afsluttet, skal du stoppe optageenheden og derefter videokameraet.

⚡ Bemærkninger

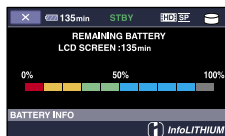
- Da dubbing udføres via analog dataoverførsel, kan billedkvaliteten blive forringet.
- Du kan ikke dubbe billeder til optagere, der er tilsluttet med et HDMI-kabel.
- Tryk på **HOME** → **SETTINGS** → [OUTPUT SETTINGS] → [DISP OUTPUT] → [LCD PANEL] (standardindstillingen) → **OK** → **DISP** → **X** for at skjule skærmindikatorerne (såsom en tæller) på skærmen på den tilsluttede skærm.
- Tryk på **HOME** → **SETTINGS** → [VIEW IMAGES SET] → [DATA CODE] → den ønskede indstilling → **OK** → **DISP** → **X** for at optage dato/klokkeslæt, koordinater (HDR-XR200VE) eller oplysninger om kameraindstillinger. Tryk derudover på **HOME** → **SETTINGS** → [OUTPUT SETTINGS] → [DISP OUTPUT] → [V.OUT/PANEL] → **OK** → **DISP** → **X**.
- Tryk på **HOME** → **SETTINGS** → [OUTPUT SETTINGS] → [TV TYPE] → [4:3] → **OK** → **DISP** → **X**, hvis skærmformatet på skærmenheden (tv etc.) er 4:3.
- Hvis du tilslutter en monoenhed, tilsluttes det gule stik på A/V-tilslutningskablet til videoindgangsstikket og det røde (højre kanal) eller det hvide (venstre kanal) stik til lydindgangsstikket på enheden.

Kontrol af batterioplysninger

Du kan kontrollere batteriets formodede resterende kapacitet.

Tryk på **HOME** → **OTHERS** → [BATTERY INFO].

Batteriets resterende kapacitet vises.

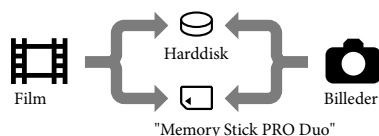


Sådan lukker du skærbilledet med batterioplysninger

Tryk på **X**.

Ændring af optagemedie

Du kan vælge den interne harddisk eller "Memory Stick PRO Duo" som optagelses-, afspilnings- eller redigeringsmedie på videokameraet. Vælg de medier, der skal benyttes til film og billeder separat. I standardindstillingen optages både film og billeder på den interne harddisk.



- Du kan foretage optagelse, afspilning og redigering på det valgte medie.
- Se side 116 om optagetid af film.
- Se side 117 for antallet af billeder, der kan optages.

Valg af optagemedie til film

- 1 Tryk på (HOME) → (MANAGE MEDIA) → [MOVIE MEDIA SET].
[MOVIE MEDIA SET]-skærmen vises.

- 2 Tryk på det ønskede medie.

- 3 Tryk på [YES] → .
- Optagemediet ændres.

Valg af optagemedie til billeder

- 1 Tryk på (HOME) → (MANAGE MEDIA) → [PHOTO MEDIA SET].

[PHOTO MEDIA SET]-skærmen vises.

- 2 Tryk på det ønskede optagemedie.

- 3 Tryk på [YES] → .
- Optagemediet ændres.

Sådan kontrolleres indstillingerne for optagemedier

Tænd for indikatoren (film) for at kontrollere, hvilket optagemedie der anvendes til film, eller tænd for indikatoren (stillebillede) for at kontrollere, hvilket optagemedie der anvendes til billeder. Medieikonet vises i skærmens øverste højre hjørne.



: Intern harddisk

: "Memory Stick PRO Duo"

Sådan indsættes "Memory Stick PRO Duo"

- Angiv optagemediet til [MEMORY STICK] for at optage film og/eller billeder på "Memory Stick PRO Duo" (s. 69).

Typen af "Memory Stick", du kan anvende sammen med videokameraet

- Det anbefales at anvende "Memory Stick PRO Duo" på 1 GB eller større, som er mærket med: til at optage film.

- **MEMORY STICK PRO Duo** ("Memory Stick PRO Duo")*
- **MEMORY STICK PRO-HG Duo** ("Memory Stick PRO-HG Duo")
 - * Uanset om det er mærket med Mark2 eller ej, kan begge anvendes.
- Se side 115 om optagetid for "Memory Stick PRO Duo".

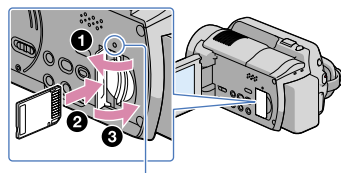
"Memory Stick PRO Duo" / "Memory Stick PRO-HG Duo"
(Denne størrelse kan anvendes sammen med videokameraet.)



"Memory Stick"
(Du kan ikke bruge den i videokameraet.)



- Du kan kun anvende de ovenfor nævnte typer af hukommelseskort.
- "Memory Stick PRO Duo" kan kun anvendes sammen med udstyr, som er kompatibelt med "Memory Stick PRO Duo".
- Du må ikke sætte en mærkat på "Memory Stick PRO Duo" eller "Memory Stick Duo"-adapter.
- Indsæt "Memory Stick PRO Duo" i "Memory Stick Duo"-adapteren, når du bruger "Memory Stick PRO Duo" sammen med udstyr, der er kompatibelt med "Memory Stick".



Adgangsindikator
("Memory Stick PRO Duo")

Skærmen [Create a new Image Database File.] vises, hvis du indsætter et nyt "Memory Stick PRO Duo"-medie, når (Movie)-lampen lyser.

2 Tryk på [YES].

- Tryk på [NO] for kun at optage billeder på "Memory Stick PRO Duo".

⚡ Bemærkninger

- Hvis [Failed to create a new Image Database File. It may be possible that there is not enough free space.] vises i trin 2, skal du formatere "Memory Stick PRO Duo" (s. 71).

Sådan tager du "Memory Stick PRO Duo" ud

Åbn "Memory Stick Duo"-dækslet, og skub let "Memory Stick PRO Duo" ind én gang.

- Åbn ikke dækslet på "Memory Stick Duo" under optagelse.
- Vær forsigtig, når du indsætter eller tager "Memory Stick PRO Duo" ud, så "Memory Stick PRO Duo" ikke hopper ud og falder ned.

1 Åbn dækslet på "Memory Stick Duo", og indsæt "Memory Stick PRO Duo" i "Memory Stick Duo"-åbningen, så den klikker på plads.

- Kontrollér retningen af "Memory Stick PRO Duo". Hvis du med tvang indsætter "Memory Stick PRO Duo" i den forkerte retning, kan "Memory Stick PRO Duo", "Memory Stick Duo"-åbningen eller billeddata tage skade.
- Luk dækslet på "Memory Stick Duo" når du har indsat "Memory Stick PRO Duo".

Kontrol af medieoplysninger

Du kan kontrollere den resterende tid, der kan optages for hver optagelsestilstand på det optagemedie, som er valgt i [MOVIE MEDIA SET] (s. 69), og cirkatal for ledig og anvendt plads på optagemediet.

⚡ Bemærkninger

- Under betjening af Easy Handycam kan du ikke kontrollere medieoplysningerne. Annuller Easy Handycam-betjening.

Tryk på  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [MEDIA INFO].

Den resterende optagetid for hver optagelsestilstand vises.

💡 Tip!

- Du kan kontrollere optagekapaciteten etc. ved at trykke på  nederst til højre på skærmen.

Sådan deaktiveres displayet

Tryk på .

⚡ Bemærkninger

- Den beregnede ledige mediekapacitet er 1 MB = 1.048.576 bytes. Brøkdele mindre end MB medtages ikke, når pladsen på optagemediet vises. Den viste størrelse af harddisken vil være lidt mindre end størrelsen, som vises nedenfor, på trods af at der vises både ledig og anvendt plads.
 - HDR-XR100E/XR105E/XR106E: 80 000 MB
 - HDR-XR200E/XR200VE: 120 000 MB
- Da der er et styringsfilområde, vises den brugte plads ikke som 0 MB, selvom du udfører [MEDIA FORMAT] (s. 71).

💡 Tip!

- Kun oplysninger om det valgte medie, som er valgt i [MOVIE MEDIA SET] (s. 69) bliver vist. Du kan ændre medieindstillingerne, hvis det er nødvendigt.

Sådan slettes alle film og billeder (formatering)

Formatering sletter alle film og billeder for at få mere ledig plads.

⚡ Bemærkninger

- Slut videokameraet til en stikkontakt via den medfølgende vekselstrømsadapter, før du udfører denne handling (s. 19).
- For at undgå at miste vigtige billeder bør disse gemmes (s. 66, se også Betjeningsvejledning) før du formaterer optagemediet.
- Beskudtede film og billeder bliver også slettet.

1

Tryk på  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [MEDIA FORMAT].

2

Tryk på det optagemedie, som skal formateres ([HDD] eller [MEMORY STICK]).

3

Tryk på [YES] → [YES] → .

⚡ Bemærkninger

- Mens [Executing...] vises, må du ikke lukke LCD-skærmen, trykke på knapperne på videokameraet, fjerne vekselstrømsadapteren eller tage "Memory Stick PRO Duo" ud af videokameraet. (Indikatoren ACCESS lyser eller blinker under formateringen af mediet.)

Forhindring af gendannelse af data på den interne harddisk

[**EMPTY**] gør det muligt at gemme uforståelige data på videokameraets interne harddisk. På denne måde bliver det sværere at gendanne de originale data. Når du bortskaffer eller videregiver videokameraet, anbefales det, at du udfører [**EMPTY**].

⚡ Bemærkninger

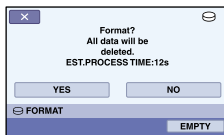
- Hvis du udfører [**EMPTY**], slettes alle billeder. For at undgå at miste vigtige billeder bør disse gemmes (s. 66, se også Betjeningsvejledning) før udførelsen af [**EMPTY**].
- Du kan ikke udføre [**EMPTY**], hvis du ikke tilslutter vekselstrømsadapteren til stikkontakten.
- Fjern alle kabler undtagen vekselstrømsadapteren. Fjern ikke vekselstrømsadapteren under denne handling.
- Mens du udfører [**EMPTY**], må du ikke udsætte videokameraet for vibrationer eller stød.

1 Slut vekselstrømsadapteren til DC IN-stikket på videokameraet og stikkontakten.

2 Åbn LCD-skærmen for at tænde videokameraet.

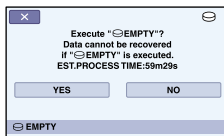
3 Tryk på **HOME** → **MANAGE MEDIA** → [**MEDIA FORMAT**] → [**HDD**].

Skærbilledet [**FORMAT**] vises.



4 Tryk på [**EMPTY**].

Skærbilledet [**EMPTY**] vises.



5 Tryk på [**YES**] → [**YES**] → [**OK**].

⚡ Bemærkninger

- Den faktiske udførelsestid for [**EMPTY**] er som følger:
 - HDR-XR100E/XR105E/XR106E: ca. 80 minutter
 - HDR-XR200E/XR200VE: ca. 120 minutter
- Hvis du stopper udførelsen af [**EMPTY**], mens [**Executing...**] vises, skal du sikre dig, at du fuldfører handlingen ved hjælp af [**MEDIA FORMAT**] eller [**EMPTY**], næste gang videokameraet bruges.

MOVIE SETTINGS (punkter til indstilling af film)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

[HD] [SD] SET

Du kan vælge billedkvaliteterne højopløsning (HD) eller standardopløsning (SD) til optagelse, afspilning eller redigering.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [HD/SD SET] → den ønskede indstilling → [YES] → [OK]

► [HD] HD QUALITY	Optager, afspiller eller redigerer film i billedkvaliteten højopløsning (HD).
[SD] SD QUALITY	Optager, afspiller eller redigerer film i billedkvaliteten standardopløsning (SD).

Tip!

- Du kan kun optage, afspille eller redigere film i den valgte billedkvalitet. Hvis du vil optage, afspille eller redigere film i en anden billedkvalitet, skal du ændre indstillingen.

REC MODE (optageindstilling)

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [REC MODE] → den ønskede indstilling → [OK] →  → [X]

Du kan vælge en optagetilstand til optagelse af en film med billedkvaliteten HD (højopløsning) blandt 4 niveauer. Når du optager en genstand i hurtig bevægelse, anbefales det at bruge en højopløsning såsom [FH].

HD FH ([HD] [FH])	Optager i den højeste opløsning (AVC HD 16M (FH))* ¹ .
HD HQ ([HD] [HQ])	Optager i højopløsning (AVC HD 9M (HQ))* ² .
► HD SP ([HD] [SP])	Optager i standardopløsning (AVC HD 7M (SP))* ² .
HD LP ([HD] [LP])	Forøger optagetiden (Long Play) (AVC HD 5M (LP))* ² .

*¹ Film optages med AVCHD 1920 × 1080/50i-format.

*² Film optages med AVCHD 1440 × 1080/50i-format.

Du kan vælge en optagetilstand til standardoptagelse af en film med billedkvaliteten (SD)*³ blandt 3 niveauer.

SD HQ ([SD] [HQ])	Optager i højopløsning (SD 9M (HQ)).
► SD SP ([SD] [SP])	Optager i standardkvalitet (SD 6M (SP)).
SD LP ([SD] [LP])	Forøger optagetiden (Long Play) (SD 3M (LP)).

*³ Film optages i MPEG2-format.

⚡ Bemærkninger

- Hvis du optager i LP-tilstand, kan kvaliteten af film blive forringet, eller sekvenser med hurtige bevægelser kan indeholde støj ved afspilning af billedet.

💡 Tip!

- Se side 115 for den forventede optagetid for hver optagetilstand.
- Du kan vælge [REC MODE] til hvert optagemedie separat.
- Tal som 16M i tabellen viser den gennemsnitlige bitrate. M står for Mbps.

AUDIO MODE

Du kan ændre optagelsens lydformat.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [AUDIO MODE] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ 5.1ch SURROUND ( 5.1ch)	Optager lyd i 5,1-kanals surround.
2ch STEREO ( 2ch)	Optager lyd i 2-kanals stereo.

NIGHTSHOT LIGHT (HDR-XR200E/XR200VE)

Når du bruger funktionen NightShot (s. 36), kan du optage tydeligere billeder ved at aktivere [NIGHTSHOT LIGHT], som udsender infrarødt lys (usynligt).

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [NIGHTSHOT LIGHT] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ ON	Udsender infrarødt lys.
OFF	Udsender ikke infrarødt lys.

⚡ Bemærkninger

- Undgå at dække over den infrarøde port (s. 7) med dine fingre el. lign..
- Fjern forsatslinsen (sælges separat).
- Den maksimale optageafstand ved brug af [NIGHTSHOT LIGHT] er ca. 3 m.

WIDE SELECT

Når du optager film i billedkvaliteten SD (standardopløsning), kan du vælge billedformatet svarende til det tv, der er tilsluttet. Se også betjeningsvejledningen, der fulgte med tv'et.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [WIDE SELECT] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ 16:9 WIDE	Optager billeder i fuld skærm på en 16:9 (bredformat)-skærm.
4:3 (4:3)	Optager billeder i fuld skærm på en 4:3-skærm.

⚡ Bemærkninger

- Indstil [TV TYPE] korrekt i overensstemmelse med det tilsluttede tv til afspilning (s. 91).

DIGITAL ZOOM

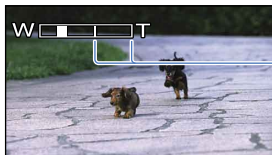
Under optagelse kan du vælge det maksimale zoomniveau, hvis du vil zoome mere den følgende optiske zoomning under optagelse. Bemærk, at billedkvaliteten forringes, når du bruger digital zoom.

HDR-XR100E/XR105E/XR106E: 10×

HDR-XR200E/XR200VE: 15×

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [DIGITAL ZOOM] → den ønskede indstilling → **OK** → **⏪** → **X**



Den højre del af bjælken viser den digitale zoomfaktor. Zoomområdet vises, når du vælger zoomforholdet.

HDR-XR100E/XR105E

▶ OFF	Der udføres op til 10× optisk zoom.
20×	Der udføres op til 10× optisk zoom, og derefter udføres op til 20× digital zoom.
120×	Der udføres op til 10× optisk zoom, og derefter udføres op til 120× digital zoom.

HDR-XR106E

▶ OFF	Der udføres op til 10× optisk zoom.
20×	Der udføres op til 10× optisk zoom, og derefter udføres op til 20× digital zoom.
150×	Der udføres op til 10× optisk zoom, og derefter udføres op til 150× digital zoom.

HDR-XR200E/XR200VE

▶ OFF	Der udføres op til 15× optisk zoom.
30×	Der udføres op til 15× optisk zoom, og derefter udføres op til 30× digital zoom.
180×	Der udføres op til 15× optisk zoom, og derefter udføres op til 180× digital zoom.

STEADYSHOT

Gør det muligt at kompensere for kamerarystelser.

Indstil [ STEADYSHOT] til [OFF] () , når du bruger et kamerastativ (sælges separat), så bliver billedet naturligt.

Trin

 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [ STEADYSHOT] → den ønskede indstilling →  →  → 

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

▶ ON	SteadyShot-funktionen bruges.
OFF ()	SteadyShot-funktionen bruges ikke.

HDR-XR200E/XR200VE

▶ ACTIVE	Giver en kraftigere SteadyShot-effekt.
STANDARD	Giver SteadyShot-effekten under relativt rolige optageforhold.
OFF ()	SteadyShot-funktionen bruges ikke.

AUTO SLW SHUTTR (automatisk langsom lukker)

Når du optager i mørke omgivelser, reduceres lukkerhastigheden automatisk til 1/25 sekund.

Trin

 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [AUTO SLW SHUTTR] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ ON	Funktionen for automatisk langsom lukker bruges.
OFF	Funktionen for automatisk langsom lukker bruges ikke.

X.V.COLOR

Gør det muligt at optage et bredere farveområde. Forskellige farver såsom blomsters strålende farver og havets turkisfarvede blå kan gengives mere naturligt.

