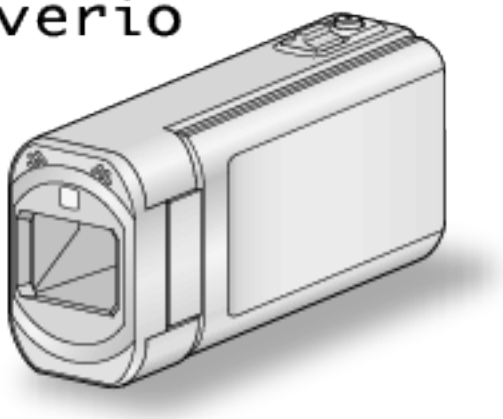


JVC

VIDEOKAMERA

Detaljert brukerhåndbok GZ-VX715/GZ-VX700

Everio



Innholdsfortegnelse

Veiledning for begynnere	5
Lading	5
Opptak	5
Avspilling	5
Tips om filmopptak	5
Ferie/jul	6
Bryllup	7
Reiser	8
Fornøylespark	10

Bruke Wi-Fi

Wi-Fi-egenskaper	11
Bruksmiljø	12
Forholdsregler ved bruk av Wi-Fi	12
Bildeovervåking via direkte tilkobling (DIRECT MONITORING)	13
Registrere stedsinformasjonen	16
Bildeovervåking via et tilgangspunkt hjemme (OUTSIDE MONITORING)	17
Bildeovervåking via Internettet (OUTSIDE MONITORING) ...	19
Send stillbilder via e-post etter registrering av ansikt eller bevegelse (DETECT/MAIL SETTING)	23
Oppta og send videoer via e-post (VIDEO MAIL ATTN.)	24
Endre innstillingene	26
Angi passordet (OUT MONITORING SET)	28
Velge UPnP på dette kameraet (OUT MONITORING SET)	28
Skaffe en dynamisk DNS-konto (DDNS)	29
Angi dynamisk DNS (DDNS) på dette kameraet (OUT MONITORING SET)	29
Angi senderens e-postadresse	30
Angi mottakerens e-postadresse	33
Angi registreringsmetoden på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)	34
Angi registreringsintervallet på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)	35
Angi selvregistrering på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)	35
Registrere tilgangspunktene for å koble til ("ACCESS POINTS")	36
Angi passordet (DIRECT MONITORING)	41
Angi tvunget gruppeeier (DIRECT MONITORING)	42
Kontrollere MAC-adressen til dette kameraet	42
Beskytte nettverksinnstillingene med et passord	43
Initialisere nettverksinnstillingene	43
Bruke Smarttelefon-applikasjoner	44
Skjermindikasjoner	44
Overføre videoer	45
Overføre stillbilder	46
Endre innstillingene	48
Bruke Wi-Fi-funksjonen fra en nettleter	50
Skjermindikasjoner	50
Foreta kamerainnstillinger fra en nettleter	52
Feilsøking	58
Wi-Fi-spesifikasjoner	61

Komme i gang

Verifiser tilbehøret	63
Montere kjernefilteret	64
Lade batteripakken	65
Grepjustering	66
Slik bruker du håndreimen	66
Sette i et SD-kort	67
Typer av egnede SD-kort	67
Bruke berøringsskjermen	68
Navn på knapper og funksjoner på LCD-skjermen	69
Klokkeinnstilling	70
Tilbakestilling av klokken	71

Endre skjermpråket	72
Slik holder du denne enheten	72
Montering av trebent stativ	72
Bruke denne enheten i utlandet	73
Lade batteripakken i utlandet	73
Stille klokken til lokal tid på reise	73
Innstilling av sommertid	74
Ekstra tilbehør	74

Opptak

Videoopptak i automodus	75
Zooming	77
Ta stillbilder under videoopptak	77
Ta stillbilder i automodus	78
Zooming	80
Manuelt opptak	81
Fotografer i forhold til scene (motiv)	82
Justere fokus manuelt	83
Justere lysstyrken	84
Innstilling av lukkerhastighet	85
Innstilling av blenderåpning	86
Stille inn hvitbalansen	87
Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)	88
Ta nærbilder	89
Opptak med effekter	90
Opptak med animasjonseffekter	91
Opptak med ansiktsdekorasjoner	93
Opptak med dekorative stempel	94
Opptak med personlig håndskrift	95
Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)	96
Ta automatiske bilder av smil (SMILEBILDE)	97
Ta automatiske bilder av kjæledyr (PET SHOT)	98
Opptak med forstørret visning av et valgt ansikt (ANSIKTSVINDU)	99
Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter	101
Innstilling av SKJERMBILDE SMIL%/NAVN	103
Redigere registrert ansiktsinformasjon	104
Redusere kamerarystelser	105
Ta opp i sakte kino (høyhastighet)	106
Opptak i intervaller (INTERVALLOPPTAK)	107
Automatisk opptak med bevegelsessensor (AUTOOPPTAK)	108
Ta gruppebilder (Selvtløser)	110
Opptak av videoer med dato og tid	112
Kontrollere gjenværende opptakstid	113

Avspilling

Avspilling av video	115
Sjekk opptaksdato og annen informasjon	117
Sjekk innholdet i videoer raskt (forkortet avspilling)	117
Avspilling av video med defekt styringsinformasjon	118
Avspilling av stillbilder	119
Avspilling av lysbildeframvisning	120
Søke på bestemt video/stillbilde etter dato	121
Koble til og vise på TV	121
Tilkobling via HDMI-minikontakten	122
Tilkobling via AC-kontakten	123
Spille av spillelister	123
Spille av en DVD- eller Blu-ray-plate som er opprettet på denne enheten	124
Forkortet avspilling på en Blu-ray- eller DVD-spiller	124

Redigering

Slette uønskede filer	125
Slette filen som vises	125
Slette valgte filer	125
Beskytte filer	126
Beskytte/oppheve beskyttelse av filen som vises	126
Beskytte/oppheve beskyttelse av valgte filer	127

Ta stillbilder i video under avspilling	128
Fange en nødvendig del i videoen (TRIMMING)	128
Ta opp video for opplasting til YouTube	129
Opprette spillelister med videoopptak	131
Opprette spillelister med valgte filer	131
Opprette spillelister etter dato	132
Redigere spillelister	133
Slette spillelister	134

Kopiering

Opprette plater med en DVD-brenner	135
Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD3)	136
Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD50)	136
Opprette plate	137
Avspilling med en DVD-brenner	141
Opprette plater med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)	142
Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon) ..	142
Opprette plate	143
Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon) ..	148
Opprette en plate med en tilkoblet Blue-ray-opptaker	148
Dubbe filer til en plate ved tilkobling til en DVD-brenner ..	149
Dubbe filer til en VHS-kassett ved tilkobling til en videospiller	149
Bruke en ekstern USB-harddiskstasjon	150
Klargjøre en ekstern USB-harddiskstasjon	150
Kopiere alle filer	151
Avspilling av filer i den eksterne USB-harddiskstasjonen .	152
Slette mapper i den eksterne USB-harddiskstasjonen	152
Formatere den eksterne USB-harddiskstasjonen	153
Kopiere til Windows-PC	154
Verifisering av systemkrav (retningslinje)	154
Installere medfølgende programvare	155
Ta sikkerhetskopi av alle filer	156
Organisere filer	157
Ta opp video på plater	158
Sikkerhetskopiere filer uten å bruke den medfølgende programvaren	159
Liste over filer og mapper	161
Kopiere til Mac-datamaskin	162

Menyinnstillinger

Bruke menyen	163
Bruke snarveimenyen	163
Bruke hovedmenyen	164
Bruke standardmenyen	164
Opptaksmeny (video)	165
INFO	168
SCENE SELECT	168
FOCUS	168
BRIGHTNESS ADJUST	168
SHUTTER SPEED	168
APERTURE PRIORITY	168
WHITE BALANCE	168
BACKLIGHT COMP.	168
TELE MACRO	168
TOUCH PRIORITY AE/AF	168
LIGHT	168
GAIN UP	169
WIND CUT	169
ANIMATION EFFECT	170
DECORATE FACE EFFECT	170
STAMP	170
HANDWRITING EFFECT	170
HIGH SPEED RECORDING	170
TIME-LAPSE RECORDING	170
AUTO REC	170
Wi-Fi	170
DATE/TIME RECORDING	170
FACE SUB-WINDOW	170
SHUTTER MODE	170
SMILE SHOT	171

SMILE%/NAME DISPLAY	171
FACE REGISTRATION	171
PET SHOT	171
VIDEO QUALITY	171
ZOOM	172
x.v.Color	173
ZOOM MIC	173
Opptaksmeny (stillbilde)	174
SCENE SELECT	176
FOCUS	176
BRIGHTNESS ADJUST	176
SHUTTER SPEED	176
APERTURE PRIORITY	176
WHITE BALANCE	176
BACKLIGHT COMP.	176
TELE MACRO	176
TOUCH PRIORITY AE/AF	176
LIGHT	176
SELF-TIMER	177
GAIN UP	177
AUTO REC	177
SHUTTER MODE	178
CONT. SHOOTING SPEED	178
SMILE SHOT	179
SMILE%/NAME DISPLAY	179
FACE REGISTRATION	179
PET SHOT	179
IMAGE SIZE	179
Avspillingsmeny (video)	180
FILE INFORMATION	182
SEARCH DATE	182
DISPLAY DATE/TIME	182
DIGEST PLAYBACK	183
PLAYBACK PLAYLIST	183
EDIT PLAYLIST	183
PROTECT/CANCEL	183
TRIMMING	183
UPLOAD SETTINGS	183
PLAYBACK OTHER FILE	183
K2 TECHNOLOGY	183
Avspillingsmeny (stillbilde)	184
FILE INFORMATION	184
SEARCH DATE	184
SLIDE SHOW EFFECTS	185
PROTECT/CANCEL	185
Standardmeny	186
CLOCK ADJUST	188
DATE DISPLAY STYLE	188
LANGUAGE	188
MONITOR BRIGHTNESS	188
OPERATION SOUND	189
SILENT MODE	189
AUTO POWER OFF	190
QUICK RESTART	190
DEMO MODE	191
TOUCH SCREEN ADJUST	191
DISPLAY ON TV	192
VIDEO OUTPUT	193
HDMI OUTPUT	193
HDMI CONTROL	194
FACTORY PRESET	194
UPDATE	194
FORMAT SD CARD	195

Navn på deler

Front	196
Bakside	196
Bunn	197
Interiør	197
LCD-skjerm	198

Indikasjoner på LCD-skjermen

Vanlige opptaksindikasjoner	199
Videoopptak	199
Stillbildefotografering	200
Avspilling av video	200
Stillbildevising	201

Feilsøking

Når enheten ikke fungerer skikkelig	201
Batteripakke	202
Opptak	202
Kort	203
Avspilling	203
Redigering/kopiering	204
Datamaskin	204
Skjerm/bilde	205
Andre problemer	205
Feilmelding?	206

Vedlikehold

Spesifikasjoner

Lading

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.

Opptak

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.

Avspilling

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.

Tips om filmopptak

Grunnleggende måte å holde videokameraet på ~ Opptak av stabile bilder ~



Dette er standard metode for filming når du står oppreist. Lær deg å mestre denne grunnleggende teknikken for å få stabile bilder.

■ [Forberedelser]

- 1 Stå med føttene fra hverandre, i skulderbreddes avstand.
- 2 Hold albuen på høyre arm, som holder videokameraet, tett inntil deg.
- 3 Hold LCD-skjermen med venstre hånd og juster vinkelen etter behov.

Strekke frem hendene for å filme ~ Opptak fra høy vinkel ~



Strek ut armen din hvis motivet skjules bak en menneskemengde.

■ [Forberedelser]

- 1 Stå med føttene fra hverandre, i skulderbreddes avstand.
- 2 Strekk ut høyre hånd og hold videokameraet over hodet.

- 3 Hold LCD-skjermen med venstre hånd og juster vinkelen etter behov.

ADVARSEL :

- Bruk kun denne opptaksmåten som en siste mulighet da det er vanskelig å få stabile bilder.
- Sett på vidvinkel så mye som mulig da bildet vil kunne bli utsatt for kamerarystelse.
- Ta hensyn. Ikke sjener andre mennesker rundt deg.

Sitte på huk og filme på øyenivå



Det er vanlig å ta opptak i knestående stilling ved opptak av små barn. Ved å ta opptak på øyenivå med barnet, kan du klart fange opp alle hans ansiktsuttrykk.

■ [Forberedelser]

- 1 Stå på venstre kne med høyre fot foran deg.
- 2 Plasser albuen på høyre arm, som holder videokameraet, på høyre kne.
- 3 Hold LCD-skjermen med venstre hånd og juster vinkelen etter behov.

Panorere

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.
- Bruk denne metoden til å ta opptak av en vidvinkelvisning.

■ [Forberedelser]

- 1 Ta opptak ved å vri kroppen din i stedet for å bevege armene dine mens du holder grunnstillingen for å holde et videokamera, som oppgitt ovenfor.
- 2 Stå vendt i retning av hvor rotasjonen vil stanse.
- 3 Vri overkroppen i retningen hvor opptaket skal starte.
- 4 Trykk på startknappen og gjør opptak i 2 sekunder, vri deretter sakte kroppen slik at du vender fremover. Gjør et annet opptak på 2 sekunder mens du vender fremover, trykk så på stoppknappen. (90-gradersrotasjonen bør ta omtrent 5 sekunder for å gi inntrykk av en langsom bevegelse.)

Ferie/jul

Filme familiens julefeiring!



Pynte treet og forberede middagen

Pyntingen av treet og middagsforberedelsen er deler av gleden ved å feire jul. Pass på at du gjør opptak av disse lykkelige familiestundene!

■ Pynte treet



Juletreet er det aller viktigste elementet for å skape julestemning. Scenen der alle familiemedlemmene pynter treet med fargerik julepynt er simpelthen full av glede.

■ Forberedelse av middagen



Ta opp scenene mens alle hjelper til med å forberede kveldens fest. Du kan filme moren som lager mat, barna som hjelper til og, selvfølgelig, det å bake en kake!

Opptak av julefesten



Etter alle forberedelser kommer selve julefesten. Du må ikke bare ta opptak av scenen med å blåse ut lysene, men også smilene til familien som er omgitt av god mat eller til og med faren som er lett beruset av champagne!

Finne presangene



For barna er gavene om kvelden det viktigste med julen. Gledesuttrykkene deres ved å få gaver er opptaksmuligheter som ikke må forspilles. Gjør deg klar til å ta opp før barna våkner!

Bryllup

Lag en fantastisk bryllupsvideo for de nygifte!



Planlegging før bryllupet

Før dagen for bryllupsmottakelsen er det viktig å drøfte med brud og brudgom de forskjellige detaljene slik som seremonirekkefølgen og om det skal være underholdningsprogram eller bytte av klær. Ved å forstå hva brud og brudgom foretrekker, vil du kunne gjøre mer riktige opptak.

■ Finne ut hvor brudeparet kommer inn



Høydepunktet på en bryllupsfest er brudeparets ankomst. Finn ut på forhånd hvilken dør de kommer inn og ruten de vil ta fra den ansvarlige på seremonistedet. Sett opp kamerastativet på et sted der du kan følge paret med bruk av zoom, men uten å måtte følge dem rundt.

■ Hvor mange ganger og når skifter de klær

Finn ut når de vil skifte klær slik at du tar opp scenen der brudeparet kommer inn igjen.

Du kan også bruke tiden mens brud og brudgom skifter klær til å ta opp kommentarer om gode ønsker fra gjestene.

Finne rette vinkel for å ta opp både brud og brudgom

■ Komponer bildet med gjestene i forgrunnen og bruden og brudgommen i bakgrunnen



Hovedpersonene i et bryllup er selvfølgelig bruden og brudgommen. Få tydelig opptak av uttrykkene deres under skålene, talene, underholdningsprogrammene og andre scener. En annen anbefaling er å fange gjestenes ansikter og så panorere mot brudgommen. Bildekomposisjoner som inneholder mengder av gjester mangler moro, derfor må du ta hensyn til opptaksvinkelen og formatet.

Opptak av gjestenes uttrykk og kommentarer

■ Ta opptaket fra øyenivå til brystnivå



Du kan ta opp kommentarer fra gjestene ved å gå rundt og be alle si noen ord inn i kameraet til brudeparet. Dette kan du gjøre i gjestenes venterom, når brudeparet skifter klær eller under underholdning.

Avansert bruk med to videokameraer

Hvis du senere skal gjøre videoredigering, bør du ta opp med to videokameraer slik at du kan skape ulike scener. Du kan spørre en nær venn som har et videokamera hjemme. Sett det lånte videokameraet på et trebent stativ for å fokusere og ta nærbilder av brud og brudgom. På denne måten kan det andre videokameraet flyttes rundt for å ta opp andre scener, som gjør det mulig å lage en interessant video med varierende scener laget med redigering og kompilering. Da de fleste mennesker i dag har et digitalt kamera, selv om du ikke kan finne et ekstra videokamera, er innføring av stillbilder i videoen på forskjellige steder også en god måte å tilføre variasjon. Det er verdt et forsøk!

■ <Videokamera 1>

Ta nærbilder av bruden og brudgommen hele tiden



■ <Videokamera 2>

Ta samtidig opptak av gratulasjonshilsener fra venner



Reiser

Film alle gode opplevelser på inn- og utenlandsreisene!



Ta med nødvendig utstyr

Hva som bør være med på reisen avhenger av reisens formål og selve reisemålet. For reiser til utlandet må du spesielt tenke over hva du må ha med deg med tanke på de lokale forholdene. Her er noen forslag.

■ Videokamera

Tenk på hvor mange timers opptak du vil gjøre hver dag. Påse at du har med deg nok opptaksmedium, spesielt for lange utenlandsreiser.

Hvis du tar opptak på SD-kort, må du klargjøre tilstrekkelig antall kort inkludert noen for sikkerhetskopi.

■ Batteripakke

Ha en batteripakke med kapasitet på det doble av den planlagte opptakstiden. Hvis du f.eks. planlegger å ta opp 2 timer hver dag, bør du ha en batteripakke med kapasitet på 4 timer (faktisk opptakstid). For en dagstur kan du klargjøre et batteri med liten kapasitet, men for en lengre tur må du klargjøre flere batterier med høy kapasitet.

■ Vekselstrømadapter

JVC vekselstrømsadapter støtter spenninger fra 110 V til 240 V og kan derfor brukes hvor som helst i verden.

Ta med deg adapteren hvis du skal på en reise av lang varighet. Lad batteripakken når du sover slik at du kan ta opptak med fullt batteri neste dag.

■ Støpseladapter



Ulike land har ulike støpsler og stikkontakter. Pass på å kontrollere formen på støpslet på forhånd, og ta med deg en passende støpseladapter. "Lade batteripakken i utlandet" (s. 73)

■ Trebent stativ



Et trebent stativ er viktig for å kunne ta opp stabile bilder. Velg et passende trebent stativ for ditt reiseformål og -stil, f.eks. et kompakt stativ som kan stå på et bord eller et på minst 1 meter.

Ta opptak av spenningen før avreise

Det kan komme litt brått å starte reisevideoen din plutselig på bestemmelsesstedet. Ta opp alle forberedelsene før avreise hvis det er en familietur, eller tidspunktet når alle er samlet på møteplassen hvis du reiser med vennene dine. For oversjøiske reiser kan du ta et opptak av skilt og skjermer på flyplassen av flyet du skal reise med som kan være nyttig å referere til i fremtiden.



Bruk panorering på interessante steder

Turiststeder med vakkert landskap eller historiske steder er steder som du ganske sikkert ønsker å ta opptak av. For å ta bilde av en praktfullt landskap som ikke passer inn i et enkelt bilde, kan du prøve panoreringsteknikken. Se "Tips om filmopptak" som du finner i "Veiledning for begynnere" på denne nettsiden om hvordan du effektivt bruker panorering. Dessuten kan det være at du også vil ta et bilde av skiltene eller monumentene som ofte finnes på turiststedene.



Som viser at alle har det hyggelig

Hvis du tar videoopptak, er det ganske kjedelig kun å ta opptak av landskapet eller historiske steder. Snakk om inntrykkene dine når du tar opptak av en attraksjon som tar pusten fra deg slik at det kan bli en interessant scene å se på senere.

Fornøylespark

Ta flere bilder av familiens smilende ansikter!



Ta video eller stillbilder i henhold til attraksjonen

Du kan velge å ta opp video hele tiden. Men du vil kanskje også gjerne ha noen stillbilder. Følgende avsnitt forklarer situasjonene der det passer å ta video eller stillbilder.

■ Situasjoner som egner seg til videoopptak



Situasjoner med kroppsbevegelse egner seg til videoopptak. Dette inkluderer situasjoner der ansiktsuttrykk endres raskt eller der det høres glade eller overraskede stemmer.

* Noen fornøylesparker tillater ikke passasjerene å gjøre filmopptak. Vær sikker på at du har sjekket på forhånd.

[Eksempler]

- Karusell, go-kart, kaffekopp osv.

■ Situasjoner som egner seg til stillbilder (fotografier)



Situasjoner der motivet beveger seg svært lite egner seg til stillbilder. Prøv å ta stillbildene fra en vinkel som gjør at omgivelsene kan sees tydelig.

[Eksempler]

- Karusell, pariserhjul og andre leker.

Provoser frem respons ved å rope



Videoer uten vinking eller smil og latter er ikke bare kjedelige når du ser dem senere, men gjør at kapasiteten til videokameraets lydopptaksfunksjonen er bortkastet. Under opptaket bør du provosere frem reaksjoner ved å vinke med hendene eller rope "Er det gøy?" eller lignende.

Fange det beste øyeblikket i en video som et stillbilde



Vi tar ofte bilder akkurat når en person blunker. For å redusere slike tabber kan du bruke funksjonen til å fange stillbilder fra videoer. Da videoer faktisk er kontinuerlige opptak av 50 stillbilder i minuttet, kan du bruke denne funksjonen til å velge det beste øyeblikket og lagre det som et stillbilde. "Ta stillbilder i video under avspilling" (s. 128)

Avansert bruk med kompensering av bakgrunnslys (motlys)

Når personens ansikt er dårlig opplyst på grunn av bakgrunnslys (motlys), eller når uttrykket ikke er tydelig, øker Intelligent Auto-funksjonen lysstyrken før opptak. Hvis Intelligent Auto ikke fungerer som forventet, eller hvis korreksjonen av lysstyrke er utilstrekkelig, kan du øke lysstyrken ved hjelp av manuell kompensering av bakgrunnslys (motlys). "Innstillingsdetaljer" (s. 88)

■ <Uten kompensering for bakgrunnslys (motlys)>



■ <Med kompensering for bakgrunnslys (motlys)>



Wi-Fi-egenskaper

Denne enheten er utstyrt med Wi-Fi-funksjon.

Du kan gjøre følgende ved bruk av en smarttelefon eller datamaskin via en trådløs tilkobling.

Navn på funksjon	Egenskap
Direkte overvåking	Du kan kontrollere bildet på kameraet via direkte 1-til-1-tilkobling (Wi-Fi Direct) med en smarttelefon (eller datamaskin), uten at du behøver et tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter). Opptak av videoer og stillbilder kan skje under overvåking. “Bildeovervåking via direkte tilkobling (DIRECT MONITORING)” (☞ s. 13)
GPS-opptak	Du kan ta opp stedsinformasjon om stedet hvor opptaket skjer via direktetilkobling (Wi-Fi Direct) med en smarttelefon. Den lagrede stedsinformasjonen kan brukes med Everio MediaBrowser 4 programvaren som følger med denne enheten. “Registrere stedsinformasjonen” (☞ s. 16)
Overvåking utefra	- Du kan kontrollere bildet på kameraet med en smarttelefon (eller datamaskin) via et tilgangspunkt hjemme ved bruk av trådløs LAN-ruter. Opptak av videoer og stillbilder kan skje under overvåking. “Bildeovervåking via et tilgangspunkt hjemme (OUTSIDE MONITORING)” (☞ s. 17) - Du kan kontrollere bildet på kameraet via Internett-tilkobling med en smarttelefon (eller datamaskin) mens du er ute. Opptak av videoer og stillbilder kan skje under overvåking. “Bildeovervåking via Internettet (OUTSIDE MONITORING)” (☞ s. 19)
Varslingspost	Et stillbilde blir automatisk tatt og sendt via e-post når ansikter eller bevegelser blir registrert av kameraet. Du kan også innstille kameraet til å oppta videoer ved registrering. “Send stillbilder via e-post etter registrering av ansikt eller bevegelse (DETECT/MAIL SETTING)” (☞ s. 23)
Videopost	Videoer på opptil 15 sekunder kan bli tatt opp og sendt via e-post. “Oppta og send videoer via e-post (VIDEO MAIL ATTN.)” (☞ s. 24)
VIDEO TRANSFER · STILL IMAGE TRANSFER	Du kan overføre videoopptak eller stillbilder ved bruk av smarttelefon-applikasjoner (eller datamaskinens nettlesere).

Begreper som brukes i denne veiledningen: _____

- I denne veiledningen omtales betjening av berøringsskjermen som “trykk”.
- Selv om navnene på knappene på en smarttelefon omtales som “MENU” eller “RETURN”, kan dette variere fra smarttelefon til smarttelefon.

Se også bruksanvisningen for din smarttelefon.

Bruksmiljø

For å kunne bruke smarttelefon-applikasjonen "Everio sync.", må smarttelefonen din oppfylle følgende krav.

Android Smarttelefon

- 1 OS: Android 2.1 eller høyere

(Det garanteres ikke at denne enheten fungerer med alle modeller).

- 2 Støtter GPS-funksjon (for GPS-opptak)
- 3 Kan kobles til internett eller "Android Market™" (kreves for programvareinstallasjon)

iPhone/iPad/iPod touch

- 1 OS: iOS 4.3.5 eller høyere

(Det garanteres ikke at denne enheten fungerer med alle modeller).

- 2 Kan kobles til Internett eller "App Store™" (kreves for programvareinstallasjon)

Datamaskin

For å kontrollere bildet på kameraet fra en nettleser og overføre videoer/stillbilder, må følgende krav oppfylles.

- 1 OS: Windows 7
- 2 Støtter trådløst LAN eller kablet LAN
(For direkte tilkoblinger mellom kameraet og datamaskinen, kreves støtte for kablet LAN.)
- 3 Installasjon av Windows Media Player 12 eller senere

- Bekreftet operativmiljø:
Internet Explorer 9 eller senere

ADVARSEL :

- Det garanteres ikke at operasjonene fungerer med alle typer datamaskinmiljøer. Videonedlastingsfunksjonen til nettleseren mobile safari støttes f.eks. ikke.

Forholdsregler ved bruk av Wi-Fi

Forholdsregler for Wi-Fi-funksjon

- Funksjonen garanteres ikke på alle enheter.
- Denne funksjonen er ikke utviklet til forhindring av katastrofe eller kriminalitet.
- For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
- Det kan hende at kommunikasjon ikke kan utføres tilfredsstillende nærme radioutstyr eller sendestasjoner. Hvis dette forekommer, må lokasjonen endres tilsvarende.
- Interferens fra radiobølger etter Bluetooth enhet
Bluetooth enheter benytter samme båndbredde (2,4 GHz) som Wi-Fi-enheter. Bruk av dette produktet nær slike apparater kan resultere i interferens fra radiobølger, og dermed føre til lavere kommunikasjonshastighet eller tilkoblingsfeil. Slå av strømmen til enheter som ikke brukes hvis dette skulle skje.
- Sikkerhet for trådløst LAN
En fordel med trådløst LAN er at det overfører informasjon ved hjelp av radiobølger i stedet for å bruke en LAN-kabel. Dermed er det mulig å etablere LAN-tilkoblingen innenfor området som dekkes av radiobølgene. Ettersom radiobølgene går gjennom gjenstander (som f.eks. vegger) innenfor området de dekker, kan det imidlertid oppstå sikkerhetsproblemer som f.eks. oppsnapping av overføring eller ulovlig tilgang hvis sikkerhetsinnstillingene ikke konfigureres. For du kobler til nettverket i et trådløst LAN-miljø, les gjennom bruksanvisningen for den trådløse LAN-enheten som brukes, og konfigurer sikkerhetsinnstillingene deretter. Hvis du ikke gjør det, kan det være fare for at personlig informasjon som f.eks. brukernavn, passord og innholdet i e-postene oppsnappes, eller ulovlig tilgang til nettverket.
- På grunn av designen til et trådløst LAN skal du være klar over at sikkerheten kan brytes ved uvanlige eller uforutsette midler.
- For mer informasjon om trådløst LAN og nettverkssikkerhet ta kontakt med produsenten av den trådløse LAN-enheten.
- JVC er ikke ansvarlig for sikkerhetsproblemer, feil, skader eller tap som skyldes bruken av denne funksjonen.

Radiobølger som brukes av produktet

Dette produktet anvender radiobølger i ISM-båndet (2,4 GHz). Selv om det ikke er nødvendig med en radiostasjonslisens for å bruke dette produktet, vær oppmerksom på følgende:

■ Bruk ikke produktet nære følgende steder.

- Industrielt, vitenskapelig eller medisinsk utstyr, så som mikroovner og pacemakere
- Spesifiserte laveffekts radiostasjoner (radiostasjonslisens ikke påkrevet)
- Bluetooth apparater

Enheter som ovennevnte utstyr anvender samme frekvensbånd som Wi-Fi. Bruk av dette produktet nære ovennevnt utstyr kan føre til interferens fra radiobølger, og dermed resultere i kommunikasjonssvikt eller lavere kommunikasjonshastighet.

■ Bruk ikke dette produktet nære et TV- eller radioapparat.

TV- og radioapparater anvender et annet frekvensbånd enn Wi-Fi, og har derfor ingen innvirkning på kommunikasjonen med dette produktet eller TV-/radioapparatet.

Dersom et TV-/radioapparat imidlertid plasseres i nærheten av et Wi-Fi-produkt, kan elektromagnetiske bølger fra Wi-Fi-produktet føre til lyd- eller bildestøy på TV-en/radioen.

■ Radiosignaler kan ikke trenge gjennom forsterket stål, metall eller betong.

Radiobølgene som brukes av dette produktet kan ikke trenge gjennom forsterket stål, metall eller betong.

Det kan bli vanskelig å opprette kommunikasjon dersom to rom eller etasjer er separert av disse materialene.

* Kommunikasjonen kan også bli svakere når personer eller kroppsdeler er mellom Wi-Fi-enhetene.

■ Ikke koble til trådløse nettverk som du ikke har autorisasjon til.

En slik tilkobling kan bli betraktet som uautorisert tilgang og det kan bli tatt rettslige skritt mot deg.

■ Ikke bruk Wi-Fi-funksjonen utenfor kjøpslandet.

Avhengig av land, kan det være restriksjoner i bruken av radiobølger, og enhver overtredelse kan være straffbar.

Eksportere/Ta enheten med til utlandet

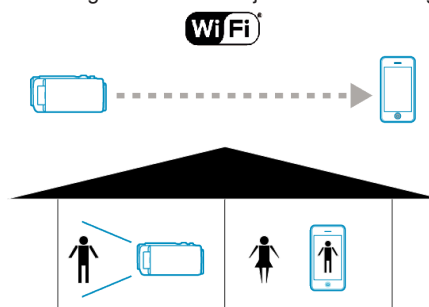
Tillatelse fra USAs stat kan være påkrevd hvis enheten tas med til et land som av USA er underlagt eksportkontroll (f.eks. Cuba, Irak, Nord-Korea, Iran, Rwanda og Syria. Pr. november 2011).

For mer informasjon, ta kontakt med den amerikanske ambassadens handelsavdeling.

Bildeovervåking via direkte tilkobling (DIRECT MONITORING)

Du kan kontrollere bildet på kameraet via direkte tilkobling (Wi-Fi Direct) med en smarttelefon (eller datamaskin), uten at du behøver et tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter).

- Opptak av videoer og stillbilder kan skje under overvåking.



ADVARSEL :

- Denne funksjonen er ikke utviklet til forhindring av katastrofe eller kriminalitet.
- For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
- Når du ikke overvåker fra en smarttelefon (eller datamaskin), er kameraets fokus fast.
- Opptaket stopper når smarttelefonen (eller datamaskinen) kobles fra.
- Selv ved overvåking fra en smarttelefon (eller datamaskin), vil kameraets fokus være fastlåst hvis det ikke har vært i bruk i mer enn tre timer. (Fokus fungerer igjen når kameraet betjenes).
- Du kan kanskje ha vanskeligheter med å etablere en tilkobling via direkte overvåking i et miljø hvor kameraet plasseres på avstand fra smarttelefonen (eller datamaskinen). I dette tilfellet kobler du til ved hjelp av tilgangspunktet (trådløs LAN-ruter).

“Bildeovervåking via et tilgangspunkt hjemme (OUTSIDE MONITORING)”
(s. 17)

Dette trenger du

- Smarttelefon eller datamaskin med Windows
(Det er nødvendig med et trådløst LAN som er kompatibelt med WPA2.)

Nødvendige innstillinger

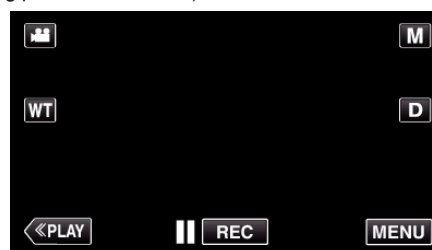
For at det skal fungere, må en smarttelefon (eller datamaskin) kobles til kameraet.

Det er to måter å koble til på, nemlig “Wi-Fi-beskyttet oppsett (WPS)” og “Søk og koble til”.

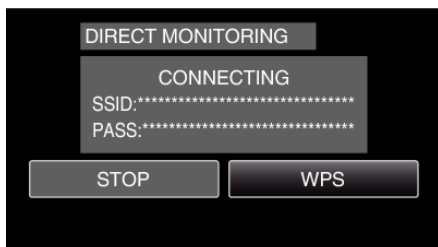
Velg tilkoblingsmetoden som passer avhengig av enhet.

■ Wi-Fi-beskyttet oppsett (WPS)

- 1 Trykk på “MENU”.
(Betjening på dette kameraet)



- Snarveimenyen vises.
- 2 Trykk på “DIRECT MONITORING” (ikon) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)
 - 3 Trykk på “WPS”.
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Aktiver WPS på smarttelefonen (eller datamaskinen) innen to minutter.
(Betjening på smarttelefonen (eller datamaskinen))

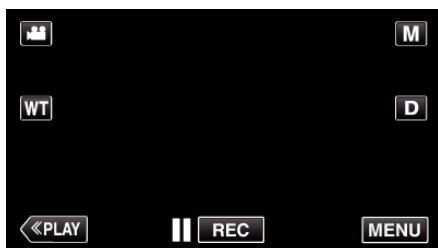
- For å aktivere WPS, se bruksanvisningen til den aktuelle enheten:

- 5 En tilkobling blir opprettet, og  vises på kameraskjermen.



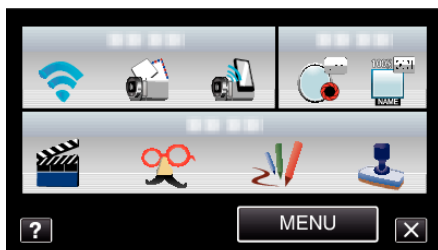
■ Søk og koble til

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

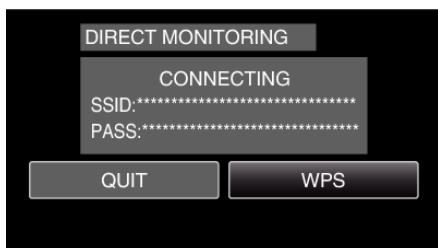


- Snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "DIRECT MONITORING" () i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Kontroller SSID og PASS som vises på kameraskjermen, legg deretter til smarttelefonen (eller datamaskinen) for å koble til.
(Betjening på smarttelefonen (eller datamaskinen))



- For detaljer om hvordan du kobler til smarttelefonen (eller datamaskinen) til et Wi-Fi-nettverk, se i bruksanvisningen til den aktuelle telefonterminalen.

- 4 En tilkobling blir opprettet, og  vises på kameraskjermen.

Betjeningsmetode

■ Smarttelefon (Android / iPhone)

NB! :

- Du må installere applikasjonen på smarttelefonen.

“Installere smarttelefon-applikasjoner” (s. 44)

- 1 Start “Everio Sync.” på smarttelefonen etter at direkte overvåking er valgt.



- 2 Smarttelefonen begynner automatisk å søke etter kameraet.



- Når kameraet er funnet, vil det bli koblet til.

- 3 En tilkobling er etablert.
(Legger til applikasjonsskjerm bilde på smarttelefonen).
- Trykk på “CAMERA OPERATION” på kameraet for å aktivere betjening fra det.
Når betjening skjer via kameraet, så trykk på  på kameraet for å aktivere betjening fra smarttelefon-applikasjonen.
 - Bruke smarttelefon-applikasjoner
“Bruke Smarttelefon-applikasjoner” (s. 44)
 - For å avslutte betjening, trykk på “STOP”.

■ Datamaskin (Windows 7)

- 1 Trykk på “CAMERA NETWORK INFO.” etter at du har valgt direkte overvåking.
(Betjening på dette kameraet)



- URL-en for datamaskinen du skal koble til vises.
- 2 Kontroller URL-en.
(Legger til nettverksinformasjon-skjerm bilde.)
 - Etter at URL-en er kontrollert, trykk på “QUIT” for å gå tilbake til forrige skjerm bilde.
 - 3 Start Internet Explorer (nettleser) på datamaskinen, og skriv inn URL-en.
 - Bruke Wi-Fi-funksjonen fra nettleseren
“Bruke Wi-Fi-funksjonen fra en nettleser” (s. 50)
 - For å avslutte betjening, trykk på “STOP”.

Dette trenger du

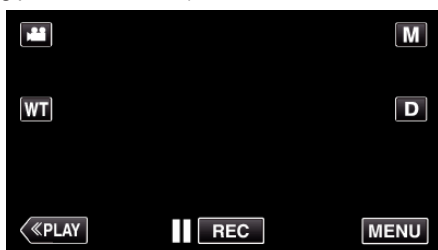
- Smarttelefon

Nødvendige innstillinger

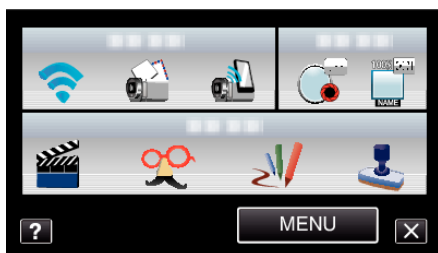
For at det skal fungere, må en smarttelefon kobles til kameraet. Det er to måter å koble til på, nemlig "Wi-Fi-beskyttet oppsett (WPS)" og "Søk og koble til". Velg tilkoblingsmetoden som passer avhengig av enhet.

■ Wi-Fi-beskyttet oppsett (WPS)

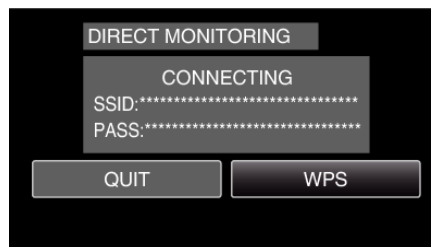
- 1** Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)



- Snarveimenyen vises.
- 2** Trykk på “DIRECT MONITORING” () i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



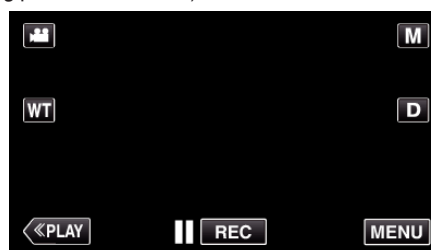
- 3** Trykk på “WPS”.
(Betjening på dette kameraet)



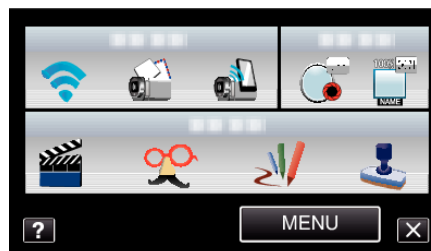
- 4** Aktiver WPS på smarttelefonen innen to minutter.
(Betjening på smarttelefonen)
- For å aktivere WPS, se bruksanvisningen til den aktuelle enheten:
 - En tilkobling blir opprettet, og  vises på kameraskjermen.

■ Søk og koble til

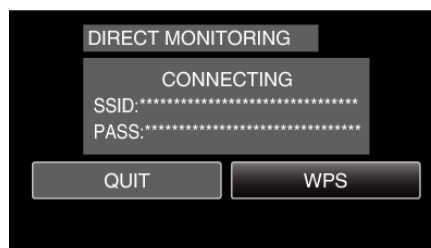
- 1** Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)



- Snarveimenyen vises.
- 2** Trykk på “DIRECT MONITORING” () i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3** Kontroller SSID og PASS som vises på kameraskjermen, registrer dem deretter på smarttelefonen for å koble til.
(Betjening på smarttelefonen)



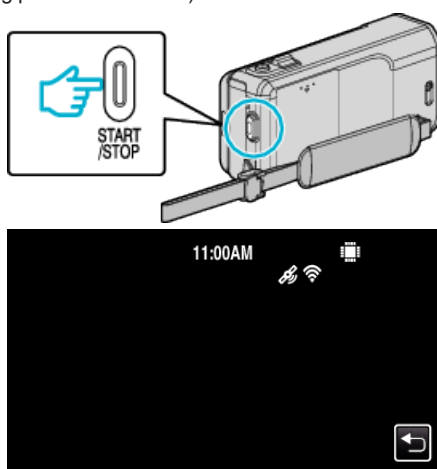
- En tilkobling blir opprettet, og  vises på kameraskjermen.
- For detaljer om hvordan du kobler til smarttelefonen til et Wi-Fi-nettverk, se i bruksanvisningen til den aktuelle telefonterminalen.

Betjeningsmetode

- 1 Trykk på "CAMERA OPERATION" etter at du har valgt direkte overvåking.
(Betjening på dette kameraet)



- Opptaksmodus starter på dette kameraet.
- 2 Aktiver smarttelefonens GPS-funksjon, og start applikasjonen i den.
(Kontroller "LOC INFO TRANS INT")
"Bruke Smarttelefon-applikasjoner" (s. 44)
 - 3 Starte opptak.
(Betjening på dette kameraet)



- vises på kameraskjermen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- For å avslutte betjening, trykk på "STOP".

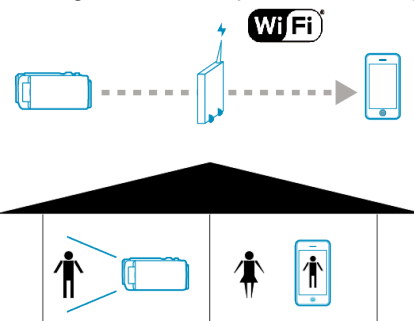
NB! :

- Manuelt opptak kan ikke utføres.
- Det er ikke mulig å skifte til avspillingsmodusen.
- Når betjening fra denne enheten er aktivert, fungerer ikke betjening fra smarttelefonen. Trykk for å betjene den fra en smarttelefon.

Bildeovervåking via et tilgangspunkt hjemme (OUTSIDE MONITORING)

Du kan kontrollere bildet på kameraet med en smarttelefon (eller datamaskin) via et tilgangspunkt hjemme ved bruk av trådløs LAN-ruter.

- Opptak av videoer og stillbilder kan skje under overvåking.



ADVARSEL :

- Denne funksjonen er ikke utviklet til forhindring av katastrofe eller kriminalitet.
- For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
- Når du ikke overvåker fra en smarttelefon (eller datamaskin), er kameraets fokus fast.
- Opptaket stopper når smarttelefonen (eller datamaskinen) kobles fra.
- Selv ved overvåking fra en smarttelefon (eller datamaskin), vil kameraets fokus være fastlåst hvis det ikke har vært i bruk i mer enn tre timer. (Fokus fungerer igjen når kameraet betjenes).

Dette trenger du

- Smarttelefon eller datamaskin med Windows
- Trådløs LAN-ruter (bruk et produkt som har en Wi-Fi-sertifiseringslogo)

NB! :

- Du kan oppleve tilkoblingsproblemer eller langsomme tilkoblinger avhengig av den aktuelle trådløse LAN-ruteren og signalstyrken.

Nødvendige innstillinger

- For betjening må du registrere tilgangspunktet (trådløs LAN-ruter) for kameraet du vil koble til.

"Registrere tilgangspunktene for å koble til ("ACCESS POINTS")"
(s. 36)

- I tillegg er det også nødvendig å koble til smarttelefonen (eller datamaskinen) til tilgangspunktet på forhånd.

*De ovenstående innstillingene er ikke nødvendige hvis de allerede har blitt angitt til andre funksjoner.

- For detaljer om hvordan du kobler til smarttelefonen (eller datamaskinen) til et Wi-Fi-nettverk, se i bruksanvisningen til den aktuelle telefonterminalen.

Betjeningsmetode

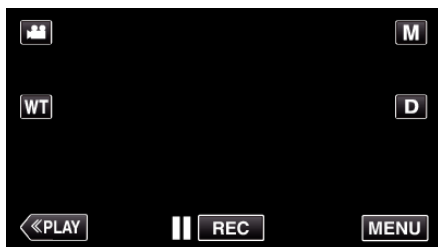
■ Smarttelefon (Android / iPhone)

NB! :

- Du må installere applikasjonen på smarttelefonen.

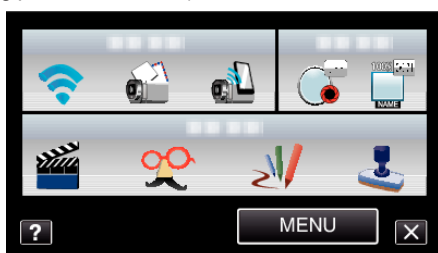
“Installere smarttelefon-applikasjoner” (s. 44)

- 1 Trykk på “MENU”.
(Betjening på dette kameraet)

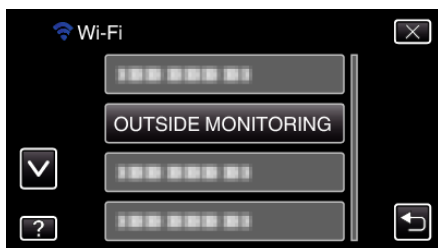


- Snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på “Wi-Fi” (Wi-Fi) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på “OUTSIDE MONITORING”.
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Start “Everio Sync.” på smarttelefonen.

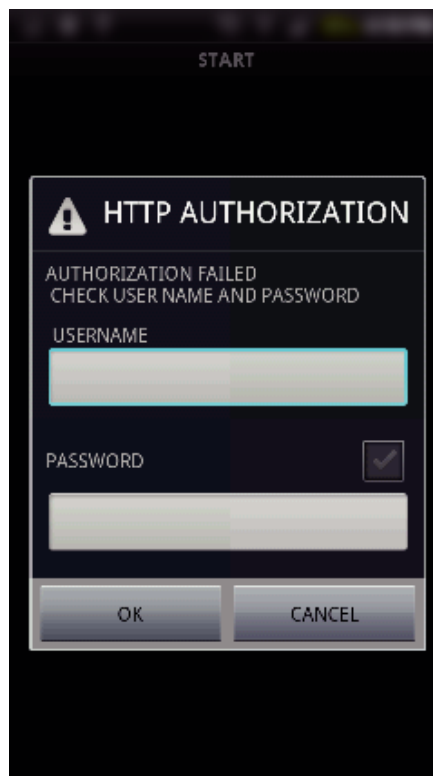


- 5 Smarttelefonen begynner automatisk å søke etter kameraet.



- Hvis kameraet ikke blir funnet, skriver du inn URL-en (LAN) som vises på “CAMERA NETWORK INFO.” direkte.
For å vise “CAMERA NETWORK INFO.”, se “Datamaskin (Windows 7)”.

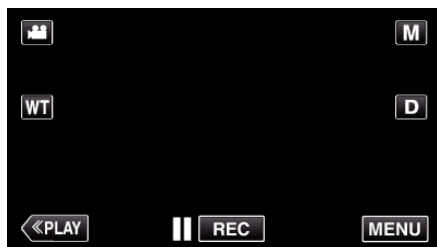
- 6 Logg på med ditt brukernavn og passord.
(hvis du ikke kan få autentifikasjon)



- Brukernavnet er “everio” og standardpassordet er “0000”.
“Endre innstillingene” (s. 27)
- Bruke smarttelefon-applikasjoner
“Bruke Smarttelefon-applikasjoner” (s. 44)
- For å avslutte betjening, trykk på “STOP”.

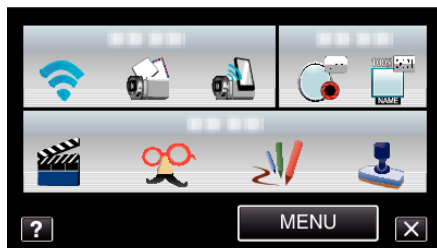
■ Datamaskin (Windows 7)

- 1 Trykk på “MENU”.
(Betjening på dette kameraet)

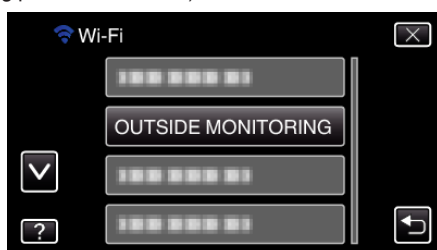


- Snarveimenyen vises.

- Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "OUTSIDE MONITORING".
(Betjening på dette kameraet)

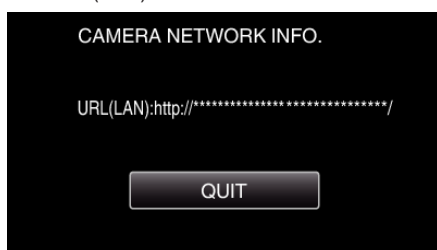


- Trykk på "CAMERA NETWORK INFO.". (Betjening på dette kameraet)



- URL-en (LAN) for datamaskinen du skal koble til vises.

- Kontroller URL-en (LAN).



- Etter at URL-en er kontrollert, trykk på "QUIT" for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- Start Internet Explorer (nettleser) på datamaskinen, og skriv inn URL-en.

- Logg på med ditt brukernavn og passord.

- Brukernavnet er "everio" og standardpassordet er "0000".

"Endre innstillingene" (☞ s. 27)

- Bruke Wi-Fi-funksjonen fra nettleseren

"Bruke Wi-Fi-funksjonen fra en nettleser" (☞ s. 50)

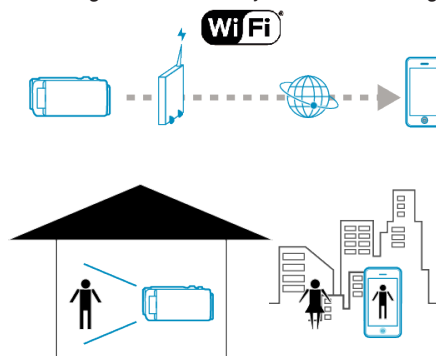
- For å avslutte betjening, trykk på "STOP".

Bildeovervåking via Internettet (OUTSIDE MONITORING)

Du kan kontrollere bildet på kameraet via Internett-tilkobling med en smarttelefon (eller datamaskin).

*Tilkobling til Internett opprettes via en trådløs LAN-ruter.

- Opptak av videoer og stillbilder kan skje under overvåking.



ADVARSEL :

- For mye bruk kan medføre at du pådrar deg høye kommunikasjonskostnader, og det kan være begrensninger av kommunikasjonsvolumet. Kontroller Internett- eller smarttelefonabonnementet for flere opplysninger.
- Hvis nettverkstilkoblingen er langsom, kan det hende at videoavspillingene hopper, eller at lyden avbrytes eller forsinkes.
- Denne funksjonen er ikke utviklet til forhindring av katastrofe eller kriminalitet.
- For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
- Når du ikke overvåker fra en smarttelefon (eller datamaskin), er kameraets fokus fast.
- Opptaket stopper når smarttelefonen (eller datamaskinen) kobles fra.
- Selv ved overvåking fra en smarttelefon (eller datamaskin), vil kameraets fokus være fastlåst hvis det ikke har vært i bruk i mer enn tre timer. (Fokus fungerer igjen når kameraet betjenes).
- Kontroller på forhånd at du kan etablere en tilkobling via Internett ved å angi URL-adressen (WAN) som vises i Nettverksinformasjon for å overvåke bildene mens du er ute.
Du kan allikevel ikke overvåke (betjene) på samme måte som mens du er ute når smarttelefonen (eller datamaskinen) er koblet til et hjemmenettverk via Wi-Fi.
- Tas i bruk etter at passordet er endret.
Dersom passordet ikke endres, er det stor fare for uautorisert tilgang fra andre.
Unngå også å bruke passord som kan være lette å gjette seg fram til, f.eks. fødselsdatoer.
Du anbefales å endre passordet regelmessig.

"Angi passordet (OUT MONITORING SET)" (☞ s. 28)

- Det garanteres ikke at operasjonene fungerer med alle typer datamaskinmiljøer. Videonedlastingsfunksjonen til nettleseren mobile safari støttes f.eks. ikke.

Stille inn flere kameraer på samme nettverk: _____

Merk deg følgende.

- Når UPnP er i bruk, vil kameraer som er koblet til nettverket senere kobles til via internett.
- For å konfigurere flere kameraer må du bestemme IP-adressen for hvert av kameraene (konfigurer LAN-innstillingene til tilgangspunktet manuelt). I tillegg er det også nødvendig å utføre innstillingene til den trådløse LAN-ruter i bruk manuelt. (Se bruksanvisningen som medfølger den trådløse LAN-ruter i bruk for informasjon om innstilling.)

"Redigere LAN-innstillinger til tilgangspunkter (trådløs LAN-ruter)"

(☞ s. 39)

Dette trenger du

- Smarttelefon eller datamaskin med Windows
- Trådløs LAN-ruter som støtter UPnP (bruk et produkt som har en Wi-Fi-sertifiseringslogo)

Hvis du vil kontrollere om UPnP støttes, slå opp i bruksanvisningen til den trådløse LAN-ruteren i bruk.

- Internett-tilkobling med en tilgjengelig global IP-adresse

NB! :

- Du kan oppleve tilkoblingsproblemer eller langsomme tilkoblinger avhengig av den aktuelle trådløse LAN-ruteren og signalstyrken.

Nødvendige innstillinger

For betjening må kameraet kobles til Internett via et tilgangspunkt (UPnP-kompatibel trådløs LAN-ruter) i huset. Til dette kreves følgende innstillinger. *De ovenstående innstillingene er ikke nødvendige hvis de allerede har blitt angitt til andre funksjoner.

- Registrere et tilgangspunkt

“Registrere tilgangspunktene for å koble til (“ACCESS POINTS”)” (s. 36)

- Skaffe en dynamisk DNS-konto

“Skaffe en dynamisk DNS-konto (DDNS)” (s. 29)

- Innstille kontoen på dette kameraet

“Angi dynamisk DNS (DDNS) på dette kameraet (OUT MONITORING SET)” (s. 29)

ADVARSEL :

- Selv om registrering til kameraet er gjort korrekt, kan tilgangen være midlertidig utilgjengelig, f.eks. når den dynamiske DNS-serveren er nede. For å kontrollere hvorvidt den dynamiske DNS-serveren fungerer korrekt, få tilgang til og kontrollere DDNS-serveren med en datamaskin osv.

Betjeningsmetode

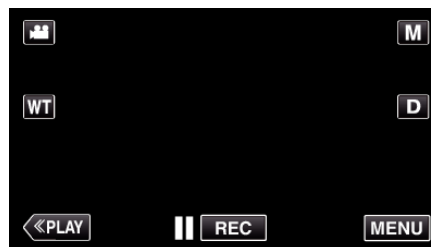
■ Smarttelefon (Android / iPhone)

NB! :

- Du må installere applikasjonen på smarttelefonen.

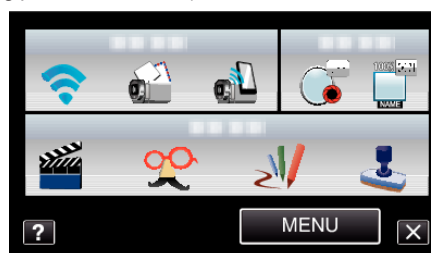
“Installere smarttelefon-applikasjoner” (s. 44)

- 1 Trykk på “MENU”.
(Betjening på dette kameraet)

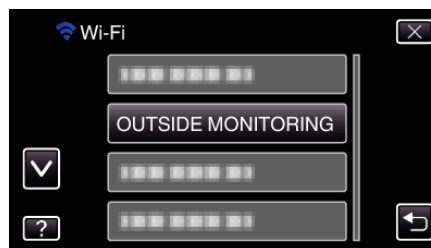


- Snarveimenyen vises.

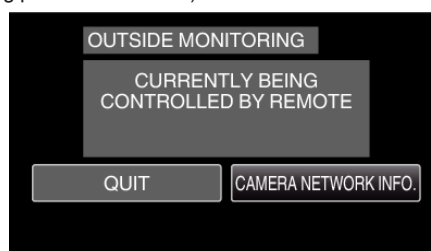
- 2 Trykk på “Wi-Fi” (Wi-Fi) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på “OUTSIDE MONITORING”.
(Betjening på dette kameraet)

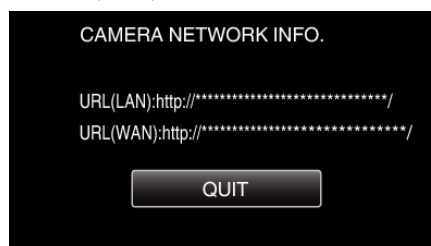


- 4 Trykk på “CAMERA NETWORK INFO.”.
(Betjening på dette kameraet)



- URL-en (WAN) for smarttelefonen du skal koble til vises.
(Vises ikke dersom DDNS ikke er angitt eller er feil angitt).
- [XUPnP] vises når UPnP ikke kan brukes.

- 5 Kontroller URL-en (WAN).



- Etter at URL-en er kontrollert, trykk på “QUIT” for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

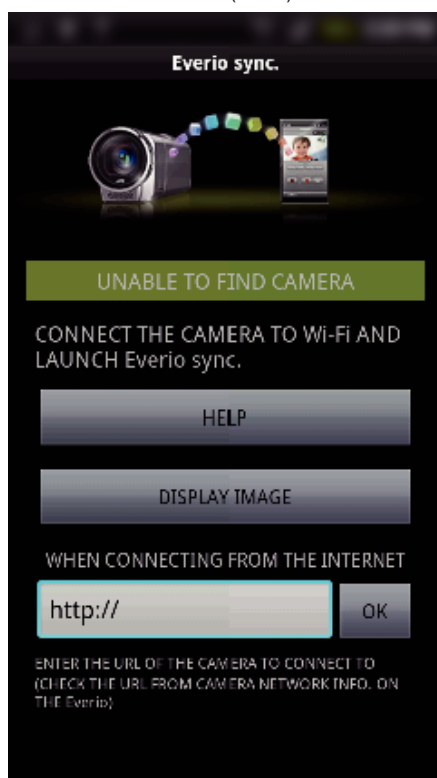
- 6 Start “Everio Sync.” på smarttelefonen.



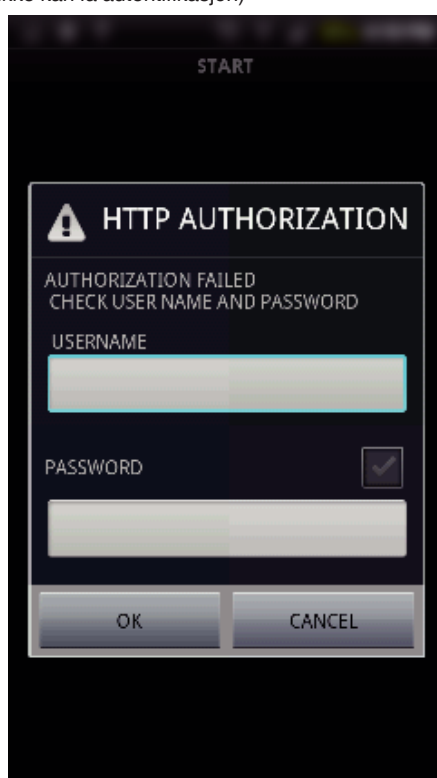
“Endre innstillingene” (s. 27)

- Bruke smarttelefon-applikasjoner
- “Bruke Smarttelefon-applikasjoner” (s. 44)
- For å avslutte betjening, trykk på “STOP”.

- 7 Skriv inn den bekreftede URL-en (WAN) direkte.



- 8 Logg på med ditt brukernavn og passord.
(hvis du ikke kan få autentifikasjon)

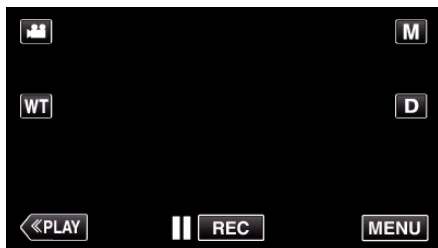


- Brukernavnet er “everio” og standardpassordet er “0000”.

■ Datamaskin (Windows 7)

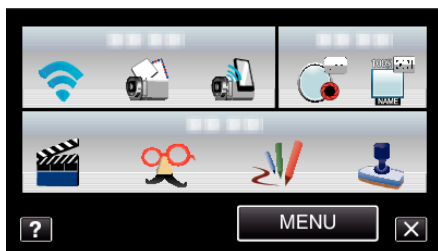
- For å avslutte betjening, trykk på “STOP”.

- 1 Trykk på “MENU”.
(Betjening på dette kameraet)

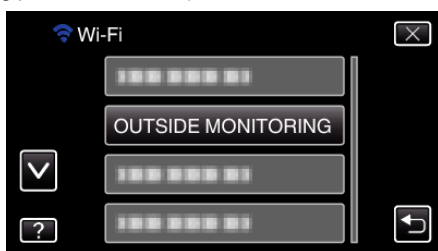


- Snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på “Wi-Fi” (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på “OUTSIDE MONITORING”.
(Betjening på dette kameraet)

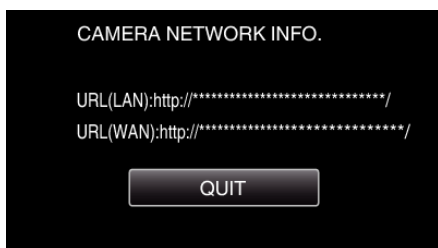


- 4 Trykk på “CAMERA NETWORK INFO.”.
(Betjening på dette kameraet)



- URL-en (WAN) for datamaskinen du skal koble til vises.
(Vises ikke dersom DDNS ikke er angitt eller er feil angitt).

- 5 Kontroller URL-en (WAN).



- Etter at URL-en er kontrollert, trykk på “QUIT” for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 6 Start Internet Explorer (nettleser) på datamaskinen, og skriv inn URL-en.

- 7 Logg på med ditt brukernavn og passord.

- Brukernavnet er “everio” og standardpassordet er “0000”.

“Endre innstillingene” (☰ s. 27)

- Bruke Wi-Fi-funksjonen fra nettleseren

“Bruke Wi-Fi-funksjonen fra en nettleser” (☰ s. 50)

Send stillbilder via e-post etter registrering av ansikt eller bevegelse (DETECT/MAIL SETTING)



NB! :

- Størrelsen på stillbildet som tas i "DETECT/MAIL SETTING" er 640 x 360.
- Betjening via tilkobling til en smarttelefon (eller datamaskin) ved bruk av "OUTSIDE MONITORING" kan skje selv når registrering står på standby.
- Når kameraet er koblet til en smarttelefon (eller datamaskin), vil "DETECT/MAIL SETTING" være midlertidig utilgjengelig.
- Du kan innstille at videoer opptas automatisk på denne enheten ved registrering.

"Opptak på denne enheten" (s. 27)

- For å forhindre at det blir sendt for mange e-poster i tilfelle av hyppige registreringer, kan du innstille intervallet for e-postlevering.

"Innstille registreringsintervall" (s. 27)

ADVARSEL :

- Denne funksjonen er ikke utviklet til forhindring av katastrofe eller kriminalitet.
- For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
- Mens enheten er på standby for varslingspost, er fokuset fastlåst. Foreta kamerainnstillingene først, og aktiver deretter varslingspost. Fokus blir kanskje ikke korrekt innstilt dersom varslingspost starter for kamerainnstillingene er gjort. Deaktiver i så fall varslingspost midlertidig, og aktiver det så igjen.
- Pass på at du ikke forårsaker at altfor mange e-poster blir sendt. Avhengig av Internettleverandøren som tilbyr e-posttjenesten, kan e-postene bli merket som spam eller bruksgrensen kan bli overskredet. Sørg for å kontrollere Internettleverandørens vilkår på forhånd for å finne ut om det er noen restriksjoner for antallet av eller størrelsen på e-poster som kan bli sendt.
- Når du angir en annen person som mottaker, så sørg for å få hans/hennes samtykke på forhånd.
- Hvis du svarer på den mottatte e-posten med denne enheten, kan ikke mottakeren sjekke e-postsvaret med denne enheten. Sjekk e-post som er sendt fra denne enheten, via en datamaskin e.l.
- JVC er ikke ansvarlig for problemer som oppstår under e-postsending.

Dette trenger du

- Trådløs LAN-ruter (bruk et produkt som har en Wi-Fi-sertifiseringslogo)
- Internettforbindelse
- Konto til sending av e-post (Støtter SMTP. E-posttjenester som kun er tilgjengelige fra nettet kan ikke brukes.)

Nødvendige innstillinger

For å sende e-post, kreves følgende innstillinger.

*De ovenstående innstillingene er ikke nødvendige hvis de allerede har blitt angitt til andre funksjoner.

- Registrere et tilgangspunkt

"Registrere tilgangspunktene for å koble til ("ACCESS POINTS")" (s. 36)

- Innstille kontoen til e-postsending

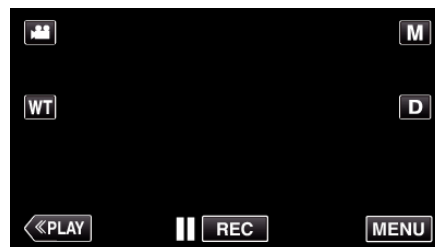
"Angi senderens e-postadresse" (s. 30)

- Registrere mottakerens e-postadresse

"Angi mottakerens e-postadresse" (s. 33)

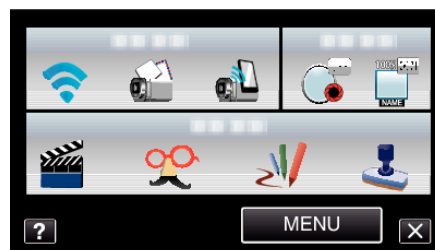
■ Velge mottakerens e-postadresse

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)



- Snarveimenyen vises.

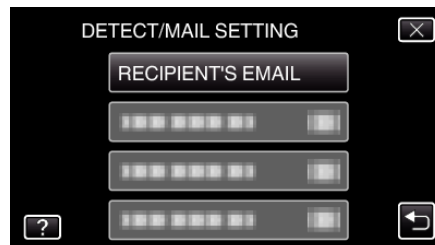
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (Wi-Fi) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



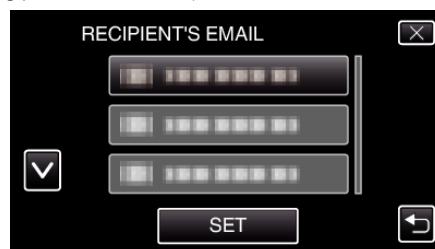
- 3 Trykk på "DETECT/MAIL SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "RECIPIENT'S EMAIL".
(Betjening på dette kameraet)



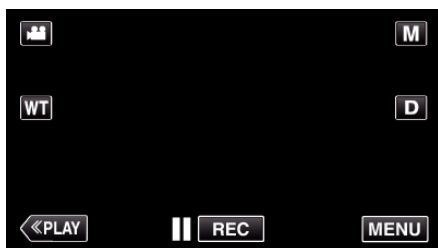
- 5 Trykk på e-postadressen som skal angis som mottaker.
(Betjening på dette kameraet)



- Et ikon  vises ved siden av mottakerens e-postadresse.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.
- Innstillingene blir ikke lagret før du trykker på "SET".

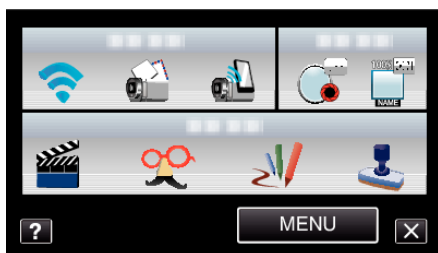
Betjeningsmetode

- 1 Sett opp kameraet på opptaksstedet.
- 2 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)



- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "DETECT/MAIL".
(Betjening på dette kameraet)



- Bilder blir tatt automatisk når gjenstander beveger seg eller ansikter vises på kameraskjermen. (Ikonet PHOTO vises på skjermen ved registrering.)

"Endre innstillingene" (ⓘ s. 27)

- Stillbildene som er tatt vil bli sendt via e-post til de valgte mottakerne.

Oppta og send videoer via e-post (VIDEO MAIL ATTN.)

Videor på opptil 15 sekunder kan bli tatt opp og sendt via e-post. Med denne funksjonen kan korte videoer enkelt bli levert selv på daglig basis, for eksempel for å vise besteforeldre som bor langt unna hvordan barnebarna vokser opp.



NB! :

- Spesifikasjonene for videoene som blir sendt via videopost er som følger:
System: MP4
Video:
- H.264/MPEG-4 AVC baseline profile kodek
- 640 x 360 oppløsning
- 30p bildefrekvens
- 1 Mbps bitfrekvens
Lyd:
- Advanced Audio Coding (AAC) system
- 48 kHz samplingfrekvens
- 16 bit
- 2 kanaler

ADVARSEL :

- Pass på at du ikke forårsaker at altfor mange e-poster blir sendt. Avhengig av Internettleverandøren som tilbyr e-posttjenesten, kan e-postene bli merket som spam eller bruksgrensen kan bli overskredet. Sørg for å kontrollere Internettleverandørens vilkår på forhånd for å finne ut om det er noen restriksjoner for antallet av eller størrelsen på e-poster som kan bli sendt.
- Når du angir en annen person som mottaker, så sørg for å få hans/hennes samtykke på forhånd.
- Avhengig av e-postleverandøren, er det mulig at sending av videopost ikke er støttet.
- For mye bruk kan medføre at du pådrar deg høye kommunikasjonskostnader, og det kan være begrensninger av kommunikasjonsvolumet. Kontroller Internett- eller smarttelefonabonnementet for flere opplysninger.
- Hvis du svarer på den mottatte e-posten med denne enheten, kan ikke mottakeren sjekke e-postsvaret med denne enheten. Sjekk e-post som er sendt fra denne enheten, via en datamaskin e.l.
- JVC er ikke ansvarlig for problemer som oppstår under e-postsending.
- Videoer som tas opp via videopost lagres ikke i kameraet eller på SD-kortet.
- Videoer som allerede er tatt opp, kan ikke sendes.

Dette trenger du

- Trådløs LAN-ruter (bruk et produkt som har en Wi-Fi-sertifiseringslogo)
- Internettforbindelse
- Konto til sending av e-post (Støtter SMTP. E-posttjenester som kun er tilgjengelige fra nettet kan ikke brukes.)

Nødvendige innstillinger

For å sende e-post, kreves følgende innstillinger.

*De ovenstående innstillingene er ikke nødvendige hvis de allerede har blitt angitt til andre funksjoner.

- Registrere et tilgangspunkt

“Registrere tilgangspunktene for å koble til (“ACCESS POINTS”)”
(s. 36)

- Innstille kontoen til e-postsending

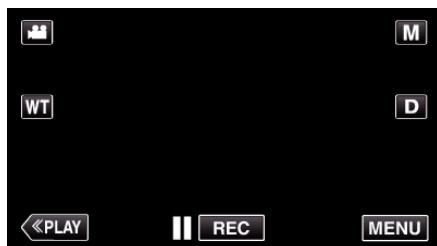
“Angi senderens e-postadresse” (s. 30)

- Registrere mottakerens e-postadresse

“Angi mottakerens e-postadresse” (s. 33)

■ Velge mottakerens e-postadresse

- 1 Trykk på “MENU”.
(Betjening på dette kameraet)

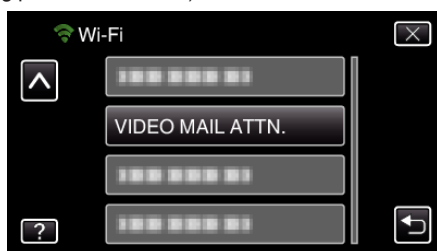


- Snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på “Wi-Fi” (Wi-Fi) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på “VIDEO MAIL ATTN.”.
(Betjening på dette kameraet)



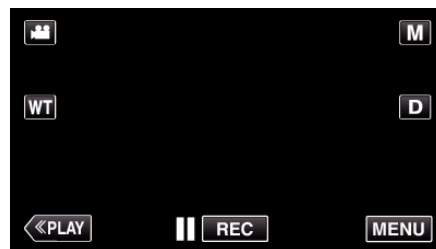
- 4 Trykk på e-postadressen som skal angis som mottaker.
(Betjening på dette kameraet)



- Et ikon  vises ved siden av mottakerens e-postadresse.
- Trykk på “SET” etter innstillingen.
- Innstillingene blir ikke lagret før du trykker på “SET”.

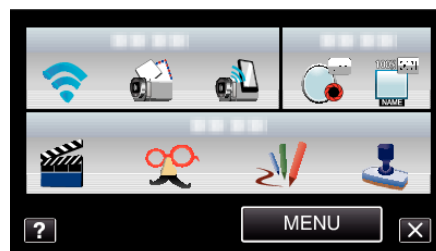
Betjeningsmetode

- 1 Trykk på “MENU”.
(Betjening på dette kameraet)

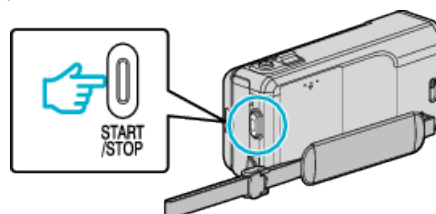


- Snarveimenyen vises.

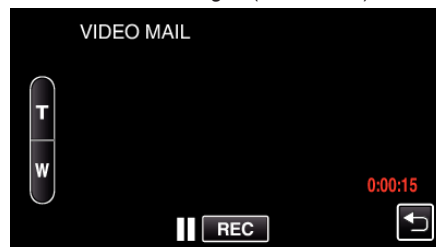
- 2 Trykk på “VIDEO MAIL” (VIDEO MAIL) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Starte opptak.

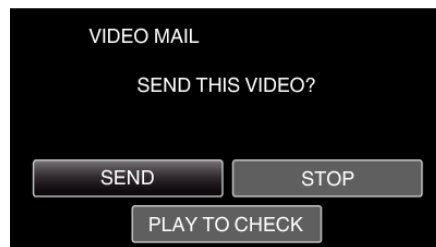


- Opptak starter etter nedtellingen (5 sekunder).



- Du kan tillate opptak i 15 sekunder, eller trykke på START/STOP-knappen for å stoppe.

- 4 Trykk på “SEND”.
(Betjening på dette kameraet)



- Videoposten sendes.
- Trykk på “PLAY TO CHECK” for å kontrollere filen.
- Når det er utført, trykker du på “OK”.

Endre innstillingene

For å bruke Wi-Fi-funksjonen, kan det være nødvendig å foreta noen innstillinger på kameraet og smarttelefonen (eller datamaskinen).

- Registrere tilgangspunktene for å koble til (trådløs LAN-ruter)

“Registrere tilgangspunktene for å koble til (“ACCESS POINTS”)”

(☞ s. 36)

- Skaffe en dynamisk DNS-konto

“Skaffe en dynamisk DNS-konto (DDNS)” (☞ s. 29)

- Innstille kontoen på dette kameraet

“Angi dynamisk DNS (DDNS) på dette kameraet (OUT MONITORING SET)”

(☞ s. 29)

- Innstille senderens e-postadresse

“Angi senderens e-postadresse” (☞ s. 30)

- Registrere mottakerens e-postadresse

“Angi mottakerens e-postadresse” (☞ s. 33)

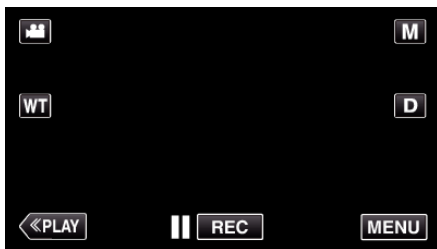
Menyinnstillinger

Innstilling	Detaljer
OUT MONITORING SET	Konfigurerer diverse innstillinger relatert til overvåking utefra. • PASSWORD (Standard: "0000") Velger passordene for å få tilgang til kameraet. "Angi passordet (OUT MONITORING SET)" (☞ s. 28) • UPnP (Standard: "ON") Innstill kamerets UPnP. • OFF: Deaktiverer UPnP. • ON: Aktiverer UPnP. "Velge UPnP på dette kameraet (OUT MONITORING SET)" (☞ s. 28) • DDNS SETTING Konfigurerer diverse innstillinger relatert til DDNS. "Angi dynamisk DNS (DDNS) på dette kameraet (OUT MONITORING SET)" (☞ s. 29)
VIDEO MAIL ATTN.	Velger mottakerens e-postadresse til videopost. "Oppta og send videoer via e-post (VIDEO MAIL ATTN.)" (☞ s. 25)
DETECT/MAIL SETTING	Konfigurerer diverse innstillinger relatert til varslingspost. • RECIPIENT'S EMAIL Velger mottakerens e-postadresse til varslingspost. "Angi mottakerens e-postadresse" (☞ s. 33) • DETECTION METHOD (Standard: "MOTION DETECTION") Angir registreringsmetoden for å starte opptak. • MOTION DETECTION: Starter opptak ved registrering av gjenstands bevegelser. • FACE DETECTION: Starter opptak ved registrering av menneskeansikter. "Angi registreringsmetoden på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)" (☞ s. 34) • DETECTION INTERVAL (Standard: "10 minutter") Angir tidsrommet for å aktivere registrering på nytt etter den forrige. "Angi registreringsintervallet på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)" (☞ s. 35) • SELF RECORDING (Standard: "ON") Angir hvorvidt det skal opptas videoer på dette kameraet ved registrering. • OFF: Opptar ikke videoer på dette kameraet. • ON: Opptar videoer på dette kameraet. "Angi selvregistrering på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)" (☞ s. 35)
NETWORK SETTINGS	Konfigurerer diverse innstillinger relatert til nettverket. • ACCESS POINTS Legger til, sletter eller utfører LAN-innstillinger av tilgangspunkter (trådløs LAN-ruter). "Registrere tilgangspunktene for å koble til ("ACCESS POINTS")" (☞ s. 36) • Wi-Fi DIRECT SETTING Konfigurerer diverse innstillinger relatert til direkte overvåking. • PASSWORD Innstill passordene for direkte overvåking. • ENFORCED GROUP OWNER (Standard: "ON") Angir hvorvidt autorisasjon av gruppeeieren skal kreves. • OFF: Angi dette dersom tilkobling til enheter som støtter Wi-Fi Direct mislykkes. (Når OFF, er angitt, vil tilkobling til enheter som ikke støtter Wi-Fi Direct bli deaktivert.) • ON: I de fleste tilfeller anbefales det å velge dette. "Angi passordet (DIRECT MONITORING)" (☞ s. 41) "Angi tvunget gruppeeier (DIRECT MONITORING)" (☞ s. 42) • MAIL SETTING Angir e-postadressene til senderen og mottakeren. "Angi senderens e-postadresse" (☞ s. 30) "Angi mottakerens e-postadresse" (☞ s. 33) • MAC ADDRESS Viser MAC-adressen til kameraet. (Ovenstående viser MAC-adressen ved tilkobling til et tilgangspunkt, mens nedenstående viser adressen ved direkte tilkobling.) "Kontrollere MAC-adressen til dette kameraet" (☞ s. 42) • SET FROM WEB BROWSER Aktiverer konfigurering av kamerainnstillingene fra en nettleser. "Bruke Wi-Fi-funksjonen fra en nettleser" (☞ s. 50) • LOCK SETTINGS Angir et passord for å forhindre at andre kan se nettverksinnstillingene. "Beskytte nettverksinnstillingene med et passord" (☞ s. 43) • INITIALIZATION Setter nettverksinnstillingene tilbake til standardverdiene. "Initialisere nettverksinnstillingene" (☞ s. 43)

Angi passordet (OUT MONITORING SET)

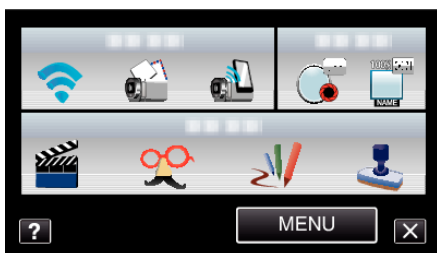
Angir passordet for å få tilgang til kameraet. (Ikke mer enn 8 tegn)

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

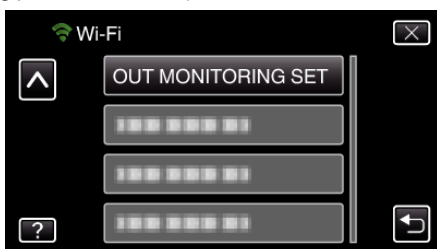


- Snarveimenyen vises.

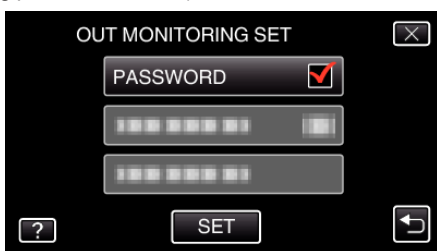
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "OUT MONITORING SET".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "PASSWORD".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Skriv inn passordet.
(Betjening på dette kameraet)

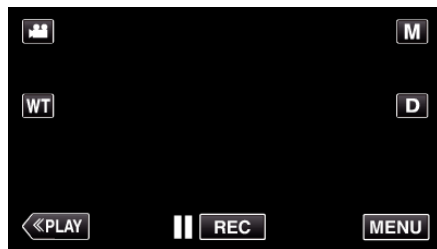


- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1/" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

Velge UPnP på dette kameraet (OUT MONITORING SET)

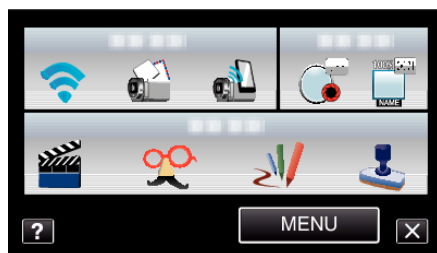
Innstill kameraets UPnP.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

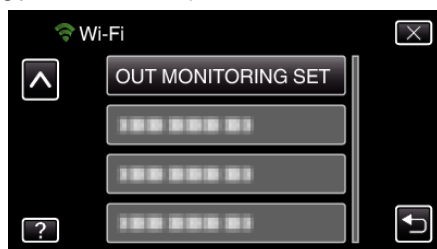


- Snarveimenyen vises.

