

JVC

VIDEOKAMERA

GZ-MG750BE

Detaljerad
användarhandbok



Everio

Contents

Nybörjarhandbok	4
Laddning	4
Inspelning	4
Uppspelning	4
Tips för tagning	4

Praktiska tekniker vid tagning

Semestern/Julen	5
Bröllop	6
Resor	7
Nöjesparker	9

Komma igång

Kontrollera tillbehören	11
Ladda batteripaketet	12
Ställa in greppet	13
Använda bärremmen	13
Sätta i microSD-kort	13
Typer av användbara microSD-kort	14
Inställning av klockan	14
Ställa om klockan	15
Ändra displayspråk	16
Använda funktionsknapparna	16
Använda skjutreglaget	16
Hålla enheten	17
Montering av stativ	17
Använda videokameran utomlands	17
Ladda batteripaketet utomlands	17
Inställning av klockan på lokal tid vid resor	18
Inställning av sommartid	18
Extra tillbehör (tillval)	19

Inspelning

Ta film i autoläge	19
Zooma	21
Ta stillbilder under videoinspelning	21
Minska kameraskakning	22
Kontrollera den tagna bilden direkt	22
Ta stillbilder i autoläge	22
Zooma	24
Kontrollera den tagna bilden direkt	24
Manuell tagning	24
Scenval	25
Justera fokus manuellt	26
Ställa in ljusstyrka	27
Ställa in slutarhastighet	27
Ställa in vitbalans	28
Ställa in motljuskompensation	28
Ställa in ljusmätning	29
Inspelning med effekter	29
Tagning av närbilder	30
Registrera filer i kategorier före tagning	30
Ta videos i YouTube-format	31
Ta videos i iTunes-format	32
Spela in i intervall (INTERVALLINSPELNING)	32
Automatisk inspelning med rörelseavkänning (AUTOINSPELNING)	34
Återstående inspelningstid/batteriström	35

Uppspelning

Spela upp videor	37
Snabbkontrollera innehåll i videor	38
Spela en video med felhanteringsinformation	38
Spela upp stillbilder	39
Uppspelning av bildspel	39
Söka efter en speciell video/stillbild	40

Grupsökning	40
Datumsökning	40
Kategori- och datumsökning	41
Ansluta till och visa på TV	41
Spela upp spellistor	42
Spela upp en DVD skapad på denna enhet	43

Redigering

Radera filer som du inte vill ha	44
Radera filen som aktuellt visas	44
Radera valda filer	45
Radera alla filer	46
Skydda filer	46
Skydda filen som aktuellt visas	46
Skydda valda filer	47
Skydda alla filer	48
Ta bort skydd från alla filer	49
Ändra registrering i kategorier för videor	49
Ändra kategori för filen som aktuellt visas	49
Ändra kategori för valda filer	50
Ta en stillbild under videouppspelning	51
Tagning av en viss del i en videofilm	52
Ta videor för överföring till YouTube	53
Förbereda videor för överföring till iTunes	55
Skapa spellistor från inspelade videor	56
Skapa spellistor med valda filer	56
Skapa spellistor efter grupp	57
Skapa spellistor efter datum	58
Skapa spellistor efter kategori	59
Redigera spellistor	60
Radera spellistor	61
Lägga till titlar för spellistor	62
Skapa en spellista med titel	62

Kopiering

Kopiera filer till kort	63
Kopiera alla filer	63
Kopiera valda filer	64
Flytta filer	65
Flytta alla filer	65
Flytta valda filer	66
Skapa en skiva med en DVD-brännare	67
Förbereda en DVD-brännare (CU-VD50)	67
Förbereda en DVD-brännare (CU-VD3)	68
Kopiera alla filer	68
Kopiera filer efter datum	69
Kopiera filer efter kategori	70
Kopiera valds spellistor	71
Kopiera valda filer	72
Skapa flera skivor	73
Dubba filer till en DVD-spelare eller videobandspelare	74
Kopierar till Windows-dator	75
Kontrollera systemkraven (riktlinjer)	76
Installera den medföljande programvaran	76
Säkerhetskopiera alla filer	77
Organisera filer	78
Spela in videor på skivor	79
JVC licensavtal för programvara	80
Säkerhetskopiera filer utan att använda medföljande programvara	81
Lista med filer och mappar	81
Kopierar till Mac-dator	82

Menyinställningar

Använda menyn	84
Inspelningsmeny (video)	85
LJUS	86
REGISTRERA HÄNDELSE	86
VIDEOKVALITET	86
ZOOM	87

FÖRSTÄRKNING UPP	87
INTERVALLINSPELNING	88
AUTOINSPELNING	88
VÄLJ FORMAT	88
VINDFILTER	88
Inspelningsmeny (stillbild)	89
LJUS	90
SJÄLVUTLÖSARE	90
SLUTARLÄGE	91
BILDKVALITET	91
FÖRSTÄRKNING UPP	92
AUTOINSPELNING	92
Manuell inställningsmeny	93
SCENVAL	93
FOKUS	93
JUSTERA LJUSSTYRKA	93
SLUTARHASTIGHET	93
VITBALANS	93
MOTLJUSKOMPENSERING	93
OMRÅDE FÖR PUNKTEXP.	93
EFFEKT	93
TELE-MAKRO	93
Uppspelningsmeny (video)	94
TA BORT	95
BILDTITEL	95
SÖK	95
SPELA SPELLISTA	95
REDIGERA SPELLISTA	95
SPELA MPG-FIL	95
REDIGERA	95
OSD	96
Uppspelningsmeny (stillbild)	97
TA BORT	97
SÖKDATUM	97
REDIGERA	97
BILDSPELSEFFEKTER	98
OSD	98
Visningsinställningsmeny	99
LANGUAGE	99
DATUMVISNING, STIL	99
MONITOR LJUS	100
MONITOR MOTLJUS	100
JUSTERA KLOCKA	100
Grundinställningsmeny	101
DEMO.LÄGE	102
AUTOMATISK AVSTÄNGN.	102
DRIFTSLJUD	103
INSPELN.KNAPP	103
SNABB OMSTART	104
FALLDETEKTERING	104
UPPDATERA	105
FABRIKSINSTÄLLNING	105
Anslutningsinställningsmeny	106
VISA PÅ TV	106
VIDEOUTGÅNG	106
Mediainställningsmeny	107
INSP.MEDIA FÖR VIDEO	107
INSP.MEDIA FÖR BILD	107
FORMATERA HÅRDDISK	108
FORMATERA SD-KORT	108
TA BORT DATA PÅ HD	109

Namn på delar

Framdel	110
Bakdel	110
Underdel	111
Insida	111
LCD-skärm	112

Indikationer på LCD-skärmen

Vanliga inspelningsindikationer	113
---------------------------------------	-----

Videoinspelning	113
Stillbildsupptagning	114
Videouppspelning	114
Stillbildsuppspelning	115

Felsökning

Batteripaket	116
Inspelning	116
Kort	117
Uppspelning	117
Redigering/kopiering	118
Dator	118
Skärm/bild	119
Andra problem	119
Felmeddelande?	120

Underhåll 121

Specifikationer 122

Laddning

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

Inspelning

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

Uppspelning

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

Tips för tagning

Det grundläggande sättet att hålla en videokamera
~ Spela in stabila bilder ~



Detta är standardmetoden för tagning i stående position. Se till att behärska denna grundläggande teknik för att få fram stabila bilder.

■ [Förberedelser]

- ① Stå med fötterna i axelbredd.
- ② Håll videokameran i höger hand och håll höger armbåge tätt intill kroppen.
- ③ Håll LCD-skärmen med vänster hand och justera vinkeln efter behov.

Tagning med uppräckt händer
~ Tagning ur hög vinkel ~



Sträck ut din hand när ditt motiv är skytt bakom en folkmassa.

■ [Förberedelser]

- ① Stå med fötterna i axelbredd.
- ② Räck upp höger hand och håll videokameran över huvudet.
- ③ Håll LCD-skärmen med vänster hand och justera vinkeln efter behov.

OBS!:

- Använd detta sätt för tagning endast som en sista utväg eftersom det är svårt att få stabila bilder.
- Ställ in vidvinkeln så mycket som möjligt eftersom bilden riskerar att utsättas för kameravibrationer.
- Var hänsynsfull. Besvara inte människor omkring dig.

Tagning i ögonhöjd från hukande ställning



När man tar film på småbarn, är det vanligt att ha kameran i låg höjd. Genom att spela in i barnets ögonhöjd kan du tydligt fånga alla barnets näpna uttryck.

■ [Förberedelser]

- ① Ställ dig på vänster knä med högerfoten kvar på marken.
- ② Håll videokameran i höger hand och stöd höger armbåge på höger knä.
- ③ Håll LCD-skärmen med vänster hand och justera vinkeln efter behov.

Panorering

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

Använd den här metoden för att ta en vy med vidvinkel.

■ [Förberedelser]

Ta bilder genom att vrida på kroppen i stället för att röra på armarna medan du håller videokameran på det grundläggande sättet som förklarats ovan.

- ① Stå i riktning mot slutet av vridmomentet.
- ② Vrid överkroppen i den riktning där du vill starta inspelningen.
- ③ Tryck på startknappen och spela in i 2 sekunder. Vrid sedan tillbaka kroppen i rätt riktning. Spela in i 2 sekunder till med kroppen i rätt riktning och tryck sedan på stoppknappen. (90-gradersvridningen bör ta runt 5 sekunder och ge känslan av slow-motion.)

Semestern/Julen

Spela in det glada julfirandet med din familj!



Photo by 101st CAB, Wings of Destiny
[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Klä julgranen och förbereda julmaten

Att klä julgranen och förbereda julmaten är en del av julglädjen. Se till att spela in dessa glada familjesammankomster!

■ Dekorera granen



Granen är viktigt för att få julstämning.
 En film när hela familjen dekorerar granen med olika färggranna juldekorer blir ett glatt minne.

■ Förbereda julmaten



Photo by Manicosity
[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)
 Spela in scenerna när alla hjälper till att förbereda kvällens firande.
 Du kan filma mor som lagar mat, barnen som hjälper till, och naturligtvis pepparkaksbaket!

Spela in julfirandet



Photo by InnerSpirit
[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)
 Efter alla förberedelser är det dags för själva julfirandet.
 Du ska inte bara spela in ljusutblåsningen, utan även familjens leenden då de är omgivna av god mat, eller till och med far som är lätt berusad av champagne!

Hitta julklapparna



För barnen är det roligaste med julen när tomten kommer och de får julklappar.
 Deras uttryck av förtjusning när tomten ger dem en julklapp är en inspelningschans som inte får missas. Gör dig klar att spela in innan barnen har samlats!

Bröllop

Gör en fantastisk bröllopsvideo till bruden och brudgummen!



Diskutera och planera i förväg

Det är viktigt att före dagen för bröllopsmottagningen diskutera med bruden och brudgummen om olika detaljer såsom ceremoniordningen och om det ska vara något underhållningsprogram eller byte av klädsel. Genom att förstå preferenserna för bruden och brudgummen får du bättre möjligheter att spela in.

Hitta rätt vinkel för bästa bild av både brud och brudgum

- **Komponera bilden med gästerna framtill och bruden och brudgummen bakom**



Huvudpersonerna på bröllopet är givetvis bruden och brudgummen. Spela klart och tydligt in vad som sägs när de skålar och håller tal, under underhållningen och andra scener.

En annan rekommendation är att fånga närbilder på gästernas ansikten och sedan panorera mot brudgummen. Bildkompositioner av skaran av gäster är inte så roliga, så se till att vara noga med tagningsvinkel och storlek.

Spela in gästernas ansiktsuttryck och kommentarer

- **Ställa in tagningen från ögonnivå till bröstnivå**



Du kan spela in kommentarer från gästerna genom att gå runt och fråga "Vill du säga något till brudparet?".

Detta kan du göra medan brudparet byter om eller under underhållningen.

Zooma in brudens ansikte under tacktalet

Kvällens höjdpunkt är brudens och brudgummens tacktal. Rörande ord från bruden och glädjetårar hos föräldrarna är scener som du inte får missa.

Börja med att zooma in brudens ansikte. Om bruden börjar gråta kan du fortsätta tagningen från lite längre håll. Zooma sedan ut till vidvinkel och visa hur föräldrarna blir rörda av talet.

Avancerad användning med två videokameror

- **<Videokamera 1>**
Följa upp bruden och brudgummen hela tiden
- **<Videokamera 2>**
Spela samtidigt in gratulationer från vännerna



Om du tänker använda videoredigering kan du använda två videokameror så att du kan klippa ihop olika scener. Du kan fråga någon nära vän som har en videokamera hemma.

Montera den lånade videokameran på ett stativ och ställ in fokus för att ta närbilder av bruden och brudgummen. Genom att den andra videokameran kan flyttas runt för att spela in andra scener, kan en intressant video med omväxlande scener skapas genom redigering och kompilering.

Även om du verkligen inte skulle få tag i en extra videokamera, så äger de flesta människor nuförtiden åtminstone en digitalkamera, och att lägga in bilder i videon på olika ställen är också ett bra sätt att få variation. Gör ett försök!

Resor

Föreviga alla roliga semester i ditt eget land och utomlands!



Ta med den utrustning som behövs

Om du kommer att behöva ett stativ beror på var du ska resa och vad du ska göra.

Särskilt vid utlandsresor måste du tänka på vad som behöver tas med enligt de lokala förhållandena.

Här är några förslag.

■ Videokamera

Fundera ut hur många timmar per dag du kommer att använda videokameran. Se till att förbereda med tillräckliga inspelningsmedier, särskilt vid långa utlandsresor.

Om du spelar in på SD-kort, förbered tillräckligt antal kort, inklusive några för säkerhetskopiering.

■ Batteripaket

Förbered ett batteripaket som räcker till dubbelt så mycket inspelning som du tänkt dig per dag. Om du till exempel planerar att spela in 2 timmar om dagen så ta med ett batteripaket som räcker i 4 timmar (faktisk inspelningstid).

För en dagstur kan du förbereda ett batteri med låg kapacitet, men för en längre resa bör du förbereda några batterier med hög kapacitet.

■ Nätadapter

JVC-nätadaptern klarar spänning från 100 V till 240 V, så den kan användas var som helst i världen.

Ta med adaptern om du ska vara på resa under en längre tid. Ladda batteripaketet medan du sover, så att du kan spela in med full batteriström nästa dag.

■ Eladapter Sid.17)



Vägguttagen ser olika ut i olika länder. Kontrollera hur vägguttaget ser ut i förväg och ta med en lämplig eladapter.

■ Batteriladdare



Det går inte att spela in medan nätadaptern är ansluten till videokameran för batteriladdning.

Du kan ta med en extra batteriladdare och ladda batteripaketet om du vill använda videokameran igen samma kväll. Du kan också ladda flera batteripaket samtidigt om du använder både batteriladdare och videokameran för laddning.

■ Stativ



Ett stativ är viktigt för stabil inspelning. Välj stativ efter syfte och typ av resa, till exempel ett kompakt stativ om du ska använda det på ett bord eller minst 1 m högt från marken.

Spela in uppståndelsen före avresan

Det kan bli lite abrupt att börja din resevideo vid destinationen plötsligt. Spela även in förberedelserna före avresan om det är en familjeres, eller då alla samlats på mötesplatsen om du reser tillsammans med dina vänner.

På utlandsresor kan det vara användbart för framtida referens att göra en tagning på flygplatsen på skyltar och displayer som visar vilket flyg du tar.



Använda panorering på viktiga platser

Turistställen med vackra vyer eller historiska platser kommer du naturligtvis att vilja spela in.

Försök med panoreringstekniken för att fånga storslagenheten i en vy, som inte kan passas in i en enda bildruta.

Läs i "Tips för tagning" som finns på den här webbplatsen, om hur du använder panorering effektivt.

Dessutom kan du även vilja ta en bild på de skyltar eller monument, som ofta finns på turistställena.



Visa att alla har roligt

När du tar en video är det ganska enahanda att ta bara vyn eller den historiska platsen.

Tala om dina känslor medan du spelar in den gripande panoramabilden av en attraktion, så att det blir en intressant scen att se senare.

Nöjesparker

Ta fler bilder av glada ansikten på alla i familjen!



Ta film eller stillbilder beroende på åkattraktionen

Du kanske vill ta filmer hela tiden. Men det kan vara praktiskt att kunna ta stillbilder också.

I följande avsnitt förklaras en del scenarier som lämpar sig för filmtagning eller stillbilder.

■ Scenarier som lämpar sig för filmtagning



Scenarier med snabba rörelser passar för filmtagning.

Till exempel när ansiktsuttrycken ändras snabbt eller vid glädjetjut och andra yttringar.

* Vissa nöjesparker tillåter inte passagerare att göra några inspelningar. Ta reda på detta i förväg.

[Exempel]

- Karusell, go-cart, kaffekopp, med flera.

■ Scenarier som lämpar sig för stillbilder (foton)



Scenarier med långsamma rörelser lämpar sig för stillbilder.

Försök att ta stillbilderna ur en vinkel där omgivningarna kan ses tydligt.

[Exempel]

- Barnkarusell, pariserhjul, cykelturer osv.

Få fram reaktioner genom att ropa till



Videos utan varken händer som vinkar eller skratt är inte bara enahanda, när du senare tittar på dem, utan gör även tillgången till ljudinspelningsfunktionen på videokameran helt överflödigt.

Få fram reaktioner när du spelar in genom att vifta med händerna eller ropa "Är det kul?" och liknande.

Fånga det bästa ögonblicket i en video som en stillbild

Det händer att man tar bilder av blundande ögon. Ta hjälp av funktionen att fånga stillbilder från videos, för att undvika sådana misstag.

Eftersom videos egentligen är fortlöpande inspelning av 60 stillbilder under 1 minut, låter denna funktion dig välja det bästa ögonblicket och spara detta som en stillbild.

"Ta en stillbild under videouppspelning" (☞ Sid.51)



Photo by justthatgoodguyjim

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Videouppspelning pågår



Photo by talkrhubarb

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Fånga en stillbild



Photo by justthatgoodguyjim

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Videouppspelning pågår

Avancerad användning med motljuskompensation

Använd motljuskompensation om objektets ansikte är i motljus eller ansiktsuttrycket inte syns så tydligt.

Öka ljusstyrkan i bilden genom att ställa in "MOTLJUSKOMPENSERING" om ansikten blir för mörka. Även ansikten i skugga kan bli ljusa och tydliga på bilden.

"Ställa in detaljer" (🔍 Sid.28)

■ <Utan motljuskompensation>

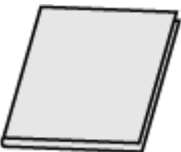


■ <Med motljuskompensation>



Kontrollera tillbehören

Om någon av artiklarna saknas eller är defekt så rådfråga närmaste JVC-handlare eller JVC-servicecenter.

Illustration	Beskrivning
	Nätadapter AP-V30E Ansluts till denna enhet för att ladda batteripaketet. Det kan även användas för att spela in eller upp videos inomhus.
	Batteripaket BN-VG107E Monteras på denna enhet för att få ström.
	AV-kabel Ansluts från denna enhet till en TV för att visa inspelningarna på TV.
	USB-kabel (Typ A - mini typ B) Ansluts från denna enhet till en dator.
	CD-ROM För installation av den medföljande programvaran "Everio MediaBrowser" på en dator.
	Grundläggande användarhandbok Läs igenom noga och förvara på ett säkert ställe för enkel referens när det behövs.

ANMÄRKNING:

microSD-kort säljs separat.

"Typer av användbara microSD-kort" (☞ Sid.14)

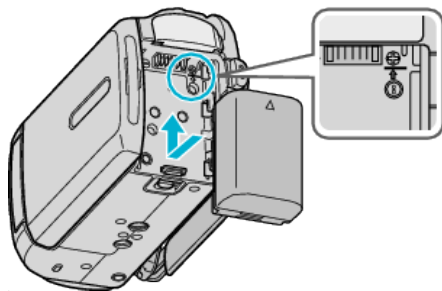
Ha en kommersiellt tillgänglig kontaktomvandlare för landet eller området du besöker i beredskap, när nätadaptern används utomlands.

"Ladda batteripaketet utomlands" (☞ Sid.17)

Ladda batteripaketet

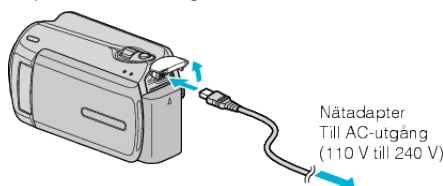
Ladda batteripaketet direkt efter inköpet och när batteristyrkan är låg. Batteripaketet är inte laddat vid köptillfället.

1 Ansluta batteripaketet.

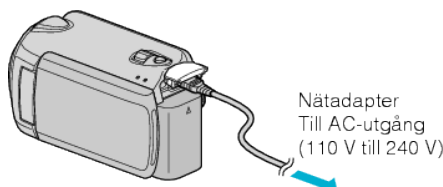


- Rikta in batteriets ovansida i linje med den här enheten, och skjut in batteriet tills det klickar på plats.

2 Anslut nätadaptern till DC-uttaget.



3 Koppla in strömmen.



- Laddningslampan blinkar under laddning. Den släcks när laddningen är klar.

OBS!:

Se till att använda JVC-batteripaket.

- Om du använder andra batteripaket än JVC-batteripaket kan säkerhet och funktioner inte garanteras.
- Laddningstid: Ca 1 h 50 min (med medföljande batteripaket)
Laddningstiden när enheten används vid 25 °C.
Om batteripaketet laddas utom rumstemperatur på 10 °C till 35 °C, kan laddningen ta längre tid eller kanske inte starta. Den inspelnings- och uppspelningsbara tiden kan även förkortas under vissa förhållanden som vid låg temperatur.

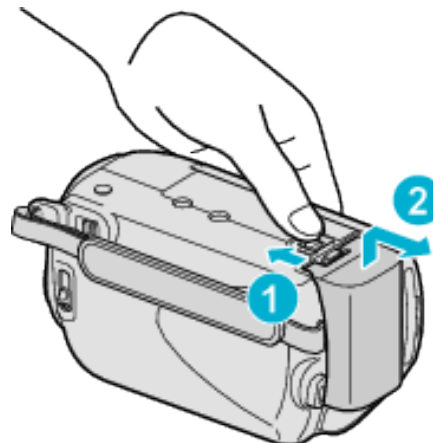
Laddningsbara batterier : _____

- Vid användning av batteriet i låg temperatur (10 °C eller lägre) kan drifttiden förkortas och batteriet kanske inte fungerar som det ska. Vid användning av denna enhet utomhus på vintern ska batteriet värmas, till exempel i fickan, innan det monteras.
(Undvik direktkontakt med varma batterier.)
- Exponera inte batteriet för hög värme, som direkt solljus eller öppen eld.
- När du tagit ur batteriet, förvara det på en torr plats mellan 15 °C och 25 °C.
- Om batteripaketet inte ska användas på en längre tid ska det laddas ur helt och tas bort från denna enhet så att det inte förbrukas.

ANMÄRKNING:

- Du kan ansluta denna enhet till nätadaptern vid längre inspelningar inomhus.
(Batterierna börjar laddas när LCD-skärmen stängs.)

Ta ur batteripaketet



Skjut batteriluckan i öppningsriktningen när du ska ta ut batteriet ur denna enhet.

Ungefärlig batteriladdningstid

Batteripaket	Laddningstid
BN-VG107E (medföljer)	1 h 50 m
BN-VG114E	2 h 30 m
BN-VG121E	3 h 30 m

- När batterilivslängden är nådd, blir inspelningstiden kortare även om batteripaketet är fulladdat.
(Ersätt batteripaketet med ett nytt.)

* Laddningstiden när enheten används vid 25 °C.

Om batteripaketet laddas utom rumstemperatur på 10 °C till 35 °C, kan laddningen ta längre tid eller kanske inte starta. Den inspelnings- och uppspelningsbara tiden kan även förkortas under vissa förhållanden som vid låg temperatur.

"Ungefärlig inspelningstid (med hjälp av batteri)" (Sid.19)

Ställa in greppet



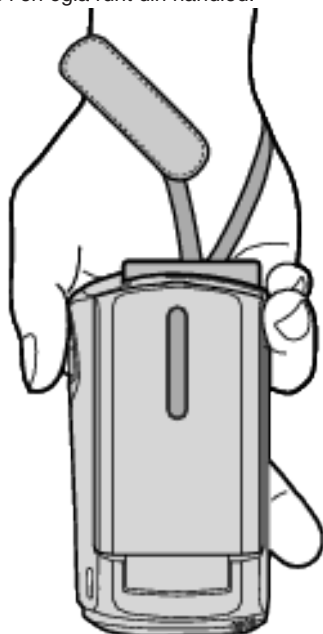
- ① Vänd på handgreppet.
- ② Justera längden på greppet.
- ③ Montera handgreppet.

OBS!:

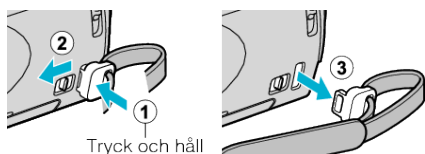
- Se till att handgreppet sitter ordentligt fast. Om det är för löst kan du tappa denna enhet och skada dig eller enheten.

Använda bärremmen

Bärremmen ska slås i en ögla runt din handled.



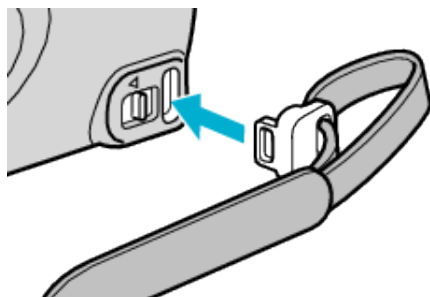
Ta bort bärremmen



Tryck och håll

- Tryck på ①, dra samtidigt i ② och lossa remmen.

Sätta på bärremmen



- Skjut in den fast tills den klickar på plats.

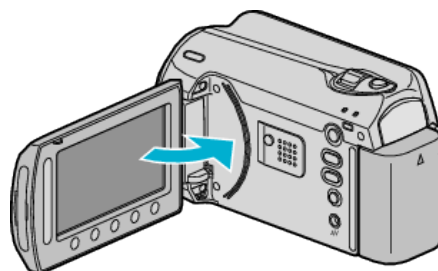
Sätta i microSD-kort

När ett kommersiellt tillgängligt microSD-kort sätts i, kan inspelningar fortfarande göras till kortet när den återstående inspelningstiden på hårddisken (HDD) går ut.

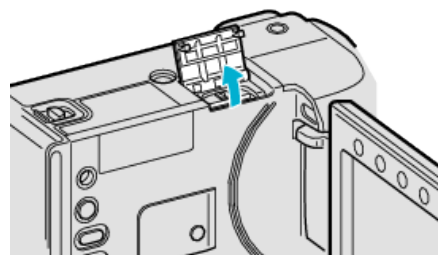
"Typer av användbara microSD-kort" (Sid.14)

"Ungefärlig videoinspelningstid" (Sid.36)

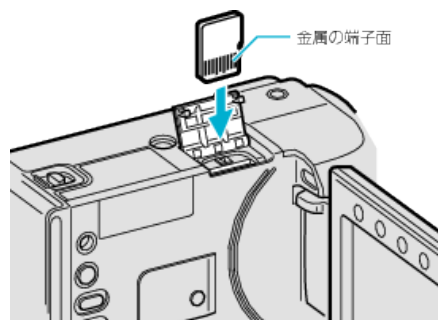
- Tryck på strömknappen i minst 2 sekunder för att sätta på apparaten.



- Öppna luckan till kortplatsen.



- Sätt i ett microSD-kort.



- Sätt in med metallkontakten vänd utåt.

Varning

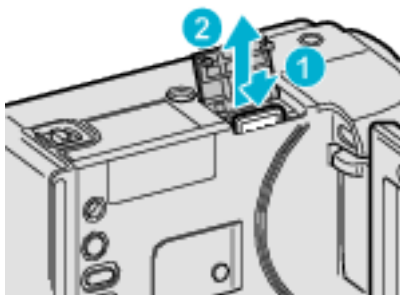
- Kontrollera att kortet inte sätts i åt fel håll. Det kan skada denna enhet och kortet.
- Stäng av strömmen på enheten innan du sätter i eller tar ur ett kort.
- Vidrör inte metallkontaktytorna när du sätter in kortet.

ANMÄRKNING:

- För att spela in till kortet, måste medieinställningar utföras. Se till att inget kort sitter i och ändra mediainställningarna till "HÅRDISK" för inspelning.
"INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (Sid.107)
"INSP.MEDIA FÖR BILD" (Sid.107)
- Om du vill använda kort som har använt i andra enheter måste korten formateras (initieras) med "FORMATERA SD-KORT" i mediainställningarna.
"FORMATERA SD-KORT" (Sid.108)

Ta ut kortet

Tryck kortet inåt en gång och dra det sedan rakt ut.



Typer av användbara microSD-kort

Följande microSD-kort kan användas i denna enhet.

Användning av microSD-kort från följande tillverkare är godkänd.

- Panasonic
- TOSHIBA
- SanDisk
- ATP

microSDHC-kort



- Använd ett klass 4 eller högre kompatibelt microSDHC-kort (4 GB till 8 GB) för videoinspelning.

microSD-kort



- Denna enhet stöder 256 MB till 2 GB microSD-kort.

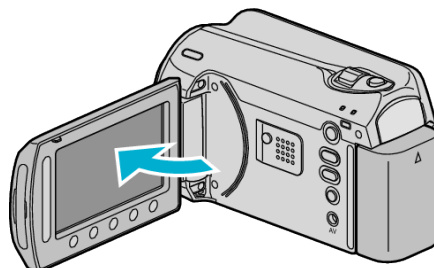
ANMÄRKNING:

- Användning av andra microSD-kort (inklusive microSDHC-kort) än de specificerade kan orsaka inspelningsfel eller dataförlust.
- I klass 4 och klass 6 är överföringshastighet på minst 4 MB/s respektive 6 MB/s garanterad vid läsning och skrivning av data.

Inställning av klockan

"STÄLL IN DATUM/TID!"-skärmen visas när du sätter på denna enhet första gången efter inköpet, när den inte har använts under en längre period, eller när klockan inte ännu ställts in. Ställ in klockan före inspelning.

1 Öppna LCD-skärmen.



- Denna enhet sätts på.
- När LCD-skärmen stängs, stängs denna enhet av.

2 Välj "JA" och berör **OK**.



3 Ställ in datum och tid.



- Använd glidknappen för att justera år, månad, dag, timme och minut efter varandra.
- Berör funktionsknapparna "←" / "→" för att flytta markören.
- När datum och tid ställts in, berör **OK**.

4 Välj området där du bor och berör **OK**.



- Din ort och tidsskillnaden visas.
- Berör **OK** när färgen på det valda området ändras.

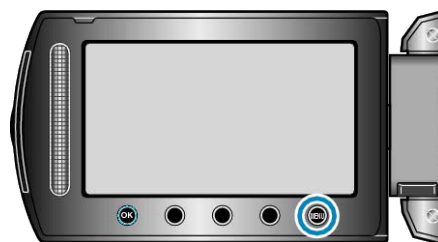
ANMÄRKNING:

- Klockan kan ställas om igen senare.
- "Ställa om klockan" (Sid.15)
- När du använder denna enhet utomlands kan du ställa in lokal tid för inspelning.
- "Inställning av klockan på lokal tid vid resor" (Sid.18)
- "STÄLL IN DATUM/TID!" visas när du sätter på denna enhet efter det att den inte har använts under en längre period.
Ladda enheten i minst 24 timmar innan klockan ställs in.
- "Ladda batteripaketet" (Sid.12)
- Du kan slå på och av visningen av klockan under uppspelning.
- "OSD" (Sid.96)
- Använd dina fingrar till att beröra glidknappen och andra knappar runt skärmen.
- Glidknappen och de andra knapparna fungerar inte, om du berör dem med naglarna eller med handskar på.
- Displayerna på skärmbilden fungerar inte, även om du berör dem.

Ställa om klockan

Ställ in klockan med "JUSTERA KLOCKA" på menyn.

- 1 Berör  för att komma till menyn.



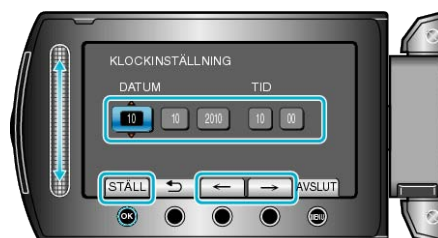
- 2 Välj "JUSTERA KLOCKA" och berör .



- 3 Välj "KLOCKINSTÄLLNING" och berör .



- 4 Ställ in datum och tid.



- Använd glidknappen för att justera år, månad, dag, timme och minut efter varandra.
- Berör funktionsknapparna "←" / "→" för att flytta markören.
- När datum och tid ställts in, berör .

- 5 Välj området där du bor och berör .

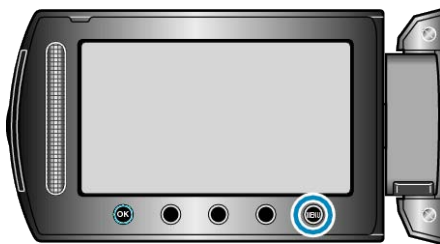


- Din ort och tidsskillnaden visas.
- Berör  när färgen på det valda området ändras.

Ändra displayspråk

Språket på displayen kan ändras.

- 1 Berör  för att komma till menyn.



- 2 Välj "VISA INSTÄLLNINGAR" och berör .



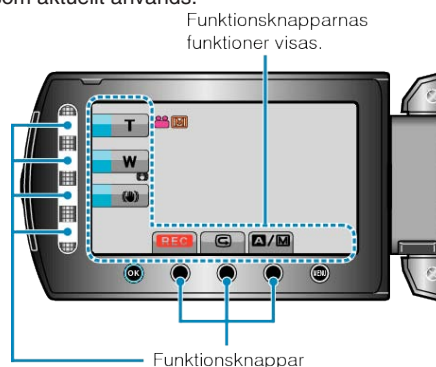
- 3 Välj "LANGUAGE" och berör .



- 4 Välj önskat språk och berör .

Använda funktionsknapparna

Funktionsknapparnas funktioner kan visas på skärmen beroende på vilken funktion som aktuellt används.