Trin

 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [X.V.COLOR] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ OFF	Optager i almindeligt farveområde.
ON (()	Optager i x.v.Color.

⚡ Bemærkninger

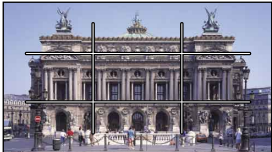
- Indstil [X.V.COLOR] til [ON], når det optagede indhold skal afspilles på et x.v.Color-kompatibelt tv. Se tv'ets betjeningsvejledning.
- Hvis filmen, som er optaget med denne funktion [ON], afspilles på et ikke-x.v.Color-kompatibelt tv, gengives farverne måske ikke korrekt.
- [X.V.COLOR] kan ikke indstilles til [ON]:
 - Ved optagelse af film i billedkvaliteten SD (standardopløsning)
 - Optagelse af en film.

GUIDEFAME

Gør det muligt at få vist rammen og kontrollere, at motivet er horisontalt eller vertikalt. Rammen optages ikke. Tryk på DISP for at få rammen til at forsvinde.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [GUIDEFAME] → den ønskede indstilling → **OK** → **⏮** → **X**

▶ OFF	Viser ikke registreringsrammen.	
ON	Viser registreringsrammen.	

💡 Tip!

- Placering af motivet i krydset i styrerammen giver en afbalanceret komposition.

📺 REMAINING SET

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [**REMAINING SET**] → den ønskede indstilling → **OK** → **⏮** → **X**

▶ ON	Denne indstilling sørger for, at indikatoren for optagemediet altid vises.	
AUTO	Viser den resterende optagetid til film i ca. 8 sekunder i situationer som de følgende. – Hvis videokameraet registrerer den resterende mediekapacitet, mens  (film)-indikatoren lyser. – Når du trykker på DISP for at skifte indikatoren fra slukket til tændt, mens  (film)-indikatoren lyser. – Hvis du vælger filmoptagetilstand på HOME MENU	

⚡ Bemærkninger

- Når den resterende optagetid for film er mindre end 5 minutter, forbliver indikatoren på skærmen.

FLASH MODE (HDR-XR200E/XR200VE)

Du kan vælge blitzindstillingen, når du optager stillbilleder med den indbyggede blitz eller en ekstern blitz (sælges separat), som er kompatibel med videokameraet.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [FLASH MODE] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ AUTO	Blitser automatisk, når de omgivende lysforhold ikke er tilstrækkelige.
ON 	Anvender altid blitz uafhængigt af omgivelsernes lysstyrke.
OFF 	Optager uden blitz.

Bemærkninger

- Den anbefalede afstand til motivet, når den indbyggede blitz anvendes, er ca. 0,3 til 2,5 m.
- Fjern støv fra blitzens overflade, før den anvendes. Blitzeffekten kan forringes, hvis varmemisfarvning eller støv tilslører lampen.
- Du kan ikke indstille dette punkt, hvis der er tilsluttet et filter eller en forsatslinse til videokameraet.
- /CHG (opladning)-indikatoren (s. 8) flimrer, når blitzten oplades og forbliver tændt, når batteriopladningen er fuldført.
- Hvis du anvender blitz på lyse steder, såsom når der optages et baggrundsbelyst motiv, er blitzten måske ikke effektiv.

FLASH LEVEL (HDR-XR200E/XR200VE)

Du kan indstille denne funktion, når du optager stillbilleder med den indbyggede blitz eller en ekstern blitz (sælges separat), som er kompatibel med videokameraet.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [FLASH LEVEL] → den ønskede indstilling →  →  → 

HIGH 	Giver et højere blitzniveau.
▶ NORMAL 	
LOW 	Giver et lavere blitzniveau.

REDEYE REDUC (reduktion af røde øjne) (HDR-XR200E/XR200VE)

Du kan indstille denne funktion, når du optager stillbilleder med den indbyggede blitz eller en ekstern blitz (sælges separat), som er kompatibel med videokameraet.

Når du indstiller [REDEYE REDUC] til [ON], så vises indstillingen [FLASH MODE] til [AUTO] eller [ON], . Du kan forhindre røde øjne ved at aktivere blitzten, før den blitser.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [REDEYE REDUC] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ OFF	Reducerer ikke røde øjne.
ON (👁)	Reducerer røde øjne.

⚡ Bemærkninger

- Reduktion af røde øjne giver måske ikke den ønskede effekt på grund af individuelle forskelle og andre forhold.
- Rødeøjefunktionen fungerer ikke sammen med automatisk optagelse ved hjælp af [SMILE SHUTTER].

CONVERSION LENS

Hvis der anvendes en forsatslinse (sælges separat), anvendes denne funktion til optagelse ved at anvende den optimale kompensation for kamerarystelser for hver linse.

Trin

🏠 (HOME) → 📁 (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [CONVERSION LENS] → den ønskede indstilling → OK → 📄 → ✕

▶ WIDE CONVERSION (👁)	Vælg denne, hvis du bruger en bred forsatslinse.
TELE CONVERSION (👁)	Vælg denne, hvis du bruger en tele-forsatslinse.
▶ OFF	Vælg denne, hvis du ikke bruger en forsatslinse.

AUTO BACK LIGHT (automatisk korrektion for baggrundsbelysning)

Videokameraet justerer automatisk eksponeringen for motiver i modlys.

Trin

🏠 (HOME) → 📁 (SETTINGS) → [MOVIE SETTINGS] → [AUTO BACK LIGHT] → den ønskede indstilling → OK → 📄 → ✕

▶ ON	Justerer automatisk eksponeringen for motiver i modlys.
OFF	Justerer ikke eksponeringen for motiver i modlys.

PHOTO SETTINGS (punkter til optagelse af billeder)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

IMAGE SIZE

Du kan vælge den billedstørrelse, der skal anvendes.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [IMAGE SIZE] → den ønskede indstilling → OK → [◀] → [X]

► 4.0M (4.0M)	Optager billeder ved den højeste kvalitet (2.304 × 1.728).
3.0M (3.0M)	Optager billeder ved den højeste kvalitet i forholdet 16:9 (bred) (2.304 × 1.296).
1.9M (1.9M)	Giver mulighed for at optage flere billeder ved en relativt tydelig kvalitet (1.600 × 1.200).
VGA(0.3M) (VGA)	Giver mulighed for at optage et maksimalt antal af billeder (640 × 480).

⚠️ Bemærkninger

- Den valgte billedstørrelse er valgt, mens indikatoren 📷 (stillbillede) lyser.
- Se side 117 for antallet af billeder, der kan optages.

FILE NO. (filnummer)

Gør det muligt at tildele et billede et filnummer.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [FILE NO.] → den ønskede indstilling → OK → [◀] → [X]

► SERIES	Tildeler filnumre til stillbilleder i rækkefølge. – Filnummeret bliver højere, for hver gang du optager et billede. – Selv hvis "Memory Stick PRO Duo" udskiftes med et andet, tildeles filnummeret i rækkefølge.
RESET	Tildeler filnumre i rækkefølge efter det største filnummer, som eksisterer på det aktuelle optagemedie. – Når "Memory Stick PRO Duo" udskiftes med et andet, tildeles filnummeret for hvert enkelt af "Memory Stick PRO Duo".

NIGHTSHOT LIGHT (HDR-XR200E/XR200VE)

Når du bruger funktionen NightShot (s. 36), kan du optage tydeligere billeder ved at aktivere [NIGHTSHOT LIGHT], som udsender infrarødt lys (usynligt).

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [NIGHTSHOT LIGHT] → den ønskede indstilling → OK → [◀] → [X]

▶ ON	Udsender infrarødt lys.
OFF	Udsender ikke infrarødt lys.

⚡ Bemærkninger

- Undgå at dække over den infrarøde port (s. 7) med dine fingre el. lign..
- Fjern forsatslinsen (sælges separat).
- Den maksimale optageafstand ved brug af [NIGHTSHOT LIGHT] er ca. 3 m.

📷 STEADYSHOT (HDR-XR200E/XR200VE)

Gør det muligt at kompensere for kamerarystelser.

Indstil [📷 STEADYSHOT] til [OFF] (👤), når du bruger et kamerastativ (sælges separat), så bliver billedet naturligt.

Trin

🏠 (HOME) → 🗑️ (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [📷 STEADYSHOT] → den ønskede indstilling → [OK] → [🔍] → [X]

▶ ON	SteadyShot-funktionen bruges.
OFF (👤)	SteadyShot-funktionen bruges ikke.

AUTO SLW SHUTTR (automatisk langsom lukker)

Når du optager i mørke omgivelser, reduceres lukkerhastigheden automatisk til 1/25 sekund.

Trin

🏠 (HOME) → 🗑️ (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [AUTO SLW SHUTTR] → den ønskede indstilling → [OK] → [🔍] → [X]

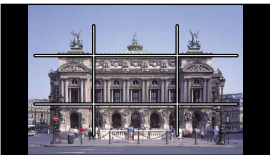
▶ ON	Funktionen for automatisk langsom lukker bruges.
OFF	Funktionen for automatisk langsom lukker bruges ikke.

GUIDEFAME

Gør det muligt at få vist rammen og kontrollere, at motivet er horisontalt eller vertikalt. Rammen optages ikke. Tryk på DISP for at få rammen til at forsvinde.

Trin

🏠 (HOME) → 🗑️ (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [GUIDEFAME] → den ønskede indstilling → [OK] → [🔍] → [X]

▶ OFF	Viser ikke styrerammen.	
ON	Viser styrerammen.	

Tip!

- Placering af motivet i krydset i styrerammen giver en afbalanceret komposition.

FLASH MODE (HDR-XR200E/XR200VE)

Du kan vælge blitzindstillingen, når du optager stillbilleder med den indbyggede blitz eller en ekstern blitz (sælges separat), som er kompatibel med videokameraet.

Trin

🏠 (HOME) → 📷 (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [FLASH MODE] → den ønskede indstilling → OK → ⏪ → X

▶ AUTO	Blitser automatisk, når de omgivende lysforhold ikke er tilstrækkelige.
ON (🔊)	Anvender altid blitz uafhængigt af omgivelsernes lysstyrke.
OFF (🔇)	Optager uden blitz.

⚡ Bemærkninger

- Den anbefalede afstand til motivet, når den indbyggede blitz anvendes, er ca. 0,3 til 2,5 m.
- Fjern støv fra blitzens overflade, før den anvendes. Blitzeffekten kan forringes, hvis varmemisfarvning eller støv tilsører lampen.
- Du kan ikke indstille dette punkt, hvis der er tilsluttet et filter eller en forsatslinse til videokameraet.
- 🔊/CHG-indikatoren (s. 8) flimrer, når blitzten oplades, og forbliver tændt, når batteriopladningen er fuldført.
- Hvis du anvender blitz på lyse steder, såsom når der optages et baggrundsbelyst motiv, er blitzten måske ikke effektiv.

FLASH LEVEL (HDR-XR200E/XR200VE)

Du kan indstille denne funktion, når du optager stillbilleder med den indbyggede blitz eller en ekstern blitz (sælges separat), som er kompatibel med videokameraet.

Trin

🏠 (HOME) → 📷 (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [FLASH LEVEL] → den ønskede indstilling → OK → ⏪ → X

HIGH (🔊+)	Giver et højere blitzniveau.
▶ NORMAL (🔊)	
LOW (🔊-)	Giver et lavere blitzniveau.

REDEYE REDUC (reduktion af røde øjne) (HDR-XR200E/XR200VE)

Du kan indstille denne funktion, når du optager stillbilleder med den indbyggede blitz eller en ekstern blitz (sælges separat), som er kompatibel med videokameraet.

Når du indstiller [REDEYE REDUC] til [ON], så vises indstillingen [FLASH MODE] til [AUTO] eller [ON], . Du kan forhindre røde øjne ved at aktivere blitzen, før den blitser.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [REDEYE REDUC] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ OFF	Reducerer ikke røde øjne.
ON 	Reducerer røde øjne.

⚡ Bemærkninger

- Reduktion af røde øjne giver måske ikke den ønskede effekt på grund af individuelle forskelle og andre forhold.
- Rødøjefunktionen fungerer ikke sammen med automatisk optagelse ved hjælp af [SMILE SHUTTER].

CONVERSION LENS

Hvis der anvendes en forsatslinse (sælges separat), anvendes denne funktion til optagelse ved at anvende den optimale kompensation for kamerarystelser (HDR-XR200E/XR200VE) og fokus for hver linse.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [CONVERSION LENS] → den ønskede indstilling →  →  → 

 WIDE CONVERSION	Vælg denne, hvis du bruger en bred forsatslinse.
 TELE CONVERSION	Vælg denne, hvis du bruger en tele-forsatslinse.
▶ OFF	Vælg denne, hvis du ikke bruger en forsatslinse.

AUTO BACK LIGHT (automatisk korrektion for baggrundsbelysning)

Videokameraet justerer automatisk eksponeringen til motiver i modlys.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [PHOTO SETTINGS] → [AUTO BACK LIGHT] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ ON	Justerer automatisk eksponeringen til motiver i modlys.
OFF	Justerer ikke eksponeringen til motiver i modlys.

FACE FUNC. SET (menupunkter til indstilling af ansigtsfunktion)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

FACE DET. SETTING

Du kan justere indstillingerne for funktionen FACE DETECTION.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [FACE FUNC. SET] → [FACE DET. SETTING] → [FACE DETECTION]/[FRAME SETTING] → den ønskede indstilling → [OK] → [◀] → [▶] → [X]

FACE DETECTION

Registrerer ansigter og justerer automatisk fokus, farver og eksponering. Den justerer også billedkvaliteten af ansigter finere, hvad angår film med billedkvalitet i højopløsning (HD).

► ON (👤)	Registrerer ansigter.
OFF	Registerer ikke ansigter.

⚡ Bemærkninger

- Ansigter registreres muligvis ikke, afhængigt af optageforhold, motivforhold og videokameraets indstillinger.
- [FACE DETECTION] fungerer måske ikke ordentligt, afhængigt af optageforholdene. Indstil i dette tilfælde [FACE DETECTION] til [OFF].

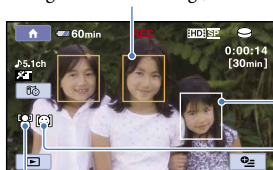
💡 Tip!

- De registrerede ansigter optages i Face Index, dog optages nogle ansigter muligvis ikke. Der kan også optages et begrænset antal ansigter i Face Index. Se side 45, hvis du vil afspille fra Face Index.

FRAME SETTING

Angiver, om registreringsrammen skal vises, når et ansigt registreres af [FACE DETECTION] eller [DETECTION SET].

Orange ramme: Et ansigt, hvor der fokuseres på et muligt billede af smil.



Hvis ramme: Registrerer ansigter

DETECTION SET

FACE DETECTION

► ON	Viser registreringsrammen.
OFF	Viser ikke registreringsrammen.

Bemærkninger

- Registreringsrammen vises ikke ved brug af spejltilstand (s. 37).

SMILE SHUTTER

Du kan justere indstillingerne for funktionen SMILE SHUTTER.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [FACE FUNC. SET] → [SMILE SHUTTER] → [DETECTION SET]/[SMILE SENSITIVITY]/[SMILE PRIORITY]/[FRAME SETTING] → den ønskede indstilling →  →  →  → 

DETECTION SET

Lukkeren udløses, når videokameraet registrerer et smil.

▶ DUAL CAPTURE ()	Lukkeren udløses kun automatisk under filoptagelse, når videokameraet registrerer et smil.
ALWAYS ON ()	Lukkeren udløses, når videokameraet registrerer et smil, når videokameraet er i optagetilstand.
OFF	Smil registreres ikke, så billeder optages ikke automatisk.

Bemærkninger

- Smil registreres muligvis ikke, afhængigt af optageforhold, motivforhold og videokameraets indstillinger.
- Når [DUAL CAPTURE] er valgt, vises  på skærmen i filoptagelsesstandby, og  skifter til , når filoptagelsen starter.

Tip!

- Hvis et smil ikke registreres, skal du indstille [SMILE SENSITIVITY] (s. 85).
- Du kan vælge det motiv, der har forrang for registrering af smil, med [SMILE PRIORITY] (s. 85).

SMILE SENSITIVITY

Indstiller følsomheden for registrering af smil ved hjælp af funktionen SMILE SHUTTER.

HIGH	Registrerer selv små smil.
▶ MEDIUM	Registrerer et normalt smil.
LOW	Registrerer et stort smil.

SMILE PRIORITY

Vælger prioriteten for funktionen SMILE SHUTTER.

▶ AUTO	Registrerer og filmer automatisk smilende ansigter.
CHILD PRIORITY	Registrerer og filmer med et barns ansigt som førsteprioritet.
ADULT PRIORITY	Registrerer og filmer med en voksens ansigt som førsteprioritet.

FRAME SETTING

Se side 84.

VIEW IMAGES SET (Punkter til brugertilpasning af displayet)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

HD/SD SET

Du kan vælge billedkvaliteterne højopløsning (HD) eller standardopløsning (SD) til optagelse, afspilning eller redigering.

Trin

► (HOME) → (SETTINGS) → [VIEW IMAGES SET] → [HD/SD SET] → den ønskede indstilling → [YES] → [OK]

► HD QUALITY	Optager, afspiller eller redigerer film i billedkvaliteten højopløsning (HD).
SD QUALITY	Optager, afspiller eller redigerer film i billedkvaliteten standardopløsning (SD).

Tip!

- Du kan kun optage, afspille eller redigere film i den valgte billedkvalitet. Hvis du vil optage, afspille eller redigere film i en anden billedkvalitet, skal du ændre indstillingen.

DATA CODE

Under afspilning vises de oplysninger (datakoder), der er optaget automatisk på optagetidspunktet.

Trin

► (HOME) → (SETTINGS) → [VIEW IMAGES SET] → [DATA CODE] → den ønskede indstilling → [OK] → [] → [X]

HDR-XR100E/XR105E/XR106E/XR200E

► OFF	Der vises ingen datakoder.
DATE/TIME	Der vises dato og klokkeslæt.
CAMERA DATA	Der vises kameraindstillinger.