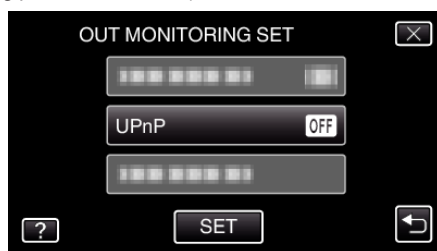
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "OUT MONITORING SET".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "UPnP".
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "ON" eller "OFF".
- Velg "ON" for å aktivere UPnP.
- Velg "OFF" for å deaktivere UPnP.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

Skaffe en dynamisk DNS-konto (DDNS)

Ved å få en dynamisk DNS-konto, kan denne enheten brukes på nettet som vanlig selv om IP-adressen endres når den er koblet til Internettet.

- Kun JVC dynamiske DNS-tjeneste kan velges på dette kameraet.

For å få (registrere) en konto, skal følgende trinn utføres.

- 1 Gå til følgende URL og foretatt en kontoregistrering.
(Betjening på en datamaskin eller smarttelefon)
<https://dd3.jvckenwood.com/user/>
Angi e-postadressen din som brukernavn.
- 2 Kontroller at du har mottatt en bekreftelses-e-post til adressen som ble brukt ved registreringen, og gå til URL-en som er oppgitt i e-posten.
(Betjening på en datamaskin eller smarttelefon)
- 3 Angi brukernavnet og passordet som ble brukt ved registreringen på kameraet.
(Betjening på dette kameraet)
"Angi dynamisk DNS (DDNS) på dette kameraet (OUT MONITORING SET)" (s. 29)
- 4 Utfør "OUTSIDE MONITORING".
(Betjening på dette kameraet)
Hvis "OUTSIDE MONITORING" utføres mens dynamiske DNS-innstillinger er aktivert, vil kameraet gjøre den dynamiske DNS-serveren tilgjengelig.
- 5 Trykk på "CAMERA NETWORK INFO." for å kontrollere at URL-en (WAN) vises.
(Registrering er fullført)
"Bildeovervåking via Internettet (OUTSIDE MONITORING)" (s. 19)

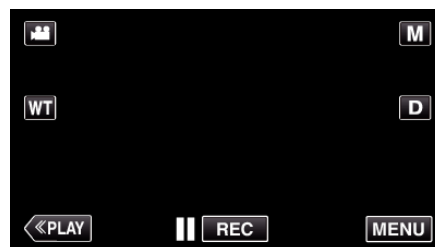
ADVARSEL :

- Registreringen vil bli avbrutt hvis du ikke går inn på den dynamiske DNS-serveren fra kameraet innen tre dager.
I så fall må registreringen utføres på nytt.
- Registrering vil ikke bli fullført hvis brukernavnet og passordet angitt på dette kameraet er feil. Sørg for å kontrollere at de er korrekte.
- Registreringen vil også bli avbrutt dersom du ikke går inn på den dynamiske DNS-serveren i ett år.

Angi dynamisk DNS (DDNS) på dette kameraet (OUT MONITORING SET)

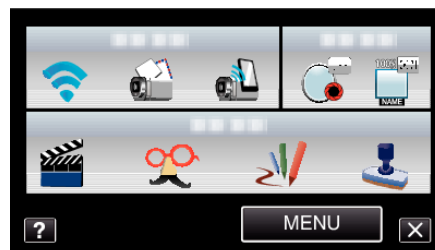
Angir den dynamiske DNS-informasjonen til den opprettede kontoen på kameraet.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

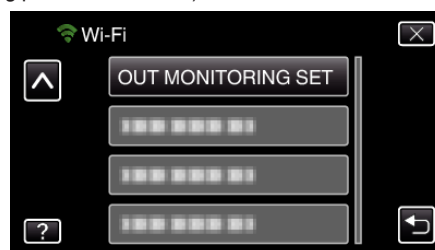


- Snarveimenyen vises.

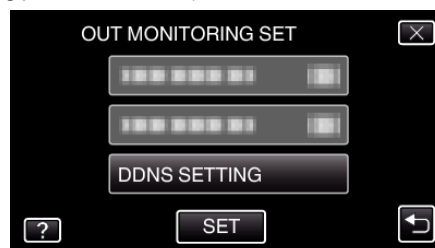
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (Wi-Fi) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



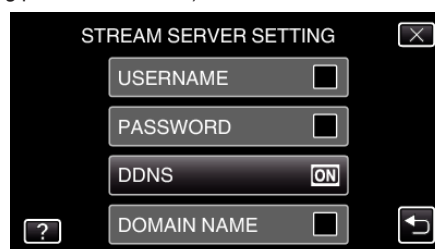
- 3 Trykk på "OUT MONITORING SET".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "DDNS SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "DDNS" og deretter "ON".
(Betjening på dette kameraet)



- 6 Skriv inn DDNS-innstillingene (brukernavn/passord).
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "USERNAME" eller "PASSWORD" for å vise de respektive inndata-skjerm bildene.
- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

NB! :

- Kun JVC dynamiske DNS-tjeneste kan velges på dette kameraet.

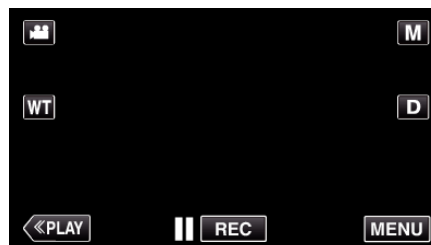
Angi senderens e-postadresse

Angir adressen som skal brukes til å sende e-poster på kameraet.

NB! :

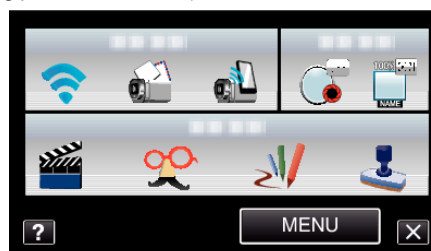
- Ved å bruke Gmail som senderens e-postadresse, kan du hoppe over noen av innstillingene.
Bruk av Gmail anbefales for brukere som har en Gmail-konto.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

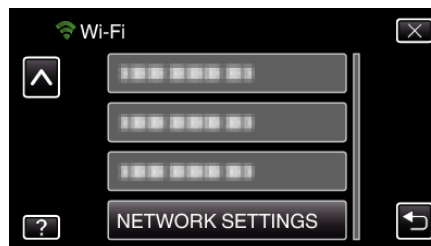


- Snarveimenyen vises.

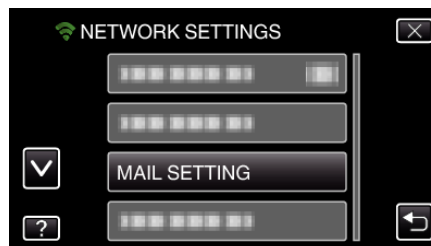
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



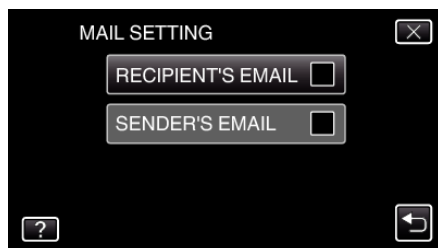
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



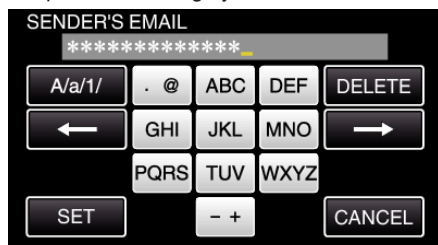
- 4 Trykk på "MAIL SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "SENDER'S EMAIL".
(Betjening på dette kameraet)

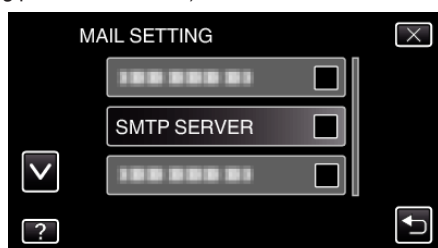


- Skriv inn e-postadressen og trykk "SET".



- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

- 6 Trykk på "SMTP SERVER" (ikke nødvendig hvis du har Gmail)
(Betjening på dette kameraet)

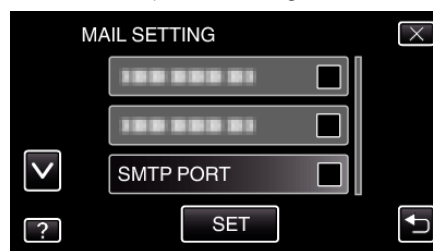


- Skriv inn SMTP-serveren og trykk "SET".



- Dette konfigureres automatisk hvis senderens e-postadresse er Gmail.
- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

- 7 Trykk på "SMTP PORT" (ikke nødvendig hvis du har Gmail)



- Endre SMTP-portnummer (om nødvendig) og trykk "SET".

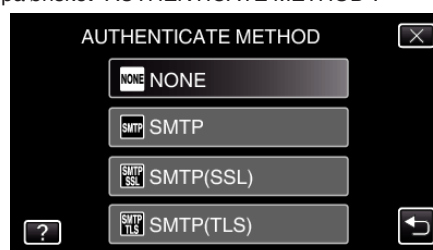


- Dette konfigureres automatisk hvis senderens e-postadresse er Gmail.
- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

- 8 Trykk på "AUTHENTICATE METHOD" (ikke nødvendig hvis du har Gmail)



- Trykk på ønsket "AUTHENTICATE METHOD".



- Dette konfigureres automatisk hvis senderens e-postadresse er Gmail.

9 Trykk på "USERNAME".

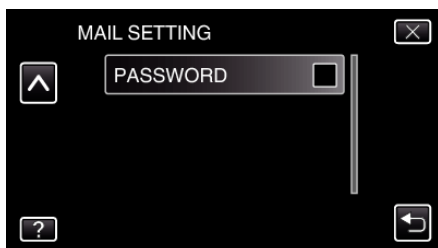


- Skriv inn brukernavnet og trykk på "SET".

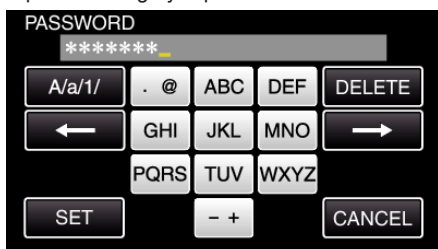


- For Gmail-e-postadresser angir du navnet til venstre for "@".
- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

10 Trykk på "PASSWORD".

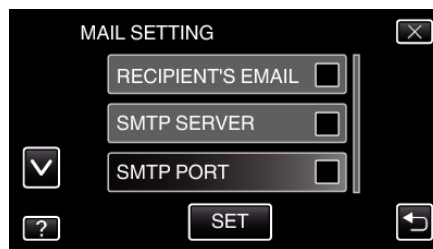


- Skriv inn passordet og trykk på "SET".



- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

11 Etter innstilling av alle nødvendige elementer trykker du på "SET".



- Innstillingene blir ikke lagret før du trykker på "SET".

SENDER'S EMAIL	Skriv inn senderens e-postadresse.
SMTP SERVER	Skriv inn SMTP-serverens adresse.
SMTP PORT	Angi dette når SMTP-portnummeret må endres.
AUTHENTICATE METHOD	Angi dette når verifiseringsmetoden må endres.
USERNAME	Skriv inn brukernavnet.
PASSWORD	Skriv inn passordet.

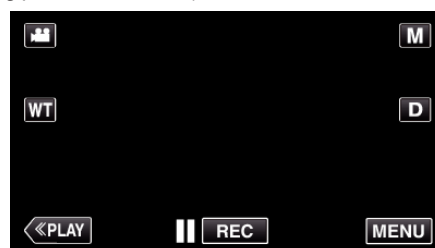
ADVARSEL :

- Du må skaffe deg en e-postkonto på forhånd.
- Noen webbaserte e-postadresser støtter ikke denne funksjonen.
- Dette er Gmail-innstillingene per januar 2012.
Utfør innstillingen manuelt hvis det er foretatt endringer i Gmail-spesifikasjonene.
- Hvis du vil bruke andre adresser enn Gmail, kontakt e-posttjenesteleverandøren (Internettleverandør, etc.) for informasjon vedrørende innstillingene.

Angi mottakerens e-postadresse

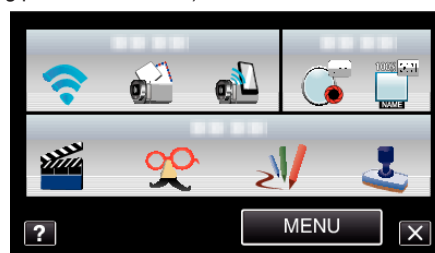
Registrerer e-postadressene til mottakerne på kameraet.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

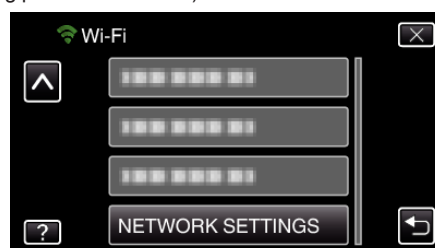


- Snarveimenyen vises.

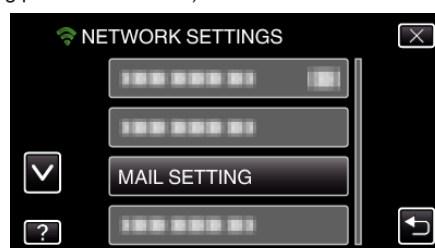
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



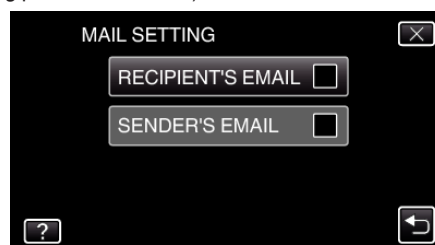
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



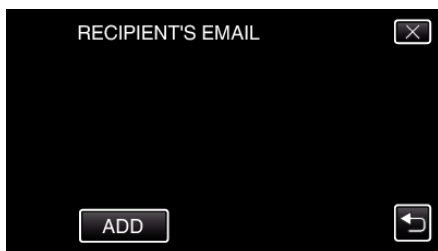
- 4 Trykk på "MAIL SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



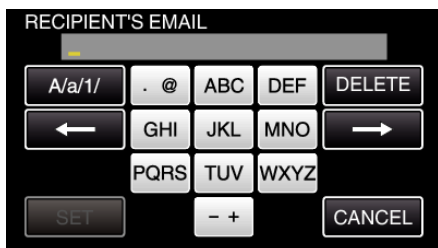
- 5 Trykk på "RECIPIENT'S EMAIL".
(Betjening på dette kameraet)



- 6 Trykk på "ADD".
(Betjening på dette kameraet)



- 7 Skriv inn mottakerens e-postadresse.



- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

NB! : _____

- Opptil 8 e-postadresser kan registreres som mottakere.

ADVARSEL : _____

- Når du angir en annen person som mottaker, så sørg for å få hans/hennes samtykke på forhånd.
- Kontroller hvorvidt det har blitt sendt varslinger som indikerer feil til senderens e-postadresse. (Benytt en datamaskin eller lignende da det ikke er mulig å kontrollere fra kameraet.)

Dersom ingen varslinger er mottatt: Se "Kan ikke sende e-post" og juster innstillingene i henhold til dette.

Hvis varslinger er mottatt: Kontroller varslingens innhold.

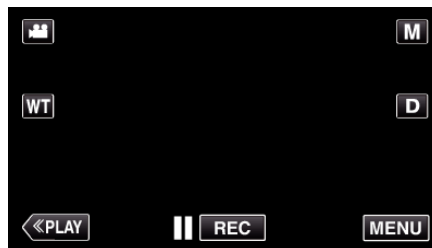
*Merk

Ikke fortsett med å sende e-poster med de samme innstillingene dersom du mottar feilmeldinger. Avhengig av tilbyder, kan du bli markert som sender av spam (søppelpost).

Angi registreringsmetoden på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)

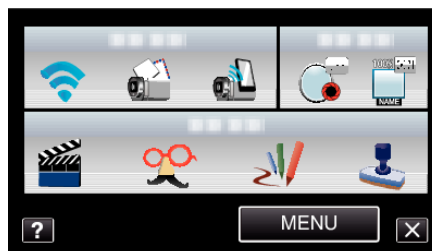
Angir registreringsmetoden for å starte opptak.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

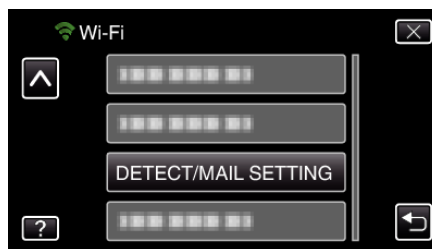


- Snarveimenyen vises.

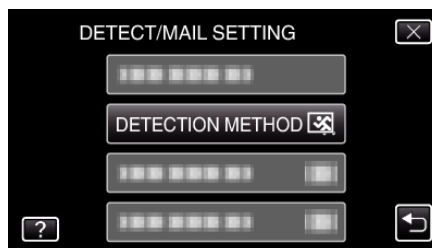
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (Wi-Fi) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "DETECT/MAIL SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "DETECTION METHOD".
(Betjening på dette kameraet)

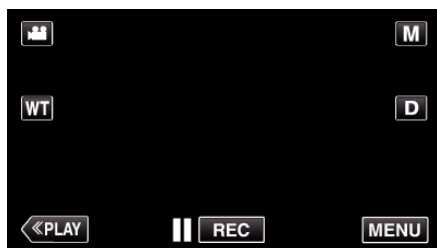


- Trykk på "MOTION DETECTION" eller "FACE DETECTION".
- Velg "MOTION DETECTION" for å starte opptak ved registrering av gjenstands bevegelser.
- Velg "FACE DETECTION" for å starte opptak ved registrering av menneskeansikter.

Angi registreringsintervallet på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)

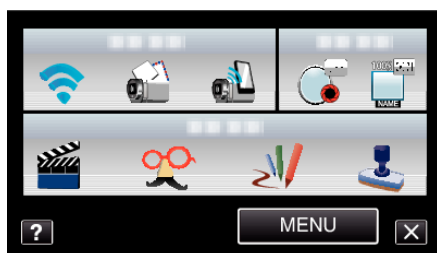
Angir tidsrommet for å aktivere registrering på nytt etter den forrige.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

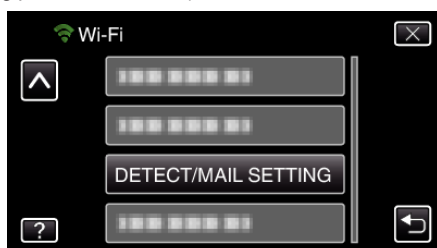


- Snarveimenyen vises.

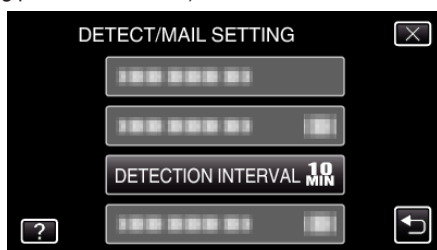
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "DETECT/MAIL SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "DETECTION INTERVAL".
(Betjening på dette kameraet)

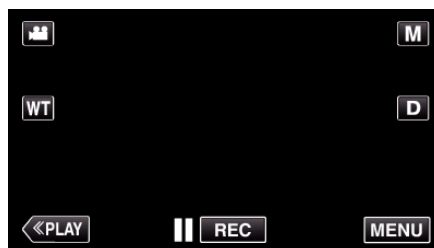


- Innstill intervallet for å utføre registrering. Standardinnstillingen er 10 minutter.

Angi selvregistrering på dette kameraet (DETECT/MAIL SETTING)

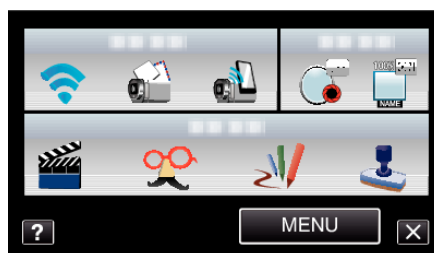
Angir hvorvidt det skal opptas videoer på dette kameraet ved registrering.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

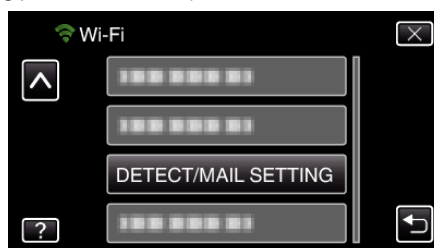


- Snarveimenyen vises.

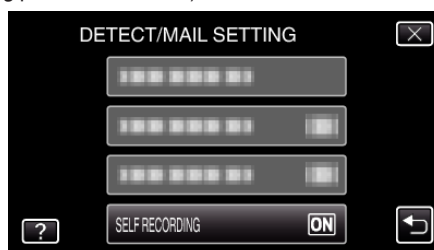
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "DETECT/MAIL SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "SELF RECORDING".
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "ON" eller "OFF".
- Velg "ON" for å oppta videoer på dette kameraet.
- Velg "OFF" for ikke å oppta videoer på dette kameraet.

Registrere tilgangspunktene for å koble til ("ACCESS POINTS")

Det er fire måter å registrere tilgangspunktene (trådløs LAN-ruter) for tilkobling på.

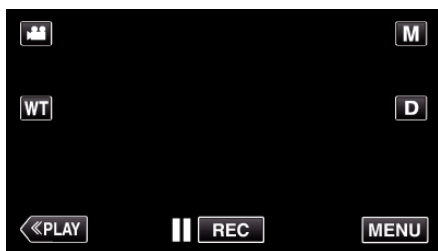
Registrering av Wi-Fi-beskyttet oppsett (WPS)	Dette er den enkleste registreringsmåten. Verifiseringsmetode og trådløst LAN-oppsett utføres automatisk i WPS og muliggjør enkel registrering av tilkoblingsinnstillinger mellom enheter.
Søk og registrer	Et søk utføres for å finne tilgangspunkter. Velg og registrer et tilgangspunkt fra listen over søkeresultater.
Manuell registrering	Skriv inn navnet og verifiseringsmetoden manuelt for å registrere et tilgangspunkt.
WPS PIN-registrering	Skriv inn kameraets WPS PIN-kode til tilgangspunktet for å registrere.

NB! :

- Hvis du registrerer flere tilgangspunkter, kan du endre tilkoblingen til et annet tilgangspunkt ved å trykke på det ønskede fra listen.

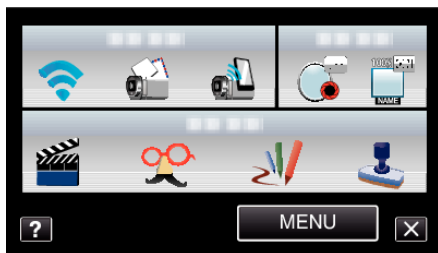
■ Registrering av Wi-Fi-beskyttet oppsett (WPS)

- Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

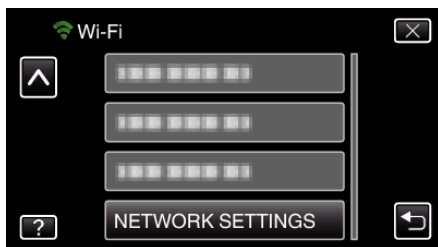


- Snarveimenyen vises.

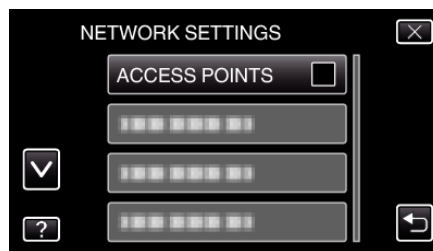
- Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



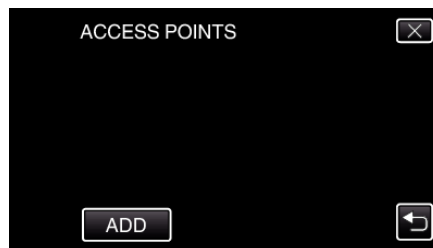
- Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



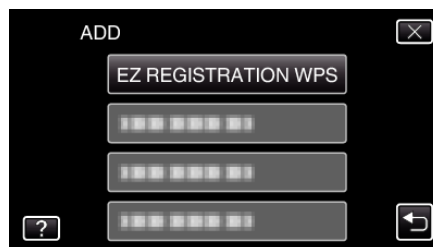
- Trykk på "ACCESS POINTS".
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "ADD".
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "EZ REGISTRATION WPS".
(Betjening på dette kameraet)

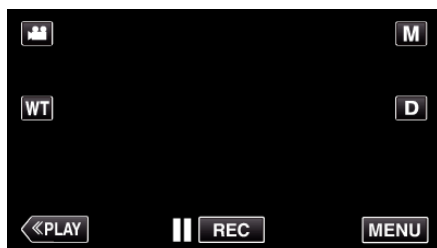


- Aktiver tilgangspunktets WPS (trådløs LAN-ruter) innen 2 minutter.
 - For å aktivere WPS, se bruksanvisningen til den aktuelle enheten:
- Etter at registreringen er fullført, trykker du på "OK" på kameraskjermen.
(Betjening på dette kameraet)



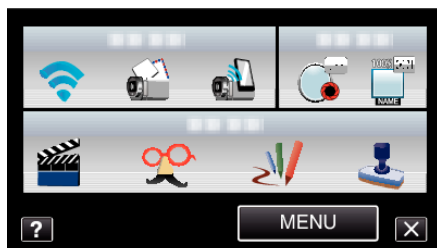
■ Søk og registrer

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

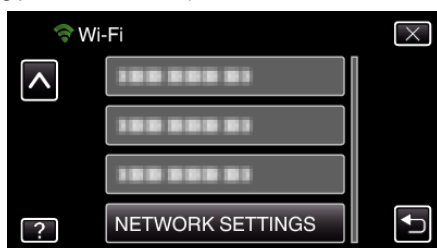


- Snarveimenyen vises.

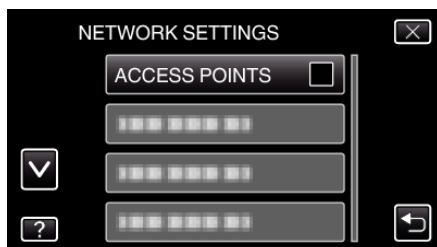
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



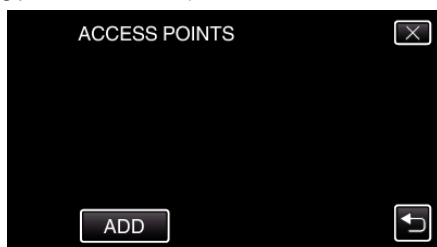
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



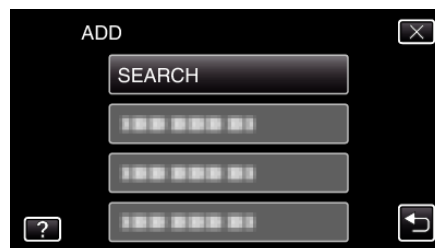
- 4 Trykk på "ACCESS POINTS".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "ADD".
(Betjening på dette kameraet)

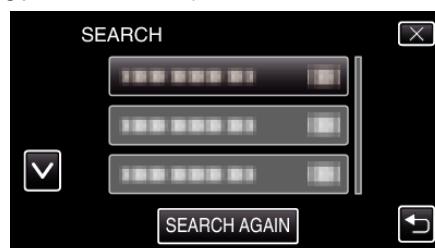


- 6 Trykk på "SEARCH".
(Betjening på dette kameraet)



- Søkeresultatene vises på kameraskjermen.

- 7 Trykk på navnet (SSID) på det ønskede tilgangspunktet på listen over søkeresultater.
(Betjening på dette kameraet)



- 8 Skriv inn passordet.
(Betjening på dette kameraet)



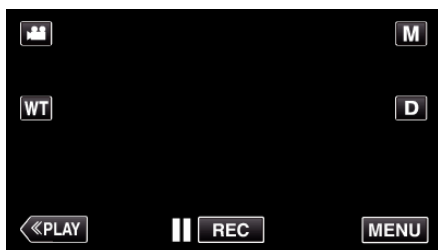
- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Passordet kreves ikke dersom den trådløse LAN-ruteren ikke er sikkerhetsbeskyttet.

- 9 Etter at registreringen er fullført, trykker du på "OK" på kameraskjermen.
(Betjening på dette kameraet)



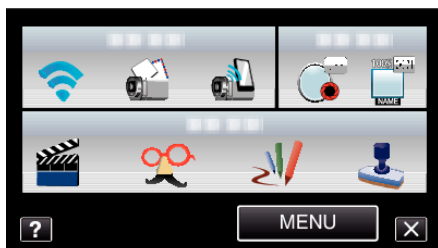
■ Manuell registrering

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

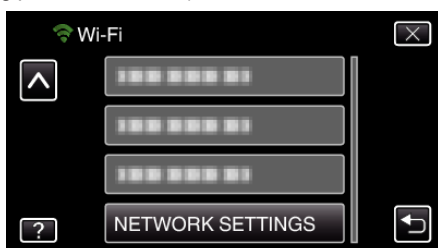


- Snarveimenyen vises.

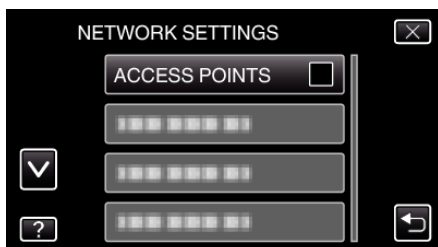
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (Wi-Fi symbol) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



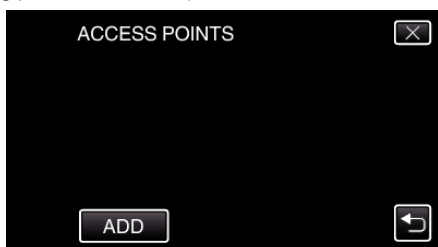
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



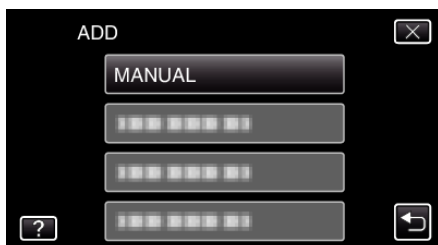
- 4 Trykk på "ACCESS POINTS".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "ADD".
(Betjening på dette kameraet)



- 6 Trykk på "MANUAL".
(Betjening på dette kameraet)

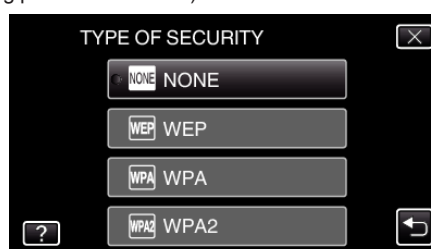


- 7 Skriv inn navnet (SSID) på tilgangspunktet (trådløs LAN-ruter) og trykk på "SET".
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.

- 8 Velg verifiseringsmetode (sikkerhet).
(Betjening på dette kameraet)



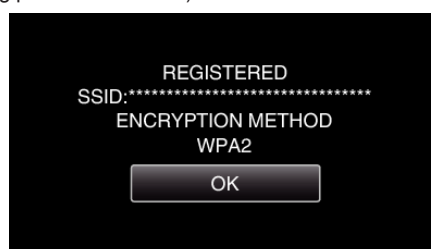
- Velg i henhold til ruterens innstilling.

- 9 Når verifiseringsmetoden ikke er innstilt til "NONE", så skriv inn et passord og trykk på "SET".
(Betjening på dette kameraet)



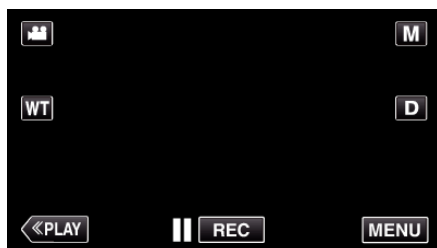
- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.

- 10 Etter at registreringen er fullført, trykker du på "OK" på kameraskjermen.
(Betjening på dette kameraet)



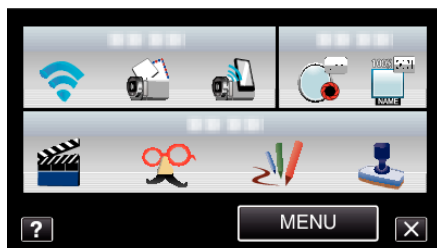
WPS PIN-registrering

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

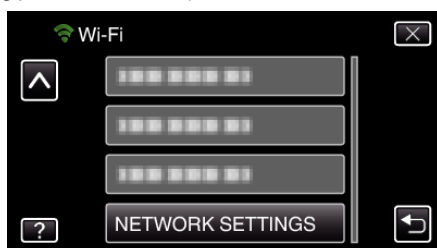


- Snarveimenyen vises.

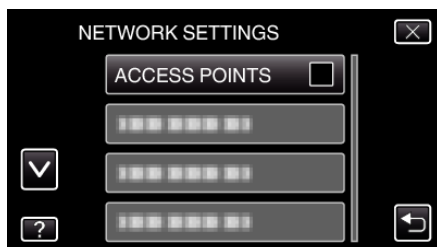
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



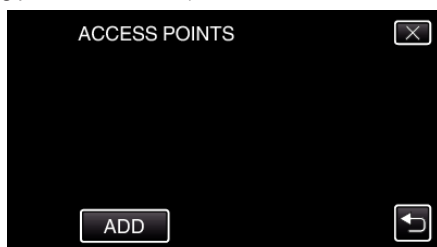
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



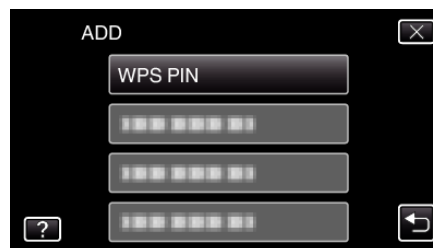
- 4 Trykk på "ACCESS POINTS".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "ADD".
(Betjening på dette kameraet)



- 6 Trykk på "WPS PIN".
(Betjening på dette kameraet)



- PIN-koden vises.

- 7 Skriv inn PIN-koden som vises på kameraet til tilgangspunktet (trådløs LAN-ruter).

- For detaljer om hvordan du skriver inn PIN-koden, se i bruksanvisningen til det aktuelle apparatet.

- 8 Trykk på "START".
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "START" etter at du har skrevet inn PIN-koden til den trådløse LAN-ruter.
- (Tilkobling kan ikke bli etablert dersom du trykker på "START" før du skriver inn koden.)

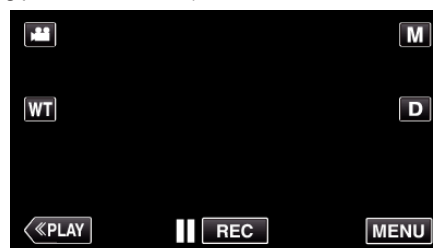
- 9 Etter at registreringen er fullført, trykker du på "OK" på kameraskjermen.
(Betjening på dette kameraet)



Redigere LAN-innstillinger til tilgangspunkter (trådløs LAN-ruter)

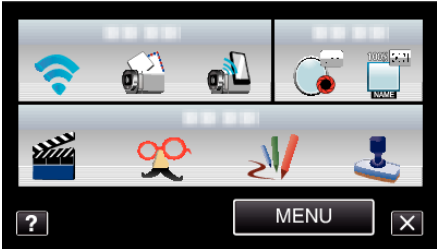
Foreta endringene slik du gjør når du bestemmer IP-adressen til kameraet.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

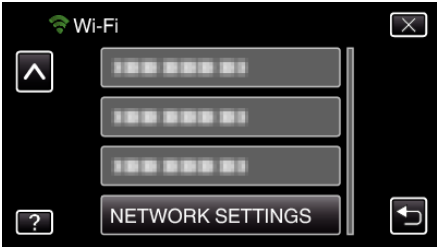


- Snarveimenyen vises.

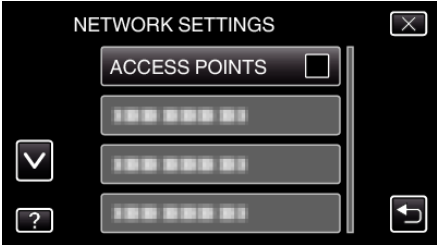
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på “NETWORK SETTINGS”.
(Betjening på dette kameraet)



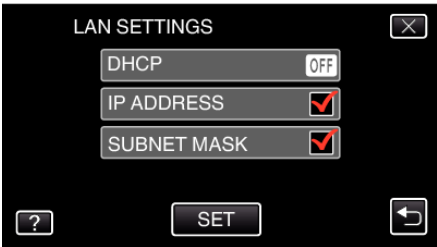
- 4 Trykk på “ACCESS POINTS”.
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på “UPDATE”.
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på ^ eller v for å velge et element du vil redigere eller slette.
 - For å endre tilkobling til et annet tilgangspunkt, trykk på det ønskede tilgangspunktet.
- 6 Utfør LAN-innstillingene. (når “DHCP” settes til “OFF”)
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på “SET” etter innstillingen.
- LAN-innstillinger består av følgende elementer.

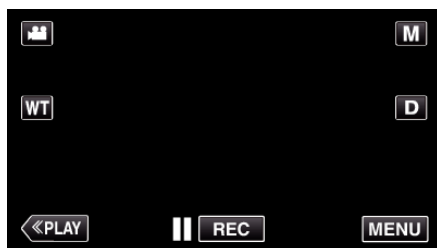
DHCP	ON: Oppnår IP-adresse fra DHCP-serveren automatisk. OFF: Innstillinger for “IP ADDRESS”, “SUBNET MASK”, “DEFAULT GATEWAY”, “PRIMARY DNS” og “SECONDARY DNS” kreves.
IP ADDRESS	Skriv inn IP-adressen.
SUBNET MASK	Skriv inn subnettmasken.

DEFAULT GATEWAY	Skriv inn standardporten.
PRIMARY DNS / SECONDARY DNS	Skriv inn IP-adressene til de primære og sekundære DNS-serverne.

Angi passordet (DIRECT MONITORING)

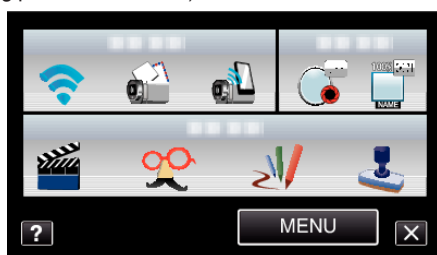
Innstiller passordene for direkte overvåking. (8 til 32 tegn)

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

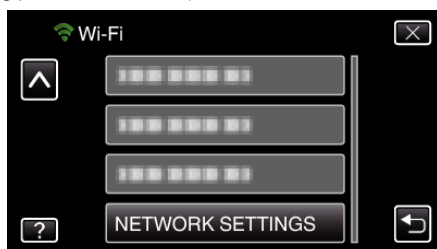


- Snarveimenyen vises.

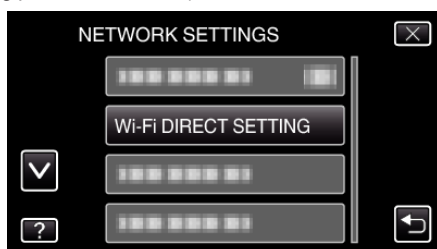
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "Wi-Fi DIRECT SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "PASSWORD".
(Betjening på dette kameraet)



- 6 Skriv inn passordet.
(Betjening på dette kameraet)

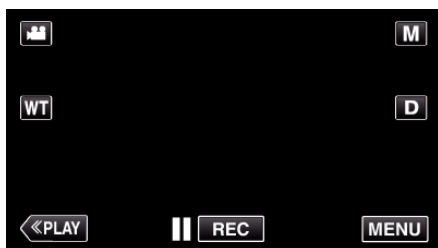


- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

Angi tvunget gruppeeier (DIRECT MONITORING)

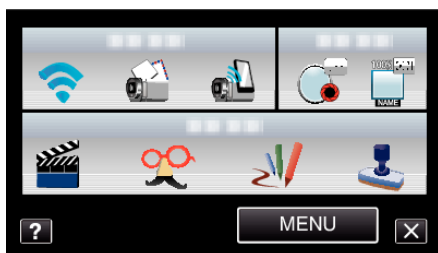
Angir hvorvidt autorisasjon av gruppeeieren skal kreves.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

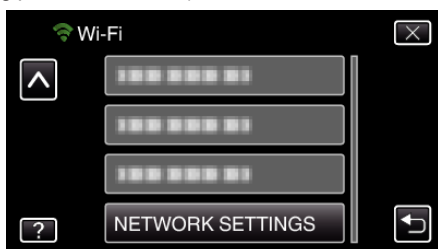


- Snarveimenyen vises.

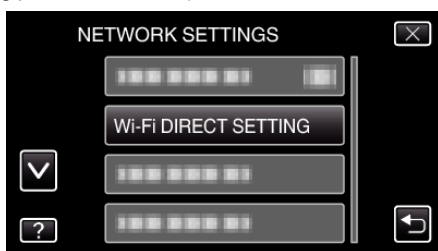
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



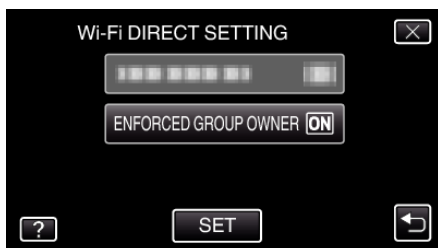
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "Wi-Fi DIRECT SETTING".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "ENFORCED GROUP OWNER".
(Betjening på dette kameraet)



- Trykk på "ON" eller "OFF".
- I de fleste tilfeller anbefales det å velge "ON".
Hvis tilkobling til enheter som støtter Wi-Fi Direct mislykkes, så velg "OFF".
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

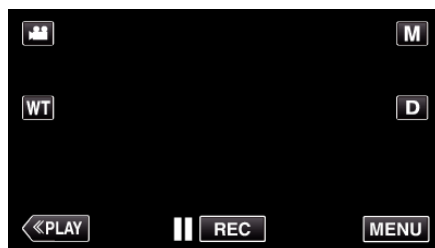
NB! :

- Når "OFF" er valgt, vil tilkobling til enheter som ikke støtter Wi-Fi Direct bli deaktivert.

Kontrollere MAC-adressen til dette kameraet

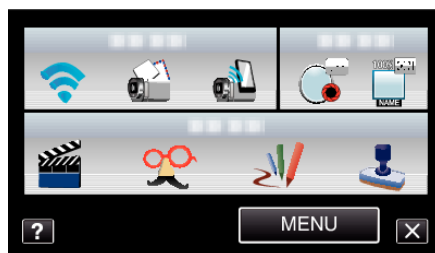
Viser MAC-adressen til kameraet.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

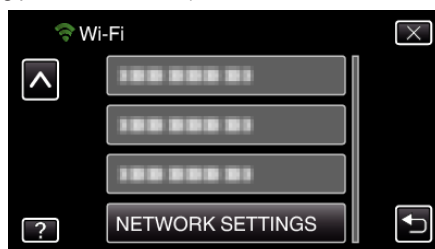


- Snarveimenyen vises.

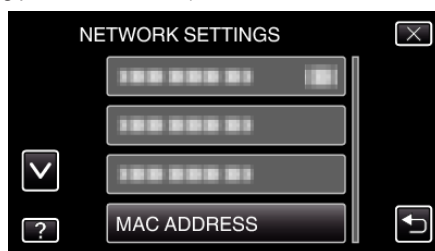
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "MAC ADDRESS".
(Betjening på dette kameraet)

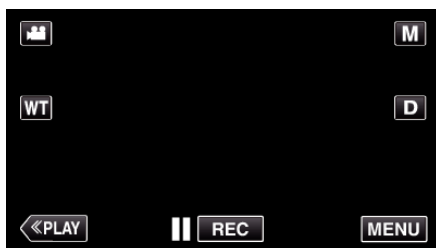


- MAC-adressen til kameraet vises.
(Ovenstående viser MAC-adressen ved tilkobling til et tilgangspunkt, mens nedenstående viser adressen ved direkte tilkobling.)
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

Beskytte nettverksinnstillingene med et passord

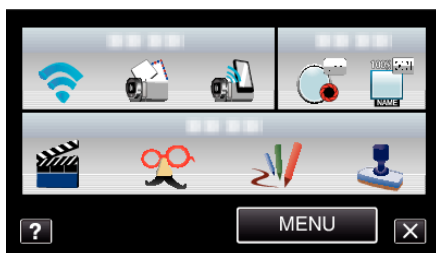
Angir et passord til å låse og beskytte nettverksinnstillingene.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

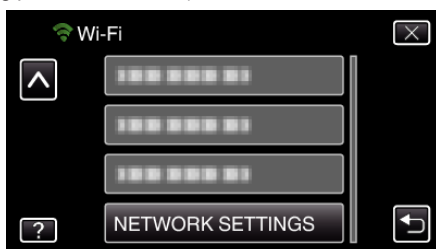


- Snarveimenyen vises.

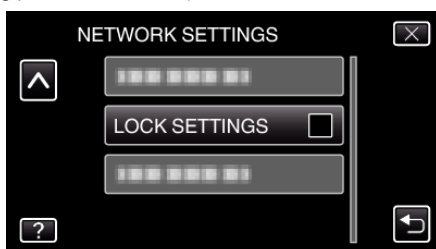
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



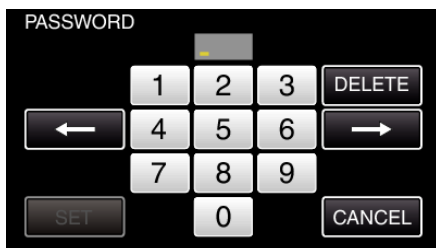
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "LOCK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Skriv inn passordet.
(Betjening på dette kameraet)

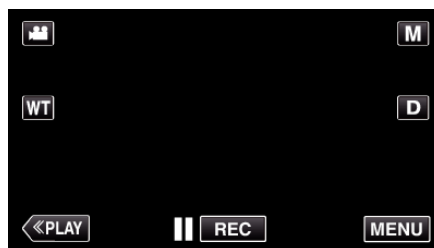


- Trykk på skjermtastaturet for å skrive inn tegn. Tegnet endres for hvert trykk.
- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Trykk på "SET" etter innstillingen.

Initialisere nettverksinnstillingene

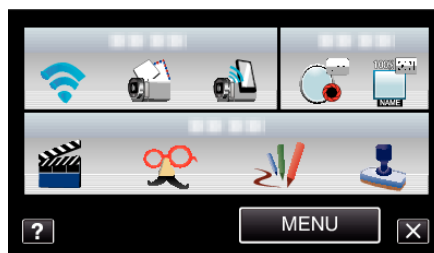
Setter nettverksinnstillingene tilbake til standardverdiene.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

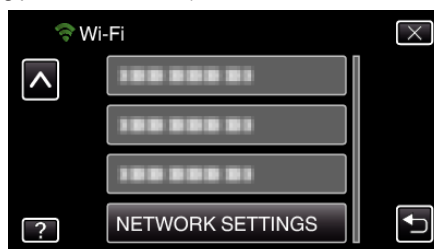


- Snarveimenyen vises.

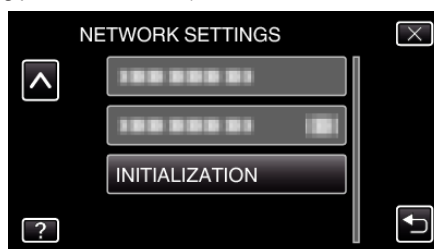
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "INITIALIZATION".
(Betjening på dette kameraet)



- 5 Trykk på "YES".
(Betjening på dette kameraet)



- For å avslutte, trykk på "NO".
- Når du trykker på "YES", tilbakestilles nettverksinnstillingene til sine standardverdier.

Bruke Smarttelefon-applikasjoner

Ved å bruke smarttelefon-applikasjoner, kan du koble til kameraet og benytte Wi-Fi-funksjonen.

Installere smarttelefon-applikasjoner

■ Android Smarttelefon

- 1 Trykk på [Market] i applikasjonslisten.
- 2 Søk etter applikasjonen "Everio Sync".
- 3 Trykk på applikasjonen "Everio Sync".
 - Detaljert informasjon om applikasjonen vises.
- 4 Trykk på [Download].
 - For applikasjoner som har tilgang til data eller funksjoner på denne enheten, vises et skjermbilde med dataene eller funksjonene som blir brukt.
- 5 Bekreft innholdet og trykk på [Agree and Download].
 - Nedlastingen starter.

Sletting av applikasjonen

- 1 Trykk på [Market] i applikasjonslisten.
- 2 Trykk på menyknappen og deretter [My apps].
- En liste over tidligere nedlastede applikasjoner vises.
- 3 Trykk på applikasjonen "Everio Sync".
- 4 Trykk på [Uninstall] og deretter [OK].

NB! :

Spesifikasjonene for Android Market™ kan endres uten forvarsel. Se hjelpefilen for Android Market™ for mer informasjon om bruk.

■ iPhone/iPad/iPod touch

- 1 Trykk på [App Store] på startskjermen.
- 2 Søk etter applikasjonen "Everio Sync".
- 3 Trykk på applikasjonen "Everio Sync".
 - Detaljert informasjon om applikasjonen vises.
- 4 Trykk på [FREE]→[INSTALL].
 - Skriv inn passordet ditt på skjermbildet for passordangivelse.
 - Nedlastingen starter.
 - Den nedlastede applikasjonen blir automatisk lagt til på startskjermbildet.

Sletting av applikasjonen

- 1 Trykk på og hold inne applikasjonen "Everio Sync." på startskjermbildet.
- 2 Trykk på X for å bekrefte slettingen.

NB! :

Spesifikasjonene for App Store™ kan endres uten forvarsel. Se hjelpefilen for App Store™ for mer informasjon om bruk.

Betjene smarttelefon-applikasjonene

- Skjermindikasjoner
"Skjermindikasjoner" (☞ s. 44)
- Overføre videoer
"Overføre videoer" (☞ s. 45)
- Overføre stillbilder
"Overføre stillbilder" (☞ s. 46)
- Endre innstillingene
"Endre innstillingene" (☞ s. 48)

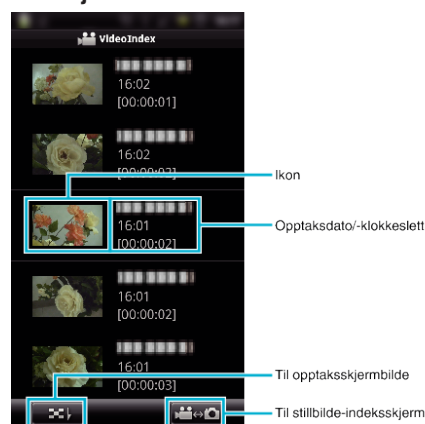
Skjermindikasjoner

Android Smarttelefon

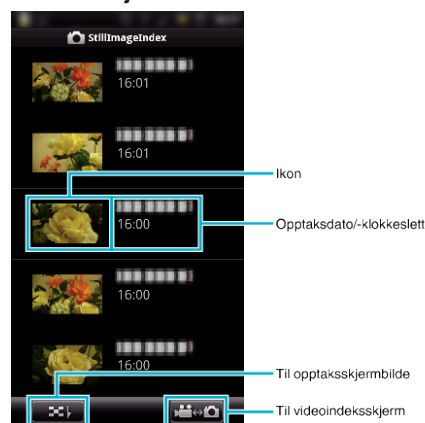
■ Opptaksskjerm



■ Videoindeksskjerm



■ Stillbilde-indeksskjerm



- Trykk på "Return"-knappen for å avslutte applikasjonen.

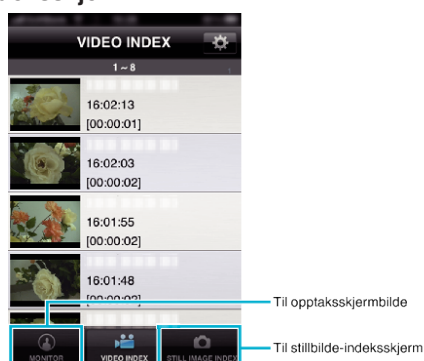
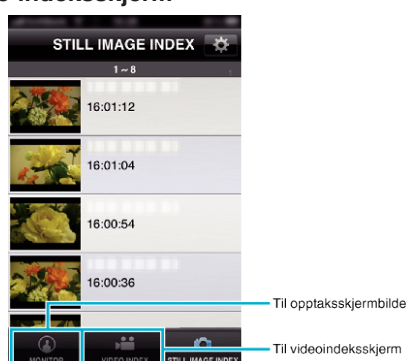
iPhone/iPad/iPod touch

■ Opptaksskjerm



ADVARSEL :

- “Everio Sync.” for iPhone/iPad kan ikke brukes når iPhone/iPad er koblet til mobiltelefonnettverket. Hvis du vil bruke denne funksjonen, koble til kameraet eller et tilgangspunkt via Wi-Fi.

Videoindeksskjerm**Stillbilde-indeksskjerm**

- Trykk på “Start”-knappen for å avslutte applikasjonen.

Overføre videoer

Du kan overføre videoopptak til smarttelefonen din.

- Videoen som skal sendes videre, er konvertert til følgende format.

System: MP4

Video:

- H.264/MPEG-4 AVC baseline profile kodek
- 640 x 360 oppløsning
- 30p bildefrekvens
- 1 Mbps bitfrekvens

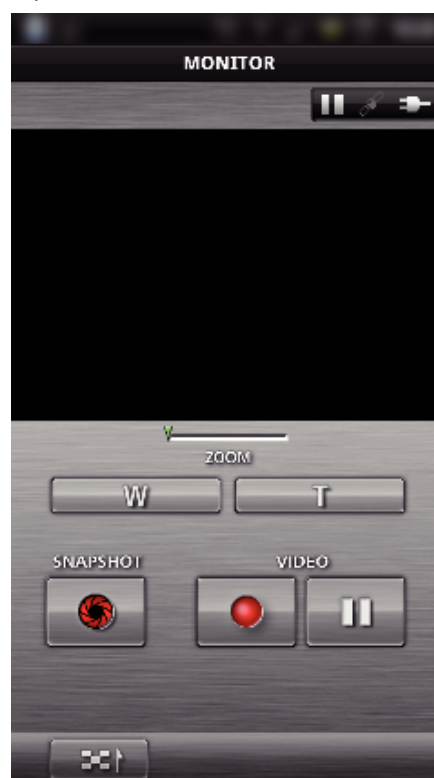
Lyd:

- Advanced Audio Coding (AAC) system
- 48 kHz samplingfrekvens
- 16 bit
- 2 kanaler

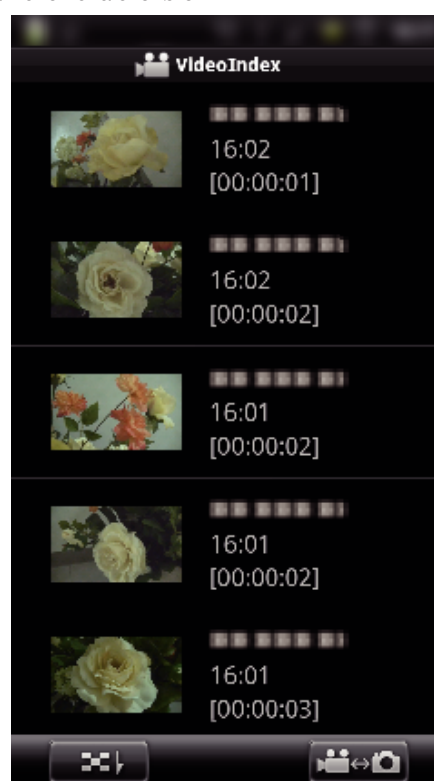
- 1 Start “Everio Sync.” på smarttelefonen.



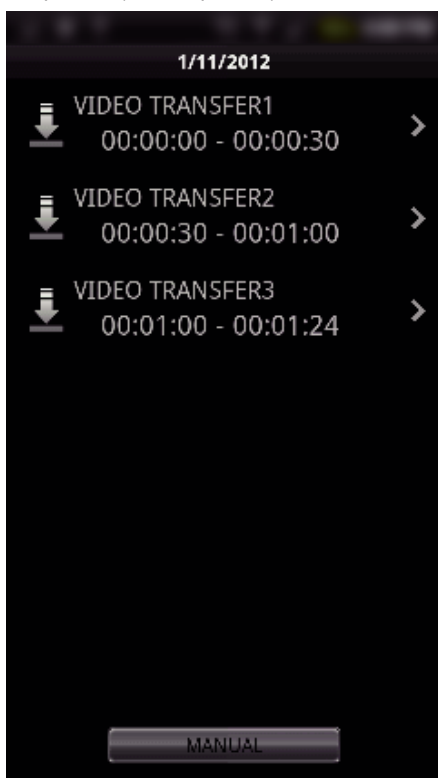
- 2 Trykk på .



- 3 Trykk på ikonet for å overføre.

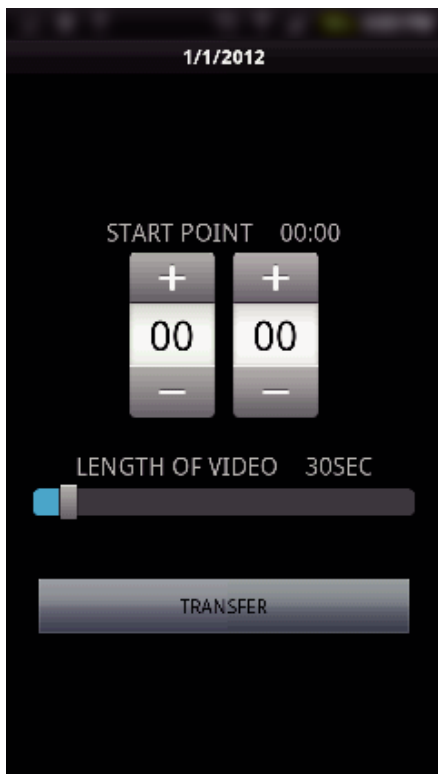


- 4 Trykk på startpunktet (starttidspunktet) for videoen for å overføre.



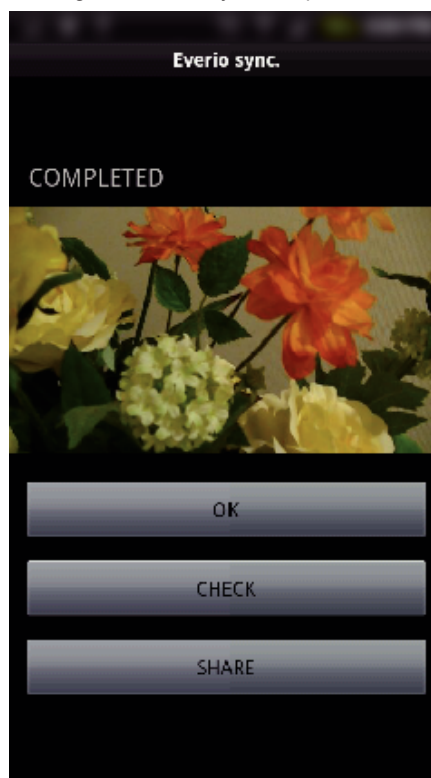
- Startpunktet og lengden på videoen vises i enheten angitt i "VID LENGTH TO TRANS". (I det viste er innstillingen på 30 sekunder)
- For å få en mer detaljert innstilling av startpunktet og lengden på videoen, trykk på "MANUAL".
- En fremdriftsstatus vises på smarttelefonen ved forberedelse til overføringen og under selve overføringen.
- For å avbryte overføringen, trykk på "CANCEL".

- 5 Angi startpunktet og lengden på videoen, og trykk deretter på "TRANSFER".
(kun når du trykker på MANUAL i trinn 4)



- En fremdriftsstatus vises på smarttelefonen ved forberedelse til overføringen og under selve overføringen.
- For å avbryte overføringen, trykk på "CANCEL".

- 6 Etter at overføringen er fullført, trykker du på "OK".



- For å avspille videoen, trykk på "CHECK". (kun Android)
 - For å laste opp (dele) videoen, trykk på "SHARE". (kun Android)
- Trykk på den ønskede tjenesten for å starte opplastingen.
For å kunne benytte deg av en tjeneste, må du først registrere deg.

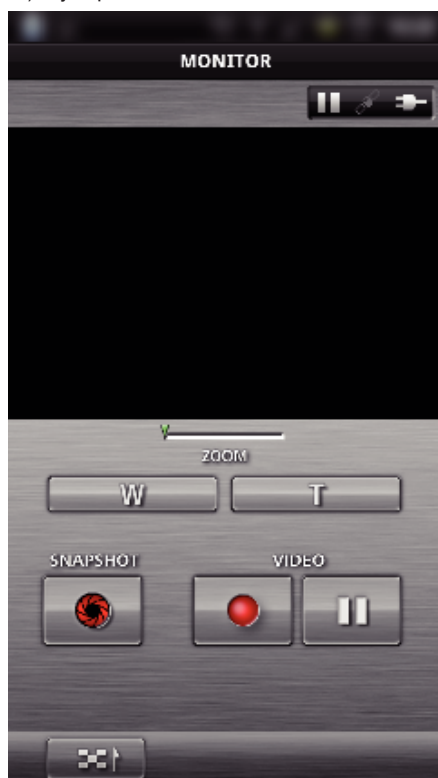
Overføre stillbilder

Du kan overføre opptatte stillbilder til smarttelefonen din.

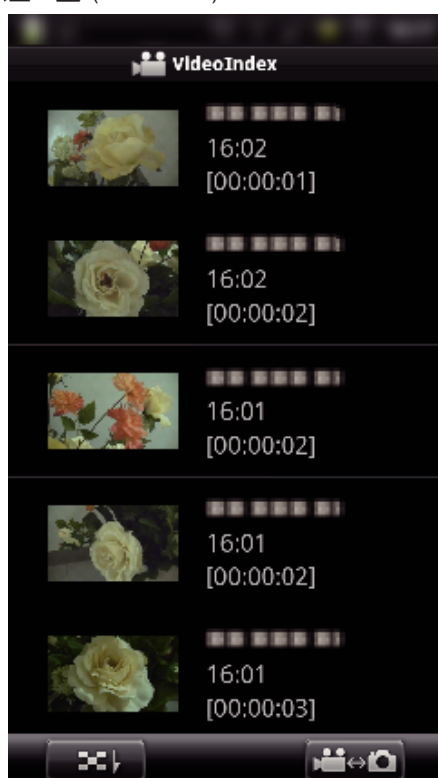
- 1 Start "Everio Sync." på smarttelefonen.



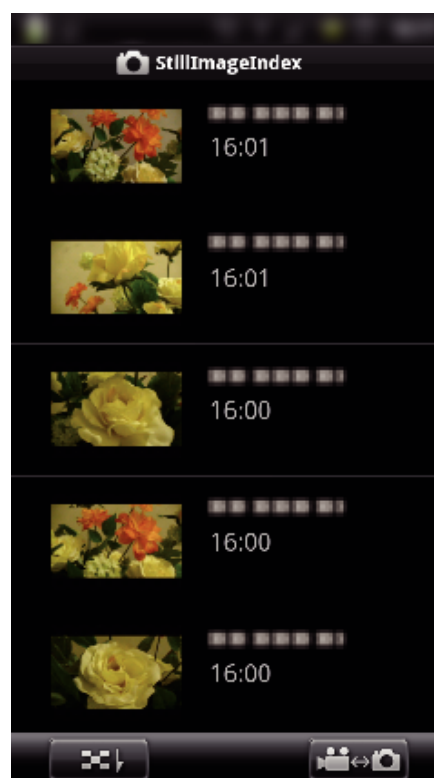
- 2 (For Android) Trykk på .
(For iPhone) Trykk på .



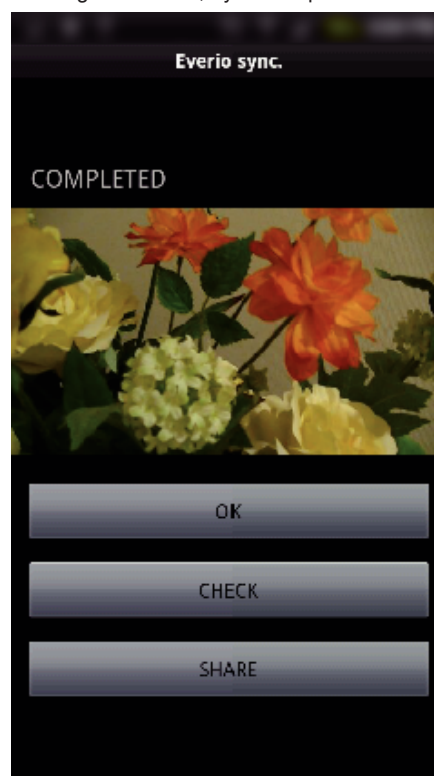
- 3 Trykk på  ↔ . (kun Android)



- 4 Trykk på ikonet for å overføre.



- En fremdriftsstatus vises på smarttelefonen ved forberedelse til overføringen og under selve overføringen.
 - For å avbryte overføringen, trykk på "CANCEL".
- 5 Etter at overføringen er fullført, trykker du på "OK".



- For å avspille stillbildet, trykk på "CHECK". (kun Android)
- For å laste opp (dele) stillbildet, trykk på "SHARE". (kun Android)
Trykk på den ønskede tjenesten for å starte opplastingen.
For å kunne benytte deg av en tjeneste, må du først registrere deg.

Endre innstillingene

Du kan endre innstillingene for smarttelefon-applikasjonene.

Android Smarttelefon

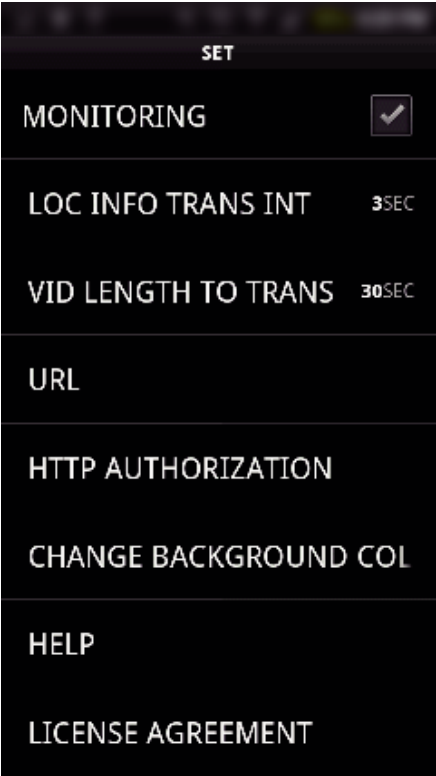
1 Trykk på MENU-knappen.



2 Trykk på "SET".



3 Endre innstillingene i menyen som du ønsker.



Del	Detaljer
MONITORING	Slår på/av overvåking av opptaksskjermen.
LOC INFO TRANS INT	Angir tidsintervallet for sending av stedsinformasjon.
VID LENGTH TO TRANS	Innstiller lengden på video som overføres.
URL	Skriv inn URL når du bruker overvåking utefra.
HTTP AUTHORIZATION	Skriv inn det påkrevde brukernavnet og passordet når du bruker overvåking utefra. Brukernavnet er "everio" (fast) og standardpassordet er "0000". (kan endres fra kameraet)
CHANGE BACKGROUND COLOR	Endrer bakgrunnen.
HELP	Viser hvordan du bruker Everio sync..
LICENSE AGREEMENT	Viser lisensavtalen til smarttelefon-applikasjonen.

NB! :

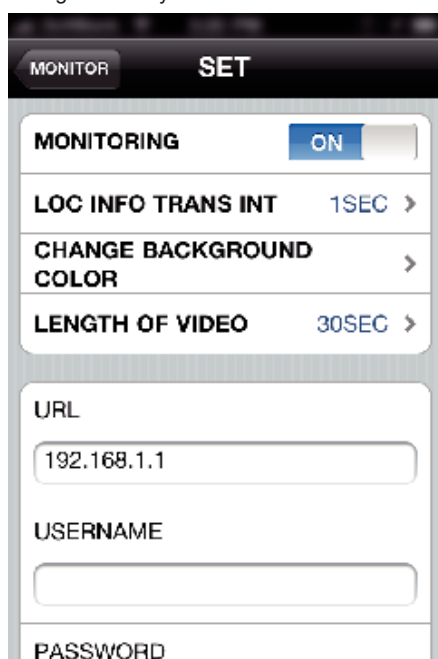
- Når du kobler til overvåking utefra, vil du bli bedt om å skrive inn URL- eller HTTP-autorisasjon dersom disse ikke er skrevet inn eller er skrevet inn feil.

■ iPhone/iPad/iPod touch

- 1 Trykk på "⚙".



- 2 Endre innstillingene i menyen som du ønsker.



Del	Detaljer
MONITORING	Slår på/av overvåking av opptaksskjermen.
LOC INFO TRANS INT	Angir tidsintervallet for sending av stedsinformasjon.
CHANGE BACKGROUND COLOR	Endrer bakgrunnen.
LENGTH OF VIDEO	Innstiller lengden på video som overføres.
URL	Skriv inn URL når du bruker overvåking utefra.
USERNAME	Skriv inn det påkrevde brukernavnet når du bruker overvåking utefra. Brukernavnet er "everio". (fast)
PASSWORD	Skriv inn det påkrevde passordet når du bruker overvåking utefra. Som standard er passordet "0000". (kan endres fra kameraet)
HELP	Viser hvordan du bruker Everio sync..

NB! :

- Når du kobler til overvåking utefra, vil du bli bedt om å skrive inn URL, brukernavn eller passord dersom disse ikke er skrevet inn eller er skrevet inn feil.

Bruke Wi-Fi-funksjonen fra en nettleser

Du kan koble til kameraet og benytte Wi-Fi-funksjonen fra en datamaskins nettleser.

- Skjermindikasjoner

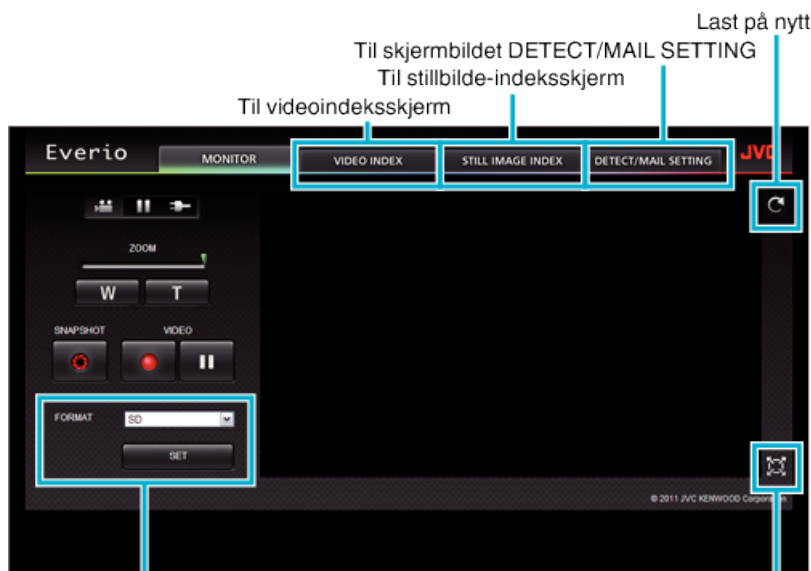
“Skjermindikasjoner” (☞ s. 50)

- Endre innstillingene

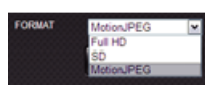
“Foreta kamerainnstillinger fra en nettleser” (☞ s. 52)

Skjermindikasjoner

■ Opptaksskjerm



Valg av strømningsformat (klikk på “SET” for å ta i bruk) Velg videoformatet når du overvåker fra en nettleser.



Full HD: 1920x1080 / MPEG-2 TS format
SD: 720x576 / MPEG-2 TS format
MotionJPEG: 640x360 / MotionJPEG format

Fullskjerm (trykk ESC eller dobbelklikk for å gå tilbake)

NB! :

- Fullskjermknappen vises ikke når strømningsformatet er MotionJPEG.

ADVARSEL :

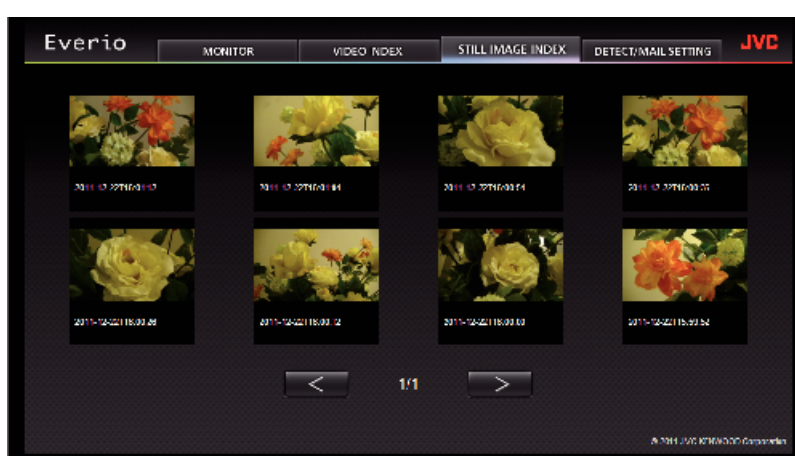
- Funksjoner til strømningsformatet er som følger:
Full HD/SD (MPEG-2 TS format)
- Lyden til kameraet kan sjekkes fra nettleseren.
- Opptak og zooming kan ikke utføres fra nettleseren.
MotionJPEG
- Lyden til kameraet kan ikke spilles av fra nettleseren.
- Opptak og zooming kan utføres fra nettleseren.
- Skjermens bilde stopper automatisk etter at overvåking er utført kontinuerlig i 12 timer i Full HD eller SD. (Trykk på knappen for ny lasting for å starte igjen)
- For å benytte Full HD eller SD, må du installere Media Player 12 på forhånd.
- Når videoopptaks kvaliteten er angitt til SSW/SEW på kameraet, vil ikke full HD virke selv om dette er valgt.
- Det kan oppstå forsinkelser på skjermen på grunn av nettverkshastigheten eller datamaskinens ytelse.
- Hvis det er mye forsinkelse, må skjermen lastes på nytt ofte.
(Det kan ta noe tid for at skjermen vises etter ny innlasting.)
- For Full HD brukes en datamaskin med følgende systemkrav.
CPU Intel Core 2 Duo 2 GHz eller høyere
2 GB minne eller høyere

Videoindekssskjerm



- For å laste ned en video, klikk på ikon.

Stillbilde-indekssskjerm



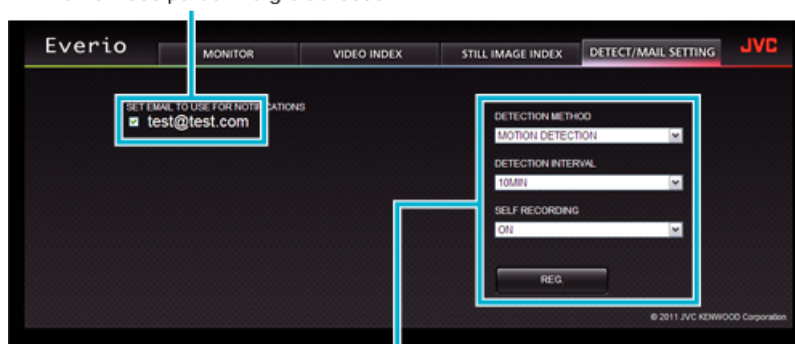
- For å laste ned et stillbilde, klikk på ikon.

Skjermbildet DETECT/MAIL SETTING

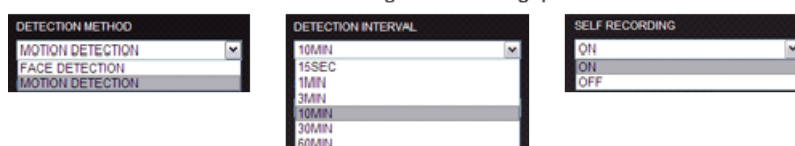
Innstillinger for varslingspost, som f.eks. registreringsmetode og mottakers e-postadresse, kan endres selv når kameraet er utenfor rekkevidde.

Registrerte e-postadresser til mottakere i Everio (opptil 8)

*Et merke vises på den valgte adressen.



Innstillinger for varslingspost

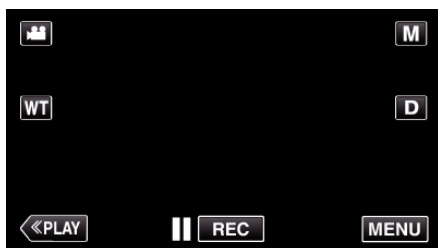


(klikk "SET" for å ta i bruk)

Foreta kamerainnstillinger fra en nettleser

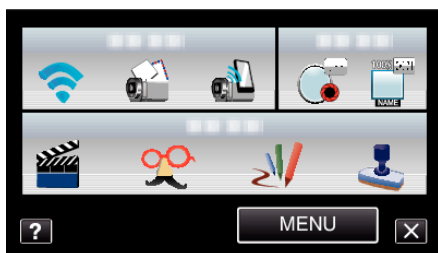
Du kan endre kamerainnstillingene fra en nettleser.

- 1 Trykk på "MENU".
(Betjening på dette kameraet)

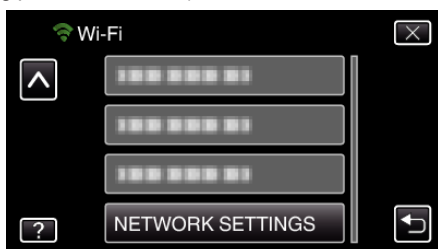


- Snarveimenyen vises.

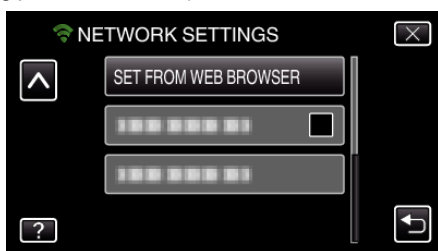
- 2 Trykk på "Wi-Fi" (📶) i snarveimenyen.
(Betjening på dette kameraet)



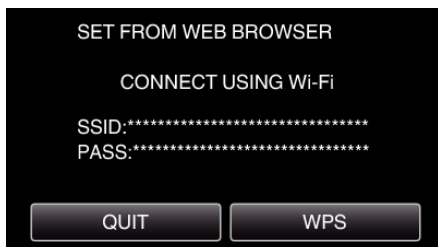
- 3 Trykk på "NETWORK SETTINGS".
(Betjening på dette kameraet)



- 4 Trykk på "SET FROM WEB BROWSER".
(Betjening på dette kameraet)

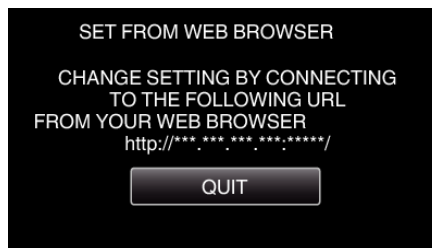


- 5 Kontroller SSID og PASS som vises på kameraskjermen, registrer dem deretter på datamaskinen for å koble til.
(Betjening på dette kameraet)



- Når datamaskinen er koblet til kameraet, vises en URL på kameraet.

- 6 Kontroller URL-en som vises på kameraskjermen, og skriv den deretter inn på Internet Explorer (nettleseren).
(Betjening på dette kameraet)



- Du lukker ved å trykke på "QUIT".

Du kan endre Wi-Fi-funksjonen på kameraet fra en nettleser.

"Legge til/endre/slette et tilgangspunkt" (📖 s. 53)

"OUT MONITORING SET" (📖 s. 54)

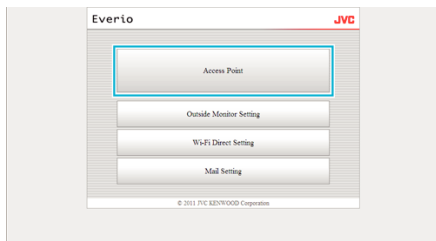
"Wi-Fi DIRECT SETTING" (📖 s. 55)

"Mail Setting" (📖 s. 55)

Legge til/endre/slette et tilgangspunkt

For å søke og legge til “ACCESS POINTS”

- 1 Klikk “Access Point”.



- 2 Klikk “SEARCH”.

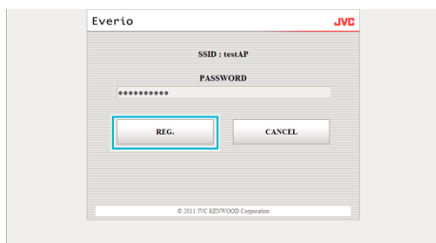


- 3 Klikk på tilgangspunktet du ønsker å legge til.



- Klikk “SEARCH AGAIN” for å søke etter et tilgangspunkt på nytt.

- 4 Skriv inn passordet, og klikk “REG.”.



- Passordet kreves ikke dersom tilgangspunktet ikke er sikkerhetsbeskyttet.

- 5 Klikk “OK”.

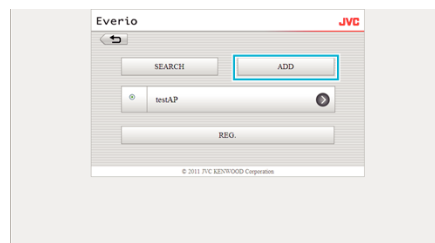


For å legge til “ACCESS POINTS” manuelt

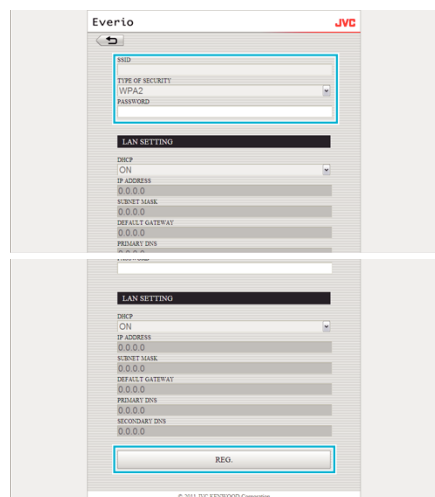
- 1 Klikk “Access Point”.



- 2 Klikk “ADD”.



- 3 Skriv inn “SSID”, “TYPE OF SECURITY” og “PASSWORD”, og klikk “REG.”.



- Hvis du vil konfigurere LAN-innstillingene manuelt, sett “DHCP” til AV, og angi nødvendig informasjon manuelt.

- 4 Klikk “OK”.

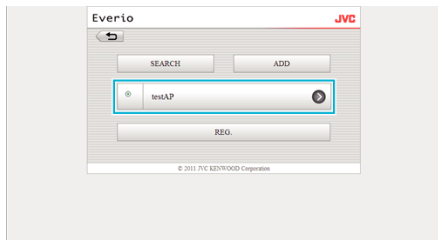


For å endre (eller slette) en “ACCESS POINTS”-registrering

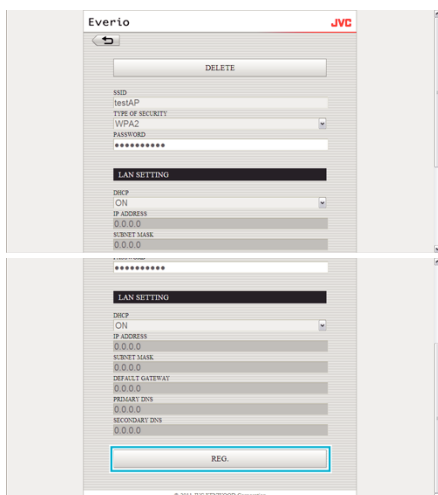
- 1 Klikk “Access Point”.