- Använd dina fingrar till att dra i skjutreglaget och beröra knapparna lätt på skärmen.

ANMÄRKNING:

- "Berör" betyder att du ska beröra funktionsknapparna lätt.
- Glidknappen och de andra knapparna fungerar inte, om du berör dem med naglarna eller med handskar på.
- Displayerna på skärmbilden fungerar inte, även om du berör dem.

Använda skjutreglaget

Dra i skjutreglaget med fingertoppen för bästa funktion. Medan du trycker på glidknappen, flyttas markören automatiskt. Fina funktioner såsom att flytta markören ett steg i taget kan utföras genom att beröra glidknappen.

Dra i skjutreglaget med fingertoppen för bästa funktion. Medan du trycker på glidknappen, flyttas markören automatiskt. Fina funktioner såsom att flytta markören ett steg i taget kan utföras genom att beröra glidknappen.

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

ANMÄRKNING:

- Glidknappen och de andra knapparna fungerar inte, om du berör dem med naglarna eller med handskar på.
- Displayerna på skärmbilden fungerar inte, även om du berör dem.

Hålla enheten

Håll armbågarna tätt intill sidorna när du använder denna enhet för att undvika kameraskakning.



OBS!:

- Var noga med att inte tappa denna enhet under transporter.
- Om barn ska använda denna enhet måste det ske under översikt av vuxna.

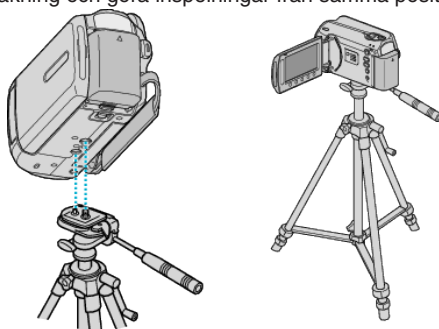
ANMÄRKNING:

- Använd den digitala bildstabilisatorn, om kameravibrationerna är omfattande.

"Minska kameraskakning" (☞ Sid.22)

Montering av stativ

Videokameran kan monteras på ett stativ. Detta är praktiskt för att undvika kameraskakning och göra inspelningar från samma position.



- Kontrollera skruvhålen på stativet där denna enhet ska monteras, montera kameran och vrid åt skruvarna ordentligt för att undvika att denna enhet faller av.

OBS!:

- Om denna enhet ändå skulle falla av kan du undvika att skada dig eller denna enhet genom att noga läsa instruktionshandboken till stativet och kontrollera att allt sitter säkert fast.

ANMÄRKNING:

- Du rekommenderas att använda stativ när du ska spela in scenarier med risk för kameraskakning (till exempel i mörker eller vid zoomning med teleobjektivets hela längd).
- Ställ in "DIS" på (AV) när du använder ett stativ.

"Minska kameraskakning" (☞ Sid.22)

Använda videokameran utomlands

Vägguttagen ser olika ut i olika länder och områden.

När du ska ladda batteripaketet behöver du en kontaktomvandlare som passar i vägguttaget.

"Ladda batteripaketet utomlands" (☞ Sid.17)

Ändra visning av datum och tid till lokal tid genom att välja resmålet i "OMRÅDESINST." för "JUSTERA KLOCKA".

"Inställning av klockan på lokal tid vid resor" (☞ Sid.18)

När "PÅ" har valts i "STÄLL IN FÖR SOMMARTID" för "JUSTERA KLOCKA" ställs tiden fram 1 timme.

"Inställning av sommardid" (☞ Sid.18)

Ladda batteripaketet utomlands

Vägguttagen ser olika ut i olika länder och områden.

När du ska ladda batteripaketet behöver du en kontaktomvandlare som passar i vägguttaget.

A	B	BF	C	O

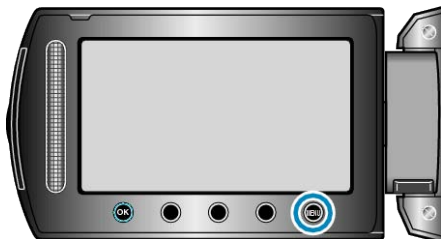
North America	Europe	Oceania	Middle East
United States A	Iceland C	Australia O	Israel C
Canada A	Ireland C	Guam A	Iran C
Mexico A	United Kingdom B BF	Tahiti C	Kuwait B C
Asia	Italy C	Tonga O	Jordan B BF
India B C BF	Austria C	New Zealand O	Africa
Indonesia C	Netherlands C	Fiji O	Algeria A B BF C
Singapore B BF	Canary Islands C	Latin	Egypt B BF C
Sri Lanka B C BF	Greece C	Argentina O	Guinea C
Thailand A BF C	Switzerland C	Colombia A	Kenya B C
South Korea A C	Sweden C	Chile B C	Zambia B BF
China A B BF C O	Spain A C	Haiti A	Tanzania B BF
Japan A	Denmark C	Panama A	Republic of South Africa B C BF
Nepal C	Germany C	Bahamas A	Mozambique C
Pakistan B C	Norway C	Puerto Rico A	Morocco C
Bangladesh C	Hungary C	Brazil A C	
Philippines A BF C	Finland C	Venezuela A	
Vietnam A C	France C	Peru A C	
Hong Kong Special Administrative Region B BF	Belgium C		
Macau Special Administrative Region B C	Poland B C		
Malaysia B BF C	Portugal B C		
	Romania C		

Inställning av klockan på lokal tid vid resor

Ändra visning av datum och tid till lokal tid genom att välja resmålet i "OMRÅDESINST." för "JUSTERA KLOCKA".

Återställ dina lokala inställningar när du kommer hem från resan.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "JUSTERA KLOCKA" och berör .



3 Välj "OMRÅDESINST." och berör .



4 Välj vilket område du reser till och berör .



- Din ort och tidsskillnaden visas.

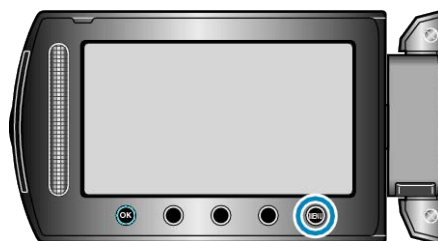
ANMÄRKNING:

- Inställning av "OMRÅDESINST." ändrar klocktiden så att tidsskillnaden är medräknad.
När du kommer tillbaka hem väljer du området som du ställde in först för att återställa klockan.

Inställning av sommartid

När "PÅ" har valts i "STÄLL IN FÖR SOMMARTID" för "JUSTERA KLOCKA" ställs tiden fram 1 timme.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "JUSTERA KLOCKA" och berör .



3 Välj "STÄLL IN FÖR SOMMARTID" och berör .



4 Ställ in sommartid och berör .



ANMÄRKNING:

- Vad är sommartid?
Sommartid innebär att ställa fram klockan 1 timme under en fast period på sommaren.
Detta används huvudsakligen i västländerna.
- Återställ dina sommartidsinställningar när du kommer hem från resan.

Extra tillbehör (tillval)

Du kan spela in längre tid om du använder ett extra batteripaket.

Produktnamn	Beskrivning
Batteripaket - BN-VG107E - BN-VG114E - BN-VG121E	Ger längre inspelningstid än det vanliga batteripaketet som levereras med denna enhet. Det kan även användas som reservbatteri.
Batteriladdare AA-VG1	Möjliggör laddning av batteripaketet utan att behöva använda denna enhet.
DVD-brännare CU-VD3	Låter bilderna inspelade på den här enheten kopieras till en DVD utan att använda en PC.
DVD-brännare CU-VD50	Skapar DVD-skivor och fungerar som en extern DVD-enhet när den är ansluten till en PC. Dessutom kan skapade DVD-skivor spelas upp genom att ansluta CU-VD50-enheten till en TV.

ANMÄRKNING:

- Mer information finns i katalogen.
- BN-VG107E är samma batteripaket som levereras med denna enhet.

Ungefärlig inspelningstid (med hjälp av batteri)

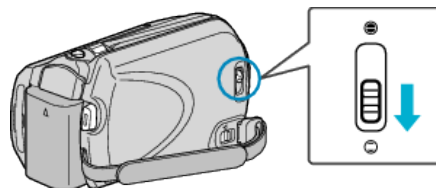
Batteripaket	Faktisk inspelningstid	Fortlöpande inspelningstid
BN-VG107E (medföljer)	40 m	1 h 10 m
BN-VG114E	1 h 25 m	2 h 30 m
BN-VG121E	2 h 5 m	3 h 50 m

- Ovanstående är värdena när "LJUS" är satt på "AV" och "MONITOR MOTLJUS" är satt på "STANDARD".
- Den faktiska inspelningstiden kan bli kortare om zoom används eller om inspelningen stoppas återkommande. (Det rekommenderas att förbereda batteripaketet redo för tre gånger den förväntade inspelningstiden.)
- När batterilivslängden är nådd, blir inspelningstiden kortare även om batteripaketet är fulladdat. (Ersätt batteripaketet med ett nytt.)

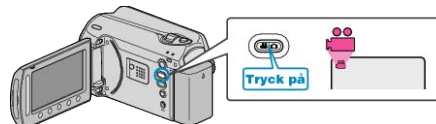
Ta film i autoläge

Du kan spela in utan att oroa dig för inställningsdetaljer genom att använda autoläge.

1 Öppna linsskyddet.

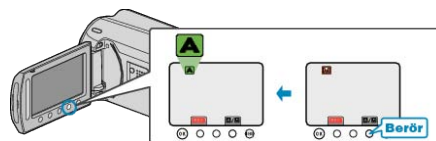


2 Öppna LCD-skärmen och välj videoläget.



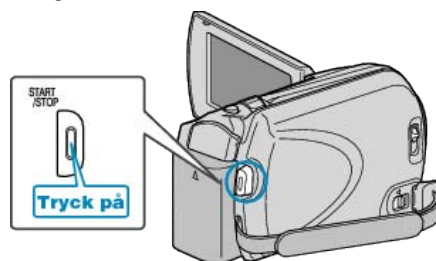
- Videolägesikonen visas.

3 Kontrollera om inspelningsläget är auto.



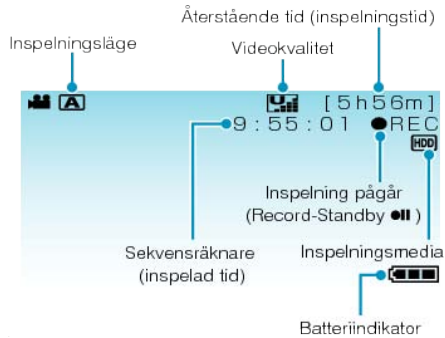
- Om inspelningsläget är manuellt, berör du knappen **A/M**. Läget växlar mellan auto och manuell för varje beröring.

4 Starta inspelning.



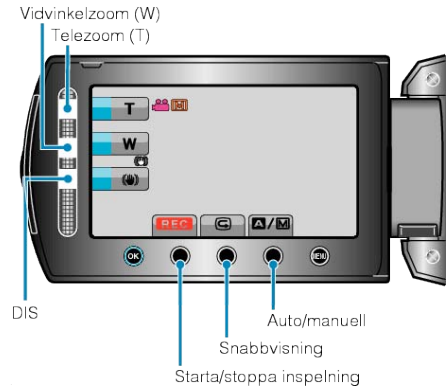
- Tryck igen för att stoppa.

Indikationer under videoinspe­ling



Visningsikon	Beskrivning
Inspelningssläge	Tryck på knappen A/M för att växla inspelningssläge mellan A (auto) och M (manuell).
Videokvalitet	Visar ikoner för den "VIDEOKVALITET"-inställning som har valts på inspelningsmenyn. "VIDEOKVALITET" (☞ Sid.86)
Återstående tid (inspelningstid)	Visar återstående tid för videoinspe­ling.
Inspelning pågår	Visas när videoinspe­ling pågår.
Inspelningss-standby	Visas när videoinspe­lingen har pausats.
Sekvensräknare (inspelad tid)	Visar tidsförlopp i videon som spelas in.
Inspelningsmedia	Visar ikonen för media som videon spelas in på. Inspelningsmedia kan ändras. "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (☞ Sid.107)
Batteriindikator	Visar cirkatid för återstående batteriström. Mer information om batteriströmmen visas om du trycker på knappen INFO. "Återstående inspe­lingstid/batteriström" (☞ Sid.35)

Funktionsknappar för videoinspe­ling



Funktionsknapp	Beskrivning
Tele-/vidvinkelzoom	Låter samma funktioner utföras som zoomspaken. De kameraskakningar som brukar uppstå med zoomspaken kan minimeras. "Zooma" (☞ Sid.21)
BILDSTABILISERING	Anger om minskning av kameraskakning ska användas. "Minska kameraskakning" (☞ Sid.22)
Starta/stoppa inspe­ling	Fungerar som START/STOP-knappen. "INSPELN.KNAPP" (☞ Sid.103)
Snabbrepetition	Aktiverar visning av den senaste videon. "Kontrollera den tagna bilden direkt (snabbvisning)" (☞ Sid.22)
Auto/manuell	Växlar inspe­lingssläge mellan auto och manuell.

ANMÄRKNING:

- Skjutreglagets knapp kan inte användas när LCD-skärmen är utvikt.
- Zoomen visas när du berör skjutreglaget.

Praktiskt inställningar för inspelning

- Du kan växla mellan 16:9 och 4:3 bildförhållande för inspelning.
- "VÄLJ FORMAT" (☞ Sid.88)
- Det är lättast att hitta videor som du vill spela upp om du kategoriserar dem vid inspelningen.
- "Registrera filer i kategorier före tagning" (☞ Sid.30)
- När "SNABB OMSTART" är inställt på "PÅ" slås denna enhet på direkt om du öppnar LCD-skärmen inom 5 minuter efter att den har slagits av genom att stänga skärmen.
- "SNABB OMSTART" (☞ Sid.104)
- När "AUTOMATISK AVSTÄNGN." är inställt på "PÅ" slås denna enhet av automatiskt för att spara ström om den inte har använts på 5 minuter. (endast vid användning av batteripaketet)
- "AUTOMATISK AVSTÄNGN." (☞ Sid.102)

OBS!:

- Utsätt inte objektivet för direkt solljus.
- Använd inte denna enhet i regn, snö eller på platser med hög luftfuktighet, som ett badrum.
- Använd inte denna enhet på platser med hög luftfuktighet eller mycket damm och utsätt inte denna enhet för ånga eller rök.
- Lampan tänds när videoinspelningen börjar. Ta inte ut batteripaketet, nätadaptern eller SD-kortet när lampan är tänd.
- Göra en backup av viktiga inspelade data
Det rekommenderas att kopiera dina viktiga inspelade data till en DVD eller annat inspelningsmedium för lagring. JVC ansvarar inte för några förlorade data.

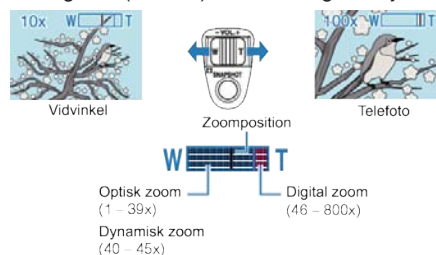
ANMÄRKNING:

- Innan en viktig sekvens spelas in, rekommenderas att utföra en provinspelning.
- Kontrollera återstående inspelningstid i medierna innan du påbörjar tagning. Flytta (kopiera) data till en PC eller skiva, om det inte finns tillräckligt med plats.
- Glöm inte att göra kopior efter inspelning!
- Inspelelsen stoppas automatiskt efter 12 timmar i följd, eftersom detta är begränsningen i specifikationerna. (Det kan ta lite tid att starta om inspelningen.)
- Vid långa inspelningar delas filen i två eller fler filer om inspelningen är över 4 GB.
- Du kan ansluta denna enhet till nätadaptern vid längre inspelningar inomhus.

Zooma

Synfältsvinkeln kan justeras med zoomen.

- Använd inställningen W (vidvinkel) för tagning av ett bredare synfält.
- Använd inställningen T (telefoto) för förstoring av objektet.



- Du kan även använda glidknappens tele-/vidvinkelzoom för att zooma.

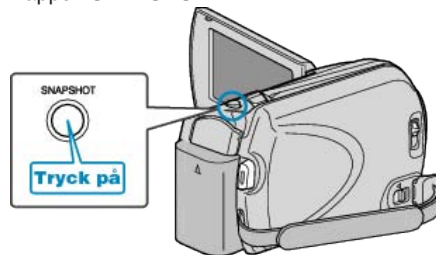
ANMÄRKNING:

- Du kan utöka zoomområdet utan att minska bildkvaliteten med hjälp av dynamisk zoom.
- Vid användning av digital zoom blir bilden grynig eftersom den förstöras digitalt.
- Zoomomfånget kan ändras.

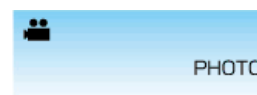
"ZOOM" (☞ Sid.87)

Ta stillbilder under videoinspelning

Det går bra att ta stillbilder i videoläget (standby eller inspelning) genom att trycka på knappen SNAPSHOT.



- "PHOTO" tänds på skärmen när en stillbild tas.



- Stillbilder som tas under videoinspelning sparas på den förinställda platsen i mediainställningarna.

"INSP.MEDIA FÖR BILD" (☞ Sid.107)

ANMÄRKNING:

- Storleken på stillbilder som tas i videoläget varierar beroende på "VÄLJ FORMAT"-inställning.
"16:9" : 640×360
"4:3" : 640×480
- "VÄLJ FORMAT" (☞ Sid.88)
- Bildkvaliteten varierar beroende på "BILDKVALITET"-inställning.
- "Ändra bildkvalitet på stillbilder" (☞ Sid.91)
- Om du använder en effekt (svartvitt/sepia) på videoinspelningen används samma effekt på stillbilden.

"EFFEKT" (☞ Sid.93)

Minska kameraskakning

När DIS har aktiverats minskar kameraskakningen under inspelningen med effektivt resultat.



- DIS-inställningen växlar för varje beröring.

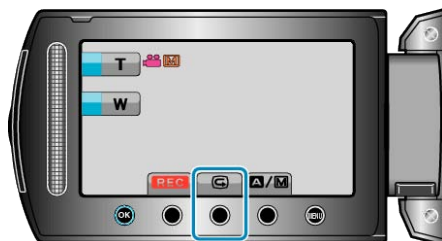
Visning	Inställning
 (Bildstabilisator 1)	Aktiverar bildstabilisering.
 (Bildstabilisator 2)	Reducerar kameravibrationer effektivare vid tagning av ljusa scener med vidvinkeln. * Endast på vidvinkeln (ca. 5x)
 (AV)	Inaktiverar bildstabilisering.

ANMÄRKNING:

- Det rekommenderas att stänga av det här läget när man använder en tripod och spelar in ett motiv med långsamma rörelser.
- Fullständig stabilisering kanske inte är möjlig för omfattande kameravibrationer.
- Den här inställningen har endast effekt på videoinspelning.

Kontrollera den tagna bilden direkt

Du kan kontrollera de senast tagna bilderna i inspelningsläget. (Snabbvisning)



ANMÄRKNING:

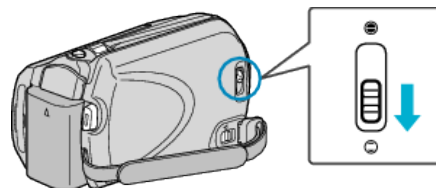
- Du kan också ta bort bilden efter kontrollen.
- Snabbvisning lagrar inte de senast tagna bilderna när du har stängt av kameran.
Använd uppspelningsläget för kontroll av bilderna i detta fall.
- stillbild

"Kontrollera den tagna bilden direkt (stillbild)" (Sid.24)

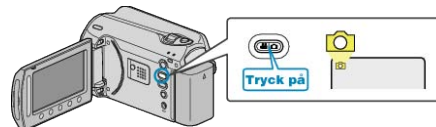
Ta stillbilder i autoläge

Du kan spela in utan att oroa dig för inställningsdetaljer genom att använda autoläge.

- 1 Öppna linsskyddet.

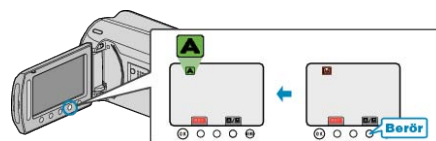


- 2 Öppna LCD-skärmen och välj stillbildsläget.



- Stillbildslägesikonen visas.

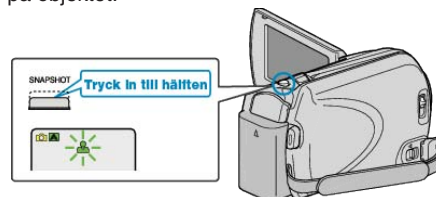
- 3 Kontrollera om inspelningsläget är auto.



- Om inspelningsläget är manuellt, berör du knappen **A/M**.
Läget växlar mellan auto och manuell för varje beröring.

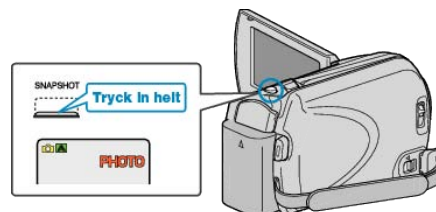
- 4 Ställ in fokus på objektet.

Ställ in fokus på objektet.



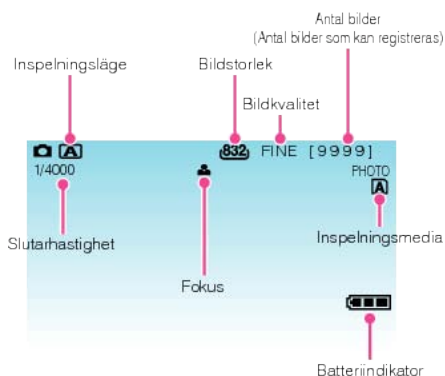
- När videokameran fokuserar tänds den gröna fokusikonen.

- 5 Ta en stillbild.



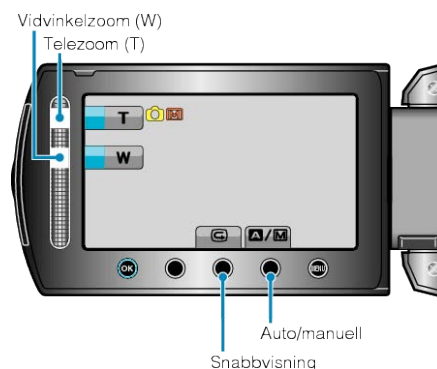
- PHOTO tänds när en stillbild tas.

Indikationer under stillbildstaging



Visningsikon	Beskrivning
Inspelningsläge	Tryck på knappen A/M för att växla inspelningsläge mellan A (auto) och M (manuell).
Bildstorlek	Visar ikonen för bildstorlek. • Inställningen av bildstorlek kan inte ändras.
Bildkvalitet	Visar ikoner för den "BILDKVALITET"-inställning som har valts på inspelningsmenyn. "BILDKVALITET" (☞ Sid.91)
Antal bilder (Antal bilder som kan registreras)	Visar återstående antal bilder vid stillbildstaging.
Slutarhastighet	Visar slutarhastigheten.
Fokus	Lyser grönt vid fokusering.
Inspelning pågår	Visas när en stillbild tas.
Inspelningsmedia	Visar ikonen för media som stillbilderna registreras på. Inspelningsmedia kan ändras. "INSP.MEDIA FÖR BILD" (☞ Sid.107)
Batteriindikator	Visar cirkatid för återstående batteriström. Mer information om batteriströmmen visas om du trycker på knappen INFO . "Återstående inspelningstid/batteriström" (☞ Sid.35)

Funktionsknappar för stillbildstaging



Funktionsknapp	Beskrivning
Tele-/vidvinkelzoom	Fungerar som zoomspaken. "Zooma" (☞ Sid.24)
Snabbrepetition	Aktiverar visning av den senast tagna stillbilden. "Kontrollera den tagna bilden direkt" (☞ Sid.24)
Auto/manuell	Växlar inspelningsläge mellan auto och manuell.

ANMÄRKNING:

- Skjutreglagets knapp kan inte användas när LCD-skärmen är utsvikt.
- Zoomen visas när du berör skjutreglaget.

Praktiskt inställningar för inspelning

- När "SNABB OMSTART" är inställt på "PÅ" slås denna enhet på direkt om du öppnar LCD-skärmen inom 5 minuter efter att den har slagits av genom att stänga skärmen.

"SNABB OMSTART" (☞ Sid.104)

- När "AUTOMATISK AVSTÄNGN." är inställt på "PÅ" slås denna enhet av automatiskt för att spara ström om den inte har använts på 5 minuter. (endast vid användning av batteripaketet)

"AUTOMATISK AVSTÄNGN." (☞ Sid.102)

OBS!:

- Utsätt inte objektivet för direkt solljus.
- Använd inte denna enhet i regn, snö eller på platser med hög luftfuktighet, som ett badrum.
- Använd inte denna enhet på platser med hög luftfuktighet eller mycket damm och utsätt inte denna enhet för ånga eller rök.
- Lampan tänds när stillbildinspelningen börjar. Ta inte ut batteripaketet, nätdaptern eller SD-kortet när lampan är tänd.

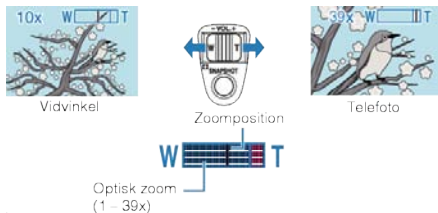
ANMÄRKNING:

- Innan en viktig sekvens spelas in, rekommenderas att utföra en provinspelning.
- DIS fungera inte vid tagning av stillbilder.

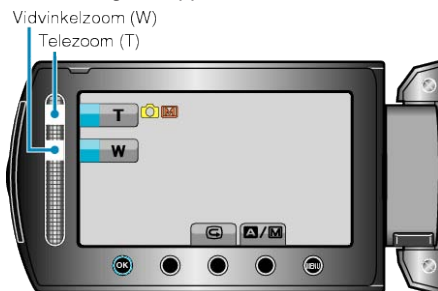
Zooma

Bildomfånget kan justeras med zoomen.

- Använd inställningen W (vidvinkel) för tagning av ett bredare synfält.
- Använd inställningen T (telefoto) för förstoring av objektet.



- Du kan även använda glidknappens tele-/vidvinkelzoom för att zooma.

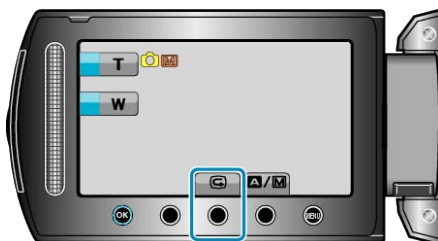


ANMÄRKNING:

- Digital zoom kan inte användas i stillbildstagningsläget.

Kontrollera den tagna bilden direkt

Du kan kontrollera de senast tagna bilderna i inspelningsläget. (Snabbvisning)



ANMÄRKNING:

- Du kan också ta bort bilden efter kontrollen.
- Snabbvisning lagrar inte de senast tagna bilderna när du har stängt av kameran.
Använd uppspelningsläget för kontroll av bilderna i detta fall.
- Video

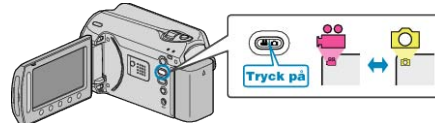
"Kontrollera den tagna bilden direkt (Video)" (Sid.22)

Manuell tagning

Du kan ändra inställningar som ljusstyrka och slutarhastighet genom att använda det manuella läget.

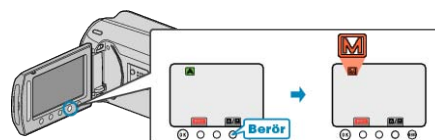
Manuell tagning kan ställas in för både video- och stillbildsläget.

- 1 Välj video- eller stillbildsläge.



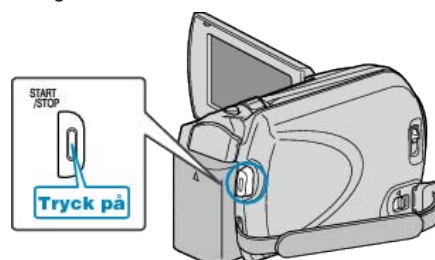
- Video- eller stillbildslägesikonen visas.

- 2 Välj det manuella tagningsläget.



- Läget växlar mellan auto och manuell för varje beröring.

- 3 Starta inspelning.



- Tryck igen för att stoppa.

ANMÄRKNING:

- De manuella inställningarna visas endast i manuellt läge.

Meny för manuell tagning

Följande kan ställas in.

Namn	Beskrivning
SCENVAL	Inställningar för att passa tagningsförhållandet kan enkelt göras. "Scenval" (Sid.25)
FOKUS	Använd manuell fokus om motivet inte fokuseras automatiskt. "Justera fokus manuellt" (Sid.26)
JUSTERA LJUSSTYRKA	- Ljusstyrkan på hela skärmen kan ställas in. - Gör detta vid tagning i mörka eller ljusa förhållanden. "Ställa in ljusstyrka" (Sid.27)
SLUTARHASTIGHET	- Slutarhastigheten kan ställas in. - Gör detta vid tagning av motiv som rör sig snabbt eller för att framhäva rörelse i motivet. "Ställa in slutarhastighet" (Sid.27)
VITBALANS	- Färgen på hela skärmen kan ställas in. - Gör detta om färgen på skärmen ser annorlunda ut än den verkliga färgen. "Ställa in vitbalans" (Sid.28)
MOTLJUS-KOMPENSERING	- Korrigerar bilden om motivet blir för mörkt på grund av motljus. - Gör detta vid tagning i motljus. "Ställa in motljuskompensation" (Sid.28)
OMRÅDE FÖR PUNKTEXP.	Ljusstyrkan i ett specifikt område kan ställas in som standard. "Ställa in ljusmätning" (Sid.29)
EFFEKT	Du kan ta bilder som ser ut som gamla fotografier eller svartvita filmer. "Inspelning med effekter" (Sid.29)
TELE-MAKRO	Använd detta vid närbilder (makro) av motivet. "Tagning av närbilder" (Sid.30)

Scenval

Vanliga motiv som dyker upp ofta kan spelas in med de bästa inställningarna.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "SCENVAL" och berör .

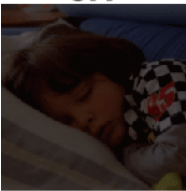


4 Välj scen och berör .



• Efter inställning, berör .

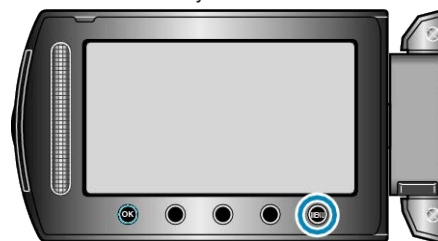
* Bilden är bara en imitation.

Inställning	Effekt
NATT	Ökar förstärkningsnivån och lyser upp scenen automatiskt när det är mörkt. Använd ett trebensstativ för att förebygga kameravibrationer. OFF  ON 
SKY-MNING	Tagning av nattscener med naturligt utseende. OFF  ON 
POR-TRÄTT	Gör bakgrunden mer ofokuserad för att personen i bilden ska bli mer framträdande. OFF  ON 
SPORT	Fryser rörelsen i snabbflygande motiv i varje bildruta. OFF  ON 
SNÖ	Förhindrar att motivet blir för mörkt vid tagning av motiv i snö en solig dag. OFF  ON 
SPOT-LIGHT	Förhindrar att personen i bilden blir för ljus om omgivningen är ljus. OFF  ON 

Justera fokus manuellt

Gör detta om fokusen inte är tydlig i "AUTO" eller när du vill använda manuell fokusering.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "FOKUS" och berör .



4 Välj "MANUELL" och berör .



5 Ställ in fokus med skjutreglaget.



- Skjut reglaget uppåt för att fokusera långt bort.
- Skjut reglaget nedåt för att fokusera på ett motiv som är nära.

6 Berör  för bekräftelse.



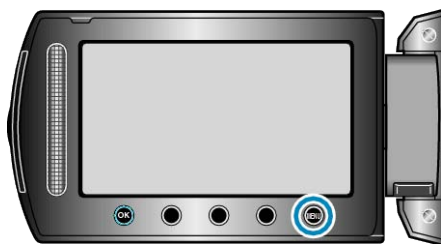
ANMÄRKNING:

- Ett motiv som fokuseras med telefoto (T) fortsätter att vara i fokus när du zoomar ut till vidvinkelläget (W).

Ställa in ljusstyrka

Du kan justera ljusstyrkan till den nivå du önskar.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "JUSTERA LJUSSTYRKA" och berör .



4 Välj "MANUELL" och berör .



5 Välj ljusstyrka med skjutreglaget.



- Kompensationsomfång vid videoinspelning: -6 till +6
- Kompensationsomfång vid stillbildstagnning: -2,0 till +2,0
- Skjut reglaget uppåt för att öka ljusstyrkan.
- Skjut reglaget nedåt för att minska ljusstyrkan.

6 Berör  för bekräftelse.



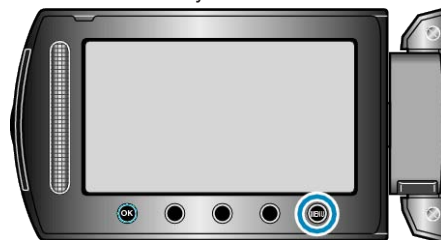
ANMÄRKNING:

- Du kan göra separata inställningar för video och stillbilder.

Ställa in slutarhastighet

Du kan ställa in slutarhastigheten att passa till typen av motiv.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "SLUTARHASTIGHET" och berör .



4 Välj "MANUELL" och berör .



5 Välj slutarhastighet med skjutreglaget.



Ställer in slutartiden från 1/2 till 1/4000.
(Upp till 1/1000 för stillbild.)

- Skjut reglaget uppåt för att öka slutarhastigheten.
- Skjut reglaget nedåt för att minska slutarhastigheten.

6 Berör  för bekräftelse.



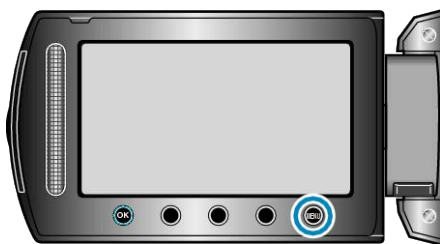
ANMÄRKNING:

- Du kan göra separata inställningar för video och stillbilder.