DATE/TIME

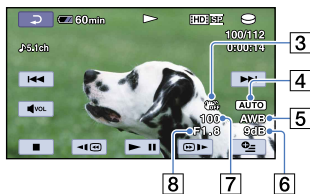


1 Dato

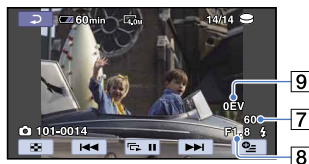
2 Klokkeslæt

CAMERA DATA

Film



Stillbillede



3 SteadyShot slukket

4 Lysstyrke

5 Hvidbalance

6 Forstærkning

7 Lukkerhastighed

8 Blændeværdi

9 Eksponering

Tip!

- Datakoden vises på tv-skærmen, hvis du tilslutter videokameraet til et tv.
- Afhængigt af tilstanden for optagemediet vises der streger [---:---].

HDR-XR200VE

▶ OFF	Der vises ingen datakode.
DATE/TIME	Der vises dato og klokkeslæt.
CAMERA DATA	Der vises kameraindstillinger.
COORDINATES	Der vises koordinater.

DATE/TIME

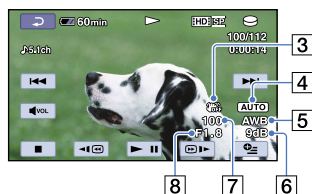


1 Dato

2 Klokkeslæt

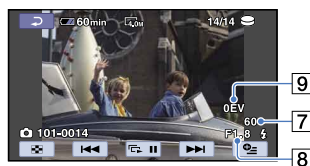
CAMERA DATA

Film



- 3 SteadyShot slukket
- 4 Lysstyrke
- 5 Hvidbalance
- 6 Forstærkning
- 7 Lukkerhastighed
- 8 Blændeværdi
- 9 Eksponering

Stillbillede



COORDINATES



- 10 Breddegrad
- 11 Længdegrad

Tip!

- ⚡ vises ved billeder optaget med blitz.
 - Datakoden vises på tv-skærmen, hvis du tilslutter videokameraet til et tv.
 - Indikatoren slås til og fra i følgende sekvenser, når du trykker på DATA CODE på den trådløse fjernbetjening: [DATE/TIME] → [CAMERA DATA] → [COORDINATES] → [OFF] (ingen indikator).
- Afhængigt af tilstanden for optagemediet vises der streger [--:--:--].

SOUND/DISP SET (Punkter til justering af lyden og skærmen)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

VOLUME

Du kan justere lydstyrken af afspilningslyden.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [SOUND/DISP SET] → [VOLUME] → (lavere)/
 (højere) → OK → →

BEEP

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [SOUND/DISP SET] → [BEEP] → den ønskede indstilling → OK → →

► ON	Denne indstilling afspiller en lyd, når du starter/stopper en optagelse eller bruger berøringspanelet.
OFF	Denne indstilling slukker for lyden.

LCD BRIGHT

Gør det muligt at justere LCD-skærmens lysstyrke.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [SOUND/DISP SET] → [LCD BRIGHT] → (mørkere)/
 (lyser) → OK → →

💡 Tip!

- Denne justering påvirker ikke de optagne billeder på nogen måde.

LCD BL LEVEL (styrken af LCD-baggrundsbelysningen)

Gør det muligt at justere lysstyrken for LCD-skærmens baggrundsbelysning.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [SOUND/DISP SET] → [LCD BL LEVEL] → den ønskede indstilling → OK → →

► NORMAL	Denne indstilling er standardlysstyrken.
BRIGHT	Denne indstilling gør LCD-skærmen lysere.

Bemærkninger

- Hvis du slutter videokameraet til en stikkontakt ved hjælp af den medfølgende vekselstrømsadapter, vælges [BRIGHT] automatisk for indstillingen.
- Hvis du vælger [BRIGHT], reduceres batteriniveauet en smule under optagelse.
- Hvis du åbner LCD-panelet 180 grader, så skærmen vender udad, og lukker LCD-panelet mod videokameraet, bliver indstillingen automatisk [NORMAL] .

Tip!

- Denne justering påvirker ikke de optagne billeder på nogen måde.

LCD COLOR

Gør det muligt at justere LCD-skærmens lysstyrke.

Trin

 (HOME) →  (SETTINGS) → [SOUND/DISP SET] → [LCD COLOR] →  (lavere intensitet)/ (højere intensitet) →  →  → 

Tip!

- Denne justering påvirker ikke de optagne billeder på nogen måde.

OUTPUT SETTINGS (punkter ved tilslutning til tv)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

TV TYPE

Du skal konvertere signalet, afhængigt af det tilsluttede tv, når film eller billeder afspilles. De optagede billeder afspilles som på følgende illustrationer.

Trin

► (HOME) → (SETTINGS) → [OUTPUT SETTINGS] → [TV TYPE] → den ønskede indstilling → OK → → X

► 16:9	Vælges for at se film og billeder på et 16:9 (bredformat)-tv. De optagede film og billeder vises som vist nedenfor. Film optaget i 16:9 (bredformat)-tilstand  Film optaget i 4:3-tilstand 
4:3	Vælges for at se film og billeder på et 4:3 (bredformat)-tv. De optagede film og billeder vises som vist nedenfor. Film optaget i 16:9 (bredformat)-tilstand  Film optaget i 4:3-tilstand 

⚡ Bemærkninger

- Det horisontale til vertikale billedformat af (HD)-film er 16:9.

DISP OUTPUT (visning i display)

Du kan indstille, hvor skærbillederne skal vises.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [OUTPUT SETTINGS] → [DISP OUTPUT] → den ønskede indstilling → OK → ⚙️ → X

▶ LCD PANEL	Viser f.eks. tidskoden på LCD-skærmen.
V-OUT/PANEL	Viser f.eks. tidskoden i søgeren, på LCD-skærmen og på tv-skærmen.

COMPONENT

Vælg [COMPONENT] ved tilslutning af videokameraet til tv'et med komponentindgangsstik.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [OUTPUT SETTINGS] → [COMPONENT] → den ønskede indstilling → OK → ⚙️ → X

576i	Vælges ved tilslutning af videokameraet til tv'et med komponentindgangsstik.
▶ 1080i/576i	Vælges ved tilslutning af videokameraet til et tv, som har komponentindgangsstik, og som kan vise 1080i-signalet.

HDMI RESOLUTION

Vælg billedopløsningen, når videokameraet er tilsluttet et tv med et HDMI-kabel.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [OUTPUT SETTINGS] → [HDMI RESOLUTION] → [HD CONTENTS]/[SD CONTENTS] → den ønskede indstilling → OK → [HD] → [SD] → X

HD CONTENTS

Indstil billedopløsningen, når der er optaget med billedkvalitet af højopløsning (HD).

▶ AUTO	Normal indstilling (sender automatisk det passende signal til tv'et).
1080i	Sender 1080i-signal.
720p	Sender 720p-signal.
576p	Sender 576p-signal.

SD CONTENTS

Indstil billedopløsningen, når der er optaget med billedkvalitet af standardopløsning (SD).

▶ AUTO	Normal indstilling (sender automatisk det passende signal til tv'et).
576p	Sender 576p-signal.
576i	Sender 576i-signal.

CLOCK/ LANG (punkter til justering af ur og sprog)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

CLOCK SET

Se side 21.

AREA SET

Du kan justere en tidsforskel uden at stoppe uret. Indstil dit lokalområde, når du anvender videokameraet i andre tidszoner. Se tidsforskellene på side 119.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [CLOCK/  LANG] → [AREA SET] → indstil dit lokalområde ved brug af  /  →  →  → 

AUTO CLOCK ADJ (HDR-XR200VE)

Videokameraet bevarer det korrekte klokkeslæt ved at hente det fra GPS.
Sæt på forhånd GPS-kontakten til ON.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [CLOCK/  LANG] → [AUTO CLOCK ADJ] → den ønskede indstilling →  →  → 

► ON	Justerer uret automatisk.
OFF	Justerer ikke uret automatisk.

⚡ Bemærkninger

- Du skal indstille dato og klokkeslæt på videokameraet før brug (s. 21).
- Der kan være et par sekunders forskel, selvom [AUTO CLOCK ADJ] er aktiveret.
- Uret justeres automatisk af [AUTO CLOCK ADJ], når du slukker videokameraet, hvis det modtager et GPS-signal, mens det er i brug. Uret justeres ikke, før videokameraet er slukket. Uret justeres heller ikke, medmindre videokameraet modtager et GPS-signal, selvom GPS-kontakten er indstillet til ON.

AUTO AREA ADJ (HDR-XR200VE)

Videokameraet kompenserer automatisk for en tidsforskel i det aktuelle område, hvis det registrerer en tidsforskel via aktuelle områdeoplysninger fra GPS.
Sæt på forhånd GPS-kontakten til ON.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [CLOCK/  LANG] → [AUTO AREA ADJ] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ ON	Kompenserer automatisk for tidsforskellen med aktuelle områdeoplysninger.
OFF	Kompenserer ikke automatisk for tidsforskellen med aktuelle områdeoplysninger.

⚡ Bemærkninger

- Du skal indstille dato og klokkeslæt på videokameraet før brug (s. 21).

SUMMERTIME

Du kan ændre denne indstilling uden at stoppe uret. Indstil til [ON] for at sætte tiden frem med 1 time.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [CLOCK/🕒 LANG] → [SUMMERTIME] → den ønskede indstilling → [OK] → [↩️] → [X]

▶ OFF	Indstiller ikke til sommertid.
ON	Indstiller til sommertid.

🗨 LANGUAGE SET

Du kan vælge det sprog, der skal bruges på LCD-skærmen.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [CLOCK/🕒 LANG] → [🗨 LANGUAGE SET] → den ønskede indstilling → [OK] → [↩️] → [X]

💡 Tip!

- Videokameraet har [ENG[SIMP]] (forenklet engelsk), hvis du ikke kan finde dit eget sprog blandt indstillingerne.

GENERAL SET (Andre opsætningspunkter)

Standardindstillingerne er markeret med ►.

DEMO MODE

Når videokameraet er tilsluttet stikkontakten, vises en demonstrationsfilm ca. 10 min. efter, at du tænder  (film)-indikatoren ved at trykke på MODE.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [DEMO MODE] → den ønskede indstilling → 

► ON	Demonstrationen vises.
OFF	Demonstrationen vises ikke.

⚡ Bemærkninger

- Du kan se demonstrationsfilmen på VISUAL INDEX-skærmen i standardindstillinger. Demonstrationsfilmen kan ikke gendannes, hvis den først er slettet.
- Men en film, som du har optaget, registreres som demonstrationsfilm, hvis filmen opfylder følgende krav.
 - Filmen er beskyttet
 - Filmen er den første, der vises på VISUAL INDEX-skærmen
 - Filmen er optaget på den interne harddisk
 - Filmen er optaget med billedkvaliteten højopløsning (HD)

💡 Tip!

- Når du indstiller disse punkter til [ON] og trykker på , afspilles demonstrationen.
- Demonstrationen afbrydes, hvis du:
 - trykker på START/STOP eller PHOTO
 - trykker på skærmen under demonstrationen (demonstrationen starter igen efter ca. 10 minutter)
 - tænder for  (stillbillede)-indikatoren
 - trykker på  (HOME) eller  (VIEW IMAGES)

REC LAMP (optageindikator) (HDR-XR200E/XR200VE)

Du kan indstille kameraets optageindikator på forsiden af videokameraet til ikke at tænde.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [REC LAMP] → den ønskede indstilling →  →  → 

► ON	Kameraets optageindikator lyser.
OFF	Kameraets optageindikator lyser ikke.

CALIBRATION

Se side 127.

A.SHUT OFF (automatisk slukning)

Du kan indstille videokameraet til at slukke automatisk, hvis du ikke anvender videokameraet i mere end ca. 5 minutter.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [A.SHUT OFF] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ 5min	Videokameraet slukker automatisk.
NEVER	Videokameraet slukker ikke automatisk.

⚙️ Bemærkninger

- Hvis du tilslutter videokameraet til en stikkontakt, indstilles, [A.SHUT OFF] automatisk til [NEVER].

POWER ON BY LCD

Du kan indstille videokameraet til at tænde og slukke, når du åbner og lukker LCD-skærmen.

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [POWER ON BY LCD] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ ON	Videokameraet tænder og slukker, når LCD-skærmen åbnes og lukkes.
OFF	Videokameraet tænder og slukker ikke, når LCD-skærmen åbnes og lukkes.

REMOTE CTRL (fjernbetjening) (HDR-XR200E/XR200VE)

Trin

🏠 (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [REMOTE CTRL] → den ønskede indstilling →  →  → 

▶ ON	Vælg denne, hvis du bruger den trådløse fjernbetjening, der fulgte med (s. 9).
OFF	Vælg denne, hvis du ikke bruger den trådløse fjernbetjening, der fulgte med.

💡 Tip!

- Vælg [OFF], hvis du vil forhindre, at videokameraet reagerer på en kommando fra en anden fjernbetjening.

DROP SENSOR

Videokameraet opfanger, hvis det tabes, og det beskytter den eksterne harddisk.

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [DROP SENSOR] → den ønskede indstilling → OK → ⏮️ → ❌

▶ ON	Aktiverer fald-sensoren. Når det registreres, at videokameraet tabes, kan du måske ikke optage eller afspille billeder korrekt, hvilket sker for at beskytte den interne harddisk. Når et fald registreres, vises  .
OFF (🚫)	Deaktiverer fald-sensoren.

⚡ Bemærkninger

- Indstil fald-sensoren til [ON], mens du bruger videokameraet. Ellers kan det medføre skader på den interne harddisk, hvis du taber videokameraet.
- I forhold uden tyngdekraft aktiveres fald-sensoren. Når du optager billeder under en aktivitet såsom kørsel i rutsjebane eller faldskærmsudspring, kan du indstille [DROP SENSOR] til [OFF], så fald-sensoren ikke aktiveres.

CTRL FOR HDMI (fjernbetjening til HDMI)

Når videokameraet tilsluttes et "BRAVIA" Sync-kompatibelt tv med HDMI-kabel (ekstraudstyr), kan du afspille film på videokameraet ved at rette tv'ets fjernbetjening mod tv'et (s. 54).

Trin

🏠 (HOME) → ⚙️ (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [CTRL FOR HDMI] → den ønskede indstilling → OK → ⏮️ → ❌

▶ ON	Betjener videokameraet ved brug af tv'ets fjernbetjening.
OFF	Betjener ikke videokameraet ved brug af tv'ets fjernbetjening.

Funktioner, der er indstillet i OPTION MENU

Punkter, du kun kan indstille i  OPTION MENU, er beskrevet nedenfor.

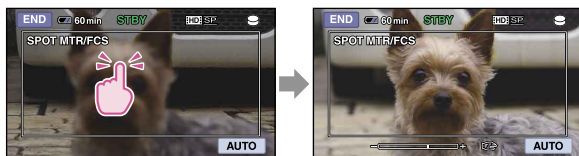
Standardindstillingerne er markeret med ►.

SPOT MTR/FCS

Du kan justere lysstyrken og fokus samtidigt på det valgte motiv. Denne funktion giver dig mulighed for at bruge [SPOT METER] (s. 98) og [SPOT FOCUS] (s. 99) på samme tid.

Trin

I optagetilstand:  (OPTION) →  → [SPOT MTR/FCS] → tryk på motivet, der skal justeres i lysstyrke og fokus → [END] → 



For automatisk at justere fokus trykkes på [AUTO].

Bemærkninger

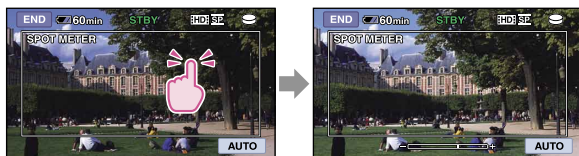
- [EXPOSURE] og [FOCUS] er automatisk indstillet til [MANUAL].

SPOT METER (Fleksibel spotmåler)

Du kan justere og fastsætte eksponeringen for motivet, så det optages med passende lysstyrke, selvom der er stor kontrast mellem motivet og baggrunden, f.eks. motiver, der er badet i projektørlys på en scene.

Trin

I optagetilstand:  (OPTION) →  → [SPOT METER] → tryk på det punkt, hvor du vil fastsætte og justere eksponeringen på skærmen – [END] → 



For at gendanne automatisk eksponering trykkes på [AUTO].

Bemærkninger

- [EXPOSURE] er automatisk indstillet til [MANUAL].

SPOT FOCUS

Du kan vælge og justere fokuspunktet for at rette det mod et motiv, der ikke er midt på skærmen.

Trin

I optagetilstand: (OPTION) → → [SPOT FOCUS] → tryk på punktet, der skal fokuseres på, inden for rammen på skærmen → [END] →



For automatisk at justere fokus trykkes på [AUTO].

⚡ Bemærkninger

- [FOCUS] er automatisk indstillet til [MANUAL].

TELE MACRO

Dette er nyttigt til optagelse af små motiver som f.eks. blomster eller insekter. Du kan udtone baggrunde, så motivet fremstår tydeligere.

Trin

I optagetilstand: (OPTION) → → [TELE MACRO] → den ønskede indstilling → [OK] →

▶ OFF	Annullerer TELE MACRO. (TELE MACRO annulleres også, når du flytter zoomknappen til W-siden.)	
ON (TV)	Zoom (s. 35) flyttes automatisk øverst på T-siden (telefoto) og giver mulighed for at optage motiver på kort afstand ned til følgende. HDR-XR100E/XR105E/XR106E: ca. 50 cm HDR-XR200E/XR200VE: ca. 57 cm	

⚡ Bemærkninger

- Når der optages et motiv langt væk, kan det være svært og tage et stykke tid at opnå fokus.
- Justér fokuseringen manuelt ([FOCUS], s. 100), når det er svært at opnå automatisk fokusering.

EXPOSURE

Du kan manuelt indstille lysstyrken for et billede. Justér lysstyrken, når motivet er for lyst eller mørkt.

Trin

I optagetilstand: (OPTION) → 2 → [EXPOSURE] → [MANUAL] → (lysere) / (mørkere) → →



For automatisk at justere eksponeringen trykkes på [AUTO].