- 2 Klikk på et registrert tilgangspunkt.

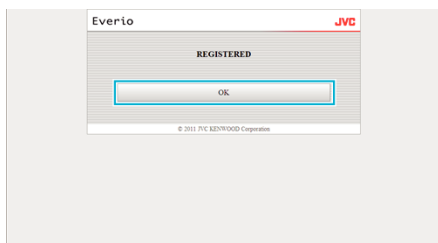


- 3 Etter at innstillingene er foretatt, klikk “REG.”.



- Klikk “DELETE” på skjermen for å slette det registrerte tilgangspunktet.

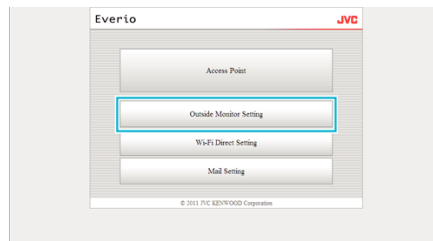
- 4 Klikk “OK”.



OUT MONITORING SET

For å endre “OUT MONITORING SET”

- 1 Klikk “Outside Monitor Setting”.



- 2 Etter at innstillingene er foretatt, klikk “REG.”.



- Klikk “DELETE” på skjermen for å slette det registrerte tilgangspunktet.

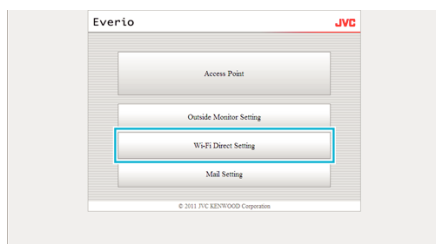
- 3 Klikk “OK”.



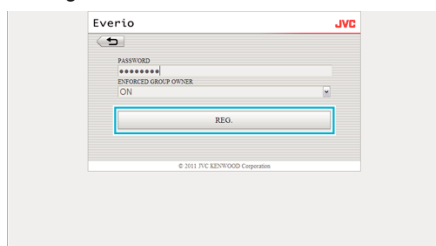
Wi-Fi DIRECT SETTING

For å endre “Wi-Fi DIRECT SETTING”

- 1 Klikk “Wi-Fi Direct Setting”.



- 2 Etter at innstillingene er foretatt, klikk “REG.”.



- Klikk “DELETE” på skjermen for å slette det registrerte tilgangspunktet.

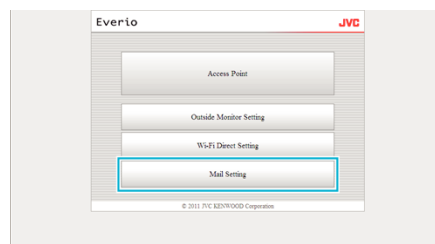
- 3 Klikk “OK”.



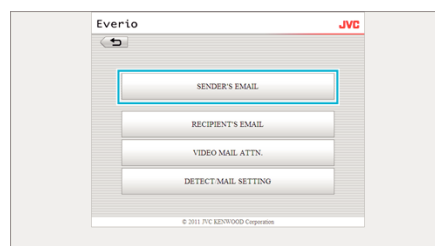
Mail Setting

For å endre “SENDER'S EMAIL”-innstillingene

- 1 Klikk “Mail Setting”.



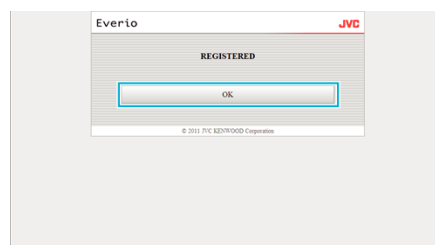
- 2 Klikk “SENDER'S EMAIL”.



- 3 Skriv inn nødvendig informasjon, og klikk “REG.”.



- 4 Klikk “OK”.



For å legge til en "RECIPIENT'S EMAIL"

- 1 Klikk "Mail Setting".



- 2 Klikk "RECIPIENT'S EMAIL".



- 3 Klikk "ADD".

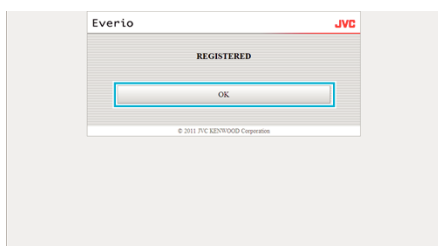


- 4 Skriv inn e-postadressen, og klikk "REG.".



- Velg avkrytningsboksen for "VIDEO MAIL" og "DETECT/MAIL" for å stille inn adressen som mottaker.

- 5 Klikk "OK".



For å endre eller slette en "RECIPIENT'S EMAIL"

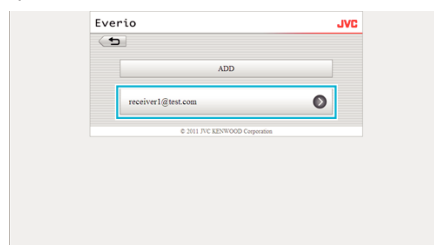
- 1 Klikk "Mail Setting".



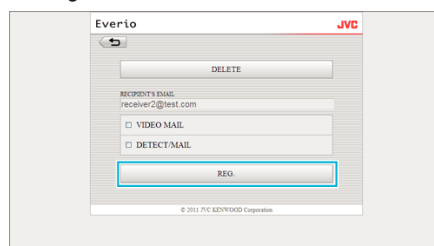
- 2 Klikk "RECIPIENT'S EMAIL".



- 3 Klikk på e-postadressen du ønsker å endre.

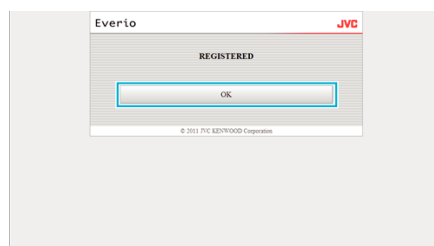


- 4 Etter at innstillingene er foretatt, klikk "REG.".



- Klikk "DELETE" på dette skjermbildet for å slette den registrerte adressen.

- 5 Klikk "OK".



For å endre “VIDEO MAIL ATTN.”-innstillingene

- 1 Klikk “Mail Setting”.



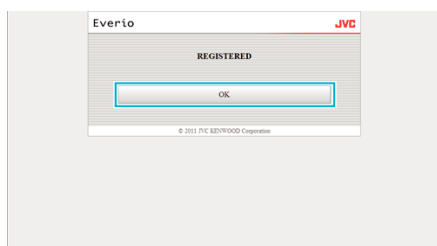
- 2 Klikk “VIDEO MAIL ATTN.”.



- 3 Etter at innstillingene er foretatt, klikk “REG.”.

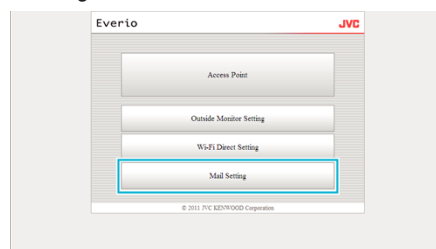


- 4 Klikk “OK”.



For å endre “DETECT/MAIL SETTING”

- 1 Klikk “Mail Setting”.



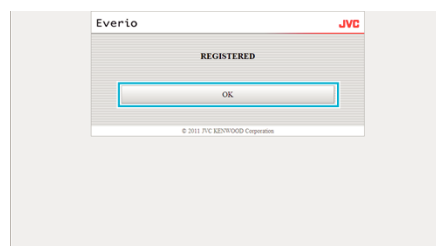
- 2 Klikk “DETECT/MAIL SETTING”.



- 3 Etter at innstillingene er foretatt, klikk “REG.”.



- 4 Klikk “OK”.



Feilsøking

Direkte overvåking

Problem	Handling
Kan ikke koble til kamera. (URL kreves)	- Sjekk om Wi-Fi-tilkoblingen etableres riktig. - Kontroller om Wi-Fi er koblet til "DIRECT-**EVERIO". - Kontroller om smarttelefonen (eller datamaskinen) er koblet til kameraet. - Forsøk på nytt etter du har slått kameraet og terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) av og på.
Betjening fra denne enheten fungerer ikke når direkte overvåking er i bruk.	Betjening kan ikke utføres fra denne enheten når direkte overvåking er i bruk. Trykk på "CAMERA OPERATION" på skjermen for å aktivere betjening fra denne enheten. Når betjening fra denne enheten er aktivert, fungerer ikke betjening fra smarttelefonen (eller datamaskinen).
Opptaket stopper når Android / iPhone applikasjonen eller nettleseren lukkes.	Når Android / iPhone applikasjonen eller nettleseren lukkes under opptak, kobles kameraet fra og opptaket stopper.
Kan ikke bruke Internett på datamaskinen når den er koblet til kameraet.	- Kameraet fungerer som et tilgangspunkt ved direkte overvåking. De fleste datamaskiner (eller smarttelefoner) kan ikke være koblet til flere tilgangspunkter samtidig. Derfor blir Internett-surfing midlertidig utilgjengelig dersom datamaskinen (eller smarttelefonen) har blitt koblet til Internettet via trådløst LAN: - Koble datamaskinen tilbake til den trådløse LAN-ruteren som vanligvis brukes til Internett-tilkobling. Dersom datamaskinen utilsiktet kobler seg til kameraet, så koble kameraet fra datamaskinen. (Det registrerte navnet er "DIRECT-**EVERIO".) - Stopp direkte overvåking på kameraet.
Video eller lyd avbrytes eller forsinkes	- Hvis nettverkshastigheten er langsom, kan det hende at video og lyd avbrytes, eller at forsinkelsen blir svært lang. (For nettleser) Det kan oppstå lange forsinkelser på grunn av datamaskinens ytelse. Hvis strømningsformatet er stilt inn til "Full HD", endre til "SD" eller "Motion-JPEG", prøv deretter på nytt. "Wi-Fi-spesifikasjoner" (s. 61) (For nettleser) Hvis det er mye forsinkelse, må skjermen ofte lastes på nytt. (For smarttelefon) Forsøk å endre sted og tid for å finne et miljø med god signalstyrke.
Enheten slås av automatisk.	For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
Kan ikke innstille fokus.	- Når du ikke overvåker fra en smarttelefon (eller datamaskin), er kameraets fokus fast. - Selv ved overvåking fra en smarttelefon (eller datamaskin), vil kameraets fokus være fastlåst hvis det ikke har vært i bruk i mer enn tre timer. (Fokus fungerer igjen når kameraet betjenes).
Tilkoblingen avbrytes, eller meldingen "UNABLE TO CONNECT" vises	- Opprett tilkoblingen på nytt på et sted med god signalstyrke. Overføringshastigheten kan kanskje reduseres, eller tilkoblingen kan svikte hvis enhetene plasseres for langt fra hverandre når det finnes gjenstander mellom disse eller når mikrobølgeovner eller andre trådløse enheter er i bruk. - Hvis tilkoblingen ikke kan opprettes på nytt, start terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) på nytt. - Hvis kameraet er for langt unna smarttelefonen (eller datamaskinen), kan tilkobling for direkte overvåking kanskje være vanskelig å opprette avhengig av miljøet. I dette tilfellet kobler du til via et tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter).

Tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter)

Problem	Handling
Kan ikke finne et tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter).	- Kontroller om avstanden til tilgangspunktet (trådløs LAN-ruter) er for stor, eller om det er skjermende materialer mellom. - Hvis tilgangspunktet (trådløs LAN-ruter) i bruk går inn i SSID stille modus, så utfør manuell registrering eller deaktiver stille modus midlertidig før registrering. - I et miljø med flere tilgangspunkter finner du kanskje ikke tilgangspunktet du ønsker med søking. Legg til tilgangspunktet manuelt hvis dette er tilfelle.
Kan ikke koble til et tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter).	- Kontroller at passordet er korrekt. - For manuell tilkobling, kontroller at SSID eller verifiseringsmetoden er korrekt.
Usikker på hvilket tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter) du skal bruke.	- Hvis innstillingene til tilgangspunktet (trådløs LAN-ruter) aldri har blitt endret fra sine standardverdier, så kontroller følgende. - Kontroller om det er satt på et klebemerke som angir standardinnstillingene på selve tilgangspunktet (den trådløse LAN-ruteren).

	- Kontroller standardinnstillingene i bruksanvisningen til tilgangspunktet (den trådløse LAN-ruteren).
Usikker på passordet til tilgangspunktet (den trådløse LAN-ruteren).	Se bruksanvisningen til tilgangspunktet (den trådløse LAN-ruteren) i bruk.
Kan ikke koble til via Wi-Fi-beskyttet oppsett (WPS).	• Enkle tilkoblingsmetoder annet enn WPS støttes ikke. Søk etter tilgangspunktet som du skal koble til. • Slå av strømmen til kameraet, og prøv på nytt.

Overvåking utefra (tilkobling i huset)

Problem	Handling
Kan ikke koble til kamera. (URL kreves)	• Sjekk om Wi-Fi-tilkoblingen etableres riktig. • Forsikre deg om at kameraet og terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) er koblet til det samme tilgangspunktet. • Forsøk på nytt etter du har slått kameraet og terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) av og på.
Usikker på URL for å få tilgang fra en nettleser.	• Etter at overvåking utefra har startet, trykk på "CAMERA NETWORK INFO." vist på kameraskjermen. Skriv inn adressen som vist i "URL (LAN)" i nettleseren for å få tilgang til den.
Ikke bilde og lyd ved tilgang fra en nettleser.	• Hvis du har installert tredjeparts videospillere, kan det hende at bilde og lyd ikke blir avspilt skikkelig. • Hvis flytformatet er angitt til "Motion-JPEG" ved overføring til nettleseren, vil ingen lyd bli sendt ut fra nettleseren. • Hvis videoopptak pågår, vil ingen lyd bli sendt ut fra nettleseren.
Kan ikke få tilgang til angitt URL. (kan ikke finnes)	• Kontroller at kameraet er korrekt koblet til et tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter). (Wi-Fi vises på kameraskjermen.) • Kontroller at datamaskinen er korrekt koblet til et tilgangspunkt (trådløs LAN-ruter). Tilkobling burde være mulig dersom den er koblet til Internettet. • Kontroller at URL-en er korrekt.
Kan ikke få tilgang til angitt URL. (passord kreves)	• Skriv inn ditt brukernavn og passord. Brukernavnet er "everio" (fast) og standardpassordet er "0000" (kan endres).
Betjening fra denne enheten fungerer ikke når overvåking utefra er i bruk.	• Betjening kan ikke utføres fra denne enheten når overvåking utefra er i bruk. Betjen fra Android / iPhone applikasjonen eller nettleseren.
Opptaket stopper når Android / iPhone applikasjonen eller nettleseren lukkes.	• Når Android / iPhone applikasjonen eller nettleseren lukkes under opptak, kobles kameraet fra og opptaket stopper.
Video eller lyd avbrytes eller forsinkes	• Hvis nettverkshastigheten er langsom, kan det hende at video og lyd avbrytes, eller at forsinkelsen blir svært lang. • (For nettleser) Det kan oppstå lange forsinkelser på grunn av datamaskinens ytelse. Hvis strømningsformatet er stilt inn til "Full HD", endre til "SD" eller "Motion-JPEG", prøv deretter på nytt. "Wi-Fi-spesifikasjoner" (s. 61) • (For nettleser) Hvis det er mye forsinkelse, må skjermen ofte lastes på nytt. • (For smarttelefon) Forsøk å endre sted og tid for å finne et miljø med god signalstyrke.
Enheten slås av automatisk.	• For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
Kan ikke innstille fokus.	• Når du ikke overvåker fra en smarttelefon (eller datamaskin), er kameraets fokus fast. • Selv ved overvåking fra en smarttelefon (eller datamaskin), vil kameraets fokus være fastlåst hvis det ikke har vært i bruk i mer enn tre timer. (Fokus fungerer igjen når kameraet betjenes).
Tilkoblingen avbrytes, eller meldingen "UNABLE TO CONNECT" vises	• Opprett tilkoblingen på nytt på et sted med god signalstyrke. Overføringshastigheten kan kanskje reduseres, eller tilkoblingen kan svikte hvis enhetene plasseres for langt fra hverandre når det finnes gjenstander mellom disse eller når mikrobølgeovner eller andre trådløse enheter er i bruk. • Hvis tilkoblingen ikke kan opprettes på nytt, start terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) på nytt.
Skjermbildet oppdateres ikke eller forblir svart	• Kontroller om kameraet og tilgangspunktet er koblet riktig til. Bilder oppdages ikke på terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) hvis kameraet kobles fra tilgangspunktet underveis.

Overvåking utefra (tilkobling fra Internett)

Problem	Handling
Usikker på URL for å få tilgang fra en nettleser.	Etter at overvåking utefra har startet, trykk på “CAMERA NETWORK INFO.” vist på kameraskjermen. Skriv inn adressen som vist i “URL (WAN)” i nettleseren for å få tilgang til den.
URL-en (WAN) vises ikke i nettverksinformasjonen.	- URL-en (WAN) vil ikke vises dersom dynamisk DNS ikke er angitt på kameraet. For å innstille dynamisk DNS, gjør følgende. - Skaff deg en konto med JVC dynamisk DNS-tjeneste ved bruk av datamaskinen din. (URL?) - Logg på JVC DNS og få den dynamiske DNS-tjenesten. (Hvordan?) - Angi brukernavnet og passordet du har fått til dynamisk DNS på kameraet. *Kun JVC dynamisk DNS-tjeneste kan bli valgt på dette kameraet.
Kan ikke få tilgang til angitt URL. (kan ikke finnes)	- Denne funksjonen kan ikke brukes i et miljø med to eller flere rutere. - Kontroller at brukernavnet og passordet for dynamisk DNS er korrekt. - Ruteren som brukes er ikke kompatibel med UPnP, eller UPnP er slått av. Kontroller bruksanvisningen til ruteren som brukes, og slå på UPnP. - Kameraets “UPnP” er angitt til “OFF”. (Standardinnstillingen er “ON”). Still “UPnP” til “ON”. - Avhengig av leverandørens tjenestevilkår, er det kanskje ikke mulig å få en global IP-adresse. “Bekreft global IP-adresse” (☞ s. 20) - Sjekk om en terminal som bruker port 80, sånn som en webserver, har blitt satt opp i nettverket. Hvis deet har blitt satt opp, endres portnummeret til terminalen. - Når en spesifikk terminal har blitt satt opp til å bruke port 80 på ruteren, endres innstillingen slik at port 80 kan brukes av kameraet. - Forsøk på nytt etter du har slått kameraet og terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) av og på.
Video eller lyd avbrytes eller forsinkes	- Hvis nettverkshastigheten er langsom, kan det hende at video og lyd avbrytes, eller at forsinkelsen blir svært lang. (For nettleser) Det kan oppstå lange forsinkelser på grunn av datamaskinens ytelse. Hvis strømningsformatet er stilt inn til “Full HD”, endre til “SD” eller “Motion-JPEG”, prøv deretter på nytt. “Wi-Fi-spesifikasjoner” (☞ s. 61) (For nettleser) Hvis det er mye forsinkelse, må skjermen ofte lastes på nytt. (For smarttelefon) Forsøk å endre sted og tid for å finne et miljø med god signalstyrke.
Enheten slås av automatisk.	For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
Kan ikke innstille fokus.	- Når du ikke overvåker fra en smarttelefon (eller datamaskin), er kameraets fokus fast. - Selv ved overvåking fra en smarttelefon (eller datamaskin), vil kameraets fokus være fastlåst hvis det ikke har vært i bruk i mer enn tre timer. (Fokus fungerer igjen når kameraet betjenes).
Tilkoblingen avbrytes, eller meldingen “UNABLE TO CONNECT” vises	- Opprett tilkoblingen på nytt på et sted med god signalstyrke. Overføringshastigheten kan kanskje reduseres, eller tilkoblingen kan svikte hvis enhetene plasseres for langt fra hverandre når det finnes gjenstander mellom disse eller når mikrobølgeovner eller andre trådløse enheter er i bruk. - Hvis tilkoblingen ikke kan opprettes på nytt, start terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) på nytt.
Skjermbildet oppdateres ikke eller forblir svart	Kontroller om kameraet og tilgangspunktet er koblet riktig til. Bilder oppdages ikke på terminalen (smarttelefonen eller datamaskinen) hvis kameraet kobles fra tilgangspunktet underveis.
[XUPnP] vises.	Dette vises når det har oppstått feil på UPnP. - Kontroller om den trådløse LAN-ruteren i bruk er kompatibel med UPnP. (Se i bruksanvisningen til den trådløse LAN-ruteren i bruk, eller kontakt ruterprodusenten.) - Når den trådløse LAN-ruteren i bruk er kompatibel med UPnP, slå på UPnP-funksjonen. - Hvis ikonet ikke forsvinner selv når UPnP-funksjonen er aktivert, slå strømmen til den trådløse LAN-ruteren i bruk samt kameraet av og på, og prøv på nytt.
Kan ikke koble til selv om [XUPnP] vises.	- Når “UPnP” innstilles til “OFF”, vises ikke [XUPnP]. Still “UPnP” til “ON”. - Når port 80 er brukt av en annen enhet via UPnP, kan ikke tilkoblingen opprettes. Koble til kameraet igjen.

E-post (varslingspost, videopost)

Problem	Handling
Kan ikke sende e-poster.	• Kontroller at e-postserverens innstillinger er korrekte. • Kontroller at innstillingene til senderens e-postadresse er korrekte. • Kontroller at brukernavnet og passordet er korrekt. • Hvis du bruker en e-posttjeneste som ikke er fra din leverandør, kan det hende du må endre SMTP-innstillingene. • Noen gratis e-posttjenester fra nettlesere eller e-postprogramvare (SMTP) kan ha standard SMTP-innstillinger som ikke tillater at e-poster blir sendt. Endre SMTP-innstillingene for å tillate sending av e-poster før bruk.
Sendte e-poster blir ikke mottatt.	• Kontroller hvorvidt det har blitt sendt varslinger som indikerer feil til senderens e-postadresse. (Benytt en datamaskin eller lignende da det ikke er mulig å kontrollere fra kameraet.) - Dersom ingen varslinger er mottatt: Se "Kan ikke sende e-post", og juster innstillingene i henhold til dette. - Hvis varslinger er mottatt: Kontroller varslingens innhold. *Bemerk: Ikke fortsett med å sende e-poster med de samme innstillingene dersom du mottar feilmeldinger. Avhengig av tilbyderer, kan du bli markert som sender av spam (søppelpost).
Kan ikke legge ved bilder til e-poster.	• Avhengig av tilbyderer, kan noen filvedlegg bli slettet. Benytt andre gratis e-posttjenester.
Enheten slås av automatisk.	• For å forebygge problemer i tilfelle du glemmer å slå av strømmen, vil enheten automatisk slå seg av etter 10 dager med kontinuerlig bruk.
Kan ikke innstille fokus.	(Til DETECT/MAIL SETTING) • Mens enheten er på standby for varslingspost, er fokuset fastlåst. Foreta kamerainnstillingene først, og aktiver deretter varslingspost. Fokus blir kanskje ikke korrekt innstilt dersom varslingspost starter før kamerainnstillingene er gjort. Deaktiver i så fall varslingspost midlertidig, og aktiver det så igjen.

Video-/stillbildeoverføring

Problem	Handling
Kan ikke overføre videoer og stillbilder til smarttelefonen (eller datamaskinen).	• Kontroller gjenværende plass på destinasjonsmediet (smarttelefon eller datamaskin).

Wi-Fi-spesifikasjoner**Wi-Fi-spesifikasjoner**

Del	Detaljer
Trådløs LAN-standard	IEEE802.11b/g/n (2,4 GHz bånd)

DIRECT MONITORING / OUTSIDE MONITORING**■ Når du bruker Everio sync.**

Del	Detaljer
Støttede terminaler	iPhone/iPad/iPod touch: iOS 4.3.5 eller senere Android: Android 2.1 eller senere • Det garanteres ikke at operasjonene fungerer med alle terminaler. • "Everio Sync." for iPhone/iPad kan ikke brukes når iPhone/iPad er koblet til mobiltelefonnettverket. Hvis du vil bruke denne funksjonen, koble til kameraet eller et tilgangspunkt via Wi-Fi. • Et nettverksmiljø med en minimums linjehastighet på omtrent 5,3 Mbps anbefales for både kameraet som sender dataene og smarttelefonterminalen som mottar dem. Hvis nettverkshastigheten er for langsom, kan det hende at videoavspillingene hopper, eller at lyden avbrytes eller forsinkes.
Monitorskjerm	Video: JPEG 640x360 maks. 15 fps Lyd: lineær PCM 8 kHz 16 biter 1 kanal
Videoverføring	Video: MP4-kompatibel H.264 Baseline Profile 640x360 30 p Lyd: AAC 48 kHz 16 biter 2 kanaler
Stillbildeoverføring	JPEG-format

■ Ved bruk av nettleser

Del	Detaljer
Bruksmiljø	Windows 7: Internet Explorer 9 eller en senere versjon og Windows Media Player 12 eller en senere versjon er installert • For Full HD brukes en datamaskin med følgende systemkrav. - CPU: Intel Core 2 Duo 2 GHz eller høyere - Minne: 2 GB eller høyere • Et nettverksmiljø med den følgende linjehastigheten anbefales for både kameraet som sender dataene og datamaskinen som mottar dem. - MotionJPEG: ca. 1,7 Mbps eller høyere - Full HD: ca. 10 Mbps eller høyere - SD: ca. 3 Mbps eller høyere Hvis nettverkshastigheten er for langsom, kan det hende at videoavspillingene hopper, eller at lyden avbrytes eller forsinkes.
Monitorskjerm	• MotionJPEG Video: JPEG 640x360 maks. 5 fps Lyd: null • Full HD Video: MPEG-2 TS-kompatibel H.264 High Profile 1920x1080 60i Lyd: AAC 48 kHz 16 biter 2 kanaler • SD Video: MPEG-2 TS-kompatibel H.264 Main Profile 720x480 60i Lyd: AAC 48 kHz 16 biter 2 kanaler
Videooverføring	MPEG-2TS-format (ingen konvertering)
Stillbildeoverføring	JPEG-format (ingen konvertering)

VIDEO MAIL

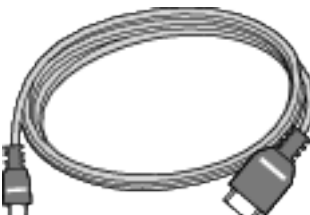
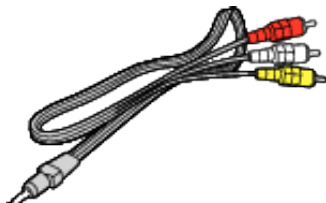
Del	Detaljer
Video	MP4-kompatibel H.264 Baseline Profile 640x360 30 p
Lyd	AAC 48 kHz 16 biter 2 kanaler
Tid	Maks. 15 sekunder

RECIPIENT'S EMAIL

Del	Detaljer
Stillbildeoverføring	JPEG 640x360

Verifiser tilbehøret

Hvis noe av dette mangler eller er defekt, bør du kontakte din JVC-forhandler eller nærmeste JVC servicesenter.

Illustrasjon	Beskrivelse
	Vekselstrømadapter AP-V30E - Kobles til denne enheten for å lade batteripakken. - Den kan også brukes ved opptak eller avspilling av videoer innendørs.
	Batteripakke BN-VG212U Festes til denne enheten for å forsyne strøm.
	HDMI-minikabel (GZ-VX715) Kobler denne enheten til et TV-apparat for å oppnå bedre kvalitet ved avspilling av bildeopptak på TV.
	AV-kabel Kobler denne enheten til et TV-apparat for å spille av bildeopptak på TV.
	USB-kabel (Type A - Minitype B) Kobler denne enheten til en datamaskin.
	Kjernefilter (til USB-kabel) Kjernefilter (for vekselstrømadapter) Kjernefilteret reduserer interferens når denne enheten er koblet til andre enheter.
	Styluspenn Bruk dette til betjening på berøringsskjermen.
	Grunnleggende brukerhåndbok Leses nøye og oppbevares på et sikkert sted der du lett kan nå den ved behov.
	CD-ROM Til å installere den medfølgende programvaren på en datamaskin.

NB! : _____

- SD-kort selges separat.

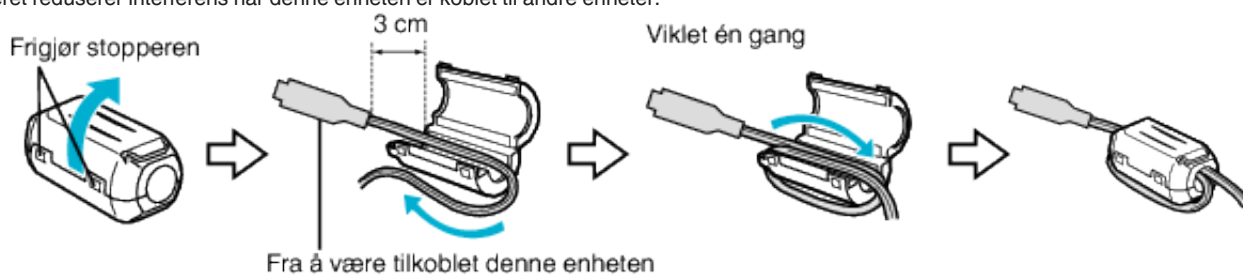
“Typer av egnede SD-kort” (s. 67)

- Når du bruker vekselstrømadapteren utenlands bør du bruke en alminnelig overgangsplugg for landet eller regionen du besøker.

“Lade batteripakken i utlandet” (s. 73)

Montere kjernefilteret

Monter kjernefilteret til strømledningen til vekselstrømadapteren og enden av USB-kabelen som er koblet til enheten. Kjernefilteret reduserer interferens når denne enheten er koblet til andre enheter.

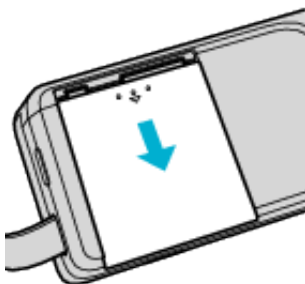


Lade batteripakken

Lad opp batteripakken umiddelbart etter kjøpet og deretter hver gang batterinivået er lavt.

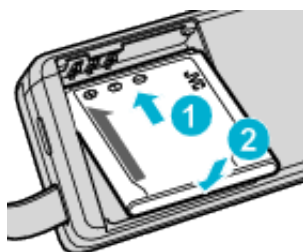
Batteripakken er ikke ladet når produktet kjøpes.

1 Åpne batteridekselet.



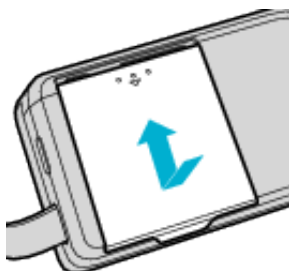
- Skyv opp batteridekselet i retningen til pilen mens den trykkes med fingrene.

2 Feste batteripakken.

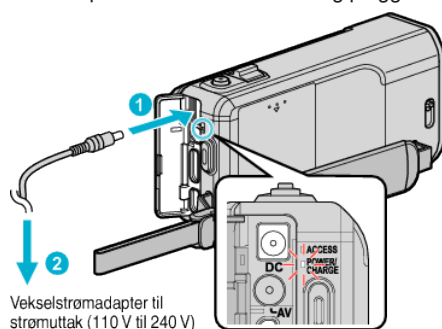


- Rett inn kontakten på batteripakken med denne enheten.

3 Lukk batteridekselet.



4 Koble til strømadapteret til strømkontakten og plugg inn strømmen.



- Ladelampen blinker når lading pågår.
Den slukkes når ladingen er ferdig.

NB! :

- Hvis du vil koble til en annen batteripakke enn den medfølgende, åpner du SD-kortdekselet før du fester det.

Advarsel

- Pass på at du ikke setter inn batteriet feil vei.
Dette kan skade enheten og batteriet.

ADVARSEL :

Husk å bruke JVC batteripakker.

- Hvis du bruker andre batteripakker enn JVCs batteripakker, kan ikke sikkerhet og yteevne garanteres.
- Ladetid: Omtrent 3 t 30 min (ved bruk av batteripakken som fulgte med produktet)
Oppladingstiden gjelder når enheten brukes ved 25°C. Hvis batteripakken lades utenfor temperaturnivå på 10°C til 35°C, kan ladingen ta lengre tid eller det kan hende at lading ikke starter. Tid for opptak og avspilling kan forkortes ved bruk under lav temperatur.

Sørg for å bruke den medfølgende vekselstrømadapteren.

- Hvis du bruker en annen adapter enn den medfølgende vekselstrømadapteren, kan det oppstå funksjonsfeil.

Oppladbare batterier:

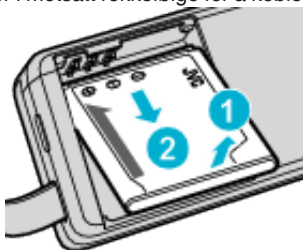
- Når du bruker et batteri i lave temperaturer (10 °C eller mindre), kan brukstiden bli kortere og batteriet vil kanskje ikke virke som det skal. Når du bruker denne enheten utendørs om vinteren, bør du varme opp batteriet (f.eks. ved å ha det i lommen) før du setter det på videokameraet. (Ikke ta direkte på en varm batteripakke.)
- Ikke utsett batteriet for overdreven varme, som fra direkte sollys eller åpne ild.
- Etter fjerning av batteriet, lagre det på et tørt sted mellom 15°C og 25°C.
- Oppbevares med et batterinivå på 30 % () hvis batteripakken ikke skal brukes på god stund. I tillegg bør batteripakken fullstendig lades og utlades hver 6. måned, for deretter å oppbevares videre med et batterinivå på 30 % ().

NB! :

- Du kan koble denne enheten til vekselstrømsadapteren hvis du skal gjøre lange opptak innendørs.
(Batteriladning starter når LCD-skjermen lukkes.)

Ta av batteripakken

Utfør trinnene ovenfor i motsatt rekkefølge for å koble fra batteripakken.



- Hvis det er vanskelig å koble fra batteriet, åpner du SD-kortdekslet på basen.

Omtrentlig batteriladetid (Bruk av vekselstrømadapter)

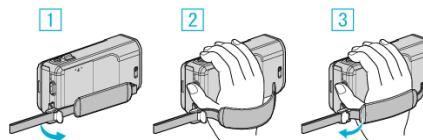
Batteripakke	Ladetid
BN-VG212U (Medfølger)	3 t 30 min
BN-VG226U	5 t 30 min

- Når batteriets levetid er nådd, vil opptakstiden bli kortere selv om batteripakken er fulladet.
(Skift ut batteripakken med en ny.)

* Oppladingstiden gjelder når enheten brukes ved 25 °C. Hvis batteripakken lades utenfor temperaturnivå på 10 °C til 35 °C, kan ladingen ta lengre tid eller det kan hende at lading ikke starter. Tid for opptak og avspilling kan forkortes ved bruk under lav temperatur.

“Omtrentlig opptakstid (ved bruk av batteri)” ( s. 114)

Grepjustering



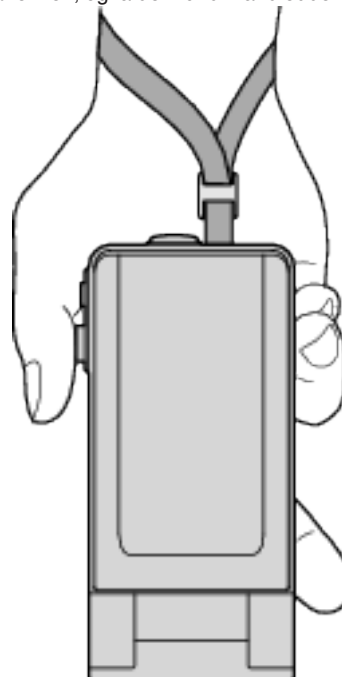
- 1 Åpne haken på reimlåsen
- 2 Juster lengden på stroppen
- 3 Lukk haken

ADVARSEL :

- Sørg for at gripereimen er korrekt festet.
Hvis gripereimen er løs, kan denne enheten mistes og forårsake skader.

Slik bruker du håndreimen

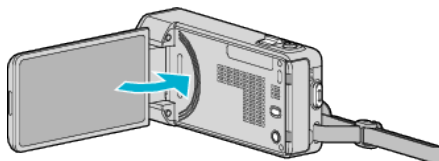
Juster lengden på reimen, og ta den rundt håndledet.



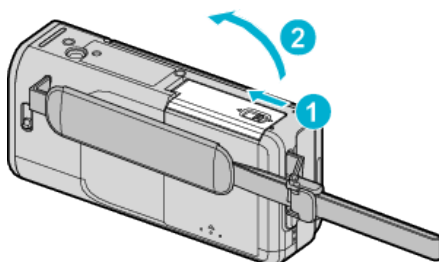
Sette i et SD-kort

Sett i et alminnelig SD-kort før opptak.
 "Typer av egnede SD-kort" (s. 67)
 "Omtrentlig tid for videoopptak" (s. 114)

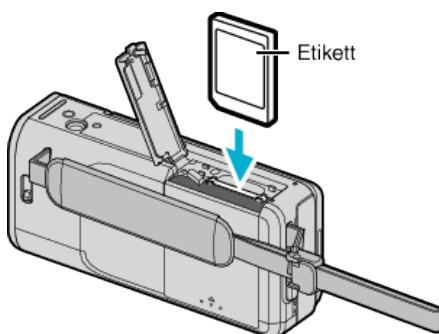
1 Lukk LCD-skjermen.



2 Åpne SD-kortdekselet.



3 Sette inn et SD-kort.



Advarsel

- Pass på at du ikke setter SD-kortet i feil vei. Dette kan skade denne enheten og SD-kortet.
- Slå av strømmen av denne enheten før et SD-kort settes inn eller tas ut.
- Ikke berør metallkontaktene når du setter i SD-kortet.
- Det garanteres ikke at denne enheten fungerer med alle SD-kort. Noen SD-kort kan ikke fungere på grunn av spesifikasjonsendringer osv.

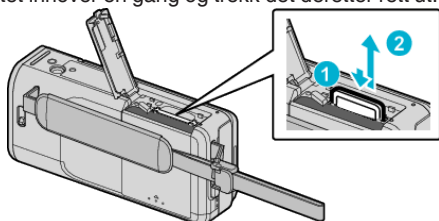
NB! :

- Du kan ta opp både video og stillbilder på ett og samme SD-kort. Det anbefales at du forsikrer deg om at SD-kortet støtter video før bruk.
- For å ta opp til SD-kortet må du først gjøre mediannstillinger.
- For å bruke SD-kort som har vært brukt på andre apparater, må du først formatere (initialiser) SD-kortet ved å velge "FORMAT SD CARD" fra mediannstillinger.

"FORMAT SD CARD" (s. 195)

Fjerne kortet

Trykk SD-kortet innover én gang og trekk det deretter rett ut.



Typer av egnede SD-kort

Følgende SD-kort kan brukes med denne enheten.
 Bruken har blitt testet med SD-kort fra følgende produsenter.

- Panasonic

- TOSHIBA
- SanDisk

SD-kort



- Denne enheten har støtte for 256 MB til 2 GB SD-kort.
- Bruk et SD-kort kompatibelt med klasse 4 eller høyere (2 GB) til opptak av video.

SDHC-kort



- Bruk et SDHC-kort kompatibelt med klasse 4 eller høyere (4 GB til 32 GB) til opptak av video.

SDXC-kort



- Bruk et SDXC-kort kompatibelt med klasse 4 eller høyere (maks. 64 GB) til opptak av video.

NB! :

- Bruk av andre typer SD-kort (inkludert SDHC-/SDXC-kort) enn de som er spesifisert ovenfor, kan medføre opptaksfeil eller tap av data.
- Det garanteres ikke at denne enheten fungerer med alle SD-kort. Noen SD-kort kan ikke fungere på grunn av spesifikasjonsendringer osv.
- Til opptak av videoer med "VIDEO QUALITY" stilt til "UXP", anbefales det å bruke et SDHC/SDXC-kort kompatibelt med klasse 6 eller høyere.
- Klasse 4 og klasse 6 garanteres å ha en minimum overføringshastighet på hhv. 4 MB/s og 6 MB/s ved lesing eller skrivning av data.
- Du kan også bruke et SDHC/SDXC-kort, klasse 10.
- Du kan ta opp både video og stillbilder på ett og samme SD-kort. Det anbefales at du forsikrer deg om at SD-kortet støtter video før bruk.
- Ikke berør terminalene på SD-kortet, da dette kan skade dataene.
- UHS-I SDHC/SDXC-kort kan brukes på samme måten som standard SDHC/SDXC-kort.
 UHS Speed Class støttes ikke.

Når datamaskinen ikke gjenkjenner SDXC-kortet

Kontroller og oppgrader datamaskinens operativsystem.

Windows XP / Windows XP SP1	Oppgradering til SP2 eller høyere kreves.
Windows XP SP2 / Windows XP SP3	Oppgradert programvare må lastes ned. (KB955704) http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=1cbe3906-ddd1-4ca2-b727-c2dff5e30f61&displaylang=en
Windows Vista	Oppgradering til SP1 eller høyere kreves.
Windows Vista SP1 / Windows Vista SP2	Oppgradert programvare må lastes ned. (KB975823) 32-bitersversjon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=2d1abe01-0942-4f8a-abb2-2ad529de00a1 64-bitersversjon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=7d54c53f-017c-4ea5-ae08-34c3452ba315
Windows 7	Oppgradert programvare må lastes ned. (KB976422) 32-bitersversjon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=3ee91fc2-a9bc-4ee1-aca3-2a9aff5915ea 64-bitersversjon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=73f766dd-7127-4445-b860-47084587155f
Mac OS X 10.4 Tiger / Mac OS X 10.5 Leopard	Ikke kompatibelt.
Mac OS X 10.6 Snow Leopard	Oppdatering til 10.6.5 eller nyere kreves.

Bruke berøringsskjermen

Ikonfunksjonsknapper, miniatyrbilder og menyelementer vises på berøringsskjermen i henhold til den aktive modusen.

- Det er to måter å betjene berøringsskjermen på, nemlig ved å “trykke” og “dra”. Her er noen eksempler:



NB! :

- Berøringsskjermen på denne enheten er trykfølsom. Hvis berøringsskjermen ikke reagerer, presser du litt hardere med fingeren eller med styluspenen.
- Trykk nøyaktig på knappene (ikonene) på berøringsskjermen. Knappene reagerer kanskje ikke hvis du ikke trykker på riktig sted.
- Ikke trykk eller gni for hardt.
- Ikke betjen berøringsskjermen med gjenstander med skarp tupp.
- Hvis du trykker på to eller flere steder samtidig, kan det oppstå en funksjonsfeil.
- Utfør “TOUCH SCREEN ADJUST” hvis skjermens reaksjonsområde ikke samsvarer med berøringsområdet. (Juster med lett trykking med styluspenen. Ikke trykk med en gjenstand med skarp tupp eller press for hardt.)

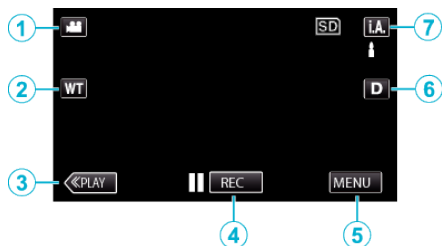
“TOUCH SCREEN ADJUST” (s. 191)

- Det anbefales å bruke styluspenen til håndskrifteffekt.

Navn på knapper og funksjoner på LCD-skjermen

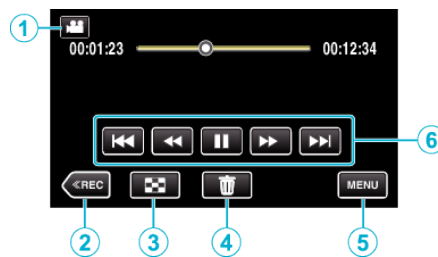
De følgende skjermbildene vises under video- og stillbildemoduser, og fungerer som berøringsskjermer.

Opptaksskjerm (video/stillbilde)



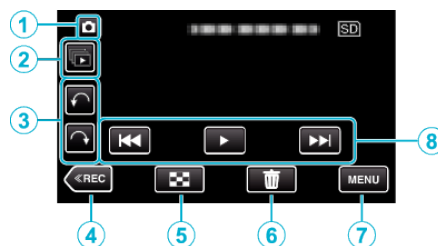
- 1 Knapp for video-/stillbildemodus
 - Veksler mellom video- og stillbildemodus.
- 2 Zoomknapp
“Zooming” (☞ s. 77)
- 3 Avspillingsmodusknapp
 - Bytter til avspillingsmodus.
- 4 Knapp for start/stopp av opptak
 - **REC**: Startknapp for videoopptak
 - **REC**: Stoppknapp for videoopptak
 - **REC**: Stillbildefotograferingsknapp
- 5 Menyknapp
“Bruke menyen” (☞ s. 163)
- 6 Skjermknapp
Endrer skjermen mellom full (**D?**) og enkel (**D**) for hver gang du trykker på knappen.
 - Enkel skjerm: Noen skjermbilder forsvinner etter ca. 3 sekunder.
 - Fullstendig skjerm: Viser alt. Skjermknappen endres fra **D** til **D?**.
 - Når strømmen er slått av, vil enkel skjerm (**D**) bli valgt.
- 7 Opptaksmodusknapp
Veksler opptaksmodus mellom **i.A.** Intelligent Auto og **M** Manuell.

Avspillingsskjerm (video)



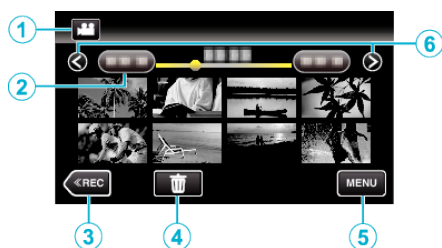
- 1 Knapp for video-/stillbildemodus
 - Veksler mellom video- og stillbildemodus.
- 2 Opptaksmodusknapp
 - Bytter til opptaksmodus.
- 3 Indeksskjermknapp
“Funksjonsknapper for videoavspilling” (☞ s. 115)
- 4 Sletteknapp
“Slette filen som vises” (☞ s. 125)
- 5 Menyknapp
“Bruke menyen” (☞ s. 163)
- 6 Funksjonsknapper
“Funksjonsknapper for videoavspilling” (☞ s. 115)

Avspillingsskjerm (stillbilde)



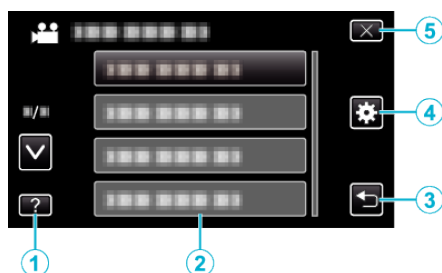
- 1 Knapp for video-/stillbildemodus
 - Veksler mellom video- og stillbildemodus.
- 2 Gruppeavspillingsknapp
 - Kontinuerlig avspilling av stillbilder som blir opptatt kontinuerlig innen 2 sekunder eller med modusen kontinuerlig filming.
 “Avspilling av stillbilder” (☞ s. 119)
- 3 Roteringsknapp
Roter et stillbilde 90°. (Med klokken/mot klokken)
- 4 Opptaksmodusknapp
 - Bytter til opptaksmodus.
- 5 Indeksskjermknapp
“Funksjonsknapper for stillbildevising” (☞ s. 119)
- 6 Sletteknapp
“Slette filen som vises” (☞ s. 125)
- 7 Menyknapp
“Bruke menyen” (☞ s. 163)
- 8 Funksjonsknapper
“Funksjonsknapper for stillbildevising” (☞ s. 119)

Indeksskjerm



- 1 Knapp for video-/stillbildemodus
 - Veksler mellom video- og stillbildemodus.
- 2 Datoknapp
 - “Funksjonsknapper for videoavspilling” (s. 115)
 - “Funksjonsknapper for stillbildevisning” (s. 119)
- 3 Avspillingsmodusknapp
 - Bytter til avspillingsmodus.
- 4 Sletteknapp
 - “Slette valgte filer” (s. 125)
- 5 Menyknapp
 - “Bruke menyen” (s. 163)
- 6 Neste/forrige side-knapp
 - “Funksjonsknapper for videoavspilling” (s. 115)
 - “Funksjonsknapper for stillbildevisning” (s. 119)

Menyskjerm

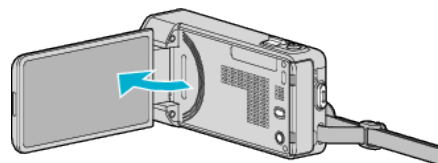


- 1 Hjelpknapp
- 2 Menyelementer
- 3 Tilbakeknapp
- 4 Standardmenyknapp
 - “Bruke menyen” (s. 163)
- 5 Lukkeknapp

Klokkeinnstilling

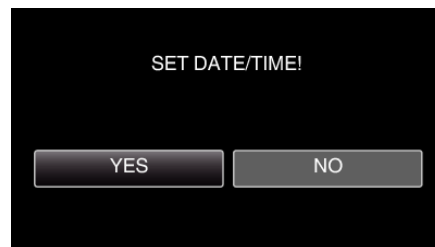
“SET DATE/TIME!”-skjermbildet vises når du slår på denne enheten første gangen etter kjøpet, hvis den ikke har blitt brukt på lang tid eller hvis klokken ennå ikke er stilt.
Still klokken før du gjør opptak.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

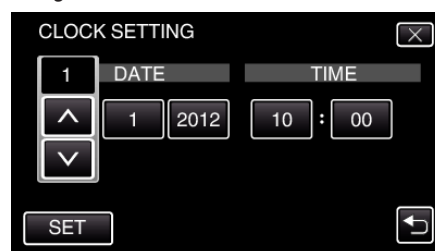


- Enheten slås på.
- Når LCD-skjermen lukkes, slås enheten av.

- 2 Trykk på “YES” når “SET DATE/TIME!” vises.



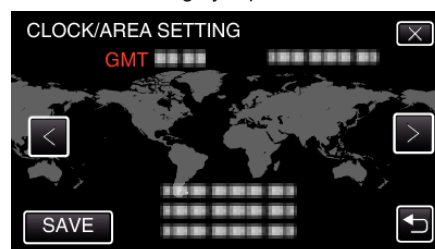
- 3 Still inn dato og klokkeslett.



- Når du trykker på år-, måned-, dag-, time- eller minuttelementet, vises “^” og “v”.
- Trykk på ^ eller v for å justere år, måned, dag, time og minutt.

- 4 Etter innstilling av dato og klokkeslett trykker du på “SET”.

- 5 Velg området hvor du bor, og trykk på “SAVE”.



- Navnet på byen og tidsforskjellen vises.
- Trykk på < eller > for å velge by.

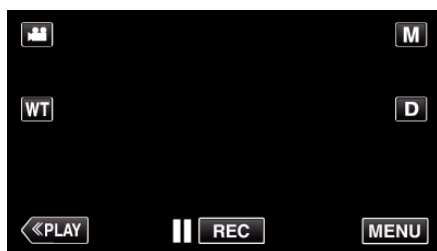
NB! :

- Klokken kan stilles tilbake igjen senere.
- “Tilbakestilling av klokken” (s. 71)
- Når du bruker denne enheten i andre land, kan du stille inn lokal tid for opptakene.
- “Stille klokken til lokal tid på reise” (s. 73)
- “SET DATE/TIME!” vises hvis du skruer på denne enheten etter at den ikke har blitt brukt over lengre tid.
- Koble vekselstrømadapteren, lad batteriet i mer enn 24 timer og still klokken.

Tilbakestilling av klokken

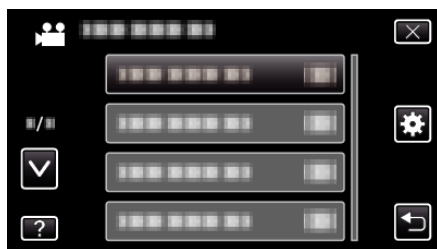
Still inn klokkeslett med "CLOCK ADJUST" fra menyen.

1 Trykk på "MENU".

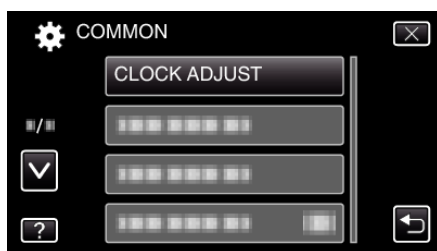


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på "⚙️".

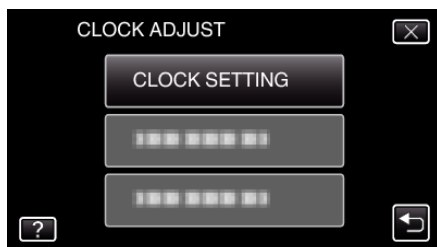


3 Trykk på "CLOCK ADJUST".



- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.

4 Trykk på "CLOCK SETTING".



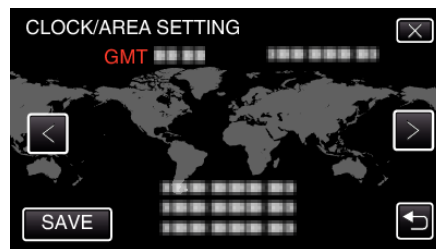
5 Still inn dato og klokkeslett.



- Når du trykker på år-, måned-, dag-, time- eller minuttelementet, vises " ^ " og " v ".
- Trykk på ^ eller v for å justere år, måned, dag, time og minutt.

6 Etter innstilling av dato og klokkeslett trykker du på "SET".

7 Velg området hvor du bor, og trykk på "SAVE".

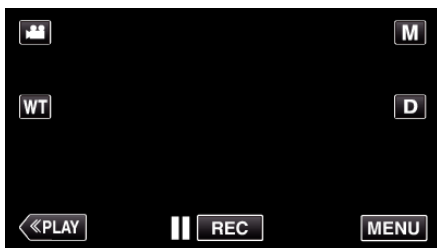


- Navnet på byen og tidsforskjellen vises.
- Trykk på < eller > for å velge by.

Endre skjermsspråket

Språket på skjermen kan endres.

1 Trykk på "MENU".



- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på "⚙️".

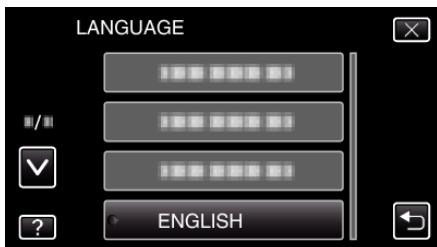


3 Trykk på "LANGUAGE".



- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.

4 Trykk på ønsket språk.



- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.

Slik holder du denne enheten

Når du holder denne enheten, bør du holde albueene inn til sidene for at kameraet ikke skal ryste.



- Hold LCD-skjermen med venstre hånd og juster vinkelen etter behov. Ved å holde LCD-skjermen med den venstre hånden, hjelper det med å stabilisere kameraet for opptak.

ADVARSEL :

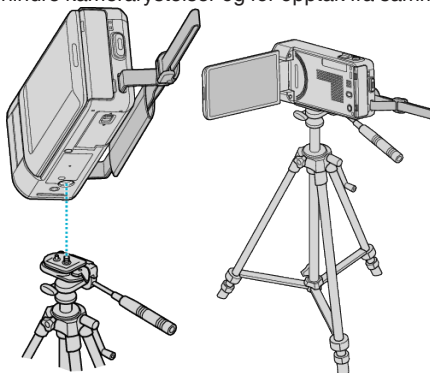
- Vær forsiktig så du ikke mister denne enheten under transport.
- De voksne bør være ekstra oppmerksomme når denne enheten brukes av barna.

NB! :

- Hvis det er for mye kamerarystelse, kan du bruke bildestabilisatoren. "Redusere kamerarystelser" (s. 105)

Montering av trebent stativ

Denne enheten kan monteres på et trebent (eller ettbent) stativ. Dette er praktisk for å hindre kamerarystelser og for opptak fra samme posisjon.



- For å være sikker på at denne enheten ikke skal falle av, må du sjekke stativets skrueshull og posisjoneringshullene på denne enheten før du monterer det og skru skruene godt til.

ADVARSEL :

- Det er bare ett tripodmonteringshull på denne enheten. Derfor kan ikke store tripods som krever to monteringshull brukes.
- For å unngå skader som kan oppstå hvis denne enheten faller ned, må du lese instruksjonshåndboken som følger med stativet og påse at det er godt festet.

NB! :

- Vi anbefaler bruk av et trebent eller ettbent stativ ved opptak under forhold som vil kunne gi kamerarystelser (som på mørke steder eller ved zooming helt til telefotos ende).
- Still bildestabilisatoren til (OFF) når du bruker et stativ ved opptak. "Redusere kamerarystelser" (s. 105)

Bruke denne enheten i utlandet

Ulike land og regioner har ulike støpsler og stikkontakter.

For å kunne lade batteripakken må du ha en adapterplugg som passer i stikkontakten.

“Lade batteripakken i utlandet” (s. 73)

Endre dato og klokkeslett ved å velge reisemålet ditt i “AREA SETTING” av “CLOCK ADJUST”.

“Stille klokken til lokal tid på reise” (s. 73)

Når “ON” velges i “DST SETTING” av “CLOCK ADJUST”, stilles klokken 1 time frem.

“Innstilling av sommertid” (s. 74)

Lade batteripakken i utlandet

Ulike land og regioner har ulike støpsler og stikkontakter.

For å kunne lade batteripakken må du ha en adapterplugg som passer i stikkontakten.

A	B	BF	C	O

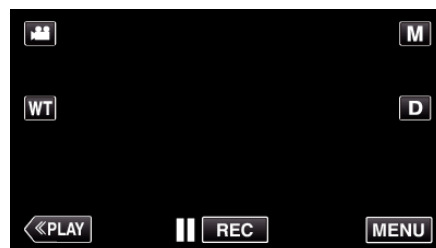
Nord-Amerika		Europa		Oseania		Midt-østen	
USA	A	Island	C	Australia	O	Israel	C
Canada	A	Irland	C	Guam	A	Iran	C
Mexico	A	Storbritannia	B, BF	Tahiti	C	Kuwait	B, C
Asia		Italia	C	Tonga	O	Jordan	B, BF
India	B, C, BF	Østerrike	C	New Zealand	O	Afrika	
Indonesia	C	Nederland	C	Fiji	O	Algeria	A, B, BF, C
Singapore	B, BF	Kanariøyene	C	Latin		Egypt	B, BF, C
Sri Lanka	B, C, BF	Hellas	C	Argentina	O	Guinea	C
Thailand	A, BF, C	Sveits	C	Colombia	A	Kenya	B, C
Sør-Korea	A, C	Sverige	C	Jamaica	A	Zambia	B, BF
Kina	A, B, BF, C, O	Spania	A, C	Chile	B, C	Tanzania	B, BF
Nepal	C	Danmark	C	Haiti	A	Republikken Sør-Afrika	B, C, BF
Pakistan	B, C	Tyskland	C	Panama	A	Mosambik	C
Bangladesh	C	Norge	C	Bahamas	A	Marokko	C
Filippinene	A, BF, C	Ungaren	C	Puerto Rico	A		
Vietnam	A, C	Finland	C	Brazil	A, C		
Hongkong spesielle administrative region	B, BF	Belgia	C	Venezuela	A		
Macau spesielle administrative region	B, C	Polen	B, C	Peru	A, C		
Malaysia	B, BF, C	Portugal	B, C				
		Romania	C				

Stille klokken til lokal tid på reise

Endre dato og klokkeslett ved å velge reisemålet ditt i “AREA SETTING” av “CLOCK ADJUST”.

Gjenopprett regional innstilling etter at du kommer hjem fra reisen.

1 Trykk på “MENU”.

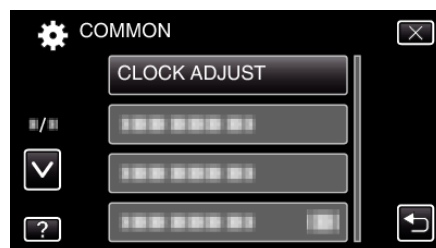


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på “”.

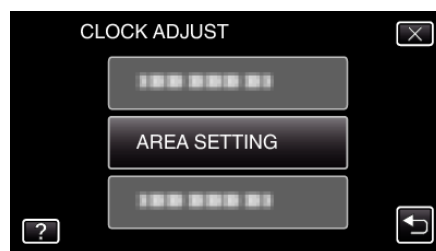


3 Trykk på “CLOCK ADJUST”.

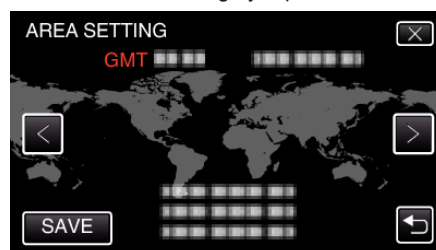


- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.

4 Trykk på “AREA SETTING”.



5 Velg regionen du skal reise til, og trykk på “SAVE”.



- Navnet på byen og tidsforskjellen vises.
- Trykk på eller for å velge by.

NB! :

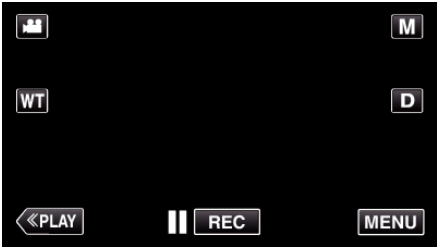
- Innstilling “AREA SETTING” endrer klokkeslettet slik at det tas hensyn til tidsdifferansen.

Når du kommer hjem, velger du regionen som opprinnelig ble innstilt for å gjenopprette originale klokkeinnstillinger.

Innstilling av sommertid

Når “ON” velges i “DST SETTING” av “CLOCK ADJUST”, stilles klokken 1 time frem.

1 Trykk på “MENU”.

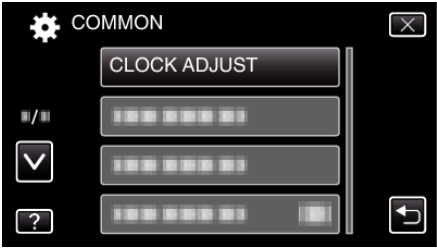


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på “⚙️”.



3 Trykk på “CLOCK ADJUST”.

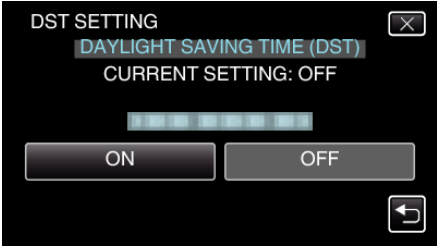


- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.

4 Trykk på “DST SETTING”.



5 Trykk på “ON”.



NB! :

- Hva er sommertid?
Sommertid er når klokken stilles 1 time frem under en bestemt periode om sommeren.
Dette brukes i hovedsak i vestlige land.
- Gjenopprett sommertid etter at du kommer hjem fra reisen.

Ekstra tilbehør

Du kan ta opp over lengre tid hvis du har en ekstra batteripakke.

Produktnavn	Beskrivelse
Batteripakke • BN-VG212U • BN-VG226U	• Gir en lenger opptakstid. Den kan også brukes som en ekstra batteripakke.
HDMI-minikabel • VX-HD310 • VX-HD315	• Tillater visning i høy bildekvalitet når den kobles til en TV. • Overfører video, lyd og kontrollsignaler mellom enheter.

NB! :

- Tilbehøret ovenfor støttes kanskje ikke i alle regioner.
 - Se katalogen for mer informasjon.
 - For informasjon om det medfølgende tilbehøret, se “Verifiser tilbehøret”.
- “Verifiser tilbehøret” (s. 63)

Omtrentlig opptakstid (ved bruk av batteri)

Batteripakke	Faktisk opptakstid	Kontinuerlig opptakstid
BN-VG212U (Medfølger)	45 min	1 t 20 min
BN-VG226U	1 t 40 min	3 t

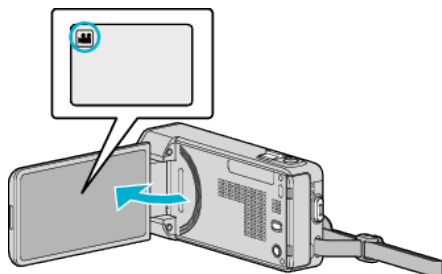
- Verdiene ovenfor gjelder når “LIGHT” er satt til “OFF” og “MONITOR BRIGHTNESS” til “3” (standard).
- Eksakt opptakstid kan være kortere hvis zooming brukes eller hvis opptaket stoppes gjentatte ganger.
(Det anbefales å klargjøre batteripakken for tre ganger forventet opptakstid.)
- Når batteriets levetid er nådd, vil opptakstiden bli kortere selv om batteripakken er fulladet.
(Skift ut batteripakken med en ny.)

Videoopptak i automodus

Du kan gjøre opptak uten å bekymre deg for innstillingsdetaljene ved å bruke Intelligent Auto-modus. Innstillinger som eksponering og fokus justeres automatisk etter opptaksforholdene.

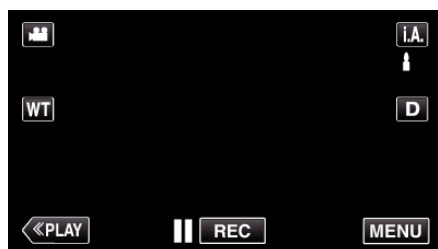
- Ved bestemte typer opptak, slik som opptak av personer osv., vises dette ikonet på skjermen.
- Før opptak av en viktig scene, anbefaler vi at du gjør et prøveopptak.

1 Åpne LCD-skjermen.

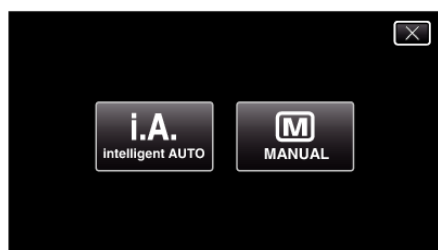


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, trykk på på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

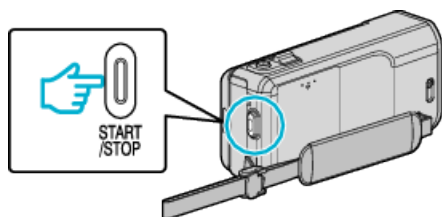
2 Kontroller om opptaksmodus er **i.A.** Intelligent Auto.



- Hvis modus er manuell, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Trykk **i.A.** for å bytte opptaksmodus til Intelligent Auto.



3 Starte opptak.



- Trykk igjen for å stoppe.
 - Noen skjermbilder forsvinner etter ca. 3 sekunder.
Bruk **D**-knappen for å endre skjermbildene.
 - Etter opptak lukkes linsedekselet.
- “Linsedekselbryter” (s. 196)

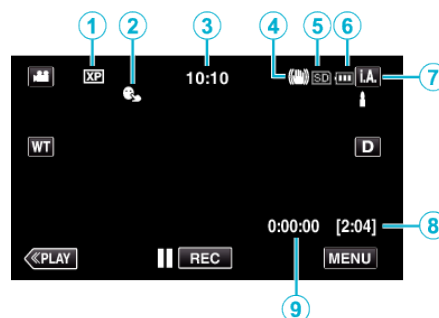
NB! :

- Avhengig av motivet og opptaksforhold, kan det hende at opptak ikke utføres riktig selv i Intelligent Auto-modus.

ADVARSEL :

- Hvis denne enheten brukes med LCD-skjermen snudd og lukket, stiger temperaturen lettere. Ikke bruk denne modellen med LCD-skjermen snudd og lukket i lange perioder av gangen.
- Strømmen kan slås av for å beskytte kretsen hvis temperaturen på denne enheten stiger for mye.

Indikasjoner under videoopptak



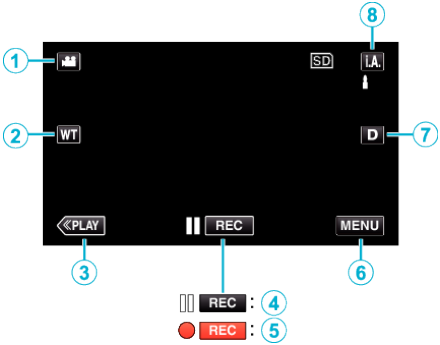
	Skjermikon	Beskrivelse
①	Videokvalitet	Viser ikonet til innstillingen “VIDEO QUALITY” som ble valgt på opptaksmenyen. “VIDEO QUALITY” (s. 171)
②	TOUCH PRIORITY AE/AF	Viser innstillingen av “TOUCH PRIORITY AE/AF”. Standardinnstillingen er “FACE TRACKING”. “Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)” (s. 96)
③	Tid	Viser aktuell tid. “Klokkeinnstilling” (s. 70)
④	Bildestabilisator	Viser innstillinger for billedstabilisering. “Redusere kamerarystelser” (s. 105)
⑤	Opptaksmedium	Viser ikonet for mediet der videoer lagres. Opptaksmedium kan endres.
⑥	Batteriindikator	Viser omtrentlig gjenværende batteristrom.
⑦	Opptaksmodus	Viser nåværende opptaksmodus for i.A. (Intelligent Auto) eller M (Manuell).
⑧	Resterende opptakstid	Viser resterende tid for videoopptak. “Kontrollere gjenværende opptakstid” (s. 113)
⑨	Sceneteller (Opptatt tid)	Viser forløpt tid så langt for videofilmen som tas opp.

■ Scener med Intelligent Auto

Skjermikon	Beskrivelse
	Fanger meget fint opp en persons hud.
	Gir naturlige personbilder.
	Fokuserer på lang avstand og tar skarpe bilder med livlige farger.
	Gjør opptak med minimal støy i det samlede bildet.
	Tar nøyaktige nattebilder med minimal støy i det samlede bildet.
	Hindrer at farger mister glansen selv ved opptak i et lyst miljø.
	Gjør opptak mens den fokuserer på en nær gjenstand.
	Gjengir trærnes grønnfarge på en livaktig måte.
	Gjengir helt naturlig fargene til en solnedgang.
	Justerer innstillingene slik at motivet ikke fremstår for mørkt som følge av bakgrunnslys (motlys).
	Tar naturlige personbilder med minimal støy i det samlede bildet.
	Gjør opptak mens den fokuserer på en nær gjenstand selv i et mørkt miljø.

- NB! :**
- Scener kan registreres i henhold til opptaksforholdene og automatisk justeres i Intelligent Auto-modus.
 - Noen funksjoner fungerer kanskje ikke som de skal, avhengig av opptaksforholdene.

Funksjonsknapper for videoopptak



	Funksjonsknapp	Beskrivelse
①	Video-/ stillbildemodus	Veksler mellom video- og stillbildemodus.
②	T/W Zoom	Gir de samme funksjonene som zoom-spaken utfører. Dette kan minimere rystelsene som ofte forekommer når vanlig zoom brukes. “Zooming” (s. 77)
③	Avspillingsmodus	Bytter til avspillingsmodus.
④ / ⑤	Opptaksstart REC Opptak på vent REC	Fungerer som knappen START/STOP.
⑥	MENU	Viser de ulike videoopptaksmenyene. “Bruke menyen” (s. 163)
⑦	Skjermknapp D	Endrer skjermen mellom full (D_L) og enkel (D) for hver gang du trykker på knappen. • Enkel skjerm: Noen skjermbilder forsvinner etter ca. 3 sekunder. • Fullstendig skjerm: Viser alt. Skjermknappen endres fra D til D_L. • Når strømmen er slått av, vil enkel skjerm (D) bli valgt.
⑧	Opptaksmodus i.A./M	Bytter til opptaksmodus.

Bruker stille modus

Når stille modus benyttes, blir LCD-skjermen mørkere og betjeningslyder er slått av. Bruk denne modusen for å oppta stille på mørke steder som f.eks. under en forestilling.

-  vises når "SILENT MODE" er innstilt til "ON".

"SILENT MODE" (s. 189)

Nyttige innstillinger for opptak

- Når "QUICK RESTART" settes til "ON", slås denne enheten på øyeblikkelig hvis du åpner LCD-skjermen innen 5 minutter etter at strømmen slås av ved å lukke skjermen.

"QUICK RESTART" (s. 190)

- Når "AUTO POWER OFF" settes til "ON", slår denne enheten seg av automatisk for å spare strøm når det ikke brukes på 5 minutter. (kun ved bruk av batteripakke)

"AUTO POWER OFF" (s. 190)

- Når "TOUCH PRIORITY AE/AF" er innstilt på "FACE TRACKING", oppfanger denne enheten ansikter og justerer lysstyrken og fokusen automatisk for å gjøre klarere opptak av ansiktene.

"Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)" (s. 96)

- Når "DATE/TIME RECORDING" blir brukt kan dato og tid bli tatt opp sammen med videoen.

"Opptak av videoer med dato og tid" (s. 112)

ADVARSEL :

- Ikke utsett linsen for direkte sollys.
- Ikke bruk denne enheten i regn, snø eller på steder med mye fuktighet som f.eks. et badetrom.
- Ikke bruk denne enheten på steder der det er mye fuktighet eller støv, heller ikke på steder der det utsettes direkte for damp eller røyk.
- Hvis denne enheten brukes med LCD-skjermen snudd og lukket, stiger temperaturen lettere. La LCD-skjermen være åpen når du bruker denne enheten på steder utsatt for direkte sollys eller høye temperaturer.
- Strømmen kan slås av for å beskytte kretsen hvis temperaturen på denne enheten stiger for mye.
- Ikke fjern batteripakken, vekselstrømadapteren eller SD-kortet når tilgangslampen lyser. Innspillingsdataene kan bli uleselige.

"ACCESS (Tilgangs)-lampe" (s. 196)

- Dette er en mikrodatamaskin-styrt enhet. Elektrostatisk utladning, ekstern støy, og interferens (fra TV, radio, etc.) kan hindre den fra å fungere korrekt. I slike tilfeller må du slå av strømmen, ta ut vekselstrømadapterer og batteripakken. Denne enheten tilbakestilles.
- Lag en sikkerhetskopii av viktige opptatte data.
 - Det anbefales å kopiere dine viktige data på en DVD eller annet opptaksmedium for lagring.
 - JVC tar intet ansvar for tapte data.

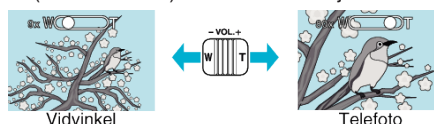
NB! :

- Sjekk den resterende opptakstiden i mediet før du starter opptak. Hvis det ikke er nok plass, flytter (kopierer) du data til en datamaskin eller plate.
- Når det er mange filer på mediet, kan det ta litt tid før de vises på avspillingsskjermen. Vent litt når tilgangslampen blinker, dette angir at alt er som det skal.
- Ikke glem å lage kopier etter opptak!
- Opptaket stopper automatisk ettersom det er spesifisert at det ikke kan fortsette i over 12 sammenhengende timer. (Det kan ta tid før opptak kan starte igjen.)
- Ved lange opptak deles filen i to eller flere filer hvis størrelsen overskrider 4 GB.
- Du kan koble denne enheten til vekselstrømadapteren hvis du skal gjøre lange opptak innendørs.
- Avhengig av opptaksforholdene kan de fire hjørnene på skjermen fremstå som mørke, uten at dette er en feil. I slike tilfeller kan du endre opptaksforholdene ved å zoome osv.

Zooming

Opptaksvisningen kan justeres med zoom.

- Bruk W-enden (vidvinkelenden) for å ta opp i et bredere visningsfelt.
- Bruk T-enden (telefotoenden) til å forstørre subjektet for opptak.



- Følgende zoomalternativer er tilgjengelige:

- Optisk zoom (1 - 10x)
- Digital zoom (11 - 200x)

- Du kan også bruke zoom (T/W) på berøringsskjermen for å zoome.

Zoomknapp (T/W)



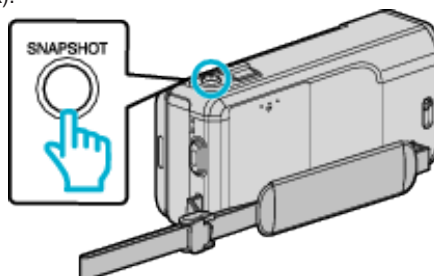
NB! :

- Når digital zoom brukes, bli bildet kornete fordi det forstørres digitalt.
- Zoomeområdet kan endres.

"ZOOM" (s. 172)

Ta stillbilder under videoopptak

Du kan ta stillbilder ved å trykke på SNAPSHOT i videomodus (på vent eller under opptak).



- "PHOTO" lyser opp skjermen når et stillbilde tas.



- Stillbilder som tas under videoopptak, lagres i målmappen som er angitt i "REC MEDIA FOR IMAGE".

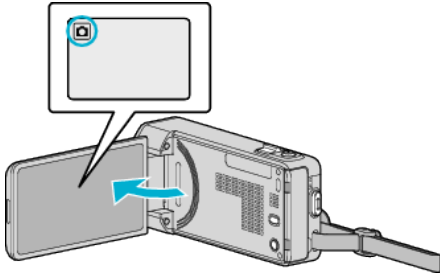
NB! :

- Størrelsen på stillbildet som tas i videomodus er 1920 x 1080.
- Funksjonen er ugyldig ved følgende forhold:
 - når menyen vises
 - når resterende opptakstid eller gjenværende batteristrom vises
 - når "TIME-LAPSE RECORDING" er i bruk
 - når "FACE SUB-WINDOW" er valgt
 - når "ANIMATION EFFECT" er valgt
 - når "HIGH SPEED RECORDING" er valgt
 - når "DECORATE FACE EFFECT" er valgt
 - når "STAMP" er valgt
 - når "HANDWRITING EFFECT" er valgt
 - når "AUTO REC" er valgt
 - når "DATE/TIME RECORDING" er valgt

Ta stillbilder i automodus

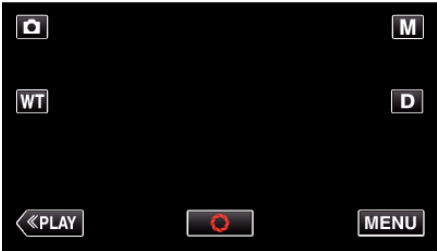
Du kan gjøre opptak uten å bekymre deg for innstillingsdetaljene ved å bruke Intelligent Auto-modus.

1 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er video, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til stillbilde.

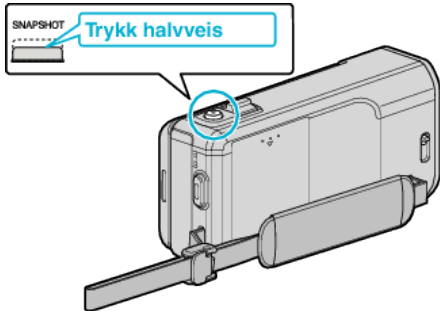
2 Kontroller om opptaksmodus er **i.A.** Intelligent Auto.



- Hvis modus er **M** manuell, bank lett **M** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Trykk **i.A.** for å bytte opptaksmodus til Intelligent Auto.

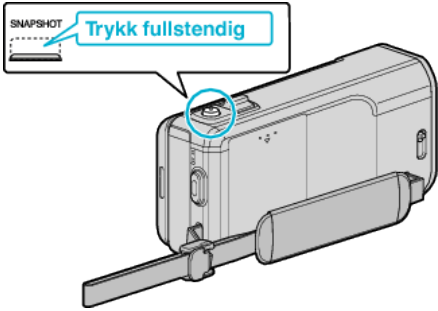


3 Fokuser på motivet.



- Når du fokuserer vil fokusikonet lyse grønt.

4 Ta et stillbilde.

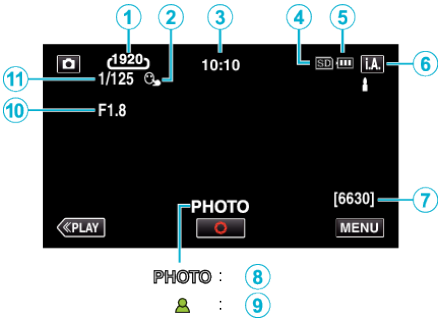


- PHOTO lyser opp skjermen når et stillbilde tas.
- Noen skjermbilder forsvinner etter ca. 3 sekunder. Bruk **D**-knappen for å endre skjermbildene.
- Etter opptak lukkes linsedekselet.

NB! :

- Avhengig av motivet og opptaksforhold, kan det hende at opptak ikke utføres riktig selv i Intelligent Auto-modus.
- Bildestabilisering starter bare når knappen trykkes halvveis ned.

Indikasjoner ved stillbildefotografering



	Skjermikon	Beskrivelse
①	Bildestørrelse	Viser ikonet for bildestørrelse. • Størrelsen på stillbilder kan endres. “IMAGE SIZE” (s. 179)
②	TOUCH PRIORITY AE/AF	Viser innstillingen av “TOUCH PRIORITY AE/AF”. Standardinnstillingen er “FACE TRACKING”. “Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)” (s. 96)
③	Tid	Viser aktuell tid. “Klokkeinnstilling” (s. 70)
④	Opptaksmedium	Viser ikonet for mediet der stillbildene lagres. Opptaksmedium kan endres.
⑤	Batteriindikator	Viser omtrentlig gjenværende batteristrøm. Du finner mer informasjon om batteristrøm ved å trykke på INFO-knappen. Viser omtrentlig gjenværende batteristrøm.
⑥	Opptaksmodus	Viser nåværende opptaksmodus for i.A. (Intelligent Auto) eller M (Manuell).
⑦	Resterende antall bilder	Viser antall stillbilder som fremdeles kan tas. “Omtrentlig antall stillbilder (Enhet: Antall opptak)” (s. 114)
⑧	Opptak pågår	“PHOTO” vises når et stillbilde tas.
⑨	Fokus	Lyser grønt når det fokuseres.
⑩	Blenderverdi	Viser blenderåpningsverdien.
⑪	Lukkerhastighet	Viser lukkerhastigheten.

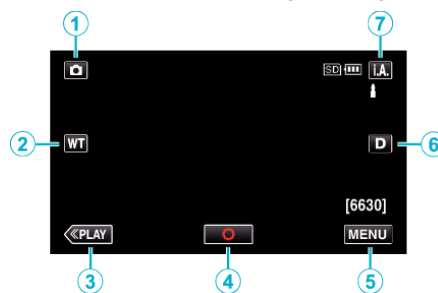
■ Scener med Intelligent Auto

Skjermikon	Beskrivelse
	Fanger meget fint opp en persons hud.
	Gir naturlige personbilder.
	Fokuserer på lang avstand og tar skarpe bilder med livlige farger.
	Gjør opptak med minimal støy i det samlede bildet.
	Tar nøyaktige nattebilder med minimal støy i det samlede bildet.
	Hindrer at farger mister glansen selv ved opptak i et lyst miljø.
	Gjør opptak mens den fokuserer på en nær gjenstand.
	Gjengir trærnes grønnfarge på en livaktig måte.
	Gjengir helt naturlig fargene til en solnedgang.
	Justerer innstillingene slik at motivet ikke fremstår for mørkt som følge av bakgrunnslys (motlys).
	Tar naturlige personbilder med minimal støy i det samlede bildet.
	Gjør opptak mens den fokuserer på en nær gjenstand selv i et mørkt miljø.