Ställa in vitbalans

Du kan ställa in färgtonen till att passa ljuskällan.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "VITBALANS" och berör .



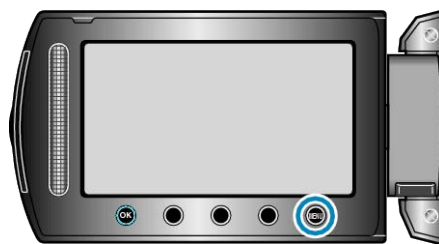
4 Välj vitbalansinställningen och berör .



Ställa in motljuskompensation

Du kan korrigera bilden om motivet blir för mörkt på grund av motljus.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "MOTLJUSKOMPENSERING" och berör .



4 Välj "PÅ" och berör .



Inställning	Detaljer
AUTO	Automatisk anpassning till naturliga färger.
MVB	Använd detta om du får problem med onaturliga färger som inte går att lösa på annat sätt.
FIN	Använd den här inställningen vid tagning utomhus i sol-sken.
MOLN	Använd den här inställningen vid tagning en molnig dag eller i skugga.
HALOGEN	Använd den här inställningen vid tagning med belysning av t.ex. videolampa.

Använda MVB

1 Håll ett ark vanligt vitt papper framför objektivet så att det vita pappret fyller hela skärmen.

2 Välj "MVB" och håll in .

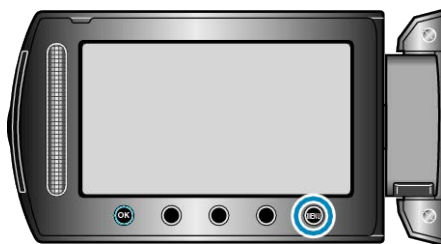
• Markören blinkar.

3 Släpp  när menyn försvinner.

Ställa in ljusmätning

Ljusstyrka på ett specifikt område kan ställas in som standard.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "OMRÅDE FÖR PUNKTEXP." och berör .



4 Välj "PUNKT" och berör .



- När "PUNKT" har valts, väljer du position för ramen genom att beröra funktionsknapparna "←"/"→". När du valt, berör du  för bekräftelse.

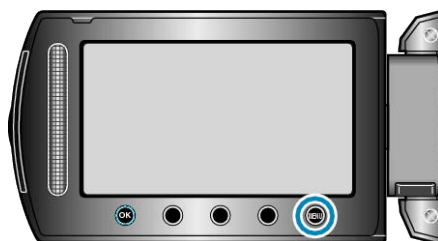
Inspelning med effekter

Du kan använda olika effekter på videor och stillbilder för att skapa en annan atmosfär än vid vanlig tagning.



* Bilden är bara en imitation.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "EFFEKT" och berör .



4 Välj effektinställning och peka på .



Inställning	Detaljer
AV	Ingen effekt.
SEPIA	Ger bilderna en brunaktig ton, som ett gammalt fotografi.
SVARTVIT	Spelar in i svart-vitt som gamla TV-bilder.
KLASSISK FILM	Hoppar över bildrutor för att få effekt som en gammal film. Detta kan bara ställas in i videoläget.
STROB	Aktiverar imitation av en bildserie genom att hoppa över bildrutor. Detta kan bara ställas in i videoläget.

ANMÄRKNING:

- Du kan göra separata inställningar för video och stillbilder.

Tagning av närbilder

Du kan ta närbilder av ett motiv med telemakrofunktionen.



* Bilden är bara en imitation.

1 Berör för att komma till menyn.



2 Välj "MANUELLA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "TELE-MAKRO" och berör .



4 Välj "PÅ" och berör .



Inställning	Detaljer
AV	Aktiverar närbilder från upp till 1 m med telefoto (T). Aktiverar närbilder från upp till 5 cm med vidvinkel (W).
PÅ	Aktiverar närbilder från upp till 50 cm med telefoto (T). Aktiverar närbilder från upp till 5 cm med vidvinkel (W).

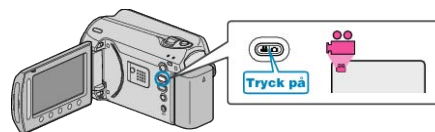
OBS!:

- För att gå tillbaka till normal inspelning, ställ TELEMAKRO på "AV".

Registrera filer i kategorier före tagning

Det är lättast att hitta videor som du vill spela upp om du kategoriserar dem vid inspelningen.

1 Välj videoläge.



2 Berör för att komma till menyn.



3 Välj "REGISTRERA HÄNDELSE" och berör .



4 Välj händelsetyp och berör .



Händelsetyp
SEMESTER
HELGDAG
SPORT
ÅRSDAG
GRATULATIONER
BABY
SON
DOTTER
FÖDELSEDAG
EXAMEN

- En ikon visas på skärmen och videon spelas in i den valda kategorin. (Videor fortsätter att spelas in i samma kategori tills du ändrar kategori igen.)

ANMÄRKNING:

- För att avbryta registrering i kategorier, berör "AVBRYT" i steg 4.
- Den registrerade kategorin kan ändras igen senare.

"Ändra kategori för filen som aktuellt visas" (Sid.49)

"Ändra kategori för valda filer" (Sid.50)

Ta videos i YouTube-format

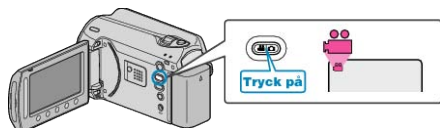
Du kan enkelt dela dina fina minnen med familj och vänner genom att posta dina videor på videodelningswebbplatsen YouTube. Om du använder videoöverföringsläget anpassas videor för överföring till YouTube direkt (10 minuter).

ANMÄRKNING:

Mer information om YouTube finns på denna webbplats.

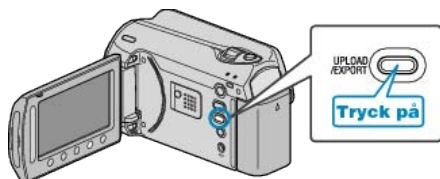
<http://www.youtube.com/>

1 Välj videoläge.



- Videolägesikonen visas.

2 Tryck på knappen UPLOAD/EXPORT så att menyn LADDA UPP INST/EXPORTERA INSTÄLLN. visas.

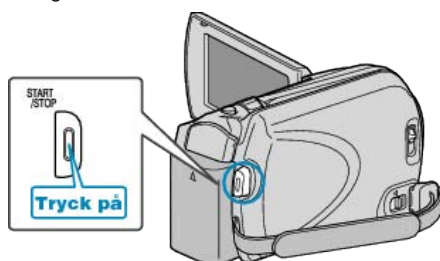


3 Välj "LADDA UPP BILDTAGN." och berör knappen $\odot$.



- Läget växlar mellan ON och OFF vid varje tryckning.
- Om du vill avbryta inställningen väljer du "OFF".
- När inställningen är klar, berör du knappen $\rightarrow$.

4 Starta inspelning.



- Tryck igen för att stoppa.
- En video i överföringsläge får vara högst 10 minuter lång. Inspelningen stoppas automatiskt efter 10 minuter.

ANMÄRKNING:

- Överföringsläget tillåter endast inspelningar i 10 minuter, som är tidsgränsen för YouTube.
- Det går inte att ändra vanliga videoinspelningar till filformatet till överföring i denna enhet.
Mer information om överföring av videofiler finns i "Överföra videor" nedan.
- Överföringsikonen försvinner när inspelningen stoppas.
Om du vill spela in en annan video i överföringsläge måste du göra om inställningarna.

Överföra videor

Du kan överföra dina videor till YouTube med den medföljande programvaran "Everio MediaBrowser".

Installera programvaran på din dator och anslut denna enhet till datorn.

- Mer information om hur du använder programvaran finns i hjälpfilen.

"Installera den medföljande programvaran" (Sid.76)

"Ansluta kameran till en PC" (Sid.75)

Problem med överföring av videor

- Kontrollera om du har skapat ett konto hos YouTube.
(Du behöver ett YouTube-konto för att kunna överföra filer till YouTube.)
- Mer information finns i "Frågor och svar", "Senaste informationen", "Nerladdningsinformation" m.m. under "Klicka för senaste produktinformation" i hjälpfilen i den medföljande programvaran till "Everio MediaBrowser".

Ta videos i iTunes-format

Genom att spela in med EXPORTERA-inställningen på, kan du överföra dina videos till Apple's programvara "iTunes" när denna enhet är ansluten till en PC.

"LIB." visas när du spelar in videor i formatet iTunes.

Använd den medföljande programvaran för överföring av dina videor.

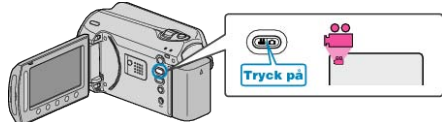
"Installera den medföljande programvaran" (Sid.76)

ANMÄRKNING:

Mer information om iTunes och iPod finns på denna webbplats.

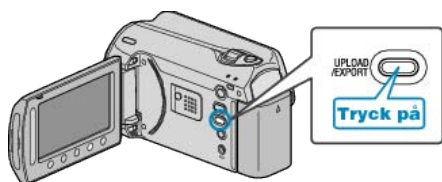
<http://www.apple.com/itunes/>

1 Välj videoläge.



- Videolägesikonen visas.

2 Tryck på knappen UPLOAD/EXPORT så att menyn LADDA UPP INST/EXPORTERA INSTÄLLN. visas.

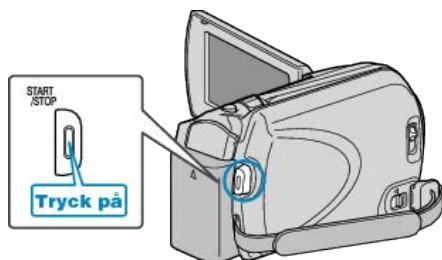


3 Välj "EXPORTERA BILDTAGN." och berör knappen OK.



- Läget växlar mellan ON och OFF vid varje tryckning.
- Om du vill avbryta inställningen väljer du "OFF".
- När inställningen är klar, berör du knappen ↵.

4 Starta inspelning.



- Tryck igen för att stoppa.

Överföra inspelade videor till iPod

Du kan exportera dina videor till iTunes med den medföljande programvaran "Everio MediaBrowser".

Installera programvaran på din dator och anslut denna enhet till datorn.

- Mer information om hur du använder programvaran finns i hjälpfilen.
- Mer information om överföring av filer till iPod finns i hjälpfilen till iTunes.

"Installera den medföljande programvaran" (Sid.76)

"Kopiera alla filer" (Sid.77)

Problem med export av filer till iTunes

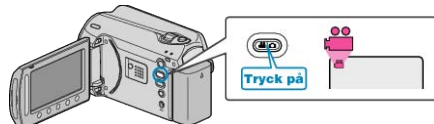
- Mer information finns i "Frågor och svar", "Senaste informationen", "Nerladdningsinformation" m.m. under "Klicka för senaste produktinformation" i den medföljande programvaran till "Everio MediaBrowser".

Spela in i intervall (INTERVALLINSPELNING)

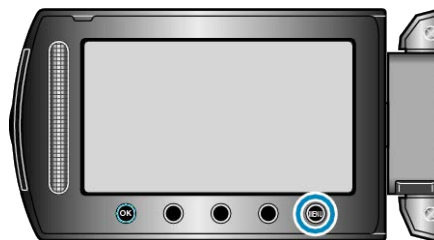
Denna funktion aktiverar ändringarna av en scen, som uppstår långsamt över en lång period, att visas under en kort tid, genom att ta rutor av den vid ett visst intervall.

Detta är praktiskt om du till exempel tar film på en blomma som öppnar sig.

1 Välj videoläge.



2 Berör ⏻ för att komma till menyn.



3 Välj "INTERVALLINSPELNING" och berör OK.

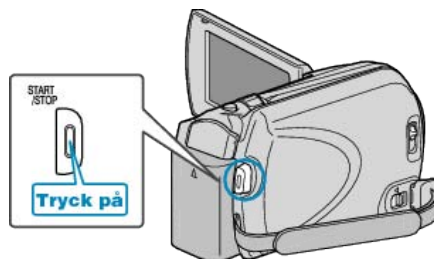


4 Välj inspelningsintervall (1 till 80 sekunder) och berör OK.



- Ju fler antal sekunder, desto längre blir inspelningsintervallet.

5 Starta inspelning.



- En bildruta tas i intervall med den valda perioden.
- Om inspelningsintervallet är "INTERVALL 20 S" eller mer växlar denna enhet automatiskt till energisparläge mellan inspelningarna. När det är dags för nästa bildruta, kommer energisparläget att stängas av och inspelningen att starta automatiskt.
- Tryck på knappen START/STOP igen för att stoppa inspelningen.

Indikationer under inspelning med tidsluckor



Visning	Beskrivning
Hastighetsindikator	Visar det inställda inspelningsintervallet.
Videokvalitet	Visar ikonen för den inställda videokvaliteten.
Återstående inspelningstid	Tid kvar att spela in med den aktuellt valda videokvaliteten.
Inspelning pågår	Visas när videoinspelning pågår. Denna blinkar i energisparläget.
Inspelnings-standby	Visas när videoinspelningen har pausats.
Faktisk förfluten tid	Visar den faktiska förflutna tiden under inspelningen.
Inspelad tid	Visar verklig inspelad tid för videon. Inspelad tid ökar i antal bildrutor.

Inställning av tidsluckor

Ju fler antal sekunder, desto längre blir inspelningsintervallet.

Inställning	Detaljer
AV	Inaktiverar funktionen.
INTERVALL 1 S	Tar en bildruta i 1-sekundsintervall. Inspelade videos kommer att spelas upp med 30 gångers hastighet.
INTERVALL 2 S	Tar en bildruta i 2-sekundsintervall. Inspelade videos kommer att spelas upp med 60 gångers hastighet.
INTERVALL 5 S	Tar en bildruta i 5-sekundsintervall. Inspelade videos kommer att spelas upp med 150 gångers hastighet.
INTERVALL 10 S	Tar en bildruta i 10-sekundsintervall. Inspelade videos kommer att spelas upp med 300 gångers hastighet.
INTERVALL 20 S	Tar en bildruta i 20-sekundsintervall. Inspelade videos kommer att spelas upp med 600 gångers hastighet.
INTERVALL 40 S	Tar en bildruta i 40-sekundsintervall. Inspelade videos kommer att spelas upp med 1 200 gångers hastighet.
INTERVALL 80 S	Tar en bildruta i 80-sekundsintervall. Inspelade videos kommer att spelas upp med 2 400 gångers hastighet.

OBS!:

- Ljud kan inte spelas in vid inspelning med tidsluckor.
- Zoomning, tagning av stillbilder under inspelning och DIS kan inte användas vid inspelning med tidsluckor.
- När inspelningen stoppas efter kortare inspelningstid än "0:00:00:17", kommer videon inte att sparas.

ANMÄRKNING:

- Inställningar för inspelning med tidsluckor sparas även om videokameran stängs av. När videokameran är på visas "TIDSLUCKA" på skärmen.
- Inspektionen stoppas automatiskt 99 timmar efter den har startats.
- Använd ett trefotsstativ och nätadapter för inspelningar med tidsluckor med långa intervall. Det rekommenderas även att fixera fokus och den vita balansen manuellt.

"Montering av stativ" (🔍 Sid.17)

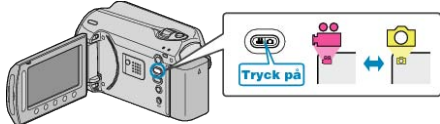
"Justera fokus manuellt" (🔍 Sid.26)

"Ställa in vitbalans" (🔍 Sid.28)

Automatisk inspelning med rörelseavkänning (AUTOINSPELNING)

Denna funktion aktiverar enheten att spela in automatiskt genom att känna av ändringarna i motivet's rörelser (ljusstyrka) inom den röda rutan som visas på LCD-skärmen. (AUTOINSP.) Detta kan ställas in för både video- och stillbildsläge.

1 Välj video- eller stillbildsläge.



2 Anpassa bildkompositionen efter motivet.

- Justera synfältsvinkeln med zoomen, osv.
Zoom-funktion kommer inte att vara tillgänglig när AUTOINSP startat.

3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "AUTOINSPELNING" och berör .



5 Välj "PÅ" och berör .



6 Inspelning startar automatiskt när motivet inom den röda rutan rör sig.



- En röd ruta visas 2 sekunder efter att menyn försvinner.
- För videoinspelning fortsätter inspelningen så länge något rör sig på motivet (ändringar i ljusstyrka) inom den röda rutan. När det inte är några fler rörelser på motivet (ändringar i ljusstyrka) inom den röda rutan, stoppar inspelningen efter 5 sekunder.
- Du kan stoppa videoinspelningen manuellt genom att trycka på knappen START/STOP. Men då AUTOINSP.-inställningen förblir PÅ även efter att videoinspelningen stoppats, startar inspelningen igen när rörelser på motivet (ändringar i ljusstyrka) känns av inom den röda rutan. För att avbryta AUTOINSP., sätt den på "AV".

OBS!:

- Den enda manuella inställningen som kan användas här är "TELEMAKRO". Alla andra är inställda på "AUTO".
- Digital zoom, DIS, självutlösare och tagning av bildserier är inte tillgängliga när AUTOINSP. är på.
- AUTOINSPELNING kan inte användas tillsammans med INTERVALLINSPELNING. När båda är på, har INTERVALLINSPELNING företräde.
- "VIDEOKVALITET" och "VÄLJ FORMAT" kan inte ändras efter AUTOINSP. valts. Ställ in den innan du väljer AUTOINSP.
- Den automatiska avstängningen och energisparläget är inte tillgängliga efter AUTOINSP. ställts in.

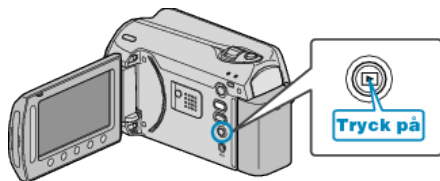
ANMÄRKNING:

- Inspelningen stoppas om det inte sker någon ändring på 5 sekunder under videoinspelningen.
- Inspelningen kanske inte startar om rörelserna på motivet inom den röda rutan är alltför snabba eller ändringarna i ljusstyrkan är alltför små.
- Inspelningen kan starta på grund av ändringar i ljusstyrkan även om det inte är några rörelser inom den röda rutan.
- Vid zoomning går det inte att starta en inspelning.

Återstående inspelningstid/batteriström

Du kan kontrollera återstående videoinspelningstid i det interna HDD-minnet och på SD-kortet och kontrollera hur mycket batteriström som finns kvar.

1 Tryck på -knappen.

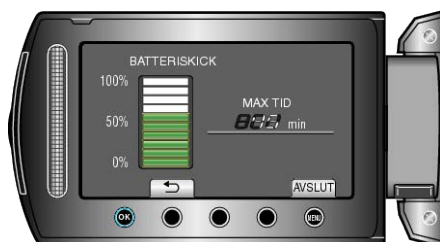


2 Visa den återstående inspelningstiden.



- Återstående inspelningstid visas endast i videoinspelningsläget.
- Tryck på -knappen för att visa återstående inspelningstid på varje inspelningsmedia.
- När den återstående inspelningstiden visas kan du beröra funktionsknappen "BATTERIIKON" för att se hur mycket batteriström det finns kvar.
- När du vill gå ur skärmbilden berör du knappen .

3 Visa återstående batteriström.



- När du vill gå ur skärmbilden trycker du på knappen  eller knappen .
- Återstående batteriström visas inte när nätadaptern är ansluten.

ANMÄRKNING:

- Du kan ändra videokvaliteten på bildskärmen med återstående inspelningstid.
Välj videokvalitet med skjutreglaget och berör .

Ungefärlig videoinspelningstid

Kvalitet	HÅRDDISK (80 GB)	microSDHC-kort 4 GB	microSDHC-kort 8 GB
ULTRAFIN	19 h	56 m	1 h 50 m
FIN	28 h 20 m	1 h 20 m	2 h 50 m
NORMAL	37 h 40 m	1 h 45 m	3 h 45 m
EKONOMI	100 h	4 h 55 m	10 h

- Den faktiska inspelningstiden kan krympa beroende på fotomiljön.

Ungefärligt antal stillbilder (enhet: Antal bilder)

Bildstorlek	Kvalitet	microSD-kort 512 MB	microSD-kort 1 GB	microSD-kort 2 GB	microSDHC-kort 4 GB
832x624 (4:3)	FIN	1 960	3 970	7 600	9 999
832x624 (4:3)	STANDARD	2 940	5 950	9 999	9 999
640x480 (4:3)	FIN	2 940	5 950	9 999	9 999
640x480 (4:3)	STANDARD	4 210	8 510	9 999	9 999
640x360 (16:9)	FIN	3 680	7 440	9999	9999
640x360 (16:9)	STANDARD	4 910	9 930	9999	9999

- Upp till 9 999 stillbilder kan spelas in på HDD och microSD-korten med 8 GB kapacitet (oavsett bildstorlek och -kvalitet).

Ungefärlig inspelningstid (med hjälp av batteri)

Batteripaket	Faktisk inspelningstid	Fortlöpande inspelningstid
BN-VG107E (medföljer)	40 m	1 h 10 m
BN-VG114E	1 h 25 m	2 h 30 m
BN-VG121E	2 h 5 m	3 h 50 m

- Ovanstående är värdena när "LJUS" är satt på "AV" och "MONITOR MOT LJUS" är satt på "STANDARD".
- Den faktiska inspelningstiden kan bli kortare om zoom används eller om inspelningen stoppas återkommande.
(Det rekommenderas att förbereda batteripaketet redo för tre gånger den förväntade inspelningstiden.)

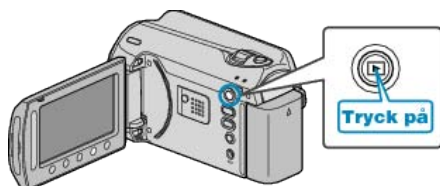
Spela upp videor

Du kan välja och spela upp inspelade videor från en indexskärm (miniatyrbilder).

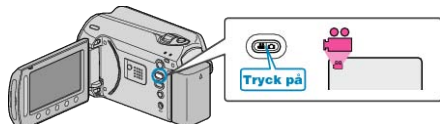
Innehållet som har lagrats med målinställningarna i "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" visas på indexskärmen.

"INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (Sid.107)

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Välj önskad video och berör $\odot$.

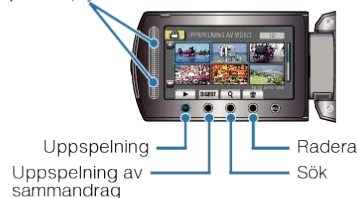


- Tryck på $\blacksquare$ för att stoppa uppspelningen.

Funktionsknappar för videouppspelning

<Under visning av indexskärmen>

Välj video (tryck och håll in för att bläddra sida)



<Under uppspelning>

Återgå till början av videon



Söker framåt
Söker bakåt

Under visning av indexskärmen

Visning	Beskrivning
$\blacktriangleright$	Startar uppspelning av den valda filen.
DIGEST	Du kan spela upp ett sammandrag av dina inspelade videor.
Q	Du kan söka efter en fil genom att ange inspelningsdatum eller vald kategori.
W	Raderar den valda filen.
$\blacktriangle / \blacktriangledown$	Tryck och håll in för att bläddra sida på indexskärmen.

Under videouppspelning

Visning	Beskrivning
$\blacktriangleright / \parallel$	Spela upp/pausa
$\blacksquare$	Stoppa (återgår till miniatyrdisplayen)
$\blacktriangleright \blacktriangleright$	Fortsätter till nästa video
$\blacktriangleleft \blacktriangleleft$	Återgår till början på sekvensen
$\blacktriangleright \blacktriangleright$	Söker framåt
$\blacktriangleleft \blacktriangleleft$	Söker bakåt
$\text{I} \blacktriangleright$	Framåt i slow-motion
$\blacktriangleleft \text{I}$	Bakåt i slow-motion

ANMÄRKNING:

- Använd dina fingrar till att beröra glidknappen och andra knappar runt skärmen.
- Glidknappen och de andra knapparna fungerar inte, om du berör dem med naglarna eller med handskar på.
- Displayerna på skärmbilden fungerar inte, även om du berör dem.
- Du kan söka efter en fil genom att ange inspelningsdatum eller vald kategori. Detta är praktiskt vid sökning bland ett stort antal filer.

"Grupsökning" (Sid.40)

"Datumsökning" (Sid.40)

"Kategori- och datumsökning" (Sid.41)

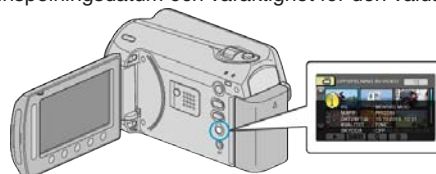
OBS!:

- Göra en backup av viktiga inspelade data. Det rekommenderas att kopiera dina viktiga inspelade data till en DVD eller annat inspelningsmedium för lagring. JVC ansvarar inte för några förlorade data.

Kontrollera inspelningsdatum och annan information

Tryck på $\odot$.

Du kan visa inspelningsdatum och varaktighet för den valda filen.



Öka/minska antal som ska visas på indexskärmen.

Använd zoomspaken när indexskärmen visas (miniatyrbilder) om du vill ändra antalet filer på skärmen i följande ordning: 6 filer $\rightarrow$ 20 filer $\rightarrow$ 3 filer.

- Om du väljer 3 filer visas även information om filerna.

Snabbkontrollera innehåll i videor

Du kan spela upp ett sammandrag av dina inspelade videor (Sammandragsuppspelning).

Detta är praktiskt om du vill snabbkontrollera innehåll i videor.



- För att starta uppspelning av sammandrag, berör knappen SAMMANDRAG.

Funktionsknappar för uppspelning av sammandrag

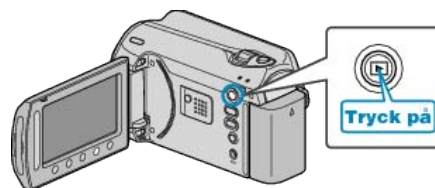


Visning	Beskrivning
▶ /	Spela upp/pausa
■	Stoppa (återgår till miniatyrdisplayen)
▶ NORM	Återgår till normal uppspelning.
▶▶	Fortsätter till nästa video
◀◀	Återgår till början på sekvensen
▶▶	Söker framåt
◀◀	Söker bakåt
▶▶	Framåt i slow-motion
◀◀	Bakåt i slow-motion

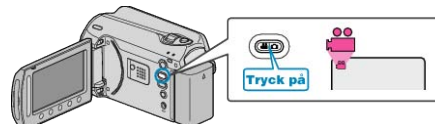
Spela en video med felhanteringsinformation

Spela videor med felhanteringsinformation.

- Välj uppspelningsläge.



- Välj videoläge.



- Berör för att komma till menyn.



- Välj "SPELA MPG-FIL" och berör .



- Välj önskad video och berör .



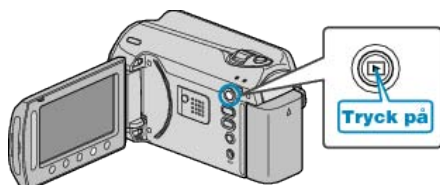
"Funktionsknappar för videouppspelning" (Sid.37)

Spela upp stillbilder

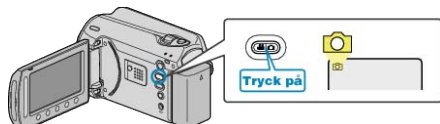
Du kan välja och spela upp stillbilder från en indexskärm (miniatyrbilder). Innehållet som har lagrats med målinställningarna i "INSP.MEDIA FÖR BILD" visas på indexskärmen.

"INSP.MEDIA FÖR BILD" (Sid.107)

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj stillbildläge.



3 Välj en stillbild och berör för att starta uppspelning.



• Tryck på för att stoppa uppspelningen.

Funktionsknappar för stillbildsuppspelning

<Under visning av indexskärmen>

Välj stillbild (tryck och håll in för att bläddra sida)



<Under uppspelning>

Omvänd uppspelning/normal uppspelning (visas vid bildspel)



Under visning av indexskärmen

Visning	Beskrivning
	Startar uppspelning av den valda filen.
	Du kan söka efter en fil genom att ange inspelningsdatum.
	Raderar den valda filen.
	Tryck och håll in för att bläddra sida på indexskärmen.

Under stillbildsuppspelning

Visning	Beskrivning
	Starta/pausa bildvisning
	Stoppa (återgår till miniatyrdisplayen)
	Fortsätter till nästa stillbild
	Återgår till den tidigare stillbilden
	Spelar upp i omvänd ordning under bildspel.
	Spelar upp i normal stigande ordning under bildspel.

ANMÄRKNING:

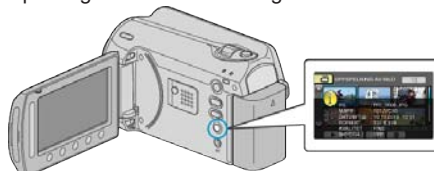
- Använd dina fingrar till att beröra glidknappen och andra knappar runt skärmen.
- Glidknappen och de andra knapparna fungerar inte, om du berör dem med naglarna eller med handskar på.
- Displayerna på skärmbilden fungerar inte, även om du berör dem.
- Du kan söka efter en fil genom att ange inspelningsdatum. Detta är praktiskt vid sökning bland ett stort antal filer.

"Datumsökning" (Sid.40)

Kontrollera inspelningsdatum och annan information

Tryck på .

Du kan visa inspelningsdatum och varaktighet för den valda filen.



Öka/minska antal som ska visas på indexskärmen.

Använd zoomspaken när indexskärmen visas (miniatyrbilder) om du vill ändra antalet filer på skärmen i följande ordning: 6 filer → 20 filer → 3 filer.

- Om du väljer 3 filer visas även information om filerna.

Uppspelning av bildspel

Stillbilder kan spelas upp i ett bildspel.

starta bildspelet genom att trycka ned knappen under stillbildsuppspelning.



"Funktionsknappar för stillbildsuppspelning" (Sid.39)

ANMÄRKNING:

- Du kan lägga till effekter i övergångarna mellan bilderna i bildspelet.

"BILDSPELSEFFEKTER" (Sid.98)

Söka efter en speciell video/stillbild

Om det finns många inspelade videor och stillbilder kan det vara svårt att hitta en fil på indexskärmen.

Använd sökfunktionen och sök efter filen.

- För videor kan du söka genom att ange "GRUPP", "SÖK DATUM" eller "SÖK HÄNDELSE".
- För stillbilder kan du söka genom att ange "SÖK DATUM".

"Så här söker du efter grupper med liknande inspelningsdatum" (Sid.40)

"Så här söker du efter inspelningsdatum" (Sid.40)

"Så här söker du efter kategorier och inspelningsdatum" (Sid.41)

Grupsökning

Du kan söka efter och spela videor som har grupperats automatiskt efter liknande inspelningsdatum.

- Innehållet som har lagrats med målinställningarna i "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" söks igenom.

1 Visa sökfunktionen.



- Du kan också visa sökmenyn genom att välja "SÖK" på uppspelningsmenyn.

2 Välj "GRUPP" och berör OK.



3 Välj alternativ på indexskärmen (miniaturer) och berör OK, så startas uppspelningen.



- Videon börjar spelas.
- Tryck på [STOP] för att stoppa uppspelningen.

ANMÄRKNING:

- Berör "DIGEST" för att spela upp några sekunder från varje video, och låta dig kolla innehållet i många videos på kort tid.
- Grupper skapas automatiskt efter inspelningsdatum.
- Gruppen kan ändras när inspelningen fortsätter.

Datumsökning

Du kan söka efter och spela upp videor eller stillbilder genom att ange inspelningsdatum.

- Innehållet som har lagrats med målinställningarna i "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" eller "INSP.MEDIA FÖR BILD" söks igenom.
- Stillbilder kan endast sökas med "SÖKDATUM".

1 Visa sökfunktionen.



- Du kan också visa sökmenyn genom att välja "SÖK" på uppspelningsmenyn. Sök efter stillbilder genom att välja "SÖK DATUM" på menyn.
- Sökning kan göras i både video- och stillbildsläget.

* Bilden visar videoläget.

2 Välj "SÖKDATUM" och berör OK.



3 Välj inspelningsdatum och berör OK.



4 Välj önskad video eller stillbild och berör OK för att starta uppspelningen.



- Du kan välja videor i videoläget och stillbilder i stillbildsläget.
- Endast videos som har spelats in på det valda datumet visas.

Radera filer med ett valt datum :

Välj "TA BORT" på uppspelningsmenyn för att ta bort filer som du inte vill ha kvar.

"Radera filer som du inte vill ha" (Sid.95)

Kategori- och datumsökning

Du kan söka efter och spela upp videor genom att ange kategorier och inspelningsdatum.

- Innehållet som har lagrats med målinställningarna i "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" söks igenom.
- Kategorier som inte har registrerats visas inte.

"Registrera filer i kategorier" (Sid.86)

1 Visa sökfunktionen.



- Välj sökning på menyn för att öppna sökmenyn.

2 Välj "SÖK HÄNDELSE" och berör **OK**.



3 Välj händelsetyp och berör **OK**.



4 Välj inspelningsdatum och berör **OK**.



- Endast videos som har spelats in på det valda datumet visas.

5 Välj önskad fil och berör **OK** för att starta uppspelningen.



Radera filer med ett valt datum : _____

Välj "TA BORT" på uppspelningsmenyn för att ta bort filer som du inte vill ha kvar.

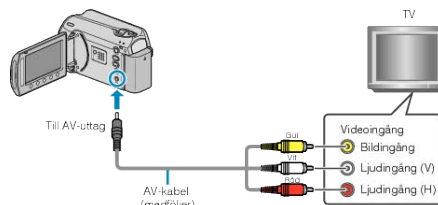
"Radera filer som du inte vill ha" (Sid.95)

Ansluta till och visa på TV

Om du ansluter den medföljande nätsladden till videouttaget kan du spela upp dina videor på TV.

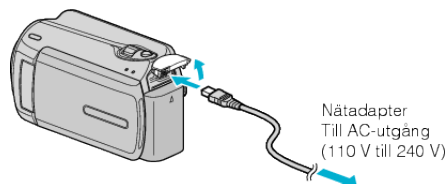
- Läs även i instruktionsboken till TV-apparaten.