FOCUS

Gør det muligt at indstille fokuseringen manuelt. Denne funktion kan også bruges til at indstille fokus på et bestemt motiv.

Trin

I optagetilstand: (OPTION) → 2 → [FOCUS] → [MANUAL] → (fokusering på motiver, der er tæt på) / (fokusering på motiver, der er langt væk) → →



For automatisk at justere fokus trykkes på [AUTO].

⚡ Bemærkninger

- Når du indstiller [FOCUS] til [MANUAL], vises .
- Minimumsafstanden mellem videokameraet og motivet, der tillader skarp fokus, er ca. 1 cm for vidvinkel og ca. 80 cm for telefoto.

💡 Tip!

- vises, når fokuseringen ikke kan justeres tættere på, og vises, når fokuseringen ikke kan justeres længere væk.
- Det er lettere at fokusere på motivet ved at flytte motorzoomgrebet mod T (telefoto) for at justere fokuseringen og derefter mod W (vidvinkel) for at justere zoom til optagelse. Når du vil optage et motiv, der er tæt på, skal du flytte zoomknappen mod W (vidvinkel) og derefter indstille fokus.
- Oplysninger om afstand til fokus (afstand, hvor der fokuseres på motivet, bruges som guide, hvis det er mørkt, og fokusjustering er vanskelig) vises i nogle få sekunder i følgende tilfælde. (Disse oplysninger vises ikke korrekt, hvis der anvendes en valgfri forsatslinse.)
 - Når fokuseringstilstanden ændres fra automatisk til manuel
 - Når du indstiller fokusering manuelt

SCENE SELECTION

Du kan optage gode billeder i forskellige situationer.

Trin

I optagetilstand:  (OPTION) →  → [SCENE SELECTION] → den ønskede indstilling →  → 

▶ AUTO	Optager automatisk billeder effektivt uden funktionen [SCENE SELECTION].	
TWILIGHT* ()	Indfanger stemningen fra omgivelserne ved optagelse ved skumringstid.	
TWILIGHT PORT. ()	Giver mulighed for at tage billeder af personer og baggrund ved hjælp af blitz. (HDR-XR200E/XR200VE)	
CANDLE ()	Bevarer den dunkle atmosfære fra omgivelser i skæret fra levende lys.	
SUNRISE&SUNSET* ()	Gengiver atmosfæren i sekvenser som solnedgange og solopgange.	
FIREWORKS* ()	Tager flotte billeder af fyrværkeri.	
LANDSCAPE* ()	Giver tydelige billeder af motiver, der er langt væk. Indstillingen forhindrer også, at videokameraet fokuserer på vinduesglas eller -gitter, der er mellem videokameraet og motivet.	
PORTRAIT (blødt portræt) ()	Fremhæver motiver, f.eks. personer eller blomster, og danner en blød baggrund.	
SPOTLIGHT** ()	Forhindrer, at personer ser meget blege ud i ansigtet, når motiverne er stærkt oplyste.	
BEACH** ()	Gengiver havets eller en søs ægte blå farve.	
SNOW** ()	Tager klare billeder af hvide landskaber.	

* Indstillet til at fokusere på motiver, der er længere væk.

** Indstillet til at undgå at fokusere på motiver, der er tæt på.

⚡ Bemærkninger

- Hvis du indstiller [SCENE SELECTION], annulleres indstillingen [WHITE BAL.].
- Selv om du indstiller [TWILIGHT PORT.], mens indikatoren  (stillbillede) lyser, ændres indstillingen til [AUTO], når indikatoren  (film) lyser.

WHITE BAL. (hvidbalance)

Gør det muligt at justere farvebalancen til optagemiljøets lysstyrke.

Trin

I optagetilstand:  (OPTION) →  → [WHITE BAL.] → den ønskede indstilling →  → 



▶ AUTO	Hvidbalancen justeres automatisk.
OUTDOOR ()	Hvidbalancen justeres, så den passer til følgende optageforhold: – Udendørs – Natoptagelser, neonskilte og fyrværkeri – Solopgang eller solnedgang – Under lysstofrør, der simulerer dagslys
INDOOR ()	Hvidbalancen justeres, så den passer til følgende optageforhold: – Indendørs – Til fester og i studier, hvor lysforholdene ændres hurtigt – Under videolamper i et studie eller under natriumlamper eller glødelampelignende kulørte lamper
ONE PUSH ()	Hvidbalancen justeres i forhold til de omgivende lysforhold. ① Tryk på [ONE PUSH]. ② Ret videokameraet mod noget hvidt, f.eks. et stykke papir, for at fylde skærmen med samme lysforhold, som motivet skal optages under. ③ Tryk på [].  blinker hurtigt. Indikatoren holder op med at blinke, når hvidbalancen er justeret og gemt i hukommelsen.

⚡ Bemærkninger

- Indstil [WHITE BAL.] til [AUTO], eller justér farven i [ONE PUSH] under hvide eller køligt hvide fluorescerende lamper.
- Når du vælger [ONE PUSH], skal du fortsat holde de hvide objekter inden for rammen, mens  blinker hurtigt.
-  blinker langsomt, hvis [ONE PUSH] ikke kunne indstilles.
- Hvis [ONE PUSH] blev valgt, og hvis  bliver ved med at blinke, efter at der er trykket på , indstilles [WHITE BAL.] til [AUTO].
- Hvis du indstiller [WHITE BAL.], indstilles [SCENE SELECTION] til [AUTO].



Tip!

- Hvis du har udskiftet batteri, mens [AUTO] er valgt, eller du har taget videokameraet med udendørs efter anvendelse indendørs (eller omvendt), vælges [AUTO], og videokameraet rettes mod et hvidt motiv i nærheden i ca. 10 sekunder, hvis du vil have bedre justering af farvebalancen.
- Når hvidbalancen er indstillet af [ONE PUSH], og det omgivende lys etc. ændres, fordi du har flyttet videokameraet indendørs eller udendørs etc., skal proceduren [ONE PUSH] gentages for at justere hvidbalancen.

FADER

Du kan optage en overgang med følgende effekter som tilføjelse mellem sekvenser.
Vælg den ønskede effekt i [STBY] (indtoning) eller [REC] (udtoning).

Trin

I optagetilstand: (OPTION) → → [FADER] → den ønskede indstilling → →

▶ OFF	Anvender ikke nogen effekt.	
WHITE FADER	Ind-/udtoning med hvideffekt.	Ud Ind
BLACK FADER	Ind-/udtoning med sorteffekt.	Ud Ind

Tryk på [OFF] for at annullere ind-/udtoning, før handlingen udføres.



Tip!

- Når du trykker på START/STOP, ryddes indstillingen.

BLT-IN ZOOM MIC (Indbygget zoom-mikrofon)

Du kan optage en film med retningsbestemt lyd, når du zoomer ind eller ud.

Trin

I optagetilstand: (OPTION) → → [BLT-IN ZOOM MIC] → den ønskede indstilling → →

▶ OFF	Mikrofonen optager ikke lyd efter ind- eller udzoomning.	
ON	Mikrofonen optager lyd efter ind- eller udzoomning.	

MICREF LEVEL (mikrofon-referenceniveau)

Du kan vælge mikrofonens lydniveau til optagelse.

Trin

I optagetilstand:  (OPTION) →  → [MICREF LEVEL] → den ønskede indstilling →

 → 

▶ NORMAL	Optager forskellige omgivende lyde og konverterer dem til det passende niveau.
LOW 	Optager omgivende lyde naturligt. Vælg [LOW], når du vil optage en spændende og kraftfuld lyd i en koncertsal eller lignende. (Denne indstilling er ikke egnet til optagelse af samtaler.)

SELF-TIMER

Tryk på PHOTO for at starte nedtællingen. Et billede optages efter ca. 10 sekunder.

Trin

I optagetilstand:  (OPTION) →  → [SELF-TIMER] → den ønskede indstilling →  →



▶ OFF	Annullerer selvdløseren.
ON 	Starter selvdløseroptagelsen. Tryk på [RESET] for at annullere optagelsen.

Tip!

- Du kan også betjene den ved at trykke på PHOTO på den trådløse fjernbetjening (s. 9) (HDR-XR200E/XR200VE).

? Fejlfinding

Hvis der opstår problemer, når du bruger videokameraet, kan du bruge følgende liste til at finde problemet. Hvis problemet fortsætter, skal du afbryde strømmen og kontakte en Sony-forhandler.

- Generel betjening/Easy Handycam-betjening/
trådløs fjernbetjenings. 105
- Batterier/strømkilders. 106
- LCD-skærms. 107
- "Memory Stick PRO Duo"s. 107
- Optagelses. 107
- Afspilnings. 109
- Afspilning af billeder, som er gemt på
en "Memory Stick PRO Duo" på andre
enheder "Afspilning af billeder, som er gemt
på en "Memory Stick PRO Duo" på andre
enheder "Afspilning af billeder, som er gemt på
en "Memory Stick PRO Duo" på andre enheder
.....s. 110
- Redigering af film/billeder på videokameraet
.....s. 110
- Afspilning på tvs. 110
- Dubbing/tilslutning til andre enheders. 110
- GPSs. 111
- Funktionerne kan ikke anvendes samtidigt
.....s. 111

Bemærkninger, før du sender videokameraet til reparation

- Det kan være nødvendigt at initialisere
eller udskifte den nuværende harddisk i
videokameraet, alt afhængig af problemet.
Hvis dette sker, vil dataene på harddisken
blive slettet. Sørg for at gemme dataene
på den interne harddisk på andre medier
(sikkerhedskopiering), før du sender
videokameraet til reparation (s. 66, se også
Betjeningsvejledning). Vi tager ikke ansvar for
tab af data på harddisken.
- Under reparationen undersøger vi muligvis et
minimalt antal data, der er gemt på harddisken
for at undersøge problemet. Dog vil din Sony-
forhandler hverken kopiere eller opbevare dine
data.

Generel betjening/Easy Handycam- betjening/trådløs fjernbetjening

Der er ingen strøm.

- Indsæt et opladet batteri i videokameraet
(s. 18).
- Vekselstrømsadapterens stik er taget ud af
stikkontakten. Slut den til stikkontakten
(s. 18).

Videokameraet fungerer ikke, selvom der er tændt for strømmen.

- Det tager nogle få sekunder for videokameraet
at blive klar til at optage, efter at der er tændt
for det. Dette er ikke en fejl.
- Tag vekselstrømsadapteren ud af stikkontakten
i væggen, eller fjern batteriet, og foretag
derefter tilslutning igen efter ca. 1 minut.
Hvis funktionerne stadig ikke virker, skal
du trykke på RESET-knappen (s. 8) med en
spids genstand. (Hvis du trykker på RESET-
knappen, vil alle indstillinger inklusive
klokkeslætindstillingen blive nulstillet.)
- Videokameraet er ekstremt varmt. Sluk
videokameraet, og lad det køle af.
- Videokameraet er ekstremt koldt. Lad
videokameraet stå tændt. Sluk videokameraet,
og stil det et varmt sted. Lad det stå der lidt, og
tænd derefter videokameraet.

Knapperne fungerer ikke.

- Under Easy Handycam-betjening er følgende
knapper/funktioner ikke tilgængelige.
 - Afspilningszoom (s. 48)
 - Sådan slukkes for LCD-displayets
baggrundsbelysning (s. 38)

☞ (OPTION)-knappen vises ikke.

- OPTION MENU kan ikke bruges under Easy
Handycam-betjening.

Menuindstillingerne er ændret automatisk.

- Under Easy Handycam-betjening indstilles næsten alle menupunkterne automatisk til standardindstillingerne.
- Nogle menupunkter såsom [ IMAGE SIZE] bevarer indstillingerne, der blev lavet for Easy Handycam-betjeningen.
- Under Easy Handycam-betjening er visse menupunkter fastlåst som følger.
 - [REC MODE]: [HD SP] eller [SD SP]
 - [FRAME SETTING]: [ON]
 - [DATA CODE]: [DATE/TIME]
- Nogle menupunkter bevarer indstillingerne, der blev lavet under Easy Handycam-betjening, også efter at Easy Handycam-betjening er fuldført.
- De følgende menupunkter vender tilbage til deres standardindstillinger i mere end 12 timer, efter at du har lukket LCD-skærmen.
 - [AUTO BACK LIGHT]
 - [DROP SENSOR]
 - [SPOT MTR/FCS]
 - [SPOT METER]
 - [SPOT FOCUS]
 - [EXPOSURE]
 - [FOCUS]
 - [SCENE SELECTION]
 - [WHITE BAL.]
 - [BLT-IN ZOOM MIC]
 - [MICREF LEVEL]

Videokameraet bliver varmt.

- Videokameraet bliver varmt under brug. Dette er ikke en fejl.

Den medfølgende trådløse fjernbetjening fungerer ikke (HDR-XR200E/XR200VE).

- Indstil [REMOTE CTRL] til [ON] (s. 96).
- Indsæt et batteri i batteriholderen, så polerne +/- vender korrekt i forhold til mærkerne +/- (s. 9).
- Fjern eventuelle hindringer mellem den trådløse fjernbetjening og fjernbetjeningsmodtageren.

- Vend fjernbetjeningssensoren væk fra stærke lyskilder, f.eks. direkte sollys eller overbelysning. Ellers er der risiko for, at den trådløse fjernbetjening ikke fungerer korrekt.

En anden DVD-enhed virker ikke, når du bruger den medfølgende trådløse fjernbetjening (HDR-XR200E/XR200VE).

- Vælg en anden kommandotilstand end DVD 2 til DVD-enheden, eller tildæk DVD-enhedens sensor med sort papir.

Batterier/strømkilder

Strømmen afbrydes pludseligt.

- Anvend vekselstrømsadapteren.
- Som standardindstilling slukker videokameraet automatisk, når det ikke har været brugt i ca. 5 minutter (A.SHUT OFF). Indstillingen for [A.SHUT OFF] ændres (s. 96), eller strømmen slås til igen.
- Oplad batteriet (s. 18).

Indikatoren for opladning lyser ikke, når batteriet oplades.

- Luk LCD-skærmen (s. 18).
- Indsæt batteriet korrekt i videokameraet (s. 18).
- Slut netledningen korrekt til stikkontakten.
- Batteriopladningen er fuldført (s. 18).

Indikatoren for opladning blinker, når batteriet oplades.

- Indsæt batteriet korrekt i videokameraet (s. 18). Hvis problemet fortsætter, skal du tage vekselstrømsadapteren ud af stikkontakten og kontakte din Sony-forhandler. Batteriet kan være beskadiget.

Indikatoren for resterende batteritid viser ikke den korrekte tid.

- Den omgivende temperatur er for høj eller lav. Dette er ikke en fejl.
- Batteriet er ikke blevet opladet nok. Lad batteriet helt op igen. Hvis problemet fortsætter, skal du udskifte batteriet med et nyt (s. 126).

- Den viste tid er muligvis ikke korrekt, afhængigt af de forhold som videokameraet anvendes under.

Batteriet bliver afladet hurtigt.

- Den omgivende temperatur er for høj eller lav. Dette er ikke en fejl.
- Batteriet er ikke blevet opladet nok. Lad batteriet helt op igen. Hvis problemet fortsætter, skal du udskifte batteriet med et nyt (s. 126).

LCD-skærm

Menupunkterne er nedtonede.

- Du kan ikke vælge nedtonede punkter i den aktuelle optage-/afspilningssituation.
- Der er nogle funktioner, der ikke kan aktiveres samtidigt (s. 111).

Der vises ingen knapper på berøringspanelet.

- Tryk let på LCD-skærmen.
- Tryk på DISP på videokameraet (eller DISPLAY på den trådløse fjernbetjening) (HDR-XR200E/XR200VE, s. 38).

Knapperne på berøringspanelet fungerer ikke korrekt eller fungerer slet ikke.

- Justér berøringspanelet ([CALIBRATION]) (s. 127).

"Memory Stick PRO Duo"

Betjening ved hjælp af "Memory Stick PRO Duo" kan ikke udføres.

- Hvis du bruger en "Memory Stick PRO Duo", der er formateret på en computer, skal den formateres igen på videokameraet (s. 71).

Billeder gemt på "Memory Stick PRO Duo" kan ikke slettes.

- Det maksimale antal billeder, som du kan slette på indeksskærbilledet på én gang, er 100.
- Du kan ikke slette skrivebeskyttede billeder.

Datafilnavnet er ikke angivet korrekt eller blinker.

- Filen er beskadiget.
- Filformatet understøttes ikke af videokameraet (s. 125).

Optagelse

Se også "Memory Stick PRO Duo" (s. 107).

Der tages ikke billeder ved tryk på START/STOP eller PHOTO.

- Afspilningsskærbilledet vises. Tryk på MODE for at tænde  (film) eller  (stillbillede)-indikatoren (s. 26).
- Videokameraet optager det billede, som du lige har taget på optagemediet. Du kan ikke foretage en ny optagelse i denne periode.
- Optagemediet er fyldt op. Slet unødvendige billeder (s. 56).
- Det totale antal filmsekvenser eller stillbilleder overstiger videokameraets optagekapacitet (s. 116). Slet unødvendige billeder (s. 56).
- Mens [DROP SENSOR] er aktiveret (s. 97), kan du ikke tage billeder.
- Videokameraet er ekstremt varmt. Sluk videokameraet, og lad det køle af.
- Videokameraet er ekstremt koldt. Sluk videokameraet, og stil det et varmt sted. Lad det stå der lidt, og tænd derefter videokameraet.

Det er ikke muligt at tage billeder.

- Du kan ikke tage billeder sammen med:
 - [SMTH SLW REC]
 - [FADER]

Lampen ACCESS forbliver tændt eller blinker, selvom optagelsen er stoppet.

- Videokameraet optager den scene, som du lige har taget på optagemediet.

Billedfeltet ser anderledes ud.

- Billedfeltet kan virke anderledes, afhængigt af videokameraets forhold. Dette er ikke en fejl.

Blitzen fungerer ikke (HDR-XR200E/XR200VE).