NB! :

- Scener kan registreres i henhold til opptaksforholdene og automatisk justeres i Intelligent Auto-modus.
- Noen funksjoner fungerer kanskje ikke som de skal, avhengig av opptaksforholdene.

Funksjonsknapper for stillbildefotografering



	Funksjonsknapp	Beskrivelse
①	Video-/stillbildemodus	Veksler mellom video- og stillbildemodus.
②	T/W Zoom	Gir de samme funksjonene som zoom-spaken utfører. Dette kan minimere rystelsene som ofte forekommer når vanlig zoom brukes. "Zooming" (s. 80)
③	Avspillingsmodus	Bytter til avspillingsmodus.
④	Øyeblikksbilde	Fungerer som knappen SNAPSHOT. Du kan imidlertid angi fokus ved å trykke halvveis.
⑤	MENU	Viser de ulike stillbildefotograferingsmenyene. "Bruke menyen" (s. 163)
⑥	Skjermknapp D	Endrer skjermen mellom full (D_L) og enkel (D) for hver gang du trykker på knappen. • Enkel skjerm: Noen skjermbilder forsvinner etter ca. 3 sekunder. • Fullstendig skjerm: Viser alt. Skjermknappen endres fra D til D_L. • Når strømmen er slått av, vil enkel skjerm (D) bli valgt.
⑦	Opptaksmodus i.A./M	Bytter til opptaksmodus.

Bruker stille modus

Når stille modus benyttes, blir LCD-skjermen mørkere og betjeningslyder er slått av. Bruk denne modusen for å oppta stille på mørke steder som f.eks. under en forestilling.

-  vises når "SILENT MODE" er innstilt til "ON".

"SILENT MODE" ( s. 189)

Nyttige innstillinger for opptak

- Når "QUICK RESTART" settes til "ON", slås denne enheten på øyeblikkelig hvis du åpner LCD-skjermen innen 5 minutter etter at strømmen slås av ved å lukke skjermen.

"QUICK RESTART" ( s. 190)

- Når "AUTO POWER OFF" settes til "ON", slår denne enheten seg av automatisk for å spare strøm når det ikke brukes på 5 minutter. (kun ved bruk av batteripakke)

"AUTO POWER OFF" ( s. 190)

- Når "TOUCH PRIORITY AE/AF" er innstilt på "FACE TRACKING", oppfanger denne enheten ansikter og justerer lysstyrken og fokusen automatisk for å gjøre klarere opptak av ansiktene.

"Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)" ( s. 96)

ADVARSEL :

- Ikke utsett linsen for direkte sollys.
- Ikke bruk denne enheten i regn, snø eller på steder med mye fuktighet som f.eks. et badrom.
- Ikke bruk denne enheten på steder der det er mye fuktighet eller støv, heller ikke på steder der det utsettes direkte for damp eller røyk.
- Hvis denne enheten brukes med LCD-skjermen snudd og lukket, stiger temperaturen lettere. La LCD-skjermen være åpen når du bruker denne enheten på steder utsatt for direkte sollys eller høye temperaturer.
- Strømmen kan slås av for å beskytte kretsen hvis temperaturen på denne enheten stiger for mye.
- Ikke fjern batteripakken, vekselstrømadapteren eller SD-kortet når tilgangslampen lyser. Innspillingsdataene kan bli uleselige.

"ACCESS (Tilgangs)-lampe" ( s. 196)

- Dette er en mikroskopisk maskin-styrt enhet. Elektrostatisk utladning, ekstern støy, og interferens (fra TV, radio, etc.) kan hindre den fra å fungere korrekt. I slike tilfeller må du slå av strømmen, ta ut vekselstrømadapterer og batteripakken. Denne enheten tilbakestilles.

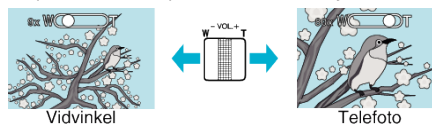
NB! :

- Før opptak av en viktig scene, anbefaler vi at du gjør et prøveopptak.
- Avhengig av opptaksforholdene kan de fire hjørnene på skjermen fremstå som mørke, uten at dette er en feil. I slike tilfeller kan du endre opptaksforholdene ved å zoome osv.

Zooming

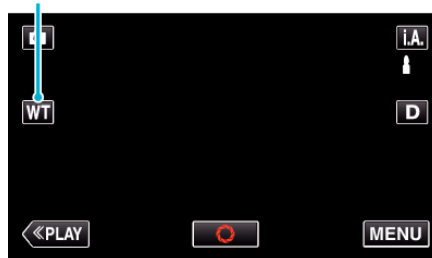
Opptaksvisningen kan justeres med zoom.

- Bruk W-enden (vidvinkelenden) for å ta opp i et bredere visningsfelt.
- Bruk T-enden (telefotoenden) til å forstørre subjektet for opptak.



- Følgende zoomalternativer er tilgjengelige:
 - Optisk zoom (1 - 10x)
- Du kan også bruke zoom (T/W) på berøringsskjermen for å zoome.

Zoomknapp (T/W)



NB! :

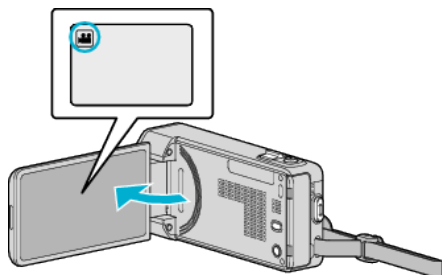
- Kun optisk zoom er tilgjengelig i stillbildefotograferingsmodus.

Manuelt opptak

Du kan justere innstillinger som lysstyrke og lukkerhastighet ved å bruke manuell modus.

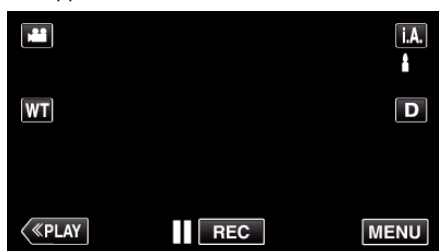
Manuelt opptak kan stilles inn både for video- og stillbildemodus.

1 Åpne LCD-skjermen.

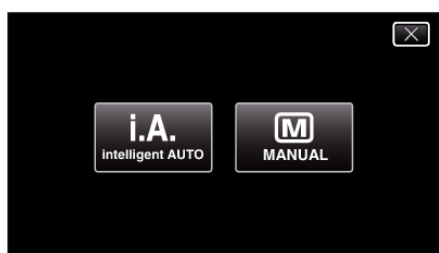


- For å bytte modus mellom video og stillbilde, trykk på eller på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Trykk på eller for å bytte til henholdsvis video- eller stillbildemodus.

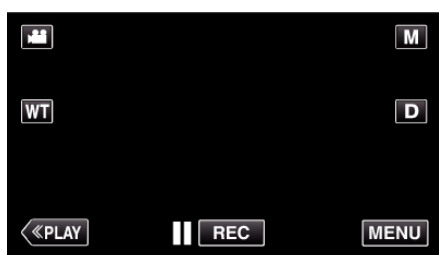
2 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.**, Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.

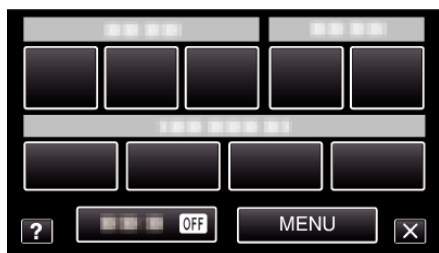


3 Trykk på "MENU".

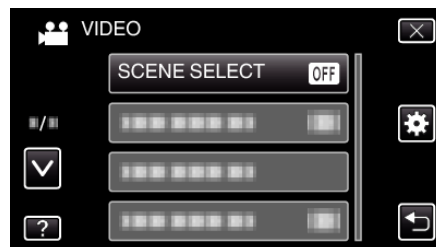


- Snarveimenyen vises.

4 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



5 Bank på elementet for å stille manuelt.



- For informasjon om de forskjellige manuelle innstillingene, se "Meny for manuelt opptak".

NB! :

- De manuelle innstillingene vises kun i manuell modus.

Meny for manuelt opptak

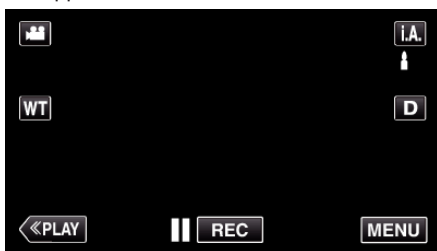
De følgende elementene kan innstilles.

Navn	Beskrivelse
SCENE SELECT	• Du kan lett gjøre opptak som passer til forholdene. • "Fotografer i forhold til scene (motiv)" (☞ s. 82)
FOCUS	• Bruk manuell fokus hvis motivet ikke fokuseres automatisk. • "Justere fokus manuelt" (☞ s. 83)
BRIGHTNESS ADJUST	• Skjermens generelle lysstyrke kan justeres. • Bruk dette når du tar opp på et mørkt eller veldig lyst sted. • "Justere lysstyrken" (☞ s. 84)
SHUTTER SPEED	• Lukkerhastigheten kan justeres. • Bruk dette når du tar opp et motiv i rask bevegelse eller for å fremheve motivets bevegelse. • "Innstilling av lukkerhastighet" (☞ s. 85)
APERTURE PRIORITY	• Du kan justere blenderåpningen for å ta et bilde hvor bare motivet er i fokus, mens omgivelsene blir utydelige. • "Innstilling av blenderåpning" (☞ s. 86)
WHITE BALANCE	• Skjermens generelle farge kan justeres. • Bruk dette når fargen på skjermen er forskjellig fra den faktiske fargen. • "Stille inn hvitbalansen" (☞ s. 87)
BACKLIGHT COMP.	• Korrigerer bildet når motivet er mørkt på grunn av bakgrunnslyset (motlys). • Bruk dette når du tar opp i motlys. • "Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)" (☞ s. 88)
TELE MACRO	• Bruk dette til å ta et nærbilde (makro) av motivet. • "Ta nærbilder" (☞ s. 89)

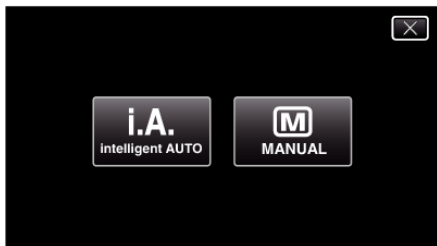
Fotografer i forhold til scene (motiv)

Vanlige scener som ofte oppstår kan tas opp med de best egnede innstillingene.

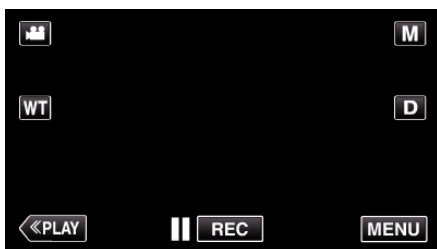
1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.** Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.

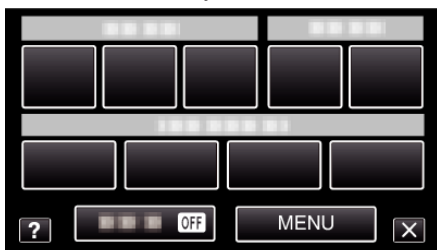


2 Trykk på "MENU".



- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

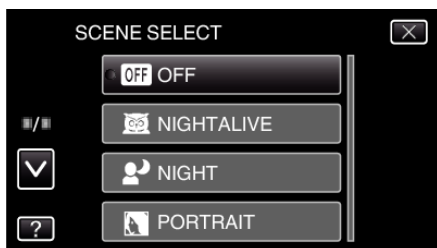


4 Trykk på "SCENE SELECT".



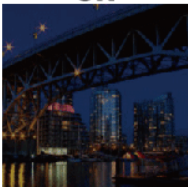
- Trykk på $\wedge$ eller $\vee$ for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på $\times$ for å lukke menyen.
- Trykk på $\curvearrowright$ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på den aktuelle scenen.



- Trykk på "OFF" for å avbryte valget.
- Trykk på $\wedge$ eller $\vee$ for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på $\times$ for å lukke menyen.

* Bildet er bare en utskrift.

Innstilling	Effekt
 NIGHTALIVE	Øker forsterkning og gjør scenen automatisk lysere ved bruk av langsom lukkerhastighet i mørke omgivelser. Bruk et trebent stativ for å unngå kamerarystelser. OFF  ON 
 NIGHT	Tar opp nattscener på naturlig måte. OFF  ON 
 PORTRAIT	Gjør bakgrunnen uklar slik at personer i bildet fremheves. OFF  ON 
 SPORTS	Fanger motiver i rask bevegelse i hvert enkelt bilde. OFF  ON 
 SNOW	Hindrer at motivet virker for mørkt ved opptak av snøscener i sollys. OFF  ON 
 SPOTLIGHT	Hindrer menneskemotiver fra å skinne for mye under lyset. OFF  ON 

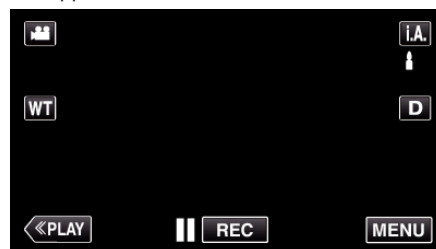
NB! :

- Du kan ikke velge alle scenene i "SCENE SELECT" ved "TIME-LAPSE RECORDING".

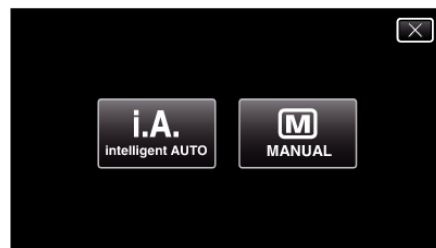
Justere fokus manuelt

Bruk dette når fokus ikke er tydelig i Intelligent Auto eller når du ønsker manuell fokusering.

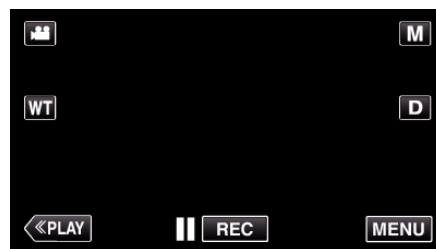
- 1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.**, Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.



- 2 Trykk på "MENU".

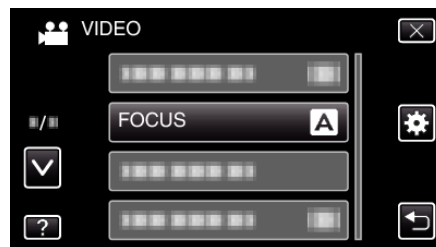


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

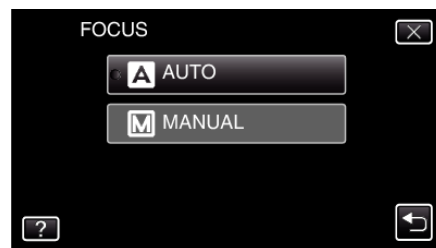


- 4 Trykk på "FOCUS".



- Trykk på $\wedge$ eller $\vee$ for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på $\times$ for å lukke menyen.
- Trykk på $\hookrightarrow$ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 5 Trykk på "MANUAL".

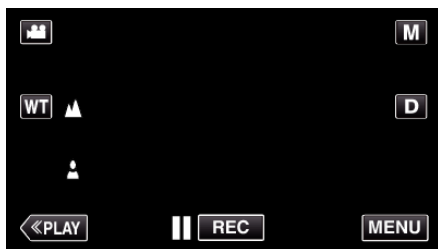


6 Juster fokuset.



- Trykk på for å fokusere på et fjernt motiv. Hvis vises og blinker, kan ikke fokus innstilles lenger unna.
- Trykk på for å fokusere på et nært motiv. Hvis vises og blinker, kan ikke fokus innstilles nærmere.

7 Trykk på "SET" for å bekrefte.



- Når fokuset er bekreftet, forsvinner fokusrammen og og vises.

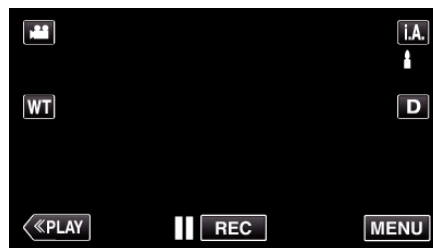
NB! :

- Et motiv som fokuseres på med telefotoenden (T) vil forbli i fokus når du zoomer ut til vidvinkelenden (W).

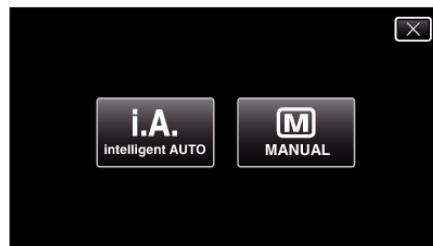
Justere lysstyrken

Du kan justere lysstyrken til ditt foretrukne nivå.

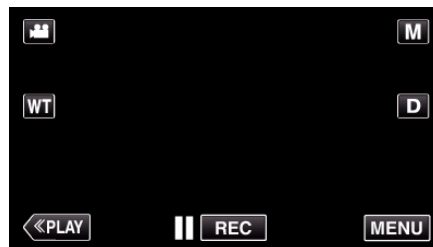
1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.** Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.

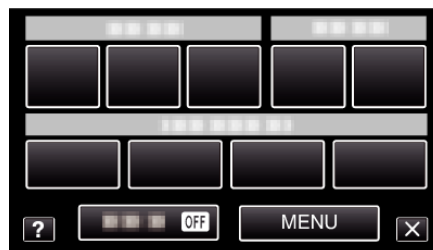


2 Trykk på "MENU".

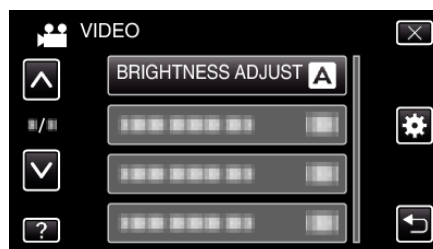


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

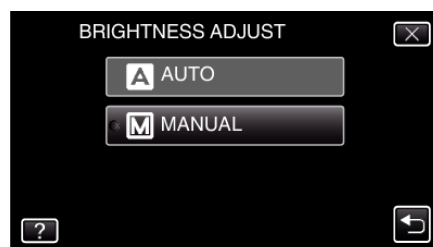


4 Trykk på "BRIGHTNESS ADJUST".



- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på "MANUAL".

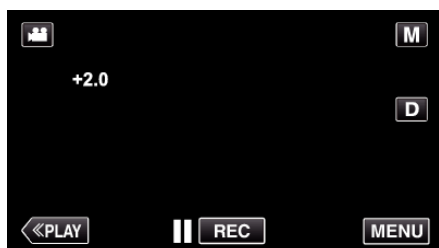


6 Juster lysstyrken.



- Kompensasjonsområde under videoopptak: -2,0 til +2,0
- Kompensasjonsområde under stillbildefotoografering: -2,0 til +2,0
- Trykk på $\wedge$ for å øke lysstyrken.
- Trykk på $\vee$ for å redusere lysstyrken.

7 Trykk på "SET" for å bekrefte.



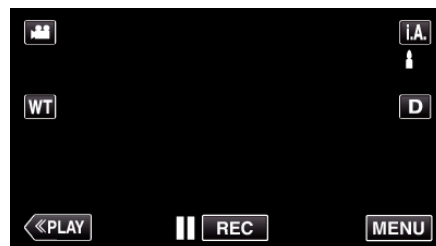
NB! :

- Innstillingene kan gjøres separat for video og stillbilder.

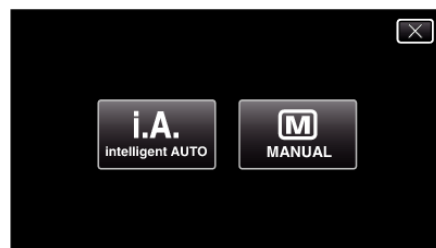
Innstilling av lukkerhastighet

Du kan stille lukkerhastigheten slik at den passer til motivtypen.

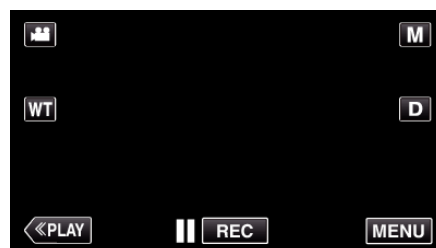
1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.**, Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.

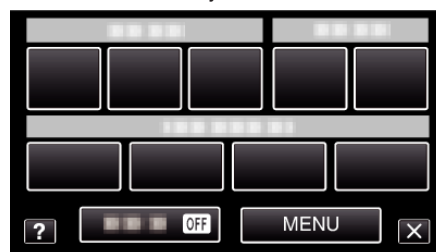


2 Trykk på "MENU".

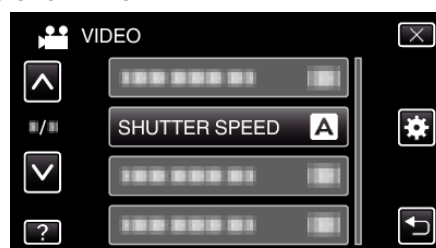


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

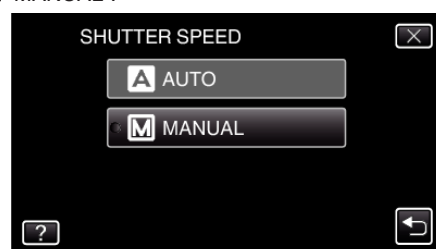


4 Trykk på "SHUTTER SPEED".



- Trykk på $\wedge$ eller $\vee$ for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på $\hookleftarrow$ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på "MANUAL".

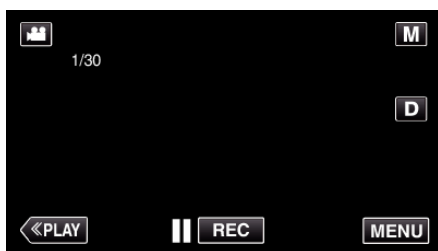


6 Juster lukkerhastigheten.



- Lukkerhastigheten kan stilles mellom 1/2 og 1/4000.
- Trykk på $\wedge$ for å øke lukkerhastigheten.
- Trykk på $\vee$ for å redusere lukkerhastigheten.

7 Trykk på "SET" for å bekrefte.



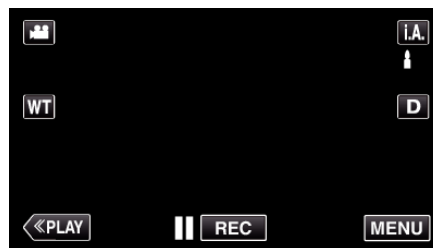
NB! :

- Innstillingene kan gjøres separat for video og stillbilder.
- Mens motiver i rask bevegelse kan fanges tydelig ved å øke "SHUTTER SPEED", kan skjermen fremstå som mørkere. Ved opptak på mørke steder som innendørs, kontroller lysstyrken på LCD-skjermen og sett "SHUTTER SPEED" tilsvarende.

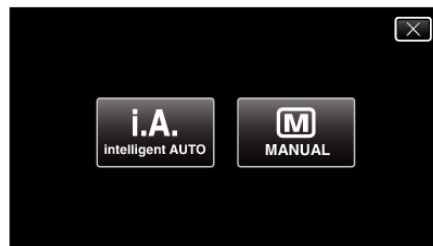
Innstilling av blenderåpning

Du kan justere blenderen for å endre fokusområdet.

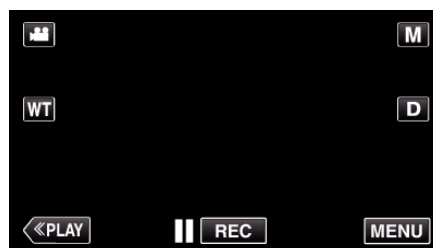
1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.** Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.



2 Trykk på "MENU".

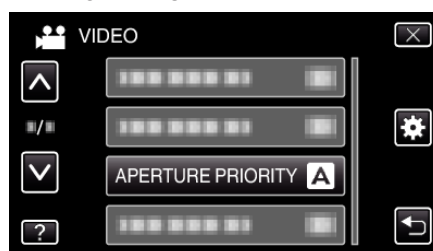


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

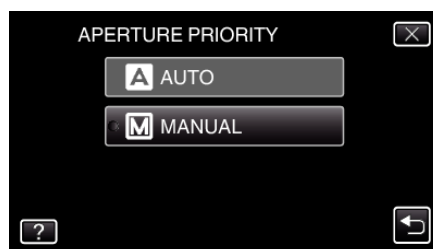


4 Trykk på "APERTURE PRIORITY".



- Trykk på $\wedge$ eller $\vee$ for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på $\hookrightarrow$ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på "MANUAL".



6 Juster blenderåpningen.



- Blenderåpningen kan stilles fra F1,2 til F5,6.
- Hvis du vil at bakgrunnen også skal være i fokus (høyere blenderåpningsverdi), trykker du $\wedge$.
- Hvis du vil at bakgrunnen skal vises ute av fokus (lavere blenderåpningsverdi), trykker du $\vee$.

7 Trykk på "SET" for å bekrefte.



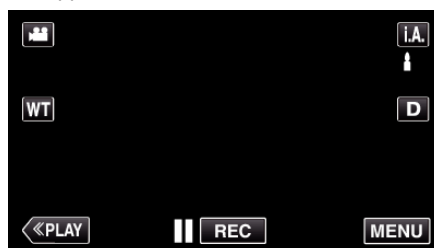
NB! :

- Innstillingene kan gjøres separat for video og stillbilder.
- Når det zoomes til telefotoenden, stilles blenderverdien i henhold til zoomen, og den vises i gult. Still zoomen til vidvinkelenden for å sikre at det minste F-tallet stilles inn.
- Jo høyere blenderåpningsverdi, jo mørkere fremstår motivet.

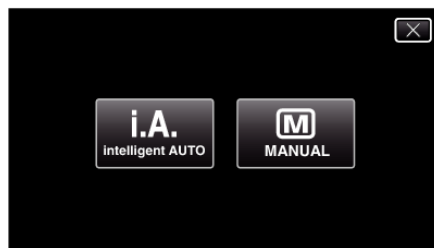
Stille inn hvitbalansen

Du kan stille fargetonen etter lyskilden.

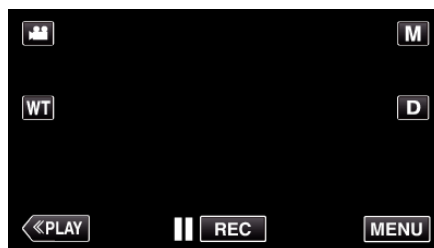
1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.**, Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.

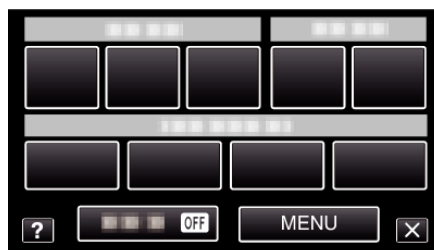


2 Trykk på "MENU".

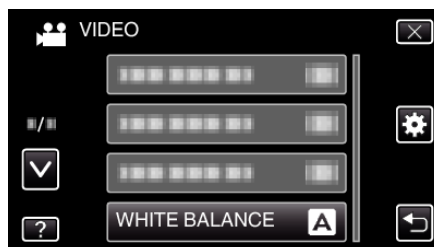


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



4 Trykk på "WHITE BALANCE".



- Trykk på $\wedge$ eller $\vee$ for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på $\hookrightarrow$ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på det aktuelle opptaksmiljøet.



- Trykk på ^ eller v for å bevege markøren.

Innstilling	Detaljer
AUTO	Justerer automatisk til naturlige farger.
MWB	Bruk dette hvis du ikke har fått løst problemet med unaturlige farger.
FINE	Bruk dette når du tar opp utendørs i solskinn.
CLOUD	Bruk dette når du tar opp en overskyet dag eller i skyggen.
HALOGEN	Bruk dette når du tar opp under belysning som en videolampe.
MARINE:BLUE	Bruk dette ved opptak av sjø eller dypt hav (blått vann) med et vannhus (ekstrautstyr).
MARINE:GREEN	Bruk dette ved opptak av sjø eller grunt vann (grønt vann) med et vannhus (ekstrautstyr).

Bruke MWB

- 1 Hold et ark med vanlig hvitt papir foran linsen slik at papiret fyller skjermen.
- 2 Trykk på “MWb” og hold inne mens ikonet vises og blinker.
- 3 Slipp opp etter at menyen vises og lyser.

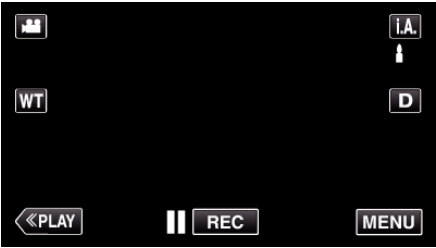
NB! :

- Innstillingen endres ikke hvis du trykker inn “MWb” i for kort tid (under 1 sekund).

Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)

Du kan korrigere bildet når motivet er mørkt på grunn av bakgrunnslyset (motlyset).

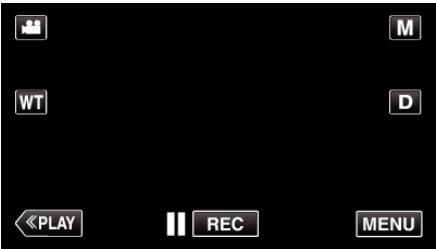
- 1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er i.A. Intelligent Auto, bank lett i.A. på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett M for å bytte opptaksmodus til Manuell.

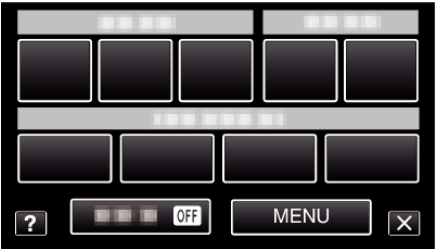


- 2 Trykk på “MENU”.

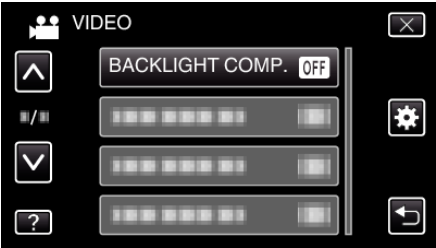


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.

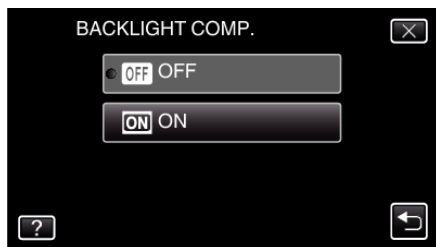


- 4 Trykk på “BACKLIGHT COMP.”.



- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på ↶ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 5 Trykk på “ON”.



- Etter innstillingen vises bakgrunnslysikonet .

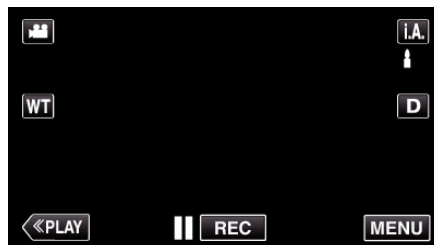
Ta nærbilder

Du kan ta nærbilder av et motiv ved bruk av telemakrofunksjonen.

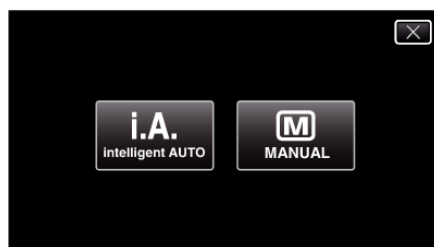


* Bildet er bare en utskrift.

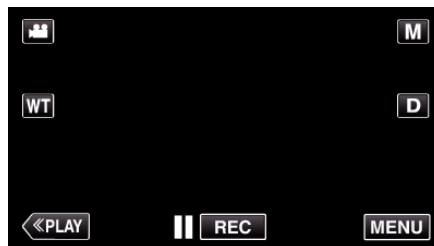
- 1 Velg manuell opptaksmodus.



- Hvis modus er **i.A.**, Intelligent Auto, bank lett **i.A.** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett **M** for å bytte opptaksmodus til Manuell.

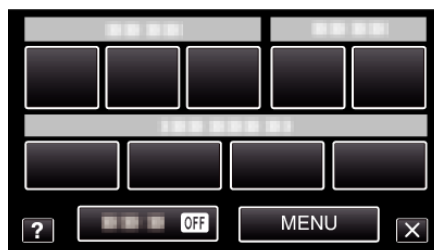


- 2 Trykk på "MENU".



- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



- 4 Trykk på "TELE MACRO".



- Trykk på  eller  for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på  for å lukke menyen.
- Trykk på  for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på “ON”.



- Etter innstillingen vises telemakroikonet .

Innstilling	Detaljer
OFF	Gjør det mulig å ta nærbilder ned til 1 m med telefotoenden (T). Gjør det mulig å ta nærbilder ned til 5 cm med vidvinkelenden (W).
ON	Gjør det mulig å ta nærbilder ned til 50 cm med telefotoenden (T). Gjør det mulig å ta nærbilder ned til 5 cm med vidvinkelenden (W).

ADVARSEL : _____

- Når du ikke tar nærbilder, sett “TELE MACRO” på “OFF”.
Hvis ikke kan bildet bli uklart.

Opptak med effekter

Du kan legge animasjonseffekter til videoopptak.
Animasjonseffektene vises når smil registreres eller når skjermen berøres.

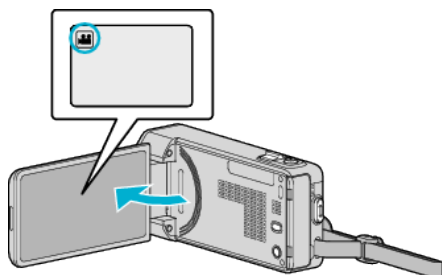
Type effekt	Beskrivelse av effekt
ANIMATION EFFECT	Tar opp video med animasjonseffekter. “Opptak med animasjonseffekter” (📖 s. 91)
DECORATE FACE EFFECT	Registrerer ansikter og gjør det mulig å legge til dekorasjoner som f.eks. solbriller. “Opptak med ansiktsdekorasjoner” (📖 s. 93)
STAMP	Opptar video med diverse dekorative stempler. “Opptak med dekorative stempel” (📖 s. 94)
HANDWRITING EFFECT	Opptar videoer med din personlige håndskrift eller tegning. “Opptak med personlig håndskrift” (📖 s. 95)

Opptak med animasjonseffekter

Du kan legge animasjonseffekter til videoopptak.

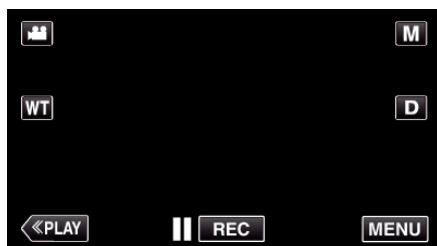
Animasjonseffektene vises når smil registreres eller når skjermen berøres.

1 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Trykk på for å bytte opptaksmodus.

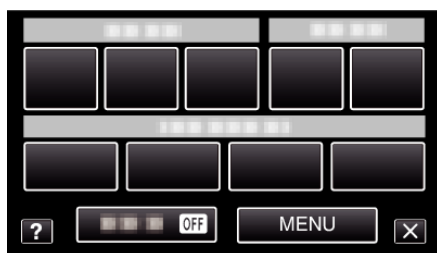
2 Trykk på "MENU".



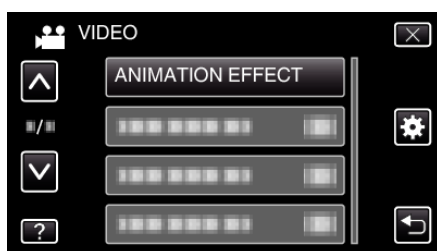
- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU". (Gå til trinn 4.)

Alternativt kan du trykke på "ANIMATION EFFECT" i snarveimenyen. (Gå til trinn 5.)

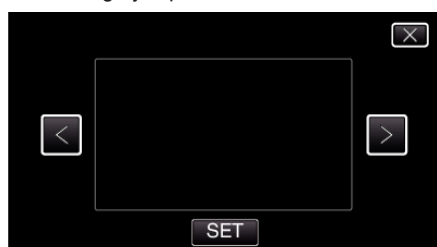


4 Trykk på "ANIMATION EFFECT".



- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Velg ønsket effekt og trykk på "SET".



- Trykk på eller for å endre effekten.
- Trykk på START/STOP på kameraet for å starte opptak.
Trykk igjen for å stoppe.

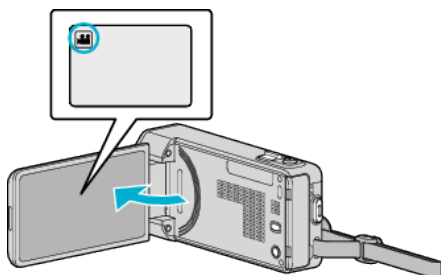
- For å foreta annen betjening enn opptak trykk først på for å avbryte "ANIMATION EFFECT".

Under innstilling	Etter innstilling	Merk
		Animasjon (effekt) vises når smilene fanges opp.
		Animasjon (effekt) vises når smilene fanges opp.
		Animasjon (effekt) vises når smilene fanges opp.
		Animasjon (effekt) vises når smilene fanges opp.
		Animasjon (effekt) vises når skjermen berøres.
		Animasjon (effekt) vises når skjermen berøres.
		Animasjon (effekt) vises når skjermen berøres.

Opptak med ansiktsdekorasjoner

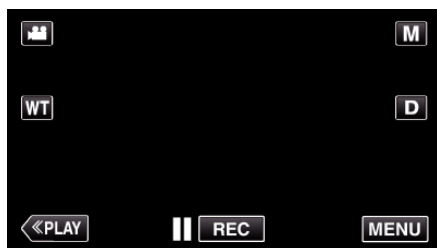
Registrerer ansikter og gjør det mulig å legge til dekorasjoner som f.eks. solbriller.

1 Åpne LCD-skjermen.



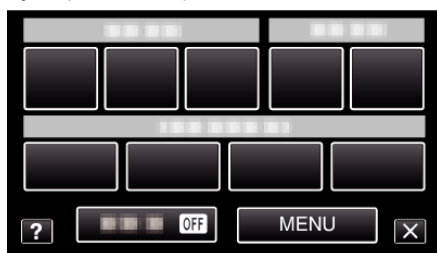
- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, trykk på på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Trykk på for å bytte opptaksmodus.

2 Trykk på "MENU".

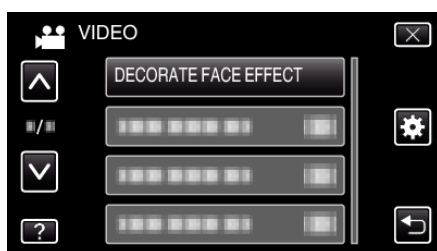


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU". (Gå til trinn 4.)
Alternativt kan du trykke på "DECORATE FACE EFFECT" () i snarveimenyen. (Gå til trinn 5.)

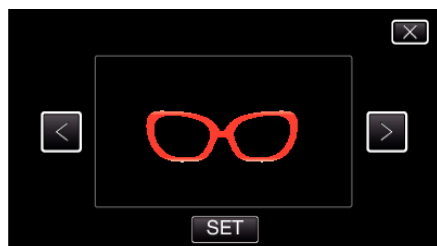


4 Trykk på "DECORATE FACE EFFECT".



- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Velg ønsket effekt og trykk på "SET".



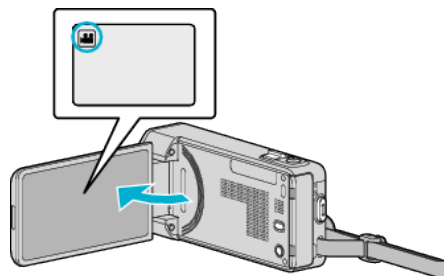
- Trykk på eller for å velge et element.
- Trykk på START/STOP på kameraet for å starte opptak.
Trykk igjen for å stoppe.

- For å foreta annen betjening enn opptak trykk først på for å avbryte "DECORATE FACE EFFECT".

Opptak med dekorative stempel

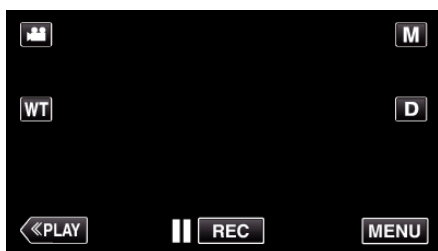
Opptar video med diverse dekorative stempler.

1 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, trykk på på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Trykk på for å bytte opptaksmodus.

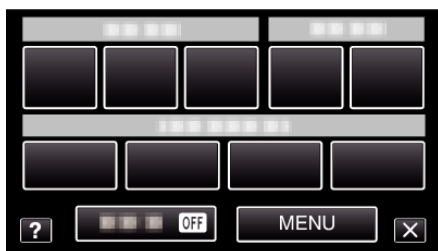
2 Trykk på "MENU".



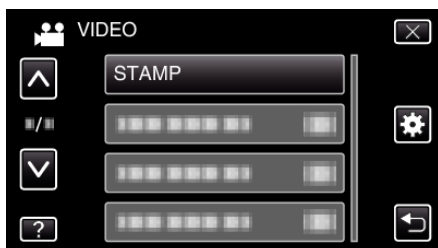
- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU". (Gå til trinn 2.)

Alternativt kan du trykke på "STAMP" () i snarveimenyen. (Gå til trinn 5.)

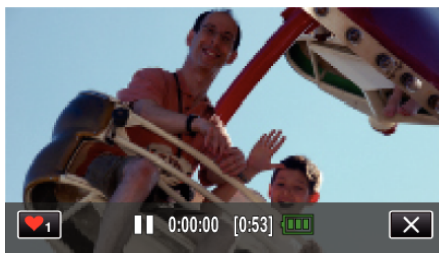


4 Trykk på "STAMP".

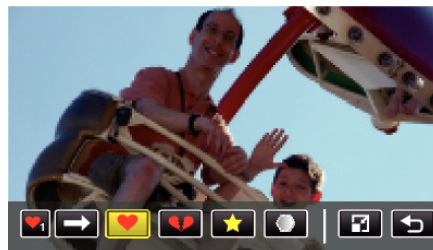


- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Velg et stempel.

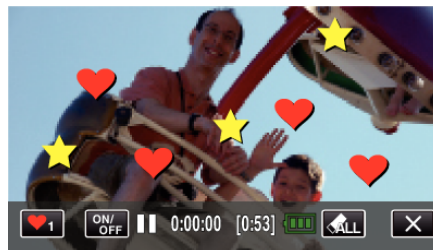


- Trykk på for å begynne å velge et stempel. Trykk på stampelet du vil bruke. Tallet indikerer størrelsen på stampelet.



- Trykk på for å bla gjennom listen med stempler.
- Trykk på for å endre størrelsen på stempler.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

6 Trykk på skjermen for å legge til et stempel.



- Trykk på for å slette stampelet.
- Trykk på "ON/OFF" for å vise/skjule stempelene.
- Trykk på START/STOP på kameraet for å starte opptak. Trykk igjen for å stoppe.
- For å foreta annen betjening enn opptak trykk først på for å avbryte "STAMP".

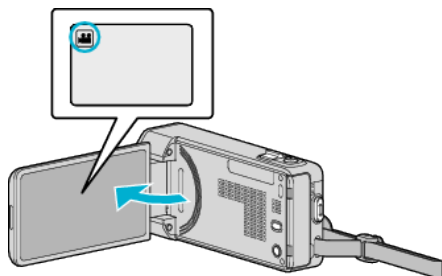
NB! :

- Opptil 50 stempler kan legges til.
- Stemplene som er lagt til blir slettet når stempelmodusen avsluttes eller strømmen slås av.

Opptak med personlig håndskrift

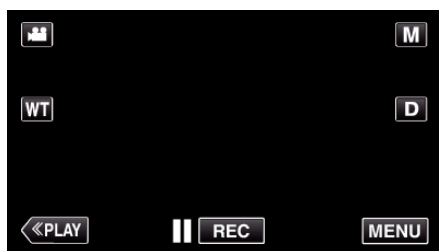
Opptar videoer med din personlige håndskrift eller tegning.

1 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, trykk på på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Trykk på for å bytte opptaksmodus.

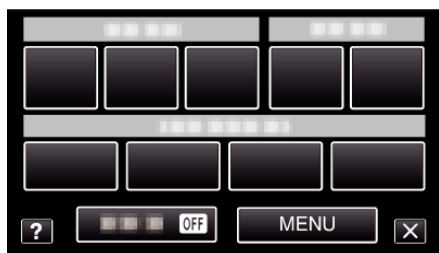
2 Trykk på "MENU".



- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU". (Gå til trinn 4.)

Alternativt kan du trykke på "HANDWRITING EFFECT"() i snarveimenyen. (Gå til trinn 5.)

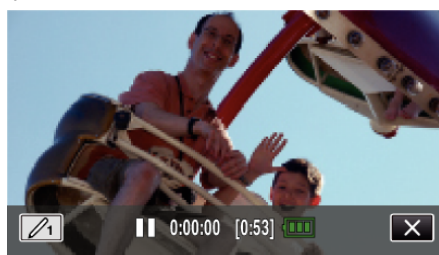


4 Trykk på "HANDWRITING EFFECT".

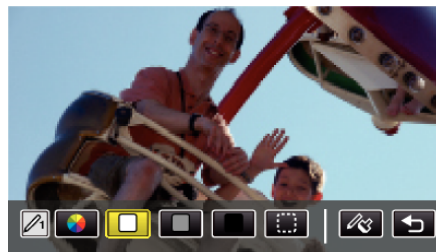


- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Velg en linje.

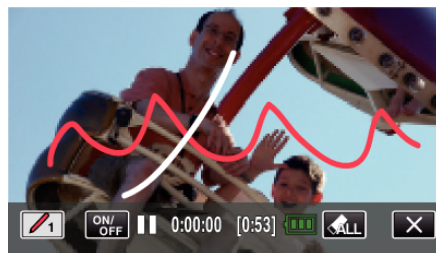


- Trykk på for å velge farge og tykkelse på linjen. Tallet angir tykkelsen på linjen.



- Du kan velge mellom fargene hvit, grå, svart osv.
- Velg for å trykke på og viske ut deler av linjen.
- Trykk på for å velge farge på linjen. Trykk på for å bla gjennom listen med farger.
- Trykk på for å velge tykkelse på linjen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

6 Begynn å skrive og tegne med den medfølgende styluspenen.



- Trykk på for å slette alle linjene.
- Trykk på "ON/OFF" for å vise/skjule linjene.
- Trykk på START/STOP på kameraet for å starte opptak. Trykk igjen for å stoppe.
- For å foreta annen betjening enn opptak trykk først på for å avbryte "HANDWRITING EFFECT".

NB! :

- Hvis skriften og tegningene ser ut til å være feiljustert, så korreger posisjonen.

"BERØRINGSSKJERMJUSTERING" (s. 191)

- Tekster og tegninger blir slettet når håndskrivingsmodusen avsluttes eller strømmen slås av.

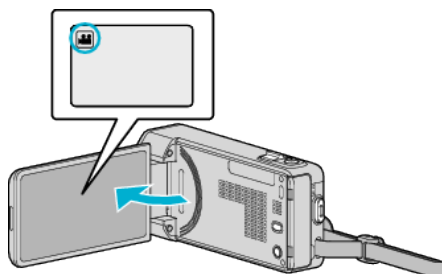
Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)

“TOUCH PRIORITY AE/AF” er en funksjon som justerer fokus og lysstyrke basert på en posisjon du har trykket på.

Ved å registrere et ansikt på forhånd kan du aktivere sporing av denne personen uten at du må angi dette spesifikt under opptak.

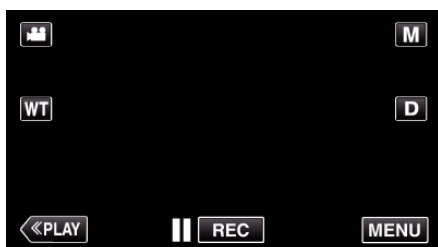
Denne funksjonen er tilgjengelig for både videoer og stillbilder.

1 Åpne LCD-skjermen.



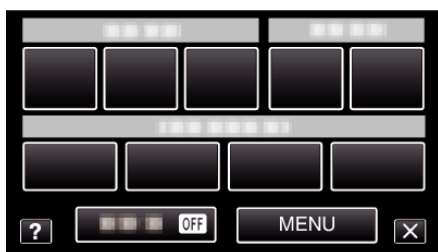
- Angi opptaksmodus til enten video eller stille modus.
- For å bytte modus mellom video og stillbilde, bank lett eller på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett på eller for å bytte til henholdsvis video- eller bildemodus.

2 Trykk på “MENU”.



- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.

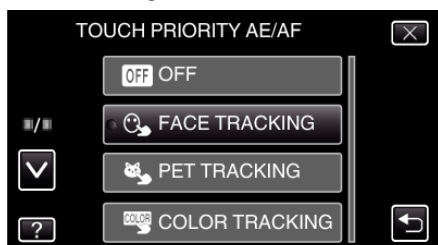


4 Trykk på “TOUCH PRIORITY AE/AF”.

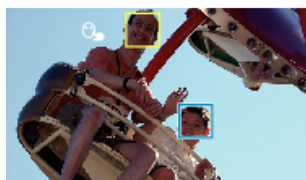


- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

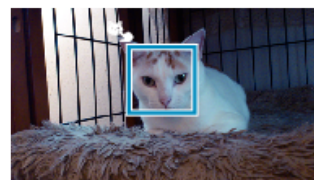
5 Trykk på ønsket innstilling.



FACE TRACKING



PET TRACKING



COLOR TRACKING



AREA SELECT



- Fokus og lysstyrke justeres automatisk avhengig av hvor du har trykket (ansikt/farge/område). Det vises en blå ramme rundt det valgte motivet (ansikt/farge) og en hvit ramme rundt det valgte området.
- Trykk på ønsket posisjon (ansikt/farge/område) igjen for å tilbakestille.
- For å avslutte “FACE TRACKING”, “PET TRACKING” eller “COLOR TRACKING”, trykk på den blå rammen.
- For å avslutte “AREA SELECT”, trykk på den hvite rammen.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer funksjonen.
FACE TRACKING	vises på skjermen. Opptak utføres mens ansiktet du har trykket på (motivet), spores, og fokus og lysstyrke justeres automatisk. I tillegg vises en grønn ramme rundt ansiktet du har trykket på (motivet). (Når et ansikt registreres, blir det hovedmotivet, og den grønne rammen vises uten at du må angi dette spesifikt.)
PET TRACKING	vises på skjermen. Opptak utføres mens kjæledyret du har trykket på (motivet), spores, og fokus og lysstyrke justeres automatisk. I tillegg vises en blå ramme rundt kjæledyret du har trykket på (motivet).
COLOR TRACKING	vises på skjermen. Opptak utføres mens fargen du har trykket på (motivet), spores og automatisk justeres med riktig lysstyrke. I tillegg vises en blå ramme rundt fargen du har trykket på (motivet).
AREA SELECT	vises på skjermen. Opptak utføres mens området du har trykket på (fast posisjon), spores, og fokus og lysstyrke justeres automatisk. I tillegg vises en hvit ramme rundt området du har trykket på.

NB! :

- Når “TOUCH PRIORITY AE/AF” velges, blir “FOCUS” automatisk stilt til “AUTO”.
- Trykk på den valgte posisjonen (ansikt/farge/område) på nytt for å avbryte innstillingen. (Innstillingen gjelder fortsatt for registrerte ansikter.)
- Trykk på en uvalgt posisjon (ansikt/farge/område) for å tilbakestille.
- Hvis kameraet mister et motiv av synet, trykker du på motivet igjen.
- Innstillingene avbrytes når du zoomer. (kun “AREA SELECT”)
- Når “FACE TRACKING” konfigureres etter ansiktsregistrering, vises den blå rammen rundt ansiktet med den høyeste registrerte prioriteten.
- Under opptak av registrerte ansikter med “FACE TRACKING”, justeres fokus og lysstyrke automatisk uten at du må angi dette spesifikt. I tillegg kan registrerte ansikter spores tilbake igjen hvis de mistes av syne. Derfor anbefales det på forhånd å registrere de ansiktene som du ofte tar opp med dette kameraet.

“Registrering av personlig godkjenninginformasjon for ansikter”
(s. 101)

- Når “COLOR TRACKING” er angitt, kan målmotivet (farge) endres dersom lignende farger registreres. I så fall trykker du på motivet igjen. Målmotivet (farge) kan også spores tilbake hvis den vises i midten av skjermen i løpet av en viss tid.

ADVARSEL :

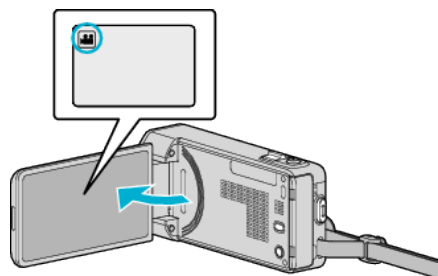
- Motiver i kantene av LCD-skjermen vil kanskje ikke reagere eller bli registrert når du trykker på dem. I så fall må du bevege motivet mot midten og trykke på nytt.
- “FACE TRACKING” vil kanskje ikke fungere som den skal ved alle opptaksforhold (avstand, vinkel, lysstyrke osv.) og med alle motiver (ansiktsvinkel, osv.). Det er også særlig vanskelig å registrere ansikter i motlys.
- “PET TRACKING” vil kanskje ikke fungere som den skal avhengig av type kjeldedyr, opptaksforhold (avstand, vinkel, lysstyrke osv.) og med alle motiver (ansiktsvinkel, osv.). Det er også særlig vanskelig å registrere dyreansikter som er totalt svart, dekket med lang hår eller i motlys.
- “COLOR TRACKING” vil kanskje ikke fungere som den skal i følgende tilfeller:
 - ved opptak av motiver uten kontrast
 - ved opptak av motiver som beveger seg i høye hastigheter
 - ved opptak på mørke steder
 - når lysstyrken på stedet endres
- Når “FACE TRACKING” er angitt, kan motivet mistes av syne hvis kameraet beveges brått vertikalt eller horisontalt. Uregistrerte ansikter kan ikke spores tilbake igjen. Trykk på motivet for å spore det tilbake. Med registrerte ansikter justeres fokus og lysstyrke automatisk uten at du må angi dette spesifikt. I tillegg kan registrerte ansikter spores tilbake igjen hvis de mistes av syne. Derfor anbefales det på forhånd å registrere de ansiktene som du ofte tar opp med dette kameraet.

“Registrering av personlig godkjenninginformasjon for ansikter”
(s. 101)

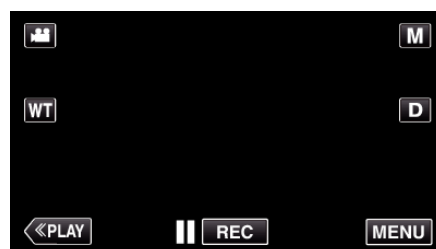
Ta automatiske bilder av smil (SMILEBILDE)

“SMILE SHOT” tar stillbilder automatisk når det registreres smil. Denne funksjonen er tilgjengelig for både videoer og stillbilder. Still “TOUCH PRIORITY AE/AF” til “FACE TRACKING” før valg av “SMILE SHOT”.

“Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)” (s. 96)

1 Åpne LCD-skjermen.

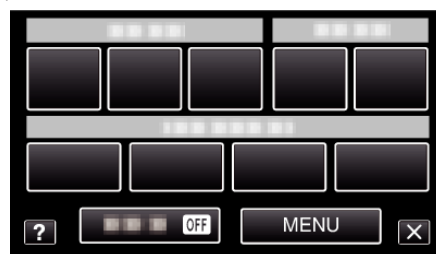
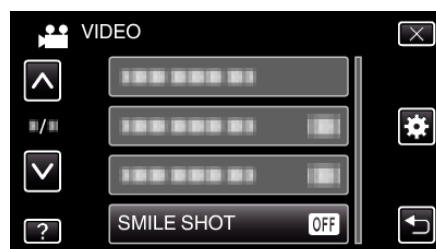
- Angi opptaksmodus til enten video eller stille modus.
- For å bytte modus mellom video og stillbilde, bank lett på eller på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett på eller for å bytte til henholdsvis video- eller bildemodus.

2 Trykk på “MENU”.

- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på “MENU”. (Gå til trinn 4.)

Alternativt kan du trykke på “SMILE SHOT” () i snarveimenyen. (Gå til trinn 5.)

**4** Trykk på “SMILE SHOT”.

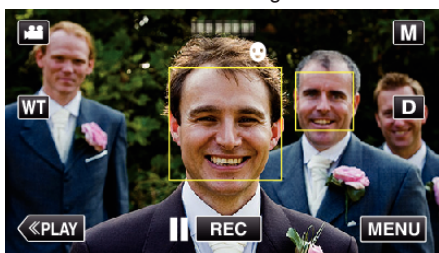
- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på “ON”.

- Bank lett på X for å gå ut av menyen etter som det forrige menyen vises.

6 Rett kameraet mot motivet.

- Stillbilder tas automatisk når smil registreres.



- PHOTO lyser opp skjermen når et stillbilde tas.
- Du kan vise navnet og smilenivået (%) sammen med rammen ved å stille "SMILE%/NAME DISPLAY" i menyen til "ON" før opptak.

"Innstilling av SKJERMBILDET SMIL%/NAVN" (s. 103)

NB! :

- Kameraet kan gjenkjenne opp til 16 ansikter. Smilenivået vises for opptil tre av de største ansiktene som vises på skjermen.
- Denne funksjonen vil kanskje ikke fungere som den skal ved alle opptaksforhold (avstand, vinkel, lysstyrke osv.) og med alle motiver (ansikt/vinkel, smilenivå osv.). Det er også vanskelig å registrere et smil i motlys.
- Etter at et smil er registrert og fotografert, tar det litt tid før du kan ta et nytt bilde.
- "SMILE SHOT" fungerer ikke i følgende tilfeller:
 - når menyen vises
 - når gjenstående innspillingstid blir vist
 - når "FACE SUB-WINDOW" er valgt
 - når "ANIMATION EFFECT" er valgt
 - når "DECORATE FACE EFFECT" er valgt
 - når "STAMP" er valgt
 - når "HANDWRITING EFFECT" er valgt
 - når "AUTO REC" er valgt
 - når "DATE/TIME RECORDING" er valgt

"Opptak med forstørret visning av et valgt ansikt (ANSIKTSVINDU)" (s. 99)

"Opptak med animasjonseffekter" (s. 91)

ADVARSEL :

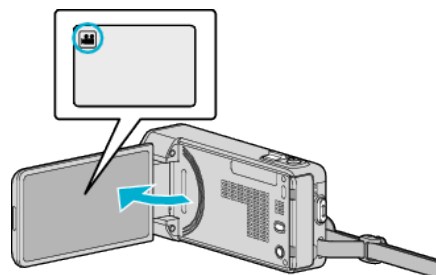
- Dersom "TOUCH PRIORITY AE/AF" ikke er innstilt til "FACE TRACKING", "SMILE SHOT" vil ikke virke.
- Hvis tilfredsstillende resultater ikke kan oppnås, still "SMILE SHOT" til "OFF".

Ta automatiske bilder av kjæledyr (PET SHOT)

"PET SHOT" tar automatisk et stillbilde ved registrering av ansiktet til et kjæledyr, f.eks. hunder eller katter.

Denne funksjonen er tilgjengelig for både videoer og stillbilder.

1 Åpne LCD-skjermen.



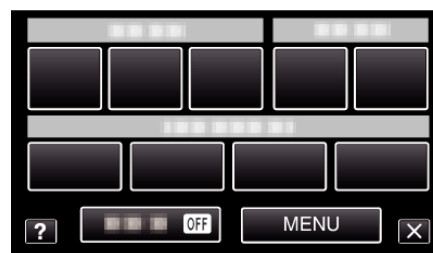
- Angi opptaksmodus til enten video eller stille modus.
- For å bytte modus mellom video og stillbilde, trykk på video eller stille på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Trykk på video eller stille for å bytte til henholdsvis video- eller stillbildemodus.

2 Trykk på "MENU".

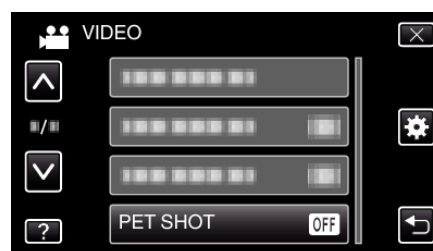


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

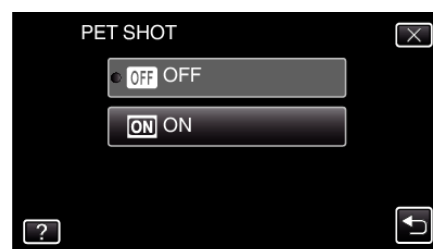


4 Trykk på "PET SHOT".



- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på ↶ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

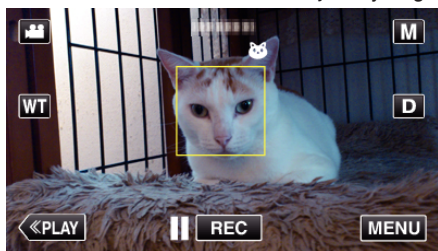
5 Trykk på "ON".



- Bank lett på X for å gå ut av menyen etter som det forrige menyen vises.

6 Rett kameraet mot kjæledyret.

- Stillbilder tas automatisk når ansikter til kjæledyr registreres.



- PHOTO lyser opp skjermen når et stillbilde tas.

NB! :

- Kameraet kan registrere opptil 6 ansikter av kjæledyr.
- "PET SHOT" vil kanskje ikke fungere som den skal avhengig av type kjæledyr, opptaksforhold (avstand, vinkel, lysstyrke osv.) og med alle motiver (ansikt/vinkel osv.). Det er også særlig vanskelig å registrere dyreansikter som er helt svarte, dekket med lang hår eller i motlys.
- Andre motiver enn kjæledyret ditt kan iblant registreres ved en feil. Benytt "PET SHOT" kun til kjæledyr som hunder eller katter.
- Etter at et kjæledyr er registrert og fotografert, tar det litt tid før du kan ta et nytt bilde.
- "PET SHOT" fungerer ikke i følgende tilfeller:
 - når menyen vises
 - når gjenstående innspillingstid blir vist
 - når "FACE SUB-WINDOW" er valgt
 - når "ANIMATION EFFECT" er valgt
 - når "DECORATE FACE EFFECT" er valgt
 - når "STAMP" er valgt
 - når "HANDWRITING EFFECT" er valgt
 - når "AUTO REC" er valgt
 - når "DATE/TIME RECORDING" er valgt

"Opptak med forstørret visning av et valgt ansikt (ANSIKTSVINDU)"
(s. 99)

"Opptak med effekter" (s. 90)

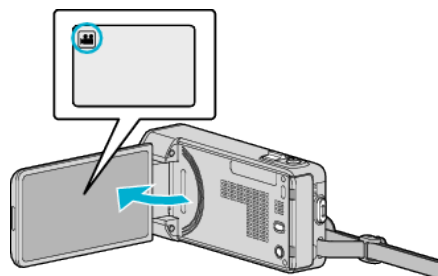
ADVARSEL :

- Når "PET SHOT" er stilt til "ON", blir "TOUCH PRIORITY AE/AF" automatisk stilt til "PET TRACKING". Selv når "PET SHOT" er stilt til "ON", og "TOUCH PRIORITY AE/AF" ikke er stilt til "PET TRACKING", vil "PET SHOT" automatisk bli stilt til "OFF".
- Hvis tilfredsstillende resultater ikke kan oppnås, still "PET SHOT" til "OFF".

Opptak med forstørret visning av et valgt ansikt (ANSIKTSVINDU)

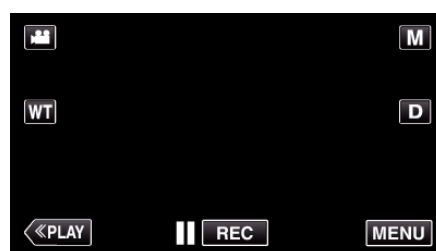
Du kan ta opp mens du ser på både scenens oversiktsbilde og et forstørret bilde av motivets ansikt. Det vises rammer rundt ansikter som kan forstørres. Trykk på en ramme for å spore og forstørre ansiktet i et ansiktsvindu.

- 1 Åpne LCD-skjermen.



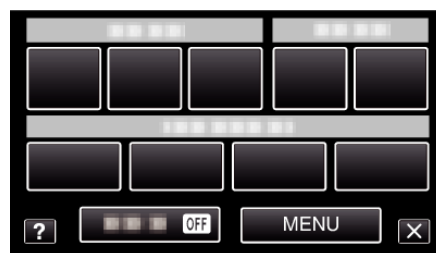
- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

- 2 Trykk på "MENU".

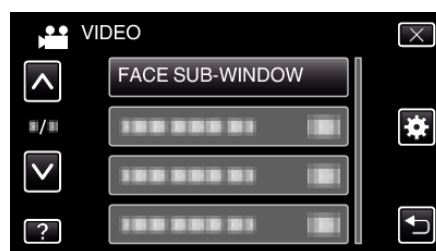


- Snarveimenyen vises.

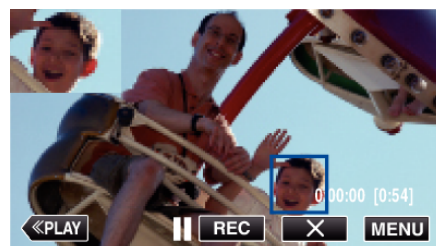
- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



- 4 Trykk på "FACE SUB-WINDOW".



- 5 Trykk på rammen for ansiktet for å forstørre det.



- Når ansiktet i en ramme trykkes på, vises det i et ansiktsvindu. Ansiktsvinduet plasseres automatisk på skjermen i henhold til posisjonen til ansiktet du har trykket på.
- Rammen for ansiktet du har trykket på, blir blå.
- Når ansiktet du har trykket på, forsvinner fra skjermen, forsvinner også ansiktsvinduet. Når ansiktet vises på skjermen igjen, åpnes også ansiktsvinduet igjen automatisk.

- Du lukker "FACE SUB-WINDOW" ved å trykke på "X".

ADVARSEL :

- Merk deg følgende når "FACE SUB-WINDOW" er valgt.
 - Funksjoner som digital zoom, zooming på berøringsskjermen, samtidig stillbildefotografering, "TIME-LAPSE RECORDING", "HIGH SPEED RECORDING", "DECORATE FACE EFFECT", "STAMP", "HANDWRITING EFFECT", "DATE/TIME RECORDING" og "AUTO REC" er ikke tilgjengelige.
 - Innstillinger som "FOCUS" og "BRIGHTNESS ADJUST" stilles automatisk til "AUTO".
 - Hvis "TOUCH PRIORITY AE/AF" stilles til FACE TRACKING, justeres fokus og lysstyrke etter personen som vises i ansiktsvinduet.
 - "ANIMATION EFFECT" er ikke tilgjengelig.
- Ansiktsvinduvisningen tas også opp.

NB! :

- Når et ansikt forstørres og vises i ansiktsvinduet, vises bare navnet på personen.
(Når et ansikt ikke er registrert, vises ikke navnet til personen.)
- Ansiktsvindumodusen avbrytes når strømmen slås av.
- Rammene vises ikke like bra rundt ansiktene i ansiktsvindumodus som i andre moduser. De vises bare rundt ansikter som kan forstørres. Rammene vises ikke i følgende tilfeller:
 - når ansiktet er ekstremt lite
 - når omgivelsene er for mørke eller for lyse
 - når ansiktet er horisontalt eller skrått
 - når ansiktet vises større enn ansiktsvinduet (som når det zoomes inn)
 - når en del av ansiktet er skjult

"Registrering av personlig godkjenninginformasjon for ansikter"

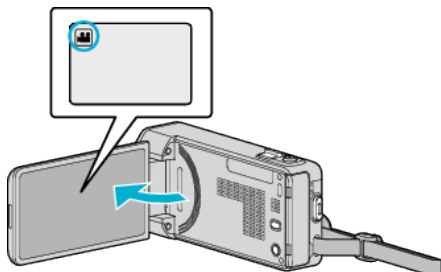
( s. 101)

Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter

Ved å registrere ansiktet på forhånd kan ansiktssporingsfunksjonen justere fokus og lysstyrke automatisk. Opptil seks ansikter, samt navn og prioritet, kan registreres.

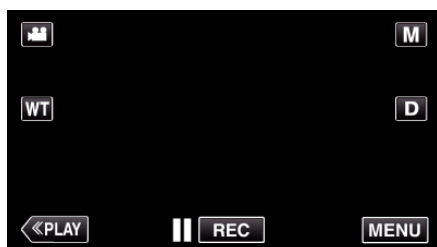
Det anbefales å registrere på forhånd de ansiktene som ofte brukes til opptak med kameraet.

1 Åpne LCD-skjermen.



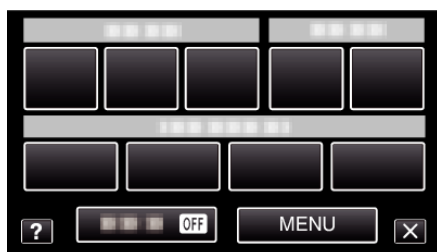
- Angi opptaksmodus til enten video eller stille modus.
- For å bytte modus mellom video og stillbilde, bank lett eller på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett på eller for å bytte til henholdsvis video- eller bildemodus.

2 Trykk på "MENU".

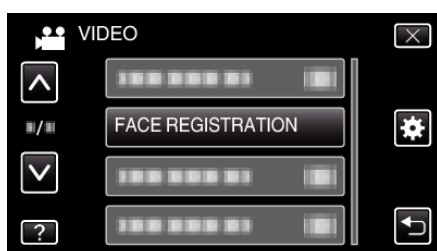


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

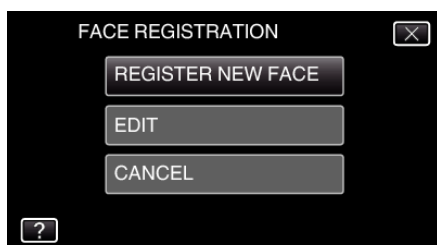


4 Trykk på "FACE REGISTRATION".

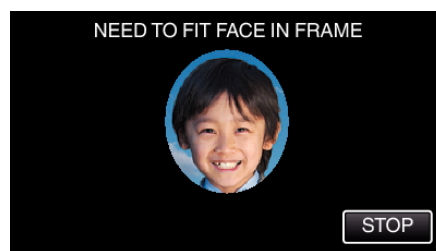


- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på "REGISTER NEW FACE".

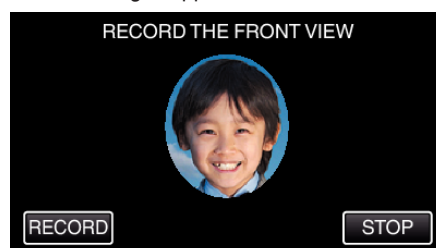


6 Rett kameraet mot motivet.



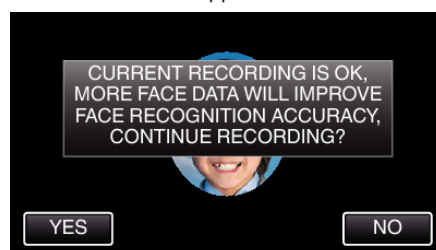
- Informasjon innhentes før ansiktsregistreringsopptak. Rammen blinker mens informasjon innhentes.
- Juster så ansiktet passer i rammen mens den blinker. Rammen slutter å blinke og begynner å lyse etter at innhenting av informasjon er fullført.
- Trykk "STOP" for å avbryte registreringen. Når "CANCEL FACE RECOGNITION?" vises, trykker du på "YES" for å gå tilbake til vanlig opptaksmodus.

7 Trykk på "RECORD" og ta opp ansiktet forfra.



- Et ansikt tas opp til bruk på indeksskjermen for ansiktsregistrering.
- I stedet for å trykke på "RECORD", kan du også ta opp ved å trykke SNAPSHOT-knappen helt inn.
- Du vil høre en lyd når opptaket er fullført.
- Trykk "STOP" for å avbryte registreringen. Når "CANCEL FACE RECOGNITION?" vises, trykker du på "YES" for å gå tilbake til vanlig opptaksmodus.

8 Trykk på "YES" for å fortsette opptaket.

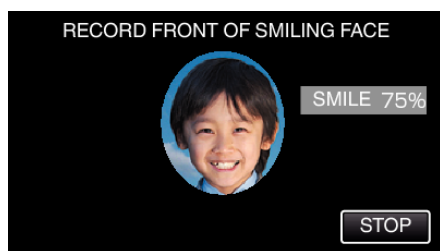


- Trykk på "YES" for å fortsette å innhente ansiktsinformasjon i de fire retningene opp, ned, venstre og høyre. Det anbefales å fortsette opptaket for å øke nøyaktigheten av ansiktsgjenkjenningen.
- Trykk "NO" for å avslutte ansiktsregistreringsopptaket. Gå til trinn 11.

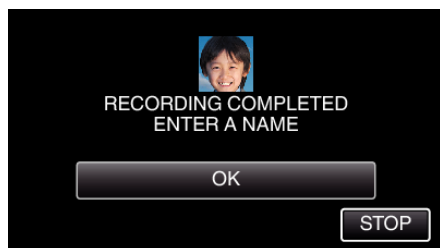
9 Vri ansiktet sakte i de fire retningene for å registrere ansiktsinformasjonen.



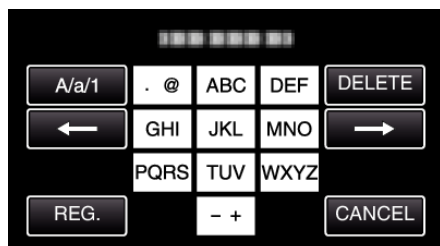
- Vri sakte på ansiktet mens du ser på kameraet. Du vil høre en lyd når opptaket er fullført for hver retning. (totalt fire ganger) Gjenta trinnet til opptaket (registreringen) er fullført for alle retninger.
- Registreringen av de fire retningene kan mislykkes avhengig av opptaksmiljøet. I så fall trykker du på "STOP" for å avbryte opptaket, deretter trykker du på "NO" og går til trinn 11.
- Hvis ansiktet ikke blir ordentlig registrert under opptak, må du registrere det på nytt.

10 Stå mot kameraet mens du smiler.

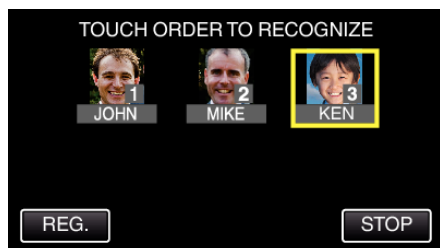
- Opptak starter automatisk. Bruk smileprosenten som referanse, og smil slik at verdien blir så høy som mulig.
- Du vil høre en lyd når opptaket er fullført.
- Hvis du vil avbryte opptaket av smilet og gå videre til navninnstilling, trykker du på "STOP", deretter "NO" og går til trinn 11.

11 Trykk på "OK".

- Når du trykker på "OK" registreres ansiktet, og skjermen for navninnstilling vises.
- Trykk "STOP" for å avbryte registreringen. Når "CANCEL FACE RECOGNITION?" vises, trykker du på "YES" for å gå tilbake til vanlig opptaksmodus.

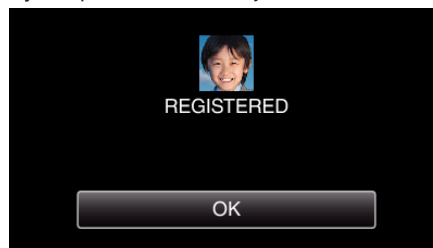
12 Bruk tastaturet på skjermen til å angi navn, og trykk deretter på "REG.".

- Trykk på "DELETE" for å slette et tegn.
- Trykk på "CANCEL" for å avslutte.
- Trykk på "A/a/1" for å velge mellom tegntypene store bokstaver, små bokstaver og tall.
- Trykk på ← eller → for å bevege deg et hakk til venstre eller høyre.
- Navnet kan være på opptil 8 tegn.
- Hvordan taste inn tegn
Eksempel: For å taste inn "KEN"
Trykk på "JKL" 2 ganger → Trykk på "DEF" 2 ganger → Trykk på "MNO" 2 ganger

13 Angi ønsket prioritet, og trykk deretter "REG.".

- Ved registrering angis det siste tallet som prioritet. Under ansiktsgjenkjenning velges motivet med høyest prioritet (lavest tall).
- Du kan endre motivenes prioritet ved å trykke på tallet. Eksempel: Hvis du vil endre prioritet for nummer 3 til nummer 1, trykker du på nummer 1. Prioriteten for det registrerte motivet blir nummer 1, mens prioriteten for det opprinnelige nummer 1 og motivene under faller én plass. (I dette eksempelet blir ansiktet som opprinnelig var nummer 1, nummer 2 og det som opprinnelig var nummer 2, blir nummer 3).

- Når du trykker på "REG." vises skjermbildet for fullført registrering.



- Trykk på "OK" for å fullføre registreringen.
- Du kan redigere den registrerte ansiktsinformasjonen i "EDIT". "Redigere registrert ansiktsinformasjon" (s. 104)

NB! :

- Ansiktene blir kanskje ikke riktig registrert i følgende tilfeller:
 - når ansiktet vises som for lite eller for stort sammenlignet med rammen
 - når det er for mørkt eller for lyst
 - når ansiktet er horisontalt eller skrått
 - når en del av ansiktet er skjult
 - når det er flere ansikter i rammen
- Du kan øke nøyaktigheten av ansiktsgjenkjenningen ved at rammen bare består av ett ansikt og registreringen skjer på et godt opplyst sted.
- Ansiktene blir kanskje ikke riktig gjenkjent avhengig av opptaksforholdene og omgivelsene. I så fall må du registrere ansiktet på nytt.
- Ansiktene blir kanskje ikke riktig gjenkjent under opptak hvis ansiktsgjenkjenningsnivået er lavt. I så fall må du registrere ansiktet på nytt.
- Ansiktssporing, ansiktsvindu og navnavisning vil kanskje ikke fungere på riktig måte avhengig av de registrerte ansiktene, opptaksforhold (avstand, vinkel, lysstyrke osv.) og ansiktsuttrykk.
- Ansiktssporing, ansiktsvindu og navnavisning vil kanskje ikke fungere på riktig måte for personer med like ansiktstrekk, slik som søsken, foreldre, barn osv.

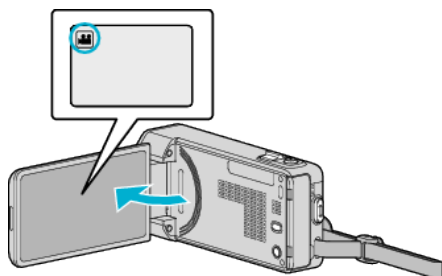
Innstilling av SKJERMBILDET SMIL%/NAVN

Med "SMILE%/NAME DISPLAY" kan du angi at elementer skal vises når ansikter registreres.

Dette elementet vises bare når "TOUCH PRIORITY AE/AF" er stilt til "FACE TRACKING".

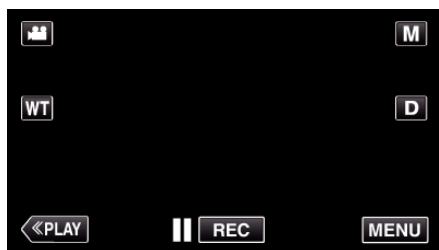
"Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)" (s. 96)

1 Åpne LCD-skjermen.



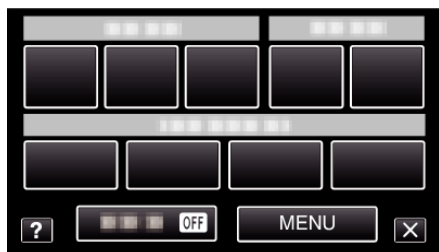
- Angi opptaksmodus til enten video eller stille modus.
- For å bytte modus mellom video og stillbilde, bank lett eller på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett på eller for å bytte til henholdsvis video- eller bildemodus.

2 Trykk på "MENU".



- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU". (Gå til trinn 4.)
Alternativt kan du trykke på "SMILE%/NAME DISPLAY" () i snarveimenyen. (Gå til trinn 5.)



4 Trykk på "SMILE%/NAME DISPLAY".



5 Trykk på ønsket innstilling.



Innstilling	Detaljer
OFF	Bare rammene vises når ansikter registreres.
ON	Rammer, navn og smilenivå (%) vises når ansikter registreres.

- Ramme: Viser rundt de registrerte ansiktene.
Navn: Viser for de registrerte ansiktene.
Smilenivå: Viser i prosent (0 - 100 %) for registrerte smil.



NB! :

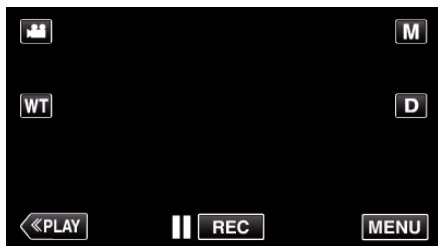
- Kameraet kan gjenkjenne opp til 16 ansikter. Smilenivået vises for opptil tre av de største ansiktene som vises på skjermen.
 - Noen ansikter vil kanskje ikke gjenkjennes, avhengig av omgivelsene.
 - Du kan registrere personlig godkjenninginformasjon som ansikt, navn og prioritet for opptak.
 - Opptil tre registrerte navn vises, avhengig av prioritet.
- "Registrering av personlig godkjenninginformasjon for ansikter" (s. 101)
- "SMILE%/NAME DISPLAY" er stilt til "ON" når demomodus er aktivert.
- "DEMO MODE" (s. 191)

Redigere registrert ansiktsinformasjon

Redigere registrert ansiktsinformasjon

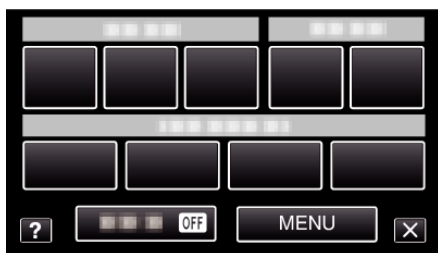
Du kan endre registrert navn, prioritet og ansiktsinformasjon.

- 1 Trykk på "MENU".