1 Anslut till en TV.

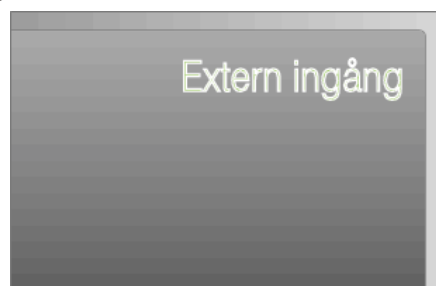


- Tryck och håll in strömknappen i 2 sekunder eller mer för att stänga av strömmen.

2 Anslut nätadaptern till denna enhet.



3 Tryck på knappen för extern ingång på TV:n för att växla till denna enhet ingång med den anslutna kontakten.



4 Spela upp en fil.



"Spela upp videor" (Sid.37)

"Spela upp stillbilder" (Sid.39)

ANMÄRKNING:

- Om du vill visa datum och tid på uppspelningen ställer du in "VISA PÅ TV" på anslutningsinställningsmenyn som "PÅ". Ställ in "OSD" på uppspelningsmenyn på "VISA ALLT" eller "VISA ENDAST DATUM".

"VISA PÅ TV" (Sid.106)

"OSD" (Sid.96)

- Om du har frågor om TV:n eller anslutningsmetoden bör du vända dig till TV-tillverkaren.

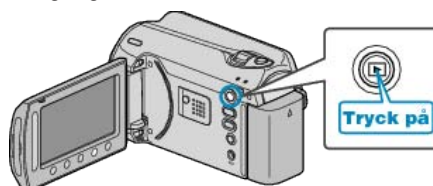
Unaturlig visning på TV

Problem	Åtgärd
Bilderna visas inte riktigt på TV.	- Koppla från kabeln och anslut den igen. - Stäng av och sätt på enheten igen.
Bilderna projiceras vertikalt på TV.	- Sätt "VIDEOUTGÅNG" i anslutningsinställningsmenyn på "4:3". "Ställa in "VIDEOUTGÅNG"" (Sid.106)
Bilderna projiceras horisontellt på TV.	Justera TV-skärmen motsvarande.

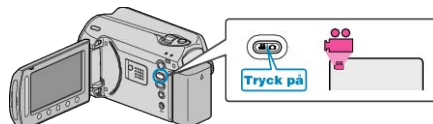
Spela upp spellistor

Spela upp spellistorna som du har skapat.

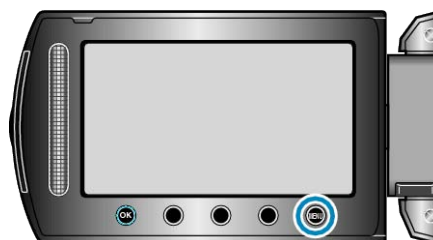
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "SPELA SPELLISTA" och berör .



5 Välj önskad spellista och berör  för att starta uppspelningen.



"Funktionsknappar för videouppspelning" (Sid.37)

- Berör "KONTR." för att kontrollera innehållet i den valda spellistan.
- När du vill gå ur uppspelningsläget berör du .

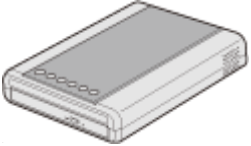
Skapa spellistor :

"Skapa spellistor från inspelade videor" (Sid.56)

"Lägga till titlar för spellistor" (Sid.62)

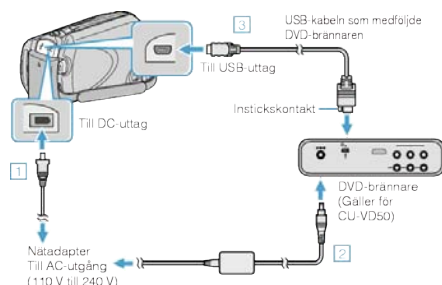
Spela upp en DVD skapad på denna enhet

DVD-skivor, som skapats med backupfunktionen på den här enheten, kan spelas upp på TV med hjälp av en extra DVD-brännare med uppspelningsfunktion (CU-VD50) eller en vanlig DVD-spelare. De kan även spelas upp på den här enheten genom att ansluta den extra DVD-brännaren med uppspelningsfunktion (CU-VD50).

Uppspelningsenhet	Illustration
DVD-brännare med uppspelningsfunktion (CU-VD50)	
DVD-spelare som stöder DVD-videostandarden	

Uppspelning med DVD-brännare

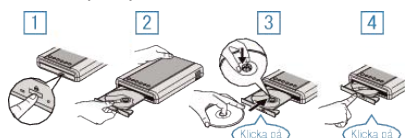
1 Stäng LCD-skärmen och anslut.



- ① Anslut nätadaptern till denna enhet.
- ② Anslut DVD-brännarens nätadapter.
- ③ Anslut USB-kabeln som medföljde DVD-brännaren.

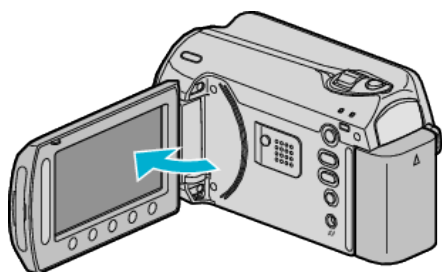
- För att visa på TV, anslut den här enheten till TV-apparaten.
"Ansluta till och visa på TV" (Sid.41)

2 Lägg i en DVD, skapad på den här enheten, i DVD-brännaren.



- ① Tryck på strömknappen för att sätta på strömmen.
- ② Tryck på eject-knappen för att öppna skivfacket.
- ③ Skjut ut facket helt och lägg i en ny skiva korrekt.
- ④ Skjut in skivfacket till dess det klickar på plats.

3 Öppna LCD-skärmen.



- SKAPA DVD-menyn visas.

4 Välj "SPELA UPP" och berör OK.



- Uppspelningen startar.

"Funktionsknappar för videouppspelning" (Sid.37)

OBS!:

- Se till att stänga av strömmen, när du ansluter apparaterna.
Annars kan elchock eller funktionsfel uppstå.

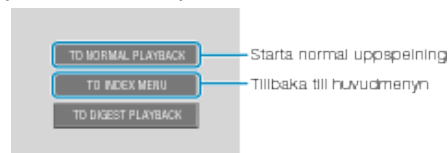
ANMÄRKNING:

- Endast DVD-skivor, skapade på den här enheten, kan spelas upp.
- Kapitel visas inte på menyn.

Uppspelning av sammandrag

Du kan visa några sekunder av varje video på skivan kontinuerligt genom att spela upp den skapade skivan på en spelare och välja "SAMORDNAD UPPSPELNING" från huvudmenyn. Använd denna för att kontrollera innehållet i videos eller för att söka efter den önskade scenen.

- För att återgå till normal uppspelning, tryck på huvudmenyknappen på spelarens fjärrkontroll och välj "TILL NORMAL UPPSPELNING".



Radera filer som du inte vill ha

Radera videor och stillbilder som du inte vill ha när inspelningsmedia börjar bli fullt.

Kapaciteten i inspelningsmedia kan återställas efter radering av filerna.

"Radera filen som aktuellt visas" (☞ Sid.44)

"Radera valda filer" (☞ Sid.45)

"Radera alla filer" (☞ Sid.46)

ANMÄRKNING:-

- Raderade filer kan inte återställas.
- När du raderar filer i en spellista ändras spellistan.
- Filer som är skyddade kan inte raderas.
Ta bort skyddet innan du raderar filen.

"Skydda filer" (☞ Sid.46)

• Se till att säkerhetskopiera viktiga filer på en PC.

"Säkerhetskopiera alla filer" (☞ Sid.77)

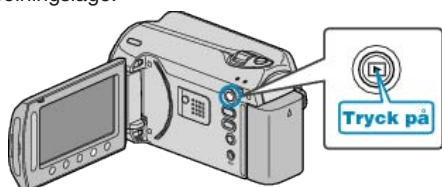
Radera filen som aktuellt visas

Raderar filen som aktuellt visas.

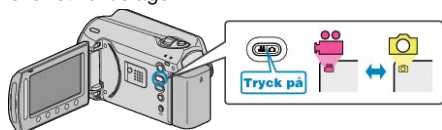
OBS!:-

- Raderade filer kan inte återställas.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "TA BORT" och berör .



5 Välj "AKTUELL" och berör .



6 Kontrollera att detta är filen som ska raderas och välj "JA". Berör sedan .



- Filen som ska raderas försvinner från skärmen.
- Berör funktionsknapparna ""/"" för att välja föregående eller nästa fil.
- När raderingen är klar, berör du .

ANMÄRKNING:-

- När du raderar filer i en spellista ändras spellistan.
- Filer som är skyddade kan inte raderas.
Ta bort skyddet innan du raderar filen.

"Skydda filer" (☞ Sid.46)

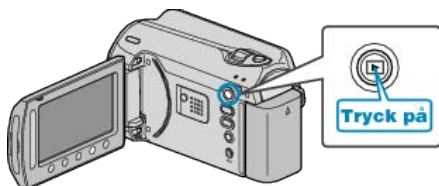
Radera valda filer

Raderar de valda filerna.

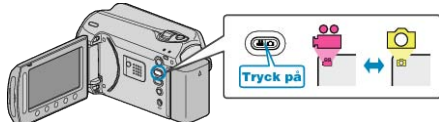
OBS!:

- Raderade filer kan inte återställas.

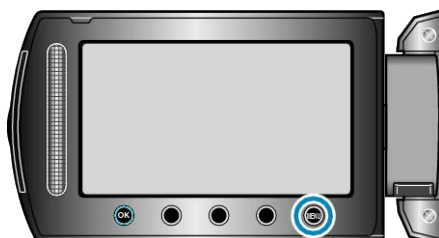
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "TA BORT" och berör .



5 Välj "VÄLJ FIL" och berör .



6 Välj önskad fil och berör .



- En raderingssymbol visas på den valda filen.
Om du vill ta bort raderingssymbolen berör du  igen.
- Berör "KONTR." för att markera den valda filen.

7 När du har valt alla filer som ska raderas berör du "VERKST".



8 Välj "JA" och berör .



- När raderingen är klar, berör du .

ANMÄRKNING:

- När du raderar filer i en spellista ändras spellistan.
- Filer som är skyddade kan inte raderas.
Ta bort skyddet innan du raderar filen.

"Skydda filer" ( Sid.46)

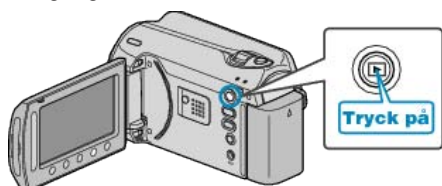
Radera alla filer

Raderar alla filer.

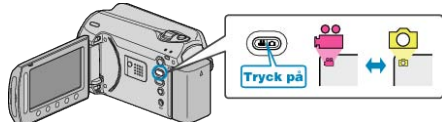
OBS!:

- Raderade filer kan inte återställas.

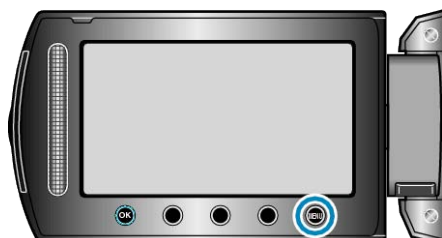
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "TA BORT" och berör .



5 Välj "TA BORT ALLA" och berör .



6 Välj "JA" och berör .



- När raderingen är klar, berör du .

ANMÄRKNING:

- När du raderar filer i en spellista ändras spellistan.
- Filer som är skyddade kan inte raderas.
Ta bort skyddet innan du raderar filen.

"Skydda filer" (Sid.46)

Skydda filer

Förhindra att viktiga videor/stillbilder råkar tas bort av misstag genom att skydda dem.

"Skydda filen som aktuellt visas" (Sid.46)

"Skydda valda filer" (Sid.47)

"Skydda alla filer" (Sid.48)

"Ta bort skydd från alla filer" (Sid.49)

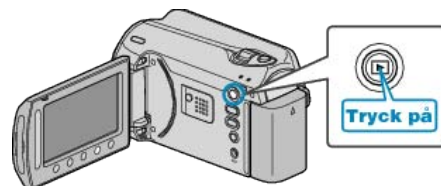
OBS!:

- När inspelningsmedia formateras raderas alla filer, även skyddade filer.

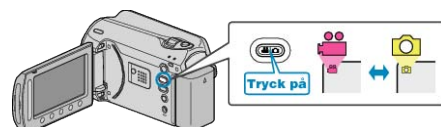
Skydda filen som aktuellt visas

Skyddar eller tar bort skydd för en fil som aktuellt visas.

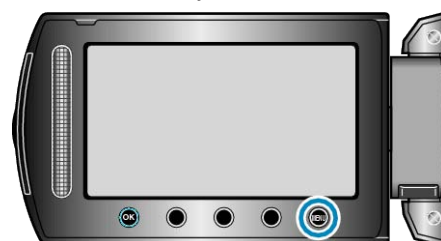
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "SKYDDA/AVBRYT" och berör .



6 Välj "AKTUELL" och berör .



- 7 Kontrollera att detta är filen som ska skyddas och välj "JA". Berör sedan **OK**.

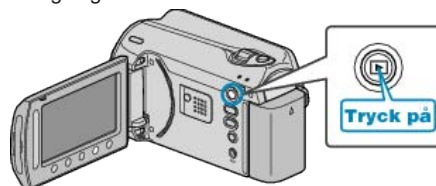


- Filen som ska skyddas visas på skärmen.
- Berör funktionsknapparna "←" / "→" för att välja föregående eller nästa fil.
- Efter inställning, berör **OK**.
- När du vill gå ur skärmen, berör du **MENU**.

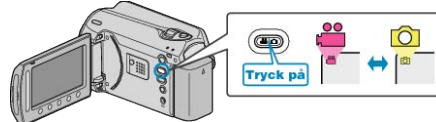
Skydda valda filer

Skyddar eller tar bort skydd för valda filer.

- 1 Välj uppspelningsläge.



- 2 Välj video- eller stillbildsläge.



- 3 Berör **MENU** för att komma till menyn.



- 4 Välj "REDIGERA" och berör **OK**.



- 5 Välj "SKYDDA/AVBRYT" och berör **OK**.



- 6 Välj "VÄLJA FIL" och berör **OK**.



- 7 Välj önskad fil och berör **OK**.



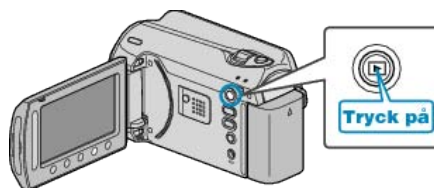
- En skyddssymbol visas på den valda filen.
Om du vill ta bort skyddssymbolen, berör du **OK** igen.
- Berör "KONTR." för att markera den valda filen.

8 När du har valt alla filer som ska skyddas eller där skydd ska tas bort, berör du .

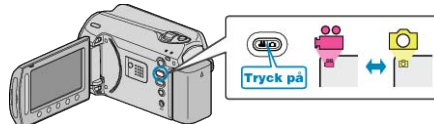
Skydda alla filer

Skyddar alla filer.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "SKYDDA/AVBRYT" och berör .



6 Välj "SKYDDA ALLA" och berör .



7 Välj "JA" och berör .

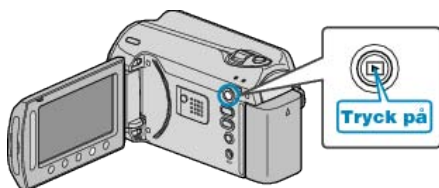


• Efter inställning, berör .

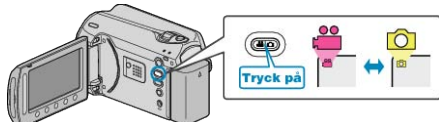
Ta bort skydd från alla filer

Tar bort skydd på alla filer.

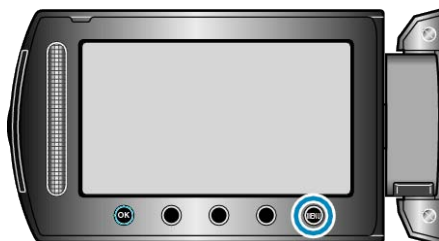
- 1 Välj uppspelningsläge.



- 2 Välj video- eller stillbildsläge.



- 3 Berör för att komma till menyn.



- 4 Välj "REDIGERA" och berör .



- 5 Välj "SKYDDA/AVBRYT" och berör .



- 6 Välj "AVBRYTA ALLA" och berör .



- 7 Välj "JA" och berör .



- Efter inställning, berör .

Ändra registrering i kategorier för videor

Du kan enkelt söka efter inspelade videor som du vill spela upp om du registrerar dem i olika kategorier som finns i en kategorilista.

"Ändra kategori för filen som aktuellt visas" (Sid.49)

"Ändra kategori för valda filer" (Sid.50)

ANMÄRKNING:

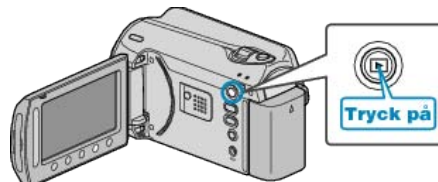
- Du kan även registrera filer i kategorier före tagning om innehållet har bestämts.

"Registrera filer i kategorier före tagning" (Sid.30)

Ändra kategori för filen som aktuellt visas

Kontrollerar och ändrar kategori för filen som aktuellt visas.

- 1 Välj uppspelningsläge.



- 2 Välj videoläge.



- 3 Berör för att komma till menyn.



- 4 Välj "REDIGERA" och berör .



- 5 Välj "ÄNDRA HÄNDELSE REG." och berör .



- 6 Välj "AKTUELL" och berör .



7 Välj "JA" och berör .



- Berör funktionsknapparna "←" / "→" för att välja föregående eller nästa fil.

8 Välj en ny kategori och berör .

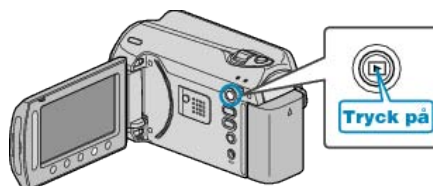


- Du kan ångra en vald kategori genom att beröra "AVBRYT".
- Efter inställning, berör .
- När du vill gå ur skärmen, berör du .

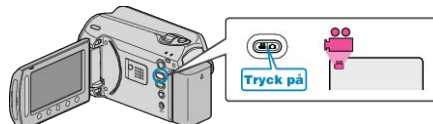
Ändra kategori för valda filer

Ändrar kategori för flera filer genom ett angivet intervall.

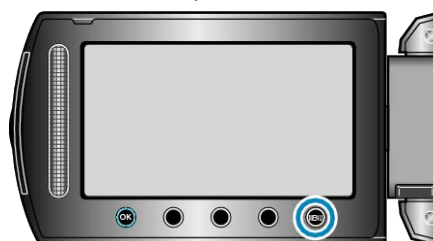
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "ÄNDRA HÄNDELSE REG." och berör .



6 Välj "ANGE INTERVALL/ÄNDRA" och berör .



7 Välj den första filen i intervallet och berör .



- Berör "KONTR." för att markera den valda filen.

8 Välj den sista filen i intervallet och berör $\odot$.



9 Välj en ny kategori och berör $\odot$.

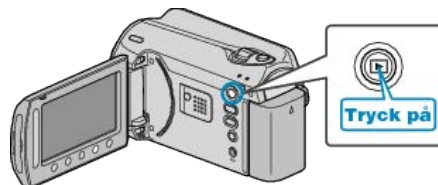


- Du kan ångra en vald kategori genom att beröra "AVBRYT".
- Efter inställning, berör $\odot$.
- När du vill gå ur skärmen, berör du $\odot$.

Ta en stillbild under videouppspelning

Du kan ta stillbilder av scener som du gillar i dina inspelade videor.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Välj önskad video och berör $\odot$.

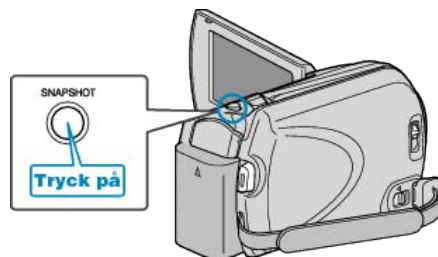


4 Berör paus i scenen du vill använda under uppspelningen.



- När du har pausat videon kan du finjustera punkten som du vill ta stillbild av genom att gå framåt i slowmotion $\blacktriangleright$ eller bakåt i slowmotion $\blacktriangleleft$.

5 Ta en stillbild.



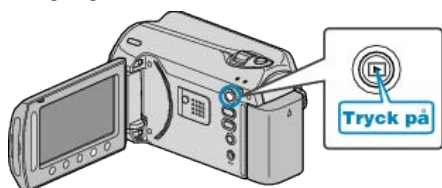
ANMÄRKNING:

- Storleken på stillbilderna varierar beroende på inställning av "VÄLJ FORMAT".
"16:9" : 640×360
"4:3" : 640×480
- Bildkvaliteten varierar beroende på "BILDKVALITET"-inställning.
"BILDKVALITET" (Sid.91)
- Stillbilderna som tas lagras i de media som du har angett i "INSP.MEDIA FÖR BILD".
"INSP.MEDIA FÖR BILD" (Sid.107)

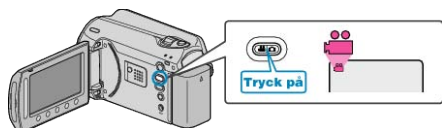
Tagning av en viss del i en videofilm

Välj delen av videon som du vill ha och spara den som en ny videofil.

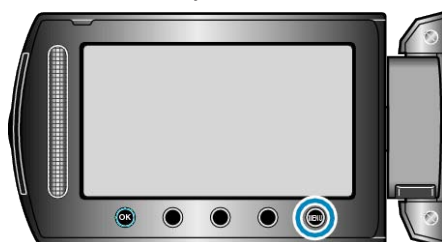
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "TRIMMA" och berör .



6 Välj önskad video och berör .



• Uppspelningen av den valda videon startas.

- 7 Berör **OK** för att pausa uppspelningen och berör sedan **SET** för att ange startpunkten.



- Berör **OK** när du vill fortsätta uppspelningen.
- "Funktionsknappar för videouppspelning" (Sid.37)

- 8 Berör **OK** för att pausa uppspelningen och berör sedan **SET** för att ange stoppunkten för kopieringen.



- Om du vill återställa startpunkten, berör du **AVBRYT**.

- 9 Välj "FÅNGA BESKUREN FIL" och berör **OK**.



- 10 Välj "JA" och berör **OK**.



- När kopieringen är klar, berör du **OK**.
- När kopieringen är klar läggs den kopierade filen till på indexskärmen.
- När du vill gå ur skärmen, berör du **OK**.

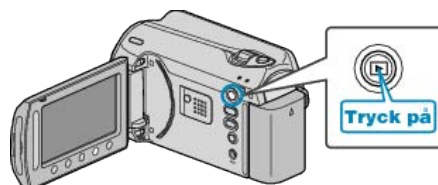
ANMÄRKNING:

- Som standard för MPEG-2 delas videor in i enheter på cirka 0,5 sekunder.
- Därför kanske delningspunkten inte blir exakt.

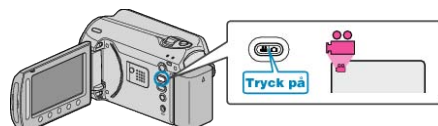
Ta videor för överföring till YouTube

Ta och kopiera en del av en inspelad video (max 10 minuter) för överföring till YouTube och spara den som en YouTube-video. Vid tagning av videor för YouTube får videon inte vara längre än 10 minuter.

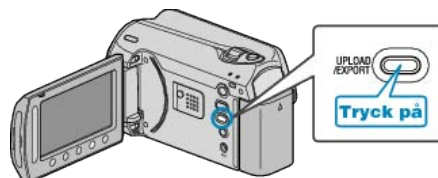
- 1 Välj uppspelningsläge.



- 2 Välj videoläge.



- 3 Tryck på knappen **UPLOAD/EXPORT** så att menyn **LADDA UPP INST/EXPORTERA INSTÄLLN.** visas.



- 4 Välj "LADDA UPP INST" och berör **OK**.



- 5 Välj önskad video och berör **OK**.



- 6 Välj om du ska beskära filmen (om den valda videon är kortare än 10 minuter).



- När det inte är nödvändigt att beskära, väljer du "KLIPP INTE NER" och pekar på **OK** för att avsluta inställningen.
- Om den valda videon är längre än 10 minuter måste den beskäras.

- 7 Berör **OK** för att pausa uppspelningen och berör sedan **SET** för att ange startpunkten.



- Fortsätt uppspelningen när du har ställt in startpunkten.

"Funktionsknappar för videouppspelning" (Sid.37)

- 8 Berör **OK** för att pausa uppspelningen och berör sedan **SET** för att ange stoppunkten för kopieringen.



- Om du vill återställa startpunkten, berör du "AVBRYT".
- Vid tagning av videor för YouTube får videon inte vara längre än 10 minuter.

- 9 Välj "FÅNGA BESKUREN FIL" och berör **OK**.



- 10 Välj "JA" och berör **OK**.



- När kopieringen är klar läggs den kopierade filen till på indexskärmen.
- När du vill gå ur skärmen, berör du **MEM**.

ANMÄRKNING:

- Som standard för MPEG-2 delas videor in i enheter på cirka 0,5 sekunder. Därför kanske delningspunkten inte blir exakt.
- Du kan ta videor i YouTube-format genom att ställa in videoöverföringsläget före inspelning.

"Ta videos i YouTube-format" (Sid.31)

ationen" i hjälpfilen i den medföljande programvaran till "Everio MediaBrowser".

Överföra videor till YouTube

Du kan överföra dina videor till YouTube med den medföljande programvaran "Everio MediaBrowser". Installera programvaran på din dator och anslut denna enhet till datorn.

- Mer information om hur du använder programvaran finns i hjälpfilen.

"Installera den medföljande programvaran" (Sid.76)

"Kopierar till Windows-dator" (Sid.75)

Problem med överföring av videor :

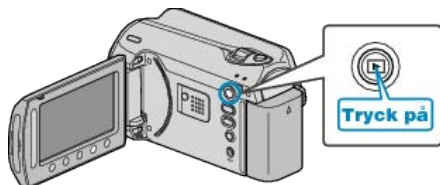
- Kontrollera om du har skapat ett konto hos YouTube. (Du behöver ett YouTube-konto för att kunna överföra filer till YouTube.)
- Mer information finns i "Frågor och svar", "Senaste informationen", "Nerladdningsinformation" m.m. under "Klicka för senaste produktinfor-

Förbereda videor för överföring till iTunes

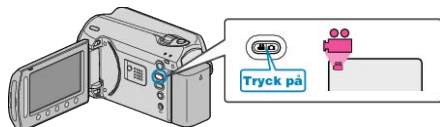
Ställ in egenskaper för EXPORT för videorna genom att lägga till symbolen "LIB."

När du har angett egenskaper för EXPORT kan videorna enkelt registreras i iTunes med den medföljande programvaran på en dator.

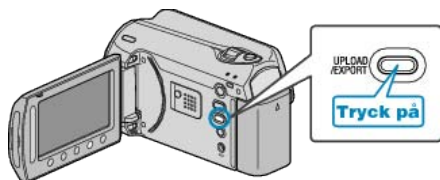
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Tryck på knappen UPLOAD/EXPORT så att menyn LADDA UPP INST/EXPORTERA INSTÄLLN. visas.



4 Välj "EXPORTERA INSTÄLLN." och berör $\odot$.



5 Välj önskad video och berör $\odot$.



- Symbolen "LIB." visas på den valda filen.
Om du vill ta bort symbolen "LIB." berör du $\odot$ igen.
- Berör "KONTR." för att markera den valda filen.
- För att lämna EXPORTERA INSTÄLLN., berör MENU .

ANMÄRKNING:

- Du kan ta videor i iTunes-format genom att ställa in EXPORT före inspelning.

"Ta videos i iTunes-format" (Sid.32)

- Formatet på de inspelade videorna ändras när de överförs till en dator med den medföljande programvaran.
Filer som lagras i den här denna enhet påverkas inte av inställningen.
- Symbolen "LIB." visas inte på andra indexskärmar.

Överföra konverterade videor till iPod

Du kan exportera dina videor till iTunes med den medföljande programvaran "Everio MediaBrowser".

Installera programvaran på din dator och anslut denna enhet till datorn.

- Mer information om hur du använder programvaran finns i hjälpfilen.
- Mer information om överföring av filer till iPod finns i hjälpfilen till iTunes.

"Installera den medföljande programvaran" (Sid.76)

"Säkerhetskopiera alla filer" (Sid.77)

Problem med export av filer till iTunes :

- Mer information finns i "Frågor och svar", "Senaste informationen", "Nerladdningsinformation" m.m. under "Klicka för senaste produktinformation" i hjälpfilen i den medföljande programvaran till "Everio MediaBrowser".

Skapa spellistor från inspelade videor

När du skapar en lista med dina inspelade favoritvideor kallas det för en spellista.

Med en spellista kan du spelas bara dina favoritvideor upp, i vilken ordning du vill.

Originalvideofilen ligger kvar på samma plats, även om den har registrerats i en spellista.

- Så här skapar du en ny spellista

"Skapa spellistor med valda filer" (Sid.56)

"Skapa spellistor efter grupp" (Sid.57)

"Skapa spellistor efter datum" (Sid.58)

"Skapa spellistor efter kategori" (Sid.59)

- Så här redigerar eller raderar du en spellista

"Redigera spellistor" (Sid.60)

"Radera spellistor" (Sid.61)

"Lägga till titlar för spellisters" (Sid.62)

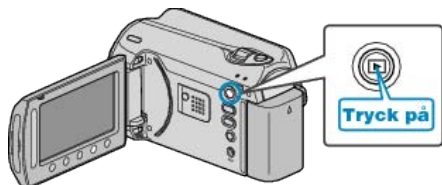
ANMÄRKNING:

- När en videofil raderas eller flyttas tas samma fil bort från spellistan.

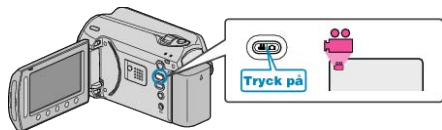
Skapa spellistor med valda filer

Skapa en spellista genom att lägga till en fil i taget.

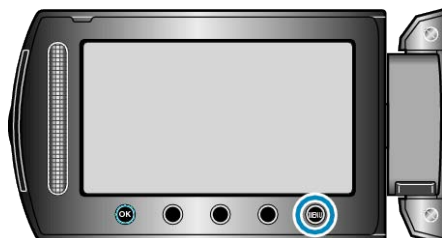
- 1 Välj uppspelningsläge.



- 2 Välj videoläge.



- 3 Berör för att komma till menyn.



- 4 Välj "REDIGERA SPELLISTA" och berör .



- 5 Välj "NY LISTA" och berör .



- 6 Välj "SKAPA FRÅN SCEN" och berör .



- 7 Välj en fil som ska läggas till i spellistan och berör .



- Berör "KONTR." för att markera den valda videon.

- 8 Välj var den ska infogas och berör .



- De valda videorna läggs till i spellistan till höger.
- Om du vill radera en video från spellistan berör du "→" för att markera videon och berör sedan .
- Upprepa stegs 7-8 och ordna videorna i spellistan.

- 9 När ordningen är klar, berör du .



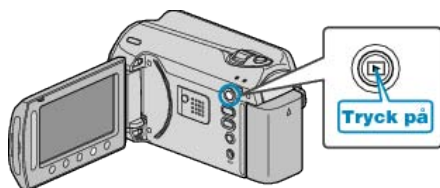
- 10 Välj "SPARA OCH AVSLUTA" och berör .



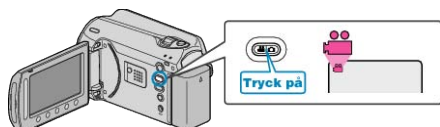
Skapa spellistor efter grupp

Skapa en spellista genom att sortera filer efter grupp.

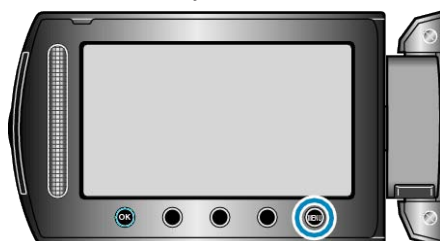
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA SPELLISTA" och berör .



5 Välj "NY LISTA" och berör .



6 Välj "FRÅN GRUPP" och berör .



7 Välj en grupp som ska läggas till i spellistan och berör .



• Berör "KONTR." för att markera den valda videon.

8 Välj var den ska infogas och berör .



- De valda videorna läggs till i spellistan till höger.
- Om du vill radera en video från spellistan berör du "→" för att markera videon och berör sedan .
- Upprepa stegs 7-8 och ordna videorna i spellistan.

9 När ordningen är klar, berör du .



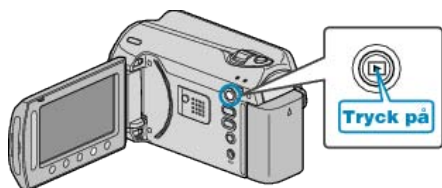
10 Välj "SPARA OCH AVSLUTA" och berör .



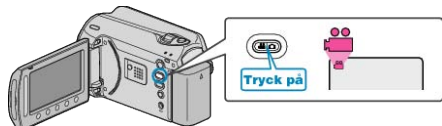
Skapa spellistor efter datum

Skapa en spellista genom att sortera filer efter inspelningsdatum.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA SPELLISTA" och berör .



5 Välj "NY LISTA" och berör .



6 Välj "FRÅN DATUM" och berör .



7 Välj datumet som ska läggas till i spellistan och berör .



• Berör "KONTR." för att markera den valda videon.

8 Välj var den ska infogas och berör .



- De valda videorna läggs till i spellistan till höger.
- Om du vill radera en video från spellistan berör du "→" för att markera videon och berör sedan .
- Upprepa stegs 7-8 och ordna videorna i spellistan.

9 När ordningen är klar, berör du .



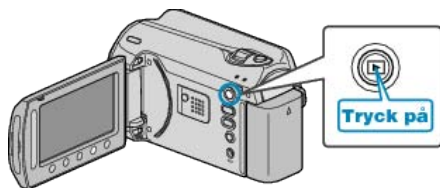
10 Välj "SPARA OCH AVSLUTA" och berör .