- Du kan ikke tage billeder med blitz, mens du optager en film.
 - Selv hvis automatisk blitz eller  (automatisk reduktion af røde øjne) er valgt, kan du ikke bruge blitz med:
 - NightShot
 - [SPOT MTR/FCS]
 - [MANUAL] i [EXPOSURE]
 - [SPOT METER]
 - [TWILIGHT], [CANDLE], [SUNRISE&SUNSET], [FIREWORKS], [LANDSCAPE], [SPOTLIGHT], [BEACH] eller [SNOW] i [SCENE SELECTION]
-

Den faktiske optagetid for film er mindre end den forventede optagetid for optagemediet.

- Afhængigt af optagemediets betingelser kan den tilgængelige tid til optagelse være kortere, f.eks. ved optagelse af et motiv i hurtig bevægelse etc. (s. 116).
-

Videokameraet kan pludselig ikke betjenes.

- Videokameraet er ekstremt varmt. Sluk videokameraet, og lad det køle af.
 - Videokameraet er ekstremt koldt. Sluk videokameraet, og stil det et varmt sted. Lad det stå der lidt, og tænd derefter videokameraet.
 - Hvis du bliver ved med at udsætte videokameraet for vibrationer, kan optagelsen stoppe.
-

Der går tid, fra der trykkes på START/STOP, til filmoptagelsen rent faktisk starter eller stopper.

- Der kan i videokameraet forekomme en tidsforskel mellem det sted, hvor du trykkede på START/STOP, og det sted, hvor optagelsen af filmen starter/stopper. Dette er ikke en fejl.

Filmens billedformat (16:9 (bred)/4:3) kan ikke ændres.

- Billedformatet af film med billedkvalitet i højopløsning (HD) er 16:9 (bred).
-

Den automatiske fokusering fungerer ikke.

- Angiv [FOCUS] til [AUTO] (s. 100).
 - Optageforholdene egner sig ikke til automatisk fokusering. Justér fokus manuelt (s. 100).
-

SteadyShot fungerer ikke.

For HDR-XR100E/XR105E/XR106E

- Indstil  [STEADYSHOT] til [ON], (s. 76).
- Selvom  [STEADYSHOT] er indstillet til [ON], kan videokameraet måske ikke kompensere for kraftige vibrationer.

For HDR-XR200E/XR200VE

- Indstil  [STEADYSHOT] til [ACTIVE] eller [STANDARD],  [STEADYSHOT] til [ON] (s. 76, 81).
 - Selvom  [STEADYSHOT] er indstillet til [ACTIVE] eller [STANDARD], eller  [STEADYSHOT] er indstillet til [ON], kan videokameraet måske ikke kompensere for kraftige vibrationer.
-

Motiver, som passerer skærmen meget hurtigt, forekommer skæve.

- Dette fænomen kaldes brændplan. Dette er ikke en fejl. På grund af den måde, som billedenheden (CMOS-sensor) udlæser billedsignaler, kan motiver, som passerer objektivet hurtigt, forekomme skæve, afhængigt af optageforholdene.
-

Billedets farve vises ikke korrekt (HDR-XR200E/XR200VE).

- Tryk på NIGHTSHOT (s. 36).
-

Skærbilledet er lyst, og motivet vises ikke på skærmen (HDR-XR200E/XR200VE).

- Tryk på NIGHTSHOT (s. 36).

Skærbilledet er mørkt, og motivet vises ikke på skærmen.

- Tryk på og hold DISP nede i nogle sekunder for at tænde for baggrundsbelysningen (s. 38).

Der vises horisontale striber på billederne.

- Dette sker ved optagelse af billeder i lyset fra fluorescerende lamper, natriumlamper eller kviksøvlamper. Dette er ikke en fejl.

Der vises sorte bjælker, når du optager en tv- eller computerskærm.

- Indstil [iBSTEADYSHOT] til [OFF] (s. 5) (HDR-XR100E/XR105E/XR106E).

[LCD BL LEVEL] kan ikke justeres.

- Du kan ikke justere [LCD BL LEVEL], når:
 - LCD-panelet er lukket på videokameraet med LCD-skærmen vendende udad.
 - Der kommer strøm fra vekselstrømsadapteren.

Lyden optages ikke korrekt (HDR-XR200E/XR200VE).

- Hvis du fjerner en ekstern mikrofon eller lignende under optagelse af film, optages lyden måske ikke korrekt.
- Tilslut mikrofonen igen på samme måde, som da du startede optagelsen.

Afspilning

Billeder kan ikke afspilles.

- Vælg optagemedie og billedkvalitet for en film, som du vil afspille, ved at trykke på  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [MOVIE MEDIA SET]/[PHOTO MEDIA SET] (s. 69).
- Vælg billedkvalitet for en film, som du vil afspille, ved at trykke på  (HOME) →  (SETTINGS) → [VIEW IMAGES SET] → [iHD]/[iSD] SET] (s. 86).

Billeder kan ikke afspilles.

- Billeder kan ikke afspilles, når du har redigeret filer eller mapper eller har redigeret dataene på en computer. (I så fald blinker filnavnet.) Dette er ikke en fejl.
- Billeder, der er optaget på andre enheder, kan muligvis ikke afspilles. Dette er ikke en fejl.

 angives på et billede på VISUAL INDEX-skærbilledet.

- Dette kan forekomme på billeder, som er optaget på andre enheder, redigeret på en computer etc.
- Du har fjernet vekselstrømsadapteren eller batteriet, før ACCESS-indikatoren slukkede efter optagelse. Dette kan beskadige dine billeddata, og  vises.

 angives på et billede på VISUAL INDEX-skærmen.

- Billedets databasefil kan være beskadiget. Kontrollér databasefilen ved at trykke på  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [REPAIR IMG.DB F.] → optagemediet. Hvis den fortsat vises, skal du slette det billede, der er markeret med  (s. 56).

Der høres ingen lyd eller kun lav lyd under afspilning.

- Skrup op for lydstyrken (s. 42).
- Der afspilles ikke nogen lyd, når LCD-skærmen er lukket. Åbn LCD-skærmen.
- Hvis du optager lyd med [MICREF LEVEL] (s. 104) indstillet til [LOW], kan den optagede lyd være vanskelig at høre.
- Der kan ikke optages lyde under optagelse af film på ca. 3 sekunder ved hjælp af [SMTH SLW REC].

Venstre og højre lyd høres ubalanceret ved afspilning af film på computere eller andre enheder.

- Det sker, når lyd optaget i 5,1-kanals surround konverteres til 2-kanals (normal stereolyd) af en computer eller en anden enhed. Dette er ikke en fejl.

- Konverteringstypen for lyden ændres (nedmiksningstype) ved afspilning på 2-kanals stereoenheder. Se betjeningsvejledningen, som fulgte med afspilningsenheden, for at få yderligere oplysninger.
- Lyden ændres til 2-kanals ved oprettelse af en disk ved hjælp af den medfølgende software "PMB".
- Optag lyd med [AUDIO MODE] indstillet til [2ch STEREO] (s. 74).

Demonstrationsfilmen kan ikke afspilles.

- Vælg den interne harddisk, som optagemedie og billedkvaliteten HD (højopløsning).
- Demonstrationsfilmen er slettet.

Afspilning af billeder, som er gemt på en "Memory Stick PRO Duo" på andre enheder

Billeder kan ikke afspilles eller "Memory Stick PRO Duo" kan ikke genkendes.

- Du kan ikke afspille film i billedkvaliteten HD (højopløsning) på en "Memory Stick PRO Duo"-enhed, der ikke er kompatibel med AVCHD-formatet.

Redigering af film/billeder på videokameraet

Det er ikke muligt at redigere.

- Det er ikke muligt at redigere på grund af billedets tilstand.

Film kan ikke tilføjes i afspilningslisten.

- Der er ikke ledig plads på optagemediet.
- Du kan maksimalt tilføje 999 film med billedkvaliteten HD (højopløsning) eller 99 film med billedkvaliteten SD (standardopløsning) til afspilningslisten. Slet unødvendige film fra afspilningslisten (s. 65).
- Du kan ikke føje billeder til afspilningslisten.

En film kan ikke opdeles.

- En film, der er for kort, kan ikke opdeles.
- En film kan ikke opdeles.

Et billede kan ikke optages fra en film.

- Det optagemedie, som du vil gemme billeder på, er fuldt.

Afspilning på tv

Hverken billede eller lyd afspilles på det tilsluttede tv.

- Hvis du anvender komponent-A/V-kablet, indstilles [COMPONENT] i overensstemmelse med kravene for den tilsluttede enhed (s. 92).
- Hvis du anvender komponentvideostikket, skal du sørge for, at det røde og det hvide stik på A/V-tilslutningskablet er tilsluttet (s. 51, 52).
- Der udsendes ingen billeder fra HDMI OUT-stikket, hvis der er optaget signaler med ophavsretlig beskyttelse af billederne.
- Hvis du anvender S VIDEO-stikket, skal du sørge for, at det røde og det hvide stik på A/V-tilslutningskablet er tilsluttet (s. 52).

Billedet forekommer forvrænget på 4:3-tv/et.

- Det sker ved visning af et billede, som er optaget i tilstanden 16:9 (bredformat) på et 4:3-tv. Indstil [TV TYPE] korrekt (s. 91), og afspil billedet.

Der vises sorte bjælker øverst og nederst på skærmen på 4:3-tv/et.

- Det sker ved visning af et billede, som er optaget i tilstanden 16:9 (bredformat) på et 4:3-tv. Dette er ikke en fejl.

Dubbing/tilslutning til andre enheder

Billederne bliver ikke dubbet korrekt.

- Du kan ikke dubbe billeder ved hjælp af HDMI-kablet.
- A/V-tilslutningskablet er ikke tilsluttet korrekt. Sørg for at slutte kablet til indgangsstikket på en anden enhed (s. 67).

GPS

Videokameraet modtager intet GPS-signal (HDR-XR200VE).

- Videokameraet kan måske ikke modtage radiosignaler fra GPS-satellitter på grund af hindringer. Tag kameraet hen til et åbent område, og indstil GPS-kontakten til ON igen.

Videokameraets aktuelle placering på kortet passer ikke med den faktiske aktuelle placering (HDR-XR200VE).

- Fejlmargenen af radiosignaler fra GPS-satellitter er stor. Fejlmargenen kan være op til flere hundrede meter bred.

Funktionerne kan ikke anvendes samtidigt

Den følgende liste viser eksempler på kombinationer af funktioner og menupunkter, der ikke kan anvendes samtidig.

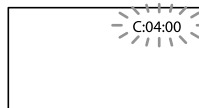
Kan ikke anvendes	På grund af følgende indstillinger
[FACE DETECTION]	[SMTH SLW REC], [DIGITAL ZOOM], [SPOT MTR/FCS], [SPOT METER], [SPOT FOCUS], [EXPOSURE], [FOCUS], [TWILIGHT], [TWILIGHT PORT.] (HDR-XR200E/XR200VE), [CANDLE], [SUNRISE&SUNSET], [FIREWORKS], [LANDSCAPE], [SPOTLIGHT], [BEACH], [SNOW], [WHITE BAL.]
[DETECTION SET]	[SMTH SLW REC], [DIGITAL ZOOM], [FADER], [SELF-TIMER]
[SMILE SENSITIVITY]	[SMTH SLW REC], [DIGITAL ZOOM], [FADER], [SELF-TIMER]
[SMILE PRIORITY]	[SMTH SLW REC], [DIGITAL ZOOM], [FADER], [SELF-TIMER]

Kan ikke anvendes	På grund af følgende indstillinger
[FRAME SETTING]	[SMTH SLW REC]
[SCENE SELECTION]	[FADER], [TELE MACRO]

Selvdiagnosedisplay/ advarselsindikatorer

Hvis indikatorer vises på LCD-skærmen, skal følgende kontrolleres.

Hvis problemet forsætter, selvom du har forsøgt at ordne problemet nogle gange, skal du kontakte en Sony-forhandler eller et lokalt, autoriseret Sony-servicecenter.



C:(eller E:) □□:□□ (Selvdiagnosedisplay)

C:04:□□

- Batteriet er ikke et "InfoLITHIUM"-batteri (H-serien). Anvend et "InfoLITHIUM"-batteri (H-serien) (s. 125).
- Tilslut vekselstrømsadapterens jævnstrømsstik korrekt til DC IN-stikket i videokameraet (s. 18).

C:13:□□ / C:32:□□

- Afbryd strømmen. Tilslut den igen, og forsøg at betjene videokameraet igen.

E:20:□□ / E:31:□□ / E:61:□□ / E:62:□□ / E:91:□□ / E:94:□□ / E:95:□□ / E:96:□□

- Der er opstået en fejl, som du ikke selv kan afhjælpe. Kontakt din Sony-forhandler eller det lokale, autoriserede Sony-servicecenter. Oplys den 5-cifrede kode, som begynder med "E".

101-0001 (Advarselsindikator for filer)

Blinker langsomt

- Filen er beskadiget.
- Filen kan ikke læses.

(Advarsel på videokameraets harddisk)

Blinker hurtigt

- Videokameraets harddisk er fuld.
- Der kan være opstået en fejl i videokameraets harddisk.

(Advarsel for batteriniveau)

Blinker langsomt

- Der er næsten ikke mere strøm på batteriet.
- Afhængigt af operativsystemet eller batteritilstanden blinker  muligvis, selvom der er ca. 20 minutter tilbage.

(Advarsel ved høj temperatur)

Blinker langsomt

- Videokameraet bliver varmere. Sluk videokameraet, og lad det køle af.

Blinker hurtigt

- Videokameraet er ekstremt varmt. Sluk videokameraet, og lad det køle af.

(Advarsel ved lav temperatur)

Blinker hurtigt

- Videokameraet er ekstremt koldt. Gør videokameraet varmt.

(Advarselsindikator for "Memory Stick PRO Duo")

Blinker langsomt

- Den ledige plads til optagelse af billeder er ved at slippe op. Se side 69 for at få oplysninger om de typer af "Memory Stick", du kan bruge i videokameraet.
- Der er ikke sat nogen "Memory Stick PRO Duo" i (s. 69).

Blinker hurtigt

- Der er ikke tilstrækkelig ledig plads til optagelse af billeder. Når du har gemt billederne på medier (s. 66, se også Betjeningsvejledning), skal du slette unødvendige billeder eller formatere "Memory Stick PRO Duo" (s. 71).

- Billedets databasefil kan være beskadiget. Kontroller databasefilen ved at trykke på  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [REPAIR IMG.DB F.] → optagemediet.
- "Memory Stick PRO Duo" er beskadiget.

(Advarselsindikatorer for "Memory Stick PRO Duo"-formatering)

- "Memory Stick PRO Duo" er beskadiget.
- "Memory Stick PRO Duo" er ikke formateret korrekt (s. 71).

(Advarselsindikator for inkompatibel "Memory Stick PRO Duo")

- Inkompatibel "Memory Stick PRO Duo" er isat (s. 69).

(Advarselsindikator for skrivebeskyttelse på "Memory Stick PRO Duo")

- Adgang til "Memory Stick PRO Duo" var begrænset på en anden enhed.

(Advarselsindikator for blitzen)

Blinker hurtigt

- Der er noget i vejen med blitzen.

(Advarselsindikator for kamerarystelse)

- Lysmængden er utilstrækkelig, så der opstår let kamerarystelser. Brug blitzen.
- Videokameraet står ustabil, så der opstår let kamerarystelser. Hold videokameraet stabilt med begge hænder, og optag billedet. Dette får dog ikke advarselsindikatoren for kamerarystelse til at forsvinde.

(Advarselsindikator for fald-sensor)

- Fald-sensoren (s. 97) er aktiveret, og har registreret, at videokameraet er blevet tabt. Derfor prøver videokameraet at beskytte harddisken. Af samme grund kan optagelse/afspilning blive deaktiveret.
- Fald-sensoren garanterer ikke, at harddisken beskyttes i alle situationer. Brug videokameraet under stabile forhold.

(Advarselsindikator for lagring af billeder)

- Optagemediet er fyldt op.
 - Billeder kan ikke lagres under behandlingen.
Vent et øjeblik, og optag derefter.
-

Tip!

- Du vil måske høre en lyd, når advarselsindikatorerne vises på skærmen.

Beskrivelse af advarselsmeddelelser

Følg anvisningerne nedenfor, hvis der vises meddelelser på skærmen.

Optagemedie

HDD format error.

- Videokameraets interne harddisk er indstillet på en anden måde end standardformatet. Hvis du kører [MEDIA FORMAT] (s. 71), kan du muligvis bruge videokameraet igen. Dette vil slette al data på den interne harddisk.
-

Data error.

- Der opstod en fejl under læsning af eller skrivning til videokameraets interne harddisk. Dette kan forekomme, når du bliver ved med at udsætte videokameraet for stød.
 - Hvis meddelelsen er skrevet af GPS-indikatoren, kan der være et problem med GPS-modtageren. Tænd videokameraet igen. (HDR-XR200VE)
-

The Image Database File is damaged. Do you want to create a new file?
HD movie management information is damaged. Create new information?

- Filmstyringsfilen er beskadiget. Når du trykker på [YES], oprettes en ny filmstyringsfil. De gamle optagne billeder på mediet kan ikke afspilles (billedfilerne er ikke beskadigede). Hvis du udfører [REPAIR IMG.DB F.] efter oprettelse af nye oplysninger, kan de gamle optagne billeder muligvis afspilles. Hvis det ikke hjælper, kan du kopiere billedet ved hjælp af den medfølgende software.
-

Inconsistencies found in Image Database File. Do you want to repair the Image Database File?

The Image Database File is damaged. Do you want to repair the Image Database File?

Inconsistencies found in Image Database File. Cannot record or play HD movies. Do you want to repair the Image Database File?

- Billedstyringsfilen er beskadiget, og du kan ikke optage film eller billeder. Tryk på [YES] for at reparere.
 - Du kan optage billeder på en "Memory Stick PRO Duo".
-

Buffer overflow

- Du kan ikke optage, da fald-sensoren registrerer, at videokameraet tabes gentagne gange. Hvis du hele tiden risikerer at tabe videokameraet, skal du indstille [DROP SENSOR] til [OFF]. Derefter vil du muligvis igen kunne optage billedet (s. 97).
-

Recovering data.