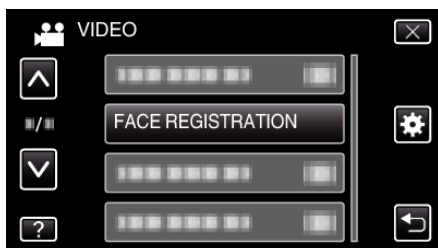


- Snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

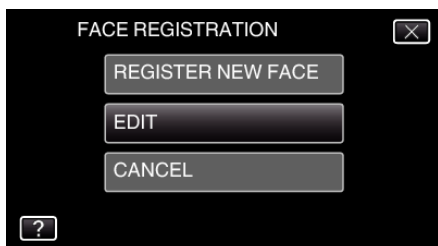


- 3 Trykk på "FACE REGISTRATION".

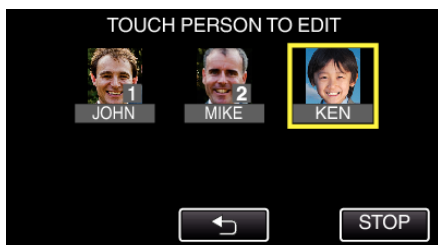


- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på ↶ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

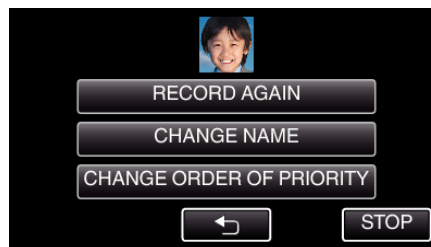
- 4 Trykk på "EDIT".



- 5 Trykk på personen for å redigere.



- 6 Trykk på elementet for å redigere.

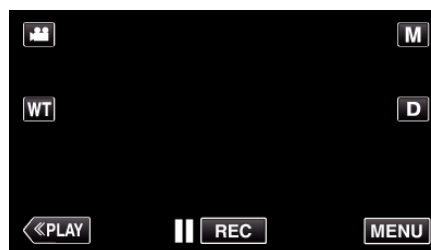


- Hvis du velger "RECORD AGAIN", går du videre til trinn 6 i "Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter" (s. 101).
 - Hvis du velger "CHANGE NAME", går du videre til trinn 12 i "Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter" (s. 102).
 - Hvis du velger "CHANGE ORDER OF PRIORITY", går du videre til trinn 13 i "Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter" (s. 102).
- "Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter" (s. 101)

Avbryte (slette) registrert ansiktsinformasjon

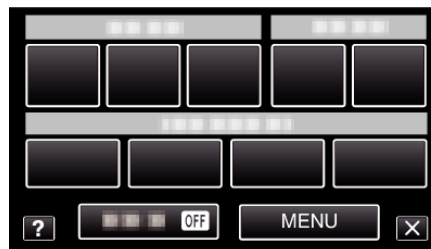
Du kan avbryte (slette) den registrerte ansiktsinformasjonen.

- 1 Trykk på "MENU".

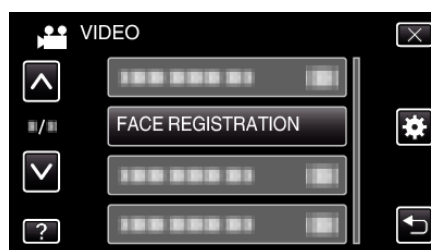


- Snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

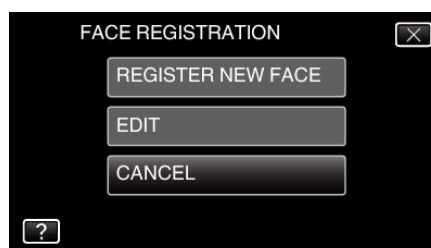


- 3 Trykk på "FACE REGISTRATION".

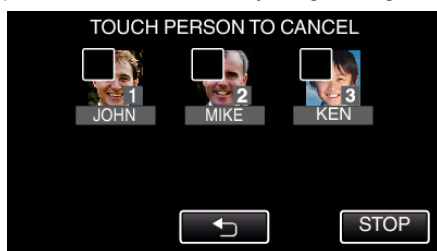


- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på ↶ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 4 Trykk på "CANCEL".

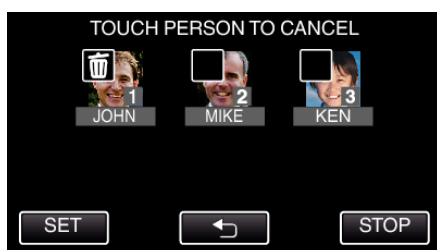


- 5 Trykk på personen som du skal avbryte registreringen av.

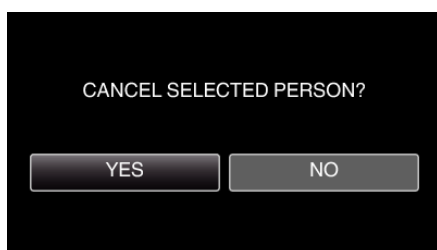


- vises på den valgte personen.
- Trykk på personen igjen for å fjerne fra vedkommende.

- 6 Trykk på "SET".



- 7 Trykk på "YES".

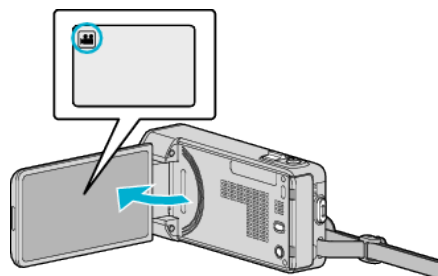


- Trykk på "YES" for å slette ansiktsinformasjonen for den valgte personen.
- Trykk på "NO" for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på "OK" når skjermbildet for fullført sletting vises.

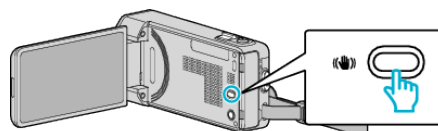
Redusere kamerarystelser

Når bildestabilisatoren er innstilt, kan kamerarystelse under videoopptak reduseres effektivt.

- 1 Åpne LCD-skjermen.



- 2 Trykk på -knappen for å endre innstillingen.



- Innstillingen av bildestabilisatoren endres ved hvert trykk.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer bildestabilisator.
ON	Reduserer kamerarystelse under normale opptaksforhold.
ON (AIS)	Reduserer mer effektivt kameraristing ved opptak av lyse scener på vidvinkelenden. Kun med vidvinkelenden (omtrent 5x).

NB! :

- Det anbefales å stille bildestabilisatoren til "OFF" ved opptak av motiver i bevegelse med enheten på stativ.
- Det kan hende at fullstendig stabilisering ikke er mulig hvis kamerarystelse er overdreven.
- Når "ON (AIS)" er innstilt, blir synsvinkelen smalere.
- Bildestabilisering starter bare når knappen SNAPSHOT trykkes halvveis ned under stillbildefotografering.

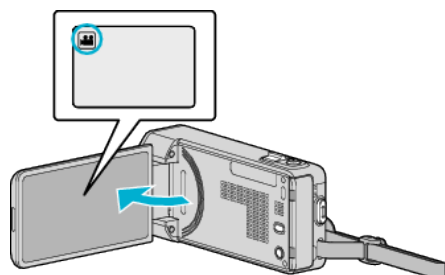
Ta opp i sakte kino (høyhastighet)

Du kan ta opp videoer i sakte kino ved å øke opptakshastigheten for å fremheve bevegelsene, og deretter spille av videoen i sakte kino. Dette er en meget nyttig funksjon for kontroll av bevegelser, så som golfslag.

Opptakshastighet	250 fps
Bildestørrelse	720x576
Maks. opptakstid	144 min
Maks. avspillingstid	12 t
Bildestørrelse ved tilkobling til skjerm	1920x1080

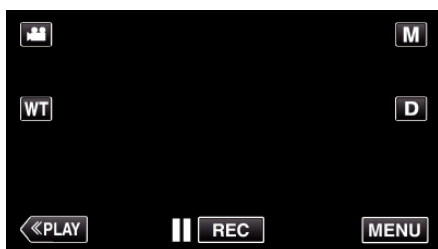
- Avspillingstiden vil være fem ganger så lang som faktisk opptakstid. (Eksempel: Hvis opptakstiden er på 1 minutt, blir avspillingstiden på 5 minutter.)

1 Åpne LCD-skjermen.



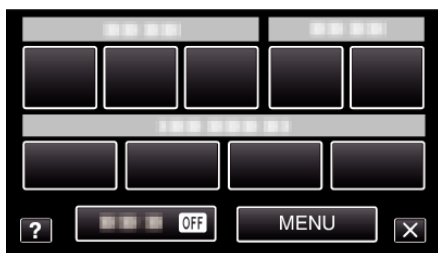
- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, trykk på på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

2 Trykk på "MENU".



- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



4 Trykk på "HIGH SPEED RECORDING".

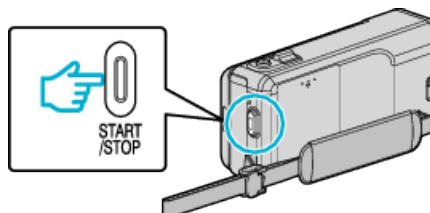


5 Trykk på "ON".



- Når du trykker på "ON", kan du ta opp 250 bilder på 1 sekund.
- Hvis du vil avbryte høyhastighetsopptaket, trykker du på "OFF".

6 Starte opptak.



- Trykk på knappen START/STOP igjen for å stoppe opptaket.
- Innstillingene for høyhastighetsopptak lagres ikke når kameraet slås av.

NB! :

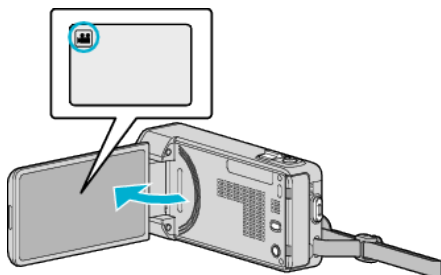
- Videoene kan fremstå som mer kornete enn andre videoer. Bildet som vises på LCD-skjermen under opptak, kan også fremstå som mer kornete.
- Lyden tas ikke opp med videoen.
- Når høyhastighetsopptak er aktivert, kan bare den optiske zoomen brukes.
- Under høyhastighetsopptak er "TOUCH PRIORITY AE/AF" stilt til "OFF". Og siden bildestabilisatoren er stilt til "OFF", anbefaler vi i tillegg at du bruker stativ, og at opptak gjøres på et lyst sted med motivet forstørret så mye som mulig.

"Montering av trebent stativ" (s. 72)

Opptak i intervaller (INTERVALLOPPTAK)

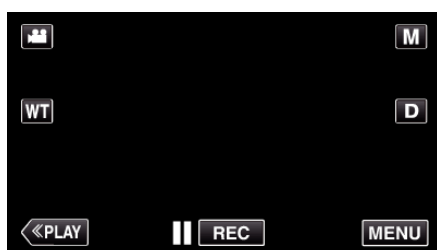
Aktiverer endringene på en scene som skjer langsomt over en lang periode til å vises i løpet av et kort tidsrom ved å ta bilder av det med visse intervall. Dette er nyttig ved observasjon, f.eks. av en blomsterknopp som åpner seg.

1 Åpne LCD-skjermen.



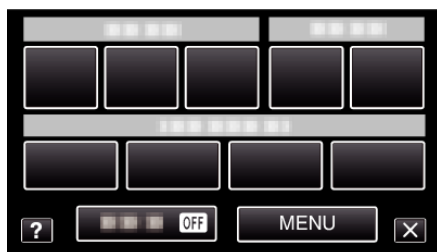
- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

2 Trykk på "MENU".

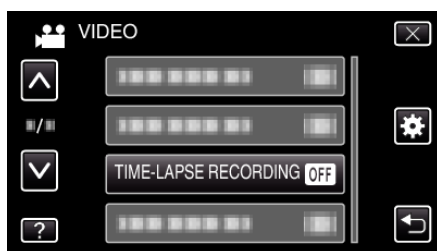


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

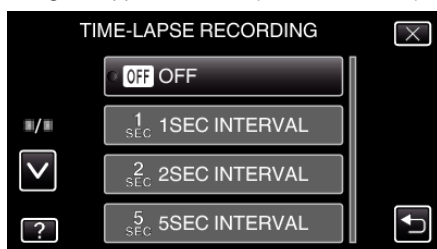


4 Trykk på "TIME-LAPSE RECORDING".



- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

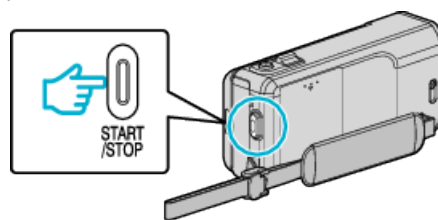
5 Trykk for å velge et opptaksintervall (1 til 80 sekunder).



- Jo flere sekunder, desto lenger opptaksintervall.
- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.

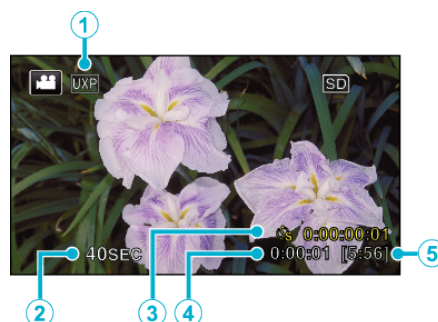
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

6 Starte opptak.



- Det tas et bilde med valgt intervall.
- Når opptaksintervallet er satt til "20SEC INTERVAL" eller høyere, slår denne enheten over på strømsparing mellom opptakene. Ved neste opptakstidspunkt slås strømsparingsmodus av og opptak starter automatisk.
- Trykk på knappen START/STOP igjen for å stoppe opptaket.

Indikasjoner under intervalloptak



	Visning	Beskrivelse
①	Videokvalitet	Viser ikonet for innstilt videokvalitet.
②	Hastighetsindikator	Viser det innstilte opptaksintervallet.
③	Opptatt tid	Viser faktisk lengde på videoopptaket. Opptakstiden øker med antall bilder.
④	Faktisk forløpt tid	Viser faktisk forløpt tid etter at opptaket starter.
⑤	Resterende opptakstid	Resterende opptakstid med aktuelt valg av videokvalitet.

Innstilling av intervall

Jo flere sekunder, desto lenger opptaksintervall.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer funksjonen.
1SEC INTERVAL	Tar et bilde med intervaller på 1 sekund. Videoopptak avspilles 25 ganger hurtigere.
2SEC INTERVAL	Tar et bilde med intervaller på 2 sekund. Videoopptak avspilles 50 ganger hurtigere.
5SEC INTERVAL	Tar et bilde med intervaller på 5 sekund. Videoopptak avspilles 125 ganger hurtigere.
10SEC INTERVAL	Tar et bilde med intervaller på 10 sekund. Videoopptak avspilles 250 ganger hurtigere.
20SEC INTERVAL	Tar et bilde med intervaller på 20 sekund. Videoopptak avspilles 500 ganger hurtigere.
40SEC INTERVAL	Tar et bilde med intervaller på 40 sekund. Videoopptak avspilles 1000 ganger hurtigere.
80SEC INTERVAL	Tar et bilde med intervaller på 80 sekund. Videoopptak avspilles 2000 ganger hurtigere.

ADVARSEL :

- Du kan ikke ta opp lyd med intervalloptak.
- Zooming, samtidig stillbildefotografering og bildestabilisatoren er ikke tilgjengelig under intervalloptak.
- Hvis opptak stoppes med opptakstid mindre enn "0:00:00:14", lagres ikke videoen.

NB! :

- Innstillingene for intervalloptak blir tilbakestilt ikke når strømmen slås av. For å starte intervalloptak igjen, så er det nødvendig å gjøre valgene på nytt igjen.
- Opptak stopper automatisk 99 timer etter det har startet.
- Bruk et trebent stativ og vekselstrømadapter for intervalloptak med lange intervaller.
Det anbefales også å fiksere fokus og hvitbalansen manuelt.

"Montering av trebent stativ" (☞ s. 72)

"Justere fokus manuelt" (☞ s. 83)

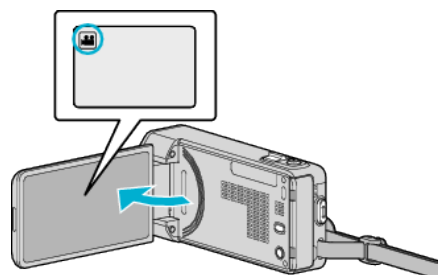
"Stille inn hvitbalansen" (☞ s. 87)

Automatisk opptak med bevegelsessensor (AUTOOPPTAK)

Denne funksjonen aktiverer enheten til å ta opp automatisk ved å føle endringene i motivet's bevegelse (lysstyrke) innenfor den røde rammen som vises på LCD-skjermen.

Dette kan brukes både i video- og stillbildemodus.

- 1 Åpne LCD-skjermen.



- Angi opptaksmodus til enten video eller stille modus.
- For å bytte modus mellom video og stillbilde, bank lett eller på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett på eller for å bytte til henholdsvis video- eller bildemodus.

- 2 Sette sammen bildet i samsvar med motivet.

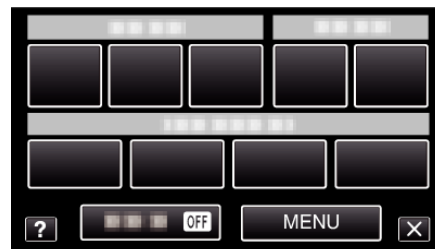
- Justere opptaksvinkelen med zoom osv.

- 3 Trykk på "MENU".

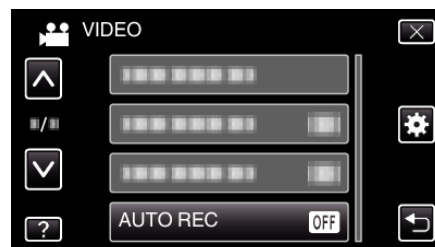


- Snarveimenyen vises.

- 4 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

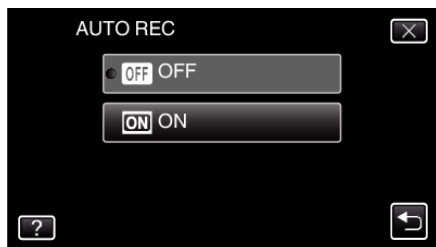


- 5 Trykk på "AUTO REC".

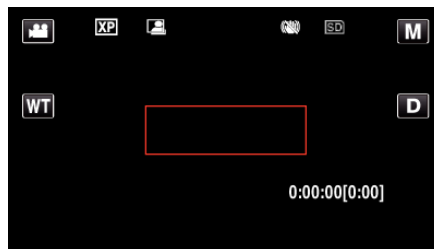


- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 6 Trykk på "ON".



- 7 Opptak starter automatisk hvis motivet beveger seg innenfor den røde rammen.



- En rød ramme vises i 2 sekunder etter at menykjernbildet forsvinner.
- For videoopptak fortsetter opptaket mens det fremdeles er bevegelser i motivet (endring i lysstyrke) innenfor den røde rammen. Hvis det ikke er flere bevegelser i motivet (endring i lysstyrke) innenfor den røde rammen, vil opptaket stoppe innen 5 sekunder.
- Du stopper videoopptaket manuelt ved å trykke på START/STOP-knappen. Men siden "AUTO REC"-innstillingen forblir på "ON" selv etter at videoopptaket er stoppet, starter opptak igjen hvis bevegelser i motivet (endring i lysstyrke) registreres innenfor den røde rammen. For å avbryte "AUTO REC", still den til "OFF".

ADVARSEL :

- Digital zoom, bildestabilisator, selvutløser og kontinuerlig fotografering er ikke tilgjengelig etter at "AUTO REC" er innstilt.
- "AUTO REC" kan ikke brukes sammen med "TIME-LAPSE RECORDING". Hvis begge er innstilt, får "TIME-LAPSE RECORDING" prioritet.
- "IMAGE SIZE" kan ikke endres etter at "AUTO REC" er valgt. Still disse funksjonene før valg av "AUTO REC".
- Den automatiske strømutkoblings- og strømsparingsmodus er ikke tilgjengelig etter at "AUTO REC" er innstilt.

NB! :

- Opptaket stopper når det ikke finnes endringer på 5 sekunder under videoopptak.
- Innstillingene for "AUTO REC" lagres ikke når strømmen slås av.
- Opptak starter kanskje ikke hvis bevegelsene til motivet innenfor den røde rammen er for hurtig eller endringene i lysstyrken er for liten.
- Opptak kan starte på grunn av endringer i lysstyrke selv om det ikke er noen bevegelse innenfor den røde rammen.
- Opptak kan ikke starte mens du zoomer.

Ta gruppebilder (Selvtløser)

Funksjonene 10-sekunders selvtløser og ansiktsgjenkjenning med selvtløser er egnet når du skal ta gruppebilder.

2-sekunders selvtløser er nyttig for å unngå bevegelser som kan forekomme når du trykker på utløserknappen.

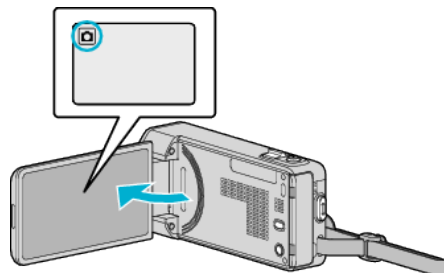
NB! :

Bruk av stativ anbefales ved fotografering med selvtløser.

“Montering av trebent stativ” (s. 72)

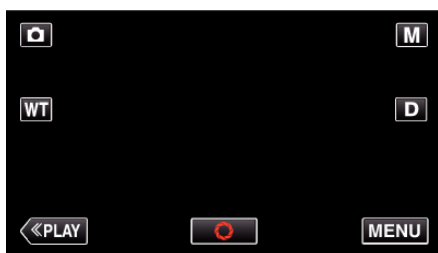
Bruk av 2-/10-sekunders selvtløser

1 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er video, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til stillbilde.

2 Trykk på “MENU”.

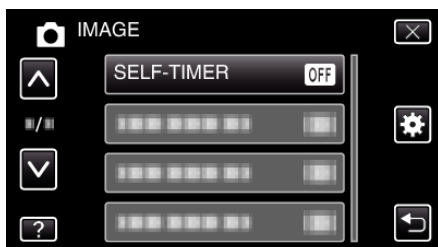


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.

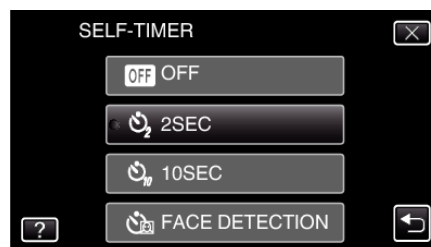


4 Trykk på “SELF-TIMER”.

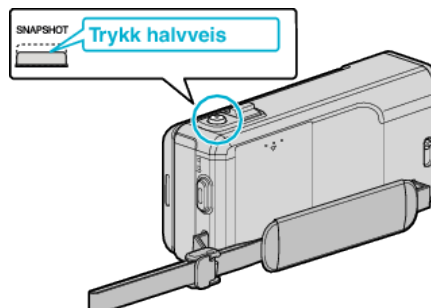


- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

5 Trykk på “2SEC” eller “10SEC”.

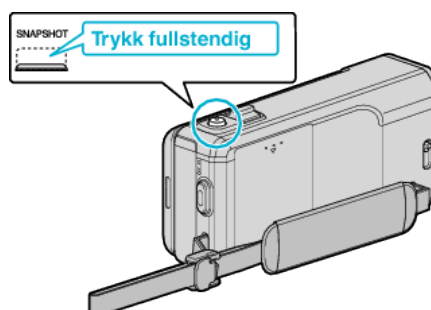


6 Fokuser på motivet.



- Når du fokuserer vil fokusikonet lyse grønt.

7 Ta et stillbilde.



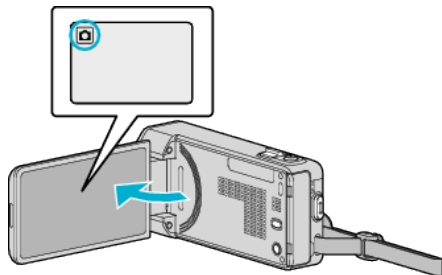
- En timer vises, og nedtellingen til bildet tas starter.
- Trykk på SNAPSHOT-knappen en gang til for å stoppe selvtløseren.

Bruke ansiktsgjenkjenning med selvutløser

Ved å trykke på SNAPSHOT-knappen starter ansiktsgjenkjenning og opptaket utføres tre sekunder etter at en annen person kommer inn i rammen.

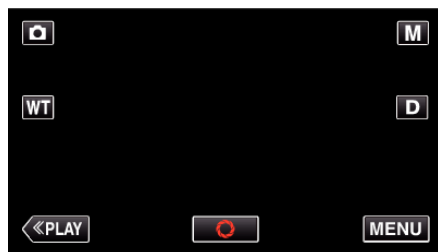
Denne funksjonen er nyttig når fotografen vil være med i gruppebildet.

- 1 Åpne LCD-skjermen og velg stillbildemodus.



- Ikonet for stillbildemodus vises.

- 2 Trykk på "MENU".

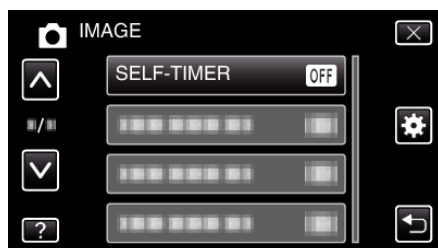


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



- 4 Trykk på "SELF-TIMER".

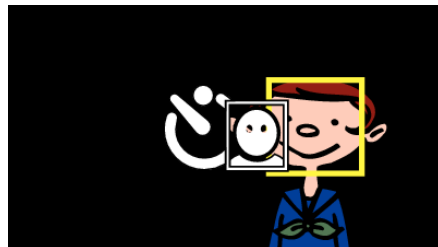
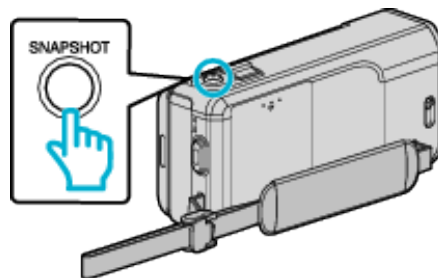


- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på ↶ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 5 Trykk på "FACE DETECTION".



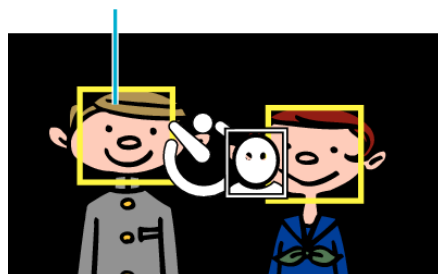
- 6 Trykk på SNAPSHOT-knappen når du har kontrollert at alle ser mot kameraet.



- Rammer vises rundt ansiktene på personene.
- Trykk på SNAPSHOT-knappen igjen for å starte 10-sekunders selvutløser.

- 7 Fotografen vises i rammen.

Fotograf



- Utløserknappen frigjøres 3 sekunder etter at fotografen vises i rammen.
- Trykk på SNAPSHOT-knappen en gang til for å stoppe selvutløseren.

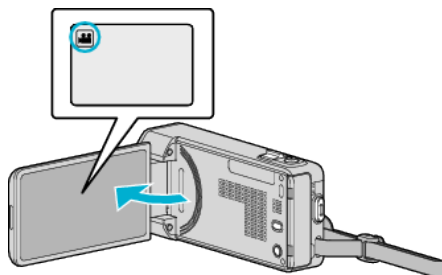
NB! :

- Avhengig av opptaksforholdene kan det hende at "FACE DETECTION"-funksjonen ikke kan registrere ansikter.

Opptak av videoer med dato og tid

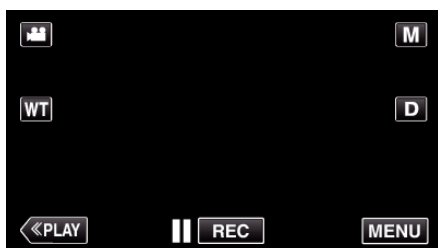
Du kan ta opp videoer sammen med dato og tid.
Innstill dette når du vil lagre filen med visning av dato og tid.
(Visningen av dato og tid kan ikke slettes etter opptak.)

1 Åpne LCD-skjermen.



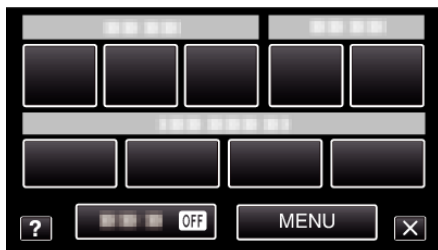
- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

2 Trykk på "MENU".

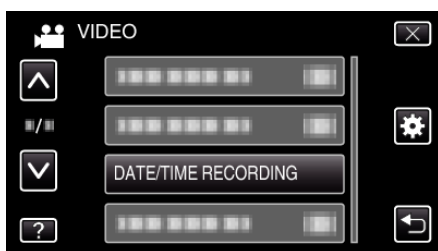


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

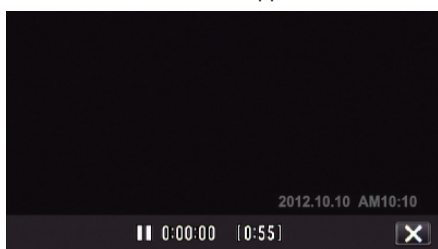


4 Trykk på "DATE/TIME RECORDING".



- Trykk på $\wedge$ eller $\vee$ for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på $\times$ for å lukke menyen.
- Trykk på $\curvearrowright$ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Når dette elementet blir trykket på, vil det vises et forholdsvarsel for opptak av dato og tid.

5 Trykk på START/STOP for å starte opptak.



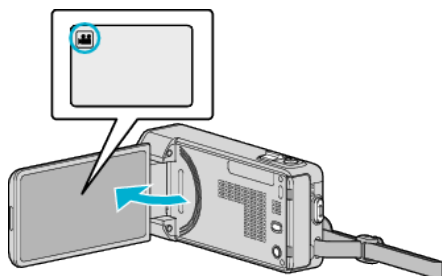
- Trykk på knappen START/STOP igjen for å stoppe opptaket.

- For å foreta annen betjening enn opptak trykk først på $\times$ for å avbryte "DATE/TIME RECORDING".

Kontrollere gjenværende opptakstid

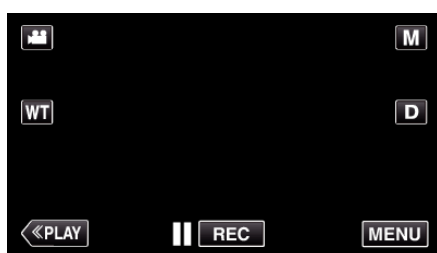
Du kan sjekke resterende opptakstid på SD-kortet, og også gjenværende batteristrøm.

- 1 Åpne LCD-skjermen.



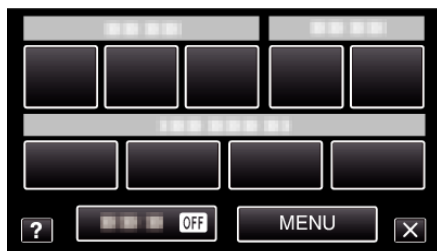
- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, trykk på på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

- 2 Trykk på "MENU".

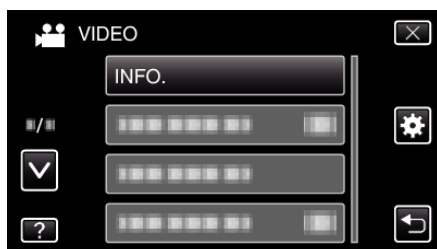


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.

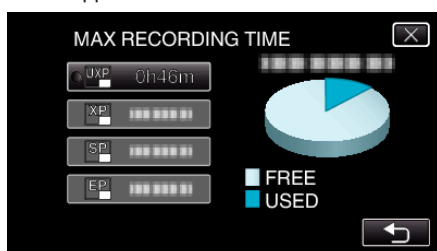


- 4 Trykk på "INFO".



- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 5 Vise resterende opptakstid.



- Trykk på for å gå tilbake til opptaksmodus.
- Trykk på for å gå ut av visningen.

NB! : _____

- Du kan endre videokvaliteten ved å trykke på den ønskede verdien i visningen for resterende opptakstid.

Omtrentlig tid for videoopptak

Kvalitet	SDHC/SDXC-kort					
	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB	48 GB	64 GB
UXP	20 min	40 min	1 t 20 min	2 t 50 min	4 t 10 min	5 t 40 min
XP	30 min	1 t	2 t	4 t	6 t	8 t 10 min
SP	40 min	1 t 20 min	2 t 50 min	5 t 50 min	8 t 30 min	11 t 30 min
EP	1 t 40 min	3 t 30 min	7 t 10 min	14 t 40 min	21 t 30 min	28 t 50 min
SSW	1 t 20 min	2 t 40 min	5 t 30 min	11 t 20 min	16 t 40 min	22 t 20 min
SEW	2 t 50 min	5 t 40 min	11 t 30 min	23 t 30 min	34 t 30 min	46 t 10 min

- Eksakt opptakstid kan være kortere avhengig av opptaksmiljøet.

Omtrentlig antall stillbilder (Enhet: Antall opptak)

Bildestørrelse	SDHC-kort			
	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB
3808×2856 (4:3)	600	1200	2400	5000
1920×1080 (16:9)	3100	6500	9999	9999
1440×1080 (4:3)	4200	8500	9999	9999
640×480 (4:3)	9999	9999	9999	9999

- Stillbilder som tatt ved videoopptak eller videoavspilling er lagret med størrelsen 1920 x 1080.

Omtrentlig opptakstid (ved bruk av batteri)

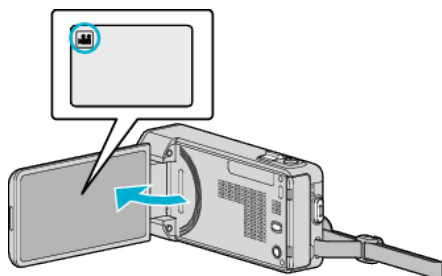
Batteripakke	Faktisk opptakstid	Kontinuerlig opptakstid
BN-VG212U (Medfølger)	45 min	1 t 20 min
BN-VG226U	1 t 40 min	3 t

- Verdiene ovenfor gjelder når "LIGHT" er satt til "OFF" og "MONITOR BRIGHTNESS" til "3" (standard).
- Eksakt opptakstid kan være kortere hvis zooming brukes eller hvis opptaket stoppes gjentatte ganger. (Det anbefales å klargjøre batteripakken for tre ganger forventet opptakstid.)
- Opptakstid kan variere avhengig av opptaksmiljøet og bruk.
- Når batteriets levetid er nådd, vil opptakstiden bli kortere selv om batteripakken er fulladet. (Skift ut batteripakken med en ny.)

Avspilling av video

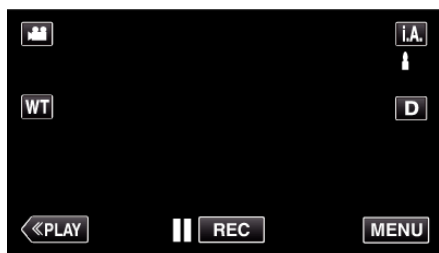
Du kan velge og spille av videofilmer fra en indeksskjerm (viser miniatyrbilder).

- 1 Åpne LCD-skjermen.

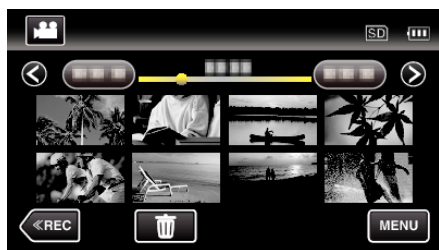


- Hvis modus er stillbilde, trykk på på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



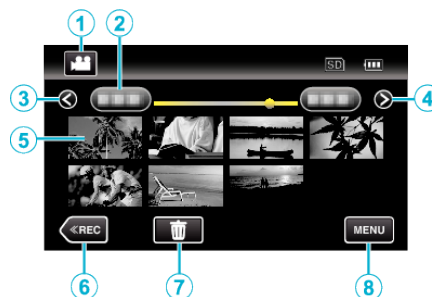
- 3 Trykk på filen for å starte avspilling.



- Trykk på for å pause.
- Trykk på for å gå tilbake til indeksskjermen.
- vises på det siste avspilte bildet.

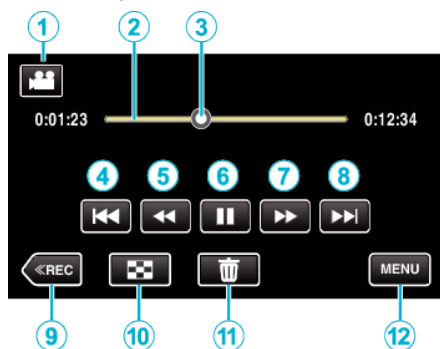
Funksjonsknapper for videoavspilling

Ved indeksskjermvisning



	Visning	Beskrivelse
①	Video-/stillbildemodus	Veksler mellom video- og stillbildemodus.
②	Dato	Går til forrige/neste dato
③	<	Viser den forrige indeksskjermen (miniatyrbildevisning) • Du kan utføre den samme operasjonen med zoomespaken.
④	>	Viser den neste indeksskjermen (miniatyrbildevisning) • Du kan utføre den samme operasjonen med zoomespaken.
⑤	Miniatyrbilde (fil)	Trykk på miniatyrbildet - Starter avspilling Flikk til høyre - Blar til høyre for å vise den forrige indeksskjermen (miniatyrvisning) Flikk til venstre - Blar til venstre for å vise den neste indeksskjermen (miniatyrvisning)
⑥	<<REC	Bytter til opptaksmodus.
⑦		Viser indeksskjermen (miniatyrbildevisning) for sletting
⑧	MENU	Viser menyskjermen

Under videoavspilling



	Visning	Beskrivelse
①	Video-/stillbildemodus	Veksler mellom video- og stillbildemodus.
②	Tidslinje	Trykk på en tilfeldig posisjon-Går til posisjonen du har trykket på Dra avspillingsmarkøren til venstre eller høyre - Starter avspilling fra den nye posisjonen
③	Peker	Viser den gjeldende estimerte avspillingsposisjonen i scenen
④	<<<	Går tilbake til begynnelsen av scenen. Går tilbake til forrige scene hvis det trykkes i begynnelsen av en scene. • Du kan utføre den samme operasjonen med zoomespaken.
⑤	<<<<	Søke bakover (hastigheten øker med hvert trykk)
⑤	<<<<<	Bakover i sakte kino / Trykk og hold inne for å spille av bakover i sakte kino
⑥	>>>>	Avspilling/pause
⑦	>>>>>	Søke forover (hastigheten øker med hvert trykk)
⑦	>>>>>>	Forover i sakte kino / Trykk og hold inne for å spille av i sakte kino
⑧	>>>>>>>	Går til neste scene • Du kan utføre den samme operasjonen med zoomespaken.
⑨	<<<REC	Bytter til opptaksmodus.
⑩	<<<<<	Stopp (går tilbake til indeksskjermen)
⑪	<<<<<<	Sletter nå viste video.
⑫	MENU	Viser menyskjermen

NB! :

- Trykk eller dra på berøringsskjermens betjeningsområde.
- Funksjonsknappene på berøringsskjermen forsvinner hvis enheten ikke betjenes på 5 sekunder. Trykk på skjermen for å vise funksjonsknappene på nytt.

Du kan søke på en bestemt fil etter opptaksdato.

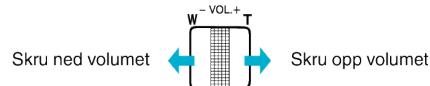
“Søke på bestemt video/stillbilde etter dato” (s. 121)

- Dato og tid for opptak kan vises på skjermen under avspilling.

“DISPLAY DATE/TIME” (s. 182)

Justere volumet for videoer

Du kan bruke zoom/volum-håndtaket til å kontrollere volumet.



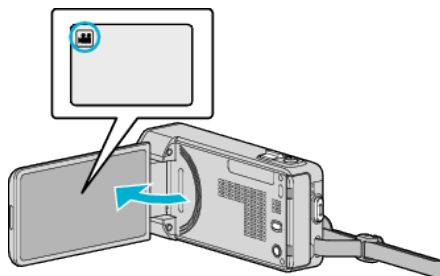
ADVARSEL :

- Lag en sikkerhetskopi av viktige opptatte data.
Det anbefales å kopiere dine viktige data på en DVD eller annet opptaksmedium for lagring.
- Dette er en mikrodatamaskin-styrt enhet. Elektrostatisk utladning, ekstern støy, og interferens (fra TV, radio, etc.) kan hindre den fra å fungere korrekt. I slike tilfeller må du slå av strømmen, ta ut vekselstrømadapterer og batteripakken. Denne enheten tilbakestilles.
- Lag en sikkerhetskopi av viktige opptatte data.
- Det anbefales å kopiere dine viktige data på en DVD eller annet opptaksmedium for lagring.
- JVC tar intet ansvar for tapte data.

Sjekke opptaksdato og annen informasjon

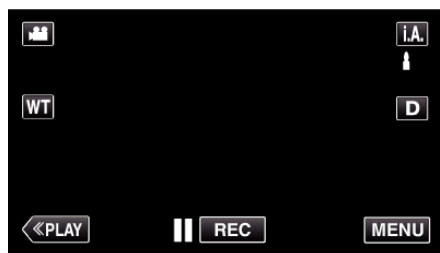
Du kan se opptaksinformasjonen for opptatte videoer.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

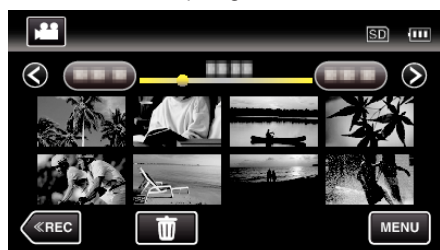


- Bank lett på eller for å velge video eller stillbildemodus.

- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.

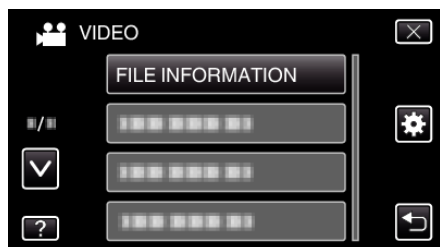


- 3 Trykk på filen for å starte avspilling.



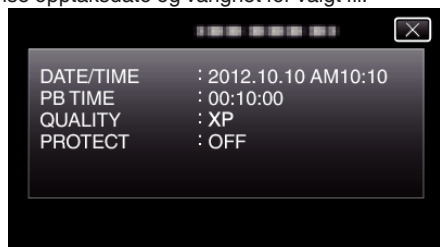
- 4 Trykk på "MENU".

- 5 Trykk på "FILE INFORMATION".



- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

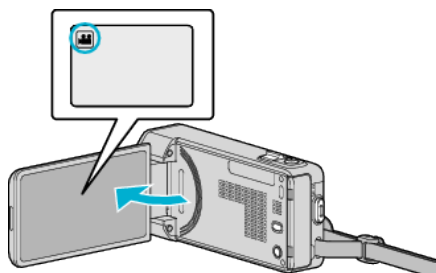
Du kan vise opptaksdato og varighet for valgt fil.



Sjekke innholdet i videoer raskt (forkortet avspilling)

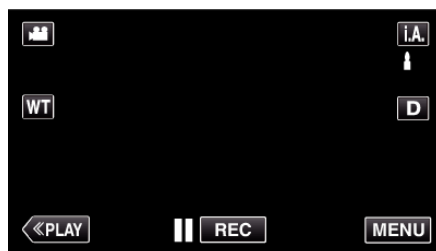
Du kan spille av en kortversjon av videoopptakene (forkortet avspilling). Dette er nyttig hvis du raskt vil sjekke innholdet i videoer.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

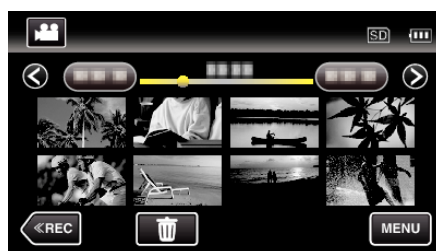


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

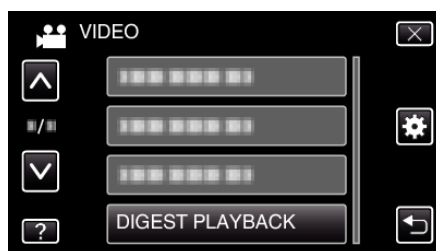
- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



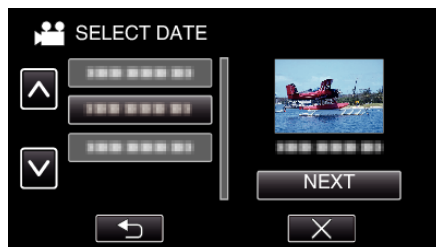
- 3 Trykk på "MENU".



- 4 Trykk på "DIGEST PLAYBACK".

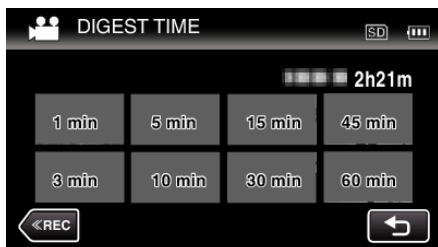


- 5 Trykk for å velge dato for forkortet avspilling.



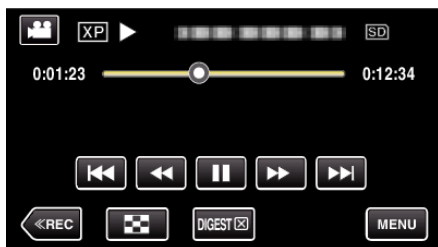
- Etter valg av dato, trykk på "NEXT".
- Når "ALL" er trykket, blir forkortet avspilling brukt for alle datoer.
- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å lukke menyen.
- Trykk på for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

- 6 Velg tid for forkortet avspilling



- Visningen av forkortet avspillingstid varierer avhengig av opptakstiden.
- Når det går litt tid (mer enn 2 sekunder) for "DIGEST PLAYBACK" å starte etter at du har valgt tid for forkortet avspilling, vises en status over fremdriften.
- Den forkortede avspillingstiden er kun veiledende.

7 Forkortet avspilling starter.

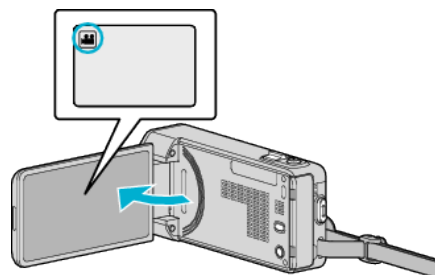


- Trykk på **II** for å pause.
- Trykk på **⏮** for å gå tilbake til indeksskjermen.
- Trykk på "DIGEST" for å gå tilbake til standard avspillings skjerm.
- Du kan trykke på "MENU" under avspilling for å lagre den forkortede avspillingen til en spilleliste.
Trykk på "SAVE TO PLAYLIST" og deretter "OK".
- Operasjoner under videoavspilling
"Funksjonsknapper for videoavspilling" (s. 115)

Avspilling av video med defekt styringsinformasjon

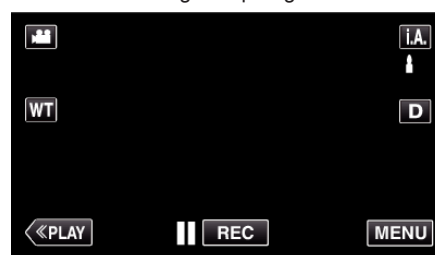
Styringsinformasjonen for en video kan skades hvis opptaket ikke er riktig utført, f.eks. hvis strømmen slås av midt under opptaket. Gjør følgende for å avspille videoene med manglende styringsinformasjon.

1 Åpne LCD-skjermen.

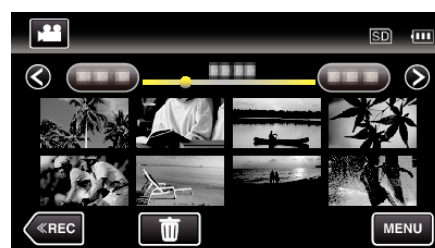


- Kontroller om opptaksmodus er **📹**.
- Hvis modus er **📷** stillbilde, bank lett **📷** på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett **📹** for å gå tilbake til videomodus.

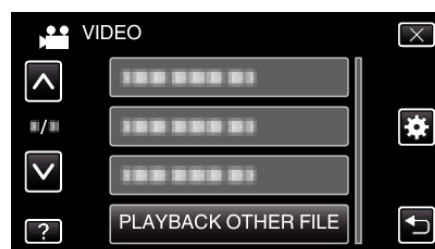
2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



3 Trykk på "MENU".



4 Trykk på "PLAYBACK OTHER FILE".



5 Trykk på filen for å starte avspilling.



"Avspilling av video" (s. 115)

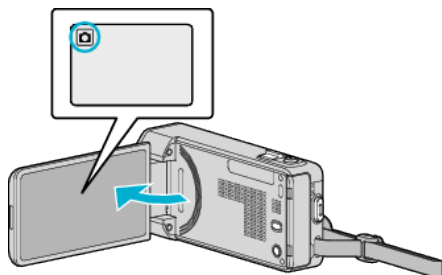
NB! :

- En MTS-fil opprettes i EXTMOV-mappen når kontrollinformasjonen er ødelagt.
- Avhengig av tilstanden til den ødelagte filen, kan det hende avspillingen ikke fungerer, eller ikke går jevnt.

Avspilling av stillbilder

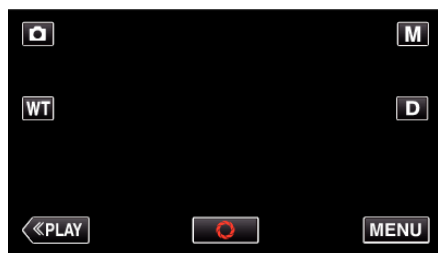
Du kan velge og spille av stillbilder fra en indeksskjerm (viser miniatyrbilder).

- 1 Åpne LCD-skjermen.

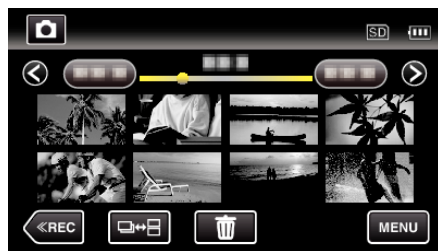


- Hvis modus er video, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til stillbilde.

- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



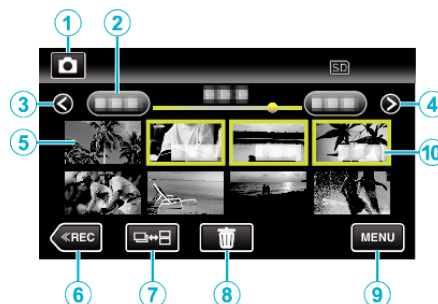
- 3 Trykk på filen for å starte avspilling.



- Trykk på for å gå tilbake til indeksskjermen.
- Stillbilder som tas etter hverandre i løpet av 2 sekunder eller med kontinuerlig fotograferingmodus, blir gruppert sammen. Bare den første filen som er tatt opp, vises, og gruppen vises med en grønn ramme.

Funksjonsknapper for stillbildevisning

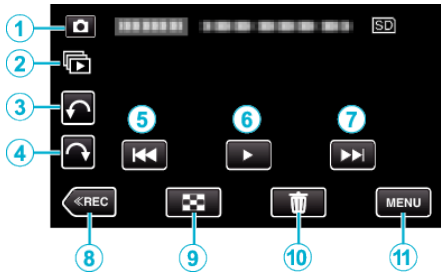
Ved indeksskjermvisning



- Stillbilder som tas etter hverandre i løpet av 2 sekunder eller med kontinuerlig fotograferingmodus, blir gruppert sammen. Bare den første filen som er tatt opp, vises, og gruppen vises med en grønn ramme.

	Visning	Beskrivelse
①	Video-/stillbildemodus	Veksler mellom video- og stillbildemodus.
②	Dato	Går til forrige/neste dato
③	<	Viser den forrige indeksskjermen (miniatyrbildevisning) • Du kan utføre den samme operasjonen med zoomspaken.
④	>	Viser den neste indeksskjermen (miniatyrbildevisning) • Du kan utføre den samme operasjonen med zoomspaken.
⑤	Fil (stillbilde)	Trykk på miniatyrbildet - Starter avspilling Flikk til høyre - Blar til høyre for å vise den forrige indeksskjermen (miniatyrvisning) Flikk til venstre - Blar til venstre for å vise den neste indeksskjermen (miniatyrvisning)
⑥	<<REC	Bytter til opptaksmodus.
⑦		Stillbilder som tas etter hverandre i løpet av 2 sekunder eller med kontinuerlig fotograferingmodus, blir gruppert sammen og vist med en grønn ramme på en separat indeksskjerm. Indeksskjermen veksler mellom den normale indeksskjermen og gruppeindeksskjermen ved hvert trykk på knappen.
⑧		Viser indeksskjermen (miniatyrbildevisning) for sletting
⑨	MENU	Viser menyskjermen
⑩	Opptaksdato	Opptaksdato (vises bare på den første filen fra hver dato)

Under stillbildevisning



	Visning	Beskrivelse
①	Video-/ stillbildemodus	Veksler mellom video- og stillbildemodus.
②		Kontinuerlig avspilling av stillbilder som blir opptatt kontinuerlig innen 2 sekunder eller med modusen kontinuerlig filming.
③		Roterer mot venstre (roterer 90° med hvert trykk)
④		Roterer mot høyre (roterer 90° med hvert trykk)
⑤		Går tilbake til forrige stillbilde Du kan utføre den samme operasjonen med zoomespaken.
⑥		Starter/pauser lysbildefremvisning “Avspilling av lysbildefremvisning” (s. 120)
⑦		Går videre til neste stillbilde Du kan utføre den samme operasjonen med zoomespaken.
⑧	<<REC	Bytter til opptaksmodus.
⑨		Returnerer til indeksskjermen
⑩		Sletter stillbildet som vises i øyeblikket.
⑪	MENU	Viser menykjermen

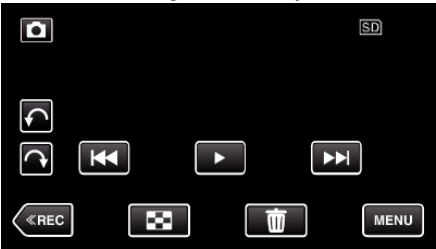
- NB! :**
- Trykk eller dra på berøringsskjermens betjeningsområde.
 - Funksjonsknappene på berøringsskjermen forsvinner hvis enheten ikke betjenes på 5 sekunder. Trykk på skjermen for å vise funksjonsknappene på nytt.
 - Du kan rotere en stillbilde 90° mot høyre eller venstre under avspilling. Roteringen gjelder kun for skjermvisningen.
 - Du kan søke på en bestemt fil etter opptaksdato. Dette er praktisk når du søker på et stort antall filer.
- “Søke på bestemt video/stillbilde etter dato” (s. 121)

ADVARSEL :

- Dette er en mikrodatamaskin-styrt enhet. Elektrostatisk utladning, ekstern støy, og interferens (fra TV, radio, etc.) kan hindre den fra å fungere korrekt. I slike tilfeller må du slå av strømmen, ta ut vekselstrømadapterer og batteripakken. Denne enheten tilbakestilles.

Avspilling av lysbildefremvisning

Stillbilder kan spilles av som en lysbildefremvisning. Trykk på ► under stillbildevisning for å starte lysbildefremvisningen.



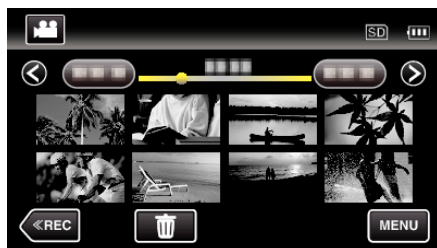
“Funksjonsknapper for stillbildevisning” (s. 119)

- NB! :**
- Det kan legges effekter til overgangene i lysbildefremvisningen.
- “SLIDE SHOW EFFECTS ” (s. 185)

Søke på bestemt video/stillbilde etter dato

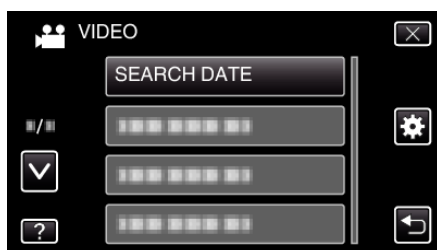
Når det finnes et stort antall videoopptak og stillbilder, er det vanskelig å finne en ønsket fil fra indeksskjermen. Bruk søkefunksjonen til å finne den du ønsker. Du kan søke på og spille av videoer eller stillbilder i henhold til opptaksdatoer.

1 Trykk på "MENU".

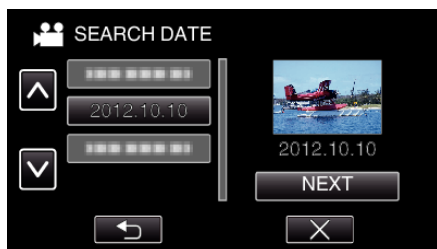


- Søket kan utføres både i video- og stillbildemodus.
* Bildet viser videomodus.

2 Trykk på "SEARCH DATE".

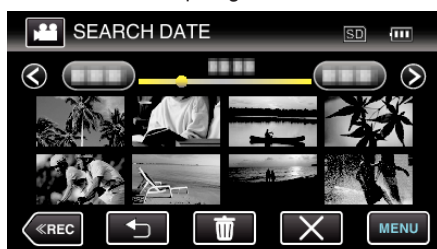


3 Trykk på en opptaksdato og deretter på "NEXT".



- Trykk på nytt for å avbryte den valgte datoen.

4 Trykk på den filen for å starte avspilling.



- Du kan velge videoer i videomodus og stillbilder i stillbildemodus.
- Kun filer som er tatt opp på den valgte datoen, blir vist.
- Trykk på X for å stoppe søket og returnere til indeksskjermen (miniaturbildevisning).

Slette filer under en valgt dato: _____

Trykk på på indeksskjermen (miniaturbildevisning) for å slette uønskede filer.

"Slette uønskede filer" (s. 125)

Koble til og vise på TV

Du kan koble denne enheten til en TV for avspilling. Bildekvaliteten varierer etter TV-typen og tilkoblingskabelen. Velg kontakten som er best egnet for TV-en.

- Se også brukerveiledningen for TV-en.

"Tilkobling via HDMI-minikontakten" (s. 122)

"Tilkobling via AC-kontakten" (s. 123)

- For å vise dato og klokkeslett på TV, innstill både "DISPLAY DATE/TIME" og "DISPLAY ON TV" til "ON".

"DISPLAY DATE/TIME" (s. 182)

"DISPLAY ON TV" (s. 192)

Unaturlige visninger på TV

Problem	Handling
Bildene vises ikke korrekt på TV-en.	• Koble fra kabelen og koble til igjen. • Slå denne enheten av og på igjen. • Bildene vil kanskje ikke vises som de skal, når det er lite gjenværende batteristrøm. Bruk en vekselstrømadapter.
Bildene vises vertikalt på TV-en.	• Still "VIDEO OUTPUT" i "COMMON"-menyen til "4:3". "VIDEO OUTPUT" (s. 193)
Bildene vises horisontalt på TV-en.	• Juster TV-skjermen deretter.
Fargen på bildene ser merkelig ut.	• Juster TV-skjermen deretter.
HDMI-CEC-funksjoner fungerer ikke som de skal, og TV-en fungerer ikke med denne enheten.	• Ulike TV-er kan fungere forskjellig avhengig av spesifikasjonene, selv om de er HDMI-CEC-kompatible. Det kan derfor ikke garanteres at HDMI-CEC-funksjonene for denne enheten fungerer i kombinasjon med alle TV-er. I slike tilfeller, still "HDMI CONTROL" til "OFF". "HDMI CONTROL" (s. 194)
Skjermenspråket er endret.	• Det kan forekomme hvis du kobler denne enheten via en HDMI-minikabel til en TV med en annen språkinnstilling.

ADVARSEL :

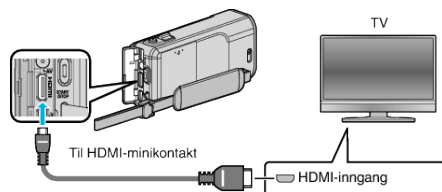
- Ta ikke ut opptaksmediet eller utfør noen handling (så som å slå av strømmen) når du ser på filer. Du må også påse å bruke den medfølgende strømadapteren, da dataene på opptaksmediet kan bli ødelagt hvis batteriet går tomt under bruk. Hvis dataene på opptaksmediet blir ødelagte, formater opptaksmediet på nytt for å bruke det igjen.

Tilkobling via HDMI-minikontakten

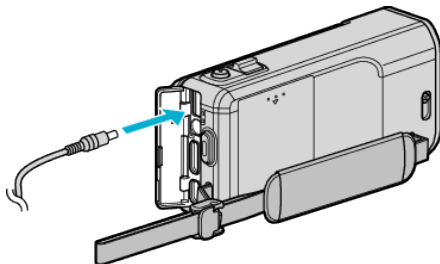
Hvis du bruker en HDTV, kan du spille av i HD-kvalitet ved å koble til HDMI-minikontakten.

- Bruk en høyhastighets HDMI-minikabel som HDMI-minikabel hvis du ikke bruker den medfølgende kabelen.
- Se også brukerveiledningen for TV-en.

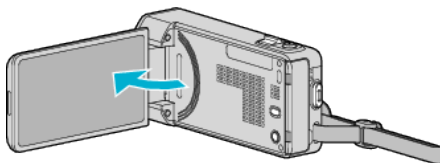
1 Koble til en TV.



2 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.



3 Åpne LCD-skjermen.

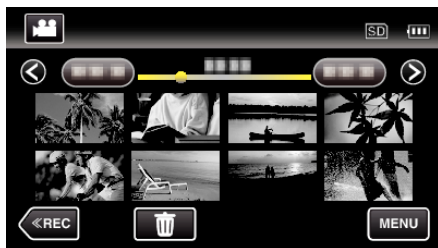


- Enheten slås automatisk på.

4 Trykk på knappen for ekstern inngang på TV-en for å bytte til inngangen for denne enheten via den tilkoblede kontakten.



5 Spill av en fil.



“Avspilling av video” (s. 115)

“Avspilling av stillbilder” (s. 119)

NB! :

- Endre innstillingene i “HDMI OUTPUT” i henhold til tilkoblingen.
- “HDMI OUTPUT” (s. 193)
- Når enheten er koblet til en TV via HDMI-minikabelen, kan det hende bilde og lyd ikke er som det skal, avhengig av TV-en du har koblet til. Gjør som følger i slike tilfeller:
 - 1) Koble HDMI-minikabelen fra og så til igjen.
 - 2) Slå denne enheten av og på igjen.
 - Hvis du har spørsmål om tilkobling til TV, bør du kontakte din TV-produzent.

Betjening med TV via HDMI

Ved å koble denne enheten til en HDMI-CEC-aktivert TV med HDMI-minikabelen, kan du utføre sammenknyttede operasjoner med TV-en.

- HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) er en bransjestandard som muliggjør samhandling mellom HDMI-CEC-kompatible enheter som er koblet sammen med HDMI-kabler.

NB! :

- Ikke alle HDMI-kontrollenheter er compatible med HDMI-CEC-standarden. HDMI-kontrollfunksjonen på denne enheten fungerer ikke når tilkoblet disse enhetene.
- Det garanteres ikke at denne enheten fungerer med alle HDMI-CEC-aktiverte enheter.
- Det kan hende at visse funksjoner ikke fungerer med denne enheten, avhengig av spesifikasjonene for hver av de HDMI-CEC-kompatible enhetene. (Se bruksanvisningen som medfølger TV-en for mer informasjon.)
- Utsiktet bruk kan forekomme med noen tilkoblede enheter. I slike tilfeller, still “HDMI CONTROL” til “OFF”.

“HDMI CONTROL” (s. 194)

Klargjøring

- Koble en HDMI-minikabel mellom denne enheten og TV-en.

“Tilkobling via HDMI-minikontakten” (s. 122)

- Slå på TV-en og still HDMI-CEC-innstillingen til “ON”. (Se bruksanvisningen som medfølger TV-en for mer informasjon.)
- Slå på denne enheten og still “HDMI CONTROL” i “COMMON” menyen til “ON”.

“HDMI CONTROL” (s. 194)

Fremgangsmåte 1

- 1 Slå på denne enheten.
- 2 Velg avspillingsmodus.
- 3 Koble til HDMI-minikabelen.
 - TV-en slås på automatisk og veksler til modusen HDMI-inngang når enheten er slått på.

Fremgangsmåte 2

- 1 Slå av TV-en.
 - Enheten slås av automatisk.

NB! :

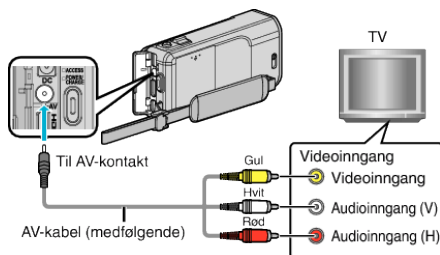
- Når denne enheten er slått på vil visningsspråket endres til språket som er valgt for TV-en, avhengig av den tilkoblede TV-en. (Dette er kun gjeldende dersom enheten støtter språket som er valgt for TV-en.) Still “HDMI CONTROL” til “OFF” for å bruke denne enheten med et annet språk enn TV-ens skjermpråk.
- TV-ens skjermpråk endres ikke automatisk, selv om skjermpråket for denne enheten endres.
- Det kan hende at disse funksjonene ikke fungerer korrekt når enheter som forsterkere og selektorer er tilkoblet. Still “HDMI CONTROL” til “OFF”.
- Slå enheten av og på igjen hvis HDMI-CEC ikke fungerer korrekt.

Tilkobling via AC-kontakten

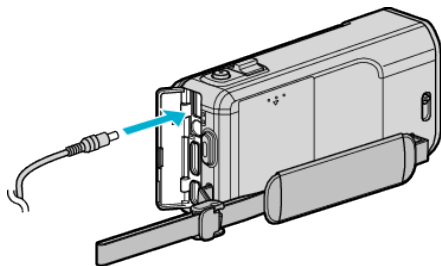
Ved å koble den medfølgende AV-kabelen til AV-kontakten kan video spilles av på en TV-skjerm.

- Se også brukerveiledningen for TV-en.

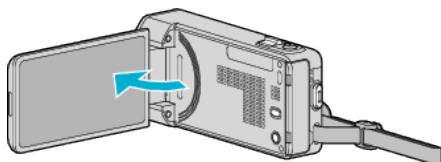
1 Koble til en TV.



2 Koble vekselstrømadapateren til denne enheten.

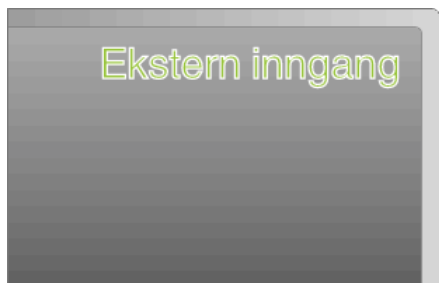


3 Åpne LCD-skjermen.

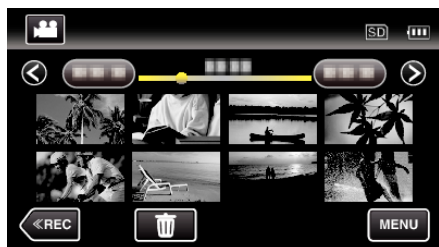


- Enheten slås automatisk på.

4 Trykk på knappen for ekstern inngang på TV-en for å bytte til inngangen for denne enheten via den tilkoblede kontakten.



5 Spill av en fil.



“Avspilling av video” (s. 115)

“Avspilling av stillbilder” (s. 119)

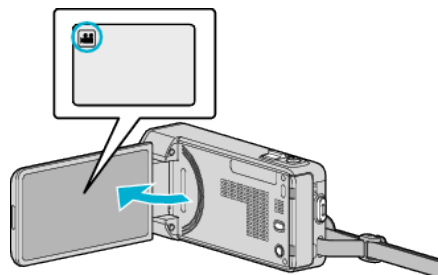
NB! :

- Hvis du har spørsmål om tilkobling til TV, bør du kontakte din TV-produzent.

Spille av spillelister

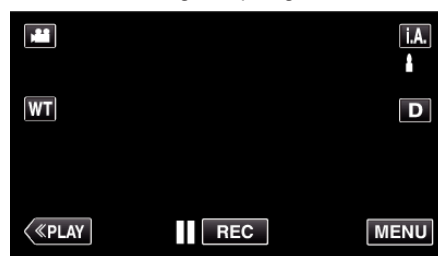
Spille av spillelister som du har opprettet.

1 Åpne LCD-skjermen.

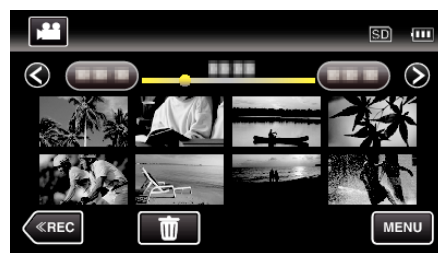


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

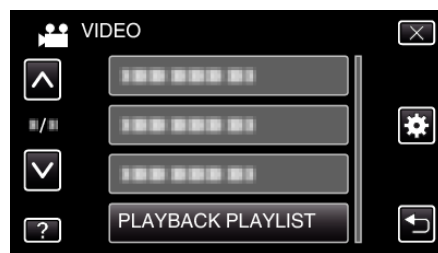
2 Trykk på “<<PLAY” for å velge avspillingsmodus.



3 Trykk på “MENU”.



4 Trykk på “PLAYBACK PLAYLIST”.



5 Trykk for å velge en spilleliste.



- Avspilling av spillelisten starter.
- “Avspilling av video” (s. 115)
- Trykk på eller for å bla opp eller ned etter flere alternativer.
- Trykk på for å gå tilbake til indeksskjermen.
- Trykk på “CHECK” og velg en spilleliste for å sjekke innholdet. Når du har sjekket, trykker du på .
- Spillelister med ikonet (Forkortet avspilling) er spillelister som er opprett under forkortet avspilling.

Opprette spillelister: _____

Spille av en DVD- eller Blu-ray-plate som er opprettet på denne enheten

DVD-er eller Blu-ray-plater som er opprettet ved bruk av sikkerhetskopieringsfunksjonen på denne enheten kan spilles av på en TV med en DVD-brenner (bare DVD-er) med avspillingsfunksjon (CU-VD50) eller en vanlig DVD- eller Blu-Ray-spiller. DVD-er kan også spilles av på denne enheten ved å koble til DVD-brenneren med avspillingsfunksjon (ekstraustyr).

“Avspilling med en DVD-brenner” (s. 141)

“Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)” (s. 148)

- For detaljer om hvordan du avspiller på en vanlig DVD- eller Blu-rays-spiller, så se i bruksanvisningen til spilleren.

Avspillingsenhet	DVD (AVCHD-format)	Blu-ray-plate
DVD-brenner koblet til denne enheten	✓	-
BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon) koblet til denne enheten	✓	✓
DVD-spiller/ DVD-opptaker	✓*	-
Blu-ray-spiller/ Blu-ray-opptaker	✓*	✓
DVD-brenner med avspillingsfunksjon (CU-VD50)	✓	-

* Kun for AVCHD-kompatible enheter

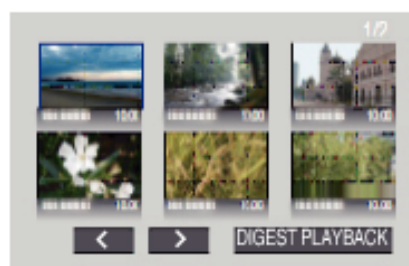
ADVARSEL :

- DVD-er som er opprettet i AVCHD-format kan ikke spilles av på DVD-spillere med standard kvalitet. Du kan ikke fjerne platen fra spilleren.

Forkortet avspilling på en Blu-ray- eller DVD-spiller

Du kan spille av noen få sekunder fra hver scene i den innspilte videoen på den opprettede platen.

- 1 Last inn den opprettede platen til en spiller.
- 2 Velg “DIGEST PLAYBACK” på TV-en.
 - Kortversjonen spilles av kontinuerlig.



(Skjermen vises ikke på denne enheten.)

NB! :

- Til normal avspilling/Til indeksmeny
 - 1) Trykk på den øverste menyknappen på fjernkontrollen til spilleren under forkortet avspilling.
 - 2) Velg ønsket element.
- “DIGEST PLAYBACK”-menyen er ikke tilgjengelig når platen er opprettet med den medfølgende Everio MediaBrowser 4-programvaren.
- Forkortet avspilling er ikke tilgjengelig når avspilling skjer ved å tilkoble denne enheten til en DVD-brenner eller en ekstern Blu-ray-stasjon.

Slette uønskede filer

Slett uønskede videoer og stillbilder når du går tom for plass i opptaksmediet. Når du gjør dette, frigjøres mer plass i opptaksmediet.

“Slette filen som vises” (s. 125)

“Slette valgte filer” (s. 125)

NB! :

- Slettede filer kan ikke gjenopprettes.
- Når filer i en spilleliste slettes, endres spillelisten.
- Filer som er beskyttet kan ikke slettes.
Opphev beskyttelsen før du sletter filen.

“Beskytte filer” (s. 126)

- Sørg for å sikkerhetskopiere viktige filer over på en datamaskin.

“Ta sikkerhetskopi av alle filer” (s. 156)

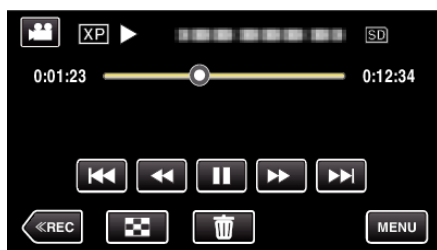
Slette filen som vises

Sletter filen som vises i øyeblikket.

ADVARSEL :

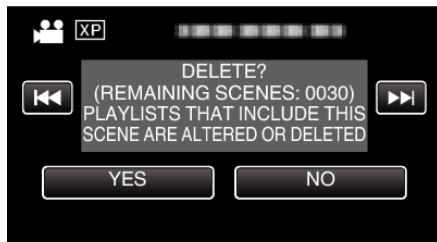
- Slettede filer kan ikke gjenopprettes.

1 Trykk på .



- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

2 Trykk på “YES”.



- Trykk på  /  for å velge forrige eller neste fil.
- Når det ikke er flere filer igjen, vises indeksskjermen igjen.

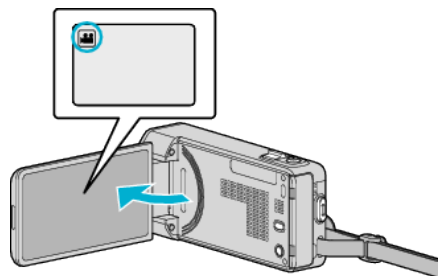
Slette valgte filer

Sletter valgte filer.

ADVARSEL :

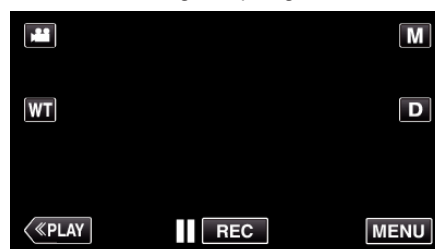
- Slettede filer kan ikke gjenopprettes.

1 Åpne LCD-skjermen.



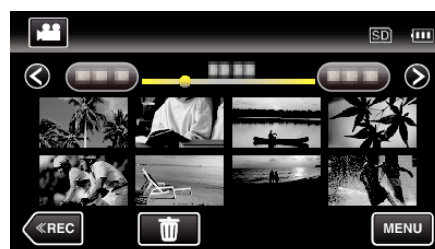
- Bank lett på  eller  for å velge video eller stillbildemodus.

2 Trykk på “<<PLAY” for å velge avspillingsmodus.

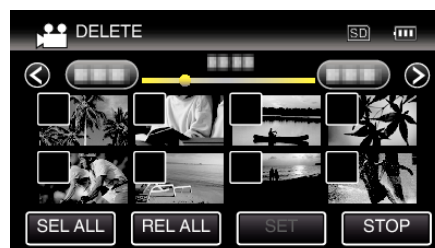


- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

3 Trykk på .

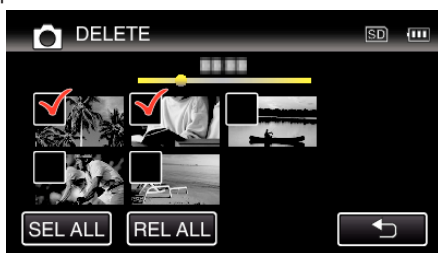


4 Trykk på filene for å slette dem.



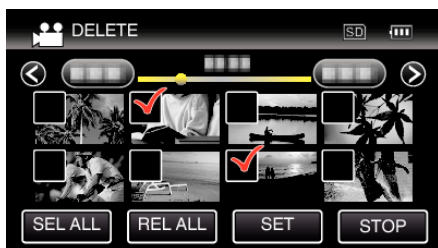
- ✓ vises på de valgte filene.
Trykk på filen igjen for å fjerne ✓ fra den.
- Trykk på “SEL ALL” for å velge alle filer.
- Trykk på “REL ALL” for å oppheve alle valgene.

- <Grupperte filer>

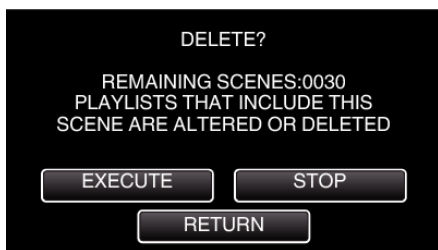


Stillbilder som tas etter hverandre i løpet av 2 sekunder eller med kontinuerlig fotograferingsmodus, blir gruppert sammen. Bare den første filen som er tatt opp, vises, og gruppen vises med en grønn ramme. Når du trykker på denne, vises en indeksskjerm med de grupperte filene. Trykk på filene for å slette dem, og trykk deretter på "↶".

- 5 Trykk på "SET".



- 6 Trykk på "EXECUTE" for å bekrefte slettingen.



- Etter at slettingen er utført, trykker du på "OK".
- Trykk på "QUIT" for å avbryte slettingen.

Beskytte filer

Unngå at viktige videoer/stillbilder blir slettet ved et uhell ved å beskytte dem. "Beskytte/opphøve beskyttelse av filen som vises" (s. 126) "Beskytte/opphøve beskyttelse av valgte filer" (s. 127)

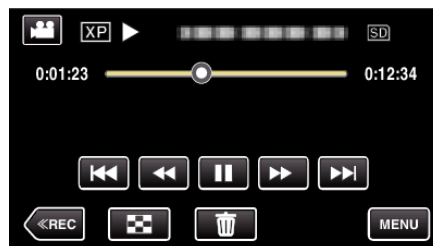
ADVARSEL :

- Når opptaksmediet formateres, vil selv beskyttede filer bli slettet.

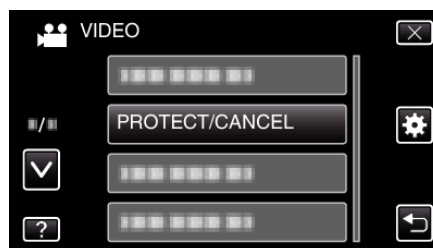
Beskytte/opphøve beskyttelse av filen som vises

Beskytter eller opphever beskyttelsen for filen som nå vises.

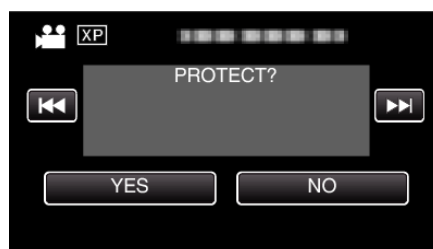
- 1 Trykk på "MENU".



- 2 Trykk på "PROTECT/CANCEL".



- 3 Trykk på "YES".

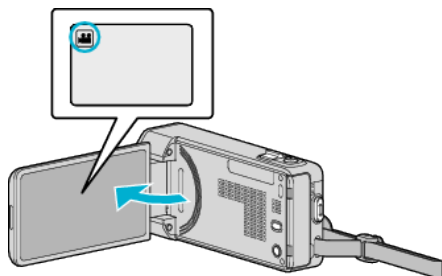


- Trykk på ◀◀/▶▶ for å velge forrige eller neste fil.
- Trykk på "OK" etter innstillingen.

Beskytte/oppheve beskyttelse av valgte filer

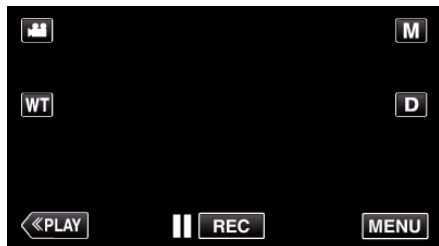
Beskytter eller opphever beskyttelsen for valgte filer.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

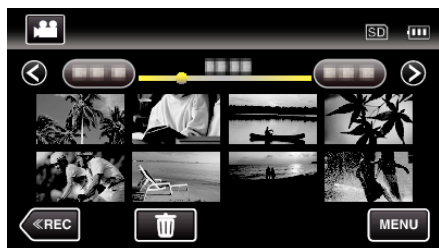


- Bank lett på eller for å velge video eller stillbildemodus.

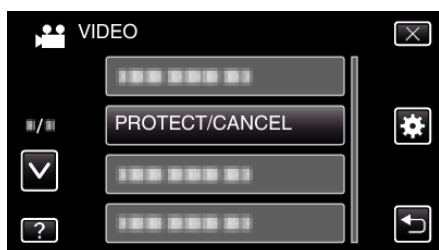
- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



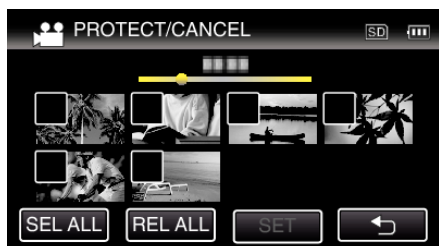
- 3 Trykk på "MENU".



- 4 Trykk på "PROTECT/CANCEL".

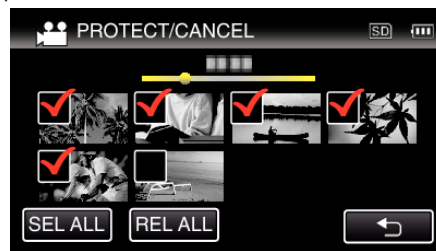


- 5 Trykk på filene du vil beskytte eller oppheve beskyttelsen av.



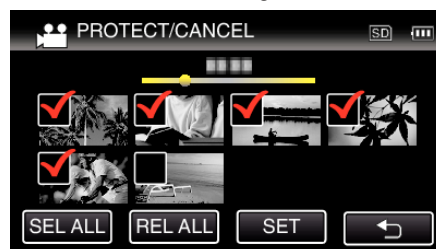
- ✓ vises på de valgte filene.
Trykk på filen igjen for å fjerne ✓ fra den.
- og ✓ vises på filene som allerede er beskyttet.
Du opphever beskyttelsen av en fil ved å trykke på den, slik at ✓ fjernes.
- Trykk på "SEL ALL" for å velge alle filer.
- Trykk på "REL ALL" for å oppheve alle valgene.