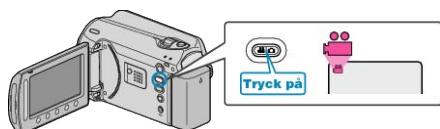
Skapa spellistor efter kategori

Skapa en spellista genom att sortera filer efter kategori och inspelningsdatum.

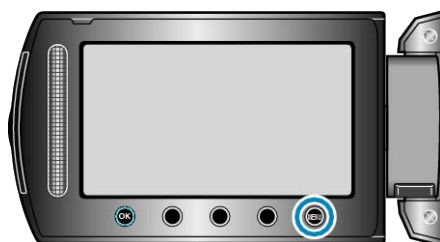
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA SPELLISTA" och berör .



5 Välj "NY LISTA" och berör .



6 Välj "FRÅN HÄNDELSE" och berör .



7 Välj en kategori och berör .



8 Välj datumet som ska läggas till i spellistan och berör **OK**.



- Berör "KONTR." för att markera den valda videon.

9 Välj var den ska infogas och berör **OK**.



- De valda videorna läggs till i spellistan till höger.
- Om du vill radera en video från spellistan berör du "→" för att markera videon och berör sedan **OK**.
- Upprepa steg 8-9 och ordna videorna i spellistan.

10 När ordningen är klar, berör du **OK**.



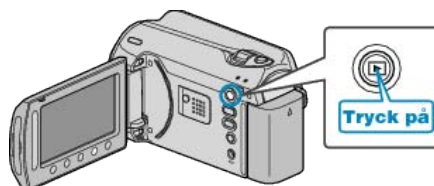
11 Välj "SPARA OCH AVSLUTA" och berör **OK**.



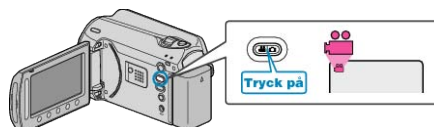
Redigera spellistor

Du kan ändra innehållet i en spellista som du har skapat.

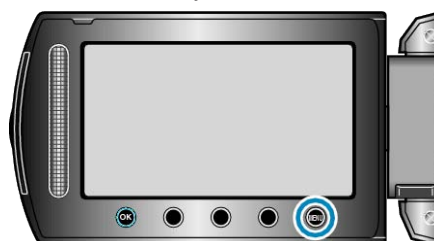
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör **OK** för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA SPELLISTA" och berör **OK**.



5 Välj "REDIGERA" och berör **OK**.



6 Välj en spellista som ska redigeras och berör **OK**.



7 Välj en fil som ska läggas till i spellistan och berör **OK**.



- Berör "KONTR." för att markera den valda videon.

8 Välj var den ska infogas och berör .



- De valda videorna läggs till i spellistan till höger.
- Om du vill radera en video från spellistan berör du "→" för att markera videon och berör sedan .
- Upprepa steg 7-8 och ordna videorna i spellistan.

9 När ordningen är klar, berör du .



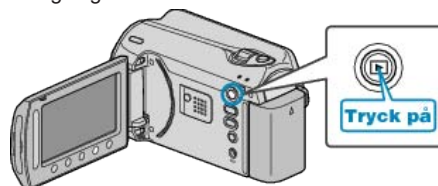
10 Välj "SPARA OCH AVSLUTA" och berör .



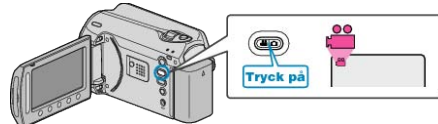
Radera spellistor

Radera spellistorna som du har skapat.

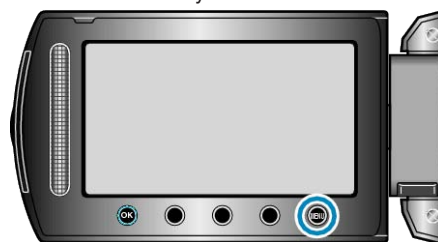
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA SPELLISTA" och berör .



5 Välj "TA BORT" och berör .



6 Välj en spellista som ska raderas och berör .



- Alla spellistor raderas om du väljer "TA BORT ALLA".

7 Välj "JA" och berör .

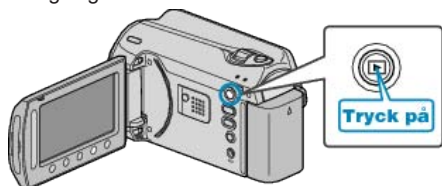


- Efter att raderingen slutförts återställs skärmen till skärmen för radering av spellistor.
- När raderingen är klar, berör du .

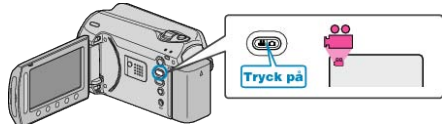
Lägga till titlar för spellistor

Lägg till en titel på spellistan som du har skapat.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA SPELLISTA" och berör .



5 Välj "STÄLL IN TITEL" och berör .



6 Välj önskad spellista och berör .



• Berör "KONTR." för att kontrollera innehållet i den valda spellistan.

7 Välj en titel och tryck på .

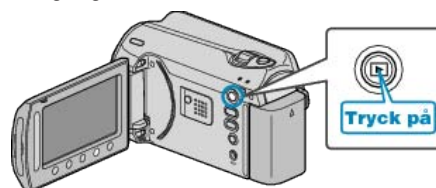


- Berör "KONTR." för att markera titeln.
- Om du vill radera titeln väljer du "NOT TITLE".

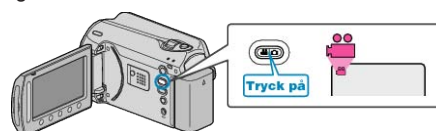
Skapa en spellista med titel

Skapa en spellista enkelt genom att välja ett inspelningsdatum och en titel från spellistan.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "BILDTITEL" och berör .



5 Välj en titel och tryck på .



• Berör "KONTR." för att markera titeln.

6 Välj önskat inspelningsdatum och berör .



• Berör "KONTR." för att markera den valda videon.

ANMÄRKNING:

- Spela upp DVD-skivan, skapad från en spellista med titel, på en DVD-spelare. Titeln spelas inte upp, om du ansluter den här enheten till en DVD-brännare (tillval).
- För att lägga till en titel till en spellista, som redan är skapad, läs i det följande.

"Lägga till titlar för spellistor" (Sid.62)

Kopiera filer till kort

Du kan kopiera videos och stillbilder från HDD eller microSD-kortet till ett annat medium.

Om du kopierar stillbilderna till ett microSD-kort kan du lättare ta med dem till ett labb för utskrift (fotoframkallning).

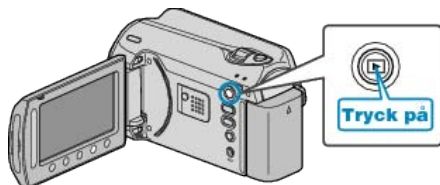
"Kopiera alla filer" (☞ Sid.63)

"Kopiera valda filer" (☞ Sid.64)

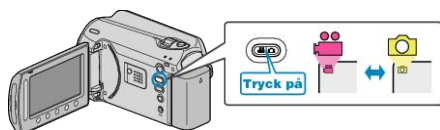
Kopiera alla filer

Kopierar alla videor och stillbilder till ett annat media.

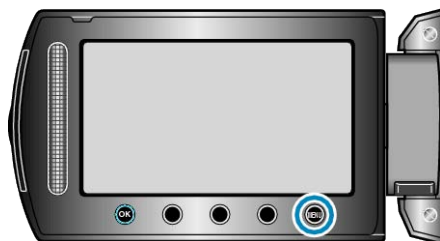
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "KOPIERA" och berör .



6 Välj kopieringsriktning och berör .



7 Välj "KOPIERA ALLA" och berör .



8 Välj "JA" och berör .

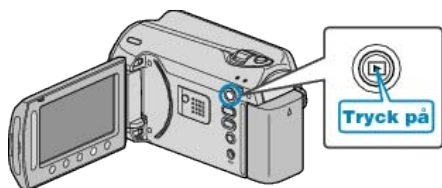


- Kopieringen startas.
- När kopieringen är klar, berör du .

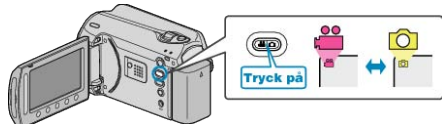
Kopiera valda filer

Kopierar valda videor och stillbilder till ett annat media.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "KOPIERA" och berör .



6 Välj kopieringsriktning och berör .



7 Välj "MARKERA OCH KOPIERA" och berör .



8 Välj önskad fil och berör .



- En bocksymbol visas på den valda filen.
Om du vill ta bort bocksymbolen, berör du  igen.

9 När du har valt alla filer som ska kopieras, berör du "VERKST".



10 Välj "JA" och berör .



- Kopieringen startas.
- När kopieringen är klar, berör du .

Flytta filer

Du kan flytta videos och stillbilder från HDD eller microSD-kortet till ett annat medium.

Filer som flyttas raderas från sitt ursprungliga media.

Om du flyttar stillbilderna till ett microSD-kort kan du lättare ta med dem till ett labb för utskrift (fotoframkallning).

"Flytta alla filer" (☞ Sid.65)

"Flytta valda filer" (☞ Sid.66)

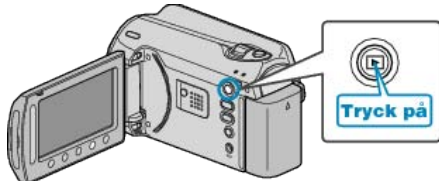
Flytta alla filer

Flyttar alla videor och stillbilder till ett annat media.

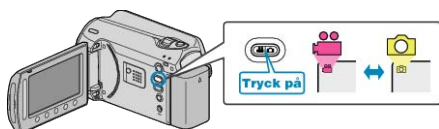
Filer som flyttas raderas från sitt ursprungliga media.

Filer med en skyddssymbol raderas inte från sitt ursprungliga media.

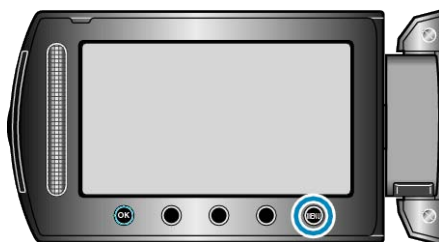
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "FLYTTA" och berör .



6 Välj flytningsriktning och berör .



7 Välj "FLYTTA ALLA" och berör .



8 Välj "JA" och berör .

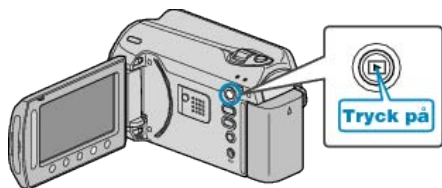


- Filflyttningen startas.
- När flyttningen är klar, berör du .

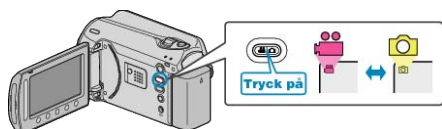
Flytta valda filer

Flyttar valda videor och stillbilder till ett annat media.
Filer som flyttas raderas från sitt ursprungliga media.

1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj video- eller stillbildsläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "REDIGERA" och berör .



5 Välj "FLYTTA" och berör .



6 Välj flytningsriktning och berör .



7 Välj "MARKERA OCH FLYTTA" och berör .



8 Välj önskad fil och berör .



- En bocksymbol visas på den valda filen.
Om du vill ta bort bocksymbolen, berör du igen.

9 När du har valt alla filer som ska flyttas, berör du VERKST.



10 Välj "JA" och berör .



- Filflyttningen startas.
- När flyttningen är klar, berör du .

Skapa en skiva med en DVD-brännare

Du kan kopiera videos till en DVD med en valfri DVD-brännare.

Kompatibla DVD-brännare

Produktnamn	Beskrivning
DVD-brännare • CU-VD3	• Låter bilderna inspelade på den här enheten kopieras till en DVD utan att använda en PC.
DVD-brännare • CU-VD50	• Skapar DVD-skivor och fungerar som en extern DVD-enhet när den är ansluten till en PC. Dessutom kan skapade DVD-skivor spelas upp genom att ansluta CU-VD50U-enheten till en TV.

Skapa DVD-skivor med en DVD-brännare

■ Förbereda en DVD-brännare

"Förbereda en DVD-brännare (CU-VD50)" (☞ Sid.67)

"Förbereda en DVD-brännare (CU-VD3)" (☞ Sid.68)

■ Kopiera till DVD

"Kopiera alla filer" (☞ Sid.68)

"Kopiera filer efter datum" (☞ Sid.69)

"Kopiera filer efter kategori" (☞ Sid.70)

"Kopiera valds spellistor" (☞ Sid.71)

"Kopiera valda filer" (☞ Sid.72)

"Skapa flera skivor" (☞ Sid.73)

ANMÄRKNING:

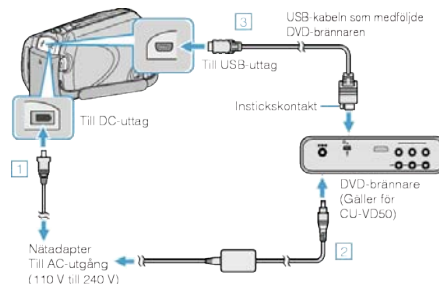
- Den inspelningsbara tiden på DVD:n varierar beroende på inspelnings-sättet.

- Stillsbilder kan inte kopieras med en DVD-brännare.
Kopiera dem till en PC.

"Kopierar till Windows-dator" (☞ Sid.75)

Förbereda en DVD-brännare (CU-VD50)

1 Stäng LCD-skärmen och anslut.



- 1 Anslut nätadaptern till denna enhet.
- 2 Anslut DVD-brännarens nätadapter.
- 3 Anslut USB-kabeln som medföljde DVD-brännaren.

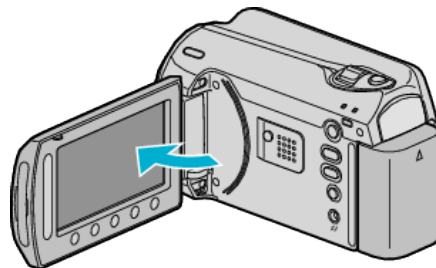
- Läs även i instruktionsboken för DVD-brännaren.

2 Sätt på DVD-brännaren och sätt i en ny skiva.



- 1 Tryck på strömknappen för att sätta på strömmen.
- 2 Tryck på eject-knappen för att öppna skivfacket.
- 3 Skjut ut facket helt och lägg i en ny skiva korrekt.
- 4 Skjut in skivfacket till dess det klickar på plats.

3 Öppna LCD-skärmen.



- SKAPA DVD-menyn visas.
- När USB-kabeln är ansluten, visas SKAPA DVD-menyn.

OBS!:

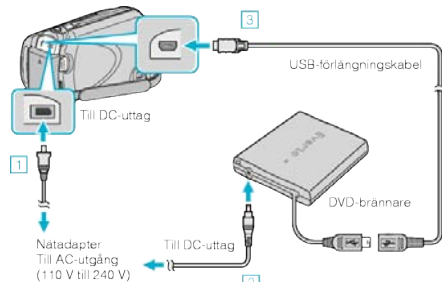
- Se till att stänga av strömmen, när du ansluter apparaterna.
Annars kan elchock eller funktionsfel uppstå.

ANMÄRKNING:

- När DVD-brännaren CU-VD50 är ansluten till den här enheten, kommer inga andra knappar än strömknappen och eject-knappen att fungera på DVD-brännaren.

Förbereda en DVD-brännare (CU-VD3)

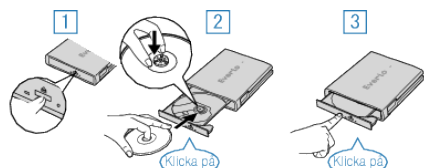
1 Stäng LCD-skärmen och anslut.



- ① Anslut nätadaptern till denna enhet.
- ② Anslut DVD-brännarens nätadapter.
- ③ Anslut DVD-brännarens USB-kabel till den här enheten.

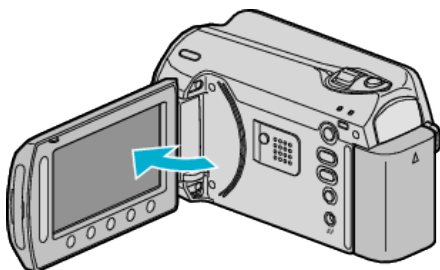
- Läs även i instruktionsboken för DVD-brännaren.

2 Sätt i en ny skiva.



- ① Tryck på eject-knappen för att öppna skivfacket.
- ② Skjut ut facket helt och lägg i en ny skiva korrekt.
- ③ Skjut in skivfacket till dess det klickar på plats.

3 Öppna LCD-skärmen.



- SKAPA DVD-menyn visas.
- När USB-kabeln är ansluten, visas SKAPA DVD-menyn.

OBS!:

- Se till att stänga av strömmen, när du ansluter apparaterna. Annars kan elchock eller funktionsfel uppstå.

Kopiera alla filer

Alla videos, inspelade på den här enheten, kopieras. Du kan även välja och kopiera endast de videos, som aldrig har kopierats.

1 Välj "SKAPA FRÅN ALLT" och berör



2 Välj mediet för kopiering och berör



3 Välj önskad meny och berör



- Alla videos i den här enheten kopieras, när "ALLA SCENER" valts.
- Videos, som aldrig har kopierats, väljs och kopieras automatiskt, när "OSPARADE SCENER" valts.

4 Välj "ALLA" och berör



- Antalet skivor, som behövs för att kopiera filerna, visas. Förbered skivorna därefter.
- Berör "KONTR." för att kontrollera filen, som ska kopieras.

5 Välj JA eller NEJ och berör



- När "JA" valts, visas videos, som har näraliggande inspelningsdatum, i grupper.
- När "NEJ" valts, visas videos efter inspelningsdatum.

6 Välj "UTFÖR" och berör .

- När "SÄTT I NÄSTA SKIVA" visas, byt skiva.

7 När kopieringen är klar, berör du .

8 Stäng LCD-skärmen och koppla ifrån USB-kabeln.

OBS!:

- Stäng inte av strömmen eller koppla bort USB-kabeln innan kopieringen är klar.
- Filer, som inte finns på indexskärmen under uppspelning, kan inte kopieras.

ANMÄRKNING:

- För att kontrollera den skapade skivan, välj "SPELA UPP" i steg 1.

Kopiera filer efter datum

Videos sorteras och kopieras efter det datum, då de spelades in.

1 Välj "VÄLJ OCH SKAPA" och berör .2 Välj mediet för kopiering och berör .3 Välj "SKAPA MED DATUM" och berör .4 Välj önskat inspelningsdatum och berör .5 Välj "ALLA" och berör .

- Antalet skivor, som behövs för att kopiera filerna, visas. Förbered skivorna därefter.
- Berör "KONTR." för att kontrollera filen, som ska kopieras.

Kopiering

6 Välj JA eller NEJ och berör .



- När "JA" valts, visas videos, som har näraliggande inspelningsdatum, i grupper.
- När "NEJ" valts, visas videos efter inspelningsdatum.

7 Välj "UTFÖR" och berör .



- När "SÄTT I NÄSTA SKIVA" visas, byt skiva.

8 När kopieringen är klar, berör du .



9 Stäng LCD-skärmen och koppla ifrån USB-kabeln.

OBS!:

- Stäng inte av strömmen eller koppla bort USB-kabeln innan kopieringen är klar.
- Filer, som inte finns på indexskärmen under uppspelning, kan inte kopieras.

ANMÄRKNING:

- För att kontrollera den skapade skivan, välj "SPELA UPP" i steg 1.

Kopiera filer efter kategori

Videos sorteras och kopieras efter registrerad kategori.

1 Välj "VÄLJ OCH SKAPA" och berör .



2 Välj mediet för kopiering och berör .



3 Välj "SKAPA MED HÄNDELSE" och berör .



4 Välj önskad kategori och tryck på .



5 Välj "ALLA" och berör .



- Antalet skivor, som behövs för att kopiera filerna, visas. Förbered skivorna därefter.
- Berör "KONTR." för att kontrollera filen, som ska kopieras.

6 Välj JA eller NEJ och berör .



- När "JA" valts, visas videos, som har näraliggande inspelningsdatum, i grupper.
- När "NEJ" valts, visas videos efter inspelningsdatum.

7 Välj "UTFÖR" och berör .



- När "SÄTT I NÄSTA SKIVA" visas, byt skiva.

8 När kopieringen är klar, berör du .



9 Stäng LCD-skärmen och koppla ifrån USB-kabeln.

OBS!:

- Stäng inte av strömmen eller koppla bort USB-kabeln innan kopieringen är klar.
- Filer, som inte finns på indexskärmen under uppspelning, kan inte kopieras.

ANMÄRKNING:

- För att kontrollera den skapade skivan, välj "SPELA UPP" i steg 1.
- Registrera filer till kategorier

"Registrera filer i kategorier före tagning" (📖 Sid.30)

"Ändra registrering i kategorier för videor" (📖 Sid.49)

Kopiera valds spellistor

Ordna och kopiera de skapade spellistorna i den ordning du önskar.

1 Välj "VÄLJ OCH SKAPA" och berör .



2 Välj mediet för kopiering och berör .



3 Välj "SKAPA MED SPELLISTA" och berör .



4 Välj önskad spellista och tryck på .



- Berör "KONTR." för att kontrollera den valda spellistan.

5 Välj var den ska infogas och berör .



- De valda videorna läggs till i spellistan till höger.
- Om du vill radera en video från spellistan berör du "→" för att markera videon och berör sedan .
- Upprepa stegs 4-5 och ordna videorna i spellistan.

6 När ordningen är klar, berör du "SPARA".



7 Välj "ALLA" och berör $\odot$.



- Antalet skivor, som behövs för att kopiera filerna, visas. Förbered skivorna därefter.
- Berör "KONTR." för att kontrollera filen, som ska kopieras.

8 Välj "UTFÖR" och berör $\odot$.



- När "SÄTT I NÄSTA SKIVA" visas, byt skiva.

9 När kopieringen är klar, berör du $\odot$.



10 Stäng LCD-skärmen och koppla ifrån USB-kabeln.

OBS!:

- Stäng inte av strömmen eller koppla bort USB-kabeln innan kopieringen är klar.
- Filer, som inte finns på indexskärmen under uppspelning, kan inte kopieras.

ANMÄRKNING:

- En lista med spellistor visas på den skapade DVD-skivans huvudmeny.
- För att kontrollera den skapade skivan, välj "SPELA UPP" i steg 1.
- Skapa en spellista

"Skapa spellistor från inspelade videor" (Sid.56)

"Skapa en spellista med titel" (Sid.62)

Kopiera valda filer

Välj och kopiera önskade videos.

1 Välj "VÄLJ OCH SKAPA" och berör $\odot$.



2 Välj mediet för kopiering och berör $\odot$.



3 Välj "VÄLJ BLAND SCENER" och berör $\odot$.



4 Välj önskad video och berör $\odot$.



- En bocksymbol visas på den valda videon. För att ta bort bocksymbolen, berör $\odot$.
- Berör "KONTR." för att kontrollera videon.

5 När du valt, berör "SPARA".



6 Välj "ALLA" och berör $\odot$.



- Antalet skivor, som behövs för att kopiera filerna, visas. Förbered skivorna därefter.
- Berör "KONTR." för att kontrollera filen, som ska kopieras.

7 Välj JA eller NEJ och berör .



- När "JA" valts, visas videos, som har näraliggande inspelningsdatum, i grupper.
- När "NEJ" valts, visas videos efter inspelningsdatum.

8 Välj "UTFÖR" och berör .



- När "SÄTT I NÄSTA SKIVA" visas, byt skiva.

9 När kopieringen är klar, berör du .



10 Stäng LCD-skärmen och koppla ifrån USB-kabeln.

OBS!:

- Stäng inte av strömmen eller koppla bort USB-kabeln innan kopieringen är klar.
- Filer, som inte finns på indexskärmen under uppspelning, kan inte kopieras.

ANMÄRKNING:

- För att kontrollera den skapade skivan, välj "SPELA UPP" i steg 1.

Skapa flera skivor

Du kan skapa flera skivor med samma innehåll.

1 Välj "SKAPA DUBBLETT" och berör .



2 Välj mediet för kopiering och berör .



- Kopieringsmediet varierar beroende på modell.

3 Välj skapandedatum från skapandeloggen och berör .



- Berör "KONTR." för att kontrollera filen, som ska kopieras.

4 Välj "UTFÖR" och berör .



- När "SÄTT I NÄSTA SKIVA" visas, byt skiva.

5 När kopieringen är klar, berör du .



6 Stäng LCD-skärmen och koppla ifrån USB-kabeln.

OBS!:

- Stäng inte av strömmen eller koppla bort USB-kabeln innan kopieringen är klar.
- Filer, som inte finns på indexskärmen under uppspelning, kan inte kopieras.

ANMÄRKNING:

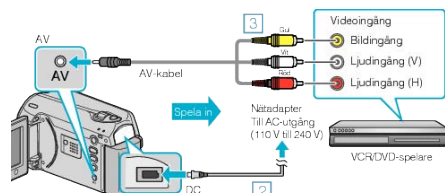
- För att kontrollera den skapade skivan, välj "SPELA UPP" i steg 1.
- Upp till 20 av den nyaste datan kan lagras i skapandeloggen.

Dubba filer till en DVD-spelare eller videobandspelare

Du kan dubba videor genom att ansluta till en DVD-inspelare eller videobandspelare.

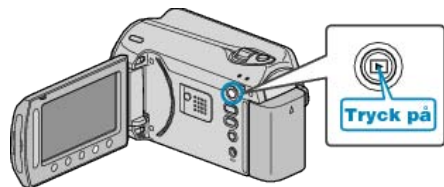
- Läs även i instruktionsboken till din TV, DVD-inspelare, videobandspelare osv.

1 Anslut till en VCR/DVD-inspelare.



- 1 Tryck och håll in strömknappen i 2 sekunder eller mer för att stänga av strömmen.
- 2 Anslut nätadaptern till denna enhet.
- 3 Anslut med medföljande AV-kabel.
- 4 Tryck in och håll kvar strömknappen i 2 sekunder eller mer för att starta enheten.

2 Välj uppspelningsläge.



3 Förbered TV:n/videobandspelaren för inspelning.

- Byt till en kompatibel extern ingång.
- Sätt i en DVD-R eller videofilm.

4 Förbered denna enhet för uppspelning.

- Ställ in bildförhållandet (4:3 eller 16:9) för den anslutande TV-apparaten i "VIDEOUTGÅNG" på anslutningsinställningsmenyn.

"VIDEOUTGÅNG" (☞ Sid.106)

- För att inkludera datum under dubbningen, sätt "VISA PÅ TV" i anslutningsinställningsmenyn på "PÅ".
Ställ in "OSD" i uppspelningsmenyn på "VISA ENDAST DATUM".

"VISA PÅ TV" (☞ Sid.106)

"OSD" (☞ Sid.96)

5 Starta inspelning.

- Starta uppspelning på denna enhet och tryck på inspelningsknappen på VCR/DVD-inspelare.

"Spela upp videor" (☞ Sid.37)

- När uppspelningen är klar, stoppar du inspelningen.

ANMÄRKNING:

- Om du ska dubba många videor kan du skapa en spellista i förväg och spela upp hela listan, så kan du dubba alla dina favoritvideor på samma gång.

"Skapa spellistor med valda filer" (☞ Sid.56)

"Spela upp spellistor" (☞ Sid.42)

OBS!:

- Det går inte att dubba med denna enhet ansluten till en Blu-ray-inspelningsanordning med USB-kabel.
Anslut och dubba med den medföljande AV-kabeln.

Kopierar till Windows-dator

Du kan kopiera filer till en dator med den medföljande programvaran.

Du kan även skapa DVD-skivor av dina videor med datorns DVD-enhet.

Om du inte har installerat den medföljande programvaran identifieras denna enhet som en extern lagringsenhet när den ansluts.

ANMÄRKNING:

- Om du vill spela in på skivor måste du ha en skrivbar DVD-enhet på datorn.
- Stillbilder kan inte spelas in på skiva med den medföljande programvaran.

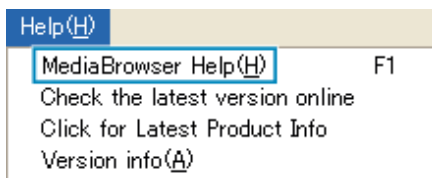
Problem med användning av den medföljande programvaran Everio MediaBrowser

Kontakta kundservicecentret nedan.

- Pixelas användarsupportcenter

Telefon	USA och Kanada (Engelska): +1-800-458-4029 (avgiftsfritt) Europe (Storbritannien, Tyskland, Frankrike, och Spanien) (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +800-1532-4865 (avgiftsfritt) Andra länder i Europa (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +44-1489-564-764 Asien (Filippinerna) (Engelska): +63-2-438-0090 Kina (Kinesiska): 10800-163-0014 (avgiftsfritt)
Hemsida	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Mer information om hur du gör överföringar till Youtube eller överför filer till iTunes finns i "MediaBrowser Hjälp" på menyn "Hjälp" i Everio Media-Browser.



Kontrollera systemkraven (riktlinjer)

Högerklicka på "Dator" (eller på "Den här datorn") på "Start"-menyn och välj "Egenskaper" för att kontrollera följande.

Windows Vista / Windows 7

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

Windows XP

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

	Windows Vista/Windows 7	Windows XP
OS	Windows Vista Home Basic eller Home Premium (Endast förinstallerade versioner) Windows 7 Home Premium(endast förinstallerade versioner) Service Pack 2 32/64-bitars	Windows XP Home Edition eller Professional (Endast förinstallerade versioner) Service Pack 3
Processor	Intel Core Duo Processor med 1,5 GHz eller mer Intel Pentium 4 Processor med 1,6 GHz eller mer Intel Pentium M Processor med 1,4 GHz eller mer	Intel Core Duo Processor med 1,5 GHz eller mer Intel Pentium 4 Processor med 1,6 GHz eller mer Intel Pentium M Processor med 1,4 GHz eller mer
RAM-minne	Minst 1 GB (1024 MB)	Minst 512 MB

ANMÄRKNING:

- Om din dator inte motsvarar ovannämnda systemkrav kan användning av funktionerna i den medföljande programvaran inte garanteras.
- Mer information fås av din datortillverkare.

Installera den medföljande programvaran

Du kan visa de tagna bilderna i kalenderformat och utföra enkel redigering med hjälp av den medföljande programvaran.

Windows Vista / Windows 7

- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

Windows XP

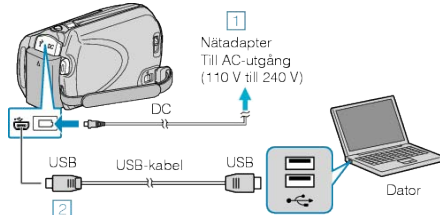
- Läs hanteringsinstruktionerna som finns i animationen i den Detaljerad användarhandbok.

Säkerhetskopiera alla filer

Innan du säkerhetskopierar så kontrollera om det finns tillräckligt med fritt utrymme på datorns hårddisk.

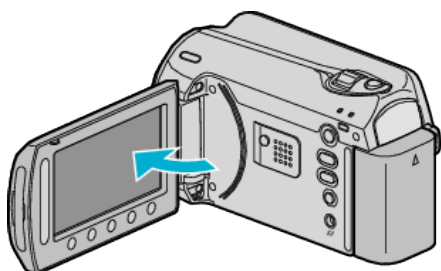
1 Stäng LCD-skärmen och anslut.

Stäng LCD-skärmen och anslut.



- ① Anslut nätadaptern till denna enhet.
- ② Anslut med den medföljande USB-kabeln.

2 Öppna LCD-skärmen.



- USB-MENY visas.

3 Välj "SÄKERHETSKOPIERA" och berör .



- Den medföljande programvaran Everio MediaBrowser startar på datorn.
De följande åtgärderna ska utföras på datorn.

4 Välj volym.



Klicka på "Nästa"

Klicka på "Alla volymer i videokamera"

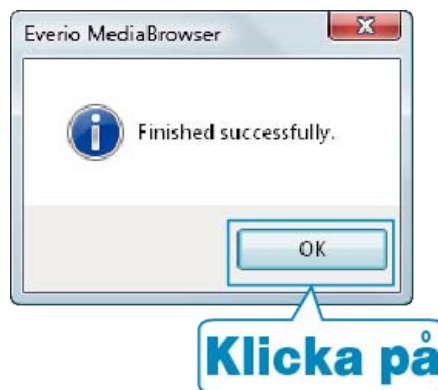
5 Starta säkerhetskopiering.

Spara målet (datorn)



- Säkerhetskopieringen startas.

6 När säkerhetskopieringen är klar klickar du på "OK".



ANMÄRKNING:

- Före säkerhetskopiering ska du sätta in SD-kortet med denna enhet lagrade videor och stillbilder.
- Om du får problem med den medföljande programvaran Everio MediaBrowser, ber vi dig kontakta "Pixelas användarsupportcenter".

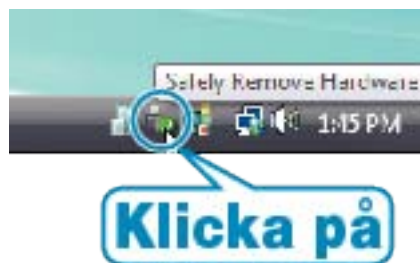
Telefon	USA och Kanada (Engelska): +1-800-458-4029 (avgiftsfritt) Europe (Storbritannien, Tyskland, Frankrike, och Spanien) (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +800-1532-4865 (avgiftsfritt) Andra länder i Europa (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +44-1489-564-764 Asien (Filippinerna) (Engelska): +63-2-438-0090 Kina (Kinesiska): 10800-163-0014 (avgiftsfritt)
Hemsida	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Radera videor som du inte vill ha kvar innan du säkerhetskopierar.
Det tar tid att säkerhetskopiera många videor.

"Radera filer som du inte vill ha" (Sid.44)

Koppla bort denna enhet från PC

1 Klicka på "a bort hårdvara på ett säkert sätt".



2 Klicka på "Utför säker borttagning av USB-masslagringsenhet".

3 (För Windows Vista) Klicka på "OK".