- Videokameraet forsøger automatisk at gendanne data, hvis dataskrivningen ikke blev udført korrekt.

Cannot recover data.

- Det mislykkedes at skrive data til videokameraets interne harddisk. Det blev forsøgt at genskabe dataene, men det lykkedes ikke.

Reinsert the Memory Stick.

- Fjern og isæt "Memory Stick PRO Duo" et par gange. Selv hvis indikatoren blinker, kan "Memory Stick PRO Duo" være beskadiget. Prøv med en anden "Memory Stick PRO Duo".

This Memory Stick is not formatted correctly.

- Kontroller formateringen, og formatér derefter "Memory Stick PRO Duo" med videokameraet, hvis det er nødvendigt (s. 71).

Still picture folder is full. Cannot record still pictures.

- Du kan ikke oprette mapper på over 999MSDCF. Du kan ikke oprette eller slette de oprettede mapper med videokameraet.
- Formater "Memory Stick PRO Duo" (s. 71), eller slet mapper ved hjælp af en computer.

This Memory Stick may not be able to record or play movies.

- Brug en "Memory Stick", der er anbefalet til videokameraet (s. 69).

This Memory Stick may not be able to record or play images correctly.

- Brug den anbefalede "Memory Stick" (s. 69).

Do not eject the Memory Stick during writing. Data may be damaged.

- Isæt "Memory Stick PRO Duo" igen, og følg instruktionerne på LCD-skærmen.
-

Andet

No further selection is possible.

- Du kan maksimalt tilføje 999 film med billedkvaliteten HD (højopløsning) eller 99 film med billedkvaliteten SD (standardopløsning) til afspilningslisten.
- Du kan vælge op til 100 billeder på én gang, når du vil:
 - slette film og billeder
 - beskytte film/billeder eller fjerne beskyttelse
 - dubbe film
 - kopiere billeder
 - redigere afspilningsliste med film i HD-kvalitet (højopløsning)

Data protected.

- Du forsøgte at slette beskyttet data. Fjern beskyttelsen af data.

Optagetid for film/ antal optagede billeder

"HD" står for billedkvalitet med højopløsning, og "SD" står for billedkvaliteten standard.

Forventet optage- og afspilningstid med hvert batteri

Optagetid

Anslået tilgængelig tid for et helt opladet batteri.

Intern harddisk

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(enhed: minut)

Batteri	Kontinuerlig optagetid		Typisk optagetid	
Billedkvalitet	HD	SD	HD	SD
NP-FH50	80	100	40	50
NP-FH60 (medfølger)	110	135	55	65
NP-FH70	180	220	90	110
NP-FH100	405	500	200	250

HDR-XR200E/XR200VE

(enhed: minut)

Batteri	Kontinuerlig optagetid		Typisk optagetid	
Billedkvalitet	HD	SD	HD	SD
NP-FH50	80	95	40	45
NP-FH60 (medfølger)	105	130	50	65
NP-FH70	175	205	85	100
NP-FH100	395	470	195	235

"Memory Stick PRO Duo"

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(enhed: minut)

Batteri	Kontinuerlig optagetid		Typisk optagetid	
Billedkvalitet	HD	SD	HD	SD
NP-FH50	90	105	45	50
NP-FH60 (medfølger)	120	140	60	70
NP-FH70	195	230	95	115
NP-FH100	440	515	220	255

HDR-XR200E/XR200VE

(enhed: minut)

Batteri	Kontinuerlig optagetid		Typisk optagetid	
Billedkvalitet	HD	SD	HD	SD
NP-FH50	90	105	45	50
NP-FH60 (medfølger)	120	140	60	70
NP-FH70	195	230	95	115
NP-FH100	440	515	220	255

- Hver optagetid er målt under følgende forhold:
 - [REC MODE]: SP
 - Når LCD-baggrundsbelysningen tænder
- "Typisk optagetid" angiver en optagetid ved gentagen start/stop af optagelse, tænd/sluk af MODE-lampen og zoom.
- Tider målt ved brug af videokameraet ved 25 °C (10 °C til 30 °C anbefales).
- Den tilgængelige optage- og afspilningstid reduceres, når videokameraet bruges ved lave temperaturer.
- Optage- og afspilningstiden bliver kortere, afhængigt af de forhold du bruger videokameraet under.

Afspilningstid

Anslået tilgængelig tid for et helt opladet batteri.

(enhed: minut)

Batteri	HDR-XR100E/ XR105E/XR106E		HDR-XR200E/ XR200VE	
Billedkvalitet	HD	SD	HD	SD
NP-FH50	115	130	110	120
	130	145	130	145
NP-FH60	150	170	145	160
(medfølger)	170	195	170	195
NP-FH70	245	280	235	255
	280	315	280	315
NP-FH100	555	625	535	580
	625	710	625	710

- Top: Intern harddisk
Bund: "Memory Stick PRO Duo"

Anslået optagetid for film

Intern harddisk

Billedkvalitet i højopløsning (HD)

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(enhed: time minut)

Optagetilstand	Optagetid
[HD FH]	9 t 40 m
[HD HQ]	19 t 40 m
[HD SP]	24 t 0 m
[HD LP] (5.1ch)*	32 t 0 m
[HD LP] (2ch)*	33 t 30 m

HDR-XR200E

(enhed: time minut)

Optagetilstand	Optagetid
[HD FH]	14 t 30 m
[HD HQ]	29 t 40 m
[HD SP]	36 t 0 m
[HD LP] (5.1ch)*	48 t 10 m
[HD LP] (2ch)*	50 t 30 m

HDR-XR200VE

(enhed: time minut)

Optagetilstand	Optagetid
[HD FH]	14 t 30 m
[HD HQ]	29 t 30 m
[HD SP]	35 t 50 m
[HD LP] (5.1ch)*	47 t 50 m
[HD LP] (2ch)*	50 t 10 m

Billedkvaliteten standardopløsning (SD)

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(enhed: time minut)

Optagetilstand	Optagetid
[SD HQ]	19 t 40 m
[SD SP]	29 t 10 m
[SD LP] (5.1ch)*	56 t 0 m
[SD LP] (2ch)*	61 t 0 m

HDR-XR200E

(enhed: time minut)

Optagetilstand	Optagetid
[SD HQ]	29 t 40 m
[SD SP]	43 t 50 m
[SD LP] (5.1ch)*	84 t 10 m
[SD LP] (2ch)*	91 t 50 m

HDR-XR200VE

(enhed: time minut)

Optagetilstand	Optagetid
[SD HQ]	29 t 30 m
[SD SP]	43 t 40 m
[SD LP] (5.1ch)*	83 t 40 m
[SD LP] (2ch)*	91 t 20 m

- * Du kan ændre optagelsens lydformat med [AUDIO MODE] (s. 74).

Tip!

- Du kan optage film med maksimalt 3.999 scener med billedkvaliteten HD (højopløsning) og 9.999 scener med billedkvaliteten SD (standardopløsning).
- Den maksimale kontinuerlige optagetid af film er ca. 13 timer.

- Videokameraet anvender formatet VBR (Variable Bit Rate) for automatisk at justere billedkvaliteten, så den passer til optagescenen. Denne teknologi forårsager svingninger i optagetiden for mediet. Film, som indeholder komplekse billeder med hurtige bevægelser, optages ved en højere bitrate, hvilket reducerer den overordnede optagetid.

"Memory Stick PRO Duo"

Billedkvalitet i HD (højopløsning)

(enhed: minut)

	AVC HD 16M (FH)	AVC HD 9M (HQ)	AVC HD 7M (SP)	AVC HD 5M (LP) 5,1ch*	AVC HD 5M (LP) 2ch*
1GB	6 (6)	10 (9)	15 (10)	20 (15)	20 (15)
2GB	10 (10)	25 (20)	30 (20)	45 (35)	45 (35)
4GB	25 (25)	55 (35)	65 (45)	90 (70)	95 (70)
8GB	55 (55)	115 (80)	140 (100)	185 (145)	195 (150)
16GB	110 (110)	230 (160)	280 (200)	375 (290)	390 (300)

Billedkvaliteten SD (standardopløsning)

(enhed: minut)

	SD 9M (HQ)	SD 6M (SP)	SD 3M (LP) 5,1ch*	SD 3M (LP) 2ch*
1GB	10 (10)	20 (10)	35 (25)	40 (25)
2GB	25 (25)	40 (25)	80 (50)	85 (55)
4GB	55 (50)	80 (50)	160 (105)	170 (110)
8GB	115 (100)	170 (100)	325 (215)	355 (230)
16GB	230 (205)	340 (205)	655 (435)	715 (460)

* Du kan ændre optagelsens lydformat med [AUDIO MODE] (s. 74).

⚡ Bemærkninger

- Tallene i tabellen er baseret på brug af en Sony "Memory Stick PRO Duo".

- Optagetiden kan variere, afhængigt af optagelsen og motivbetingelserne, [REC MODE] (s. 73), og typen af "Memory Stick".
- Tallet i () er den minimale optagetid.

Anslået antal billeder, der kan tages

Intern harddisk

Du kan maksimalt tage 9.999 billeder.

"Memory Stick PRO Duo"

	4,0 M 2304 × 1728 4.0M
1 GB	470
2 GB	970
4 GB	1850
8 GB	3850
16 GB	7700

- Den valgte billedstørrelse er gældende, mens indikatoren  (stillbillede) lyser.
- Det antal optagne billeder, der vises, er for den maksimale størrelse videokamera. Det aktuelle antal optagne billeder vises på LCD-skærmen under optagelse (s. 10).

⚡ Bemærkninger

- Tallene i tabellen er baseret på brug af en Sony "Memory Stick PRO Duo". Antallet af billeder, der kan tages, varierer, afhængigt af optagebetingelserne og typen af "Memory Stick".
- Den unikke pixelgruppering for Sonys ClearVid-sensor og billedbehandlingssystemet (BIONZ) muliggør billedopløsning, som svarer til de beskrevne størrelser.

💡 Tip!

- Du kan også bruge en "Memory Stick Duo" med en kapacitet på mindre end 1 GB til lagring af billeder.

Brug af videokameraet i udlandet

Strømforsyning

Videokameraet kan bruges i alle lande/områder med den vekselstrømsadaprer, der fulgte med videokameraet, inden for 100 V til 240 V AC og 50/60 Hz.

Visning af film med billedkvaliteten HD (højopløsning)

I lande/områder, hvor 1080/50i understøttes, kan du se billeder med samme billedkvalitet HD (højopløsning) som for de optagede billeder. Du skal bruge et 1080/50i-kompatibelt tv (eller -skærm), som er baseret på PAL-systemet, med komponent og AUDIO/VIDEO-indgangsstik. Et komponent-A/V-kabel eller et HDMI-kabel (sælges separat) skal tilsluttes.

Visning af film med billedkvaliteten SD (standardopløsning)

For at se film med billedkvaliteten SD (standardopløsning) skal du bruge et tv, der er baseret på PAL-systemet, med AUDIO-/VIDEO-indgangsstik. Et A/V-tilslutningskabel skal tilsluttes.

På tv-farvesystemer

Videokameraet er baseret på PAL-systemet. Hvis du vil have vist afspilningsbilledet på et tv, skal det være et tv, der er baseret på et PAL-system med et AUDIO-/VIDEO-indgangsstik.

System	Bruges i
PAL	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 etc.
PAL – M	Brasilien
PAL – N	Argentina, Paraguay og Uruguay.
NTSC	Bahamas, Bolivia, Canada, Centralamerika, Chile, Colombia, Ecuador, Guyana, Jamaica, Japan, Korea, Mexico, Peru, Surinam, Taiwan, Filippinerne, USA, Venezuela etc.
SECAM	Bulgarien, Frankrig, Guyana, Irak, Iran, Monaco, Rusland, Ukraine etc.

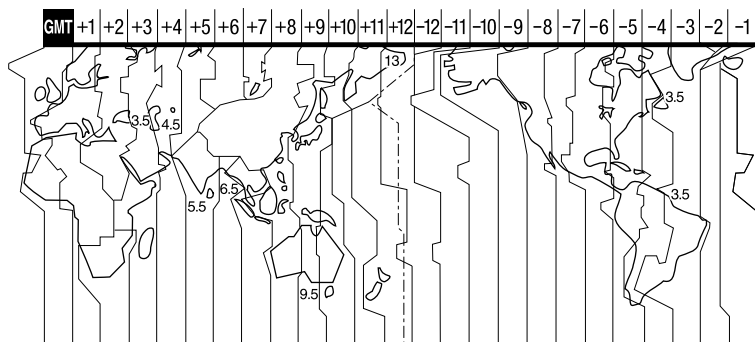
Indstilling til lokal tid

Du kan nemt indstille uret til lokal tid ved at indstille den pågældende tidsforskel, når du bruger videokameraet i udlandet. Tryk på  (HOME) →  (SETTINGS) → [CLOCK/ LANG] → [AREA SET] og [SUMMERTIME] (s. 93).

HDX-XR200VE

Når [AUTO CLOCK ADJ] og [AUTO AREA ADJ] er indstillet til [ON], indstilles uret automatisk til den lokale tid af GPS-funktionen (s. 97).

Tidszoner

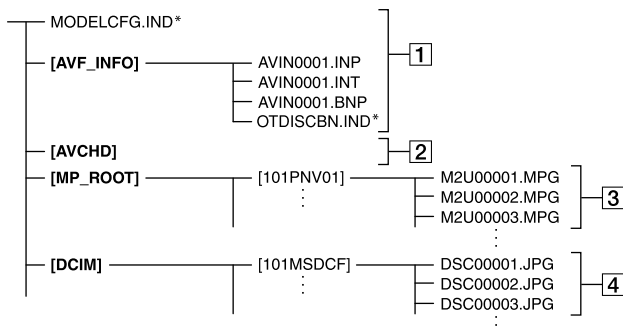


Forskelle i tidszoner	Områdeindstilling
GMT	Lisbon, London
+01:00	Berlin, Paris
+02:00	Helsinki, Cairo, Istanbul
+03:00	Moscow, Nairobi
+03:30	Tehran
+04:00	Abu Dhabi, Baku
+04:30	Kabul
+05:00	Karachi, Islamabad
+05:30	Calcutta, New Delhi
+06:00	Almaty, Dhaka
+06:30	Yangon
+07:00	Bangkok, Jakarta
+08:00	Hong Kong, Singapore, Beijing
+09:00	Seoul, Tokyo
+09:30	Adelaide, Darwin
+10:00	Melbourne, Sydney
+11:00	Solomon Is

Forskelle i tidszoner	Områdeindstilling
+12:00	Fiji, Wellington, Niue, Tokelau, Kwajalein
-11:00	Samoa
-10:00	Hawaii
-09:00	Alaska
-08:00	Los Angeles, Tijuana
-07:00	Denver, Arizona
-06:00	Chicago, Mexico City
-05:00	New York, Bogota
-04:00	Santiago
-03:30	St. John's
-03:00	Brasilia, Montevideo
-02:00	Fernando de Noronha
-01:00	Azores, Cape Verde Is.

Fil-/mappestruktur på den interne harddisk og "Memory Stick PRO Duo"

Fil-/mappestrukturen vises herunder. Normalt behøver du ikke at kende fil-/mappestrukturen ved optagelse/afspilning af film og billeder på videokameraet. Du kan se film og billeder på computeren ved at tilslutte videokameraet. Se "PMB Guide", og brug det medfølgende program.



* Kun til den interne harddisk

1 Billedstyringsfiler

Når du sletter filerne, kan du ikke optage/afspille billederne korrekt. Filerne er som standard skjulte filer og vises normalt ikke.

2 Mappe til HD-filmstyringsoplysninger

Denne mappe indeholder optagedata for film med billedkvaliteten HD (højopløsning). Forsøg ikke at åbne denne mappe eller få adgang til indholdet i denne mappe fra en computer. Hvis du gør det, vil billedfilerne muligvis blive beskadiget, eller billedfilerne forhindres i at blive afspillet.

3 SD-filmfiler (MPEG2-filer)

Filtypen er ".MPG". Maksimumstørrelsen er 2 GB. Når filkapaciteten overstiger 2 GB, bliver filen delt.

Filnumrene øges automatisk. Når filnummerkapaciteten overstiger 9999, oprettes en anden mappe til at lagre nye filmfiler i.

Mappenavnet øges: [101PNV01] → [102PNV01]

4-billedfiler (JPEG-filer)

Filtypen er ".JPG". Filnumrene øges automatisk. Når filnummerkapaciteten overstiger 9999, oprettes en anden mappe til at lagre nye filer i.

Mappenavnet øges: [101MSDCF] → [102MSDCF]

- Ved at indstille (HOME) → (OTHERS) → [USB CONNECT] → USB CONNECT/[USB CONNECT] kan du få adgang til de optagne medier på computeren via en USB-tilslutning.

Vedligeholdelse og forholdsregler

Om AVCHD-formatet

Hvad er AVCHD-formatet?

AVCHD-formatet er et format med højopløsning for digitale videokameraer, som anvendes til at optage et HD-signal (højopløsning) for enten 1080i-specifikationen*¹ eller 720p-specifikationen*² på en intern harddisk ved at anvende effektiv kodningsteknologi til datakomprimering. MPEG-4 AVC/H.264-formatet er indført til at komprimere videodata, og Dolby Digital eller Linear PCM-systemet anvendes til at komprimere lyddata.

MPEG-4 AVC/H.264-formatet er i stand til at komprimere billeder med en højere effektivitet end det almindelige billedkomprimeringsformat. MPEG-4 AVC/H.264-formatet gør det muligt at optage videosignaler med højopløsning på et digitalt videokamera på 8 cm DVD-diske, interne harddiskdrev, flash-hukommelse, "Memory Stick PRO Duo" etc.

Optagelse og afspilning på videokameraet

Baseret på AVCHD-formatet optager videokameraet med billedkvaliteten HD (højopløsning) nævnt nedenfor. Foruden billedkvaliteten HD (højopløsning) kan videokameraet optage et SD-signal (standardopløsning) i almindeligt MPEG2-format.