- <Grupperte filer>



Stillbilder som tas etter hverandre i løpet av 2 sekunder eller med kontinuerlig fotograferingsmodus, blir gruppert sammen. Bare den første filen som er tatt opp, vises, og gruppen vises med en grønn ramme. Når du trykker på denne, vises en indeksskjerm med de grupperte filene. Trykk på filene du vil beskytte eller oppheve beskyttelsen av, og trykk deretter på "SET".

- 6 Trykk på "SET" for å fullføre innstillingen.

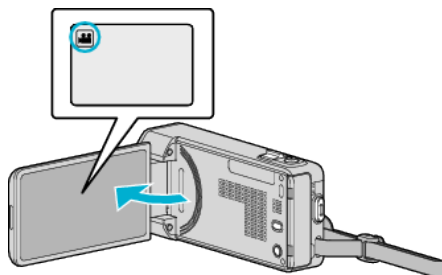


- Beskyttelsesmerket vises på de valgte filene.
Beskyttelsesmerket fjernes fra filene du har valgt bort.

Ta stillbilder i video under avspilling

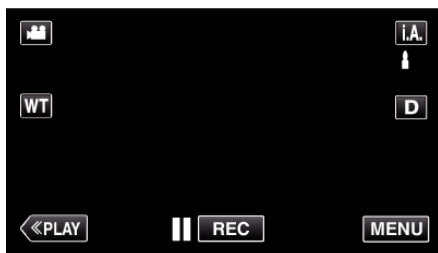
Du kan ta stillbilder av scener du liker i videoopptakene.

1 Åpne LCD-skjermen.

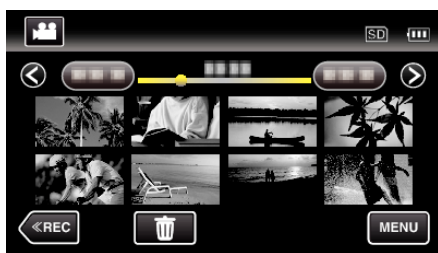


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

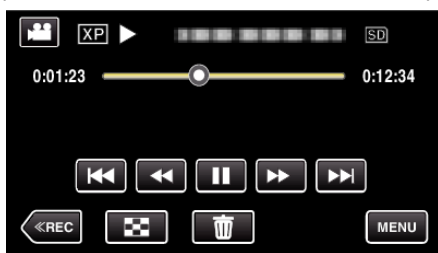
2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



3 Trykk på ønsket video.

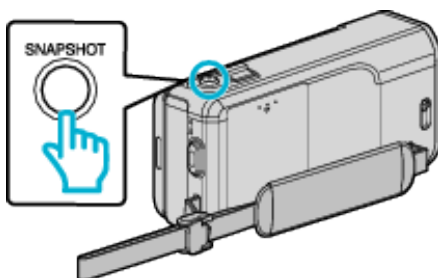


4 Trykk på pause under den ønskede scenen ved avspilling.



- Etter å ha satt videoen på pause kan du finjustere deg frem til øyeblikket du vil fange, ved å trykke på sakte kino fremover og sakte kino bakover .

5 Trykk på SNAPSHOT-knappen.



NB! : _____

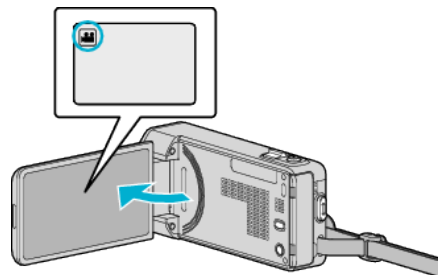
- Stillbilder opptatt i format 1920 × 1080.

Fange en nødvendig del i videoen (TRIMMING)

Velg ønsket del av en video og lagre den som en ny videofil.

- Den originale videoen forblir på eksisterende sted.

1 Åpne LCD-skjermen.

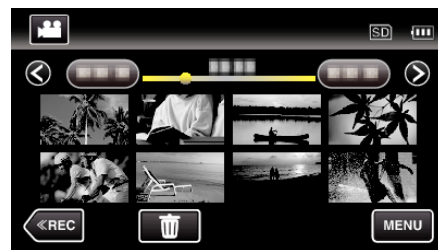


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

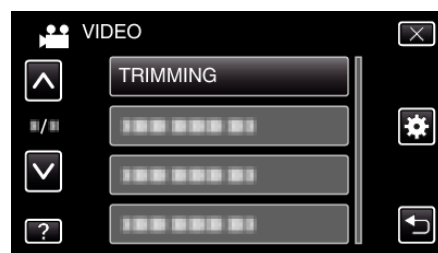
2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



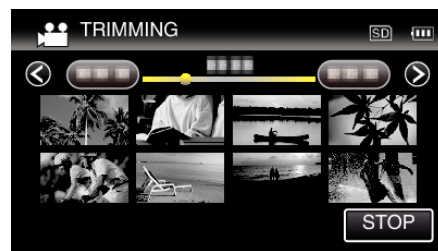
3 Trykk på "MENU".



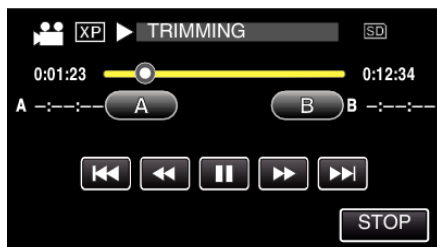
4 Trykk på "TRIMMING".



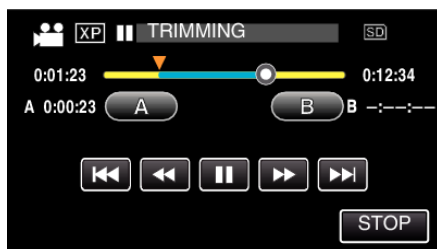
5 Trykk på videoen for å redigere.



6 Trykk på for å pause avspillingen på ønsket startpunkt, og trykk deretter på "A".



- Når du trykker på "A", angis startpunktet.
 - Etter at startpunktet er angitt, trykker du på ► for å fortsette avspillingen.
- 7 Trykk på || for å pause avspillingen på ønsket slutt punkt, og trykk deretter på "B".



- Når du trykker på "B", angis sluttpunktet.
 - Hvis du vil nullstille start-eller sluttpunktet, trykker du på "A" eller "B" på ønsket scene (posisjon).
- 8 Trykk på "SET".



- Når du trykker på "SET", bekreftes trimmeområdet.
- 9 Trykk på "YES".



- Trykk på "OK" etter kopiering.
- Når kopieringen er ferdig, blir den kopierte filen lagt til på indeksskjermen.

NB! :

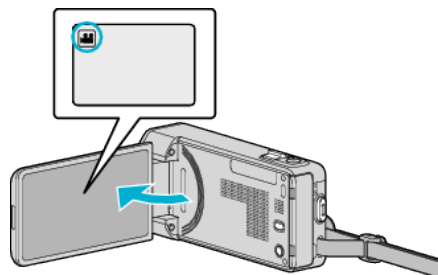
- Delingspunktet kan avvike noe fra den valgte scenen.

Ta opp video for opplasting til YouTube

Ta opp og kopier en del av et videoopptak (maks 15 minutter) for opplasting til YouTube, og lagre den som en YouTube-video.

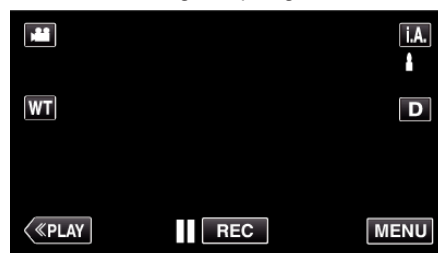
Når du tar opp video for YouTube, kan ikke varigheten overstige 15 minutter.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

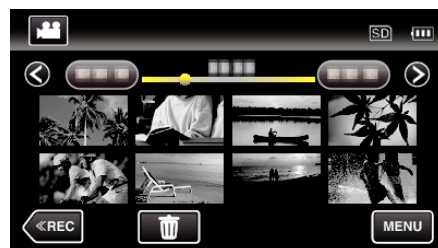


- Kontroller om opptaksmodus er ►.
- Hvis modus er ► stillbilde, trykk på ► på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett ► for å gå tilbake til videomodus.

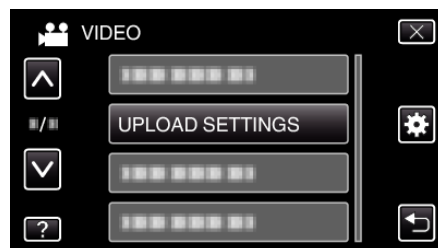
- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



- 3 Trykk på "MENU".



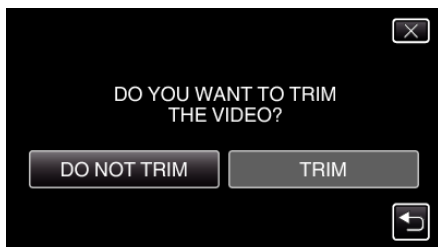
- 4 Trykk på "UPLOAD SETTINGS".



- 5 Trykk på videoen for å redigere.

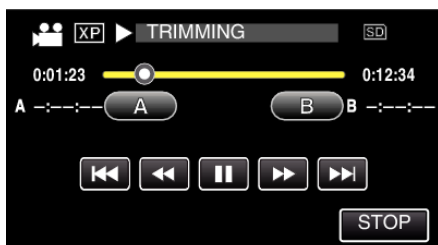


- 6 Trykk på "TRIM".
- Hvis trimming ikke er nødvendig, trykker du på "DO NOT TRIM".

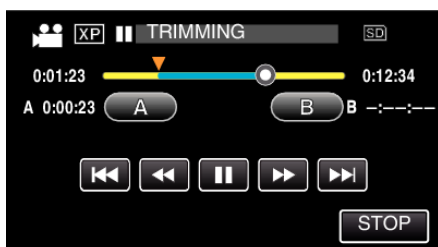


- Hvis valgt video er over 15 minutter, må den trimmes.

7 Trykk på  for å pause avspillingen på ønsket startpunkt, og trykk deretter på "A".



8 Trykk på  for å pause avspillingen på ønsket slutt punkt, og trykk deretter på "B".

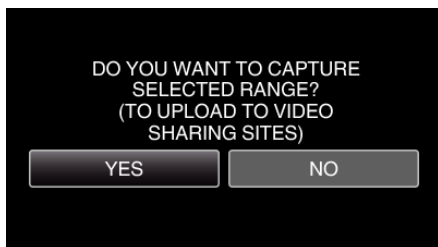


- Hvis du vil nullstille start- eller slutt punktet, trykker du på "A" eller "B" på ønsket scene (posisjon).
- Når du tar opp video for YouTube, kan ikke varigheten overstige 15 minutter.

9 Trykk på "SET".



10 Trykk på "YES".



- Trykk på "OK" etter kopiering.
- Når kopieringen er ferdig, blir den kopierte filen lagt til på indeks skjermen.
- Hvis du vil lukke opplastingsinnstillingene, trykker du på "STOP" på skjermbildet for opplastingsinnstillinger.

NB! : _____

- Delingspunktet kan avvike noe fra den valgte scenen.

Laste opp video til YouTube

Du kan laste opp videoene dine til YouTube med bruk av den medfølgende programvaren Everio MediaBrowser 4. Installer programvaren på PC-en din og koble denne enheten til PC-en.

- Se hjelpefilen for detaljer om hvordan du bruker programvaren.

"Installere medfølgende programvare" (s. 155)

Problemer med å laste opp video: _____

- Sjekk at du har en konto hos YouTube. (Du må ha en YouTube-konto for å laste opp filer til YouTube.)
- Se "Q&A", "Siste informasjon", "Informasjon om nedlasting" osv. i "Klikk for siste produktinfo" i hjelpefilen som følger med Everio MediaBrowser 4-programvaren.

Opprette spillelister med videoopptak

En liste som opprettes ved å velge favorittvideoene blant alle opptakene, kalles en spilleliste.

Ved å opprette en spilleliste kan du spille av favorittvideoene i den rekkefølgen du ønsker.

Den originale videofilen forblir på samme sted selv om den registreres i en spilleliste.

- Opprette en ny spilleliste

“Opprette spillelister med valgte filer” (s. 131)

“Opprette spillelister etter dato” (s. 132)

- Redigere eller slette en opprettet spilleliste

“Redigere spillelister” (s. 133)

“Slette spillelister” (s. 134)

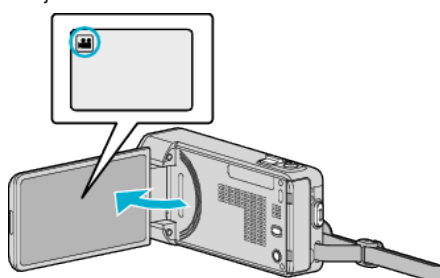
NB! :

- Når en videofil slettes eller flyttes, vil samme filen bli fjernet fra spillelisten.

Opprette spillelister med valgte filer

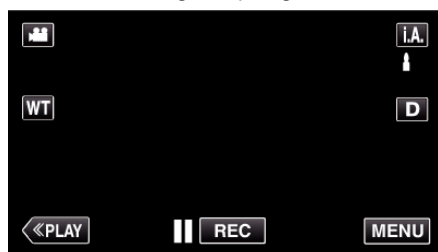
Opprette en spilleliste ved å arrangere filer en for en.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

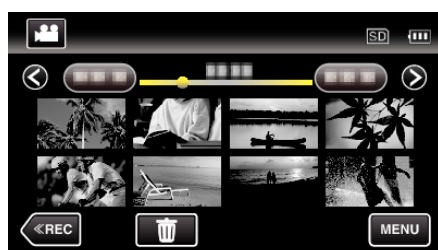


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

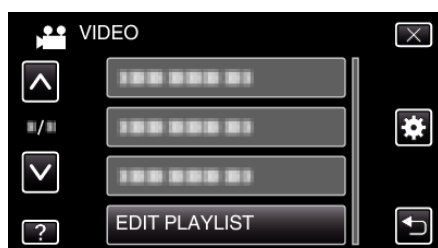
- 2 Trykk på “<<PLAY” for å velge avspillingsmodus.



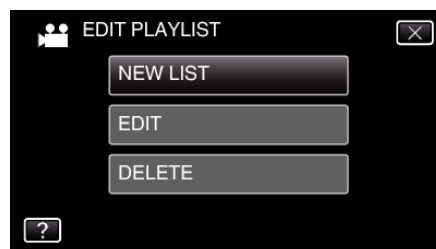
- 3 Trykk på “MENU”.



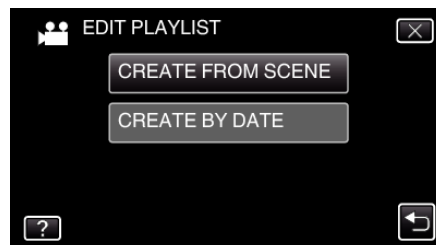
- 4 Trykk på “EDIT PLAYLIST”.



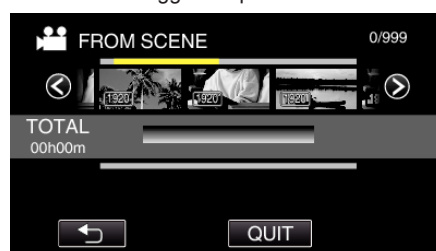
- 5 Trykk på “NEW LIST”.



- 6 Trykk på “CREATE FROM SCENE”.

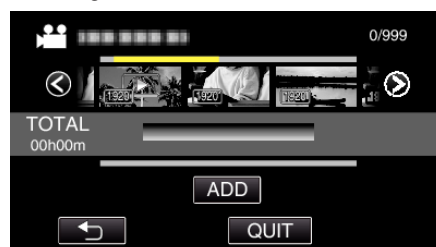


- 7 Trykk på videoen du vil legge til i spillelisten.



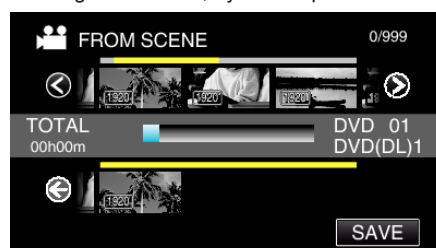
- vises på den valgte videoen.
Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte videoen igjen for å kontrollere videoen. Når du har sjekket, trykker du på .
- Trykk eller flytt zoom-spaken for å vise forrige/neste video.
- indikerer størrelsen på videoen.

- 8 Trykk på “ADD”, og sett inn videoen.



- Gjenta trinn 7-8 og arranger videoene på spillelisten.
- For å endre posisjonen til en video i spillelisten (nedre rad), velg inkluderingspunktet med /→ etter trinn 7 og trykk på “ADD”.
- vises når den innsatte videoen er valgt.
Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte videoen igjen for å kontrollere videoen. Når du har sjekket, trykker du på .
- For å slette en video i spillelisten (nedre rad), trykkes det på videoen, og deretter på “CANCEL”.
- indikerer størrelsen på videoen.

- 9 Når du har arrangert videoene, trykker du på “SAVE”.



- 10 Trykk på “YES”.



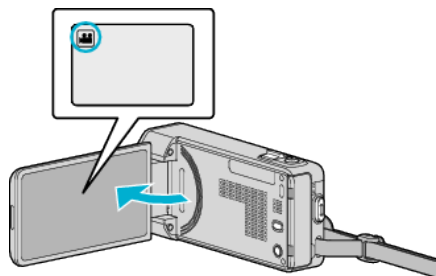
NB! :

- Trykk på X på hver skjerm for å lukke menyen.

Opprette spillelister etter dato

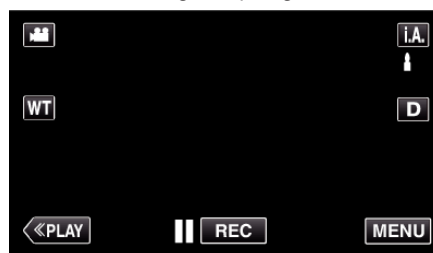
Opprette en spilleliste ved å arrangere flere filer etter opptaksdato.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

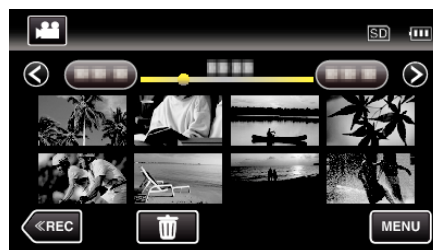


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

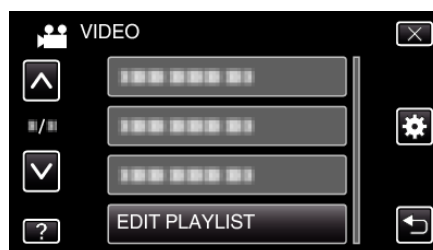
- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



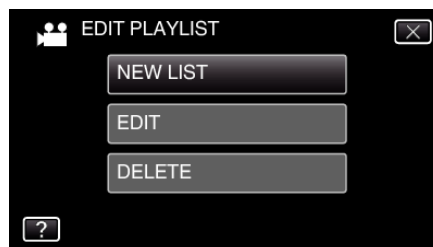
- 3 Trykk på "MENU".



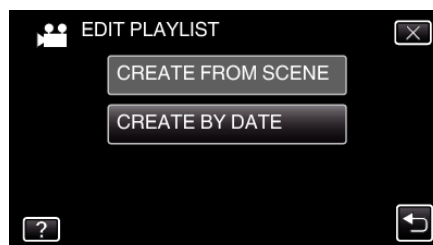
- 4 Trykk på "EDIT PLAYLIST".



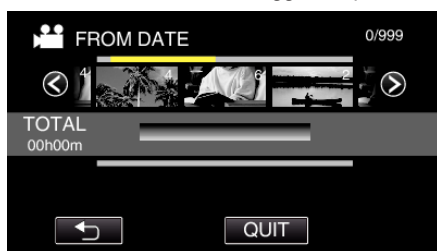
- 5 Trykk på "NEW LIST".



- 6 Trykk på "CREATE BY DATE".

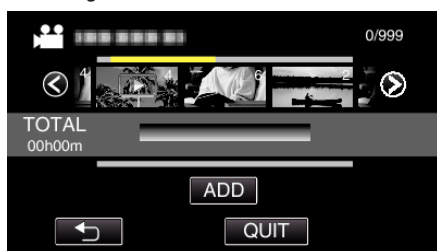


- 7 Trykk på videoen med datoen du vil legge til i spillelisten.



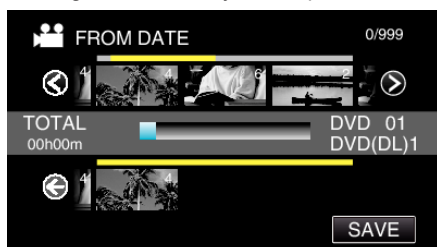
- ▶ vises på den valgte videoen.
Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte videoen igjen for å se alle videoene for den samme datoen. Når du har sjekket, trykker du på .
- Trykk eller flytt zoom-spaken for å vise forrige/neste video.
- Nummeret på videoen indikerer antall videoer opptatt på samme dag.

- 8 Trykk på "ADD", og sett inn videoen.

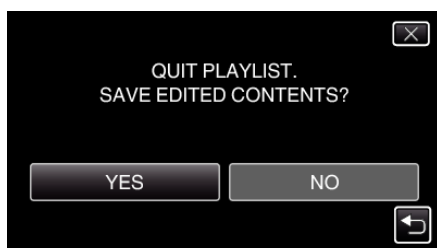


- Gjenta trinn 7-8 og arranger videoene på spillelisten.
- For å endre posisjonen til en video i spillelisten (nedre rad), velg inkluderingspunktet med etter trinn 7 og trykk på "ADD".
- ▶ vises når den innsatte videoen er valgt.
Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte videoen igjen for å se alle videoene for den samme datoen. Når du har sjekket, trykker du på .
- For å slette en video i spillelisten (nedre rad), trykkes det på videoen, og deretter på "CANCEL".

- 9 Når du har arrangert videoene, trykker du på "SAVE".



- 10 Trykk på "YES".



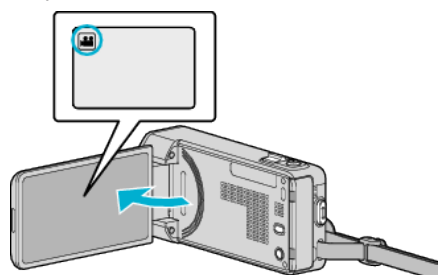
NB! :

- Trykk på X på hver skjerm for å lukke menyen.

Redigere spillelister

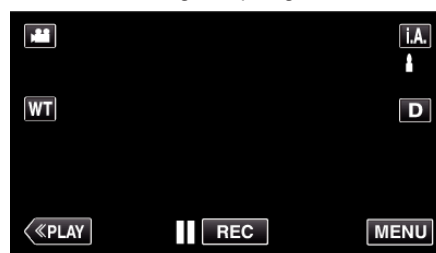
Du kan endre innholdet i en opprettet spilleliste.
Spillelistene opprettet fra forkortet avspilling kan imidlertid ikke endres.

- 1 Åpne LCD-skjermen.

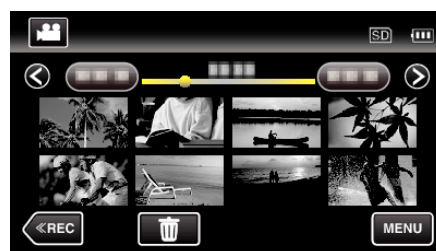


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen.
Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

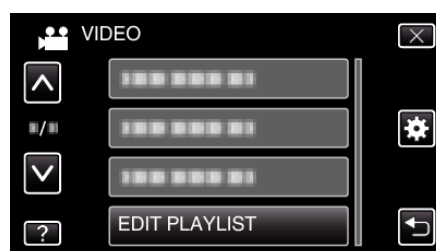
- 2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



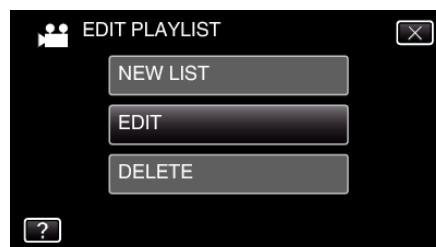
- 3 Trykk på "MENU".



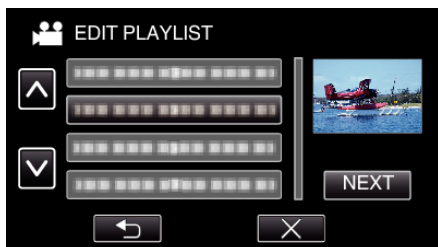
- 4 Trykk på "EDIT PLAYLIST".



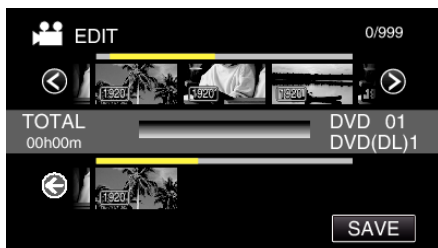
- 5 Trykk på "EDIT".



- 6 Trykk på spillelisten for å redigere den, og trykk deretter på "NEXT".

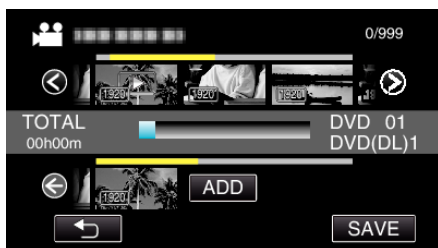


7 Trykk på videoen (øvre rad) for å sortere i spillelisten.



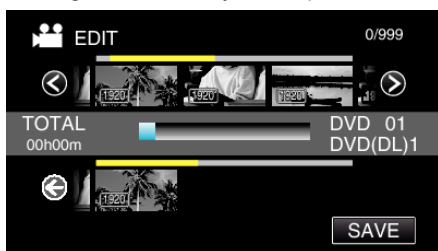
- ► vises på den valgte videoen. Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte videoen igjen for å kontrollere videoen. Når du har sjekket, trykker du på .
- Trykk eller flytt zoom-spaken for å vise forrige/neste video.
- 1920 indikerer størrelsen på videoen.

8 Trykk på "ADD", og sett inn videoen.



- Gjenta trinn 7-8 og arranger videoene på spillelisten.
- For å endre posisjonen til en video i spillelisten (nedre rad), velg inkluderingspunktet med eller etter trinn 7 og trykk på "ADD".
- ► vises når den innsatte videoen er valgt. Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte videoen igjen for å kontrollere videoen. Når du har sjekket, trykker du på .
- For å slette en video i spillelisten (nedre rad), trykkes det på videoen, og deretter på "CANCEL".
- 1920 indikerer størrelsen på videoen.

9 Når du har arrangert videoene, trykker du på "SAVE".



10 Trykk på "YES".



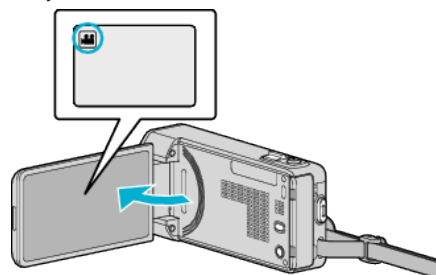
NB! :

- Trykk på X på hver skjerm for å lukke menyen.

Slette spillelister

Slette spillelister du har opprettet.

1 Åpne LCD-skjermen.

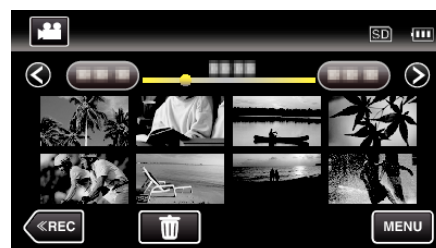


- Kontroller om opptaksmodus er .
- Hvis modus er stillbilde, bank lett på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett for å gå tilbake til videomodus.

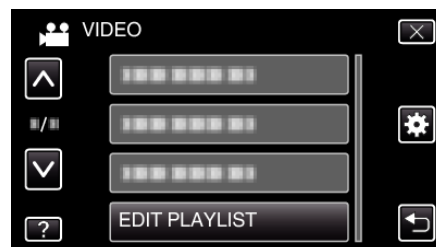
2 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



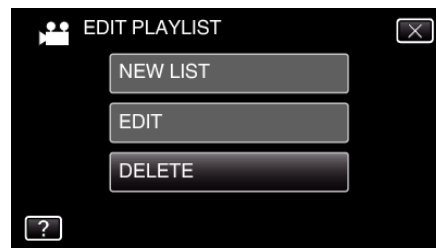
3 Trykk på "MENU".



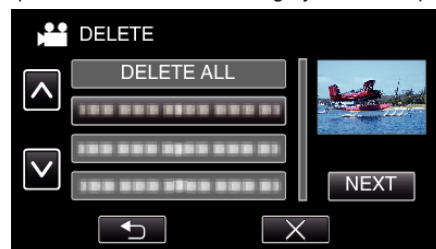
4 Trykk på "EDIT PLAYLIST".



5 Trykk på "DELETE".

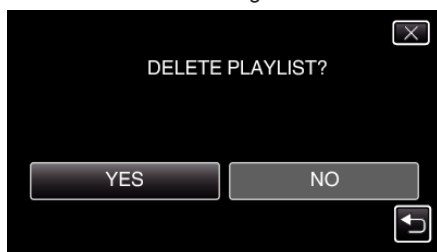


6 Trykk på spillelisten for å slette den, og trykk deretter på "NEXT".



- Alle opprettede spillelister vil bli slettet når du velger "DELETE ALL".

- 7 Trykk på "YES" for å bekrefte slettingen.



- Etter slettingen trykker du på "OK".
- Etter at sletting er fullført, går skjermen tilbake til valget slett spillelisten.

NB! :

- Trykk på X på hver skjerm for å lukke menyen.

Opprette plater med en DVD-brenner

Du kan kopiere filene over på plater eller spille av platene du har opprettet, med en DVD-brenner.

Kompatible DVD-brennere

Produktnavn	Beskrivelse
DVD-brenner • CU-VD3	• Aktiverer de opptatte bildene på denne enheten til å bli kopiert på en DVD uten å bruke PC.
DVD-brenner • CU-VD50	• Oppretter DVD-er og fungerer som en ekstern DVD-stasjon hvis den er koblet til en PC. I tillegg kan opprettede DVD-er avspilles ved å koble CU-VD50 til en TV.

Opprette plater med en DVD-brenner

■ Klargjøre en DVD-brenner

"Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD3)" (☞ s. 136)

"Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD50)" (☞ s. 136)

■ Kopiere til plater

"Kopiere alle filer" (☞ s. 137)

"Kopiere filer etter dato" (☞ s. 138)

"Kopiere valgte spillelister" (☞ s. 139)

"Kopiere valgte filer" (☞ s. 140)

■ Andre funksjoner

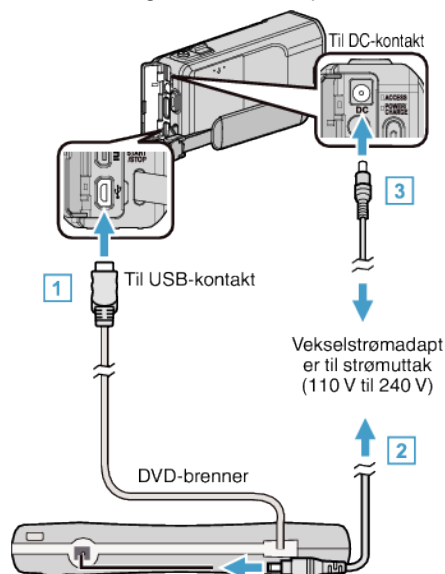
"Avspilling med en DVD-brenner" (☞ s. 141)

NB! :

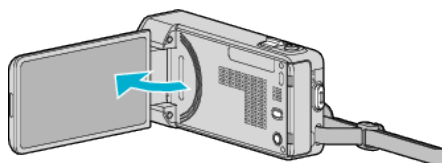
- Plater som er opprettet på denne enheten, er lagret i AVCHD-format. Avspilling på en AVCHD-kompatibel enhet (for eksempel Blu-ray-opptaker). I tillegg kan plater i DVD-videoformat ikke opprettes.
- Bilder som er opptatt i UXP-modus kan ikke kopieres til en DVD-brenner.
- Når det er mange filer som skal sikkerhetskopieres, kan det ta litt tid før sikkerhetskopieringen er ferdig. Vent litt når tilgangslampen blinker, dette angir at alt er som det skal.
- Informasjon om dato og klokkeslett lagres som undertekster på de opprettede platene.

Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD3)

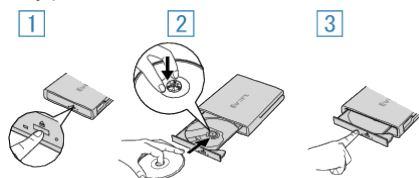
- 1 Fjern vekselstrømadapteret of batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til USB-kabelen og vekselstrømadapteren.



- 1 Koble USB-kabelen fra DVD-brenneren til denne enheten.
- 2 Koble vekselstrømadapteren til DVD-brenneren.
- Slå på DVD-brenneren.
- 3 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
 - Se også DVD-brennerens bruksanvisning for mer informasjon.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Enheten slås på og "BACK-UP"-menyen vises.
 - Mens USB-kabelen er tilkoblet vises "BACK-UP"-menyen.
- 4 Sett inn en ny plate.



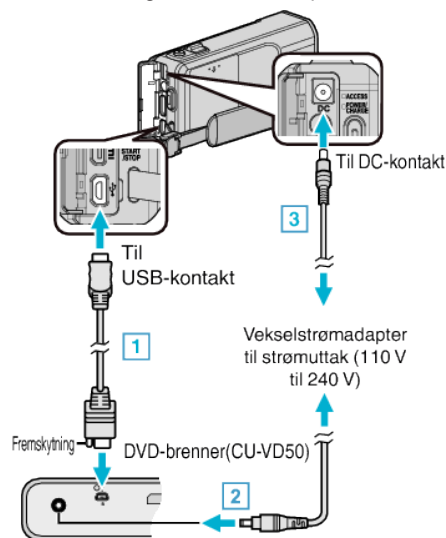
- 1 Trykk på eject-knappen for å åpne plateskuffen.
- 2 Trekk helt ut skuffen og legg korrekt i en ny plate.
- 3 Skyv skuffen inn til den klikker på plass.

ADVARSEL :

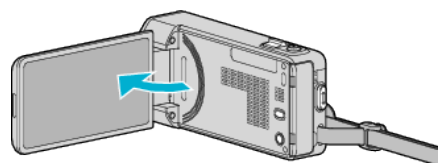
- Påse å slå av strømmen ved kobling av enhetene. Hvis ikke kan det oppstå elektriske støt eller feilfunksjoner.

Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD50)

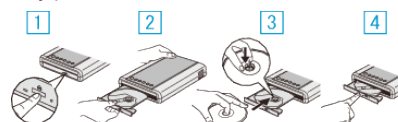
- 1 Fjern vekselstrømadapteret of batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til USB-kabelen og vekselstrømadapteren.



- 1 Koble til USB-kabelen som medfølger DVD-brenneren.
- 2 Koble vekselstrømadapteren til DVD-brenneren.
- Slå på DVD-brenneren.
- 3 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
 - Se også DVD-brennerens bruksanvisning for mer informasjon.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Enheten slås på og "BACK-UP"-menyen vises.
 - Mens USB-kabelen er tilkoblet vises "BACK-UP"-menyen.
- 4 Sett inn en ny plate.



- 1 Trykk på eject-knappen.
- 2 Ta ut plateskuffen.
- 3 Trekk helt ut skuffen og legg i en ny plate.
- 4 Skyv skuffen inn til den klikker på plass.

ADVARSEL :

- Påse å slå av strømmen ved kobling av enhetene. Hvis ikke kan det oppstå elektriske støt eller feilfunksjoner.

NB! :

- Ved tilkobling til denne enheten fungerer ikke knappene på DVD-brenneren CU-VD50 unntatt strøm- og eject-knappen.

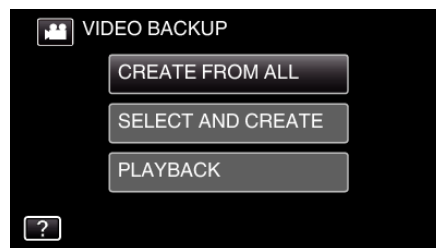
Opprette plate

- 1 Klargjøre en DVD-brenner
 - Sett inn en ny plate i DVD-brenneren.
 - “Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD3)” (s. 136)
 - “Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD50)” (s. 136)
- 2 Kopier filer over på platen ved hjelp av følgende metoder:
 - “Kopiere alle filer” (s. 137)
 - “Kopiere filer etter dato” (s. 138)
 - “Kopiere valgte spillelister” (s. 139)
 - “Kopiere valgte filer” (s. 140)

Kopiere alle filer

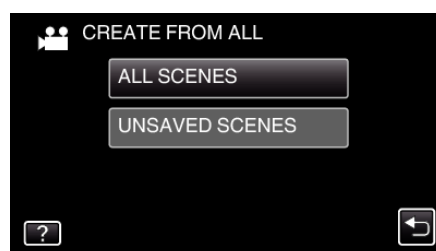
Alle videoer eller stillbilder fra denne enheten blir kopiert. Du kan også velge å kopiere kun videoer eller stillbilder som aldri har blitt kopiert.

- 1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- 2 Trykk på “CREATE FROM ALL” (video) eller “SAVE ALL” (stillbilde).



- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.
- Trykk på  for å bytte mellom video- og stillbildemodusene.

- 3 Trykk på ønsket metode.



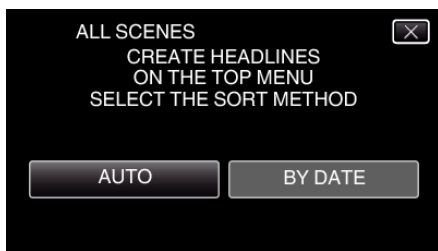
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.
- **“ALL SCENES” (video)/“ALL IMAGES” (stillbilde):**
Alle videoer eller stillbilder i denne enheten er kopiert.
- **“UNSAVED SCENES” (video)/“UNSAVED IMAGES” (stillbilde):**
Videoer eller stillbilder som ikke har blitt kopiert tidligere, velges og kopieres automatisk.

- 4 Trykk på “EXECUTE”.



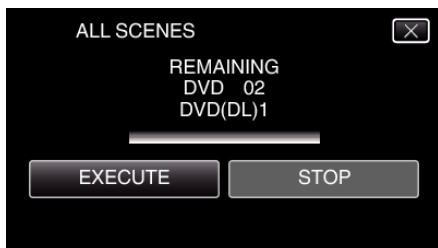
- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.

- Trykk på "AUTO" eller "BY DATE". (kun -modus)



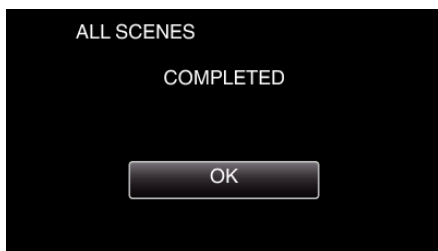
- Hvis "AUTO" er valgt, blir videoer med samme opptaksdatoer vist i grupper.
- Hvis "BY DATE" er valgt, blir videoer vist etter opptaksdatoer.

- Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.

- Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



- Trykk og hold inne -knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere.

NB! :

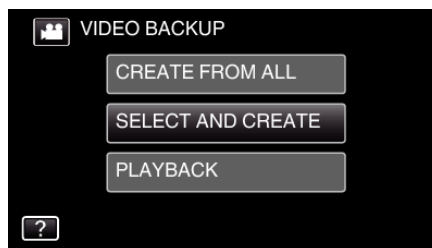
- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141).

"Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141)

Kopiere filer etter dato

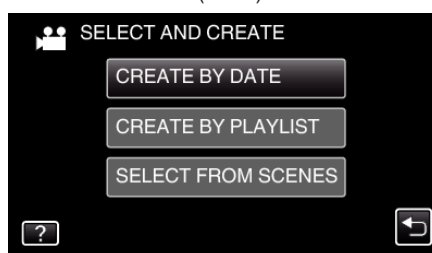
Videoer eller stillbilder sorteres og kopieres i henhold til datoen de ble tatt opp på.

- Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- Trykk på "SELECT AND CREATE" (video) eller "SELECT AND SAVE" (stillbilde).



- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.
- Trykk på for å bytte mellom video- og stillbildemodusene.

- Trykk på "CREATE BY DATE" (video) eller "SAVE BY DATE" (stillbilde).



- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

- Trykk for å velge en opptaksdato.



- Du kan ikke velge flere enn én opptaksdato for kopiering. For å kopiere filer fra flere opptaksdatoer, anbefales det å kopiere ved å opprette en spilleliste.

"Opprette spillelister med videoopptak" (s. 131)

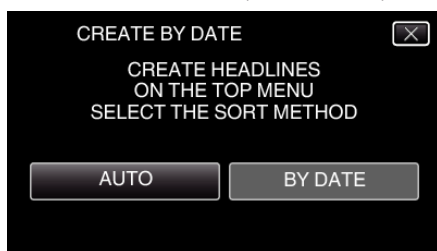
"Kopiere valgte spillelister" (s. 139)

- Trykk på "EXECUTE".



- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.
- Trykk på "CHECK" for å kontrollere innholdet.

- 6 Trykk på "AUTO" eller "BY DATE". (kun -modus)



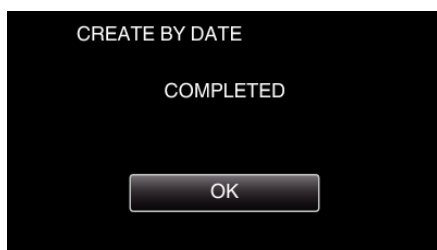
- Hvis "AUTO" er valgt, blir videoer med samme opptaksdatoer vist i grupper.
- Hvis "BY DATE" er valgt, blir videoer vist etter opptaksdatoer.

- 7 Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.

- 8 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



- 9 Trykk og hold inne -knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere.

NB! :

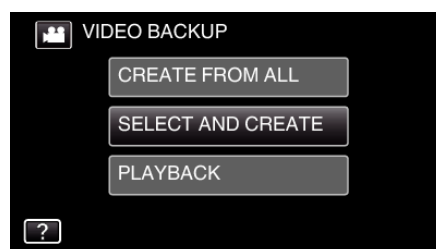
- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141) ".

"Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141)

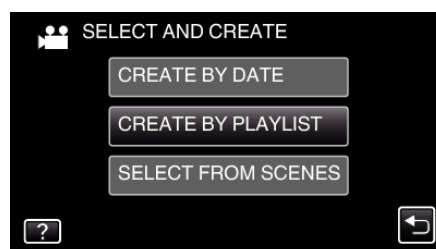
Kopiere valgte spillelister

Arrangere og kopiere de opprettede spillelistene i den rekkefølge du ønsker.

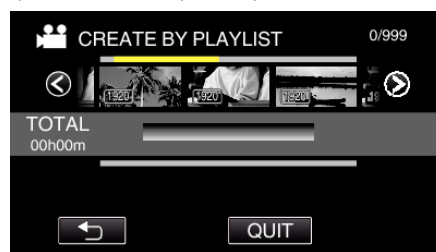
- 1 Velg videomodus.
- 2 Trykk på "SELECT AND CREATE".



- 3 Trykk på "CREATE BY PLAYLIST".

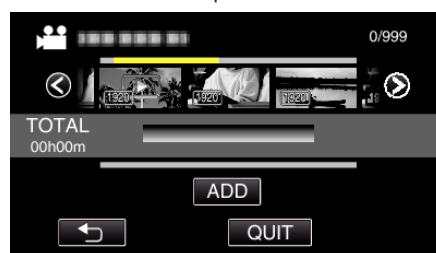


- 4 Trykk på spillelisten for å kopiere til plate.



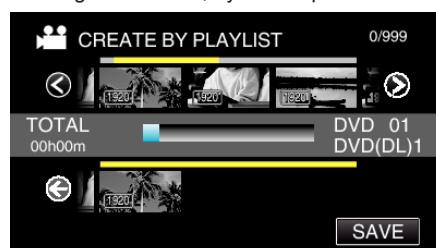
- vises på den valgte spillelisten (øvre rad). Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte spillelisten igjen for å kontrollere spillelistens innhold. Når du har sjekket, trykker du på .

- 5 Trykk "ADD" for å sette inn en spilleliste.



- Gjenta trinn 4-5 og ordne spillelister.
- For å endre posisjonen til en spilleliste (nedre rekke) velger du innsetningspunktet med / etter trinn 4, og trykker på "ADD".
- vises når den innsatte spillelisten er valgt. Trykk på for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte spillelisten igjen for å kontrollere spillelistens innhold. Når du har sjekket, trykker du på .
- For å slette en video i spillelisten (nedre rad), trykkes det på videoen, og deretter på "CANCEL".

- 6 Når du har arrangert videoene, trykker du på "SAVE".

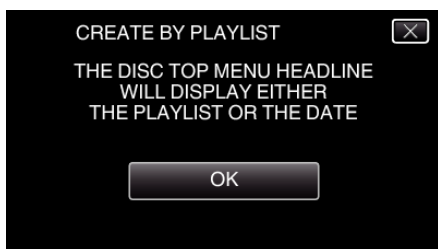


7 Trykk på "EXECUTE".

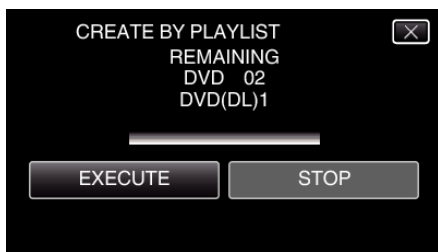


- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.
- Trykk på "CHECK" for å kontrollere innholdet. Når du har sjekket, trykker du på ↩.

8 Trykk på "OK".

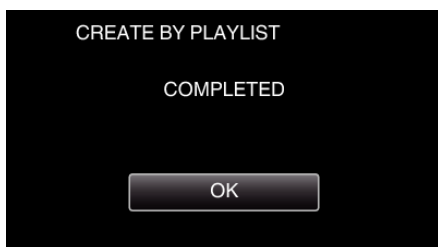


9 Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.

10 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



11 Trykk og hold inne ⏻-knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere.

NB! :

- En liste med spillelister vises i toppmenyen til den opprettede DVD-en.
- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141) .

"Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141)

- Opprette en spilleliste

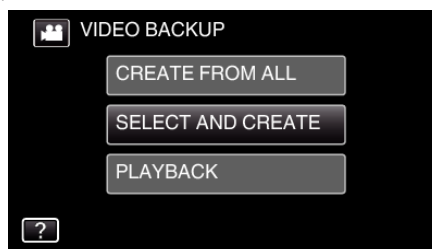
"Opprette spillelister med videoopptak" (s. 131)

Kopiere valgte filer

Velg og kopier de ønskede videoene eller stillbildene individuelt.

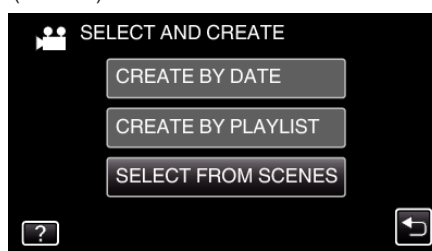
1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.

2 Trykk på "SELECT AND CREATE" (video) eller "SELECT AND SAVE" (stillbilde).



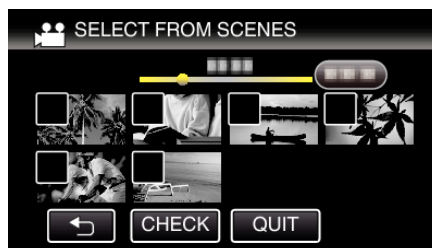
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.
- Trykk på 📺 for å bytte mellom video- og stillbildemodusene.

3 Trykk på "SELECT FROM SCENES" (video) eller "SELECT FROM IMAGES" (stillbilde).



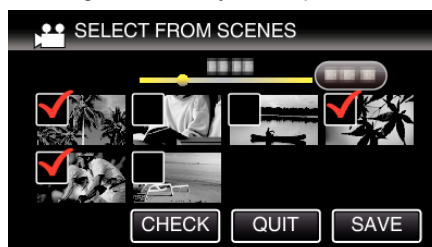
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

4 Trykk på videoene eller stillbildene som skal kopieres.



- Et merke vises på den valgte filen. Trykk på filen igjen for å fjerne merket.
- Trykk på "CHECK" for å kontrollere filen. Når du har sjekket, trykker du på ↩.
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

5 Etter at du har valgt alle filene, trykker du på "SAVE".



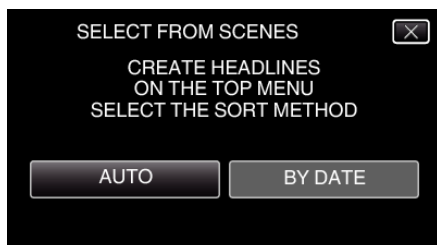
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

6 Trykk på "EXECUTE".



- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.

7 Trykk på "AUTO" eller "BY DATE". (kun -modus)



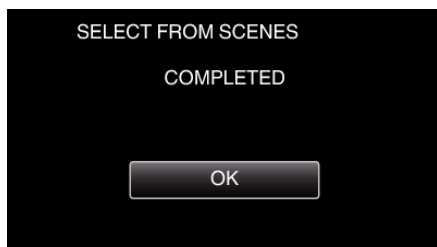
- Hvis "AUTO" er valgt, blir videoer med samme opptaksdatoer vist i grupper.
- Hvis "BY DATE" er valgt, blir videoer vist etter opptaksdatoer.

8 Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.

9 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



10 Trykk og hold inne -knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere.

NB! :

- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141).

"Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141)

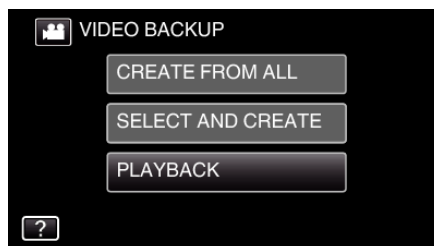
Avspilling med en DVD-brenner

Du kan spille av de opprettede DVD-ene på denne enheten.

1 Klargjøre en DVD-brenner

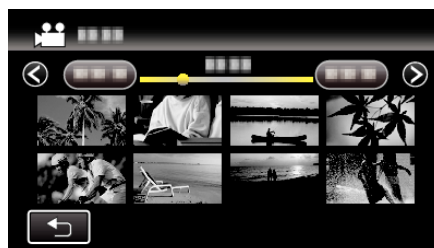
- Sett inn DVD-platen som skal spilles av, i DVD-brenneren.
- "Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD3)" (s. 136)
- "Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD50)" (s. 136)

2 Trykk på "PLAYBACK" i BACK-UP-menyen.



- Det vises en indeksskjerm (miniatyrbildevisning) med videoene på platen.

3 Trykk på filen for å starte avspilling.



- Trykk på for å gå tilbake til "BACK-UP"-menyen.
- Se "Funksjonsknapper for videoavspilling" (s. 115) for mer informasjon om videoavspilling.
- "Funksjonsknapper for videoavspilling" (s. 115)
- Hvis du vil avslutte, stopper du avspillingen og slår av videokameraet ved å holde -knappen inne i ca. 2 sekunder. Deretter kobler du fra USB-kabelen.

NB! :

- Når du spiller av DVD-Video-plater, vises ikke informasjon som dato og klokkeslett på skjermen.

Opprette plater med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)

*JVC's eksterne Blu-ray-brenner kalles "BD-brenner".
Du kan kopiere filene over på plater eller spille av platene du har opprettet, med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon).

Kompatible BD-brennere (eksterne Blu-ray-stasjoner)

Du kan bruke BE08LU20 fra LG. (per februar 2012)

Opprette plater med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)

■ Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)

"Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 142)

■ Kopiere til plater

"Kopiere alle filer" (s. 143)

"Kopiere filer etter dato" (s. 144)

"Kopiere valgte spillelister" (s. 145)

"Kopiere valgte filer" (s. 146)

Velg og kopier de ønskede videoene eller stillbildene individuelt.

■ Andre funksjoner

"Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148)

NB! :

- Opptakstiden på platene varierer i henhold til opptaksmetoden.
- Når det er mange filer som skal sikkerhetskopieres, kan det ta litt tid før sikkerhetskopieringen er ferdig. Vent litt når tilgangslampen blinker, dette angir at alt er som det skal.
- Informasjon om dato og klokkeslett lagres som undertekster på de opprettede platene.

Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)

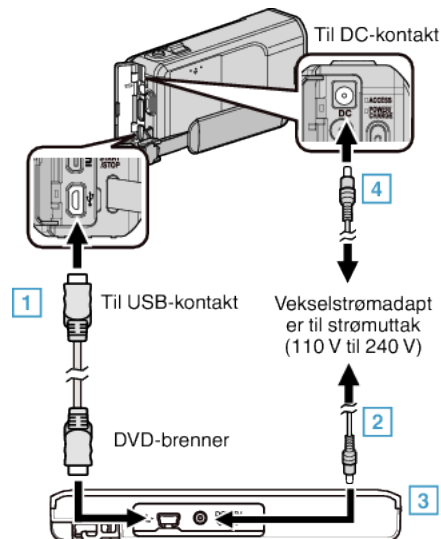
NB! :

- Bruk en USB-kabel med mini-A (hann) – B (hann)-kontakter når du kobler til BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen). USB-kabelen som følger med denne enheten, kan ikke brukes.
- For å kunne bruke den medfølgende USB-kabelen med BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen), må du kjøpe følgende USB-konverteringskabel.

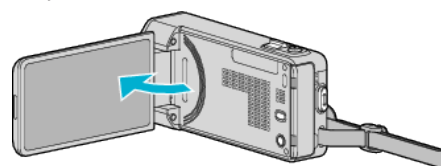
Del nummer*: QAM0852-001 Mini-A (hann) – A (hunn)

*Kontakt ditt nærmeste servicesenter.

- 1 Fjern vekselstrømadapteret og batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til USB-kabelen og vekselstrømadapteren.



- 1 Koble USB-kabelen på BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen) til denne enheten.
 - 2 Koble vekselstrømsadapteren til BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen).
 - 3 Slå på BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen).
 - 4 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
 - Se også bruksanvisningen for BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen) for mer informasjon.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Enheten slås på og "BACK-UP"-menyen vises.
 - Mens USB-kabelen er tilkoblet vises "BACK-UP"-menyen.
- 4 Sett inn en ny plate.



- 1 Trykk på eject-knappen for å åpne plateskuffen.
- 2 Sett inn en ny plate på riktig måte.
- 3 Trykk på eject-knappen for å lukke plateskuffen.

ADVARSEL :

- Påse å slå av strømmen ved kobling av enhetene. Hvis ikke kan det oppstå elektriske støt eller feilfunksjoner.
- Ikke koble vekselstrømsadapteren som følger med denne enheten til BD-brenneren.
- Ikke koble vekselstrømsadapteren som følger med BD-brenneren til denne enheten.

Opprette plate

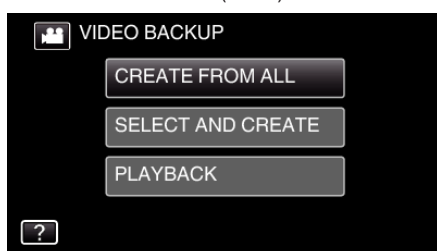
Opprette plate

- 1 Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)
 - Sett en ny plate i BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen).
"Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 142)
- 2 Kopier filer over på platen ved hjelp av følgende metoder:
 - "Kopiere alle filer" (s. 143)
 - "Kopiere filer etter dato" (s. 144)
 - "Kopiere valgte spillelister" (s. 145)
 - "Kopiere valgte filer" (s. 146)

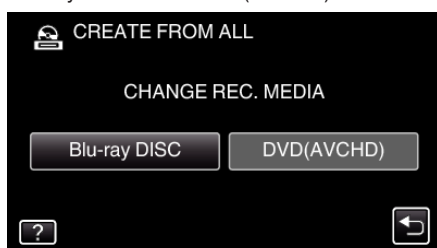
Kopiere alle filer

Alle videoer eller stillbilder fra denne enheten blir kopiert. Du kan også velge å kopiere kun videoer eller stillbilder som aldri har blitt kopiert.

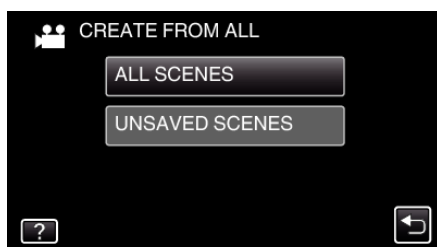
- 1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- 2 Trykk på "CREATE FROM ALL" (video) eller "SAVE ALL" (stillbilde).



- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.
 - Trykk på for å bytte mellom video- og stillbildemodusene.
- 3 Trykk på "Blu-ray DISC" eller "DVD(AVCHD)".



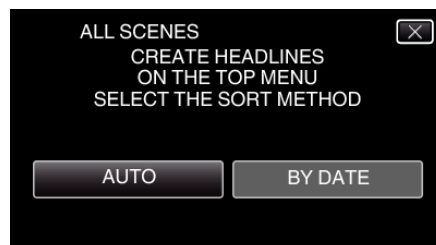
- Mediet endres til det du har valgt. Velg den egnede innstillingen for platen.
 - Ved å velge "Blu-ray DISC" kan du lagre videoer på en Blu-ray-plate i HD-kvalitet.
 - Ved å velge "DVD(AVCHD)" kan du lagre videoer på en DVD i HD-kvalitet.
- 4 Trykk på ønsket metode.



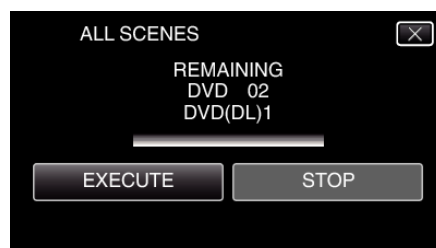
- **"ALL SCENES" (video)/"ALL IMAGES" (stillbilde):**
Alle videoer eller stillbilder i denne enheten er kopiert.
 - **"UNSAVED SCENES" (video)/"UNSAVED IMAGES" (stillbilde):**
Videoer eller stillbilder som ikke har blitt kopiert tidligere, velges og kopieres automatisk.
- 5 Trykk på "EXECUTE".



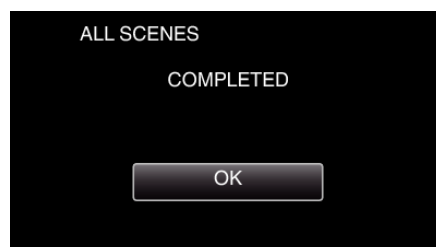
- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.
- 6 Trykk på "AUTO" eller "BY DATE". (kun -modus)



- Hvis "AUTO" er valgt, blir videoer med samme opptaksdatoer vist i grupper.
 - Hvis "BY DATE" er valgt, blir videoer vist etter opptakskdatoer.
- 7 Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.
- 8 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



- 9 Trykk og hold inne -knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere, men filer kan legges til BD-R/BD-RE.
- DVD-er som er opprettet i "DVD(AVCHD)" format kan kun spilles av på AVCHD-kompatible apparater.

NB! :

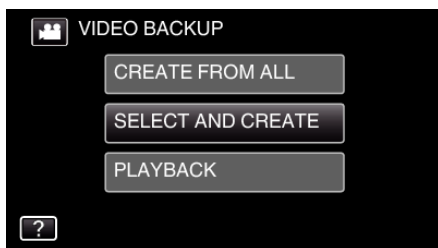
- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148) .

"Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148)

Kopiere filer etter dato

Videoer eller stillbilder sorteres og kopieres i henhold til datoen de ble tatt opp på.

- 1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- 2 Trykk på "SELECT AND CREATE" (video) eller "SELECT AND SAVE" (stillbilde).



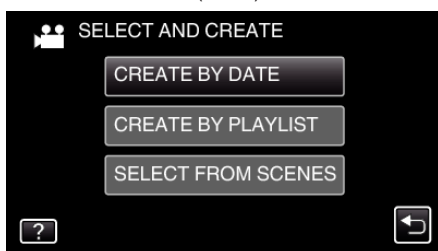
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.
- Trykk på for å bytte mellom video- og stillbildemodusene.

- 3 Trykk på "Blu-ray DISC" eller "DVD(AVCHD)".



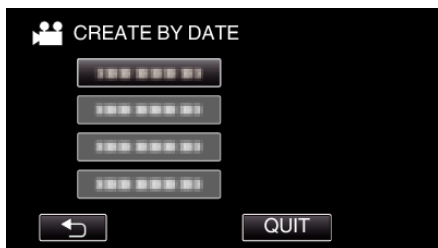
- Mediet endres til det du har valgt. Velg den egnede innstillingen for platen.
- Ved å velge "Blu-ray DISC" kan du lagre videoer på en Blu-ray-plat i HD-kvalitet.
- Ved å velge "DVD(AVCHD)" kan du lagre videoer på en DVD i HD-kvalitet.

- 4 Trykk på "CREATE BY DATE" (video) eller "SAVE BY DATE" (stillbilde).



- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

- 5 Trykk for å velge en opptaksdato.



NB! :

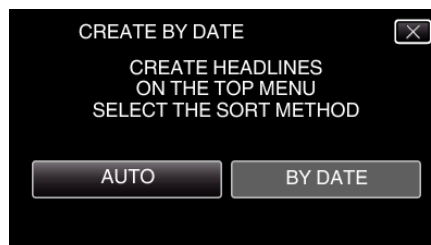
- Du kan ikke velge flere enn én opptaksdato for kopiering. For å kopiere filer fra flere opptaksdatoer, anbefales det å kopiere ved å opprette en spilleliste.
"Opprette spillelister med videoopptak" (s. 131)
"Kopiere valgte spillelister" (s. 145)

- 6 Trykk på "EXECUTE".



- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.

- 7 Trykk på "AUTO" eller "BY DATE". (kun -modus)



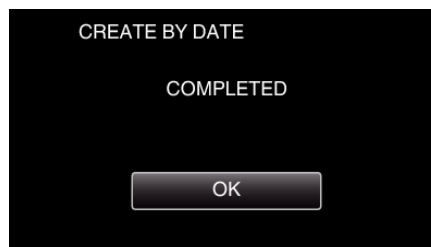
- Hvis "AUTO" er valgt, blir videoer med samme opptaksdatoer vist i grupper.
- Hvis "BY DATE" er valgt, blir videoer vist etter opptakskdatoer.

- 8 Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.

- 9 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



- 10 Trykk og hold inne -knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere, men filer kan legges til BD-R/BD-RE.
- DVD-er som er opprettet i "DVD(AVCHD)" format kan kun spilles av på AVCHD-kompatible apparater.

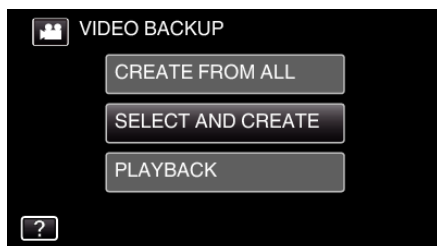
NB! :

- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148) ".
"Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148)

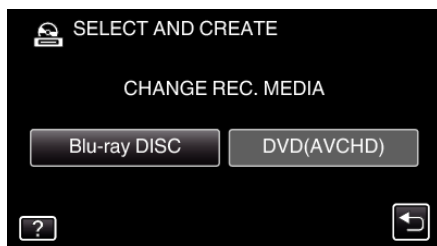
Kopiere valgte spillelister

Arrangere og kopiere de opprettede spillelistene i den rekkefølge du ønsker.

- 1 Velg videomodus.
- 2 Trykk på "SELECT AND CREATE".

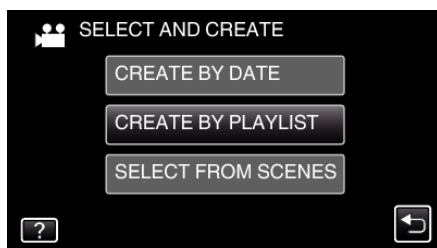


- 3 Trykk på "Blu-ray DISC" eller "DVD(AVCHD)".

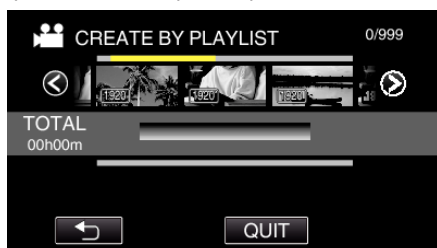


- Mediet endres til det du har valgt. Velg den egnede innstillingen for platen.
- Ved å velge "Blu-ray DISC" kan du lagre videoer på en Blu-ray-platte i HD-kvalitet.
- Ved å velge "DVD(AVCHD)" kan du lagre videoer på en DVD i HD-kvalitet.

- 4 Trykk på "CREATE BY PLAYLIST".

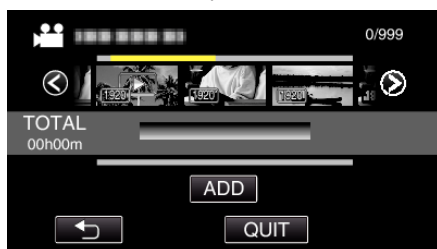


- 5 Trykk på spillelisten for å kopiere til plate.



- ► vises på den valgte spillelisten (øvre rad). Trykk på ⏮ for å oppheve valg.
- Trykk på den valgte spillelisten igjen for å kontrollere spillelistens innhold. Når du har sjekket, trykker du på ⏮.

- 6 Trykk "ADD" for å sette inn en spilleliste.

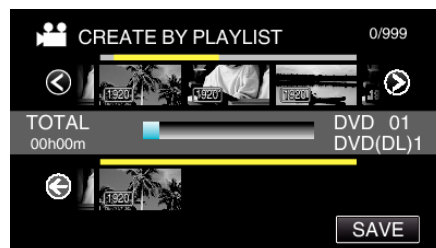


- Gjenta trinn 5-6 og ordne spillelistene.
- For å endre posisjonen til en spilleliste (nedre rekke) velger du innsetningspunktet med ⏮/⏭ etter trinn 5, og trykker på "ADD".
- ► vises når den innsatte spillelisten er valgt.

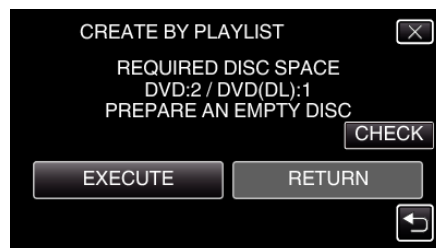
Trykk på ⏮ for å oppheve valg.

- Trykk på den valgte spillelisten igjen for å kontrollere spillelistens innhold. Når du har sjekket, trykker du på ⏮.
- For å slette en video i spillelisten (nedre rad), trykkes det på videoen, og deretter på "CANCEL".

- 7 Når du har arrangert videoene, trykker du på "SAVE".

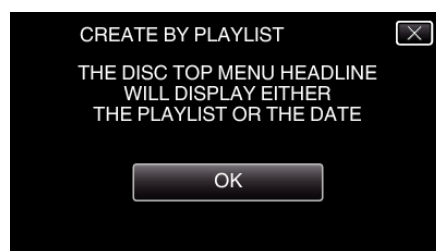


- 8 Trykk på "EXECUTE".

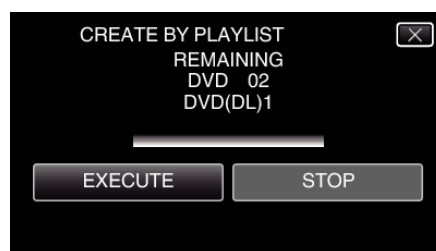


- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.
- Trykk på "CHECK" for å kontrollere innholdet.

- 9 Trykk på "OK".

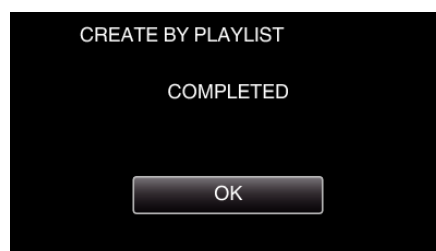


- 10 Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.

- 11 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



- 12 Trykk og hold inne ⏻-knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.

- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere, men filer kan legges til BD-R/BD-RE.
- DVD-er som er opprettet i "DVD(AVCHD)" format kan kun spilles av på AVCHD-kompatible apparater.

NB! :

- En liste med spillelister vises i toppmenyen til den opprettede DVD-en.
- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148) ".

"Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148)

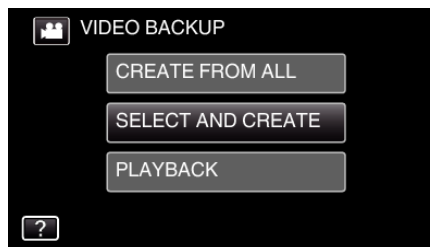
- Opprette en spilleliste

"Opprette spillelister med videoopptak" (s. 131)

Kopiere valgte filer

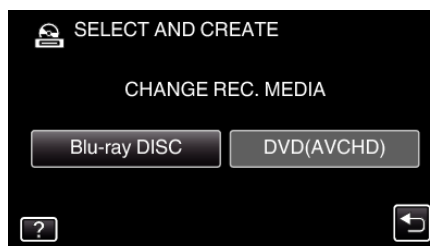
Velg og kopier de ønskede videoene eller stillbildene individuelt.

- 1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- 2 Trykk på "SELECT AND CREATE" (video) eller "SELECT AND SAVE" (stillbilde).



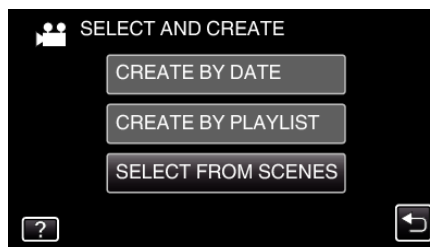
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.
- Trykk på  for å bytte mellom video- og stillbildemodusene.

- 3 Trykk på "Blu-ray DISC" eller "DVD(AVCHD)".



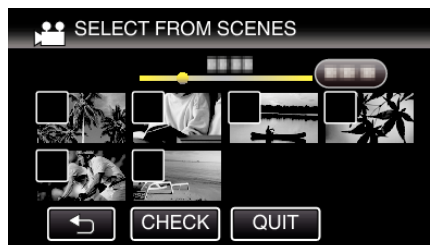
- Mediet endres til det du har valgt. Velg den egnede innstillingen for platen.
- Ved å velge "Blu-ray DISC" kan du lagre videoer på en Blu-ray-plate i HD-kvalitet.
- Ved å velge "DVD(AVCHD)" kan du lagre videoer på en DVD i HD-kvalitet.

- 4 Trykk på "SELECT FROM SCENES" (video) eller "SELECT FROM IMAGES" (stillbilde).



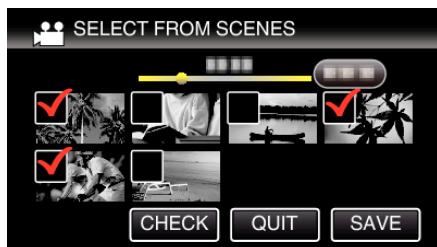
- Selv om det er videomodus som vises på dette bildet, gjelder de samme funksjonene også for stillbildemodus.

- 5 Trykk på videoene eller stillbildene som skal kopieres.



- Et merke vises på den valgte filen. Trykk på filen igjen for å fjerne merket.
- Trykk på "CHECK" for å kontrollere filen. Når du har sjekket, trykker du på .

- 6 Etter at du har valgt alle filene, trykker du på "SAVE".

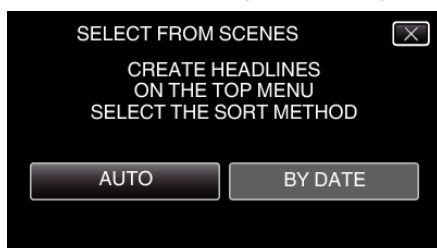


7 Trykk på "EXECUTE".



- Antallet plater som kreves for å kopiere filene vises. Klargjøre platene tilsvarende.

8 Trykk på "AUTO" eller "BY DATE". (kun -modus)



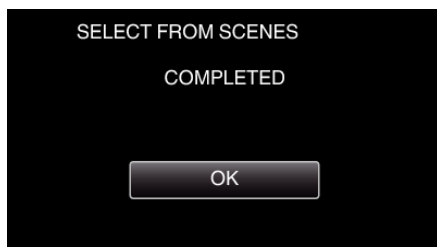
- Hvis "AUTO" er valgt, blir videoer med samme opptaksdatoer vist i grupper.
- Hvis "BY DATE" er valgt, blir videoer vist etter opptaksdatoer.

9 Trykk på "EXECUTE".



- Når "INSERT THE NEXT DISC TO CREATE OR PRESS STOP TO EXIT" vises, bytter du plate.

10 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



11 Trykk og hold inne -knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Alle DVD-er vil bli fullført automatisk. Filer kan ikke legges til DVD-R/DVD-RW senere, men filer kan legges til BD-R/BD-RE.
- DVD-er som er opprettet i "DVD(AVCHD)" format kan kun spilles av på AVCHD-kompatible apparater.

NB! :

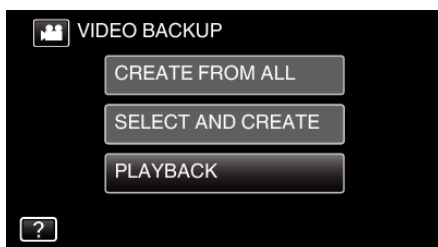
- Hvis du vil kontrollere platen, kan du se "Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148) ".
"Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148)

Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)

Du kan spille av de opprettede Blu-ray-platene på denne enheten.

- 1 Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)
 - Sett inn Blu-ray-platen som skal spilles av, i BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen).

“Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)” (s. 142)
- 2 Trykk på “PLAYBACK” i BACK-UP-menyen.



- Det vises en indeksskjerm (miniatyrbildevisning) med videoene på platen.
- 3 Trykk på filen for å starte avspilling.



- Se “Funksjonsknapper for videoavspilling” (s. 115) for mer informasjon om videoavspilling.
- “Funksjonsknapper for videoavspilling” (s. 115)
- Hvis du vil avslutte, stopper du avspillingen og slår av videokameraet ved å holde -knappen inne i ca. 2 sekunder. Deretter kobler du fra USB-kabelen.

NB! :

- Når du spiller av DVD-Video-plater, vises ikke informasjon som dato og klokkeslett på skjermen.
- For å spille av opptaket på en TV kobler du til denne enheten via HDMI-minikabelen eller AV-ledningen mens enheten er koblet til BD-brenneren (eksterne Blu-ray-stasjoner).

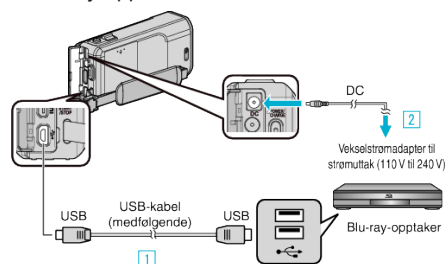
“Tilkobling via HDMI-minikontakten” (s. 122)

“Tilkobling via AC-kontakten” (s. 123)

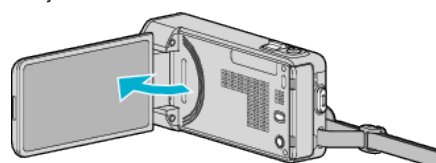
Opprette en plate med en tilkoblet Blue-ray-opptaker

Du kan opprette plater med en Blu-ray-opptaker ved å koble den til denne enheten med en USB-kabel.

- 1 Fjern vekselstrømadapteret og batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til en Blu-ray-opptaker.



- 1 Koble til med medfølgende USB-kabel.
- 2 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
 - Sørg for å bruke den medfølgende vekselstrømadapteren.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Denne enheten slås på og “SELECT DEVICE” menyen vises.

- 4 Trykk på “CONNECT TO OTHER”.



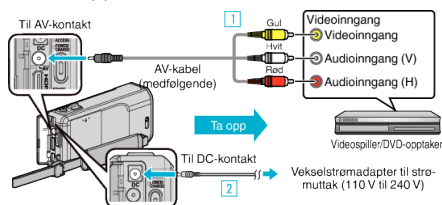
- 5 Utføre dubbing på Blu-ray-opptakeren.
 - Se også bruksanvisningen for den eksterne Blu-ray-opptakeren for mer informasjon.
 - Etter at dubbing er fullført, frakobles USB-kabelen. Betjening kan ikke utføres på denne enheten før USB-kabelen er koblet fra.

Dubbe filer til en plate ved tilkobling til en DVD-opptaker

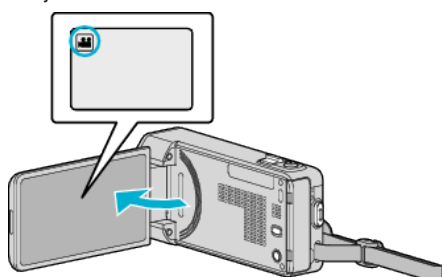
Du kan dubbe videofilmer med standard kvalitet ved å koble til en DVD-opptaker.

- Se også brukerveiledningen for TV-en og DVD-opptakeren.

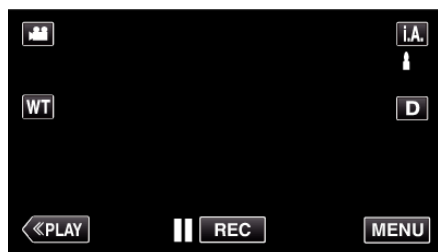
- 1 Fjern vekselstrømadapteret of batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til en DVD-opptaker.



- 1 Koble til med medfølgende AV-kabel.
- 2 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
 - Sørg for å bruke den medfølgende vekselstrømadapteren.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .
 - Hvis modus er  stillbilde, bank lett  på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett  for å gå tilbake til videomodus.
- 4 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



- 5 Klargjøre TV/DVD-opptaker for opptak.
 - Veksle til en kompatibel ekstern inngang.
 - Sett inn en plate (DVD-R e.l.) i DVD-opptakeren.
- 6 Klargjør denne enheten for avspilling.
 - Angi "VIDEO OUTPUT" i "COMMON"-menyen til bildeforholdet ("4:3" eller "16:9") på TV-en som kobles til. "VIDEO OUTPUT" (☞ s. 193)
- 7 Starte opptak.
 - Start avspilling på denne enheten, og trykk på opptaksknappen på opptakeren. "Avspilling av video" (☞ s. 115)
 - Stopp opptak når avspillingen er ferdig.

NB! :

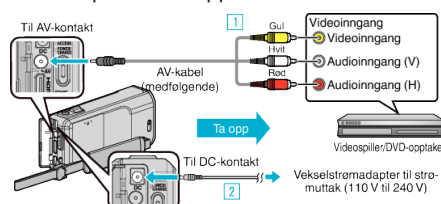
- Når det er mange videoer å dubbe, kan du lage en spilleliste på forhånd og spille de av slik at alle dine favorittvideoer kan bli dubbet samtidig. "Opprette spillelister med valgte filer" (☞ s. 131)
- "Spille av spillelister" (☞ s. 123)
- Dato og klokkeslett kan inkluderes under dubbing, ved å sette "DISPLAY DATE/TIME" i avspillingsmenyen for video til "ON". Still "DISPLAY ON TV" i standard-menyen til "ON".

Dubbe filer til en VHS-kassett ved tilkobling til en videospiller

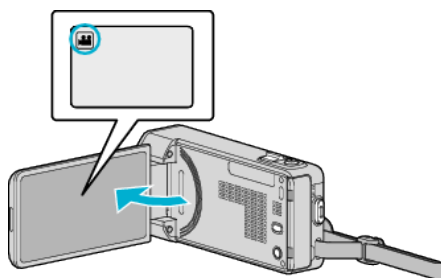
Du kan dubbe videofilmer av standard kvalitet ved å koble til en videospiller.

- Se også brukerveiledningen for TV-en og videospilleren.

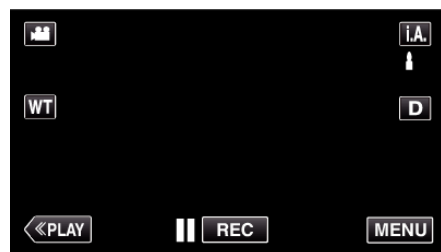
- 1 Fjern vekselstrømadapteret of batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til en videospiller/DVD-opptaker.



- 1 Koble til med medfølgende AV-kabel.
- 2 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
 - Sørg for å bruke den medfølgende vekselstrømadapteren.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .
 - Hvis modus er  stillbilde, trykk på  på opptaksskjermen for å vise modus for bytteskjermen. Bank lett  for å gå tilbake til videomodus.
- 4 Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



- 5 Klargjøre TV/videospiller for opptak.
 - Veksle til en kompatibel ekstern inngang.
 - Sett inn en videokassett.
- 6 Klargjør denne enheten for avspilling.
 - Angi "VIDEO OUTPUT" i "COMMON"-menyen til bildeforholdet ("4:3" eller "16:9") på TV-en som kobles til. "VIDEO OUTPUT" (☞ s. 193)
- 7 Starte opptak.
 - Start avspilling på denne enheten, og trykk på opptaksknappen på opptakeren. "Avspilling av video" (☞ s. 115)
 - Stopp opptak når avspillingen er ferdig.

NB! :

- Når det er mange videoer å dubbe, kan du lage en spilleliste på forhånd og spille de av slik at alle dine favorittvideoer kan bli dubbet samtidig. "Opprette spillelister med valgte filer" (☞ s. 131)
- "Spille av spillelister" (☞ s. 123)
- Dato og klokkeslett kan inkluderes under dubbing, ved å sette "DISPLAY DATE/TIME" i avspillingsmenyen for video til "ON". Still "DISPLAY ON TV" i standard-menyen til "ON".

Bruke en ekstern USB-harddiskstasjon

Du kan kopiere video- og stillbildefiler til en ekstern USB-harddiskstasjon fra denne enheten. Du kan også spille av filene i den eksterne USB-harddiskstasjonen på denne enheten.

- Se også bruksanvisningen for den eksterne harddiskstasjonen for mer informasjon.

Kompatible eksterne harddiskstasjoner

NB! :

Kontroller hvilke enheter som er compatible på LaCie-nettstedet før du kjøper.

- Eksterne USB-harddiskstasjoner opptil 2 TB kan brukes.