4 Koppla bort USB-kabeln och stäng LCD-skärmen.

Organisera filer

När säkerhetskopieringen av filerna är klar kan du organisera dem med etiketter som "Familjeutflykt" eller "Sportevenemang". Detta är praktiskt både för organisation av skivorna och för visning av filerna.

- 1 Visa månad för filerna som ska organiseras.



- 2 Skapa en användarlista.



- 1 Ange namn på en ny användarlista



- En ny användarlista läggs till i biblioteket med användarlistor.
- 3 Klicka på inspelningsdagen.
 - Nu visas miniatyrbilder av filerna som har spelats in den dagen.
 - 4 Registrera filer i den skapande användarlistan.



Identifiera video eller stillbild : _____

- Du kan välja filer på menyn "VÄLJ" högst upp till höger på skärmen.
- Kontrollera ikonerna för video eller stillbild högst upp till höger på en miniatyrbild.



ANMÄRKNING:

- Om du får problem med den medföljande programvaran Everio MediaBrowser, ber vi dig kontakta "Pixelas användarsupportcenter".

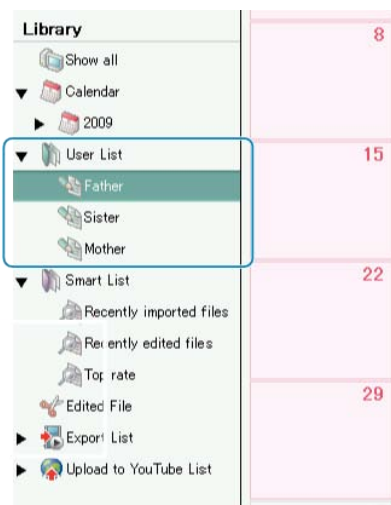
Telefon	USA och Kanada (Engelska): +1-800-458-4029 (avgiftsfritt) Europe (Storbritannien, Tyskland, Frankrike, och Spanien) (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +800-1532-4865 (avgiftsfritt) Andra länder i Europa (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +44-1489-564-764 Asien (Filippinerna) (Engelska): +63-2-438-0090 Kina (Kinesiska): 10800-163-0014 (avgiftsfritt)
Hemsida	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

Spela in videor på skivor

Kopiera filerna som har organiserats med användarlistan på DVD-skivor.

1 Sätt in en ny skiva i datorns skrivbara DVD-enhet.

2 Välj önskad användarlista.



3 Välj metod för filval.



• Om du väljer "Välja alla filer som visas" kopieras endast videorna som visas till DVD.
Fortsätt till steg 5.

• Om du väljer "Välja filer separat" ska du fortsätta till steg 4.

4 Välj filerna som ska kopieras till DVD i ordning (när "Välja filer separat" har valts).



• När du har valt klart klickar du på "Nästa".

5 Ställ in huvudmenyn på skivan.



• Ställ in titel och menybakgrund.

6 Kopieringen till skivan startas.



• När kopieringen är klar klicka på "OK".

ANMÄRKNING:

• Följande typer av skivor kan användas med den medföljande programvaran Everio MediaBrowser.

DVD-R
DVD-R DL
DVD-RW
DVD+R
DVD+R DL
DVD+RW

• Om du vill se hjälpfilen till Everio MediaBrowser väljer du "Hjälp" i menyraden på Everio MediaBrowser eller trycker på F1 på tangentbordet.

• Om du får problem med den medföljande programvaran Everio MediaBrowser, ber vi dig kontakta "Pixelas användarsupportcenter".

Telefon	USA och Kanada (Engelska): +1-800-458-4029 (avgiftsfritt) Europe (Storbritannien, Tyskland, Frankrike, och Spanien) (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +800-1532-4865 (avgiftsfritt) Andra länder i Europa (Engelska/Tyska/Franska/Spanska): +44-1489-564-764 Asien (Filippinerna) (Engelska): +63-2-438-0090 Kina (Kinesiska): 10800-163-0014 (avgiftsfritt)
Hemsida	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

JVC licensavtal för programvara

VIKTIGT

TILL VÅRA KUNDER: LÄS DETTA NOGA INNAN DU INSTALLERAR ELLER ANVÄNDER PROGRAMVARAN "DIGITAL PHOTO NAVIGATOR" ("Programmet") PÅ DIN DATOR.

Rätten att använda Programmet beviljas Dig av Victor Company of Japan, Limited ("JVC") förutsatt att du Godkänner följande.

Om Du inte Godkänner villkoren får Du varken installera eller använda Programmet. OM DU INSTALLERAR ELLER ANVÄNDER PROGRAMMET INNEBÄR DET ATT DU ACCEPTERAR DESSA VILLKOR.

1 COPYRIGHT; ÄGANDERÄTT

Du godtar att all copyright och övrig upphovsrätt i Programmet ägs av JVC och dess licensgivare, och fortsätter att tillhöra JVC och sådana licensgivare. Programmet skyddas av den japanska upphovsrättslagstiftningen samt berörda internationella avtal.

2 LICENS

- ① Baserat på villkoren i detta Avtal ger JVC Dig en icke exklusiv rätt att använda Programmet. Du får installera och använda Programmet på en hårddisk eller annan lagringsenhet som finns på din dator.
- ② Du får göra en (1) kopia av Programmet för eget behov för säkerhetsskopiering eller arkivering.

3 BEGRÄNSNINGAR AVSEENDE PROGRAMMET

- ① Du får inte omvänt programmering dekompile, disassemblera eller ändra Programmet, förutom i enlighet med det som tillämplig lagstiftning medger.
- ② Du får inte kopiera eller använda Programmet, varken helt eller delvis, annat än på det sätt som Avtalet uttryckligen medger.
- ③ Du har inte rätt att ge tredje part licens att använda Programmet, och får heller inte distribuera, hyra ut, leasa ut eller överföra Programmet till tredje part, eller på annat sätt låta dem använda Programmet.

4 GARANTI

JVC garanterar att det media som Programmet levereras på är fritt från material- och funktionsfel under en period på trettio (30) dagar från och med det datum Du inköpte en av våra produkter där Programmet medföljer. JVCs hela skyldighet, och Din enda ersättning avseende Programmet, är begränsad till att dylik defekt media ersätts. FÖRUTOM DE UTTRYCKLIGA GARANTIER SOM ANGES HÄR, SAMT DE SOM TILLÅTS AV GÄLLANDE LAGSTIFTNING, FRÅNSKRIVER SIG JVC OCH DESS LICENSGIVARE ALLA ANDRA GARANTIER, AV VILKET SLAG DET VARA MÅ, INKLUSIVE PROGRAMMETS OCH MEDFÖLJANDE TRYCKT MATERIALS LÄMPLIGHET FÖR VISST SYFTE. OM DU HAR PROBLEM SOM ORSAKATS AV DETTA PROGRAM SKALL DESSA PROBLEM ÅTGÄRDAS PÅ EGEN BEKOSTNAD.

5 ANSVARSBEGRÄNSNING

TILL DEN GRÄNS SOM LAGSTIFTNINGEN TILLÅTER KAN JVC OCH DESS LICENSGIVARE INTE ANSES VARA SKYLDIGA FÖR NÅGRA SOM HELST SKADOR, OBEROENDE AV OM DETTA GÄLLER KONTRAKT ELLER AVTAL, ELLER OM DET RÖR BRUKET AV, ELLER OMÖJLIGHETEN ATT BRUKA, PROGRAMMET, ÄVEN OM JVC HAR INFORMERATS OM MÖJLIGHETEN FÖR DETTA. DU FRISKRIVER JVC FRÅN ALLA FÖRLUSTER, ALL SKULD ELLER ALLA KOSTNADER SOM KAN UPPSTÅ PÅ GRUND AV ELLER I ANSLUTNING TILL KRAV FRÅN TREDJE PART RÖRANDE ANVÄNDNING AV DETTA PROGRAM.

6 VILLKOR

Detta Avtal blir giltigt det datum Du installerar och använder Programmet på Din dator, och fortsätter att vara giltigt fram tills det avbryts under följande förhållanden.

Om Du bryter något villkor i detta Avtal kan JVC avsluta Avtalet utan att informera Dig i förväg. I så fall kan JVC kräva skadestånd för eventuella skador som orsakats av Ditt avtalsbrott. Om detta Avtal avslutas måste Du omedelbart förstöra det Program som finns lagrat på Din maskin (inklusive radering från minne som finns i datorn) och Du får inte längre äga Programmet.

7 EXPORTREGLERING

Du accepterar att Du inte får skicka, överföra eller exportera Programmet, eller tillhörande information och teknik, till de länder för vilka Japan eller andra relevanta länder har lagt exporthinder för dylikt gods.

8 ANVÄNDARE INOM DE AMERIKANSKA MYNDIGHETERNA

Om Du är en myndighet inom USA ("Myndigheten") godkänner du att JVC anser Programmet varande en "Kommersiell Artikel" i enlighet med definitionen i Federal Acquisition Regulation (FAR), del 2 101 (g) bestående av "Commercial Computer Software" såsom dessa artiklar används i FAR, del 12 212 och licensieras endast till Dig på samma villkor som gäller för alla kommersiella slutanvändare i detta Avtal.

9 ALLMÄNT

- ① Justeringar, ändringar, tilläggning radering eller annan förändring av detta Avtal kommer att anses ogiltiga om detta inte sker skriftligen och undertecknas av en behörig JVC-representant.
- ② Om någon del av detta Avtal kan anses vara ogiltigt eller stå i konflikt med lagstiftning som avser detta Avtal, anses ändå återstående villkor vara giltiga.
- ③ Detta Avtal regleras och tolkas i enlighet med japansk lagstiftning. Tokyos tingsrätt har jurisdiktion över alla tvister som kan uppstå avseende Avtalets ikraftträdande, tolkning och vikt.

Victor Company of Japan, Limited

ANMÄRKNING:

- Om du införskaffat Programmet i Tyskland kommer villkoren i Avsnitt 4 (Begränsad garanti) och 5 (Begränsad skyldighet) ovan att ersättas med de som finns i Avtalets tyska version.

OBS!:

- Använd utrustningen enligt anvisningarna i denna handbok.
- Använd endast den medföljande CD-ROM-skivan. Använd aldrig någon annan CD-ROM-skiva för att köra mjukvaran.
- Försök inte modifiera mjukvaran.
- Eventuella ändringar som inte godkänts av JVC kan orsaka att användaren inte längre har rätt att använda utrustningen.

Så här sköter du CD-ROM-skivan :

- Var försiktig så att den blanka ytan (den sida som inte har något tryck) blir smutsig eller repig. Skriv inte på och sätt inte på några etiketter på någondera sida av skivan. Om CD-ROM-skivan blir smutsig ska du torka av den försiktigt med en mjuk trasa från centrumhålet och utåt.
- Använd inte vanligt skiv rengöringsmedel eller rengöringsspray.
- Böj inte CD-ROM-skivan och rör inte vid dess blanka yta.
- Förvara inte CD-ROM-skivan på en dammig, varm eller fuktig plats. Förvara inte skivan på plats i direkt solljus.

Den senaste informationen (på engelska) om medföljande programvaran finns på vår world wide web-server:

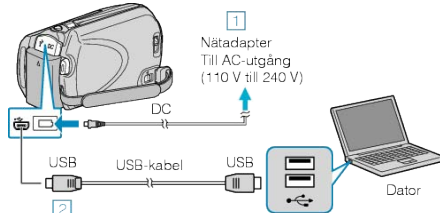
<http://www.jvc-victor.co.jp/english/global-e.html>

Säkerhetskopiera filer utan att använda medföljande programvara

Kopiera filerna till en dator med följande metod.

1 Anslut USB-kabeln och nätadaptern.

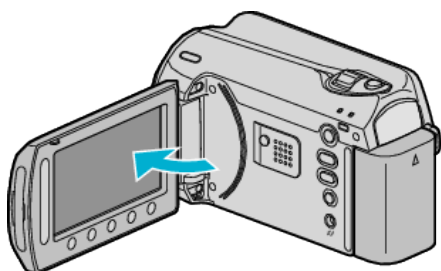
Stäng LCD-skärmen och anslut.



① Anslut nätadaptern till denna enhet.

② Anslut med den medföljande USB-kabeln.

2 Öppna LCD-skärmen.



• USB-MENY visas.

3 Välj "UPPSPELNING PÅ DATOR" och berör **OK**.



• Stäng Everio MediaBrowser-programmet om det startar.

• De följande åtgärderna ska utföras på datorn.

4 Välj "Dator" (Windows Vista) / "Min dator" (Windows XP) från startmenyn och klicka sedan på EVERIO_HDD- eller EVERIO_SD-ikonen.

• Mappen öppnas.

5 Kopiera filerna till en mapp på datorn (Skrivbordet osv.).

OBS!:

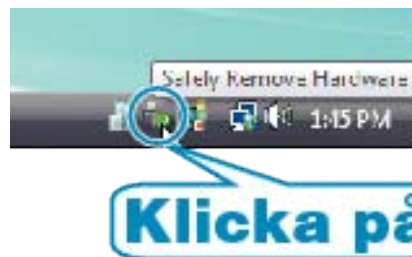
• Om mappar eller filer raderas/flyttas/ändrar namn på datorn kan de inte längre spelas upp i denna enhet.

ANMÄRKNING:

- Du kan redigera filerna med programvara som stöder MOD-/JPEG-filer.
- De ovanstående åtgärderna på PC kan variera med det system som används.

Koppla bort denna enhet från PC

1 Klicka på "a bort hårdvara på ett säkert sätt".



2 Klicka på "Utför säker borttagning av USB-masslagringsenhet".

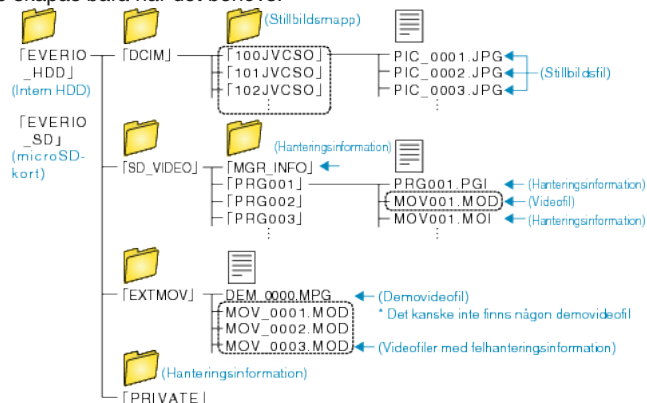
3 (För Windows Vista) Klicka på "OK".

4 Koppla bort USB-kabeln och stäng LCD-skärmen.

Lista med filer och mappar

Mappar och filer skapas i den interna HDD och på microSD-kortet som visat nedan.

De skapas bara när det behövs.



OBS!:

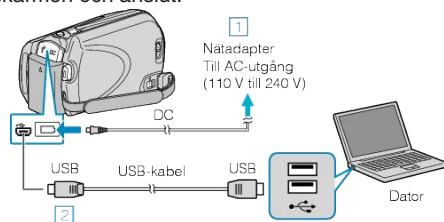
• Om mappar eller filer raderas/flyttas/ändrar namn på datorn kan de inte längre spelas upp i denna enhet.

Kopierar till Mac-dator

Kopiera filerna till en Mac-dator med följande metod.

1 Stäng LCD-skärmen och anslut.

Stäng LCD-skärmen och anslut.

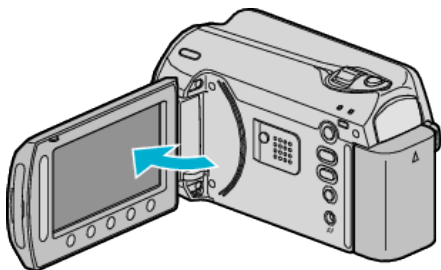


① Anslut nätadaptern till denna enhet.

② Anslut med den medföljande USB-kabeln.

- Programvaran som medföljer krävs inte för detta förfarande.

2 Öppna LCD-skärmen.



- USB-MENY visas.

3 Välj "UPPSPELNING PÅ DATOR" och berör (OK).



- De följande åtgärderna ska utföras på datorn.

4 Klicka på ikonen EVERIO_HDD eller EVERIO_SD på skrivbordet.

- Mappen öppnas.

5 Klicka på kolumnvisningsikonen.

Kolumnvisningsikon



- Sök i mappen med filerna som ska användas.

6 Kopiera filerna till en mapp på datorn (Skrivbordet osv.).

Filer att kopiera



OBS!:

- Om mappar eller filer raderas/flyttas/ändrar namn på datorn kan de inte längre spelas upp i denna enhet.
- MOD-filer som kopierats till en Mac-dator kan inte importeras till iMovie. Om du vill använda MOD-filer med iMovie, importera filerna med iMovie.

ANMÄRKNING:

- Du kan redigera filerna med programvara som stöder MOD-/JPEG-filer.

- När du ska koppla bort denna enhet från datorn drar och släpper du ikonen EVERIO_HDD eller EVERIO_SD på skrivbordet i papperskorpen.

iMovie och iPhoto

Du kan importera filer från denna enhet till en dator med Apples iMovie '08, '09 (video) eller iPhoto (stillbild).

Kontrollera systemkraven genom att välja "Om den här datorn" på Apple-menyn. Här kan du fastställa operativsystemversion, processor och minnesstorlek.

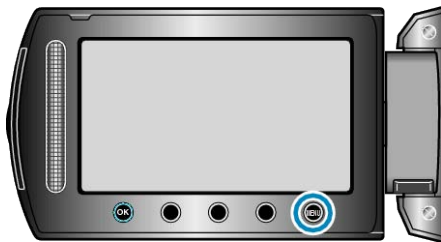
- Den senaste informationen om iMovie eller iPhoto finns på Apples webbplats.
- Information om hur du använder iMovie eller iPhoto finns i hjälpfilen till respektive program.
- Det kan inte garanteras att åtgärderna fungerar i alla datormiljöer.

Använda menyn

Använd skjutreglaget och funktionsknapparna för att ställa in menyn.

- Menyn varierar beroende på vilket läge som används.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj önskad meny och berör .



3 Välj önskad inställning och berör .



ANMÄRKNING:

- När du vill stänga menyn, berör du .
- När du vill gå tillbaka till föregående skärm, berör du .
- När du vill se hjälpfilen, berör du .

Återställa alla inställningar till standard : _____

- Ställ in detta med "FABRIKSINSTÄLLNING" på kamerainställningsmenyn.

"FABRIKSINSTÄLLNING" ( Sid.105)

Inspelningsmeny (video)

Du kan ändra de olika inställningarna, som ljusstyrka och vitbalans, så att de passar ditt motiv och syfte. Du kan även ställa in bildkvalitet och förstärkningsnivåer.

Inställning	Detaljer
MANUELLA INSTÄLLNINGAR	Inspelningsinställningar kan ändras manuellt. De visas bara när du spelar in i manuellt läge. "Manuell tagning" (Sid.24)
LJUS	Slår på/av lampan. "LJUS" (Sid.86)
REGISTRERA HÄNDELSE	Grupperar dina videor i kategorier (till exempel "Resor", "Sportevenemang") som registreras för filen före inspelning. "Registrera filer i kategorier före tagning" (Sid.30)
VIDEOKVALITET	Ställer in videokvalitet. "VIDEOKVALITET" (Sid.86)
ZOOM	Ställer in max zoomomfång. "ZOOM" (Sid.87)
FÖRSTÄRKNING UPP	Gör automatiskt motivet ljusare vid inspelning i mörker. "FÖRSTÄRKNING UPP" (Sid.87)
INTERVALLINSPELNING	Aktiverar ändringarna av en scen, som uppstår långsamt över en lång period, att visas under en kort tid, genom att ta rutor av den vid ett visst intervall. "Spela in i intervall (INTERVALLINSPELNING)" (Sid.32)
AUTOINSPELNING	Aktiverar enheten att starta eller stoppa inspelning automatiskt genom att känna av ändringarna i ljusstyrka inom den röda rutan som visas på LCD-skärmen. "Automatisk inspelning med rörelseavkänning (AUTOINSPELNING)" (Sid.34)
VÄLJ FORMAT	Inspelningar kan göras med bildförhållande 16:9 eller 4:3. "VÄLJ FORMAT" (Sid.88)
VINDFILTER	Minskar vindbrus. "VINDFILTER" (Sid.88)

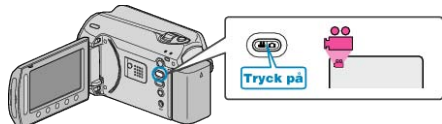
LJUS

Slår på/av lampan.

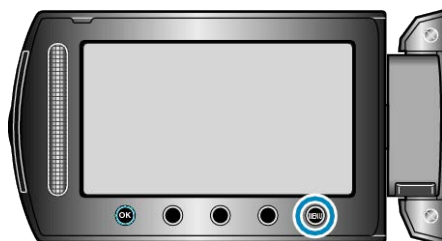
Inställning	Detaljer
AV	Tänds inte.
AUTO	Tänds automatiskt i mörk omgivning.
PÅ	Lyser hela tiden.

Visa motivet

1 Välj videoläge.



2 Berör för att komma till menyn.



3 Välj "LJUS" och berör .



REGISTRERA HÄNDELSE

Grupperar dina videor i kategorier (till exempel "Resor", "Sportevenemang") som registreras för filen före inspelning.

Detaljer

"Registrera filer i kategorier före tagning" (Sid.30)

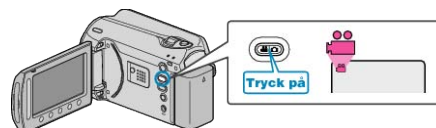
VIDEOKVALITET

Ställer in videokvalitet.

Inställning	Detaljer
ULTRAFIN	Aktiverar inspelning med bästa bildkvalitet.
FIN	Aktiverar inspelning med hög bildkvalitet.
NORMAL	Aktiverar inspelning med standardkvalitet.
EKONOMI	Aktiverar långa inspelningar.

Visa motivet

1 Välj videoläge.



2 Berör för att komma till menyn.



3 Välj "VIDEOKVALITET" och berör .



ANMÄRKNING:

- Du kan ändra videokvaliteten på bildskärmen med återstående inspelningstid.
Välj videokvalitet med skjutreglaget och berör .

ZOOM

Ställer in max zoomomfång.

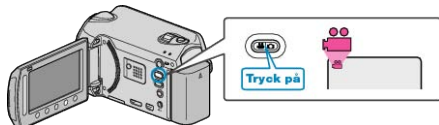
Inställning	Detaljer
39x/OPTISK	Aktiverar zoomning upp till 39x.
45x/DYNAMIC	Aktiverar zoomning upp till 45x.
90x/DIGITAL	Aktiverar zoomning upp till 90x.
800x/DIGITAL	Aktiverar zoomning upp till 800x.

ANMÄRKNING:

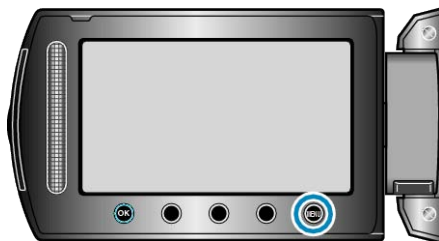
- Du kan utöka zoomområdet utan att minska bildkvaliteten med hjälp av dynamisk zoom.
- Vid användning av digital zoom blir bilden grynig eftersom den förstöras digitalt.

Visa motivet

- 1 Välj videoläge.



- 2 Berör  för att komma till menyn.



- 3 Välj "ZOOM" och berör .



FÖRSTÄRKNING UPP

Gör automatiskt motivet ljusare vid inspelning i mörker.

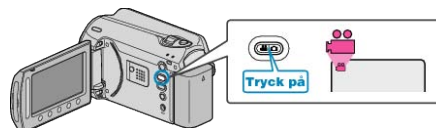
In-ställning	Detaljer
AV	Inaktiverar funktionen.
AGC	Ljusar upp scenen elektroniskt när det är mörkt.
AUTO	Ljusar upp scenen automatiskt när det är mörkt.

ANMÄRKNING:

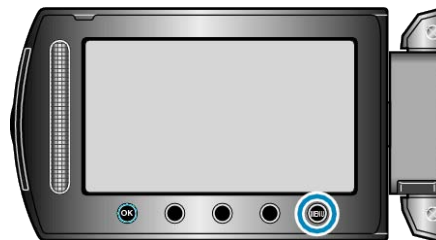
- Även om "AUTO" ljusar upp scenen mer än "AGC" kan rörelser i motivet verka onaturliga.
 - Du kan göra separata inställningar för stillbilder.
- "FÖRSTÄRKNING UPP (stillbild)" (Sid.92)

Visa motivet

- 1 Välj videoläge.



- 2 Berör  för att komma till menyn.



- 3 Välj "FÖRSTÄRKNING UPP" och berör .



INTERVALLINSPELNING

Denna funktion aktiverar ändringarna av en scen, som uppstår långsamt över en lång period, att visas under en kort tid, genom att ta rutor av den vid ett visst intervall.
Detta är praktiskt om du till exempel tar film på en blomma som öppnar sig.
Detaljer
"Spela in i intervall (INTERVALLINSPELNING)" (Sid.32)

AUTOINSPELNING

Automatisk inspelning genom avkänning av förändringar i ljusstyrkan.
Detaljer
"Automatisk inspelning med rörelseavkänning (AUTOINSPELNING)" (Sid.34)

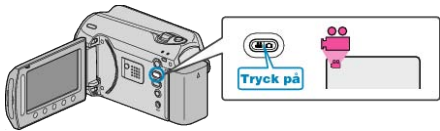
VÄLJ FORMAT

Inspelningar kan göras med bildförhållande 16:9 eller 4:3.

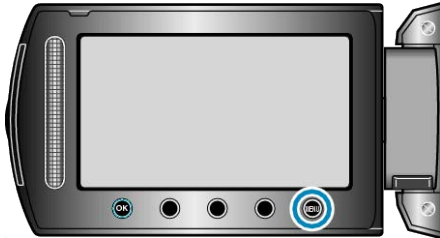
In-ställning	Detaljer
16:9	Ställer in bildförhållande 16:9.
4:3	Ställer in bildförhållande 4:3.

Visa motivet

1 Välj videoläge.



2 Berör för att komma till menyn.



3 Välj "VÄLJ FORMAT" och berör .



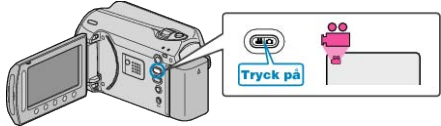
VINDFILTER

Minskar vindbrus.

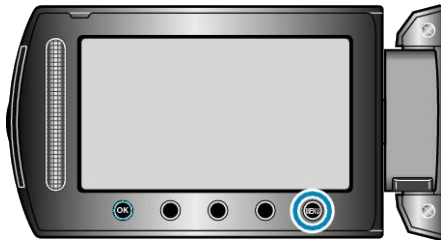
In-ställning	Detaljer
AV	Inaktiverar funktionen.
PÅ	Aktiverar funktionen.

Visa motivet

1 Välj videoläge.



2 Berör för att komma till menyn.



3 Välj "VINDFILTER" och berör .



Inspelningsmeny (stillbild)

Du kan ändra de olika inställningarna, som ljusstyrka och vitbalans, så att de passar ditt motiv och syfte. Du kan även ställa in bildkvalitet och förstärkningsnivåer.

Inställning	Detaljer
MANUELLA INSTÄLLNINGAR	Inspelningsinställningar kan ändras manuellt. De visas bara när du spelar in i manuellt läge. "Manuell tagning" (☞ Sid.24)
LJUS	Slår på/av lampan. "LJUS" (☞ Sid.90)
SJÄLVUTLÖSARE	Använd detta vid gruppffoton. "SJÄLVUTLÖSARE" (☞ Sid.90)
SLUTARLÄGE	Inställningarna för tagning av bildserier kan ändras. "SLUTARLÄGE" (☞ Sid.91)
BILDKVALITET	Ställer in bildkvalitet. "BILDKVALITET" (☞ Sid.91)
FÖRSTÄRKNING UPP	Gör automatiskt motivet ljusare vid inspelning i mörker. "FÖRSTÄRKNING UPP" (☞ Sid.92)
AUTOINSPELNING	Aktiverar enheten att spela in stillbilder automatiskt genom att känna av ändringarna i ljusstyrka inom den röda rutan som visas på LCD-skärmen. "Automatisk inspelning med rörelseavkänning (AUTOINSPELNING)" (☞ Sid.34)

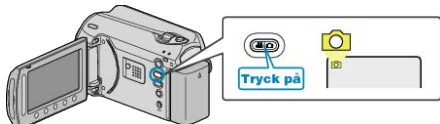
LJUS

Slår på/av lampan.

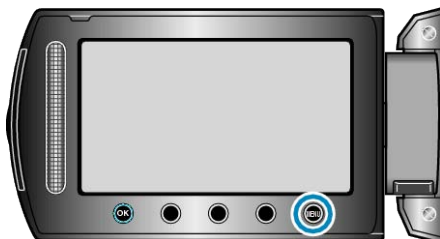
Inställning	Detaljer
AV	Tänds inte.
AUTO	Tänds automatiskt i mörk omgivning.
PÅ	Lyser hela tiden.

Visa motivet

- 1 Välj stillbildläge.



- 2 Berör  för att komma till menyn.



- 3 Välj "LJUS" och berör .



SJÄLVUTLÖSARE

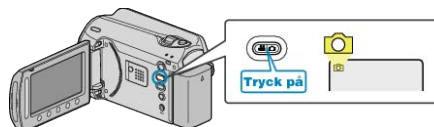
Det är bekvämt att använda 10 sekunders självutlösaren när man tar ett gruppfoto.

Att använda 2 sekunders självutlösaren förhindrar även kameraskakningar som uppstår när man trycker på SNAPSHOT-knappen.

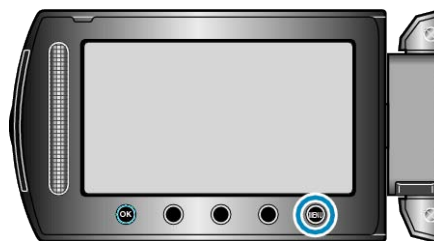
Inställning	Detaljer
AV	Inaktiverar självutlösaren.
2SEK	Börjar spela in 2 sekunder efter nedtryckning av SNAPSHOT-knappen.
10SEK	Börjar spela in 10 sekunder efter nedtryckning av SNAPSHOT-knappen. Den här inställningen är praktisk för gruppfoto.

Visa motivet

- 1 Välj stillbildläge.



- 2 Berör  för att komma till menyn.



- 3 Välj "SJÄLVUTLÖSARE" och berör .



SLUTARLÄGE

Inställningarna för tagning av bildserier kan ändras.

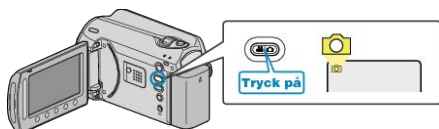
Inställning	Detaljer
SPELA IN EN BILD	Spelar in en stillbild.
KONTINUERLIG TAGNING	Spelar in stillbilder i bildserier så länge SNAPSHOT-knappen hålls in.

ANMÄRKNING:

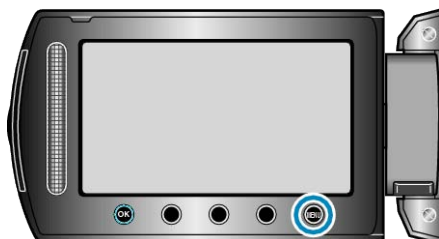
- Upp till 3 bilder kan tas på 1 sekund vid tagning av bildserier.
- En del SD-kort stöder eventuellt inte bildserier.
- Hastigheten vid tagning av bildserier blir långsammare om funktionen används flera gånger i rad.

Visa motivet

1 Välj stillbildläge.



2 Berör  för att komma till menyn.



3 Välj "SLUTARLÄGE" och berör .



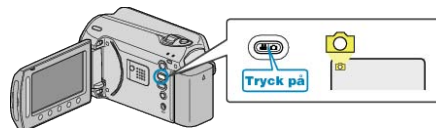
BILDKVALITET

Ställer in bildkvalitet.

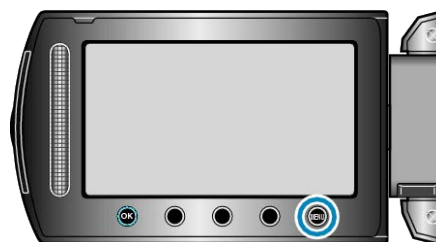
Inställning	Detaljer
FIN	Aktiverar tagning med hög bildkvalitet, men färre antal bilder kan tas.
STANDARD	Aktiverar inspelning med standardkvalitet.

Visa motivet

1 Välj stillbildläge.



2 Berör  för att komma till menyn.



3 Välj "BILDKVALITET" och berör .



FÖRSTÄRKNING UPP

Gör automatiskt motivet ljusare vid inspelning i mörker.

Inställning	Detaljer
AV	Inaktiverar funktionen.
AGC	Ljusar upp scenen elektroniskt när det är mörkt.

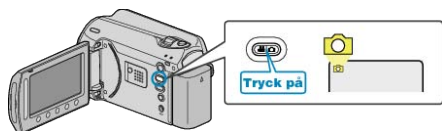
ANMÄRKNING:

- Du kan göra separata inställningar för videor.

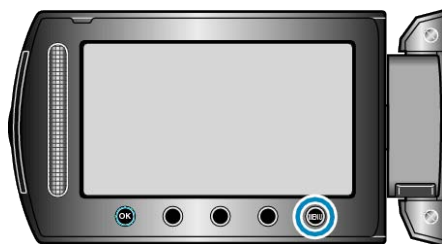
"FÖRSTÄRKNING UPP (Video)" (Sid.87)

Visa motivet

- Välj stillbildläge.



- Berör  för att komma till menyn.



- Välj "FÖRSTÄRKNING UPP" och berör .



AUTOINSPELNING

Automatisk inspelning genom avkänning av förändringar i ljusstyrkan.

Detaljer

"Automatisk inspelning med rörelseavkänning (AUTOINSPELNING)" (

Sid.34)

Manuell inställningsmeny

Inspelningsinställningar kan ändras manuellt.

ANMÄRKNING:

- De visas bara när du spelar in i manuellt läge.