Videosignal*³: MPEG-4 AVC/H.264 1920 × 1080/50i, 1440 × 1080/50i

Lydsignal: Dolby Digital 5.1/2ch

Optagemedie: Internt harddiskdrev, "Memory Stick PRO Duo"

- Du må ikke redigere filerne eller mapperne i videokameraet fra computeren. Billedfilerne kan blive ødelagt eller afspilles muligvis ikke.
- Vi kan ikke garantere fejlfri drift, hvis du udfører ovenstående handling.
- Hvis du vil slette billedfiler, skal du følge trinnene på side 56. Du må ikke slette billedfilerne på videokameraet direkte fra computeren.
- Du må ikke formatere optagne medier ved hjælp af computeren. Videokameraet vil da muligvis ikke fungere korrekt.
- Du må ikke kopiere filerne på det optagne medie fra computeren. Vi kan ikke garantere fejlfri drift.

^{*1}1080i-specifikation

En specifikation med højopløsning, som anvender 1.080 effektive skanningslinjer og linjespringssystemet.

^{*2}720p-specifikation

En specifikation med højopløsning, som anvender 720 effektive skanningslinjer og det progressive system.

^{*3}Data optaget i andre AVCHD-formater end de ovenfor nævnte kan ikke afspilles på videokameraet.

Om GPS (HDR-XR200VE)

GPS (Global Positioning System) er et system, der beregner geografiske placeringer fra meget præcise amerikanske rumsatellitter. Systemet gør det muligt at udpege en præcis placering i verden. GPS-satellitterne er placeret i 6 baner, 20.000 km over Jorden. GPS-systemet består af flere end 24 GPS-satellitter. GPS-modtageren modtager radiosignaler fra satellitterne og laver en beregning af den aktuelle placering af modtageren baseret på baneoplysninger (almanakdata) og signalernes transporttid etc.

Beregning af en placering kaldes "triangulering". GPS-modtageren kan beregne placeringens breddegrad og længdegrad ved hjælp af de signaler, den modtager fra 3 eller flere satellitter.

- Da GPS-satelliternes placering konstant ændrer sig, kan det tage længere tid at beregne placeringen, alt, afhængigt af hvor og hvornår videokameraet bruges, eller modtageren kan måske slet ikke beregne placeringen.
- "GPS" er et system, som beregner geografiske placeringer ved hjælp af triangulationsradiosignaler fra GPS-satellitter. Undgå at bruge videokameraet på steder, hvor radiosignaler bliver blokeret eller reflekteret såsom i skyggeområder blandt bygninger eller træer. Brug videokameraet på åbne steder.

- Du kan muligvis ikke optage oplysninger om placeringer på steder eller i situationer, hvor radiosignalerne fra GPS-satellitterne ikke kan nå frem til kameraet, som i følgende tilfælde.
 - I tunneller, indendørs eller i skyggen af bygninger.
 - Mellem høje bygninger eller i smalle gader omgivet af bygninger.
 - Placeringer under jorden, omgivet af tæt skov, under en højbro eller steder, hvor der genereres magnetfelter såsom i nærheden af højspændingskabler.
 - I nærheden af udstyr, som udsender radiosignaler på samme frekvensbånd som videokameraet i nærheden af 1,5 GHz-båndsmobiltelefoner etc.

Om trianguleringsfejl

- Hvis du flytter dig til en anden placering, lige efter du har indstillet GPS-kontakten til ON, kan det tage længere tid for videokameraet at starte trianguleringen, sammenlignet med når du bliver på samme sted.
- Fejl, der skyldes GPS-satelliters position
Videokameraet triangulerer automatisk din nuværende position, når videokameraet modtager radiosignaler fra 3 eller flere GPS-satellitter. Den tilladte grænse for trianguleringsfejl, der tillades af GPS-satellitter, er på ca. 30 m. Alt afhængigt af placeringens omgivelser kan trianguleringsfejlen være større. I disse tilfælde passer din aktuelle placering måske ikke til placeringen på kortet, som er baseret på GPS-oplysninger. GPS-satellitterne er imidlertid styret af det amerikanske forsvarsministerium, og der kan ske en bevidst ændring af nøjagtighedsgraden.
- Fejl under trianguleringsprocessen
Videokameraet kræver oplysninger om placering hvert 10. sekund under triangulering. Der er en mindre tidsforskel mellem det tidspunkt, hvor oplysningerne om placeringen modtages, og tidspunktet, hvor oplysningerne registreres i billedet. Derfor kan det ske, at placeringen af optagelsen ikke passer præcis til placeringen på kortet, som er baseret på GPS-oplysninger.

Om forbud mod brug af GPS ombord på fly

- Når et fly letter og lander, skal GPS'en slås fra, og videokameraet skal slukkes, sådan som du bliver bedt om af flypersonalet. I andre tilfælde skal GPS'en bruges i henhold til reglerne for det pågældende sted eller den pågældende situation.

Om kortdata

- Videokameraet indeholder kortdata til følgende lande/områder. Europa, Japan, Nordamerika, Oceanien osv.
- Det indbyggede kort styres af følgende firmaer: Kort over Japan styres af Zenrin Co., Ltd., mens andre områder styres af NAVTEQ.
- De medfølgende kortdata er fra produktionstidspunktet for denne vejledning.
- GPS-kort vises i todimensional grafik, bortset fra særlige landmærker i Japan, som vises i 3D.
- Du kan ikke ændre sprog på kortet.
- Du kan ikke opdatere kortdataene.
- Kortets målestoksforhold er fra 25 m til 6.000 km.

Om det geografiske koordinatsystem

- Der anvendes det geografiske koordinatsystem "WGS-84".

Om ophavsrettigheder

- Videokameraets kortdata er beskyttet under ophavsrettigheder. Uautoriseret kopiering eller anden brug af kortdata kan stride imod love om ophavsrettigheder.

Om navigationsfunktionen

- Videokameraet har ikke en navigationsfunktion, som bruger GPS.

Australien

Copyright. Based on data provided under license from PSMA Australia Limited (www.psmacom.au).

Østrig

© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen

Kroatien, Estland, Letland, Litauen

Polen og Slovenien

© EuroGeographics

Frankrig

source: GéoRoute® IGN France & BD Cartho® IGN France

Tyskland

Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen.

Storbritannien

Based upon Crown Copyright material.

Grækenland

© EuroGeographics; Copyright Geomatics Ltd.

Ungarn

Copyright © 2003; Top-Map Ltd.

Italien

La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana.

Japan

- 日本の地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用しています。(承認番号 平20業使、第204-46号)
- 日本の地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院の技術資料H-1-No.3「日本測地系における離島位置の補正量」を使用しています。(承認番号 国地企調発第78号 平成16年4月23日)

Norge

Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority

Portugal

Source: IgeoE – Portugal

Spanien

Información geográfica propiedad del CNIG

Sverige

Based upon electronic data © National Land Survey Sweden.

Schweiz

Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie.

Om "Memory Stick"

"Memory Stick" er et kompakt, bærbart IC-optagemedie med en stor datakapacitet. Du kan kun anvende en "Memory Stick Duo", som er ca. halvt så stor som en standard-"Memory Stick", med videokameraet.

Vi garanterer dog ikke for betjeningen af alle typer "Memory Stick Duo" med videokameraet.

Typen af "Memory Stick"	Optagelse/afspilning
"Memory Stick Duo" (med MagicGate)	—
"Memory Stick PRO Duo"	○
"Memory Stick PRO-HG Duo"	○*

- * Dette produkt understøtter ikke 8-bit parallel dataoverførsel, men det understøtter 4-bit parallel dataoverførsel ligesom "Memory Stick PRO Duo".
- Dette produkt kan ikke optage eller afspille data, der anvender "MagicGate"-teknologi. "MagicGate" er en ophavsretligt beskyttet teknologi, der optager og overfører indhold i et krypteret format.
- En "Memory Stick PRO Duo", som er formateret af en computer (Windows OS/Mac OS), har ikke garanteret kompatibilitet med videokameraet.
- Læse-/skrivehastigheden af data kan variere, afhængigt af kombinationen af "Memory Stick PRO Duo" og det "Memory Stick PRO Duo"-kompatible produkt, du bruger.
- Beskadede eller mistede data erstattes ikke og kan forekomme i følgende situationer (mistede data erstattes ikke):
 - Hvis du fjerner "Memory Stick PRO Duo" eller slukker for videokameraet, mens videokameraet er i gang med at læse eller skrive billedfiler til "Memory Stick PRO Duo" (mens ACCESS-indikatoren for tilslutning lyser eller blinker)
 - Hvis du bruger "Memory Stick PRO Duo" i nærheden af magneter eller magnetfelter

- Det anbefales, at du foretager en sikkerhedskopiering af vigtige data på computerens harddisk.
- Du må ikke trykke for hårdt, når du skriver i memo-området på en "Memory Stick PRO Duo".
- Du må ikke sætte en mærkat på "Memory Stick PRO Duo" eller på "Memory Stick Duo"-adapter.
- Du skal lægge "Memory Stick PRO Duo" i en æske, når du transporterer eller opbevarer den.
- Du må ikke røre eller lade metalgenstande røre stikkene.
- Du må ikke bøje, tabe eller udsætte "Memory Stick PRO Duo" for kraftige stød.
- Du må ikke adskille eller ændre "Memory Stick PRO Duo".
- "Memory Stick PRO Duo" må ikke blive våd.
- "Memory Stick PRO Duo" skal opbevares utilgængeligt for små børn. Et barn kan sluges den.
- Indsæt ikke andet end en "Memory Stick PRO Duo" i "Memory Stick Duo"-åbningen. Hvis andet indsættes, kan det medføre fejl.
- Undgå at opbevare eller anvende "Memory Stick PRO Duo" følgende steder:
 - Steder, der er udsat for ekstremt høje temperaturer, som f.eks. en bil parkeret i det fri om sommeren
 - Steder, som er udsat for direkte sollys
 - Steder med ekstremt høj fugtighed eller steder, hvor der kan forekomme korrosion

Om "Memory Stick Duo"-adapteren

- Når du bruger en "Memory Stick PRO Duo" med en "Memory Stick"-kompatibel enhed, skal du indsætte "Memory Stick PRO Duo" i en "Memory Stick Duo"-adapter.
- Når du sætter en "Memory Stick PRO Duo" i en "Memory Stick Duo"-adapter, skal du sørge for, at "Memory Stick PRO Duo" vender korrekt. Skub derefter "Memory Stick PRO Duo" helt ind. Bemærk, at ukorrekt anvendelse kan medføre fejl.
- Når du bruger en "Memory Stick PRO Duo" i en "Memory Stick Duo"-adapter på en "Memory Stick"-kompatibel enhed, skal du sørge for, at "Memory Stick PRO Duo"-adapteren vender korrekt. Ukorrekt anvendelse kan medføre fejl.

- Du må ikke isætte en "Memory Stick Duo"-adapter uden en "Memory Stick PRO Duo" i en "Memory Stick"-kompatibel enhed. Hvis du gør det, kan det medføre fejl på enheden.

Om "Memory Stick PRO Duo"

- Den maksimale hukommelseskapacitet for en "Memory Stick PRO Duo", der kan bruges i videokameraet, er 16 GB.

Om billeddatakompatibilitet

- Billeddatafiler, som er optaget på en "Memory Stick PRO Duo" med videokameraet, overholder den internationale standard "Design rule for Camera File system", der er etableret af JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).
- Det er ikke muligt at anvende videokameraet til at afspille billeder, der er optaget på andre enheder (DCR-TRV900E eller DSC-D700/D770), som ikke opfylder denne internationale standard. (De nævnte modeller sælges ikke i alle lande.)
- Hvis du ikke kan anvende en "Memory Stick PRO Duo", som er blevet anvendt med en anden enhed, formateres "Memory Stick PRO Duo" med videokameraet (s. 71). Bemærk, at formateringen sletter alle oplysninger på "Memory Stick PRO Duo".
- Du kan muligvis ikke afspille billeder med videokameraet:
 - Hvis du afspiller billeddata, der er ændret på computeren
 - Hvis du afspiller billeddata, der er optaget på andre enheder

Om "InfoLITHIUM"-batteriet

Videokameraet fungerer kun sammen med "InfoLITHIUM"-batteriet (H-serien). "InfoLITHIUM" H-serien af batterier er forsynet med mærket .

Hvad er et "InfoLITHIUM"-batteri?

- Et "InfoLITHIUM"-batteri er et litium-ion-batteri, der indeholder funktioner til udveksling af oplysninger om driftsforhold mellem videokameraet og en vekselstrømsadapter eller en oplader (sælges separat).
- "InfoLITHIUM"-batteriet beregner strømforbruget i forhold til videokameraets driftsforhold og viser den resterende batteritid i minutter.

Sådan oplader du batteriet

- Sørg for at oplade batteriet, inden du tager videokameraet i brug.
- Det anbefales at oplade batteriet ved en omgivende temperatur på 10 °C til 30 °C, indtil indikatoren for opladning slukker. Hvis du oplader batteriet ved en temperatur, der ligger uden for dette område, bliver opladningen muligvis ikke effektiv.

Sådan anvender du batteriet effektivt

- Batteriets ydelse reduceres, hvis den omgivende temperatur er 10 °C eller derunder, og batteriets driftstid bliver forkortet. I sådanne tilfælde kan du gøre følgende for at forlænge batteriets driftstid.
 - Læg batteriet i en lomme for at varme det op, og vent med at sætte det i videokameraet, indtil du skal optage.
 - Anvend et batteri med stor kapacitet: NP-FH70/FH100 (sælges separat).
- Batteriet aflades hurtigere, hvis LCD-skærmen anvendes ofte, eller hvis der ofte foretages afspilning, hurtig fremspoling eller tilbagespoling. Vi anbefaler brug af følgende batteri med stor kapacitet: NP-FH70/FH100 (sælges separat).
- Sørg for at lukke LCD-skærmen i, når du ikke optager eller afspiller med videokameraet. Der bruges også batteri, når videokameraet er sat på standby til optagelse, eller når en afspilning er sat på pause.
- Sørg for at have batterier til 2 eller 3 gange den forventede optagetid klar, og lav en prøveoptagelse, før den endelige optagelse.
- Du må ikke udsætte batteriet for vand. Batteriet er ikke vandtæt.

Om indikatoren for resterende batteritid

- Når videokameraet slukkes, skal batteriet lades helt op igen, selvom indikatoren for resterende batteritid angiver, at der er tilstrækkelig med strøm til, at videokameraet kan bruges. Den resterende batteritid vises derefter korrekt. Bemærk, at batterivisningen ikke gendannes, hvis videokameraet bruges i længere tid ved høje temperaturer, hvis det efterlades i fuldt opladet tilstand, eller hvis batteriet bruges ofte. Indikatoren for resterende batteritid er kun vejledende.
- Mærket , der angiver lavt batteriniveau, blinker, selvom der er 20 minutter tilbage på batteriet, afhængigt af driftsforholdene eller den omgivende temperatur.

Om opbevaring af batteriet

- Hvis batteriet ikke skal bruges i en længere periode, skal det lades helt op og aflades helt i videokameraet én gang om året for at sikre, at det fungerer korrekt. Tag batteriet ud af videokameraet, og opbevar det et tørt og køligt sted.
- Hvis du vil aflade batteriet i videokameraet helt, skal du trykke på  (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [A.SHUT OFF] → [NEVER] og lade videokameraet være i optage-standby, indtil strømmen afbrydes (s. 96).

Om batterilevetid

- Batterikapaciteten reduceres med tiden og ved gentagen brug. Hvis brugstiden reduceres betydeligt mellem opladningerne, er det sandsynligvis et tegn på, at det skal udskiftes.
- Batteriets driftstid afhænger af opbevaringsforhold, driftsforhold og miljømæssige forhold.

Om x.v.Color

- x.v.Color er et mere almindeligt begreb for xvYCC-standarden forelagt af Sony og er et varemærke tilhørende Sony.
- xvYCC er en international standard for farverumkoordinatsystem i video. Denne standard kan udtrykke et bredere farveområde end den aktuelt anvendte transmissionsstandard.

Om håndtering af videokameraet

Om brug og vedligeholdelse

- Du må ikke bruge eller opbevare videokameraet og ekstraudstyr på følgende steder:
 - Steder med ekstrem varme, kulde eller luftfugtighed. Udsæt aldrig videokameraet eller tilbehøret for temperaturer over 60 °C, f.eks. i direkte sollys, i nærheden af varmekilder eller i en bil, der holder parkeret i solen. Udstyret kan gå i stykker eller ændre form.
 - I nærheden af magnetfelter eller mekaniske vibrationer. Dette kan medføre fejl i videokameraet.
 - I nærheden af stærke radiobølger eller stråling. Videokameraet kan muligvis ikke optage korrekt.
 - I nærheden af AM-modtagere og videoudstyr. Dette kan generere støj.
 - På en sandstrand eller støvede steder. Hvis der kommer sand eller støv i videokameraet, kan det medføre fejl. I visse tilfælde kan en sådan fejl ikke repareres.
 - I nærheden af vinduer eller udendørs, hvor LCD-skærmen, søgeren eller objektivet kan blive udsat for direkte sollys. Dette kan skade LCD-skærmen.
- Brug videokameraet ved 6,8 V/7,2 V DC (batteri) eller ved 8,4 V DC (vekselstrømsadapter).
- Anvend det tilbehør, der anbefales i denne brugervejledning, til brug med henholdsvis jævnstrøm eller vekselstrøm.
- Du må ikke udsætte videokameraet for vand, f.eks. regn eller havvand. Hvis videokameraet udsættes for vand, kan det gå i stykker. I visse tilfælde kan en sådan fejl ikke repareres.