Kopiere og avspille med en ekstern USB-harddiskstasjon

“Klargjøre en ekstern USB-harddiskstasjon” (s. 150)

“Kopiere alle filer” (s. 151)

“Avspilling av filer i den eksterne USB-harddiskstasjonen” (s. 152)

“Slette mapper i den eksterne USB-harddiskstasjonen” (s. 152)

NB! :

- Formater den eksterne USB-harddiskstasjonen første gang den kobles til denne enheten. (Alle data vil bli slettet.)
- “Formater den eksterne USB-harddiskstasjonen” (s. 153)
- Se hjelpefilen for den medfølgende Everio MediaBrowser 4-programvaren når du bruker datamaskinen til administrering av dataene i den eksterne USB-harddiskstasjonen som er direkte kopiert fra denne enheten.
- Eksterne USB-harddiskstasjoner med kapasitet på over 2 TB kan ikke brukes.
- Kopieringsprosessen tar tid. (Det tar for eksempel ca. 20 minutter å lagre en video på 1 time i XP-modus.)
- Når det er mange filer som skal sikkerhetskopieres, kan det ta litt tid før sikkerhetskopieringen er ferdig. Vent litt når tilgangslampen blinker, dette angir at alt er som det skal.
- Lyd eller video kan bli avbrutt under avspilling.

ADVARSEL :

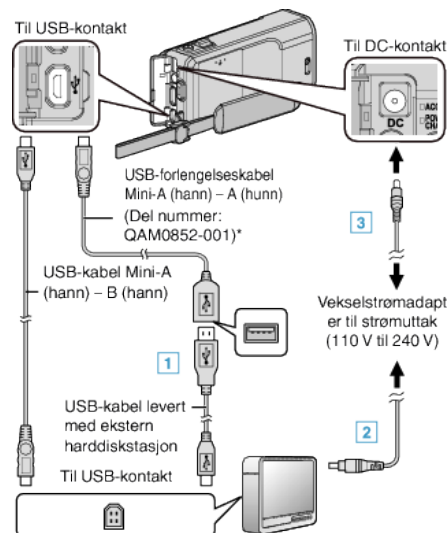
- En USB-hub må ikke kobles mellom denne enheten og den eksterne USB-harddiskstasjonen.
- Koble fra den eksterne USB-harddiskstasjonen ved bruk av andre USB-enheter, slik som en DVD-brenner, en ekstern Blu-ray-stasjon eller en annen ekstern USB-harddiskstasjon.
- Unngå å gjøre følgende under kopiering og avspilling.
 - Slå av enheten eller den eksterne USB-harddiskstasjonen.
 - Koble fra USB-kabelen.
- Formater ikke den eksterne USB-harddiskstasjonen med datamaskinen. Hvis du allerede har gjort dette, må du formatere på nytt med denne enheten. (Alle dataene i den eksterne USB-harddiskstasjonen vil bli slettet.)
- Unngå å gjøre følgende ved bruk av datamaskinen.
 - Slette filer eller mapper i den eksterne USB-harddiskstasjonen.
 - Flytte filer eller mapper i den eksterne USB-harddiskstasjonen.
 - Endre fil- eller mappenavn på den eksterne USB-harddiskstasjonen.
 Hvis disse operasjonene utføres, vil det være umulig å spille av dataene på denne enheten.
- Når du bruker datamaskinen til å redigere dataene i den eksterne USB-harddiskstasjonen, må du kopiere dataene til datamaskinen før redigering. Redigering av dataene i den eksterne USB-harddiskstasjonen direkte fra datamaskinen gjør det umulig å spille av dataene på denne enheten.

Klargjøre en ekstern USB-harddiskstasjon

NB! :

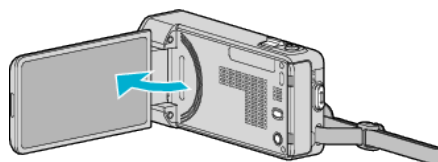
- Bruk en USB-kabel med mini-A (hann) - B (hann)-kontakter når du skal koble til den eksterne harddiskstasjonen. USB-kabelen som følger med denne enheten, kan ikke brukes.
 - For å kunne bruke den medfølgende USB-kabelen med den eksterne USB-harddiskstasjonen, må du kjøpe følgende USB-konverteringskabel. Del nummer*: QAM0852-001 Mini-A (hann) – A (hunn)
- *Kontakt ditt nærmeste servicesenter.

- 1 Fjern vekselstrømadapteret of batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til USB-kabelen og vekselstrømadapteren.



*Kontakt ditt nærmeste servicesenter.

- 1 Koble USB-kabelen til den eksterne USB-harddiskstasjonen.
 - 2 Koble AC-adapteren til den eksterne USB-harddiskstasjonen.
- Slå på den eksterne harddiskstasjonen.
 - 3 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
 - Se også bruksanvisningen for den eksterne harddiskstasjonen for mer informasjon.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Enheten slås på og “BACK-UP”-menyen vises.
- Mens USB-kabelen er tilkoblet vises “BACK-UP”-menyen.

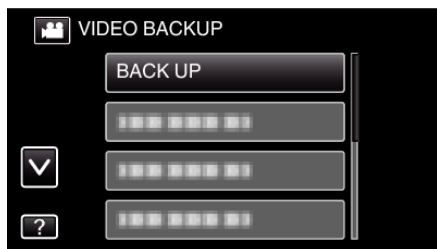
ADVARSEL :

- Påse å slå av strømmen ved kobling av enhetene. Hvis ikke kan det oppstå elektriske støt eller feilfunksjoner.
- En USB-hub må ikke kobles mellom denne enheten og den eksterne USB-harddiskstasjonen.

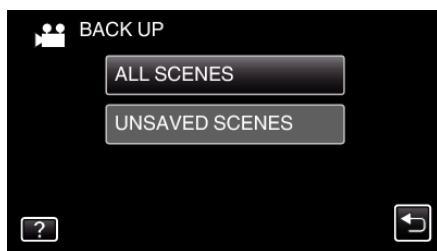
Kopiere alle filer

Alle videoer eller stillbilder fra denne enheten blir kopiert. Du kan også velge å kopiere kun videoer eller stillbilder som aldri har blitt kopiert.

- 1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- 2 Trykk på "BACK UP".



- 3 Trykk på ønsket metode.



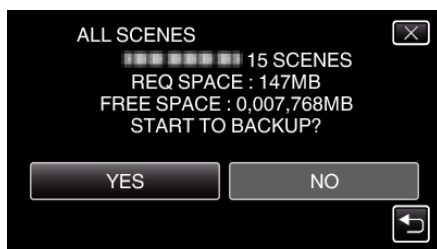
- **"ALL SCENES" (video)/"ALL IMAGES" (stillbilde):**

Alle videoer eller stillbilder i denne enheten er kopiert.

- **"UNSAVED SCENES" (video)/"UNSAVED IMAGES" (stillbilde):**

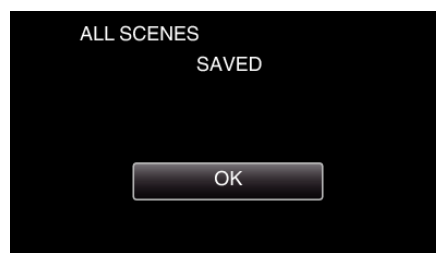
Videoer eller stillbilder som ikke har blitt kopiert tidligere, velges og kopieres automatisk.

- 4 Kontroller at det er nok gjenværende plass på harddisken, og trykk på "YES".



- Sikkerhetskopieringen starter når du trykker på "YES".

- 5 Trykk på "OK" når "COMPLETED" vises.



- 6 Trykk og hold inne ⏻-knappen i minst 2 sekunder for å slå av denne enheten, og koble fra USB-kabelen.

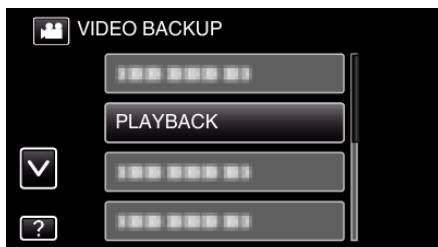
ADVARSEL :

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-kabelen før kopieringen er ferdig.
- Filer som ikke er på indeksskjermen under avspilling, kan ikke kopieres. Spesialfiler kan heller ikke kopieres.
- Kopieringsprosessen tar tid. (Det tar for eksempel ca. 20 minutter å lagre en video på 1 time i XP-modus.)

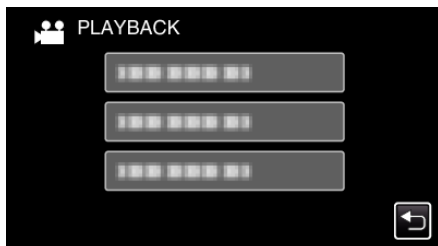
Avspilling av filer i den eksterne USB-harddiskstasjonen

På denne enheten kan du spille av videoer eller stillbilder som er lagret på en ekstern harddiskstasjon.

- 1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- 2 Trykk på "PLAYBACK".

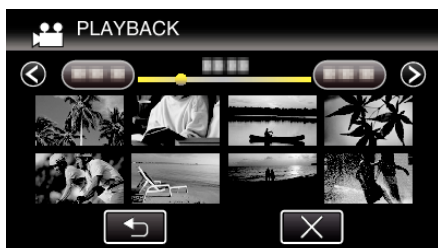


- 3 Trykk på ønsket mappe.



- Trykk på "←" for å gå tilbake til "BACK-UP"-menyen.

- 4 Trykk på filen for å spille den av.



- Trykk på "←" for å gå tilbake til mappeindeksskjermen.
 - Se "Funksjonsknapper for videoavspilling" (s. 115) for mer informasjon om videoavspilling.
- "Funksjonsknapper for videoavspilling" (s. 115)
- Hvis du vil avslutte, stopper du avspillingen og slår av videokameraet ved å holde -knappen inne i ca. 2 sekunder. Deretter kobler du fra USB-kabelen.

NB! :

- Lyd eller video kan bli avbrutt under avspilling.

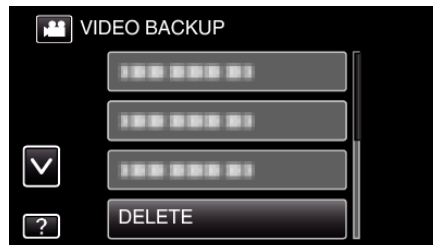
Slette mapper i den eksterne USB-harddiskstasjonen

Filer som er kopiert til den eksterne harddiskstasjonen, kan slettes.

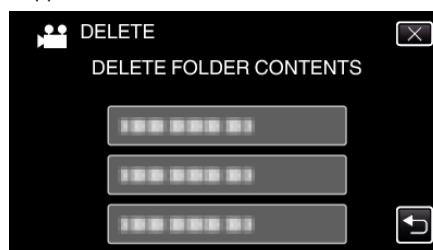
ADVARSEL :

- Slettede filer kan ikke gjenopprettes.
 - Påse å ta sikkerhetskopi av viktige filer på PC.
- "Ta sikkerhetskopi av alle filer" (s. 156)

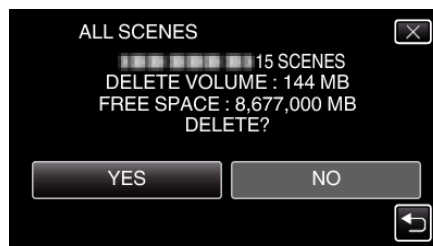
- 1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.
- 2 Trykk på "DELETE".



- 3 Trykk på mappen du vil slette.



- 4 Trykk på "YES".



- Etter slettingen trykker du på "OK".

Formatere den eksterne USB-harddiskstasjonen

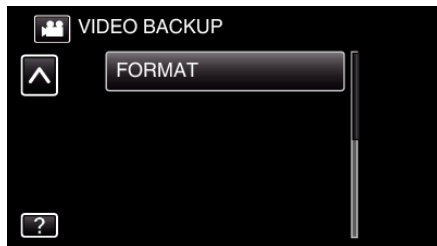
Alle filer på den eksterne harddiskstasjonen kan slettes.

ADVARSEL :

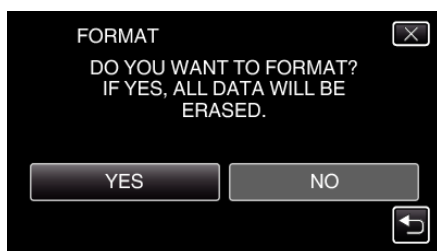
- Alle data på den eksterne harddiskstasjonen vil bli slettet ved formatering. Kopier alle filer på den eksterne harddiskstasjonen til en datamaskin før formatering.

1 Velg modus for videofilm eller stillbilde.

2 Trykk på "FORMAT".



3 Trykk på "YES".



- Trykk på "OK" etter formatering.

Kopiere til Windows-PC

Du kan kopiere filer til en datamaskin ved hjelp av programvaren som fulgte med kameraet.

Plater kan også opprettes med datamaskinens DVD- eller Blu-ray-stasjon.

Hvis den medfølgende programvaren ikke er installert, vil denne enheten bli registrert som et eksternt minne når det kobles til.

NB! :

- Hvis du vil ta opp på plater, trenger du en datamaskin med DVD-brenner eller Blu-ray-stasjon.
- Stillbilder kan ikke tas opp på plater med den medfølgende programvaren.
- For å opprette DVD-videoplater, er det nødvendig å installere den ekstra programvaren.

Se hjemmesiden til Pixela for mer informasjon.

<http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/>

- Sikkerhetskopiering av filer ved hjelp av annen programvare støttes ikke.

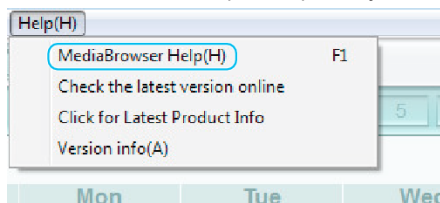
Problemer med bruken av medfølgende programvare Everio MediaBrowser 4

Kontakt kundeservicesenteret nedenfor.

- Pixela brukerstøttesenter

Telefon	USA og Canada (Engelsk): +1-800-458-4029 (avgiftsfri) Europa (Storbritannia, Tyskland, Frankrike og Spania) (Engelsk/tyisk/fransk/spansk): +800-1532-4865 (avgiftsfri) Andre land i Europa (Engelsk/tyisk/fransk/spansk): +44-1489-564-764 Asia (Filippinene) (Engelsk): +63-2-438-0090 Kina (Kinesisk): 10800-163-0014 (avgiftsfri)
Hjemmeside	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- For detaljer om hvordan du bruker programvaren, så se "MediaBrowser Help" i "Help"-menyen til Everio MediaBrowser 4.



Verifisering av systemkrav (retningslinje)

Høyreklikk på "Computer" (eller "Den här datorn") i "Start"-menyen, og velg "Properties" for å kontrollere de følgende punktene.

Windows Vista/Windows 7

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.

Windows XP

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.

	Windows Vista/Windows 7	Windows XP
OS	Windows Vista 32/64-biter Home Basic eller Home Premium (Kun forhåndsinstallerte versjoner) Service Pack 2 Windows 7 32/64-biter Home Premium (Kun forhåndsinstallerte versjoner) Service Pack 1	Windows XP Home Edition eller Professional (Kun forhåndsinstallerte versjoner) Service Pack 3
Prosesor	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz eller høyere (Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz eller høyere anbefales)	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz eller høyere (Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz eller høyere anbefales)
RAM	Minst 2 GB	Minst 1 GB
Videoredigering	Intel Core i7, CPU på 2,53 GHz eller høyere anbefales	Intel Core i7, CPU på 2,53 GHz eller høyere anbefales

Andre krav

Skjerm: 1024 x 768 piksler eller høyere (1280 x 1024 piksler eller høyere anbefales)

Skjermkort: Intel G965 eller høyere anbefales

NB! :

- Hvis PC-en ikke oppfyller systemkravene ovenfor, garanteres det ikke at den medfølgende programvaren virker.
- Kontakt PC-produsenten for mer informasjon.

Installere medfølgende programvare

Du kan vise bildene du har tatt opp, i kalenderformat og foreta enkel redigering med den medfølgende programvaren.

Windows Vista/Windows 7

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.
-

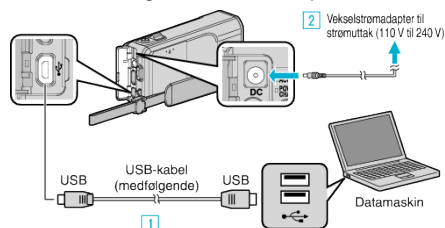
Windows XP

- Se bruksinstruksjoner som du finner i animasjonen på den Detaljert brukerhåndbok.

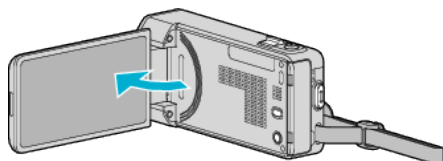
Ta sikkerhetskopi av alle filer

Sørg for at det er nok plass på harddisken før du foretar sikkerhetskopiering. Sikkerhetskopiering vil ikke starte hvis det ikke er nok ledig plass.

- 1 Fjern vekselstrømadapteret og batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til USB-kabelen og vekselstrømadapteren.



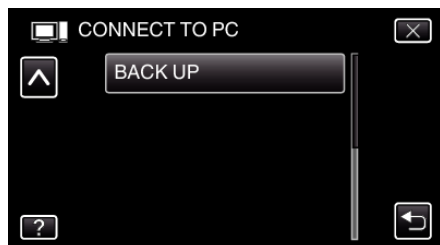
- 1 Koble til med medfølgende USB-kabel.
 - 2 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
- Sørg for å bruke den medfølgende vekselstrømadapteren.
- 3 Åpne LCD-skjermen.



- Enheten slås på og "SELECT DEVICE"-menyen vises.
- 4 Trykk på "CONNECT TO PC".



- 5 Trykk på "BACK UP".



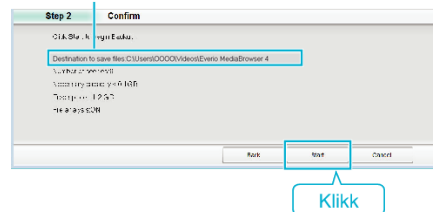
- Trykk på X for å lukke menyen.
 - Trykk på ↶ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
 - Den medfølgende programvaren Everio MediaBrowser 4 starter opp på datamaskinen. Etterfølgende funksjoner blir utført på datamaskinen.
- 6 Velg kilden for bildefilen.



Klikk "All volume in camcorder"

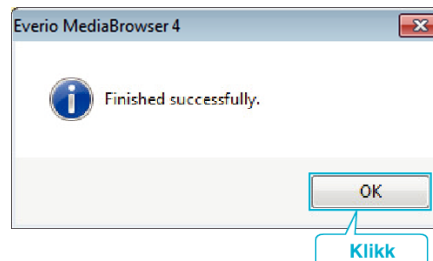
- 7 Start sikkerhetskopiering.

Målmappe (PC)



- Sikkerhetskopiering starter.

- 8 Etter at sikkerhetskopieringen er utført, klikker du "OK".



NB! :

- Før du utfører en sikkerhetskopiering, må du sette i SD-kortet der videoer og stillbilder er lagret på denne enheten.
- Hvis du støter på problemer med den medfølgende programvaren Everio MediaBrowser 4, kan du se "Pixela kundestøttesenter".

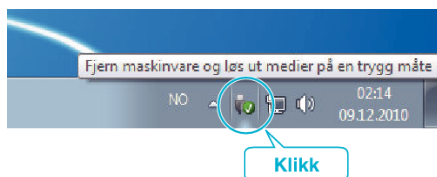
Telefon	USA og Canada (Engelsk): +1-800-458-4029 (avgiftsfri) Europa (Storbritannia, Tyskland, Frankrike og Spania) (Engelsk/tysk/fransk/spansk): +800-1532-4865 (avgiftsfri) Andre land i Europa (Engelsk/tysk/fransk/spansk): +44-1489-564-764 Asia (Filippinene) (Engelsk): +63-2-438-0090 Kina (Kinesisk): 10800-163-0014 (avgiftsfri)
Hjemmeside	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Slett uønskede videoer før du sikkerhetskopierer. Det tar tid å sikkerhetskopiere mange videoer.

"Slette uønskede filer" (s. 125)

Koble denne enheten fra datamaskinen

- 1 Klikk "Fjern maskinvare og løs ut medier på en trygg måte".



- 2 Klikk "Safely Remove USB Mass Storage Device".
- 3 (For Windows Vista) Klikk "OK".
- 4 Koble fra USB-kabelen og lukk LCD-skjermen.

Organisere filer

Etter å ha sikkerhetskopierte filene, bør du organisere dem ved å legge til etiketter som "Familietur" eller "Idrettsstevne". Dette er praktisk, ikke bare for å opprette plater, men også for å vise filene.

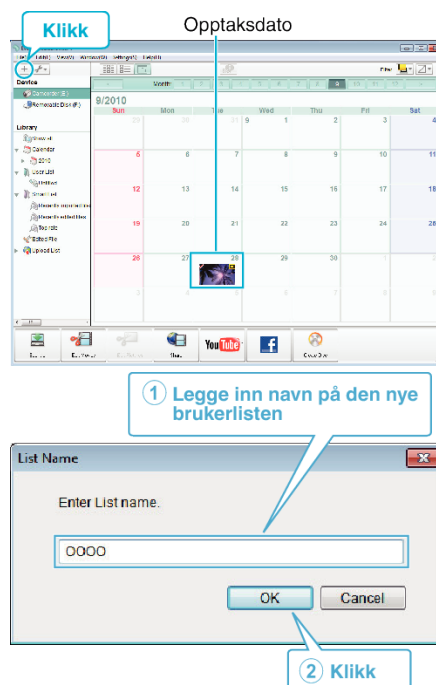
- 1 Dobbelklikk på ikonet Everio MediaBrowser 4.
 - Den medfølgende programvaren starter opp.



- 2 Vis måneden for filene som skal organiseres.



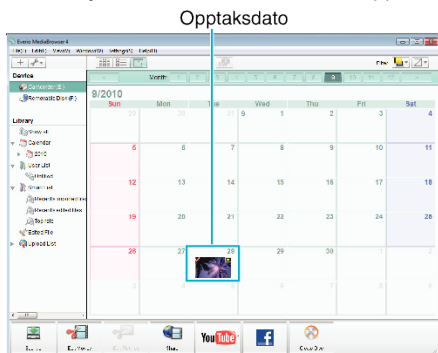
- 3 Opprette en brukerliste.



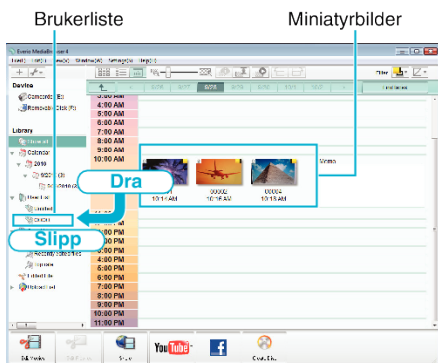
- En ny brukerliste legges til kartoteket med brukerlistene.

4 Klikk på opptaksdatoen.

- Det vises miniatyrbilder av filene som ble tatt opp denne dagen.



5 Registrere filer på opprettede brukerlister.



Identifisere video og stillbilder:

- Du kan velge filer med bruk av menyen "VELG" øverst til høyre på skjermen.
- Sjekk video/stillbildeikonet øverst til høyre på miniatyrbildet.



NB! :

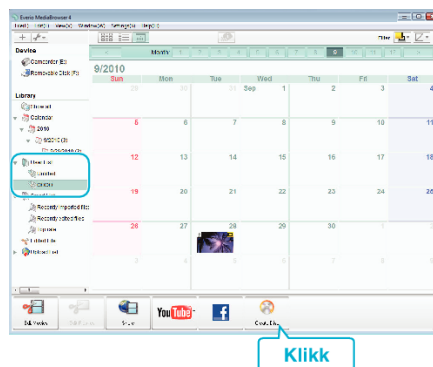
- Hvis du støter på problemer med den medfølgende programvaren Everio MediaBrowser 4, kan du se "Pixela kundestøttesenter".

Telefon	USA og Canada (Engelsk): +1-800-458-4029 (avgiftsfri) Europa (Storbritannia, Tyskland, Frankrike og Spania) (Engelsk/fransk/spansk): +800-1532-4865 (avgiftsfri) Andre land i Europa (Engelsk/fransk/spansk): +44-1489-564-764 Asia (Filippinene) (Engelsk): +63-2-438-0090 Kina (Kinesisk): 10800-163-0014 (avgiftsfri)
Hjemmeside	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

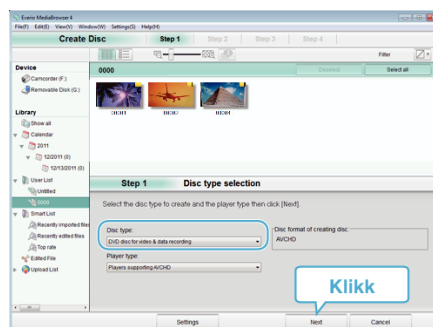
Ta opp video på plater

Kopiere arrangerte filer til plater med bruk av brukerlister.

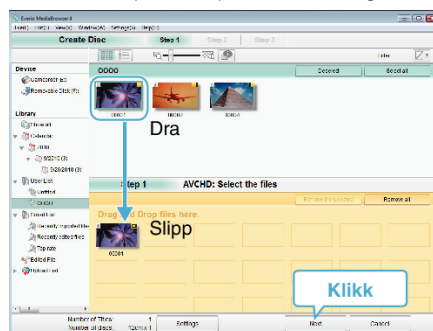
- 1 Sett en ny plate i datamaskinens DVD-opptaker.
- 2 Velg ønsket brukerliste.



3 Velg disktype.

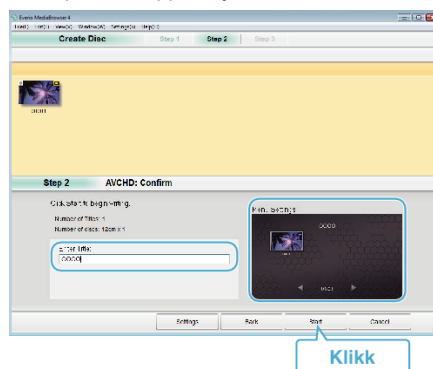


4 Velg filene som skal kopieres til platen i rekkefølge.



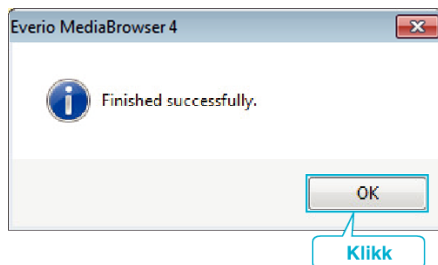
- Klikk "Settings" for å velge platetype.
- Klikk "Select all" for å velge alle de viste filene.
- Etter å ha valgt, klikker du på "Next".

5 Angi tittelen for platens toppmeny.



- Klikk "Settings" for å velge menybakgrunn.
- Etter innstillingen klikker du på "Start".

6 Etter at kopieringen er fullført, klikker du på "OK".



ADVARSEL :

- For å vise hjelpefilen til Everio MediaBrowser 4, velger du "Help" fra menylinjen til Everio MediaBrowser 4 eller trykker på F1 på tastaturet.

NB! :

- Følgende typer plater kan brukes sammen med den medfølgende programvaren Everio MediaBrowser 4.
DVD-R
DVD-R DL
DVD-RW
DVD+R
DVD+R DL
DVD+RW
- De følgende formatene støttes av den medfølgende programvaren Everio MediaBrowser 4.
AVCHD
DVD-video*

*For å opprette DVD-video-plater, er det nødvendig å installere den ekstra programvaren.

Se hjemmesiden til Pixela for mer informasjon.

<http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/>

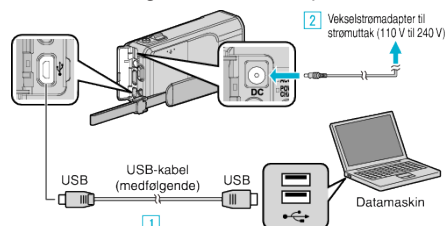
- Bruk Everio MediaBrowser 4 spiller for å avspille en AVCHD-platte. Se hjelpefilen for den medfølgende Everio MediaBrowser 4-programvaren for informasjon om bruk.
- Når du kopierer videoer som er tatt opp i opptaksmodusen UXP for å opprette en AVCHD-disk, må videoene konverteres til opptaksmodusen XP før kopiering. Det kan derfor ta lengre tid enn å kopiere videoer som er tatt opp i andre modi.
- For å vise hjelpefilen til Everio MediaBrowser 4, velger du "Help" fra menylinjen til Everio MediaBrowser 4 eller trykker på F1 på tastaturet.
- Hvis du støter på problemer med den medfølgende programvaren Everio MediaBrowser 4, kan du se "Pixela kundestøttesenter".

Telefon	USA og Canada (Engelsk): +1-800-458-4029 (avgiftsfri) Europa (Storbritannia, Tyskland, Frankrike og Spania) (Engelsk/tysk/fransk/spansk): +800-1532-4865 (avgiftsfri) Andre land i Europa (Engelsk/tysk/fransk/spansk): +44-1489-564-764 Asia (Filippinene) (Engelsk): +63-2-438-0090 Kina (Kinesisk): 10800-163-0014 (avgiftsfri)
Hjemmeside	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

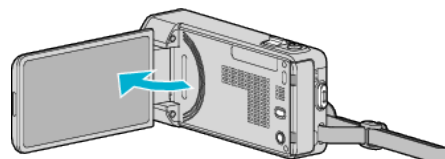
Sikkerhetskopierte filer uten å bruke den medfølgende programvaren

Kopier filene til en datamaskin ved hjelp av følgende metode.

- 1 Fjern vekselstrømadapteret og batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til USB-kabelen og vekselstrømadapteren.



- 1 Koble til med medfølgende USB-kabel.
 - 2 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.
- Sørg for å bruke den medfølgende vekselstrømadapteren.
- 3 Åpne LCD-skjermen.

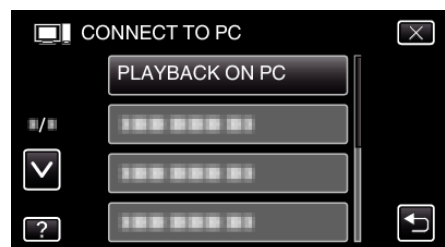


- Enheten slås på og "SELECT DEVICE"-menyen vises.

- 4 Trykk på "CONNECT TO PC".



- 5 Trykk på "PLAYBACK ON PC".



- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på ⏮ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Lukk programmet Everio MediaBrowser 4 hvis det starter.
- Betjening skal utføres på datamaskinen etter at skjermbildet skifter.

- 6 Velg "Computer" (Windows Vista) / "Den här datorn" (Windows XP) / "Computer" (Windows 7) i "Start"-menyen, og klikk deretter på "JVCCAM_SD"-ikonet.

- Åpne mappen med de ønskede filene.

"Liste over filer og mapper" (s. 161)

- 7 Kopier filene til en mappe på datamaskinen (skrivebordet osv.).

ADVARSEL :

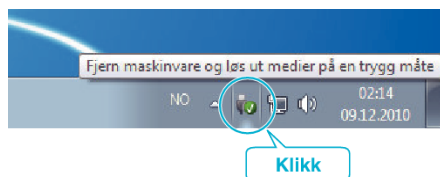
- Når mapper eller filer slettes/flyttes/gis nytt navn på PC-en, kan de ikke lenger spilles av på denne enheten.

NB! :

- For å redigere/vise filene, bruker du en programvare med støtte for AVCHD (video)/JPEG (still image)-filer.
- De ovennevnte datamaskinoperasjonene kan variere med operativsystemet.

Koble denne enheten fra datamaskinen

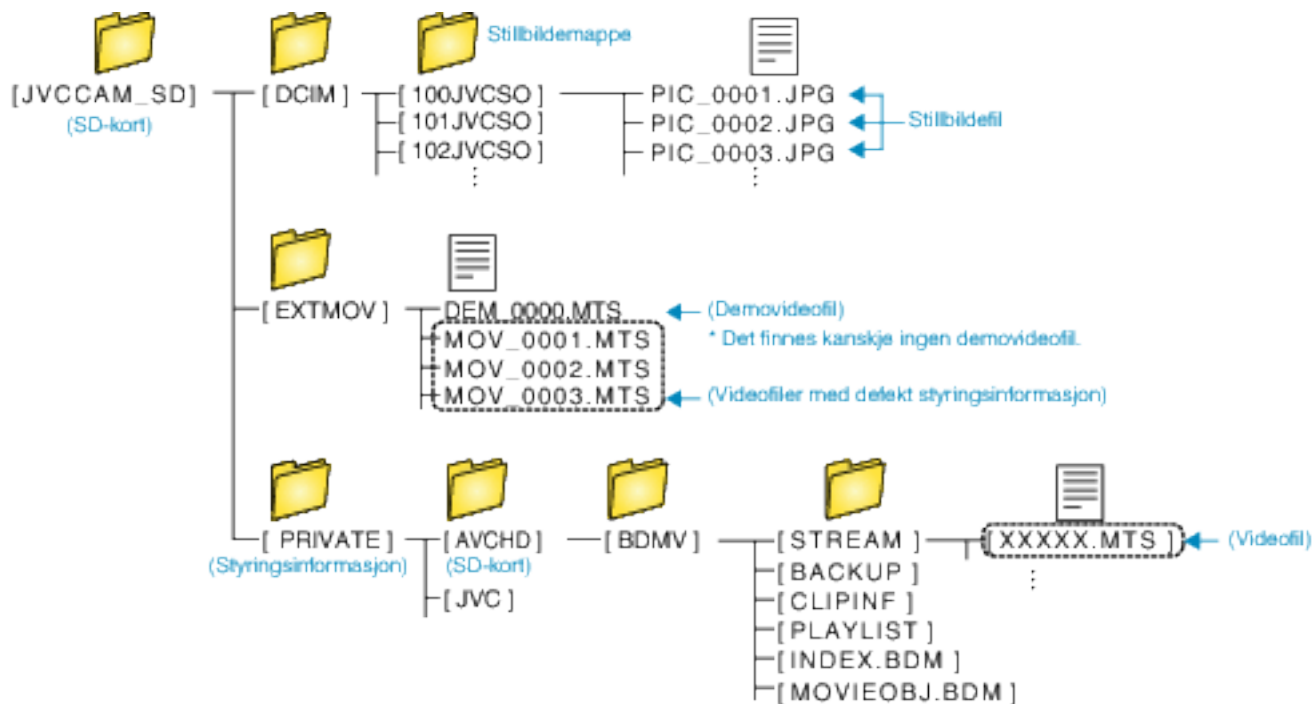
- 1 Klikk “Fjern maskinvare og løs ut medier på en trygg måte”.



- 2 Klikk “Safely Remove USB Mass Storage Device”.
- 3 (For Windows Vista) Klikk “OK”.
- 4 Koble fra USB-kabelen og lukk LCD-skjermen.

Liste over filer og mapper

Mapper og filer er opprettet i SD-kortet som vist nedenfor.
De opprettes kun når det er nødvendig.



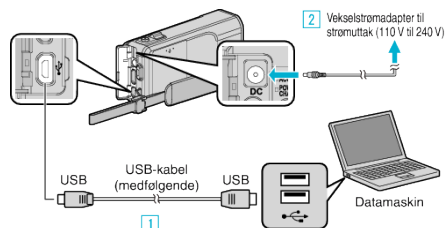
ADVARSEL :

- Når mapper eller filer slettes/flyttes/gis nytt navn på PC-en, kan de ikke lenger spilles av på denne enheten.

Kopiere til Mac-datamaskin

Kopier filene til Mac-datamaskin med følgende metode.

- 1 Fjern vekselstrømadapteret og batteripakken fra denne enheten.
- 2 Koble til USB-kabelen og vekselstrømadapteren.

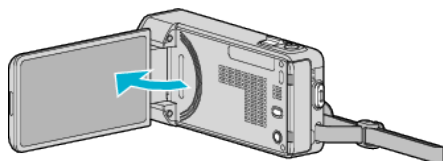


1 Koble til med medfølgende USB-kabel.

2 Koble vekselstrømadapteren til denne enheten.

- Sørg for å bruke den medfølgende vekselstrømadapteren.

- 3 Åpne LCD-skjermen.

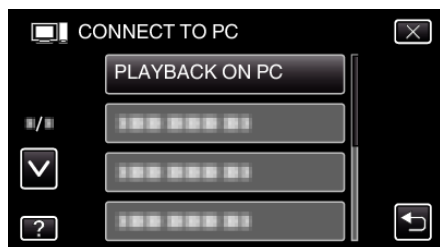


- Enheten slås på og "SELECT DEVICE"-menyen vises.

- 4 Trykk på "CONNECT TO PC".



- 5 Trykk på "PLAYBACK ON PC".



- Trykk på X for å lukke menyen.
- Trykk på ↶ for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- "JVCCAM_SD"-ikonet vises på skrivebordet.

- 6 Start iMovie.

Etterfølgende funksjoner blir utført på Mac datamaskin.

ADVARSEL :

- Når mapper eller filer slettes/flyttes/gis nytt navn på PC-en, kan de ikke lenger spilles av på denne enheten.
- MTS-filer som er kopiert til en Mac-datamaskin kan ikke importeres til iMovie.
For å kunne bruke MTS-filer med iMovie, må du importere filene med iMovie.

NB! :

- For å redigere/vise filene, bruker du en programvare med støtte for AVCHD (video)/JPEG (still image)-filer.
- Når du fjerner denne enheten fra datamaskinen, drar og slipper du "JVCCAM_SD"-ikonet fra skrivebordet over i papirkurven.

iMovie og iPhoto

Du kan importere filer fra denne enheten til en datamaskin med Apples iMovie '08, '09, '11 (video) eller iPhoto (stillbilder).

Du kan kontrollere systemkravene ved å velge "Om denne maskinen" i Apple-menyen. Her kan du fastslå operativsystemversjonen, prosessorhastigheten og mengden minne.

- Se Apples nettsted for oppdatert informasjon om iMovie eller iPhoto.
- Se programmenes hjelpefil for informasjon om bruk av iMovie eller iPhoto.
- Det garanteres ikke at operasjonene fungerer med alle typer datamaskinmiljøer.

Bruke menyen

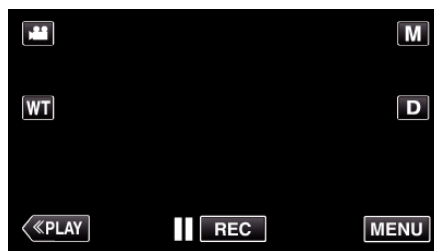
Denne enheten har tre menytyper.

- Snarveimeny - Meny som inneholder de anbefalte funksjonene fra video/stillbilde hovedmenyen.
- Hovedmenyen - Her finner du alle elementer som er spesifikke for de ulike modusene (videoopptak, stillbildefotoografering, videoavspilling og stillbildevising).
- ⚙️ (“COMMON”)-menyen i hovedmenyen - Her finner du alle elementer som er felles for alle modusene (videoopptak, stillbildefotoografering, videoavspilling og stillbildevising).

Bruke snarveimenyen

Du kan konfigurere de forskjellige innstillingene av de anbefalte funksjonene for video/stillbilde-opptaksmodus ved å bruke snarveimenyen.

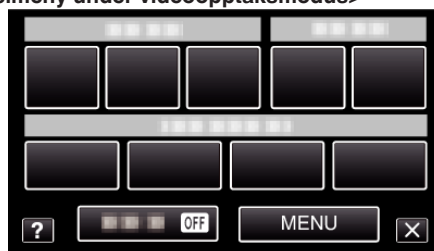
- 1 Trykk på “MENU”.



- Snarveimenyen vises.

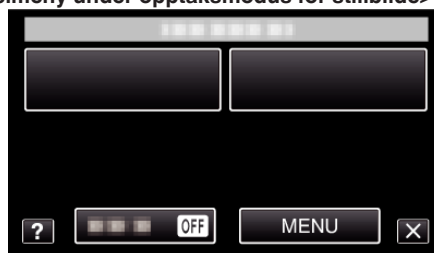
- 2 Trykk på ønsket meny og innstilling.

<Snarveimeny under videoopptaksmodus>



- SMILE: Tillater innstillinger av “SMILE SHOT” og “SMILE%/NAME DISPLAY”.
- EFFECT RECORDING: Tillater innstillinger av “ANIMATION EFFECT”, “DECORATE FACE EFFECT”, “HANDWRITING EFFECT” og “STAMP”.
- SILENT: Tillater innstillinger av “SILENT MODE”.
- MENU: Tillater innstillinger av andre menyer.

<Snarveimeny under opptaksmodus for stillbilde>



- SMILE: Tillater innstillinger av “SMILE SHOT” og “SMILE%/NAME DISPLAY”.
- SILENT: Tillater innstillinger av “SILENT MODE”.
- MENU: Tillater innstillinger av andre menyer.

NB! :

- Slik går du ut fra skjermen

Trykk på “X” (avslutt).

- Slik viser du hjelpefilen

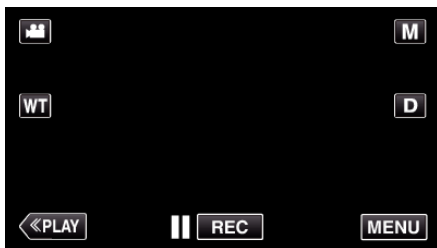
Trykk på “?” (hjelp) og deretter på elementet.

Bruke hovedmenyen

Du kan konfigurere en rekke innstillinger ved bruk av menyen.

1 Trykk på “MENU”.

- Menyene avvikler etter modusen som er i bruk.

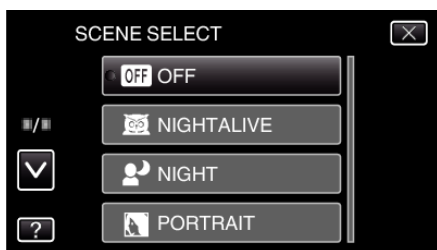


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på ønsket meny.



3 Trykk på ønsket innstilling.



NB! :

- Slik går du ut fra skjermen

Trykk på “X” (avslutt).

- Slik går du tilbake til forrige skjerm

Trykk på “←” (tilbake).

- Slik viser du hjelpefilen

Trykk på “?” (hjelp) og deretter på elementet.

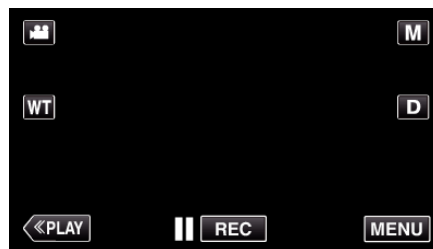
Hjelpefilen er kanskje ikke tilgjengelig for noen enheter.

Bruke standardmenyen

Du kan konfigurere elementer for standardinnstilling uavhengig av modusen ved hjelp av standardmenyen.

1 Trykk på “MENU”.

- Menyene avvikler etter modusen som er i bruk.

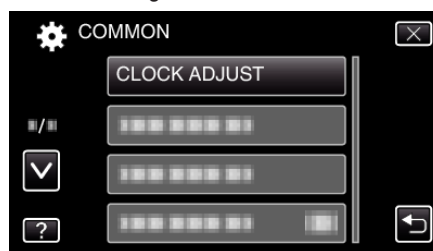


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på “⚙”.



3 Trykk på ønsket innstilling.



NB! :

- For å vise forrige/neste meny

Trykk på “^” eller “v”.

- Slik går du ut fra skjermen

Trykk på “X” (avslutt).

- Slik går du tilbake til forrige skjerm

Trykk på “←” (tilbake).

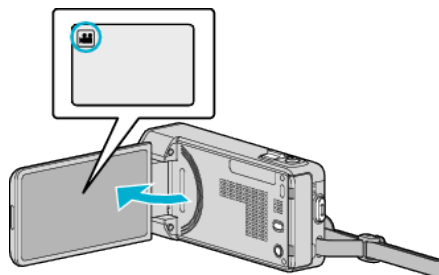
- Slik viser du hjelpefilen

Trykk på “?” (hjelp) og deretter på elementet.

Opptaksmeny (video)

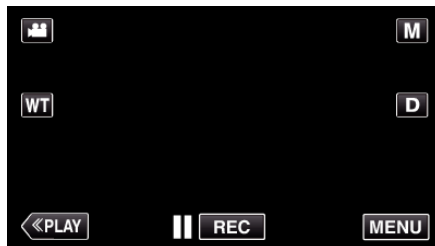
Du kan justere ulike innstillinger som lysstyrke og hvitbalanse, etter motiv eller hensikt. Du kan også endre innstillinger som bildekvalitet og forsterkning.

1 Åpne LCD-skjermen.



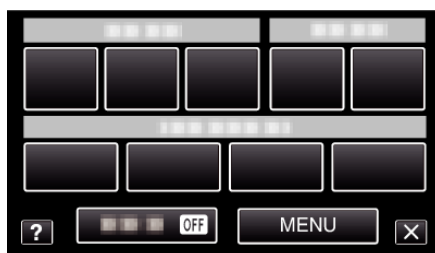
- Kontroller om opptaksmodus er .

2 Trykk på "MENU".



- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



Innstilling	Detaljer
INFO.	Du kan se gjenstående videoopptakstid på SD-kortet. "Kontrollere gjenværende opptakstid" (☞ s. 113)
SCENE SELECT	Innstillinger som passer opptaksforholdene kan velges. "Fotografer i forhold til scene (motiv)" (☞ s. 82) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
FOCUS	Fokus kan justeres manuelt. "Justere fokus manuelt" (☞ s. 83) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
BRIGHTNESS ADJUST	Justerer den generelle lysstyrken på skjermen. "Justere lysstyrken" (☞ s. 84) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
SHUTTER SPEED	Lukkerhastigheten kan justeres. "Innstilling av lukkerhastighet" (☞ s. 85) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
APERTURE PRIORITY	Juster blenderåpningsverdien. "Innstilling av blenderåpning" (☞ s. 86) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
WHITE BALANCE	Justerer fargen etter lyskilden. "Stille inn hvitbalansen" (☞ s. 87) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
BACKLIGHT COMP.	Korrigerer bildet når motivet er mørkt på grunn av bakgrunnslyset (motlys). "Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)" (☞ s. 88) *Vises kun i manuell opptaksmodus.

Menyinnstillinger

Innstilling	Detaljer
TELE MACRO	Lar deg ta nærbilder med telefotioenden (T) av zoomen. "Ta nærbilder" (☞ s. 89) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
TOUCH PRIORITY AE/AF	Justerer fokus og lysstyrke automatisk basert på motivenes ansikter eller et valgt område. "Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)" (☞ s. 96)
LIGHT	Slår lyset på/av. "LIGHT" (☞ s. 168)
GAIN UP	Får motivet til å se lyst ut ved opptak på mørke steder. "GAIN UP" (☞ s. 169)
WIND CUT	Reduserer støy fra vind. "WIND CUT" (☞ s. 169)
ANIMATION EFFECT	Tar opp video med animasjonseffekter. "Opptak med animasjonseffekter" (☞ s. 91)
DECORATE FACE EFFECT	Registrerer ansikter og gjør det mulig å legge til dekorasjoner som f.eks. solbriller. "Opptak med ansiktsdekorasjoner" (☞ s. 93)
STAMP	Opptar video med diverse dekorative stempler. "Opptak med dekorative stempel" (☞ s. 94)
HANDWRITING EFFECT	Opptar videoer med din personlige håndskrift eller tegning. "Opptak med personlig håndskrift" (☞ s. 95)
HIGH SPEED RECORDING	Du kan ta opp videoer i sakte kino ved å øke opptakshastigheten for å fremheve bevegelsene, og deretter spille av videoen i sakte kino. "Ta opp i sakte kino (høyhastighet)" (☞ s. 106)
TIME-LAPSE RECORDING	Aktiverer endringene på en scene som skjer langsomt over en lang periode til å vises i løpet av et kort tidsrom ved å ta bilder av det med visse intervall. "Opptak i intervaller (INTERVALLOPPTAK)" (☞ s. 107)
AUTO REC	Denne funksjonen aktiverer enheten til å ta opp automatisk ved å føle endringene i motivet's bevegelse (lysstyrke) innenfor den røde rammen som vises på LCD-skjermen. "Automatisk opptak med bevegelsessensor (AUTOOPPTAK)" (☞ s. 108)
Wi-Fi	Innstill eller bruker Wi-Fi-funksjonen. "Wi-Fi-egenskaper" (☞ s. 11)
DATE/TIME RECORDING	Du kan ta opp videoer sammen med dato og tid. Innstill dette når du vil lagre filen med visning av dato og tid. (Visningen av dato og tid kan ikke slettes etter opptak.) "Opptak av videoer med dato og tid" (☞ s. 112)
FACE SUB-WINDOW	Forstørrer og viser et registrert ansikt i et ansiktsvindu. "Opptak med forstørret visning av et valgt ansikt (ANSIKTSVINDU)" (☞ s. 99)
SHUTTER MODE	Innstillingene for kontinuerlig fotografering kan justeres. "SHUTTER MODE" (☞ s. 170)
SMILE SHOT	Tar stillbilder automatisk når det registreres smil. "Ta automatiske bilder av smil (SMILEBILDE)" (☞ s. 97)
SMILE%/NAME DISPLAY	Angir hva som skal vises når ansikter gjenkjennes. "Innstilling av SKJERMBILDET SMIL%/NAVN" (☞ s. 103)
FACE REGISTRATION	Registrerer ansikter som ofte blir tatt opp eller fotografert med denne enheten. "Registrering av personlig godkjenninginformasjon for ansikter" (☞ s. 101)

Innstilling	Detaljer
PET SHOT	Tar automatisk et stillbilde ved registrering av ansiktet til et kjæledyr, f.eks. hunder eller katter. "Ta automatiske bilder av kjæledyr (PET SHOT)" (s. 98)
VIDEO QUALITY	Stiller inn videokvaliteten. "VIDEO QUALITY " (s. 171)
ZOOM	Stiller inn maks zoom. " ZOOM " (s. 172)
x.v.Color	Tar opp rene farger. (Bruk en x.v.Color-kompatibel TV til avspilling.) " x.v.Color " (s. 173)
ZOOM MIC	Konfigurerer zoom-mikrofonen. " ZOOM MIC " (s. 173)

INFO.

Du kan se gjenstående videoopptakstid på SD-kortet.
Detaljer om bruk
“Kontrollere gjenværende opptakstid” (s. 113)

SCENE SELECT

Innstillinger som passer opptaksforholdene kan velges.
Detaljer om bruk
“Fotografer i forhold til scene (motiv)” (s. 82)

FOCUS

Fokus kan justeres manuelt.
Detaljer om bruk
“Justere fokus manuelt” (s. 83)

BRIGHTNESS ADJUST

Justerer den generelle lysstyrken på skjermen.
Detaljer om bruk
“Justere lysstyrken” (s. 84)

SHUTTER SPEED

Lukkerhastigheten kan justeres.
Detaljer om bruk
“Innstilling av lukkerhastighet” (s. 85)

APERTURE PRIORITY

Juster blenderåpningsverdien.
Detaljer om bruk
“Innstilling av blenderåpning” (s. 86)

WHITE BALANCE

Justerer fargen etter lyskilden.
Detaljer om bruk
“Stille inn hvitbalansen” (s. 87)

BACKLIGHT COMP.

Korrigerer bildet når motivet er mørkt på grunn av bakgrunnslyset (motlys).
Detaljer om bruk
“Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)” (s. 88)

TELE MACRO

Lar deg ta nærbilder med telefotooden (T) av zoomen.
Detaljer om bruk
“Ta nærbilder” (s. 89)

TOUCH PRIORITY AE/AF

Justerer fokus og lysstyrke automatisk basert på motivenes ansikter eller et valgt område.
Detaljer om bruk
“Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)” (s. 96)

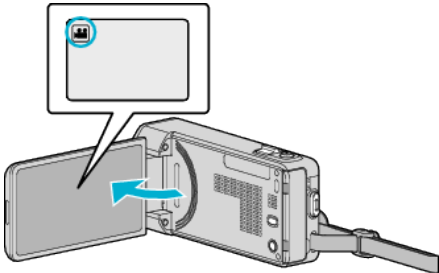
LIGHT

Slår lyset på/av.

Innstilling	Detaljer
OFF	Lyser ikke.
AUTO	Lyser opp automatisk når omgivelsene er mørke.
ON	Lyser hele tiden.

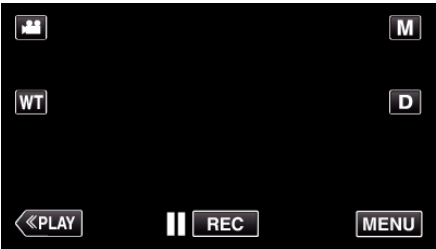
Viser elementet

1 Åpne LCD-skjermen.



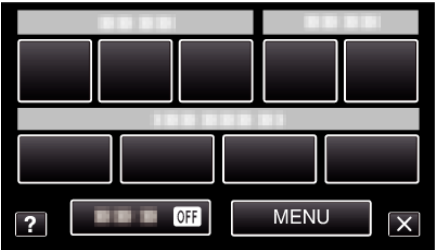
- Kontroller om opptaksmodus er

2 Trykk på “MENU”.

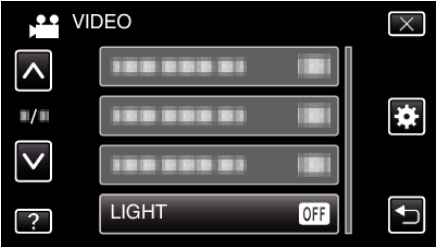


- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



4 Trykk på “LIGHT”.



GAIN UP

Får motivet til å se lyst ut ved opptak på mørke steder.

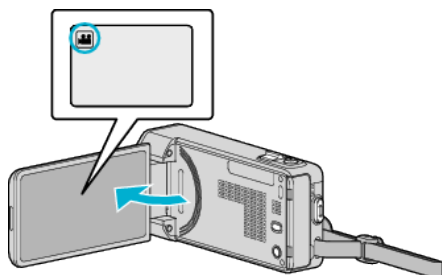
Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer funksjonen.
ON	Lyser opp skjermen elektrisk i mørke.
AUTO SLOW-SHUTTER	Reduserer lukkerhastigheten for å lyse opp scenen når det er mørkt.

NB! :

- Selv om "AUTO SLOW-SHUTTER" lyser opp scenen mer enn "ON", kan motivets bevegelser bli unaturlige.

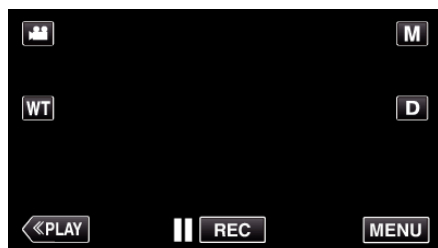
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



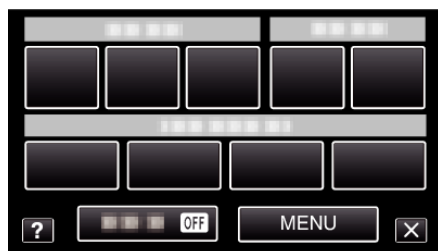
- Kontroller om opptaksmodus er

- 2 Trykk på "MENU".

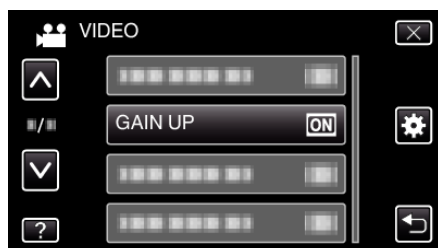


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



- 4 Trykk på "GAIN UP".

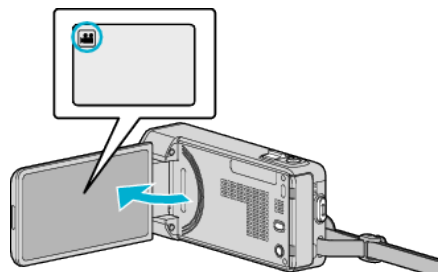
**WIND CUT**

Reduserer støy fra vind.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer funksjonen.
ON	Aktiverer funksjonen.

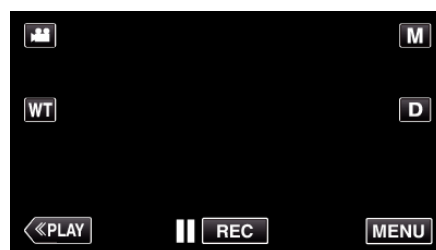
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



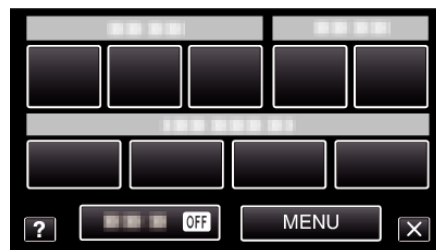
- Kontroller om opptaksmodus er

- 2 Trykk på "MENU".

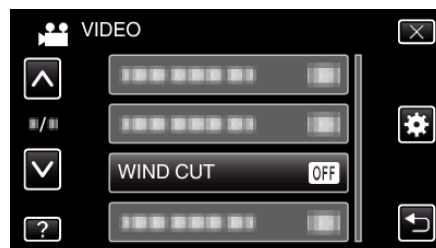


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



- 4 Trykk på "WIND CUT".



ANIMATION EFFECT

Tar opp video med animasjonseffekter.

Detaljer om bruk

“Opptak med animasjonseffekter” (☞ s. 91)

DECORATE FACE EFFECT

Registrerer ansikter og gjør det mulig å legge til dekorasjoner som f.eks. solbriller.

Detaljer om bruk

“Opptak med ansiktsdekorasjoner” (☞ s. 93)

STAMP

Opptar video med diverse dekorative stempler.

Detaljer om bruk

“Opptak med dekorative stempel” (☞ s. 94)

HANDWRITING EFFECT

Opptar videoer med din personlige håndskrift eller tegning.

Hvis skriften og tegningene ser ut til å være feiljustert, så korrigjer posisjonen.

Detaljer om bruk

“Opptak med personlig håndskrift” (☞ s. 95)

HIGH SPEED RECORDING

Du kan ta opp videoer i sakte kino ved å øke opptakshastigheten for å fremheve bevegelsene, og deretter spille av videoen i sakte kino.

Dette er en meget nyttig funksjon for kontroll av bevegelser, så som golfslag.

Detaljer om bruk

“Ta opp i sakte kino (høyhastighet)” (☞ s. 106)

TIME-LAPSE RECORDING

Aktiverer endringene på en scene som skjer langsomt over en lang periode til å vises i løpet av et kort tidsrom ved å ta bilder av det med visse intervall.

Dette er nyttig ved observasjon, f.eks. av en blomsterknopp som åpner seg.

Detaljer om bruk

“Opptak i intervaller (INTERVALLOPPTAK)” (☞ s. 107)

AUTO REC

Starter opptak automatisk ved å registrere endringer i motivets bevegelse (lysstyrke) innenfor den røde rammen som vises på LCD-skjermen.

Detaljer om bruk

“Automatisk opptak med bevegelsessensor (AUTOOPPTAK)” (☞ s. 108)

Wi-Fi

Innstill eller bruker Wi-Fi-funksjonen.

Detaljer om bruk

“Wi-Fi-egenskaper” (☞ s. 11)

DATE/TIME RECORDING

Du kan ta opp videoer sammen med dato og tid.

Innstill dette når du vil lagre filen med visning av dato og tid.

(Visningen av dato og tid kan ikke slettes etter opptak.)

Detaljer om bruk

“Opptak av videoer med dato og tid” (☞ s. 112)

FACE SUB-WINDOW

Forstørrer og viser et registrert ansikt i et ansiktsvindu.

Detaljer om bruk

“Opptak med forstørret visning av et valgt ansikt (ANSIKTSVINDU)”

(☞ s. 99)

SHUTTER MODE

Innstillingene for kontinuerlig fotografering kan justeres.

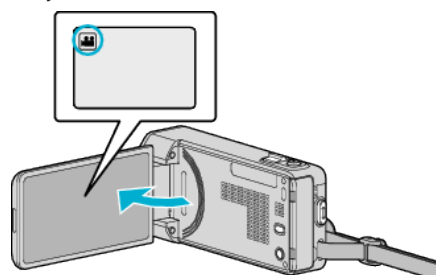
Innstilling	Detaljer
RECORD ONE SHOT	Tar opp et stillbilde.
CONTINUOUS SHOOTING	Tar stillbilder kontinuerlig når SNAPSHOT-knappen trykkes inn.

NB! :

- “LOW SPEED” stilles inn i videomodus.
- Størrelsen på stillbildet som tas i videomodus er 1 920 x 1 080.
- Noen SD-kort støtter kanskje ikke kontinuerlig fotografering.
- Hastigheten av kontinuerlig fotografering vil reduseres hvis funksjonen brukes gjentatte ganger.

Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



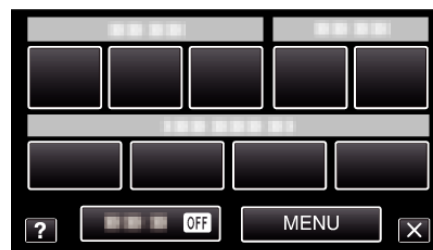
- Kontroller om opptaksmodus er

- 2 Trykk på “MENU”.



- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



- 4 Trykk på “SHUTTER MODE”.



SMILE SHOT

Tar stillbilder automatisk når det registreres smil.

Detaljer om bruk

“Ta automatiske bilder av smil (SMILEBILDE)” (s. 97)

SMILE%/NAME DISPLAY

Angir hva som skal vises når ansikter gjenkjennes.

Detaljer om bruk

“Innstilling av SKJERMBILDET SMIL%/NAVN” (s. 103)

FACE REGISTRATION

Registrerer ansikter som ofte blir tatt opp eller fotografert med denne enheten.

Detaljer om bruk

“Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter” (s. 101)

PET SHOT

Tar automatisk et stillbilde ved registrering av ansiktet til et kjæledyr, f.eks. hunder eller katter.

Detaljer om bruk

“Ta automatiske bilder av kjæledyr (PET SHOT)” (s. 98)

VIDEO QUALITY

Stiller inn videokvaliteten.

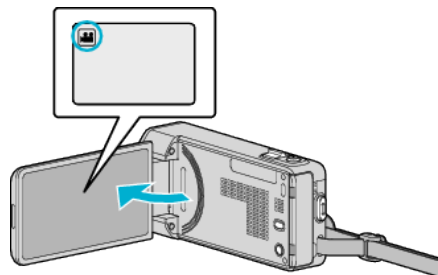
Innstilling	Detaljer
UXP	Gir opptak med beste bildekvalitet. • Gjelder kun for Blu-ray-plater. Videoer som spilles inn i høydefinisjonskvalitet, kan ikke lagres på en DVD-plate.
XP	Gir opptak med høy bildekvalitet.
SP	Gir opptak med standard kvalitet.
EP	Gir muligheter for lange opptak.
SSW	Gir opptak med beste bildekvalitet.
SEW	Gir opptak med beste bildekvalitet.

NB! :

- For å unngå støy bør du bruke modusen “UXP” eller “XP” når du tar opp raskt bevegelige scener eller scener med store lysstyrkeforandringer.
- Bruk en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon) for å lagre videoer tatt opp i “UXP”-modus.
- Du kan endre “VIDEO QUALITY” ved å trykke på den ønskede verdien i visningen for resterende opptakstid.

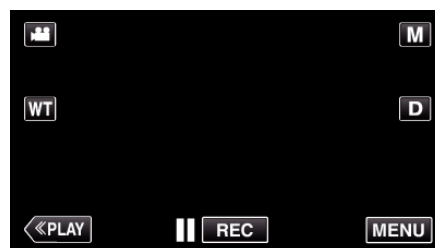
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



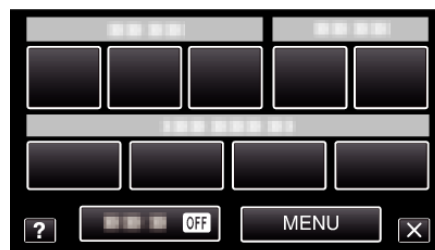
- Kontroller om opptaksmodus er

- 2 Trykk på “MENU”.

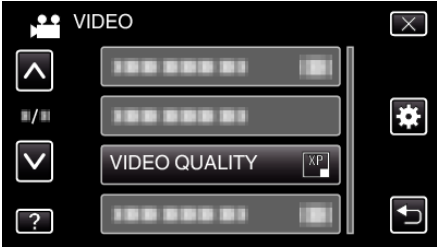


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



- 4 Trykk på “VIDEO QUALITY”.



ZOOM

Stiller inn maks zoom.

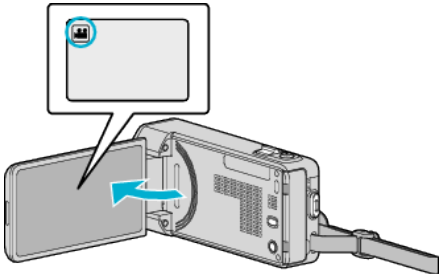
Innstilling	Detaljer
10x/OPTICAL	Muliggjør opptak med 1 - 10x optisk zoom. Angi dette når digital zoom ikke er ønsket.
18(17)x/DYNAMIC	Gjør det mulig å zoome opptil 18x når bildestabilisatoren er stilt til normal modus eller slått av. Gjør det mulig å zoome opptil 17x når bildestabilisatoren er stilt til AIS-modus.
72x/DIGITAL	Gir opptak med 1 - 10x optisk zoom og 11 - 72x digital zoom.
200x/DIGITAL	Gir opptak med 1 - 10x optisk zoom og 11 - 200x digital zoom.

NB! :

- Når digital zoom brukes, bli bildet kornete fordi det forstørres digitalt.

Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



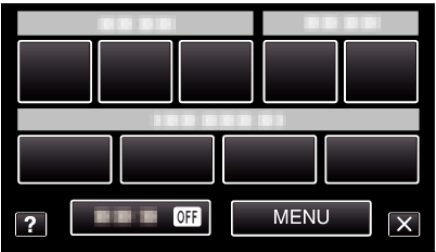
- Kontroller om opptaksmodus er

- 2 Trykk på "MENU".

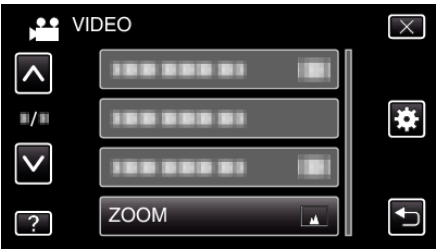


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



- 4 Trykk på "ZOOM".



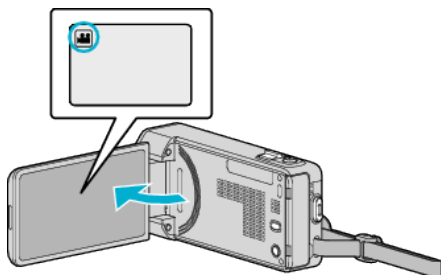
x.v.Color

Tar opp rene farger.
(Bruk en x.v.Color-kompatibel TV til avspilling.)

Innstilling	Detaljer
OFF	Tar opp farger av samme kvalitet som ved TV-sendinger.
ON	Tar opp rene farger. (for TV-er som støtter x.v.Color)

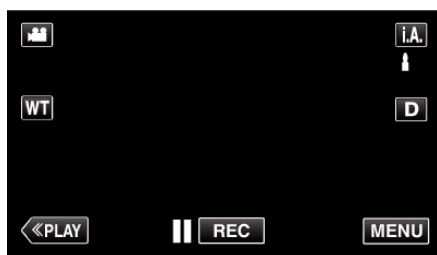
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



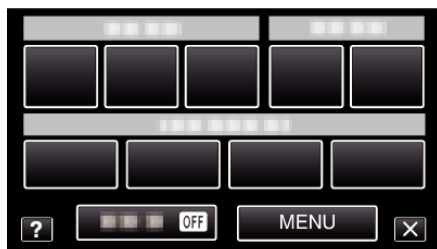
- Kontroller om opptaksmodus er .

- 2 Trykk på "MENU".

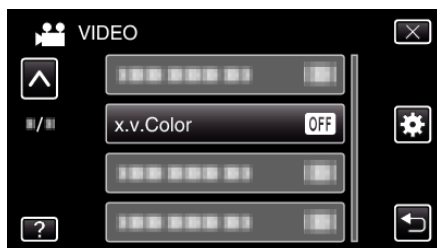


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



- 4 Trykk på "x.v.Color".

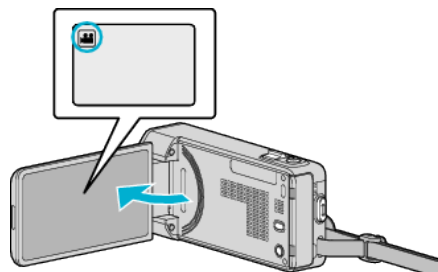
**ZOOM MIC**

Konfigurerer zoom-mikrofonen.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer zoom-mikrofonen.
ON	Tar opp lyd i samme retning som du zoomer.

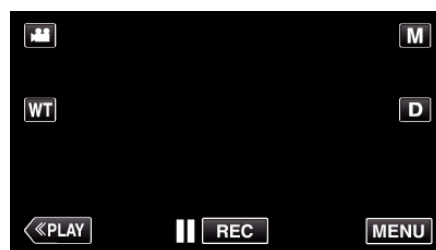
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



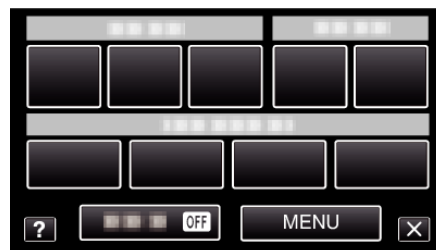
- Kontroller om opptaksmodus er .

- 2 Trykk på "MENU".

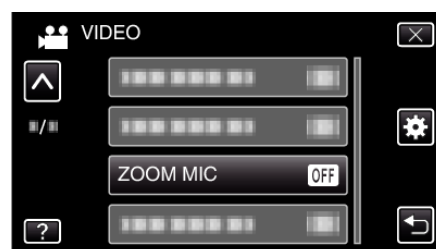


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på "MENU" i snarveimenyen.



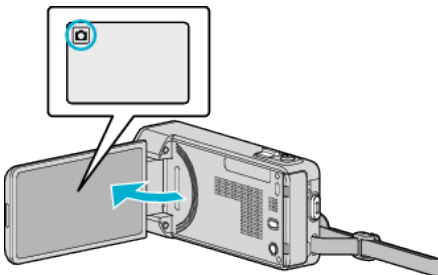
- 4 Trykk på "ZOOM MIC".



Opptaksmeny (stillbilde)

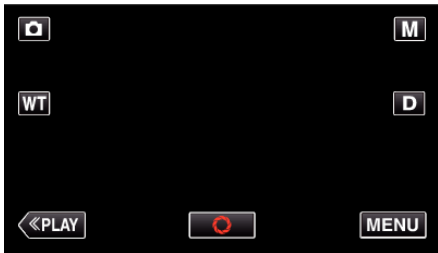
Du kan justere ulike innstillinger som lysstyrke og hvitbalanse, etter motiv eller hensikt. Du kan også endre innstillinger som bildekvalitet og forsterkning.

1 Åpne LCD-skjermen.



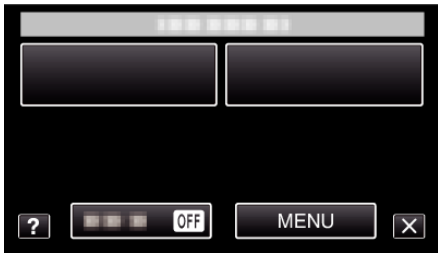
- Kontroller om opptaksmodus er

2 Trykk på “MENU”.



- Snarveimenyen vises.

3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



Innstilling	Detaljer
SCENE SELECT	Innstillinger som passer opptaksforholdene kan velges. “Fotografer i forhold til scene (motiv)” (☞ s. 82) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
FOCUS	Fokus kan justeres manuelt. “Justere fokus manuelt” (☞ s. 83) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
BRIGHTNESS ADJUST	Justerer den generelle lysstyrken på skjermen. “Justere lysstyrken” (☞ s. 84) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
SHUTTER SPEED	Lukkerhastigheten kan justeres. “Innstilling av lukkerhastighet” (☞ s. 85) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
APERTURE PRIORITY	Juster blenderåpningsverdien. “Innstilling av blenderåpning” (☞ s. 86) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
WHITE BALANCE	Justerer fargen etter lyskilden. “Stille inn hvitbalansen” (☞ s. 87) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
BACKLIGHT COMP.	Korrigerer bildet når motivet er mørkt på grunn av bakgrunnslyset (motlys). “Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)” (☞ s. 88) *Vises kun i manuell opptaksmodus.

Innstilling	Detaljer
TELE MACRO	Lar deg ta nærbilder med telefotoenden (T) av zoomen. "Ta nærbilder" (☞ s. 89) *Vises kun i manuell opptaksmodus.
TOUCH PRIORITY AE/AF	Justerer fokus og lysstyrke automatisk basert på motivenes ansikter eller et valgt område. "Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)" (☞ s. 96)
LIGHT	Slår lyset på/av. "LIGHT" (☞ s. 176)
SELF-TIMER	Bruk dette når du tar et gruppefoto. "Ta gruppebilder (Selvtøser)" (☞ s. 110)
GAIN UP	Får motivet til å se lyst ut ved opptak på mørke steder. "GAIN UP" (☞ s. 177)
AUTO REC	Aktiverer enheten til å ta opp stillbilder automatisk ved å føle endringene i lysstyrke innenfor den røde rammen som vises på LCD-skjermen. "Automatisk opptak med bevegelsessensor (AUTOOPPTAK)" (☞ s. 108)
SHUTTER MODE	Innstillingene for kontinuerlig fotografering kan justeres. "SHUTTER MODE" (☞ s. 178)
CONT. SHOOTING SPEED	Angir hastigheten for kontinuerlig fotografering. "CONT. SHOOTING SPEED" (☞ s. 178)
SMILE SHOT	Tar stillbilder automatisk når det registreres smil. "Ta automatiske bilder av smil (SMILEBILDE)" (☞ s. 97)
SMILE%/NAME DISPLAY	Angir hva som skal vises når ansikter gjenkjennes. "Innstilling av SKJERMBILDET SMIL%/NAVN" (☞ s. 103)
FACE REGISTRATION	Registrerer ansikter som ofte blir tatt opp eller fotografert med denne enheten. "Registrering av personlig godkjenningssinformasjon for ansikter" (☞ s. 101)
PET SHOT	Tar automatisk et stillbilde ved registrering av ansiktet til et kjæledyr, f.eks. hunder eller katter. "Ta automatiske bilder av kjæledyr (PET SHOT)" (☞ s. 98)
IMAGE SIZE	Stiller bildestørrelsen (antallet piksler) for stillbilder. "IMAGE SIZE" (☞ s. 179)

SCENE SELECT

Innstillinger som passer opptaksforholdene kan velges.
Detaljer om bruk
“Fotografer i forhold til scene (motiv)” (s. 82)

FOCUS

Fokus kan justeres manuelt.
Detaljer om bruk
“Justere fokus manuelt” (s. 83)

BRIGHTNESS ADJUST

Justerer den generelle lysstyrken på skjermen.
Detaljer om bruk
“Justere lysstyrken” (s. 84)

SHUTTER SPEED

Lukkerhastigheten kan justeres.
Detaljer om bruk
“Innstilling av lukkerhastighet” (s. 85)

APERTURE PRIORITY

Juster blenderåpningsverdien.
Detaljer om bruk
“Innstilling av blenderåpning” (s. 86)

WHITE BALANCE

Justerer fargen etter lyskilden.
Detaljer om bruk
“Stille inn hvitbalansen” (s. 87)

BACKLIGHT COMP.

Korrigerer bildet når motivet er mørkt på grunn av bakgrunnslyset (motlys).
Detaljer om bruk
“Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)” (s. 88)

TELE MACRO

Lar deg ta nærbilder med telefotenden (T) av zoomen.
Detaljer om bruk
“Ta nærbilder” (s. 89)

TOUCH PRIORITY AE/AF

Justerer fokus og lysstyrke automatisk basert på motivenes ansikter eller et valgt område.
Detaljer om bruk
“Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)” (s. 96)

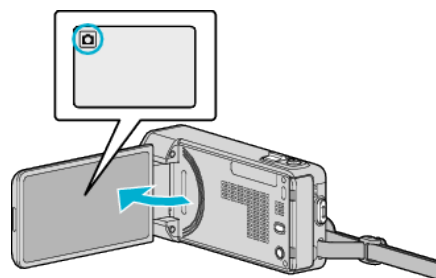
LIGHT

Slår lyset på/av.

Innstilling	Detaljer
OFF	Lyser ikke.
AUTO	Lyser opp automatisk når omgivelsene er mørke.
ON	Lyser hele tiden.

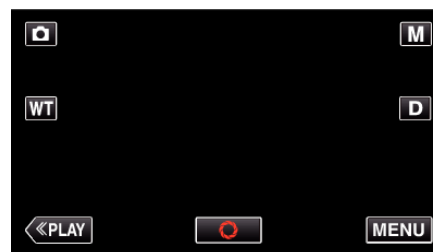
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er .

- 2 Trykk på “MENU”.

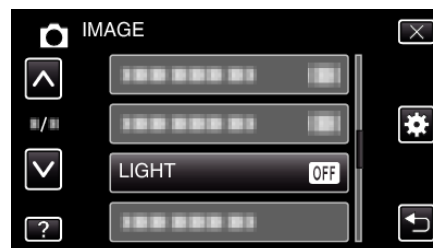


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



- 4 Trykk på “LIGHT”.



SELF-TIMER

Bruk dette når du tar et gruppefoto.

Detaljer om bruk

“Ta gruppebilder (Selvutløser)” (📷 s. 110)

GAIN UP

Får motivet til å se lyst ut ved opptak på mørke steder.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer funksjonen.
ON	Lyser opp skjermen elektrisk i mørke.

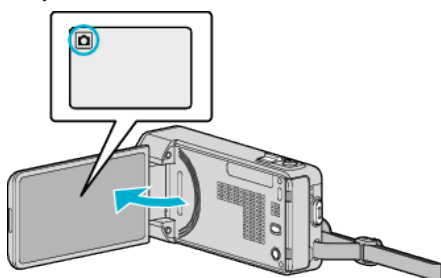
NB! :

- Innstillingene kan justeres separat for video.

“GAIN UP (Video)” (📷 s. 169)

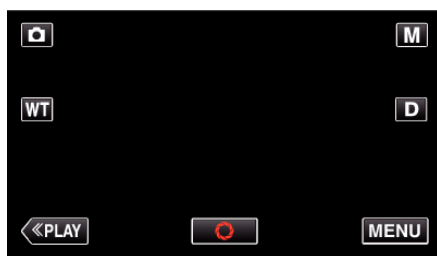
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er 📷.

- 2 Trykk på “MENU”.

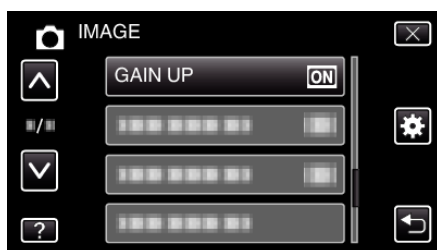


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



- 4 Trykk på “GAIN UP”.

**AUTO REC**

Starter opptak automatisk ved å registrere endringer i motivets bevegelse (lysstyrke) innenfor den røde rammen som vises på LCD-skjermen.

Detaljer om bruk

“Automatisk opptak med bevegelsessensor (AUTOOPPTAK)” (📷 s. 108)

SHUTTER MODE

Innstillingene for kontinuerlig fotografering kan justeres.

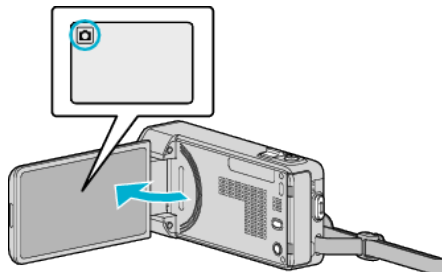
Innstilling	Detaljer
RECORD ONE SHOT	Tar opp et stillbilde.
CONTINUOUS SHOOTING	Tar stillbilder kontinuerlig når SNAPSHOT-knappen trykkes inn.

NB! :

- Hastigheten for kontinuerlig fotografering kan endres.
- “CONT. SHOOTING SPEED” (s. 178)
- Kontinuerlig opptak er ikke tilgjengelig når bildestørrelsen er satt til 3808x2856.
- Noen SD-kort støtter kanskje ikke kontinuerlig fotografering.
- Hastigheten av kontinuerlig fotografering vil reduseres hvis funksjonen brukes gjentatte ganger.

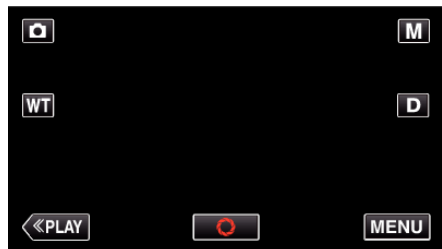
Viser elementet

- Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er

- Trykk på “MENU”.

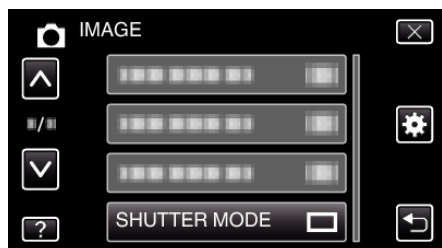


- Snarveimenyen vises.

- Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



- Trykk på “SHUTTER MODE”.



CONT. SHOOTING SPEED

Angir hastigheten for kontinuerlig fotografering.

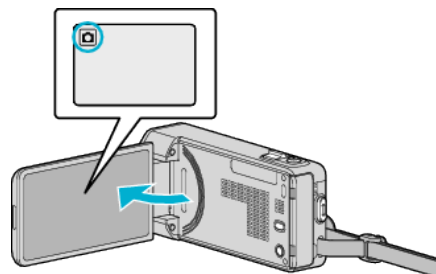
Innstilling	Detaljer
HIGH SPEED	Tar opptil 40 stillbilder etter hverandre i stillbildemodus på ca. 2,7 sekunder.
MEDIUM SPEED	Tar opptil 40 stillbilder etter hverandre i stillbildemodus på ca. 5,3 sekunder.
LOW SPEED	Tar bilder kontinuerlig til opptaksmediet er fullt.

NB! :

- Hastigheten blir gradvis lavere etter hvert som kontinuerlig fotografering pågår i “LOW SPEED”-modus.
- Hvis du utfører kontinuerlig fotografering samtidig som videoopptak pågår, stilles modus midlertidig til “LOW SPEED”.

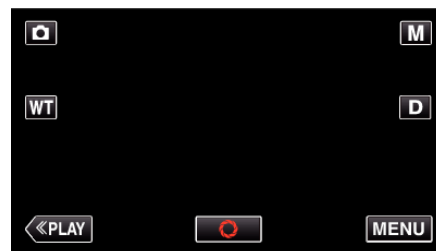
Viser elementet

- Åpne LCD-skjermen.



- Kontroller om opptaksmodus er

- Trykk på “MENU”.

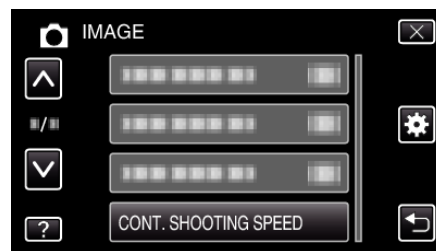


- Snarveimenyen vises.

- Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



- Trykk på “CONT. SHOOTING SPEED”.



SMILE SHOT

Tar stillbilder automatisk når det registreres smil.

Detaljer om bruk

“Ta automatiske bilder av smil (SMILEBILDE)” (s. 97)

SMILE%/NAME DISPLAY

Angir hva som skal vises når ansikter gjenkjennes.

Detaljer om bruk

“Innstilling av SKJERMBILDET SMIL%/NAVN” (s. 103)

FACE REGISTRATION

Registrerer ansikter som ofte blir tatt opp eller fotografert med denne enheten.

Detaljer om bruk

“Registrering av personlig godkjenningsinformasjon for ansikter”

(s. 101)

PET SHOT

Tar automatisk et stillbilde ved registrering av ansiktet til et kjæledyr, f.eks. hunder eller katter.

Detaljer om bruk

“Ta automatiske bilder av kjæledyr (PET SHOT)” (s. 98)

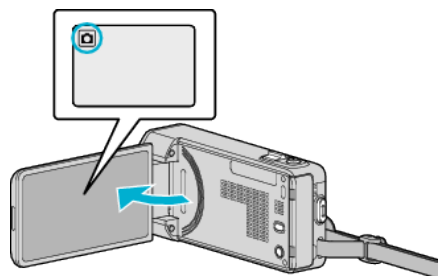
IMAGE SIZE

Stiller bildestørrelsen (antallet piksler) for stillbilder.

Innstilling	Detaljer
1920X1080(2M)	Tar stillbilder med bildeforholdet 16:9. Kantene på stillbilder som er tatt med bildeforholdet 16:9, kan bli kuttet ved utskrift.
3808x2856(10.9M) 1440X1080(1.5M) 640X480(0.3M)	Tar stillbilder med bildeforholdet 4:3.

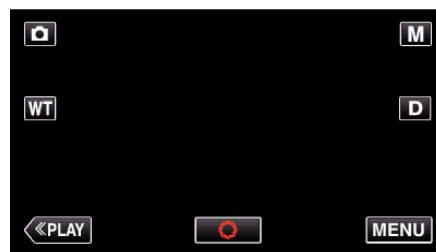
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.



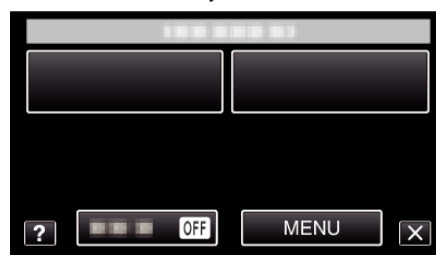
- Kontroller om opptaksmodus er

- 2 Trykk på “MENU”.

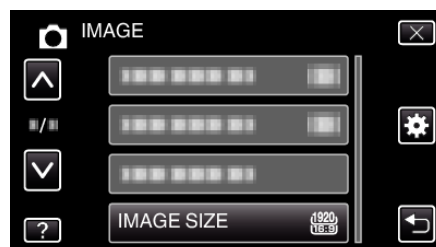


- Snarveimenyen vises.

- 3 Trykk på “MENU” i snarveimenyen.



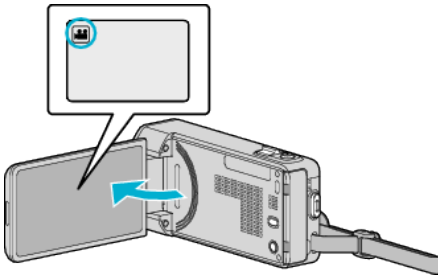
- 4 Trykk på “IMAGE SIZE”.



Avspillingsmeny (video)

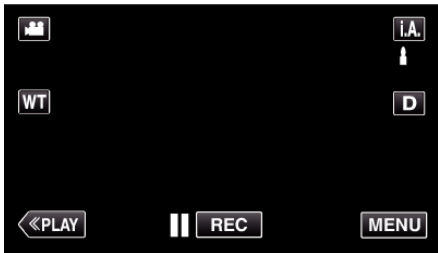
Du kan slette eller søke etter spesifikke videoer.

1 Åpne LCD-skjermen.



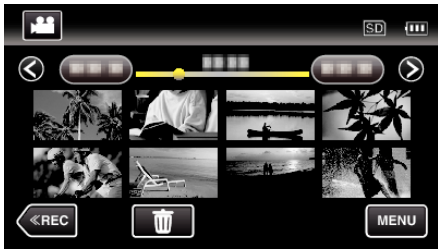
- Kontroller om opptaksmodus er

2 Trykk på “<<PLAY” for å velge avspillingsmodus.



- Modusen veksler mellom opptak og avspilling ved hvert trykk.

3 Trykk på “MENU”.



Innstilling	Detaljer
FILE INFORMATION	Du kan vise opptaksdato og varighet for valgt fil. “Sjekk opptaksdato og annen informasjon” (🔗 s. 117)
SEARCH DATE	Du kan søke på og spille av videoer eller stillbilder i henhold til opptaksdatoer. “Søk på bestemt video/stillbilde etter dato” (🔗 s. 121)
DISPLAY DATE/TIME	Viser opptaksdato og klokkeslett under videoavspilling. “ DISPLAY DATE/TIME ” (🔗 s. 182)
DIGEST PLAYBACK	Spiller av en kortversjon av videoopptakene. “Sjekk innholdet i videoer raskt (forkortet avspilling)” (🔗 s. 117)
PLAYBACK PLAYLIST	Spille av spillelister som du har opprettet. “Spille av spillelister” (🔗 s. 123)
EDIT PLAYLIST	Oppretter eller redigerer spillelister. “Opprette spillelister med valgte filer” (🔗 s. 131) “Opprette spillelister etter dato” (🔗 s. 132) “Redigere spillelister” (🔗 s. 133)

Innstilling	Detaljer
PROTECT/CANCEL	Beskytter filer mot utilsiktet sletting. "Beskytte/oppheve beskyttelse av filen som vises" (☞ s. 126) "Beskytte/oppheve beskyttelse av valgte filer" (☞ s. 127)
TRIMMING	Velg ønsket del av en video og lagre den som en ny videofil. "Fange en nødvendig del i videoen (TRIMMING)" (☞ s. 128)
UPLOAD SETTINGS	Tar opp og kopier en del av et videoopptak (maks. 15 minutter) for opplasting til YouTube. "UPLOAD SETTINGS" (☞ s. 183)
PLAYBACK OTHER FILE	Spiller av videoer med defekt styringsinformasjon. "Avspilling av video med defekt styringsinformasjon" (☞ s. 118)
K2 TECHNOLOGY	Reproduserer små eller høye toner som ikke kommer med under opptak, og spiller dem av med en lydkvalitet tilnærmet det originale. "K2 TECHNOLOGY" (☞ s. 183)

FILE INFORMATION

Du kan vise opptaksdato og varighet for valgt fil.

Detaljer om bruk

“Sjekk opptaksdato og annen informasjon” (s. 117)

SEARCH DATE

Reduserer videoens indeksskjermer i henhold til opptaksdato.

Detaljer om bruk

“Søke på bestemt video/stillbilde etter dato” (s. 121)

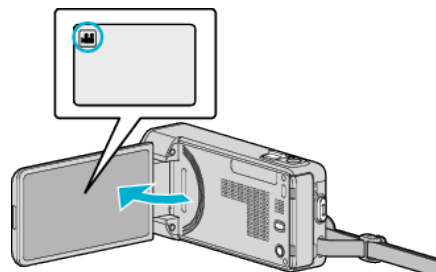
DISPLAY DATE/TIME

Velg om du skal vise opptaksdato og klokkeslett under videoavspilling.

Innstilling	Detaljer
OFF	Viser ikke dato og klokkeslett under avspilling.
ON	Viser dato og klokkeslett under avspilling.

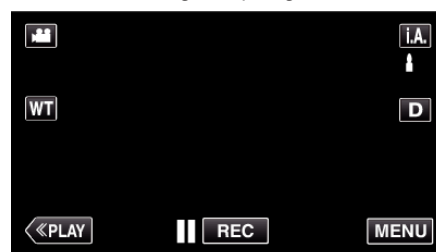
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.

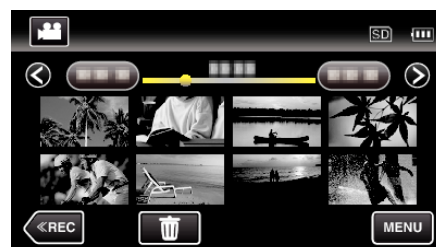


- Kontroller om opptaksmodus er .

- 2 Trykk på “<<PLAY” for å velge avspillingsmodus.



- 3 Trykk på “MENU”.



- 4 Trykk på “DISPLAY DATE/TIME”.



DIGEST PLAYBACK

Spiller av en kortversjon av videoopptakene.

Detaljer om bruk

“Sjekk innholdet i videoer raskt (forkortet avspilling)” (s. 117)

PLAYBACK PLAYLIST

Spille av spillelister som du har opprettet.

Detaljer om bruk

“Spille av spillelister” (s. 123)

EDIT PLAYLIST

En liste der dine favorittvideoer er arrangert kalles en spilleliste.

Ved å opprette en spilleliste kan du spille av favorittvideoene i den rekkefølgen du ønsker.

Den originale videofilen forblir på samme sted selv om den registreres i en spilleliste.

Detaljer om bruk

“Opprette spillelister med valgte filer” (s. 131)

“Opprette spillelister etter dato” (s. 132)

“Redigere spillelister” (s. 133)

PROTECT/CANCEL

Beskytter filer mot utilsiktet sletting.

Detaljer om bruk

“Beskytte/oppheve beskyttelse av filen som vises” (s. 126)

“Beskytte/oppheve beskyttelse av valgte filer” (s. 127)

TRIMMING

Velg ønsket del av en video og lagre den som en ny videofil.

Detaljer om bruk

“Fange en nødvendig del i videoen (TRIMMING)” (s. 128)

UPLOAD SETTINGS

Tar opp og kopier en del av et videoopptak (maks. 15 minutter) for opplasting til YouTube.

Detaljer om bruk

“Ta opp video for opplasting til YouTube” (s. 129)

PLAYBACK OTHER FILE

Spiller av videoer med defekt styringsinformasjon.

Detaljer om bruk

“Avspilling av video med defekt styringsinformasjon” (s. 118)

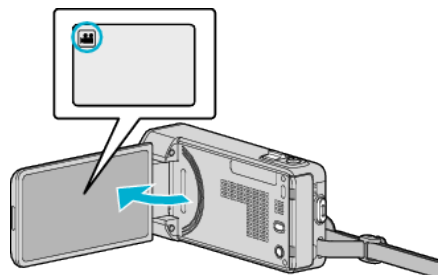
K2 TECHNOLOGY

Reproduserer små eller høye toner som ikke kommer med under opptak, og spiller dem av med en lydkvalitet tilnærmet det originale.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer K2 TECHNOLOGY.
ON	Aktiverer K2 TECHNOLOGY.

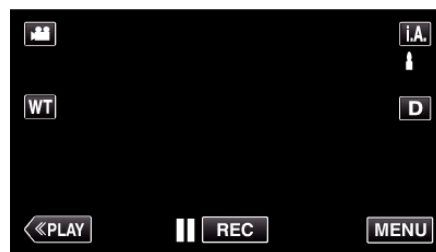
Viser elementet

- 1 Åpne LCD-skjermen.

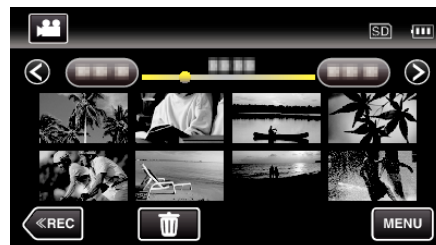


- Kontroller om opptaksmodus er

- 2 Trykk på “<<PLAY” for å velge avspillingsmodus.



- 3 Trykk på “MENU”.



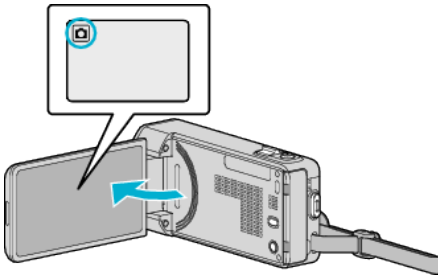
- 4 Trykk på “K2 TECHNOLOGY”.



Avspillingsmeny (stillbilde)

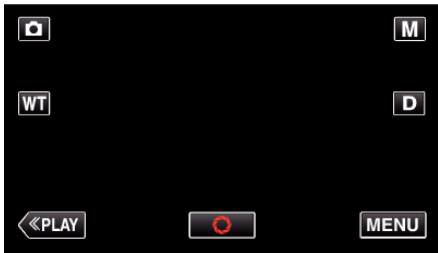
Du kan slette eller søke etter spesifikke stillbilder.

1 Åpne LCD-skjermen.



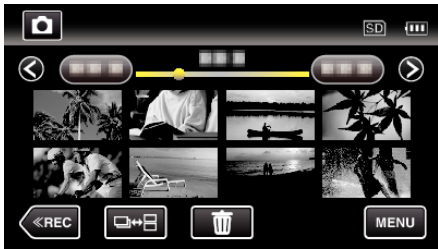
- Kontroller om opptaksmodus er

2 Trykk på “<<PLAY” for å velge avspillingsmodus.



- Modusen veksler mellom opptak og avspilling ved hvert trykk.

3 Trykk på “MENU”.



Innstilling	Detaljer
FILE INFORMATION	Du kan vise opptaksdato og varighet for valgt fil. “Sjekk opptaksdato og annen informasjon” (☞ s. 117)
SEARCH DATE	Du kan søke på og spille av videoer eller stillbilder i henhold til opptaksdatoer. “Søk på bestemt video/stillbilde etter dato” (☞ s. 121)
SLIDE SHOW EFFECTS	Angir overgangseffekter i lysbildefremvisning. “ SLIDE SHOW EFFECTS ” (☞ s. 185)
PROTECT/CANCEL	Beskytter filer mot utilsiktet sletting. “Beskytte/oppheve beskyttelse av filen som vises” (☞ s. 126) “Beskytte/oppheve beskyttelse av valgte filer” (☞ s. 127)

FILE INFORMATION

Du kan vise opptaksdato og varighet for valgt fil.
Detaljer om bruk
“Sjekk opptaksdato og annen informasjon” (☞ s. 117)

SEARCH DATE

Snevrer inn det som vises på indeksskjermen for stillbilder, i henhold til opptaksdato.
Detaljer om bruk
“Søk på bestemt video/stillbilde etter dato” (☞ s. 121)

SLIDE SHOW EFFECTS

Angir overgangseffekter i lysbildefremvisning.

Innstilling	Detaljer
SLIDE	Bytter skjermen ved å skyve den fra høyre til venstre.
BLINDS	Bytter skjermen ved å dele den i vertikale striper.
CHECKERBOARD	Bytter skjermen gjennom et rutemønster.
RANDOM	Bytter skjermen med en vilkårlig effekt fra SLIDE, "BLINDS" og "CHECKERBOARD".

NB! :

- Lysbildefremvisningseffekter er ikke tilgjengelige ved visning av stillbilder på eksterne enheter (som eksterne USB-harddiskstasjoner).

PROTECT/CANCEL

Beskytter filer mot utilsiktet sletting.

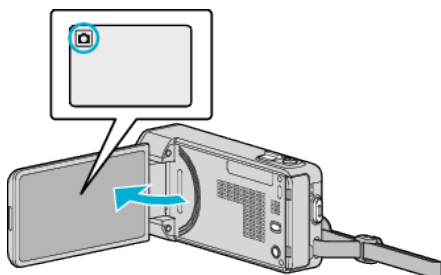
Detaljer om bruk

"Beskytte/oppheve beskyttelse av filen som vises" (☞ s. 126)

"Beskytte/oppheve beskyttelse av valgte filer" (☞ s. 127)

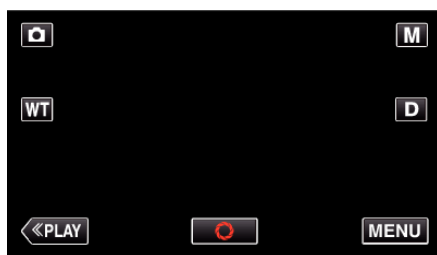
Viser elementet

- Åpne LCD-skjermen.

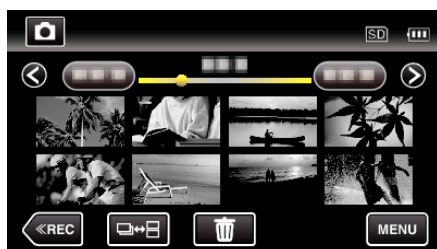


- Kontroller om opptaksmodus er

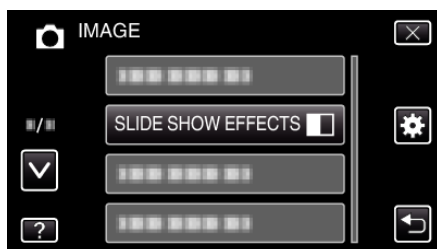
- Trykk på "<<PLAY" for å velge avspillingsmodus.



- Trykk på "MENU".

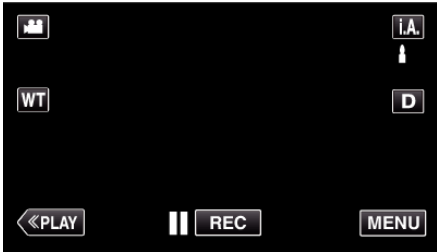


- Trykk på "SLIDE SHOW EFFECTS".



Standardmeny

1 Trykk på “MENU”.



- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på “⚙️”.



Innstilling	Detaljer
CLOCK ADJUST	Nullstiller nåværende tid eller stiller inn lokal tid når denne enheten brukes i an annen tidssone. “Klokkeinnstilling” (⌚ s. 70) “Stille klokken til lokal tid på reise” (⌚ s. 73) “Innstilling av sommertid” (⌚ s. 74)
DATE DISPLAY STYLE	Stiller rekkefølgen av år, måned, dag og klokkeformatet (24 t/12 t). “DATE DISPLAY STYLE ” (⌚ s. 188)
LANGUAGE	Språket på skjermen kan endres. “Endre skjerspråket” (⌚ s. 72)
MONITOR BRIGHTNESS	Stiller lysstyrken til LCD-skjermen. “ MONITOR BRIGHTNESS ” (⌚ s. 188)
OPERATION SOUND	Slår funksjonslyden på eller av. “ OPERATION SOUND ” (⌚ s. 189)
SILENT MODE	Går over til stillemodus hvor betjeningslyder blir avslått og lysstyrken på skjermen blir redusert. “ SILENT MODE ” (⌚ s. 189)
AUTO POWER OFF	Aktiveres for å unngå å glemme å slå av strømmen. “ AUTO POWER OFF ” (⌚ s. 190)
QUICK RESTART	Reduserer strømforbruket innen 5 minutter etter at LCD-skjermen lukkes til 1/3 av forbruket under opptak. “ QUICK RESTART ” (⌚ s. 190)
DEMO MODE	Introduserer denne enhetens spesialfunksjoner i kortform. “ DEMO MODE ” (⌚ s. 191)

Innstilling	Detaljer
TOUCH SCREEN ADJUST	Justerer responsposisjonen for knappene på berøringsskjermen. "BERØRINGSSKJERMJUSTERING" (☞ s. 191)
DISPLAY ON TV	Viser ikoner og dato/klokke på TV-skjermen. "DISPLAY ON TV " (☞ s. 192)
VIDEO OUTPUT	Stiller inn bildeforholdet (16:9 eller 4:3) etter tilkoblet TV-apparat. "VIDEO OUTPUT " (☞ s. 193)
HDMI OUTPUT	Definerer videoutgangen fra HDMI-kontakten. "HDMI OUTPUT " (☞ s. 193)
HDMI CONTROL	Stiller de koblete operasjonene PÅ/AV når TV-en og denne enheten er tilkoblet med HDMI-minikontakten. "HDMI CONTROL " (☞ s. 194)
FACTORY PRESET	Setter alle innstillinger tilbake til standardverdiene. "FACTORY PRESET " (☞ s. 194)
UPDATE	Oppdaterer funksjonene til denne enheten til siste versjon. "UPDATE " (☞ s. 194)
FORMAT SD CARD	Sletter alle filer på SD-kortet. "FORMAT SD CARD " (☞ s. 195)

CLOCK ADJUST

Nullstiller nåværende tid eller stiller inn lokal tid når denne enheten brukes i en annen tidssone.

Detaljer om bruk

“Klokkeinnstilling” (s. 70)

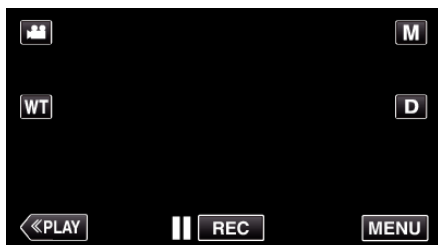
“Stille klokken til lokal tid på reise” (s. 73)

“Innstilling av sommertid” (s. 74)

DATE DISPLAY STYLE

Stiller rekkefølgen av år, måned, dag og klokkeformatet (24 t/12 t).

1 Trykk på “MENU”.

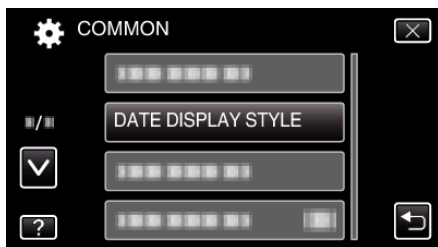


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

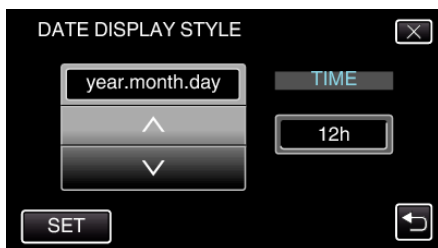
2 Trykk på “⚙”.



3 Trykk på “DATE DISPLAY STYLE”.



4 Trykk for å angi formatet for visning av dato og klokke.



- Datovisning kan gjøres med ethvert format fra “month.day.year”, “year.month.day” og “day.month.year”.
- Klokkevisning kan gjøres med ethvert format fra “12h” og “24h”.
- Trykk på ^ eller v for å endre displaystil.
- Trykk på “SET” etter innstillingen.

LANGUAGE

Språket på skjermen kan endres.

Detaljer om bruk

“Endre skjermespråket” (s. 72)

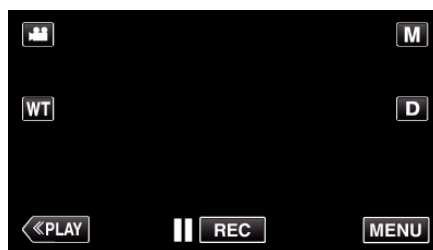
MONITOR BRIGHTNESS

Stiller lysstyrken til LCD-skjermen.

Innstilling	Detaljer
AUTO	Setter lysstyrken automatisk til “4” ved utendørs bruks og til “3” ved innendørs bruk.
4	Forsterker skjermens bakgrunnslys uansett omgivelsene.
3	Stiller til standard lysstyrke.
2	Reduserer skjermens bakgrunnslys uansett omgivelsene.
1	Angir redusert bakgrunnslys. Hjelper til å spare batteriet.

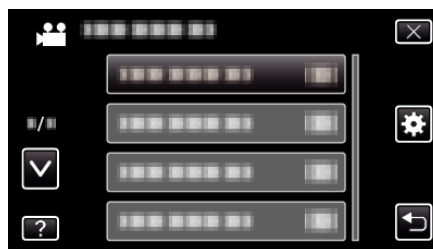
Justere skjermens lysstyrke.

1 Trykk på “MENU”.

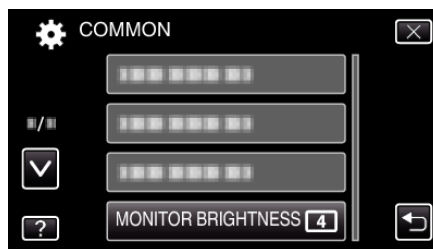


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

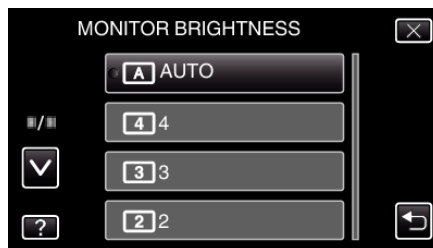
2 Trykk på “⚙”.



3 Trykk på “MONITOR BRIGHTNESS”.



4 Trykk på ønsket lysstyrke for skjermen.



- Trykk på ^ eller v for å bla opp eller ned etter flere alternativer.

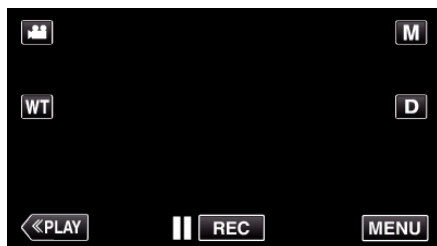
OPERATION SOUND

Slår funksjonslyden på eller av.

Innstilling	Detaljer
OFF	Slår av funksjonslyden.
ON	Slår på funksjonslyden.

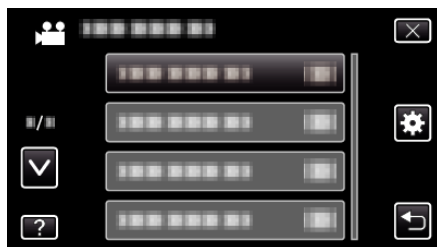
Viser elementet

- 1 Trykk på "MENU".

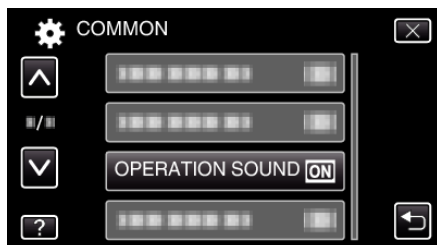


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "⚙️".



- 3 Trykk på "OPERATION SOUND".



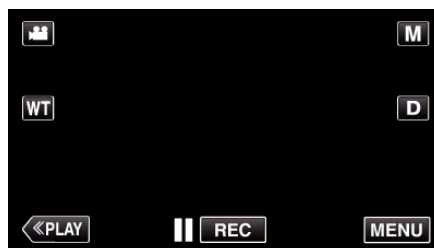
SILENT MODE

Når stille modus benyttes, blir LCD-skjermen mørkere og betjeningslyder er slått av. Bruk denne modusen for å oppta stille på mørke steder som f.eks. under en forestilling.

Innstilling	Detaljer
OFF	Slår av stillemodus.
ON	Slår på stillemodus.

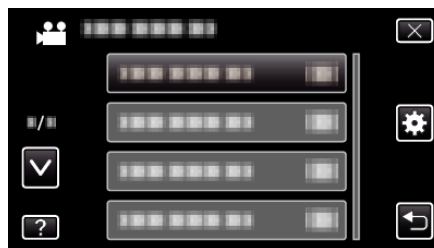
Viser elementet

- 1 Trykk på "MENU".

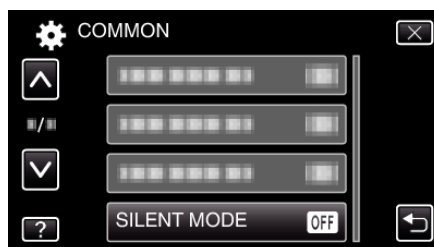


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "⚙️".



- 3 Trykk på "SILENT MODE".



NB! :

-  vises når "SILENT MODE" er innstilt til "ON".
- Det kan være vanskelig å se skjermen i stille-modus siden LCD-skjermen blir mørkere. Still "SILENT MODE" til "OFF" for vanlige opptak.
- Lysstyrken til skjermen forblir den samme som vanlig i avspillingsmodus. Men bruk av avspillingslyder vil ikke spilles av.
- Når koblet til eksterne enheter som en datamaskin eller BD-skriver via USB, vil "SILENT MODE" automatisk skrur av.

AUTO POWER OFF

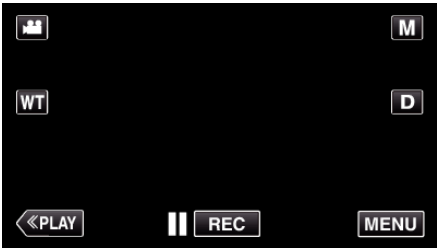
Aktiveres for å unngå å glemme å slå av strømmen.

Innstilling	Detaljer
OFF	Strømmen slås ikke av selv om denne enheten er uvirksom i 5 minutter.
ON	Slår strømmen av automatisk hvis denne enheten er uvirksom i 5 minutter.

- NB! :**
- Når batteri brukes, slås strømmen av automatisk hvis denne enheten er uvirksom i 5 minutter.
 - Når vekselstrømadapteren brukes, går denne enheten over i ventemodus.

Viser elementet

1 Trykk på “MENU”.

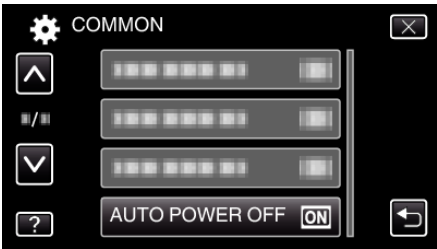


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på “⚙”.



3 Trykk på “AUTO POWER OFF”.



QUICK RESTART

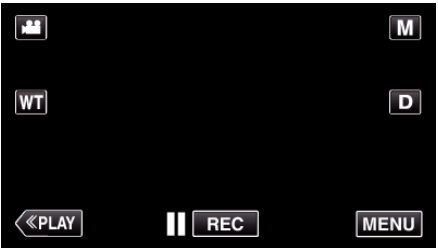
Gjør at strømmen slås raskt på når LCD-skjermen åpnes igjen innen 5 minutter.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer funksjonen.
ON	Gjør at strømmen slås raskt på når LCD-skjermen åpnes igjen innen 5 minutter.

- NB! :**
- Strømforbruket reduseres innen 5 minutter etter at LCD-skjermen blir lukket.

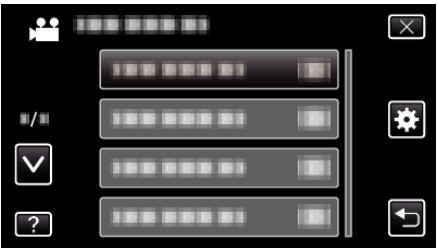
Viser elementet

1 Trykk på “MENU”.

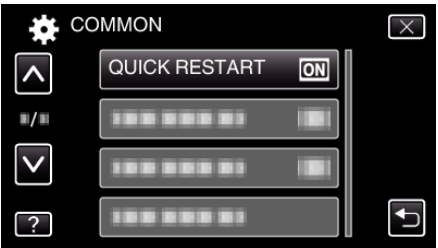


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

2 Trykk på “⚙”.



3 Trykk på “QUICK RESTART”.



- Strømforbruket reduseres innen 5 minutter etter at LCD-skjermen blir lukket.

DEMO MODE

Spiller en demonstrasjon av denne enheten spesialfunksjoner.

Innstilling	Detaljer
OFF	Deaktiverer funksjonen.
ON	Spiller en demonstrasjon av denne enheten spesialfunksjoner.

Vise demomodus

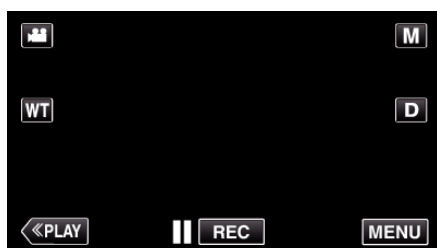
- 1 Ta ut batteripakken og SD-kortet.
 - 2 Koble til vekselstrømadapteren.
 - 3 Åpne LCD-skjermen og slå på strømmen.
- Demonstrasjonen spilles av etter 3 minutter.
 - Trykk på skjermen for å stoppe avspillingen.

NB! :

- Denne modusen er ikke tilgjengelig i avspillingsmodus.
 - "SMILE%/NAME DISPLAY" er stilt til "ON" når demomodus er aktivert.
- "Innstilling av SKJERMBILDET SMIL%/NAVN" (s. 103)

Viser elementet

- 1 Trykk på "MENU".

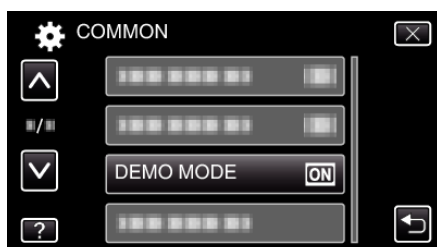


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "⚙️".

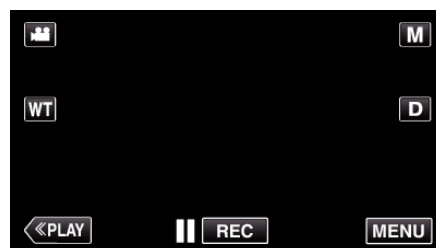


- 3 Trykk på "DEMO MODE".

**TOUCH SCREEN ADJUST**

Justerer responsposisjonen for knappene på berøringsskjermen.

- 1 Trykk på "MENU".

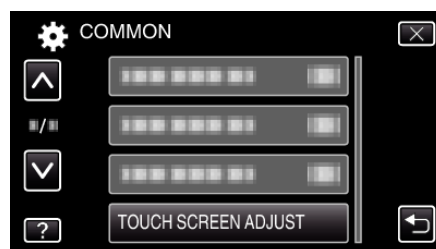


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "⚙️".



- 3 Trykk på "TOUCH SCREEN ADJUST".



- Berøringsskjermens justeringsvindu vises.

- 4 Trykk på "+". (totalt tre ganger)



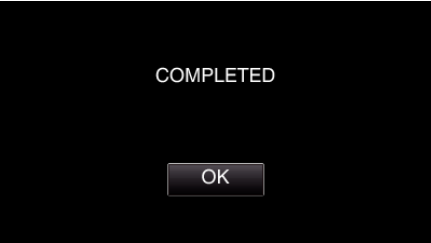
- Trykk videre "+", ettersom posisjonen endres for hvert trykk.

- 5 Trykk på "+" igjen for å bekrefte de justerte posisjonene. (totalt tre ganger)



- Trykk videre "+", ettersom posisjonen endres for hvert trykk.
- Hvis du trykker på andre områder på justeringsskjermen enn på "+"-merket, vil det oppstå feil. I så fall prøver du på nytt fra trinn 4.

- 6 Trykk på "OK".



- Innstillingen avsluttes, og menykjermen vises igjen.

ADVARSEL :

- Ikke trykk på andre områder enn på “+”-merket under berøringsskjermjustering (trinn 4 - 5). Dette kan føre til feil med berøringsskjermen.

NB! :

- Juster med lett trykking med styluspenner.
- Ikke trykk med en gjenstand med skarp tupp eller for hardt.

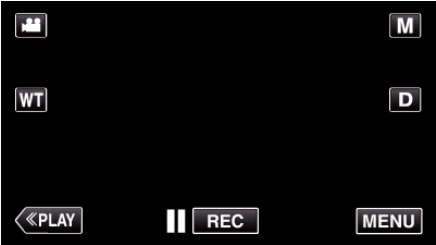
DISPLAY ON TV

Viser ikoner og dato/klokke på TV-skjermen.

Innstilling	Detaljer
OFF	Viser ikke ikoner og dato/klokke på TV.
ON	Viser ikoner og dato/klokke på TV.

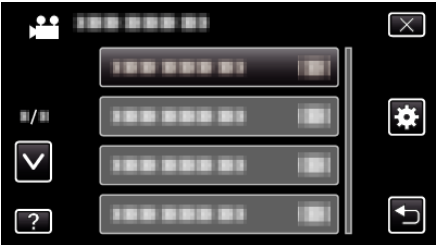
Viser elementet

- 1 Trykk på “MENU”.

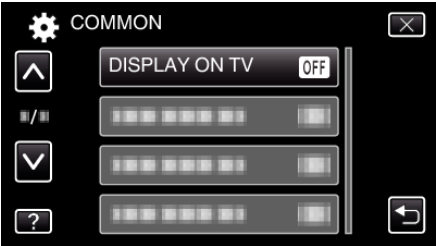


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk “MENU” igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på “⚙️”.



- 3 Trykk på “DISPLAY ON TV”.



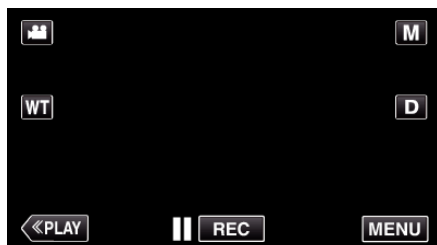
VIDEO OUTPUT

Stiller inn bildeforholdet (16:9 eller 4:3) etter tilkoblet TV-apparat.

Innstilling	Detaljer
4:3	Velg dette når du kobler til en vanlig TV (4:3).
16:9	Velg dette når du kobler til en bredskjerm-TV (16:9).

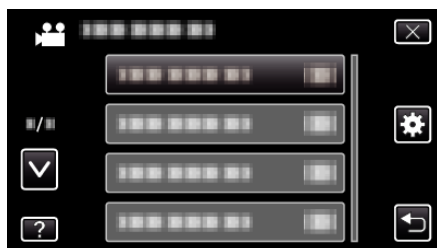
Viser elementet

- 1 Trykk på "MENU".

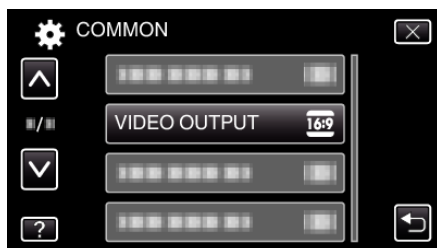


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på .



- 3 Trykk på "VIDEO OUTPUT".



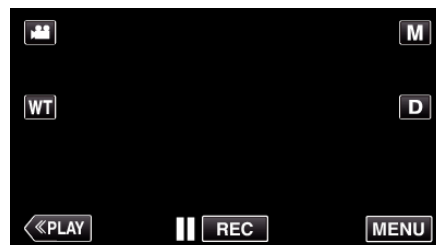
HDMI OUTPUT

Aktiverer denne enhetens HDMI-kontakt når enheten er koblet til en TV.

Innstilling	Detaljer
AUTO	I de fleste tilfeller anbefales det å velge "AUTO".
480p	Velg dette når videoen ikke er korrekt lastet ut i "AUTO".

Viser elementet

- 1 Trykk på "MENU".

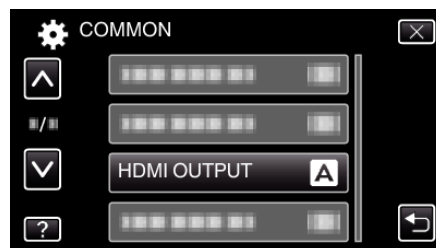


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på .



- 3 Trykk på "HDMI OUTPUT".



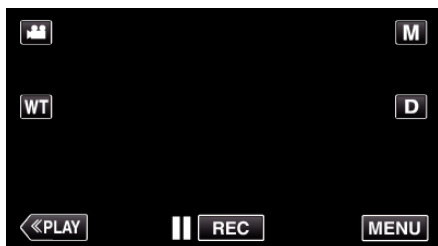
HDMI CONTROL

Angir hvorvidt operasjoner skal kobles med en HDMI-CEC-kompatibel TV.

Innstilling	Detaljer
OFF	Slår av tilknyttede funksjoner.
ON	Slår på tilknyttede funksjoner.

Viser elementet

- 1 Trykk på "MENU".

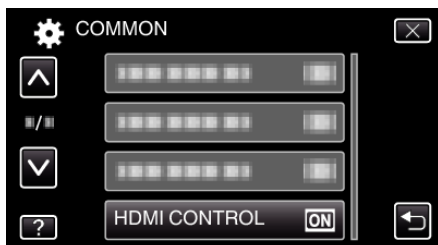


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "⚙️".



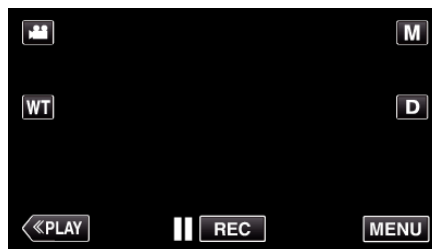
- 3 Trykk på "HDMI CONTROL".



FACTORY PRESET

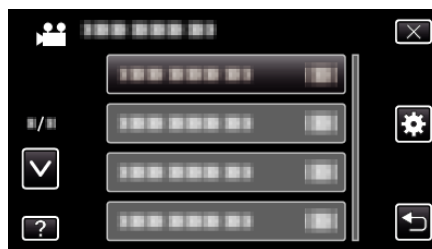
Setter alle innstillinger tilbake til standardverdiene.

- 1 Trykk på "MENU".



- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

- 2 Trykk på "⚙️".



- 3 Trykk på "FACTORY PRESET".



- 4 Trykk på "YES".



- Alle innstillinger returnerer til standardverdiene.

UPDATE

Oppdaterer funksjonene til denne enheten til siste versjon. For detaljer, se hjemmesiden til JVC.

(Hvis det ikke er noe program tilgjengelig til å oppdatere programvaren til denne enheten, vil intet bli gitt på hjemmesiden.)

<http://www3.jvckenwood.com/english/support/index.html>

FORMAT SD CARD

Sletter alle filer på SD-kortet.

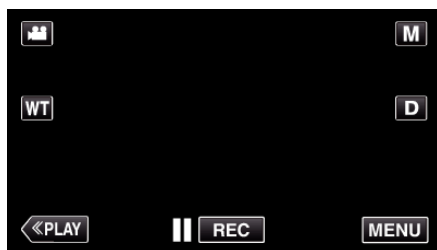
Innstilling	Detaljer
FILE	Sletter alle filer på SD-kortet.
FILE + MANAGEMENT NO	Sletter alle filer på SD-kortet og nullstiller mappe og filnummer til "1".

ADVARSEL :

- Kan ikke velges når det ikke sitter i et SD-kort.
- All data på SD-kortet slettes når det formateres.
Kopier alle filene på SD-kortet over på en datamaskin før formatering.
- Påse at batteripakken er fulladet eller koble til strømadapteren, formateringsprosessen kan ta lang tid.

Viser elementet

- 1 Trykk på "MENU".

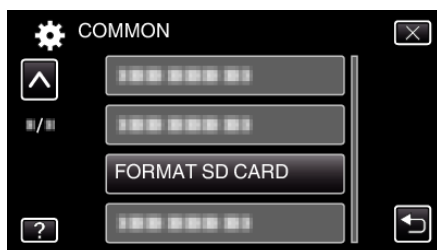


- Når du kommer fra opptaksmodus, trykk "MENU" igjen når snarveimenyen vises.

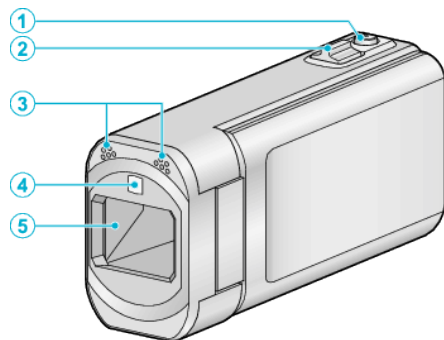
- 2 Trykk på .



- 3 Trykk på "FORMAT SD CARD".

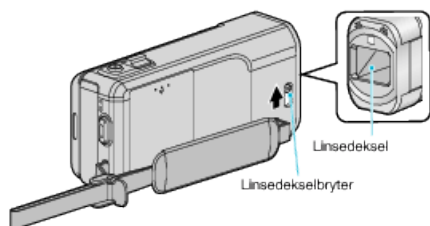


Front

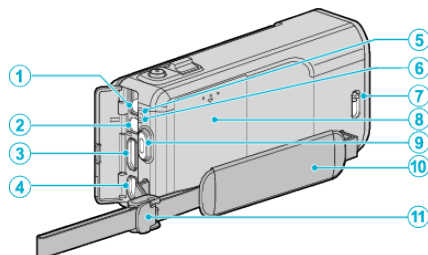


- 1** SNAPSHOT (stillbildefotoografering)-knapp
 - Tar et stillbilde.
- 2** Zoom/Volum-spak
 - Under filming: Justerer opptaksområdet.
 - Under avspilling (indeksskjerm): Går til neste eller forrige side.
 - Under avspilling av video: Justerer volumet.
- 3** Stereomikrofon
 - Ikke dekk til mikrofonen med fingrene under videoopptak.
- 4** Lys
 - Slå på lyset når du tar opp på mørke steder.

“LIGHT” (☞ s. 168)
- 5** Linse/Linsedeksel
 - Ikke ta på linsen og linsedekslet.
 - Ikke dekk til linsen med fingrene under opptak.
 - Når strømmen er slått på, åpnes linsedekslet automatisk. Etter bruk skyver du linsedekselbryteren for å lukke linsedekslet. (Linsedekslet lukkes ikke automatisk.)



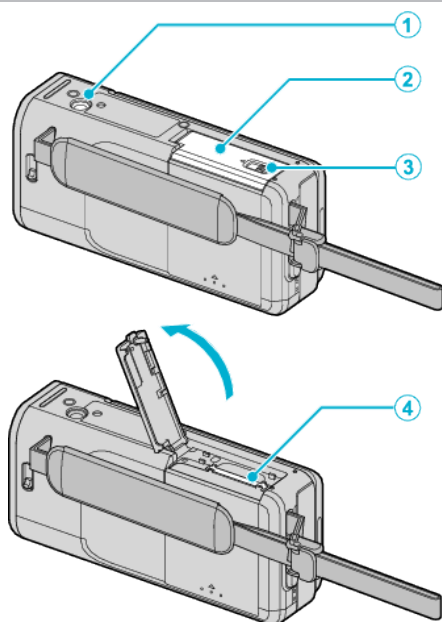
Bakside



- 1** DC-kontakt
 - Kobler til en vekselstrømadapter for å lade batteriet.
- 2** AV-kontakt
 - For tilkobling til AV-kontakten på en TV osv.
- 3** HDMI minikontakt
 - Koble til TV med å bruke en HDMI-minikabel.
- 4** USB-kontakt
 - Kobler til en datamaskin med en USB-kabel.
- 5** ACCESS (Tilgangs)-lampe
 - Lyser/blinker under opptak eller avspilling.
 - Ikke ta ut batteripakken, strømadapteren eller SD-kortet.
- 6** POWER/CHARGE (Strøm-/Lade)-lampe
 - Lyser: Strøm “PÅ”
 - Blinker: Lading pågår
 - Slukker: Lading fullført
- 7** Linsedekselbryter
 - Åpner og lukker linsedekslet.
- 8** Batterideksel
 - “Lade batteripakken” (☞ s. 65)
- 9** START/STOP (Videoopptak)-knapp
 - Starter/stopper videoopptaket.
- 10** Gripereim
 - Stikk hånden gjennom gripereimen for å holde denne enheten støtt.

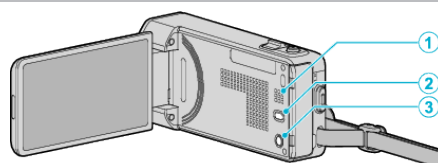
“Grepjustering” (☞ s. 66)
- 11** Reimlås

Bunn



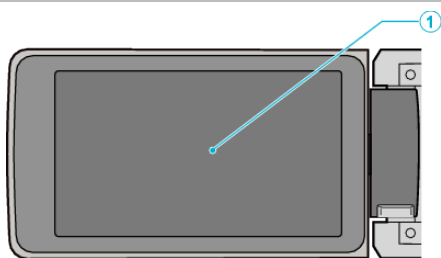
- 1** Skruehull for stativ
"Montering av trebent stativ" (s. 72)
- 2** SD-kortdeksel
- 3** Kortlåsingsspak
- 4** Spor for SD-kort
 - Sette inn et valgfritt SD-kort.
 "Sette i et SD-kort" (s. 67)

Interiør



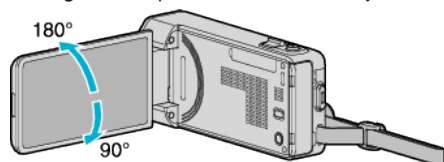
- 1** Høytaler
 - Gir lyden under avspilling av video.
- 2** (Bildestabilisator)-knapp
 - Innstillingen av bildestabilisatoren endres ved hvert trykk under videoavspilling.
 "Redusere kamerarystelser" (s. 105)
- 3** (Strøm)-knapp
 - Trykk og hold for å slå strømmen på/av mens LCD-skjermen er åpen.

LCD-skjerm



1 LCD-skjerm

- Slår strømmen på/av ved åpning og lukking.
- Gjør det mulig å ta selvportretter ved å snu skjermen.



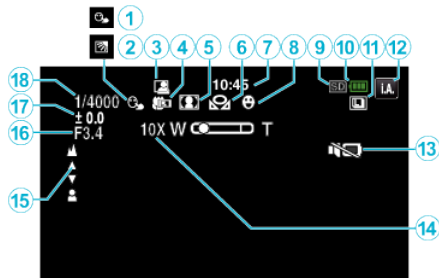
“Bruke berøringsskjermen” (📖 s. 68)

“Navn på knapper og funksjoner på LCD-skjermen” (📖 s. 69)

ADVARSEL :

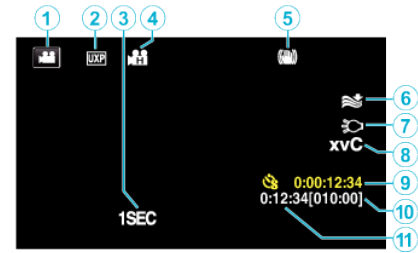
- Du må ikke trykke på skjermen med stor kraft eller utsette den for harde støt.
Dette kan skade eller brette skjermen.

Vanlige opptaksindikasjoner



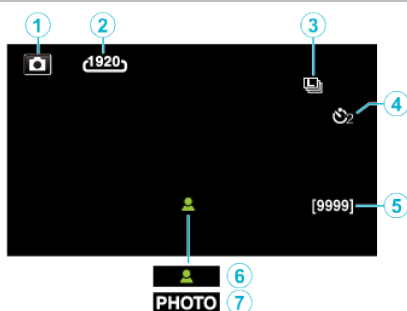
- 1 TOUCH PRIORITY AE/AF**
"Ta tydelige bilder av motiver (TRYKKPRIORITET AE/AF)" (s. 96)
- 2 Kompensering for bakgrunnslys (motlys)**
"Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)" (s. 88)
- 3 AUTOOPPTAK**
"Automatisk opptak med bevegelsessensor (AUTOOPPTAK)" (s. 108)
- 4 Telemakro**
"Ta nærbilder" (s. 89)
- 5 Scenevalg**
"Fotografer i forhold til scene (motiv)" (s. 82)
- 6 Hvitbalanse**
"Stille inn hvitbalansen" (s. 87)
- 7 Tid**
"Klokkeinnstilling" (s. 70)
- 8 Smilebilde**
"Ta automatiske bilder av smil (SMILEBILDE)" (s. 97)
- 9 Media**
- 10 Batteriindikator**
"Kontrollere gjenværende opptakstid" (s. 113)
- 11 Kontinuerlig fotografering**
"SHUTTER MODE (Video)" (s. 170)
"SHUTTER MODE (stillbilde)" (s. 178)
"CONT. SHOOTING SPEED (stillbilde)" (s. 178)
- 12 Opptaksmodus**
"Videoopptak i automodus" (s. 75)
"Manuelt opptak" (s. 81)
- 13 SILENT MODE**
"SILENT MODE" (s. 189)
- 14 Zoom**
"ZOOM" (s. 172)
- 15 Fokus**
"Justere fokus manuelt" (s. 83)
- 16 APERTURE PRIORITY**
"Innstilling av blenderåpning" (s. 86)
- 17 Lysstyrke**
"Justere lysstyrken" (s. 84)
- 18 Lukkerhastighet**
"Innstilling av lukkerhastighet" (s. 85)

Videoopptak



- 1 Videomodus**
"Funksjonsknapper for videoopptak" (s. 76)
- 2 Videokvalitet**
"VIDEO QUALITY" (s. 171)
- 3 TIME-LAPSE RECORDING(1SEC)**
"Opptak i intervaller (INTERVALLOPPTAK)" (s. 107)
- 4 HIGH SPEED RECORDING**
"Ta opp i sakte kino (høyhastighet)" (s. 106)
- 5 Bildestabilisator**
"Redusere kamerarystelser" (s. 105)
- 6 Vindkutt**
"WIND CUT" (s. 169)
- 7 Lys**
"LIGHT" (s. 168)
- 8 x.v.Color**
"x.v.Color" (s. 173)
- 9 Teller for intervalloptak**
"Opptak i intervaller (INTERVALLOPPTAK)" (s. 107)
- 10 Resterende opptakstid**
"Kontrollere gjenværende opptakstid" (s. 113)
- 11 Sceneteller**

Stillbildefotografering



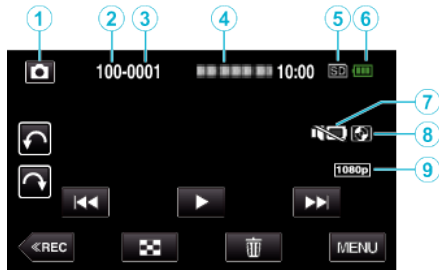
- 1** Stillbildemodus
"Funksjonsknapper for stillbildefotografering" (s. 79)
- 2** Bilde størrelse
"IMAGE SIZE" (s. 179)
- 3** CONT. SHOOTING SPEED
"CONT. SHOOTING SPEED" (s. 178)
- 4** Selvtøler
"Ta gruppebilder (Selvtøler)" (s. 110)
- 5** Resterende antall bilder
"Kontrollere gjenværende opptakstid" (s. 114)
- 6** Fokus
- 7** Opptak pågår

Avspilling av video



- 1** Videomodus
"Funksjonsknapper for videoopptak" (s. 76)
- 2** Videokvalitet
"VIDEO QUALITY" (s. 171)
- 3** Funksjonsindikator
"Funksjonsknapper for videoavspilling" (s. 115)
- 4** Dato/tid
• Viser opptaksdato og klokkeslett.
- 5** Media
- 6** Batteriindikator
"Kontrollere gjenværende opptakstid" (s. 113)
- 7** Avspillingstid
"Avspilling av video" (s. 115)
- 8** Intervallavspilling
"Innstilling av intervall" (s. 108)
- 9** Ekstern avspillingslagring
"Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141)
"Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148)
"Avspilling av filer i den eksterne USB-harddiskstasjonen" (s. 152)
- 10** x.v.Color
"x.v.Color" (s. 173)
- 11** 1080p-signal
"HDMI OUTPUT" (s. 193)
- 12** SILENT MODE
"SILENT MODE" (s. 189)
- 13** Sceneteller

Stillbildevisning

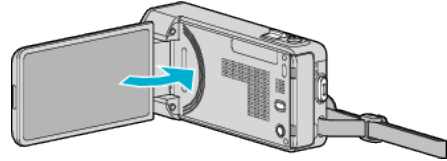


- 1 Stillbildemodus
"Ta stillbilder i automodus" (s. 78)
- 2 Mappennummer
- 3 Filnummer
- 4 Dato/tid
• Viser opptaksdato og klokkeslett.
- 5 Media
- 6 Batteriindikator
"Kontrollere gjenværende opptakstid" (s. 113)
- 7 SILENT MODE
"SILENT MODE" (s. 189)
- 8 Ekstern avspillingslagring
"Avspilling med en DVD-brenner" (s. 141)
"Avspilling med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)" (s. 148)
"Avspilling av filer i den eksterne USB-harddiskstasjonen" (s. 152)
- 9 1080p-signal
"HDMI OUTPUT" (s. 193)

Når enheten ikke fungerer skikkelig

Slå av strømmen

- 1 Lukk LCD-skjermen.



- 2 Fjern vekselstrømadapteren og batteripakken fra denne enheten, sett dem tilbake, åpne LCD-skjermen og denne enheten slår seg på automatisk. (Nullstilling er fullført)

Batteripakke

Kan ikke slå på strømmen ved bruk av batteripakke.

Lade opp batteripakken.

“Lade batteripakken” (🔌 s. 65)

Kontroller om terminalene er tilsmusset.

Hvis kontakten på denne enheten eller batteripakken er skitten, må du tørke av med en bomullspinne eller lignende.

Hvis du bruker andre batteripakker enn JVCs batteripakker, kan ikke sikkerhet og yteevne garanteres. Husk å bruke JVC batteripakker.

Kort batteritid selv etter lading.

Batteriet forringes når en batteripakke lades gjentatte ganger. Skift ut batteripakken med en ny.

“Ekstra tilbehør” (🔌 s. 74)

Kan ikke lade batteripakken.

Når batteripakken er fulladet, blinker ikke lampen.

Kontroller om terminalene er tilsmusset.

Hvis kontakten på denne enheten eller batteripakken er skitten, må du tørke av med en bomullspinne eller lignende.

Bruk av uoriginal vekselstrømadapter kan føre til skade på denne enheten.

Sørg for å bruke en original vekselstrømadapter.

Gjenværende batteritid som vises er feil.

Gjenværende batteristrom vises ikke når strømadapteren er tilkoblet.

Hvis denne enheten brukes over lengre tid i høye eller lave temperaturer, eller når batteripakken lades mange ganger, kan ikke gjenværende batteristrom vises nøyaktig.

Opptak

Opptak kan ikke utføres.

Kontroller 📷 / 📹-knappen.

“Funksjonsknapper for videoopptak” (🔌 s. 76)

Når det er flere lyskilder og avhengig av opptaksforholdene, kan det være at eksponering og fokus ikke er riktig justert i Intelligent Auto-modus. Juster innstillingene manuelt hvis dette er tilfelle.

“Justere fokus manuelt” (🔌 s. 83)

Opptak stanser automatisk.

Opptaket stopper automatisk ettersom det er spesifisert at det ikke kan fortsette i over 12 sammenhengende timer. (Det kan ta tid før opptak kan starte igjen.)

Slå av enheten. Vent en liten stund og slå den på igjen. (Denne enheten stopper automatisk for å beskytte strømkretsen når temperaturen stiger.)

Hastigheten for kontinuerlig fotografering er lav.

Hastigheten av kontinuerlig fotografering vil reduseres hvis funksjonen brukes gjentatte ganger.

Hastigheten ved kontinuerlig fotografering kan synke, avhengig av SD-kortet eller på grunn av visse opptaksforhold.

Fokus justeres ikke automatisk.

Hvis du tar opp på et mørkt sted eller tar opp et motiv som ikke har kontrast mellom mørkt og lyst, må du justere fokus manuelt.

“Justere fokus manuelt” (🔌 s. 83)

Tørk av linsen med en linseklut.

Avbryt manuell fokusering på menyen for manuelt opptak.

“Justere fokus manuelt” (🔌 s. 83)

Zoom virker ikke.

Digital zoom er ikke tilgjengelig i stillbildefotograferingsmodus.

Zoom kan ikke brukes ved intervalloptak. (Samtidig stillbildefotografering og bildestabilisering er heller ikke tilgjengelig.)

Angi “ZOOM” i menyen for å bruke digital zoom.

“ZOOM” (🔌 s. 172)

Skjermen er for mørk.

Når stille modus benyttes, blir LCD-skjermen mørkere. Slå av stillemodus.

“SILENT MODE” (🔌 s. 189)

Det er ikke noen driftslyd.

Når stillemodus benyttes, er betjeningslyder slått av. Slå av stillemodus.

“SILENT MODE” (🔌 s. 189)

Still “OPERATION SOUND” i standard-menyen til “ON”.

“OPERATION SOUND” (🔌 s. 189)

Mosaikkaktig støy forekommer ved opptak av scener med raske bevegelser eller ekstreme endringer i lysstyrke.

Still “VIDEO QUALITY” til “UXP” eller “XP” for opptak.

“VIDEO QUALITY” (🔌 s. 171)

Kort

Kan ikke sett i SD-kortet.

Pass på at du ikke setter SD-kortet i feil vei.

“Sette i et SD-kort” (☞ s. 67)

Avspilling

Lyd eller video avbrytes.

Noen ganger avbrytes avspilling ved koblingen mellom to scener. Dette er ikke en funksjonsfeil.

Det er ikke lyd.

Når stillemodus benyttes, er betjenings- og avspillingslyder slått av. Slå av stillemodus.

“SILENT MODE ” (☞ s. 189)

Still “OPERATION SOUND” i standard-menyen til “ON”.

“OPERATION SOUND ” (☞ s. 189)

Lyd spilles ikke inn for videoer som tas opp i HIGH SPEED RECORDING/TIME-LAPSE RECORDING.

“Ta opp i sakte kino (høyhastighet)” (☞ s. 106)

“Opptak i intervaller (INTERVALLOPPTAK)” (☞ s. 107)

Det samme bildet vises i lang tid.

Bruk et høyhastighets SD-kort (klasse 4 eller høyere).

“Typer av egnede SD-kort” (☞ s. 67)

Rengjør SD-kortets terminaler med en tørr bomullspinne eller lignende.

Utfør “FORMAT SD CARD” i “COMMON”-menyen. (Alle data vil bli slettet.)

“FORMAT SD CARD ” (☞ s. 195)

Bevegelsen er hakkete.

Bruk et høyhastighets SD-kort (klasse 4 eller høyere).

“Typer av egnede SD-kort” (☞ s. 67)

Rengjør SD-kortets terminaler med en tørr bomullspinne eller lignende.

Utfør “FORMAT SD CARD” i “COMMON”-menyen. (Alle data vil bli slettet.)

“FORMAT SD CARD ” (☞ s. 195)

Verifiser systemkravene til din PC ved bruk av Everio MediaBrowser 4 for avspilling.

“Verifisering av systemkrav (retningslinje)” (☞ s. 154)

Kan ikke finne et filopptak.

Avbryt datosøket.

“Søke på bestemt video/stillbilde etter dato” (☞ s. 121)

Velg “PLAYBACK OTHER FILE” i menyen. (Videofiler som har skadet styringsinformasjon kan spilles av.)

“Avspilling av video med defekt styringsinformasjon” (☞ s. 118)

Bildene vises ikke korrekt på TV-en.

Koble fra kabelen og koble til igjen.

“Tilkobling via HDMI-minikontakten” (☞ s. 122)

Slå denne enheten av og på igjen.

Bildene vises vertikalt på TV-en.

Still “VIDEO OUTPUT” i “COMMON”-menyen til “4:3”.

“VIDEO OUTPUT ” (☞ s. 193)

Juster TV-skjermen deretter.

Det viste bildet på TV er for lite.

Still “VIDEO OUTPUT” i “COMMON”-menyen til “16:9”.

“VIDEO OUTPUT ” (☞ s. 193)

Lyd og bilde er ikke som det skal være når enheten er koblet til TV med HDMI-minikabelen.

Bilde og lyd er kanskje ikke som det skal, avhengig av TV-en du har koblet til. Gjør som følger i slike tilfeller:

① Koble HDMI-minikabelen fra og så til igjen.

② Slå denne enheten av og på igjen.

“Tilkobling via HDMI-minikontakten” (☞ s. 122)

Redigering/kopiering

Kan ikke slette en fil.

Filer (videoer/stillbilder) som er beskyttet, kan ikke slettes. Opphev beskyttelsen før du sletter filen.

“Beskytte filer” (🔍 s. 126)

Kan ikke opprette DVD med en DVD-brenner.

USB-kabelen er ikke koblet til korrekt.

“Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD50)” (🔍 s. 136)

“Klargjøring av DVD-brenner (CU-VD3)” (🔍 s. 136)

Kan ikke opprette plate med en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon).

USB-kabelen er ikke koblet til korrekt.

“Klargjøring av en BD-brenner (ekstern Blu-ray-stasjon)” (🔍 s. 142)

BACK-UP-meny forsvinner ikke.

Mens USB-kabelen er tilkoblet vises “BACK UP”-menyen.

Kan ikke slå av BACK-UP-menyen.

Slå av strømmen på denne enheten og DVD-brenneren, eller fjern strømadapteren.

Mappene på den eksterne USB-harddiskstasjonen kan ikke slettes.

Slett mappen ved hjelp av en datamaskin.

(Når filer legges til eller mapper flyttes/gis nytt navn ved hjelp av en datamaskin, kan de ikke slettes på denne enheten.)

Datamaskin

Kan ikke kopiere filer til datamaskinens harddisk.

Hvis programmet Everio MediaBrowser 4 ikke er installert, vil enkelte funksjoner kanskje ikke virke.

“Installere medfølgende programvare” (🔍 s. 155)

Sørg for at det er nok plass på harddisken før du foretar sikkerhetskopiering.

Kan ikke kopiere filer til DVD eller Blu-ray-plate via PC-en.

Hvis du vil ta opp på plater, trenger du en datamaskin med DVD-brenner eller Blu-ray-stasjon.

Kan ikke laste opp filen til YouTube.

Sjekk at du har en konto hos YouTube. (Du må ha en YouTube-konto for å laste opp filer til YouTube.)

Med denne enheten kan du ikke endre videoer til formatet for opptak.

Se “Q&A”, “Siste informasjon”, “Informasjon om nedlasting” osv. i “Klikk for siste produktinfo” i hjelpefilen som følger med Everio MediaBrowser 4-programvaren.

Jeg bruker en Mac.

Kopier filene til Mac-datamaskin med følgende metode.

“Kopiere til Mac-datamaskin” (🔍 s. 162)

Datamaskinen gjenkjenner ikke SDXC-kortet.

Kontroller og oppgrader datamaskinens operativsystem.

“Når datamaskinen ikke gjenkjenner SDXC-kortet” (🔍 s. 67)

Skjerm/bilde

LCD-skjermen er vanskelig å se.

LCD-skjermen kan være vanskelig å se hvis videokameraet brukes i lyse områder som f.eks. i direkte sollys.

Skjermen er for mørk.

Når stille modus benyttes, blir LCD-skjermen mørkere. Slå av stillemodus. "SILENT MODE" (☞ s. 189)

Det vises en ball eller et bånd med sterkt lys på LCD-skjermen.

Endre denne enheten stilling for å unngå at lyskilden treffer linsen. (Det dukker opp en lyskule på skjermen hvis det er en sterk lyskilde i nærheten av denne enheten, men dette er ikke en funksjonsfeil.)

Opptatt motiv er for mørkt.

Bruk kompensering av bakgrunnslys (motlys) når bakgrunnen er lys og motivet er mørkt.

"Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)" (☞ s. 88)

Bruk "LIGHT" i menyen.

"LIGHT" (☞ s. 168)

Bruk "NIGHTALIVE" i SCENEVALG.

"Fotografer i forhold til scene (motiv)" (☞ s. 82)

Bruk "GAIN UP" i menyen.

"GAIN UP" (☞ s. 169)

Still "BRIGHTNESS ADJUST" i opptaksmenyen til "+"-siden.

"Justere lysstyrken" (☞ s. 84)

Reduser lukkerhastigheten. (Movitvet kan bli uklart dersom lukkerhastigheten er for lav.)

"Innstilling av lukkerhastighet" (☞ s. 85)

Still inn til en mindre blønderåpningsverdi.

"Innstilling av blønderåpning" (☞ s. 86)

Opptatt motiv er for lyst.

Still kompensering for bakgrunnslys (motlys) til "OFF" hvis denne funksjonen brukes.

"Stille inn kompensering av bakgrunnslys (motlys)" (☞ s. 88)

Still "BRIGHTNESS ADJUST" i opptaksmenyen til "-"-siden.

"Justere lysstyrken" (☞ s. 84)

Øk lukkerhastigheten.

"Innstilling av lukkerhastighet" (☞ s. 85)

Still inn til en større blønderåpningsverdi.

"Innstilling av blønderåpning" (☞ s. 86)

Fargene ser ikke bra ut. (For blå, for røde osv.)

Vent en stund til naturlige farger er oppnådd. (Det kan ta noe tid for at hvitbalansen skal bli justert.)

Still "WHITE BALANCE" i opptaksmenyen til "MANUAL". Velg mellom "FINE"/"CLOUD"/"HALOGEN"/"MARINE:BLUE"/"MARINE:GREEN" i samsvar med lyskilden.

Velg "MWB" og juster tilsvarende.

"Stille inn hvitbalansen" (☞ s. 87)

Fargene gjengis ikke riktig.

Still "WHITE BALANCE" i menyen opptaksmenyen deretter.

"Stille inn hvitbalansen" (☞ s. 87)

Det er lyse eller mørke flekker på skjermen.

Selv om LCD-skjermen har mer enn 99,99 % effektive piksler, kan 0,01 % av pikslene være lyse (røde, blå, grønne) eller mørke flekker. Dette er ikke en funksjonsfeil. Flekkene blir ikke tatt opp.

Andre problemer

Knappene på berøringsskjermen fungerer ikke.

Trykk på knappene på berøringsskjermen med fingrene eller styluspennen. Knappene fungerer ikke hvis du trykker på dem med neglene eller med hansker på.

Bildet er kornet.

Når digital zoom brukes, bli bildet kornete fordi det forstørres digitalt.

Denne enheten kan bli varm.

Dette er ikke en funksjonsfeil. (Denne enheten kan bli varmt når det brukes i en lengre periode.)

SkjermSpråket er endret.

Det kan forekomme hvis du kobler denne enheten via en HDMI-minikabel til en TV med en annen språkinnstilling.

"Betjening med TV via HDMI" (☞ s. 122)

Lyd og bilde er ikke som det skal når enheten er koblet til TV med HDMI-minikabelen.

Bilde og lyd er kanskje ikke som det skal, avhengig av TV-en du har koblet til. Gjør som følger i slike tilfeller:

① Koble HDMI-minikabelen fra og så til igjen.

② Slå denne enheten av og på igjen.

"Tilkobling via HDMI-minikontakten" (☞ s. 122)

HDMI-CEC-funksjoner fungerer ikke som de skal, og TV-en fungerer ikke med denne enheten.

Ulike TV-er kan fungere forskjellig avhengig av spesifikasjonene, selv om de er HDMI-CEC-kompatible. Det kan derfor ikke garanteres at HDMI-CEC-funksjonene for denne enheten fungerer i kominasjon med alle TV-er.

I slike tilfeller, still "HDMI CONTROL" til "OFF".

"HDMI CONTROL" (☞ s. 194)

Enheden er tregt ved veksling mellom videomodus og stillbildemodus, eller når strømmen slås på og av.

Det anbefales at du kopierer alle videoer og stillbilder over på PC-en, og at du sletter filene fra denne enheten. (Hvis det er mange filer i denne enheten, tar det tid før denne enheten responderer.)

Enheden fungerer ikke skikkelig og feilmeldinger vises.

Dette er en mikrodatamaskin-styrt enhet. Elektrostatisk utladning, ekstern støy, og interferens (fra TV, radio, etc.) kan hindre den fra å fungere korrekt. I slike tilfeller må du slå av strømmen, ta ut vekselstrømadapterer og batteripakken. Denne enheten tilbakestilles.

Lag en sikkerhetskopi av viktige opptatte data.

Lag en sikkerhetskopi av viktige opptatte data.

- Det anbefales å kopiere dine viktige data på en DVD eller annet opptaksmedium for lagring.

- JVC tar intet ansvar for tapte data.

Feilmelding?

SET DATE/TIME!

Koble vekselstrømadapteren, lad batteriet i mer enn 24 timer og still klokken. (Hvis meldingen fremdeles vises, er klokkebatteriet død. Kontakt nærmeste JVC-forhandler.)
“Klokkeinnstilling” (🔌 s. 70)

COMMUNICATION ERROR

Koble til USB-kabelen igjen.
Slå av denne enheten og apparatene det er koblet til, og slå dem på igjen.
Sett på batteripakken igjen.

MEMORY CARD ERROR!

Kontroller at kortet er støttet av denne enheten.
“Typer av egnede SD-kort” (🔌 s. 67)
Slå denne enheten av og på igjen.
Fjern strømadapteren og batteripakken, deretter tar du ut og setter inn igjen SD-kortet.
Fjern alle urenheter fra terminalene på SD-kortet.
Hvis det ovennevnte ikke løser problemet, tar du sikkerhetskopi av filene dine og kjører “FORMAT SD CARD” i “COMMON”-menyen. (Alle data vil bli slettet.)
“FORMAT SD CARD ” (🔌 s. 195)

NOT FORMATTED

Velg “OK” og deretter “YES” på “DO YOU WANT TO FORMAT?”-skjermen.

RECORDING FAILURE

Slå denne enheten av og på igjen.

CANNOT TAKE MORE STILL IMAGES AT THIS TIME

Stopp videoopptaket før du tar stillbilder. (Hvis SD-kortet fjernes og settes i under videoopptak, kan det ikke tas stillbilder.)

PLAYBACK FAILED

Ta ut og sett inn SD-kortet.
“Sette i et SD-kort” (🔌 s. 67)
Fjern alle urenheter fra terminalene på SD-kortet.
Sett inn SD-kortet før du slår på strømmen.
Ikke utsett denne enheten for harde støt eller vibrasjon.

VIDEO MANAGEMENT FILE IS DAMAGED, RECOVERY IS REQUIRED TO RECORD/PLAYBACK, RECOVER?

Velg “OK” for å gjenopprette. (Videoer som ikke kan gjenopprettes vil ikke bli vist på indeksskjermen, men du vil kanskje kunne spille dem av med “PLAYBACK OTHER FILE” i menyen.)
“Avspilling av video med defekt styringsinformasjon” (🔌 s. 118)

UNSUPPORTED SCENE!

Bruke filer tatt opp med denne enheten. (Det kan hende at filer som er tatt opp med andre apparater ikke lar seg avspille.)

UNSUPPORTED FILE!

Bruke filer tatt opp med denne enheten. (Det kan hende at filer som er tatt opp med andre apparater ikke lar seg avspille.)

THIS FILE IS PROTECTED

Slå av funksjonen “PROTECT/CANCEL” i menyen “EDIT”.
“Beskytte filer” (🔌 s. 126)

CHECK CARD'S WRITE PROTECTION SWITCH

Sett skrivebeskyttelsen på SD-kortet til av.

INSUFFICIENT AVAILABLE SPACE

Slett filer eller flytt filer til en datamaskin eller andre enheter.

Skifte ut SD-kortet med et nytt.

RECORDABLE MANAGEMENT CAPACITY LEVEL HAS BEEN REACHED

- ① Flytt filene eller mappene til en datamaskin eller annen enhet. (Sikkerhetskopier filene.)
- ② Velg “FILE + MANAGEMENT NO” i “FORMAT SD CARD” eller i menyen for mediainnstillinger. (Alle data på SD-kortet vil bli slettet.)

SCENE QUANTITY EXCEEDED LIMIT

- ① Flytt filene eller mappene til en datamaskin eller annen enhet. (Sikkerhetskopier filene.)
- ② Velg “FILE + MANAGEMENT NO” i “FORMAT SD CARD” eller i menyen for mediainnstillinger. (Alle data på SD-kortet vil bli slettet.)

NUMBER OF FOLDERS OVERFLOW

- ① Flytt filene eller mappene til en datamaskin eller annen enhet. (Sikkerhetskopier filene.)
- ② Velg “FILE + MANAGEMENT NO” i “FORMAT SD CARD” eller i menyen for mediainnstillinger. (Alle data på SD-kortet vil bli slettet.)

FILE QUANTITY LIMIT EXCEEDED

- ① Flytt filene eller mappene til en datamaskin eller annen enhet. (Sikkerhetskopier filene.)
- ② Velg “FILE + MANAGEMENT NO” i “FORMAT SD CARD” eller i menyen for mediainnstillinger. (Alle data på SD-kortet vil bli slettet.)

PLAYLIST QUANTITY EXCEEDS LIMIT

Redusere størrelsen på spillelisten til 99 filer eller mindre. (Opptil 99 spillelister kan opprettes.)

CANCELLED BECAUSE PLAYLIST AMOUNT EXCEEDED MAXIMUM LIMIT

Reduser antallet spillelister som skal lagres når du oppretter en DVD.
Reduser antallet videoer som skal legges til i spillelisten til 999 filer.
“Opprette spillelister med videoopptak” (🔌 s. 131)

PROCESSING CANCELLED DUE TO LIMITED SPACE FOR OPERATION

Reduser antallet videoer som skal legges til i spillelisten til 999 filer.
“Opprette spillelister med videoopptak” (🔌 s. 131)

RECORDING CANCELLED

Slå denne enheten av og på igjen.
Beskytt enheten fra støt og vibrasjoner.

POWER IS OFF, OR USB DEVICE IS UNSUPPORTED

Slå på strømmen til den tilkoblede USB-enheten.
Koble vekselstrømsadapteren til DVD-brenneren eller BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen).

INSERT DISC

Åpne skuffen på DVD-brenneren eller BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen), kontroller og tilbakestill DVD-en eller Blu-ray-en, og lukk deretter skuffen.
Bytt plate i DVD-brenneren eller BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen).

CHANGE DISC

Åpne skuffen på DVD-brenneren eller BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen), kontroller og tilbakestill DVD-en eller Blu-ray-en, og lukk deretter skuffen.
Bytt plate i DVD-brenneren eller BD-brenneren (den eksterne Blu-ray-stasjonen).

Utfør jevnlig vedlikehold av denne enheten, så varer det lengre.

ADVARSEL :

- Sørg for å fjerne batteripakken, strømadapteren og stikkontakten før du utfører vedlikehold.

Videokamera

- Tørk av denne enheten med en tørr, myk klut.
- Hvis videokameraet er svært skittent, kan du fukte kluten med nøytralt såpevann, tørke videokameraet med denne og deretter bruke en ren klut til å fjerne alt såpevann.

ADVARSEL :

- Ikke bruk løsningsmidler som benzen, fortynnere eller alkohol. Dette kan skade denne enheten.
- Hvis du bruker et kjemisk stoff, må du lese advarslene og bruksanvisningen til produktet.
- Ikke la videokameraet ha kontakt med gummi-eller plastprodukter over lengre tid.

Linse/LCD-skjerm

- Bruk en linseblåser (fås i forretningene) til å fjerne støv, deretter en linseklut (fås i forretningene) til å tørke av.
Det kan dannes mugg hvis linsen er skitten for lenge.
- Du kan bruke en antireflekterende film eller beskyttelsesfilm som fås i handelen på skjermen.
Betjeningen av berøringsskjermen kan imidlertid bli vanskeliggjort eller skjermen kan fremstå litt mørkere avhengig av tykkelsen på filmen.

Kamera

Del	Detaljer
Strømforsyning	Bruk av vekselstrømadapter: DC 5,2 V Bruk av batteripakke: DC 3,7 V
Strømforbruk	2,9 W (når "LIGHT" er satt til "OFF" og "MONITOR BRIGHTNESS" er satt til "3" (standard)) Beregnet strømforbruk: 1,8 A
Størrelse (mm)	36 mm x 57 mm x 115,5 mm (B x H x D: uten gripereim)
Vekt	Omtrent 215 g (kun kameraet), Omtrent 235 g (inkludert medfølgende batteripakke)
Bruksmiljø	Tillatt brukstemperatur: 0°C til 40°C Tillatt oppbevaringstemperatur: -20°C til 50°C Tillatt relativ luftfuktighet: 35 % til 80 %
Anordning for bildemottak	1/4,1" 3 320 000 piksler (BSI CMOS)
Opptaksområde (video)	920 000 til 3 030 000 piksler (DIS: AV, dynamisk zoom: PÅ)
Opptaksområde (stillbilde)	1 560 000 til 2 240 000 piksler (4:3) 2 070 000 til 2 980 000 piksler (16:9)
Linse	F1,2 til 2,8, f= 3,33 mm til 33,3 mm Video 35 mm konvertering: 32,8 mm til 594,5 mm (dynamisk zoom: PÅ) 35 mm konvertering: 32,8 mm til 396 mm (dynamisk zoom: AV) * Stillbilde 35 mm konvertering: 40,4 mm til 404 mm (4:3) 35 mm konvertering: 33 mm til 330 mm (16:9) * Utrechnet når "DIS" stilles inn til "OFF" på vidvinkel (W)-enden og "ON (AIS)" på tele (T)-enden.

Del	Detaljer
Laveste belysning	1 lux 1 lux (SCENE SELECT: NIGHTALIVE)
Zoom (under videoopptak)	Optisk zoom: opp til 10x Dynamisk zoom: Opptil 18x (DIS: AV) Digital zoom: opptil 200x
Zoom (under stillbildefotografering)	Optisk zoom: opp til 10x
Kontinuerlig opptakshastighet (under videoopptak/ventemodus)	LAV HASTIGHET: Omtrent 2 bilder/sekund (maksimalt)
Kontinuerlig opptakshastighet (under stillbildeopptak)	HØYHASTIGHETS: Omtrent 15 bilder/sekund MEDIUM HASTIGHET: Omtrent 7,5 bilder/sekund LAV HASTIGHET: Omtrent 5 bilder/sekund (maksimalt)
LCD-skjerm	3.0", 230 000 piksler, farge-LCD
Opptaksmedium	SD-/SDHC-/SDXC-kort (i vanlig salg) "Typer av egnede SD-kort" (s. 67)
Klokkebatteri	Oppladbart batteri

Kontakter

Del	Detaljer
HDMI	HDMI-minikontakt (x.v.Color-kompatibel)
AV-utgang	Videooutput: 1,0 V (p-p), 75 Ω Audiooutput: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	Mini USB Type AB, USB 2.0 kompatibel Mini USB Type B, USB 2.0 kompatibel

Video

Del	Detaljer
Opptaks-/avspillingsformat	AVCHD standard Video: AVC/H.264 Lyd: Dolby Digital 2ch
Ekspansjon	.MTS
Signalsystem	PAL standard
Bildekvalitet (Video)	UXP 1920 x 1080 piksler Gjennomsnitt ca. 24 Mbps XP 1920 x 1080 piksler Gjennomsnitt ca. 17 Mbps SP 1920 x 1080 piksler Gjennomsnitt ca. 12 Mbps EP 1920 x 1080 piksler Gjennomsnitt ca. 4,8 Mbps SSW(16:9) 720 x 576 piksler (sammenflettet) Gjennomsnitt ca. 6,2 Mbps SEW(16:9) 720 x 576 piksler (sammenflettet) Gjennomsnitt ca. 3 Mbps
Lydkvalitet (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Stillbilde

Del	Detaljer
Format	JPEG standard
Ekspansjon	.JPG
Bildestørrelse	“Omtrentlig antall stillbilder (Enhet: Antall opptak)” (s. 114)

Vekselstrømadapter (AP-V30E)

Del	Detaljer
Strømforsyning	AC 110 V til 240 V, 50 Hz/60 Hz
Utgang	DC 5,2 V, 1,8 A
Tillatt brukstemperatur	0 °C til 40 °C (10 °C til 35 °C under lading)
Størrelse (mm)	78 x 34 x 46 (B x H x D: ekskludert ledning og vekselstrømsstikkontakt)
Vekt	Omtrent 110 g

Batteripakke (BN-VG212U)

Del	Detaljer
Spenning	3,7 V
Kapasitet	1200 mAh
Størrelse (mm)	37,5 x 7 x 45 (B x H x D)
Vekt	Omtrent 25 g

NB! :

- Spesifikasjonene og utseende for produktet kan endres for ytterligere forbedringer uten varsel.