Inställning	Detaljer
SCENVAL	Du kan välja inställningar anpassat efter varje tagningsförhållande. "Scenval" (☞ Sid.25)
FOKUS	Fokus kan ställas in manuellt. "Justera fokus manuellt" (☞ Sid.26)
JUSTERA LJUSSTYRKA	Ställer in ljusstyrka på hela skärmen. "Ställa in ljusstyrka" (☞ Sid.27)
SLUTARHASTIGHET	Slutarhastigheten kan ställas in. "Ställa in slutarhastighet" (☞ Sid.27)
VITBALANS	Ställer in färger anpassat efter ljuskällan. "Ställa in vitbalans" (☞ Sid.28)
MOTLJUSKOMPENSERING	Korrigerar bilden om motivet blir för mörkt på grund av motljus. "Ställa in motljuskompensation" (☞ Sid.28)
OMRÅDE FÖR PUNKTEXP.	Gör att du kan ställa in ljusstyrka i ett specifikt område. "Ställa in ljusmätning" (☞ Sid.29)
EFFEKT	Spelar in videor eller stillbilder med specialeffekter som sepia eller svartvitt. "Inspelning med effekter" (☞ Sid.29)
TELE-MAKRO	Aktiverar närbilder vid användning av telefoto (T) med zoom. "Tagning av närbilder" (☞ Sid.30)

SCENVAL

Du kan välja inställningar anpassat efter varje tagningsförhållande.

Detaljer

"Scenval" (☞ Sid.25)

FOKUS

Fokus kan ställas in automatiskt eller manuellt.

Detaljer

"Justera fokus manuellt" (☞ Sid.26)

JUSTERA LJUSSTYRKA

Ställer in ljusstyrka på hela skärmen.

Detaljer

"Ställa in ljusstyrka" (☞ Sid.27)

SLUTARHASTIGHET

Slutarhastigheten kan ställas in.

Detaljer

"Ställa in slutarhastighet" (☞ Sid.27)

VITBALANS

Ställer in färger anpassat efter ljuskällan.

Detaljer

"Ställa in vitbalans" (☞ Sid.28)

MOTLJUSKOMPENSERING

Korrigerar bilden om motivet blir för mörkt på grund av motljus.

Detaljer

"Ställa in motljuskompensation" (☞ Sid.28)

OMRÅDE FÖR PUNKTEXP.

Gör att du kan ställa in ljusstyrka i ett specifikt område.

Detaljer

"Ställa in ljusmätning" (☞ Sid.29)

EFFEKT

Spelar in videor eller stillbilder med specialeffekter som sepia eller svartvitt.

Detaljer

"Inspelning med effekter" (☞ Sid.29)

TELE-MAKRO

Aktiverar närbilder vid användning av telefoto (T) med zoom.

Detaljer

"Tagning av närbilder" (☞ Sid.30)

Uppspelningsmeny (video)

Du kan radera eller söka efter enskilda videor.

Inställning	Detaljer
TA BORT	Raderar videor som du inte vill ha. "Radera filen som aktuellt visas" (☞ Sid.44) "Radera valda filer" (☞ Sid.45) "Radera alla filer" (☞ Sid.46)
BILDTITEL	Skapa en spellista enkelt genom att välja ett inspelningsdatum och en titel från spellistan. "Skapa en spellista med titel" (☞ Sid.62)
SÖK	Filtrerar indexskärmen med videor efter grupp, inspelningsdatum eller kategori. "Gruppökning" (☞ Sid.40) "Datumsökning" (☞ Sid.40) "Kategori- och datumsökning" (☞ Sid.41)
SPELA SPELLISTA	Spela upp spellistorna som du har skapat. "Spela upp spellistor" (☞ Sid.42)
REDIGERA SPELLISTA	Skapar eller redigerar en spellista. "Skapa spellistor med valda filer" (☞ Sid.56) "Skapa spellistor efter grupp" (☞ Sid.57) "Skapa spellistor efter datum" (☞ Sid.58) "Skapa spellistor efter kategori" (☞ Sid.59) "Redigera spellistor" (☞ Sid.60) "Radera spellistor" (☞ Sid.61) "Lägga till titlar för spellistor" (☞ Sid.62)
SPELA MPG-FIL	Spela videor med felhanteringsinformation. "Spela en video med felhanteringsinformation" (☞ Sid.38)
REDIGERA	• KOPIERA Kopierar filer till ett annat media. "Kopiera alla filer" (☞ Sid.63) "Kopiera valda filer" (☞ Sid.64) • FLYTTA Flyttar filer till ett annat media. "Flytta alla filer" (☞ Sid.65) "Flytta valda filer" (☞ Sid.66) • SKYDDA/AVBRYT Skyddar filer mot oavsiktlig radering av misstag. "Skydda filen som aktuellt visas" (☞ Sid.46) "Skydda valda filer" (☞ Sid.47) "Skydda alla filer" (☞ Sid.48) "Ta bort skydd från alla filer" (☞ Sid.49) • TRIMMA Välj delen av videon som du vill ha och spara den som en ny videofil. "Tagning av en viss del i en videofilm" (☞ Sid.52) • ÄNDRA HÄNDELSE REG. Ändrar kategorin som har registrerats. "Ändra kategori för filen som aktuellt visas" (☞ Sid.49) "Ändra kategori för valda filer" (☞ Sid.50)
OSD	Ställer in visning av skärmbjekt som ikoner under uppspelning. "OSD" (☞ Sid.96)

TA BORT

Raderar videor som du inte vill ha.

Detaljer

"Radera filen som aktuellt visas" (Sid.44)

"Radera valda filer" (Sid.45)

"Radera alla filer" (Sid.46)

BILDTITEL

Skapa en spellista enkelt genom att välja ett inspelningsdatum och en titel från spellistan.

Detaljer

"Skapa en spellista med titel" (Sid.62)

SÖK

Filtrerar indexskärmen med videor efter grupp, inspelningsdatum eller kategori.

Detaljer

"Gruppsökning" (Sid.40)

"Datumsökning" (Sid.40)

"Kategori- och datumsökning" (Sid.41)

SPELA SPELLISTA

Spela upp spellistorna som du har skapat.

Detaljer

"Spela upp spellistor" (Sid.42)

REDIGERA SPELLISTA

När du ordnar en lista med dina favoritvideor kallas det för en spellista.

Med en spellista kan du spelas bara dina favoritvideor upp, i vilken ordning du vill.

Originalvideofilen ligger kvar på samma plats, även om den har registrerats i en spellista.

Detaljer

"Skapa spellistor med valda filer" (Sid.56)

"Skapa spellistor efter grupp" (Sid.57)

"Skapa spellistor efter datum" (Sid.58)

"Skapa spellistor efter kategori" (Sid.59)

"Redigera spellistor" (Sid.60)

"Radera spellistor" (Sid.61)

"Lägga till titlar för spellistor" (Sid.62)

SPELA MPG-FIL

Spela videor med felhanteringsinformation.

Detaljer

"Spela en video med felhanteringsinformation" (Sid.38)

REDIGERA

Du kan använda funktioner som kopiering eller skydd av dina videor.

Inställning	Detaljer
KOPIERA	Kopierar filer till ett annat media. "Kopiera alla filer" (Sid.63) "Kopiera valda filer" (Sid.64)
FLYTТА	Flyttar filer till ett annat media. "Flytta alla filer" (Sid.65) "Flytta valda filer" (Sid.66)
SKYDDA/AVBRYT	Skyddar filer mot oavsiktlig radering av misstag. "Skydda filen som aktuellt visas" (Sid.46) "Skydda valda filer" (Sid.47) "Skydda alla filer" (Sid.48) "Ta bort skydd från alla filer" (Sid.49)
TRIMMA	Välj delen av videon som du vill ha och spara den som en ny videofil. "Tagning av en viss del i en videofilm" (Sid.52)
ÄNDRA HÄNDELSE REG.	Ändrar kategorin som har registrerats. "Ändra kategori för filen som aktuellt visas" (Sid.49) "Ändra kategori för valda filer" (Sid.50)

KOPIERA

Kopierar filer till ett annat media.

Detaljer

"Kopiera alla filer" (Sid.63)

"Kopiera valda filer" (Sid.64)

FLYTТА

Flyttar filer till ett annat media.

Detaljer

"Flytta alla filer" (Sid.65)

"Flytta valda filer" (Sid.66)

SKYDDA/AVBRYT

Skyddar filer mot oavsiktlig radering av misstag.

Detaljer

"Skydda filen som aktuellt visas" (Sid.46)

"Skydda valda filer" (Sid.47)

"Skydda alla filer" (Sid.48)

"Ta bort skydd från alla filer" (Sid.49)

TRIMMA

Välj delen av videon som du vill ha och spara den som en ny videofil.

Detaljer

"Tagning av en viss del i en videofilm" (Sid.52)

ÄNDRA HÄNDELSE REG.

Ändrar kategorin som har registrerats.

Detaljer

"Ändra kategori för filen som aktuellt visas" (Sid.49)

"Ändra kategori för valda filer" (Sid.50)

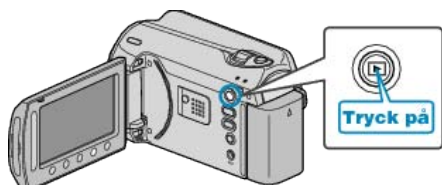
OSD

Ställer in visning av skärmobjekt som ikoner under uppspelning.

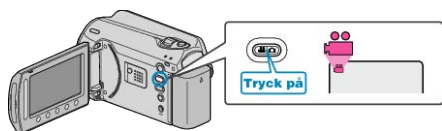
Inställning	Detaljer
AV	Ingen visning alls.
VISA ALLT	Visar allt.
VISA ENDAST DATUM	Visar endast datum.

Visa motivet

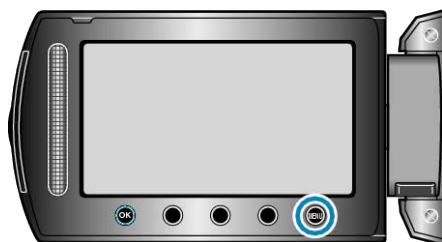
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj videoläge.



3 Berör  för att komma till menyn.



4 Välj "OSD" och berör .



Uppspelningsmeny (stillbild)

Du kan radera eller söka efter enskilda stillbilder.

Inställning	Detaljer
TA BORT	Raderar stillbilder som du inte vill ha. "Radera filen som aktuellt visas" (☞ Sid.44) "Radera valda filer" (☞ Sid.45) "Radera alla filer" (☞ Sid.46)
SÖK DATUM	Du kan söka efter och spela upp videor eller stillbilder genom att ange inspelningsdatum. "Datumsökning" (☞ Sid.40)
REDIGERA	• KOPIERA Kopierar filer till ett annat media. "Kopiera alla filer" (☞ Sid.63) "Kopiera valda filer" (☞ Sid.64) • FLYTTA Flyttar filer till ett annat media. "Flytta alla filer" (☞ Sid.65) "Flytta valda filer" (☞ Sid.66) • SKYDDA/AVBRYT Skyddar filer mot oavsiktlig radering av misstag. "Skydda filen som aktuellt visas" (☞ Sid.46) "Skydda valda filer" (☞ Sid.47) "Skydda alla filer" (☞ Sid.48) "Ta bort skydd från alla filer" (☞ Sid.49)
BILDSPELSEFFEKTER	Du kan lägga till effekter i övergångarna mellan bilderna i bildspelet. "BILDSPELSEFFEKTER" (☞ Sid.98)
OSD	Ställer in visning av skärmbjekt som ikoner under uppspelning. "OSD" (☞ Sid.98)

TA BORT

Raderar stillbilder som du inte vill ha.

Detaljer

"Radera filen som aktuellt visas" (☞ Sid.44)

"Radera valda filer" (☞ Sid.45)

"Radera alla filer" (☞ Sid.46)

SÖKDATUM

Du kan söka efter och spela upp videor eller stillbilder genom att ange inspelningsdatum.

Detaljer

"Datumsökning" (☞ Sid.40)

REDIGERA

Du kan använda funktioner som kopiering eller skydd av dina stillbilder.

Inställning	Detaljer
KOPIERA	Kopierar filer till ett annat media. "Kopiera alla filer" (☞ Sid.63) "Kopiera valda filer" (☞ Sid.64)
FLYTTA	Flyttar filer till ett annat media. "Flytta alla filer" (☞ Sid.65) "Flytta valda filer" (☞ Sid.66)
SKYDDA/ AVBRYT	Skyddar filer mot oavsiktlig radering av misstag. "Skydda filen som aktuellt visas" (☞ Sid.46) "Skydda valda filer" (☞ Sid.47) "Skydda alla filer" (☞ Sid.48) "Ta bort skydd från alla filer" (☞ Sid.49)

KOPIERA

Kopierar filer till ett annat media.

Detaljer

"Kopiera alla filer" (☞ Sid.63)

"Kopiera valda filer" (☞ Sid.64)

FLYTTA

Flyttar filer till ett annat media.

Detaljer

"Flytta alla filer" (☞ Sid.65)

"Flytta valda filer" (☞ Sid.66)

SKYDDA/AVBRYT

Skyddar filer mot oavsiktlig radering av misstag.

Detaljer

"Skydda filen som aktuellt visas" (☞ Sid.46)

"Skydda valda filer" (☞ Sid.47)

"Skydda alla filer" (☞ Sid.48)

"Ta bort skydd från alla filer" (☞ Sid.49)

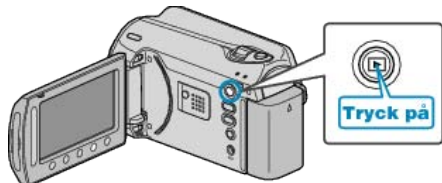
BILDSPELSEFFEKTER

Du kan lägga till effekter i övergångarna mellan bilderna i bildspelet.

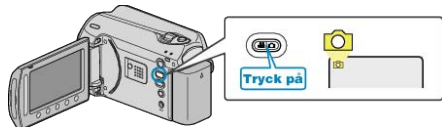
Inställning	Detaljer
FLYTТА	Växlar skärm genom att dra från höger till vänster.
BLINDS	Växlar skärm genom indelning i lodräta remsor.
SCHACKRU-TOR	Växlar skärm genom ändringar i ett schackmönster.
SLUMPAT	Växlar skärm med slumpmässig effekt från "FLYTТА", "BLINDS" och "SCHACKRUTOR".

Visa motivet

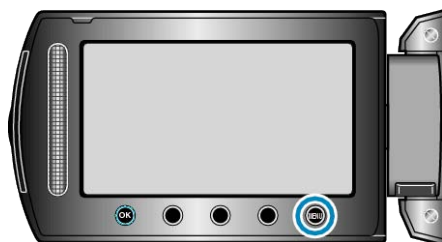
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj stillbildläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "BILDSPELSEFFEKTER" och berör .



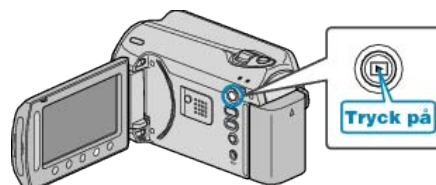
OSD

Ställer in visning av skärmobjekt som ikoner under uppspelning.

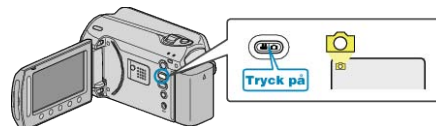
Inställning	Detaljer
AV	Ingen visning alls.
VISA ALLT	Visar allt.
VISA ENDAST DATUM	Visar endast datum.

Visa motivet

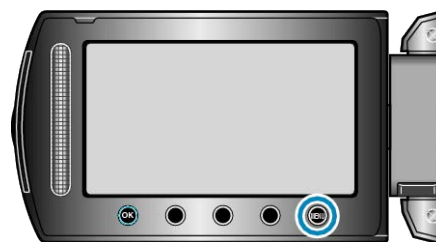
1 Välj uppspelningsläge.



2 Välj stillbildläge.



3 Berör för att komma till menyn.



4 Välj "OSD" och berör .



Visningsinställningsmeny

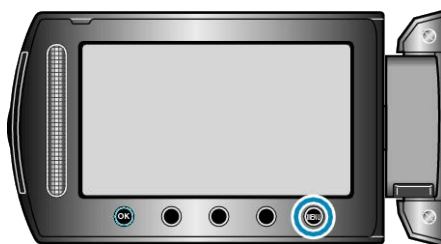
Du kan ändra de olika visningsinställningarna som LCD-skärmens ljusstyrka osv.

Inställning	Detaljer
DATUMVISNING, STIL	Ställer in ordning på visningsformatet för år, månad, dag och tid (24H/12H). "DATUMVISNING, STIL" (☞ Sid.99)
MONITOR LJUS	Ställer in ljusstyrkan på LCD-skärmen. "MONITOR LJUS" (☞ Sid.100)
MONITOR MOTLJUS	Ställer in ljusstyrka för motljus på skärmen. "MONITOR MOTLJUS" (☞ Sid.100)

LANGUAGE

Språket på displayen kan ändras.

- 1 Berör  för att komma till menyn.



- 2 Välj "VISA INSTÄLLNINGAR" och berör .



- 3 Välj "LANGUAGE" och berör .

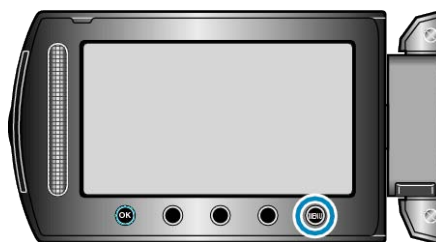


- 4 Välj önskat språk och berör .

DATUMVISNING, STIL

Ställer in ordning på visningsformatet för år, månad, dag och tid (24H/12H).

- 1 Berör  för att komma till menyn.



- 2 Välj "VISA INSTÄLLNINGAR" och berör .



- 3 Välj "DATUMVISNING, STIL" och berör .



- 4 Ställ in stil för visningen av datum och tid.

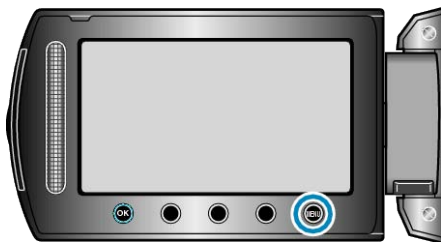


- För datum kan du välja alla format från "månad.dag.år", "år.månad.dag" och "dag.månad.år".
- För tid kan du välja format från "12h" och "24h".
- Berör funktionsknapparna "←" / "→" för att flytta markören.
- Efter inställning, berör .

MONITOR LJUS

Ställer in ljusstyrkan på LCD-skärmen.

1 Berör  för att komma till menyn.



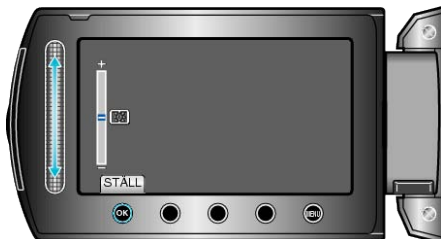
2 Välj "VISA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "MONITOR LJUS" och berör .



4 Ställ in ljusstyrkan på skärmen.



- Skjut reglaget uppåt för att öka ljusstyrkan.
- Skjut reglaget nedåt för att minska ljusstyrkan.
- Efter inställning, berör .

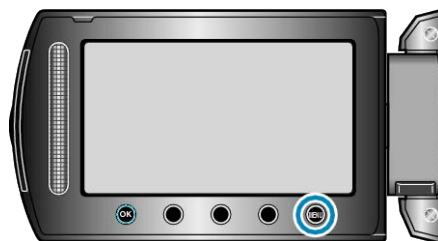
MONITOR MOTLJUS

Ställer in ljusstyrka för motljus på skärmen.

Inställning	Detaljer
LJUSARE	Gör ljusstyrkan för motljus på skärmen ljusare, oavsett ljusförhållande.
STANDARD	Hjälper till att spara batteri om detta väljs.
AUTO	Ställer in ljusstyrkan automatiskt på "LJUSARE" vid användning utomhus och på "STANDARD" vid användning inomhus.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "VISA INSTÄLLNINGAR" och berör .



3 Välj "MONITOR MOTLJUS" och berör .



JUSTERA KLOCKA

Återställer aktuell tid eller ställer in lokal tid vid användning av denna enhet utomlands.

Detaljer

"Inställning av klockan" ( Sid.14)

"Inställning av klockan på lokal tid vid resor" ( Sid.18)

"Inställning av sommartid" ( Sid.18)

Grundinställningsmeny

Du kan ändra olika kamerainställningar som kameraljud osv.

Inställning	Detaljer
DEMO.LÄGE	Visar specialfunktionerna i denna enhet i form av ett sammandrag. "DEMO.LÄGE" (☞ Sid.102)
AUTOMATISK AVSTÄNGN.	Förhindrar att du glömmer stänga av videokameran när detta är inställt. "AUTOMATISK AVSTÄNGN." (☞ Sid.102)
DRIFTSLJUD	Slår på eller av kameraljud. "DRIFTSLJUD" (☞ Sid.103)
INSPELN.KNAPP	Visar knappen REC på LCD-skärmen och aktiverar den för användning som START/STOP-knapp. "INSPELN.KNAPP" (☞ Sid.103)
SNABB OMSTART	Minskar strömförbrukningen inom 5 minuter efter stängning av LCD-skärmen till 1/3 av förbrukningen under inspelning. "SNABB OMSTART" (☞ Sid.104)
FALLDETEKTERING	Förhindrar skada på HDD, när denna enhet tappas. "FALLDETEKTERING" (☞ Sid.104)
UPPDATERA	Uppdaterar funktionerna i denna enhet till den senaste versionen. "UPPDATERA" (☞ Sid.105)
FABRIKSINSTÄLLNING	Återställer alla inställningar till standardvärden. "FABRIKSINSTÄLLNING" (☞ Sid.105)

DEMO.LÄGE

Startar uppspelning i demoläget, som visar funktionerna i denna enhet.

Inställning	Detaljer
AV	Inaktiverar funktionen.
PÅ	Spelar en demonstration av specialfunktionerna i denna enhet.

Visa demoläge

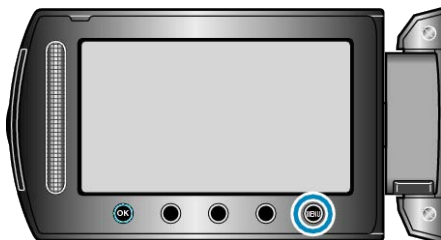
- ① Ta ut batteripaketet och SD-kortet.
- ② Anslut nätadaptern.
- ③ Öppna LCD-skärmen och slå på videokameran.
 - Demonstrationen börjar spelas upp efter 3 minuter.
 - När du vill stoppa uppspelningen, berör du **OK**.

ANMÄRKNING:

- Detta läge är inte tillgängligt vid uppspelning.

Visa motivet

- 1 Berör **OK** för att komma till menyn.



- 2 Välj "VANLIGA INSTÄLLN." och berör **OK**.



- 3 Välj "DEMO.LÄGE" och berör **OK**.



AUTOMATISK AVSTÄNGN.

Förhindrar att du glömmar stänga av videokameran när detta är inställt.

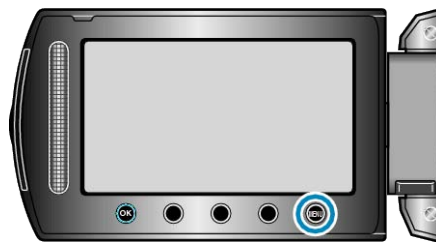
Inställning	Detaljer
AV	Kameran stängs inte av även om denna enhet inte har använts på 5 minuter.
PÅ	Enheten stängs av automatiskt om denna enhet inte har använts på 5 minuter.

ANMÄRKNING:

- Vid användning av batteri stängs kameran av automatiskt om denna enhet inte har använts på 5 minuter.
- Vid användning av nätadaptern övergår denna enhet till standbyläge.

Visa motivet

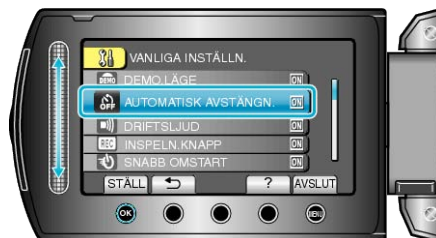
- 1 Berör **OK** för att komma till menyn.



- 2 Välj "VANLIGA INSTÄLLN." och berör **OK**.



- 3 Välj "AUTOMATISK AVSTÄNGN." och berör **OK**.



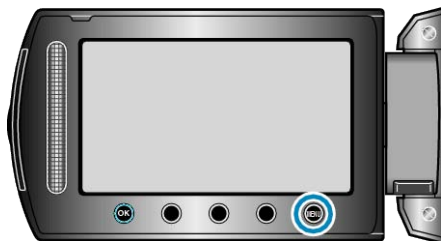
DRIFTS LJUD

Slår på eller av kameraljud.

Inställning	Detaljer
AV	Stänger av kameraljud.
PÅ	Sätter på kameraljud.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "VANLIGA INSTÄLLN." och berör .



3 Välj "DRIFTS LJUD" och berör .

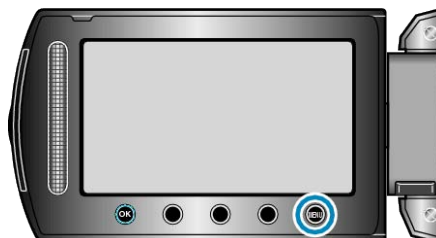
**INSPELN.KNAPP**

Visar knappen "REC" på LCD-skärmen och aktiverar den för användning som START/STOP-knapp.

Inställning	Detaljer
AV	Ingen visning.
PÅ	Visar REC-knappen på LCD-skärmen.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "VANLIGA INSTÄLLN." och berör .



3 Välj "INSPELN.KNAPP" och berör .



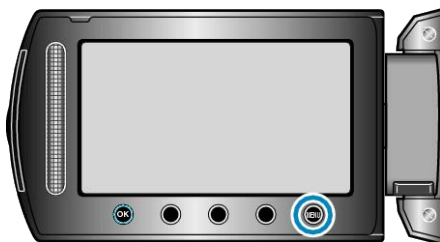
SNABB OMSTART

Aktiverar inspelning direkt efter öppning av LCD-skärmen.

In-ställning	Detaljer
AV	Inaktiverar funktionen.
PÅ	Aktiverar snabbstart av kameran om LCD-skärmen öppnas igen inom 5 minuter.

Visa motivet

- 1 Berör  för att komma till menyn.



- 2 Välj "VANLIGA INSTÄLLN." och berör .



- 3 Välj "SNABB OMSTART" och berör .



- Strömförbrukningen minskar till 1/3 av förbrukningen vid inspelning inom 5 minuter efter stängning av LCD-skärmen.

FALLDETEKTERING

Förhindrar skada på HDD, när denna enhet tappas.

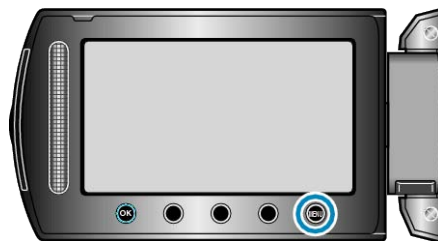
In-ställning	Detaljer
AV	Inaktiverar funktionen.
PÅ	Stoppar inspelningar och uppspelningar, när den här enheten tappas, för att förhindra skada på HDD.

ANMÄRKNING:

- HDD kanske inte skyddas, även om "PÅ" valts.

Visa motivet

- 1 Berör  för att komma till menyn.



- 2 Välj "VANLIGA INSTÄLLN." och berör .



- 3 Välj "FALLDETEKTERING" och berör .



UPPDATERA

Uppdaterar funktionerna i denna enhet till den senaste versionen.

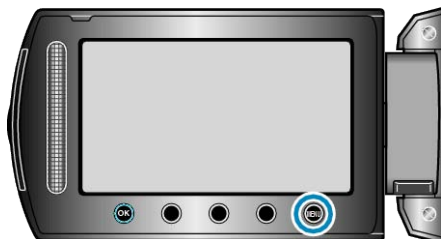
För detaljer, läs på JVC:s hemsida.

(När inget program för uppdatering av denna enhet finns tillgängligt, erbjuds heller ingenting på hemsidan.)

FABRIKSINSTÄLLNING

Återställer alla inställningar till standardvärden.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "VANLIGA INSTÄLLN." och berör .



3 Välj "FABRIKSINSTÄLLNING" och berör .



4 Välj "JA" och berör .



- Alla inställningar återgår till standardvärden.

Anslutningsinställningsmeny

Du kan ändra olika inställningar för anslutning till TV eller DVD-inspelare.

Inställning	Detaljer
VISA PÅ TV	Visar ikoner och datum/tid på TV-skärmen. "VISA PÅ TV" (Sid.106)
VIDEOOUTGÅNG	Ställer in bildförhållande (16:9 eller 4:3) anpassat till TV:n som är ansluten. "VIDEOOUTGÅNG" (Sid.106)

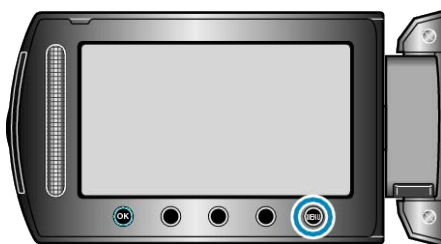
VISA PÅ TV

Visar ikoner och datum/tid på TV-skärmen.

Inställning	Detaljer
AV	Visar inte ikoner och datum/tid på TV:n.
PÅ	Visar ikoner och datum/tid på TV:n.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "ANSLUTN. INSTÄLLN." och berör .



3 Välj "VISA PÅ TV" och berör .



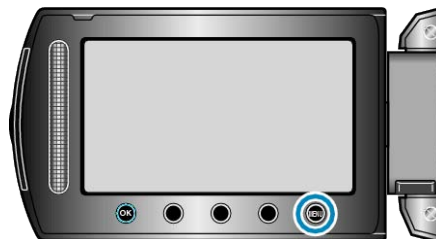
VIDEOOUTGÅNG

Ställer in bildförhållande (16:9 eller 4:3) anpassat till TV:n som är ansluten.

Inställning	Detaljer
16:9	Välj detta om du ansluter till en TV med bred skärm (16:9).
4:3	Välj detta om du ansluter till en vanlig TV (4:3).

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "ANSLUTN. INSTÄLLN." och berör .



3 Välj "VIDEOOUTGÅNG" och berör .



Mediainställningmeny

Du kan göra olika inställningar för inspelningsmedia.

Inställning	Detaljer
INSP.MEDIA FÖR VIDEO	Ställer in inspelnings-/uppspelningsmedia för videor. "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (Sid.107)
INSP.MEDIA FÖR BILD	Ställer in inspelnings-/uppspelningsmedia för stillbilder. "INSP.MEDIA FÖR BILD" (Sid.107)
FORMATERA HÅRDDISK	Raderar alla filer på HDD. "FORMATERA HÅRDDISK" (Sid.108)
FORMATERA SD-KORT	Raderar alla filer på SD-kortet. "FORMATERA SD-KORT" (Sid.108)
TA BORT DATA PÅ HD	Kör den här processen när du ska kassera denna enhet eller lämna över den till en annan person. "TA BORT DATA PÅ HD" (Sid.109)

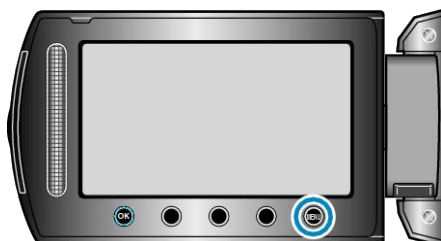
INSP.MEDIA FÖR VIDEO

Ställer in inspelnings-/uppspelningsmedia för videor.

Inställning	Detaljer
HÅRDDISK	Spelar in videor till videokamerans inbyggda HDD.
SD	Spelar in videor på microSD-kortet.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MEDIAINSTÄLLN." och berör .



3 Välj "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" och berör .



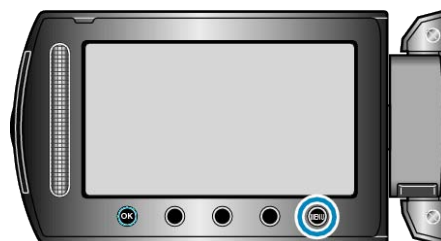
INSP.MEDIA FÖR BILD

Ställer in inspelnings-/uppspelningsmedia för stillbilder.

Inställning	Detaljer
HÅRDDISK	Spelar in stillbilder till videokamerans inbyggda HDD.
SD	Spelar in stillbilder på microSD-kortet.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MEDIAINSTÄLLN." och berör .



3 Välj "INSP.MEDIA FÖR BILD" och berör .



FORMATERA HÅRDDISK

Raderar alla filer på HDD.

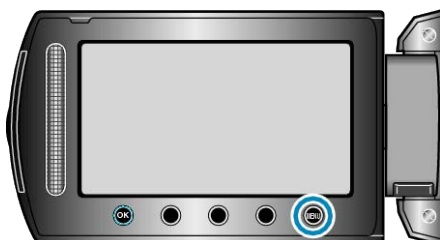
Inställning	Detaljer
FIL	Raderar alla filer på HDD.
FILNR + HANTERINGSNR	Raderar alla filer på HDD och återställer mapp- och filnummer till "1".

OBS!:

- All data på HDD kommer att raderas när den är formaterat. Kopiera alla filer på HDD till en dator innan du formaterar.
- Se till att batteripaketet är fulladdat eller anslut nätadaptern eftersom formateringen kan ta tid.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MEDIINSTÄLLN." och berör .



3 Välj "FORMATERA HÅRDDISK" och berör .



FORMATERA SD-KORT

Raderar alla filer på microSD-kortet.

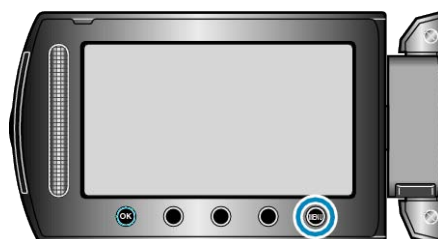
Inställning	Detaljer
FIL	Raderar alla filer på microSD-kortet.
FILNR + HANTERINGSNR	Raderar alla filer på microSD-kortet och återställer mapp- och filnummer till "1".