- Hvis der trænger genstande eller væske ind i kabinettet, skal du trække stikket til videokameraet ud og få det efterset hos en Sony-forhandler, før det tages i brug igen.
- Vær forsigtig ved håndtering af videokameraet, undlad at ændre eller skille det ad, undgå fysiske stød og slag, f.eks. slag, fald eller at træde på videokameraet. Vær særlig omhyggelig, når du håndterer objektivet.
- Hold LCD-skærmen lukket, når du ikke anvender videokameraet.
- Pak ikke videokameraet ind i f.eks. et håndklæde for derefter at betjene det. Videokameraet kan blive for varmt.
- Når du tager stikket ud af stikkontakten, skal du trække i selve stikket og ikke i ledningen.
- Undgå at beskadige netledningen ved f.eks. at stille noget tungt oven på den.
- Brug ikke et deformt eller beskadiget batteri.
- Metalkontakter skal holdes rene.
- Den trådløse fjernbetjening og knapcellebatterier skal opbevares utilgængeligt for børn. Hvis et batteri sluges ved et uheld, skal der omgående søges læge.
- Hvis batteriets elektrolytiske væske er lækket:
 - Kontakt et lokalt, autoriseret Sony-servicecenter.
 - Vask huden de steder, der kan have været i kontakt med væsken.
 - Hvis du får væske i øjet, skal det skylles med rigelige mængder vand, hvorefter du skal opsøge lægehjælp.

Når videokameraet ikke skal bruges i længere tid

- Tænd videokameraet, og lad det køre ved at optage eller afspille billeder ca. én gang om måneden for at sikre, at det fungerer optimalt i lang tid.
- Aflad batteriet helt, før det gemmes væk.

Fugtdannelse

Hvis videokameraet kommer direkte fra et koldt område til et varmt område, kan der dannes fugt inden i videokameraet. Dette kan resultere i, at videokameraet ikke fungerer korrekt.

- Hvis der er dannet fugt
Lad videokameraet stå i ca. 1 time uden at tænde for det.

- Bemærkning om fugtdannelse
Eksempler på, at der kan dannes fugt, hvis videokameraet kommer fra kolde omgivelser til varme omgivelser (eller omvendt), eller hvis du anvender videokameraet et fugtigt sted:
 - Hvis du tager videokameraet med fra en skiløjpe til et sted, der er opvarmet ved hjælp af en opvarmningsenhed.
 - Du tager videokameraet med fra en bil eller et lokale med aircondition til varme omgivelser udenfor.
 - Hvis du anvender videokameraet efter en regnbyge.
 - Du anvender videokameraet i et varmt og fugtigt område.
- Sådan forhindres fugtdannelse
Når videokameraet medbringes fra et koldt sted til et varmt sted, skal det kommes i en plastikpose, der skal lukkes tæt. Tag videokameraet op af posen, når lufttemperaturen i posen når op på den omgivende temperatur (efter ca. 1 time).

LCD-skærm

- Du må ikke trykke for hårdt på LCD-skærmen, da den kan gå i stykker.
- Hvis du anvender videokameraet i kolde omgivelser, kan der forekomme skyggebilleder på LCD-skærmen. Dette er ikke en fejl.
- Bagsiden af LCD-skærmen kan blive varm, når du bruger videokameraet. Dette er ikke en fejl.

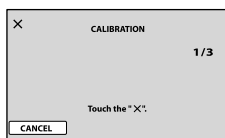
Sådan rengøres LCD-skærmen

- Hvis der sidder fingeraftryk eller støv på LCD-skærmen, anbefales det at gøre den ren med en blød klud.
- Hvis du bruger et LCD-rensesæt (sælges separat), må du ikke komme rensesæken direkte på LCD-skærmen. Fugt i stedet noget køkkenrulle med væsken.

Om justering af berøringspanelet (CALIBRATION)

Knapperne på berøringspanelet fungerer muligvis ikke korrekt. Følg fremgangsmåden nedenfor, hvis dette sker. Det anbefales, at du slutter videokameraet til stikkontakten med den medfølgende vekselstrømsadapter under justeringen.

- ① Tryk på **🏠** (HOME) → **⚙️** (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [CALIBRATION].



- ② Tryk på "X", som vises på skærmen, med hjørnet af et "Memory Stick PRO Duo" eller lignende 3 gange.
Tryk på [CANCEL] for at annullere kalibreringen.

⚡ Bemærkninger

- Hvis du ikke trykker på det rigtige sted, skal du starte kalibreringen igen.
- Brug ikke en genstand med skarp spids til kalibrering. Dette kan beskadige LCD-skærmen.
- Du kan ikke kalibrere LCD-skærmen, hvis den er drejet eller lukket med skærmen vendende udad.

Om håndtering af kabinettet

- Hvis kabinettet er snavset, rengør videokameraet med en blød klud, som er gjort let fugtig med vand, og kabinettet tørres af med en tør, blød klud.
- Følg nedenstående anvisninger for at undgå at ødelægge overflade:
 - Undgå at bruge kemikalier, f.eks. fortynder, rensbenzin, alkohol, kemiske rensklude, voks, insektmidler og solcreme
 - Undgå at røre ved videokameraet med ovenfor nævnte stoffer på hænderne
 - Lad ikke kabinettet komme i kontakt med gummi- eller vinylgenstande i længere perioder

Om vedligeholdelse og opbevaring af objektivet

- Aftør objektivets overflade med en blød klud i følgende tilfælde:
 - Hvis der er fingeraftryk på objektivets overflade
 - I varme eller fugtige omgivelser
 - Hvis objektivet er udsat for saltholdig luft som ved stranden

- Opbevar objektivet i godt ventilerede omgivelser, hvor der ikke er for meget snavs eller støv.
- Rengør linsen jævnlgt som beskrevet ovenfor for at undgå mugdannelse.

Om opladning af det indbyggede, genopladelige batteri

Videokameraet har et indbygget, genopladeligt batteri, så datoen, klokkeslættet og andre indstillinger bevares, selvom LCD-skærmen er lukket. Det indbyggede, genopladelige batteri lades op, når videokameraet slutes til stikkontakten via vekselstrømsadapteren, eller når der er isat batteri. Det genopladelige batteri aflades helt på ca. 3 måneder, hvis du slet ikke anvender videokameraet. Brug kameraet, når det indbyggede, genopladelige batteri er ladet op. Betjeningen af videokameraet bliver dog ikke påvirket, selvom det indbyggede genopladelige batteri ikke er opladet, så længe du ikke optager med dato.

Sådan oplades det indbyggede, genopladelige batteri

Slut videokameraet til en stikkontakt ved hjælp af den medfølgende vekselstrømsadapter, og hold LCD-skærmen lukket i mere end 24 timer.

Bemærkning om bortskaffelse/overførsel af "Memory Stick PRO Duo"

Selvom du sletter data på "Memory Stick PRO Duo" eller formaterer "Memory Stick PRO Duo" på videokameraet eller en computer, kan du ikke slette data helt fra "Memory Stick Duo". Når du giver "Memory Stick PRO Duo" væk, anbefales det, at du sletter data fuldstændigt ved hjælp af software til sletning af data på en computer. Det anbefales også, at du ødelægger selve "Memory Stick PRO Duo", når du bortskaffer "Memory Stick PRO Duo".

Om varemærker

- "Handycam" og **HANDYCAM** er registrerede varemærker tilhørende Sony Corporation.
- Logoerne "AVCHD" og "AVCHD" er varemærker tilhørende Panasonic Corporation og Sony Corporation.
- "Memory Stick", "", "Memory Stick Duo", "**MEMORY STICK DUO**", "Memory Stick PRO Duo", "**MEMORY STICK PRO DUO**", "Memory Stick PRO-HG Duo", "**MEMORY STICK PRO-HG DUO**", "MagicGate", "**MAGICGATE**", "MagicGate Memory Stick" og "MagicGate Memory Stick Duo" er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Sony Corporation.
- "InfoLITHIUM" er et varemærke tilhørende Sony Corporation.
- "x.v.Colour" er et varemærke tilhørende Sony Corporation.
- "BIONZ" er et varemærke tilhørende Sony Corporation.
- "BRAVIA" er et varemærke tilhørende Sony Corporation.
- Dolby og double-D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.
- HDMI, HDMI-logoet og HDMI Licencing LLC er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licencing LLC.
- Microsoft, Windows, Windows Media, Windows Vista og DirectX er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Macintosh og Mac OS er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc. i USA og andre lande.
- Intel, Intel Core og Pentium er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dennes datterselskaber i USA og andre lande.
- Adobe, Adobe-logoet og Adobe Acrobat er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated i USA og/eller andre lande.
- NAVTEQ og NAVTEQ Maps-logoet er varemærker tilhørende NAVTEQ i USA og andre lande.

Alle andre produktnavne, der nævnes i denne betjeningsvejledning, kan være varemærker eller registrerede varemærker tilhørende de respektive virksomheder. Yderligere er TM og ® ikke medtaget i alle tilfælde i denne håndbog.

Bemærkninger om licensen

DETTE PRODUKT ER I OVERENSSTEMMELSE MED MPEG-2-STANDARDEN. ENHVER BRUG AF PRODUKTET TIL KODNING AF VIDEOOPLYSNINGER FOR PAKKEMEDIER TIL ANDET END EGET BRUG ER STRENGT FORBUDT UDEN LICENS I HENHOLD TIL GÆLDENDE PATENT I MPEG-2-PORTEFØLJEN. LICENSEN ER TILGÆNGELIG HOS MPEG LA, L.L.C., 250 STEELE STREET, SUITE 300, DENVER, COLORADO 80206.

DETTE PRODUKT ER LICENSERET UNDER AVC-PATENT-PORTEFØLJELICENSEN TIL EGET OG IKKE-KOMMERCIELT BRUG TIL

(i) KODNING AF VIDEO I OVERENSSTEMMELSE MED AVC-STANDARDEN ("AVC VIDEO") OG/ELLER

(ii) DEKODNING AF AVC-VIDEO, SOM ER KODET AF EN FORBRUGER, DER ER INVOLVERET I EGEN OG IKKE-KOMMERCIEL AKTIVITET OG/ELLER VAR KØBT AF EN VIDEOUDBYDER, SOM ER LICENSERET TIL AT LEVERE AVC-VIDEO. INGEN LICENS YDES ELLER VIL IKKE VÆRE UNDERFORSTÅET TIL NOGEN ANDEN ANVENDELSE.

YDERLIGERE OPLYSNINGER KAN FÅS HOS MPEG LA, L.L.C.

SE <[HTTP://MPEGLA.COM](http://mpeglac.com)>

"C Library", "Expat" "zlib" og "libjpeg"-software leveres med videokameraet. Vi leverer denne software på basis af en licensaftale med ejerne af copyright. På basis af en anmodning fra ejerne af copyright til disse programmer er vi forpligtet til at informere dig om følgende. Læs venligst følgende afsnit.

Læs "license1.pdf" i mappen "License" på cd-rommen. Her findes licenserne (på engelsk) til "C Library", "Expat", "zlib" og "libjpeg"-software.

Om GNU GPL/LGPL-software

Software til følgende GNU General Public License (herefter kaldt "GPL") eller GNU Lesser General Public License (herefter kaldt "LGPL") følger med videokameraet.

Dette informerer dig om, at du har ret til adgang til kildekoden, til at ændre og til at videredistribuere disse programmer under de betingelser, der findes i GPL/LGPL.

Kildekoden findes på internettet. Brug følgende URL til at hente den. Når du henter kildekoden, skal du vælge DCR-SR87 som model for videokameraet.

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

Vi foretrækker, at du undlader at kontakte os angående indholdet af kildekoden.

Læs "license2.pdf" i mappen "License" på cd-rommen. Her findes licenser (på engelsk) til "GPL"- og "LGPL"-softwaren.

Du skal bruge programmet Adobe Reader for at se PDF'en. Hvis det ikke er installeret på din computer, kan du downloade det fra Adobe Systems' websted:

<http://www.adobe.com/>

Indeks

Symbols

1080i/576i.....	92
16:9.....	91
4:3.....	91
5,1-kanals surroundlydoptagelse.....	35
576i.....	92

A

A.SHUT OFF.....	96
A/V-tilslutningskabel.....	67
Active Interface Shoe.....	7
Advarselsmeddelelser.....	113
Afspilning.....	27, 40
Afspilningsliste.....	64
Afspilningszoom.....	48
AREA SET.....	93
AUDIO MODE.....	74
AUTO BACK LIGHT.....	79, 83
AUTO CLOCK ADJ.....	93
AUTO CLOCK ADJ.....	93
AUTO SLW SHUTTR.....	76, 81
AVCHD-format.....	121

B

Batteri.....	18
Batteri til den trådløse fjernbetjening.....	9
BATTERY INFO.....	68
BEACH.....	101
BEEP.....	89
Billeder.....	33, 42
Billedkvalitet.....	73, 86
BLACK FADER.....	103
BLT-IN ZOOM MIC.....	103
“BRAVIA” Sync.....	54

C

CALIBRATION.....	128
CAMERA DATA.....	87, 88
CANDLE.....	101
CLOCK/LANG.....	93
CLOCK SET.....	21, 93
COMPONENT.....	92

CONVERSION LENS.....	79
COORDINATES.....	88
CTRL FOR HDMI.....	97

D

DATA CODE.....	33, 86
Date Index.....	47
DATE/TIME.....	21, 33, 86
DELETE.....	56
DEMO MODE.....	95
DETECTION SET.....	85
Diasshow.....	49
DIGITAL ZOOM.....	75
DISC BURN.....	13
Diskoptager.....	67
DISP OUTPUT.....	92
DIVIDE.....	63
DOWNLOAD MUSIC.....	47
DROP SENSOR.....	97
Dual Rec.....	36
Dubbing.....	60
DVD-optager.....	66

E

Easy Handycam-betjening.....	24
EDIT.....	62, 63
Empty.....	72
EXPOSURE.....	100

F

FACE DET. SETTING.....	84
FACE DETECTION.....	84
FACE FUNC. SET.....	84
Face Index.....	45
FADER.....	103
Fejlfinding.....	105
FH.....	73
Fil.....	120
FILE NO.....	80
Film.....	27, 31, 40
Film Roll Index.....	44
FIREWORKS.....	101
FLASH LEVEL.....	78, 82
FLASH MODE.....	78, 82

FOCUS.....	100
Forholdsregler.....	121
Formatering.....	71
FORSATSLINSE.....	83
Fotografering.....	26, 33
FRAME SETTING.....	84
Fugtdannelse.....	127

G

GENERAL SET.....	95
GPS.....	38
GUIDEFRAAME.....	77, 81

H

HD/SD SET.....	73, 86
HDMI RESOLUTION.....	92
HELP-funktionen.....	12
High altitude.....	17
HIGHLIGHT PLAYBACK.....	46
HOME MENU.....	12, 13
HQ.....	73

I

IMAGE SIZE.....	80
INDOOR.....	102
“InfoLITHIUM”-batteri.....	125
Intern harddisk.....	120

J

JPEG.....	120
-----------	-----

K

Kamerastativ.....	9
Kopiering.....	61

L

LANDSCAPE.....	101
LANGUAGE SET.....	22, 94
LCD BL LEVEL.....	89
LCD BRIGHT.....	89
LCD COLOR.....	90
LP.....	73

M

MANAGE MEDIA.....	69
-------------------	----

Map Index.....	43
Mappe.....	120
Medfølgende dele	15
MEDIA FORMAT	71
MEDIA INFO	71
Menuer.....	12
“Memory Stick”	69, 124
“Memory Stick PRO Duo”	69, 70, 120
MICREF LEVEL	104
Miniature	56
Miniature	56
MOVIE DUB	60
MOVIE MEDIA SET	69
MOVIE SETTINGS	73
MPEG2	120

N

NightShot.....	36
NIGHTSHOT LIGHT	74, 80

O

ONE PUSH	102
Opladning af batteriet.....	18
Opladning af batteriet i udlandet	19, 118
Oprettelse af en disk.....	66
Optage- og afspilningstid	115
Optagelse	24, 31
Optagelse af et billede fra en film	59
Optagemedier	69
Optagetid for film/antal optagede billeder	115
OPTION MENU	12, 14, 98
Original.....	60
OTHERS.....	56
OUTDOOR.....	102
OUTPUT SETTINGS	91

P

PAL.....	118
PHOTO CAPTURE	59
PHOTO COPY	61
PHOTO MEDIA SET	69

PHOTO SETTINGS.....	80
Photos	29
PMB Guide.....	2
PORTRAIT.....	101
POWER ON BY LCD	96
PROTECT	62

R

REC LAMP.....	95
REC MODE.....	73
REDEYE REDUC.....	78, 83
REMAINING SET.....	77
REMOTE CTRL	96
REPAIR IMG.DB F	109, 112
Reparation	105
RESET	8

S

SCENE SELECTION	101
SELF-TIMER.....	104
Selvdiagnosedisplay/ advarselsindikatorer	111
Skærmindikatorer.....	10
Sletning af data.....	56, 71
SLIDE SHOW SET	49
SMILE PRIORITY.....	85
SMILE SENSITIVITY	85
SMILE SHUTTER.....	85
SMTH SLW REC	37
SNOW	101
SOUND/DISP SET	89
SP	73
Spejltilstand	37
SPOT FOCUS.....	99
SPOT METER.....	98
SPOT MTR/FCS.....	98
SPOTLIGHT	101
STEADYSHOT	76, 81
Stikkontakt	19
SUMMERTIME.....	94
SUNRISE&SUNSET.....	101
Sådan opretter du en disk i (HD)-kvalitet.....	66

Sådan opretter du en disk med billedkvaliteten standardopløsning (SD).....	67
Tænde.....	21

T

TELE MACRO.....	99
Telefoto	35
Trådløs fjernbetjening.....	9
Tv	50
TV CONNECT Guide	50
TV TYPE	91
Tv-farvesystemer	118
TWILIGHT	101
TWILIGHT PORT.	101

U

Udlandet	118
USB CONNECT	66
USB-kabel.....	66

V

VBR	117
Vedligeholdelse	121
Vidvinkel	35
VIEW IMAGES SET	86
Viewing.....	29
Visning	42
VISUAL INDEX	27, 40, 42
Volume.....	42, 89

W

WHITE BAL.	102
WHITE FADER.....	103
WIDE SELECT	74

X

x.v.Color.....	76, 126
----------------	---------

Y

YOUR LOCATION.....	58
--------------------	----

Z

Zoom.....	35, 48
-----------	--------

Der findes flere oplysninger om dette produkt samt svar på ofte stillede spørgsmål på vores websted til kundesupport.

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