OBS!:

- Kan inte väljas om du inte har satt in ett microSD-kort.
- All data på kortet kommer att vara raderad när det är formaterat. Kopiera alla filer på kortet till en PC innan du formaterar.
- Se till att batteripaketet är fulladdat eller anslut nätadaptern eftersom formateringen kan ta tid.

Visa motivet

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MEDIINSTÄLLN." och berör .



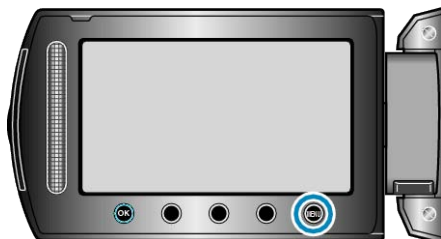
3 Välj "FORMATERA SD-KORT" och berör .



TA BORT DATA PÅ HD

Kör den här processen när du ska kassera denna enhet eller lämna över den till en annan person.

1 Berör  för att komma till menyn.



2 Välj "MEDIAINSTÄLLN." och berör .



3 Välj "TA BORT DATA PÅ HD" och berör .



4 Välj "JA" och berör .



- När raderingen av data är klar, berör du .

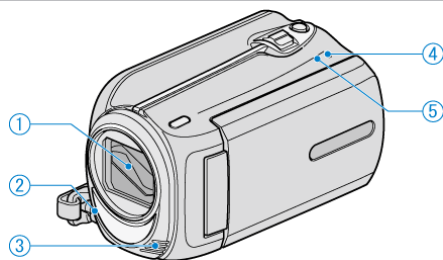
OBS!:

- Anslut nätadaptern eftersom det kan ta tid att radera data.

ANMÄRKNING:

- Upprepa processen så att det blir ännu svårare att återställa data.

Framdel



1 Lins/linsskydd

- Vidrör inte objektivet och linsskyddet.

2 Lampa

- Tänd lampan vid tagning i mörker.

"LJUS" (Sid.86)

3 Stereomikrofon

- Täck inte över mikrofonen med fingrarna under videoinspelning.

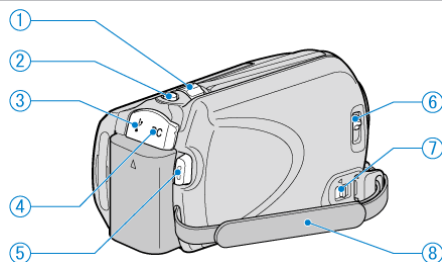
4 POWER/CHARGE-lampa

- Tänds: Kameran är "PÅ"
- Blinkar: Laddning pågår
- Släcks: Laddning avslutad

5 ACCESS-lampa

- Lampan tänds eller blinkar vid inspelning eller uppspelning.
Ta inte ut batteripaketet, nätadaptern eller SD-kortet.

Bakdel



1 Zoom/volymreglage

- Vid bildtagning: Ställer in bildomfånget.
- Vid uppspelning (indexskärmen): Ändrar antalet bilder som visas.
- Vid videouppspelning: Ställer in volymen.

2 SNAPSHOT-knapp (stillbildstagning)

- Tar en stillbild.

3 USB-uttag

- För anslutning till dator med USB-kabel.

4 DC-uttag

- För anslutning till en nätadapter vid laddning av batteriet.

5 START/STOP-knapp (videoinspelning)

- Startar/stoppar videoinspelning.

6 Linsskyddsomkopplare

- Öppnar och stänger linsskyddet.

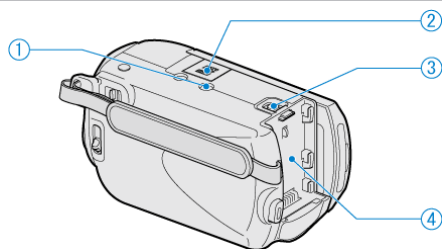
7 Handgreppsöppningsknapp

- Låter dig lossa handgreppet och använda det som bärrem.

8 Handgrepp

- För handen genom handgreppet för ett fast grepp om denna enhet.
"Ställa in greppet" (Sid.13)

Underdel

**1** Stativmonteringshåll

"Montering av stativ" (☞ Sid.17)

2 Fack för microSD-kort

- Sätt in ett microSD-kort (tillval).

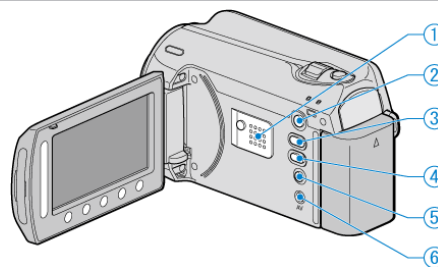
"Sätta i microSD-kort" (☞ Sid.13)

3 Batteriöppningsspak

"Ladda batteripaketet" (☞ Sid.12)

4 Batterimontering

Insida

**1** Högtalare

- Spelar upp ljud under videouppspelningen.

2 (uppspelnings)-knapp

- Växlar mellan inspelnings- och uppspelningsläge.

3 (video/stillbilds)-knapp

- Växlar mellan video och stillbild.

4 UPLOAD/EXPORT-knapp (Överföring/export till iTunes)

- Inspelning: Tar videos i YouTube eller iTunes-format.
- Uppspelning: Ändrar videon till YouTube eller iTunes-format.

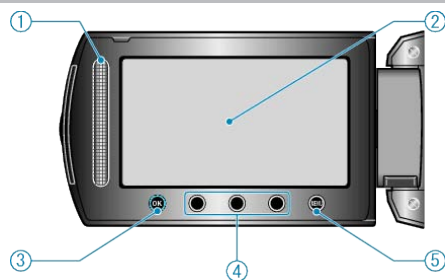
5 (Ström/info)-knapp

- Inspelning: Visar återstående tid och batteriström (endast för video).
- Uppspelning: Visar filinformation som inspelningsdatum.
- Tryck och håll för att sätta på/stänga av medan LCD-skärmen är öppen.

6 AV-uttag

- Ansluts till en TV.

LCD-skärm

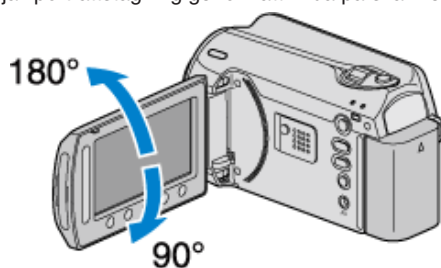


1 Glidknapp LASER TOUCH OPERATION

- Väljer alternativ eller bilder på menyn eller indexskärmen.
"Använda funktionsknapparna" (Sid.16)

2 LCD-skärm

- Vrider på/av strömmen vid öppning och stängning.
- Aktiverar självporträttstagning genom att vrida på skärmen.



3 OK-knapp

- Bekräftar valet av alternativ eller bild.

4 Funktionsknappar

- Funktionsknapparnas funktioner kan visas.

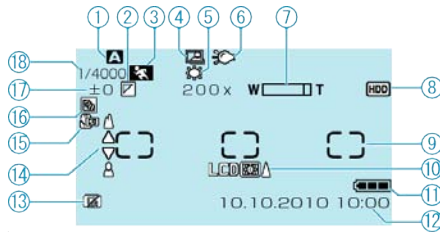
5 MENU-knapp

- Visar inställningsmenyn.

OBS!:

- Tryck inte hårt på skärmen och utsätt den inte för stötar.
Detta kan skada eller göra sönder skärmen.

Vanliga inspelningsindikationer



1 Inspelningsläge

"Ta film i autoläge" (☞ Sid.19)

"Manuell tagning" (☞ Sid.24)

2 Effekt

"Inspektion med effekter" (☞ Sid.29)

3 Scenval

"Scenval" (☞ Sid.25)

4 AUTOINSP.

"Automatisk inspelning med rörelseavkänning (AUTOINSPELNING)" (☞ Sid.34)

5 Vitbalans

"Ställa in vitbalans" (☞ Sid.28)

6 Lampa

"LJUS" (☞ Sid.86)

7 Zoom

"ZOOM" (☞ Sid.87)

8 Media

"INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (☞ Sid.107)

"INSP.MEDIA FÖR BILD" (☞ Sid.107)

9 Ljusbätning "PUNKT"

"Ställa in ljusbätning" (☞ Sid.29)

10 Skärmotljus

"MONITOR MOTLJUS" (☞ Sid.100)

11 Batteriindikator

"Återstående inspelningstid/batteriström" (☞ Sid.35)

12 Datum/tid

"Inställning av klockan" (☞ Sid.14)

13 FALLDETEKTERING

"FALLDETEKTERING" (☞ Sid.104)

14 Fokus

"Justera fokus manuellt" (☞ Sid.26)

15 Telemakro

"Tagning av närbilder" (☞ Sid.30)

16 Motljuskompensation

"Ställa in motljuskompensation" (☞ Sid.28)

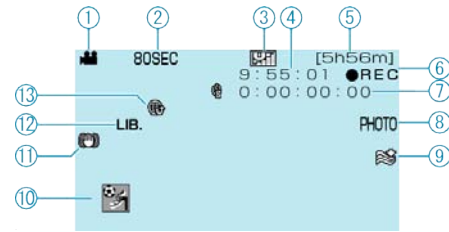
17 Ljusstyrka

"Ställa in ljusbätning" (☞ Sid.29)

18 Slutarhastighet

"Ställa in slutarhastighet" (☞ Sid.27)

Videoinspelning



1 Videoläge

"Insida" (☞ Sid.111)

2 Inspektion med tidsluckor

"Spela in i intervall (INTERVALLINSPELNING)" (☞ Sid.32)

3 Videokvalitet

"VIDEOKVALITET" (☞ Sid.86)

4 Sekvensräknare

5 Återstående inspelningstid

6 Inspektion pågår

"Ta film i autoläge" (☞ Sid.20)

7 Räknare för inspektion med tidsluckor

"Spela in i intervall (INTERVALLINSPELNING)" (☞ Sid.32)

8 Stillbildsupptagning

"Ta stillbilder under videoinspelning" (☞ Sid.21)

9 Vindbrusminimering

"VINDFILTER" (☞ Sid.88)

10 Registrering i kategorier

"Registrera filer i kategorier före tagning" (☞ Sid.30)

11 BILDSTABILISERING

"Minska kameraskakning" (☞ Sid.22)

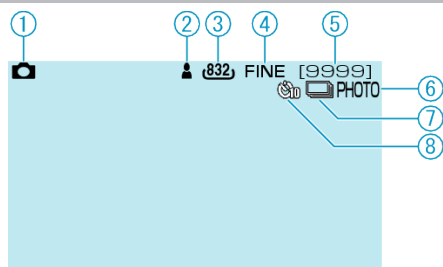
12 EXPORTERA inspektionen

"Ta videos i iTunes-format" (☞ Sid.32)

13 ÖVERFÖR inspektionen

"Ta videos i YouTube-format" (☞ Sid.31)

Stillbildsupptagning



1 Stillbildsläge

"Insida" (☞ Sid.111)

2 Fokus

"Ta stillbilder i autoläge" (☞ Sid.23)

3 Bildstorlek

4 Bildkvalitet

"BILDKVALITET" (☞ Sid.91)

5 Återstående antal bildtagningar

6 Inspektion pågår

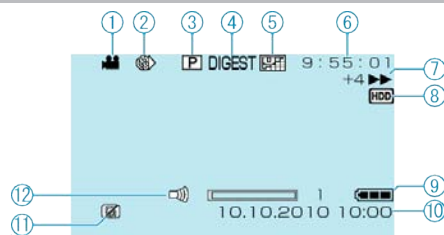
7 Tagning av bildserie

"SLUTARLÄGE" (☞ Sid.91)

8 Självutlösare

"SJÄLVUTLÖSARE" (☞ Sid.90)

Videouppspelning



1 Videoläge

"Insida" (☞ Sid.111)

2 Inspektion med tidsluckor

"Spela in i intervall (INTERVALLINSPELNING)" (☞ Sid.32)

3 Spela upp spellista

"Spela upp spellistor" (☞ Sid.42)

4 Uppspelning av sammandrag

"Snabbkontrollera innehåll i videor" (☞ Sid.38)

5 Videokvalitet

"VIDEOKVALITET" (☞ Sid.86)

6 Sekvensräknare

7 Funktionsindikator

"Spela upp videor" (☞ Sid.37)

8 Media

"INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (☞ Sid.107)

9 Batteriindikator

"Återstående inspelningstid/batteriström" (☞ Sid.35)

10 Datum/tid

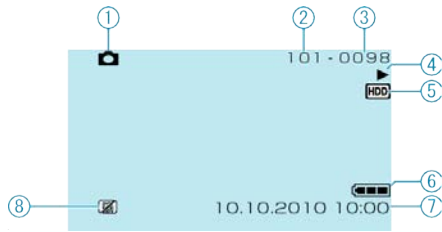
"Inställning av klockan" (☞ Sid.14)

11 FALLDETEKTERING

"FALLDETEKTERING" (☞ Sid.104)

12 Inställning av högtalarvolym

Stillbildsuppspelning



1 Stillbildsläge

"Insida" (☞ Sid.111)

2 Mappnummer

3 Filnummer

4 Funktionsindikator

"Spela upp stillbilder" (☞ Sid.39)

5 Media

"INSP.MEDIA FÖR BILD" (☞ Sid.107)

6 Batteriindikator

"Återstående inspelningstid/batteriström" (☞ Sid.35)

7 Datum/tid

"Inställning av klockan" (☞ Sid.14)

8 FALLDETEKTERING

"FALLDETEKTERING" (☞ Sid.104)

Batteripaket

Kan inte slå på videokameran vid användning av batteripaketet.

Ladda batteripaketet.

"Ladda batteripaketet" (☞ Sid.12)

Om denna enhet kontakt och batteripaketet är smutsiga kan du torka av dem med en bomullstuss eller liknande.

Om du använder andra batteripaket än JVC-batteripaket kan säkerhet och funktioner inte garanteras. Se till att använda JVC-batteripaket.

Kort användningstid även efter laddning.

Batterier förbrukas när batteripaketet laddas gång på gång. Ersätt batteripaketet med ett nytt.

"Extra tillbehör (tillval)" (☞ Sid.19)

Kan inte ladda batteripaketet.

När batteripaketet är fulladdat slutar lampan att blinka.

Om denna enhet kontakt och batteripaketet är smutsiga kan du torka av dem med en bomullstuss eller liknande.

Om du använder andra batteripaket än original kan du skada denna enhet. Se till att alltid använda originalbatteripaket.

Återstående batteriström visas inte rätt.

Återstående batteriström visas inte när nätadaptern är ansluten.

Om denna enhet används en längre tid i hög eller låg temperatur eller om batteripaketet har laddats gång på gång kanske återstående batteriström inte är rättvisande.

Inspelning

Det går inte att spela in.

Kontrollera -växeln.

"Insida" (☞ Sid.111)

Sätt på inspelningsläge med  (upp-/inspelnings)-knappen.

"Insida" (☞ Sid.111)

Inspelningen stoppas automatiskt.

Inspelningen stoppas automatiskt efter 12 timmar i följd, eftersom detta är begränsningen i specifikationerna. (Det kan ta lite tid att starta om inspelningen.)

Stäng av strömmen, vänta en stund och börja sedan spela in igen. (Denna enhet stoppar automatiskt för att skydda kretskortet när temperaturen stiger.)

Hastigheten vid tagning av bildserier är långsam.

Hastigheten vid tagning av bildserier blir långsammare om funktionen används flera gånger i rad.

Hastigheten vid tagning av bildserier kan bli långsammare beroende på SD-kort eller olika inspelningsförhållanden.

Fokus ställs inte in automatiskt.

Om du spelar in i mörker eller spelar in ett motiv utan kontrast mellan mörkt och ljust måste du fokusera manuellt.

"Justera fokus manuellt" (☞ Sid.26)

Torka av objektivet med en linsduk.

Inaktivera manuell fokusering på menyn för manuell tagning.

"Justera fokus manuellt" (☞ Sid.26)

Digital zoom fungerar inte.

Digital zoom kan inte användas i stillbildstagningsläget.

Zoomen kan inte användas vid tagning med tidsluckor. (Stillbildstagning och DIS kan inte heller användas samtidigt.)

Om du vill använda digital zoom ställer du in "ZOOM" på "90x/DIGITAL" eller "800x/DIGITAL".

"ZOOM" (☞ Sid.87)

Kort

Kan inte sätta in microSD-kortet.

Kontrollera att kortet inte sätts i åt fel håll.
"Sätta i microSD-kort" (🔍 Sid.13)

Kan inte kopiera till microSD-kortet.

För att spela in till kortet, måste medieinställningar utföras.
"INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (🔍 Sid.107)
Om du vill använda kort som har använt i andra enheter måste korten formateras (initieras) med "FORMATERA SD-KORT" i mediainställningarna.
"FORMATERA SD-KORT" (🔍 Sid.108)

Uppspelning

Ljud eller video har avbrott.

Ibland avbryts uppspelningen vid övergången mellan två sekvenser. Detta tyder inte på något fel.

Samma bild visas länge.

Byt ut microSD-kortet. (om microSD-kortet är skadat, uppstår svårigheter med att läsa data. Denna enhet kommer att försöka spela upp så mycket som möjligt, men den kommer eventuellt att stoppa om tillståndet består.)
Kör "FORMATERA SD-KORT" i medieinställningsmenyn. (Alla data raderas.)
"FORMATERA SD-KORT" (🔍 Sid.108)

Rörelsen är ryckig.

Byt ut microSD-kortet. (om microSD-kortet är skadat, uppstår svårigheter med att läsa data. Denna enhet kommer att försöka spela upp så mycket som möjligt, men den kommer eventuellt att stoppa om tillståndet består.)
Kör "FORMATERA SD-KORT" i medieinställningsmenyn. (Alla data raderas.)
"FORMATERA SD-KORT" (🔍 Sid.108)

Hittar inte en inspelad video.

Stäng ned gruppvisnings- och datasökfunktioner.
"Söka efter en speciell video/stillbild" (🔍 Sid.40)
Ändra inställningen i "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" eller "INSP.MEDIA FÖR BILD". (Filer på andra media visas inte.)
"INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (🔍 Sid.107)
Välj "SPELA MPG-FIL" och sök sedan videon på indexskärmen. (Videofiler som har skadad styrinformation kan spelas upp.)
"Spela en video med felhanteringsinformation" (🔍 Sid.38)

Ingen datum-/tidvisning.

Ställ in "OSD" på menyn.
"OSD" (🔍 Sid.96)
Ställ in "VISA PÅ TV" på menyn som "PÅ".
"VISA PÅ TV" (🔍 Sid.106)

Bilderna projiceras vertikalt på TV.

Sätt "VIDEOOUTGÅNG" i anslutningsinställningsmenyn på "4:3".
"VIDEOOUTGÅNG" (🔍 Sid.106)
Justera TV-skärmen motsvarande.

Bilden som visas på TV är för liten.

Sätt "VIDEOOUTGÅNG" i anslutningsinställningsmenyn på "16:9".
"VIDEOOUTGÅNG" (🔍 Sid.106)

Kan inte radera fil.

Filer som är skyddade kan inte raderas. Ta bort skyddet innan du raderar filen.
"Skydda filer" (🔍 Sid.46)

Kan inte spela upp DVD med titel.

Titeln spelas inte upp, om du ansluter den här enheten till en DVD-brännare (tillval).

Redigering/kopiering

Kan inte dubba till en Blu-ray-spelare.

Det går inte att dubba med videokameran ansluten till en Blu-ray-spelare med USB-kabel. Anslut och dubba med den medföljande AV-kabeln. "Dubba filer till en DVD-spelare eller videobandspelare" (☞ Sid.74)

Kan inte skapa DVD med en DVD-brännare.

USB-kabeln är inte korrekt ansluten.
"Förbereda en DVD-brännare (CU-VD50)" (☞ Sid.67)

Kan inte kopiera stillbilder med en DVD-brännare.

Stillbilder kan inte kopieras med en DVD-brännare. Kopiera dem till en PC.

SKAPA DVD-menyn försvinner inte.

När USB-kabeln är ansluten, visas "SKAPA DVD"-menyn.
"Förbereda en DVD-brännare (CU-VD50)" (☞ Sid.67)

Kan inte stänga av SKAPA DVD-menyn.

Stäng av strömmen på den här enheten och DVD-brännaren, eller ta bort nätadaptern.

Dator

Kan inte kopiera filer till datorns HDD.

Anslut USB-kabeln som vanligt.
"Säkerhetskopiera alla filer" (☞ Sid.77)
Om den medföljande programvaran "Everio MediaBrowser" inte har installerats kanske vissa funktioner inte kan användas.
"Installera den medföljande programvaran" (☞ Sid.76)
Innan du säkerhetskopierar så kontrollera om det finns tillräckligt med fritt utrymme på datorns hårddisk.
Stillbilder kan inte spelas in på skiva med den medföljande programvaran.

Kan inte kopiera filer till DVD med en dator.

Om du vill spela in på skivor måste du ha en skrivbar DVD-enhet på datorn.

Kan inte överföra filen till YouTube.

Kontrollera om du har skapat ett konto hos YouTube. (Du behöver ett YouTube-konto för att kunna överföra filer till YouTube.)
Överföringsläget tillåter endast inspelningar i 10 minuter, som är tidsgränsen för YouTube.
Det går inte att ändra vanliga videoinspelningar till filformatet till överföring i denna enhet.
Läs i "F&S", "Senaste informationen", "Nedladdningsinformation", etc. i "Klicka för senaste" i hjälpfilen i den medföljande programvaran till Everio MediaBrowser.

Kan inte exportera filen till iTunes.

Läs i "F&S", "Senaste informationen", "Nedladdningsinformation", etc. i "Klicka för senaste" i hjälpfilen i den medföljande programvaran till Everio MediaBrowser.

Skärm/bild

LCD-skärmen är svår att se.

Det kan vara svårt att se något på LCD-skärmen om den används i ljusa förhållanden, som direkt solljus.

Ett ljusstreck eller en ljus cirkel visas på LCD-skärmen.

Ändra riktning på denna enhet för att undvika att ljuskällan speglar sig. (Ett ljusstreck eller en ljus cirkel kan visas på LCD-skärmen om det finns en ljuskälla i närhet av denna enhet, men det tyder inte på något fel.)

Det inspelade motivet är för mörkt.

Använd motljuskompensation om bakgrunden är ljus och motivet är mörkt.

"Ställa in motljuskompensation" (☞ Sid.28)

Använd "LJUS" på menyn.

"LJUS" (☞ Sid.86)

Använd "NATT" i SCENVAL.

"Scenval" (☞ Sid.25)

Använd "FÖRSTÄRKNING UPP" på menyn.

"FÖRSTÄRKNING UPP" (☞ Sid.87)

Ställ in "JUSTERA LJUSSTYRKA" på menyn för manuella inställningar på "+"-sidan.

"Ställa in ljusstyrka" (☞ Sid.27)

Det inspelade motivet är för ljusst.

Ställ in motljuskompensation på "AV" om detta används.

"Ställa in motljuskompensation" (☞ Sid.28)

Ställ in "JUSTERA LJUSSTYRKA" på menyn för manuella inställningar på "-"-sidan.

"Ställa in ljusstyrka" (☞ Sid.27)

Färgerna ser konstiga ut. (För blått, för rött, osv.)

Vänta en liten stund så att de naturliga färgerna kommer fram. (Det kan ta lite tid för vitbalansen att justeras.)

Ställ in "VITBALANS" på menyn för manuella inställningar som "MANUELL". Välj en inställning bland "FIN"/"MOLN"/"HALOGEN" beroende på ljuskälla. Välj "MVB" och gör inställningar.

"Ställa in vitbalans" (☞ Sid.28)

Andra problem

Glidknappen och funktionsknapparna fungerar inte.

Använd dina fingrar till att beröra glidknappen och andra knappar runt skärmen.

Glidknappen och de andra knapparna fungerar inte, om du berör dem med naglarna eller med handskar på.

Displayerna på skärmbilden fungerar inte, även om du berör dem.

Enheten är långsam vid växling mellan videoläge och stillbildsläge eller när videokameran sätts på och stängs av.

Du rekommenderas att kopiera alla videor och stillbilder till en dator och radera filerna från denna enhet. (Om det finns många lagrade filer i denna enhet kan det ta längre tid för denna enhet att reagera.)

Bilden är grynig.

Vid användning av digital zoom blir bilden grynig eftersom den förstoras digitalt.

Enheten blir varm.

Detta tyder inte på något fel. (Denna enhet kan bli varm när den används länge.)

Göra en backup av viktiga inspelade data

Det rekommenderas att kopiera dina viktiga inspelade data till en DVD eller annat inspelningsmedium för lagring. JVC ansvarar inte för några förlorade data.

Felmeddelande?

KONTROLLERA LINSSKYDD

Öppna linsskyddet.

STÄLL IN DATUM/TID!

Anslut nätadaptern, ladda batteriet i minst 24 timmar och ställ in klockan. (Om meddelandet fortfarande visas är klockans batteri slut. Kontakta närmaste JVC-återförsäljare.)
"Inställning av klockan" (🔍 Sid.14)

KOMMUNIKATIONSFEL

Anslut USB-kabeln igen.
Stäng av denna enhet och alla anslutna enheter. Slå sedan på dem igen.
Montera batteripaketet igen.

FORMATERINGSFEL!

Kontrollera driftsproceduren och försök igen.
"FORMATERA HÅRDDISK" (🔍 Sid.108)
Stäng av denna enhet och sätt på den igen.

DATARADERINGSFEL

Kontrollera driftsproceduren och försök igen.
"TA BORT DATA PÅ HD" (🔍 Sid.109)
Stäng av videokameran och sätt på den igen.

HÅRDDISKFEL !

Stäng av denna enhet och sätt på den igen.
Om ovanstående inte löser problemet säkerhetskopierar du alla filer och kör "FORMATERA HÅRDDISK" på mediainställningsmenyn. (Alla data raderas.)
"FORMATERA HÅRDDISK" (🔍 Sid.108)

MINNESKORTFEL!

Stäng av denna enhet och sätt på den igen.
Ta ut och sätt in microSD-kortet igen efter frånkoppling av nätadaptern och batteripaketet.
Avlägsna all smuts från microSD-kortets kontaktytor.
Om ovanstående inte löser problemet säkerhetskopierar du alla filer och kör "FORMATERA SD-KORT" på mediainställningsmenyn. (Alla data raderas.)
"FORMATERA SD-KORT" (🔍 Sid.108)

EJ FORMATERAD

Välj "OK" och välj sedan "JA" på skärmen "VILL DU FORMATERA?".

INSPELNING MISSLYCKADES

Stäng av denna enhet och sätt på den igen.

DET GÅR INTE ATT TA FLER STILLBILDER JUST NU

Stoppa videoinspelningen innan du tar stillbilder. (Om microSD-kortet tas ut och sätts in igen under videoinspelning går det inte att ta stillbilder.)
Ställ in "VIDEOKVALITET" på en annan inställning än "EKONOMI". (Det går inte att ta stillbilder under videoinspelning med inställningen "EKONOMI".)
"VIDEOKVALITET" (🔍 Sid.86)

VIDEOHANT. FIL ÄR FÖRSTÖRD FÖR ATT SPELA IN/UPP VIDEO, KRÄVS ÅTERSTÄLLNING. ÅTERSTÄLLA?

Välj "OK" för att återställa. (Videor som inte kan återställas visas inte på indexskärmen, men du kan fortfarande spela upp dem med alternativet "SPELA MPG-FIL" på menyn.)
"Spela en video med felhanteringsinformation" (🔍 Sid.38)

FIL STÖDS INTE!

Använd filer som har tagits med den här denna enhet. (Filer som har tagits med andra apparater kanske inte går att spela upp.)

DENNA FIL ÄR SKYDDAD

Inaktivera funktionen "SKYDDA/AVBRYT" på menyn "REDIGERA".
"Skydda filer" (🔍 Sid.46)

STRÖMMEN ÄR AV ELLER USB- ENHETEN STÖDS INTE

Sätt på strömmen på den anslutna USB-enheten.
Anslut nätadaptern till DVD-brännaren.

OTILLRÄCKLIGT MED UTRYMME

Radera filer, eller flytta filer till en PC eller andra enheter.
Byt ut microSD-kortet till ett nytt.

ÖVRE GRÄNS FÖR ANTAL MAPPAR ELLER FILER HAR UP-
PNÅTTS

(1) Flytta filerna eller mapparna till en dator eller annan enhet. (Säkerhetskopiera dina filer.)
(2) Välj "FILNR + HANTERINGSNR" för "FORMATERA HÅRDDISK" eller "FORMATERA SD-KORT" på mediainställningsmenyn. (Alla data på HDD eller microSD-kortet raderas.)

ANTAL FILER SOM ÄR FÖR MÅNGA

(1) Flytta filerna eller mapparna till en dator eller annan enhet. (Säkerhetskopiera dina filer.)
(2) Välj "FILNR + HANTERINGSNR" för "FORMATERA HÅRDDISK" eller "FORMATERA SD-KORT" på mediainställningsmenyn. (Alla data på HDD eller microSD-kortet raderas.)

KVANTITETSGRÄNS FÖR FIL ÖVERSKREDS

(1) Flytta filerna eller mapparna till en dator eller annan enhet. (Säkerhetskopiera dina filer.)
(2) Välj "FILNR + HANTERINGSNR" för "FORMATERA HÅRDDISK" eller "FORMATERA SD-KORT" på mediainställningsmenyn. (Alla data på HDD eller microSD-kortet raderas.)

SPELLISTANS MÄNGD ÖVERSKRIDER GRÄNS

Minska antalet spellistor till högst 99. (Upp till 99 spellistor kan skapas.)

SÄTT I SKIVA/BYT SKIVA

Öppna facket på DVD-brännaren, kontrollera och återställ DVD-skivan och stäng sedan facket.
Ersätt skivan i DVD-brännaren.

KAMERATEMPERATUREN ÄR FÖR LÅG ANSLUT KAMERAN
TILL STRÖM, VÄNTA

Lämna den här enheten påslagen en stund.
Om varningen fortfarande inte försvinner, stäng av strömmen och flytta enheten till en varm plats, men se till att undvika en plötslig temperaturförändring. Slå på strömmen igen efter en stund.

INGA FILER

Ändra inställningen i "INSP.MEDIA FÖR VIDEO" eller "INSP.MEDIA FÖR BILD" och kontrollera att filerna inte har spelats in på ett annat media.
"INSP.MEDIA FÖR VIDEO" (🔍 Sid.107)

INGEN HÄNDELSE REGISTRERADE SCENER

Ställ in kategorin.
"Ändra registrering i kategorier för videor" (🔍 Sid.49)

INGA REGISTRERADE SCENER I SPELLISTAN VISSA SCENER
KANSKE INTE SPELAS UPP

Radera spellistan och skapa sedan en ny.
"Skapa spellistor från inspelade videor" (🔍 Sid.56)

Utför regelbundet underhåll av denna enhet så kan du använda den under lång tid.

OBS!:

- Se till att ta ut batteripaketet, koppla från nätadaptern och dra ut kontakten innan du utför något underhåll.

Videokamera

- Torka av denna enhet med en torr, mjuk trasa för att hålla den ren.
- Om den är mycket smutsig kan du fukta trasan i lite vatten med mildt rengöringsmedel, torka av kamerachassit och sedan torka av den med en torr trasa.

OBS!:

- Använd inte bensol eller thinner. Detta kan skada denna enhet.
- Vid användning av en trasa med kemiska medel eller rengöringsmedel så se till att följa alla varningsetiketter och instruktioner på produkten.
- Låt inte enheten vara i kontakt med gummi eller plast under längre tid.

Objektiv/LCD-skärm

- Använd en blåsborste (finns i handeln) för att rengöra linsen från damm och torka av smuts med en ren rengöringstrasa (finns i handeln). Om linsen är smutsig en längre tid kan det bildas mögel.

Kamera	
Alternativ	Detaljer
Strömförsörjning	Användning av nätadapter: DC 5,2 V Användning av batteripaket: DC 3,6 V
Effektförbrukning	1,8 W (när ljuset är inställt på "AV" och LCD motljus är satt på "STANDARD")
Mått (mm)	53 x 63 x 110 (B x H x D: exklusive handgreppet)
Vikt	Ca 250 g (endast kamera), Ca 280 g (inklusive medföljande batteripaket)
Arbetsmiljö	Tillåten arbetstemperatur: 0 °C till 40 °C Tillåten förvaringstemperatur: -20 °C till 50 °C Tillåten arbetsluftfuktighet: 35 % till 80 %
Bildupptagning-senhet	1/6" 800 000 pixlar
Inspelningsområde (video)	410 000 pixlar (optisk zoom) 410 000 till 550 000 pixlar (dynamisk zoom)
Inspelningsområde (stillbild)	550 000 pixlar
Lins	F1,8 till F4,3, f= 2,2 mm till 85,8 mm (35 mm konvertering: 41,5 mm till 1 619 mm)
Lägsta belysning	3 lux (slutarhastighet: AUTO + AGC) 1 lux (läge NATTSYN)
Zoom (under videoinspelning)	Optisk zoom: Upp till 39x Dynamisk zoom: Upp till 45x Digital zoom: Upp till 800x
Zoom (under stillbildstagn- ing)	Optisk zoom: Upp till 39x
LCD-skärm	2,7" bredd, 12,3 megapixlar, polysilikonfärg-LCD
Inspelningsme- dia	Intern HDD (80 GB), microSD/microSDHC-kort (finns i handeln) "Typer av användbara microSD-kort" (Sid.14)
Klockbatteri	Återuppladdningsbart batteri

Video	
Alternativ	Detaljer
Inspelnings-/ uppspelnings- format	SD-VIDEO-standard, Video: MPEG-2, Ljud: Dolby Digital (2 k.)
Förlängning	.MOD
Signalsystem	PAL standard
Bildkvalitet/ ljudkvalitet	ULTRAFIN : 720 pixlar x 480 pixlar, 8,5 Mbps VBR (video), 48 kHz, 384 kbps (ljud) FIN : 720 pixlar x 480 pixlar, 5,5 Mbps VBR (video), 48 kHz, 384 kbps (ljud) NORMAL : 720 pixlar x 480 pixlar, 4,2 Mbps VBR (video), 48 kHz, 256 kbps (ljud) EKONOMI : 352 pixlar x 240 pixlar, 1,5 Mbps VBR (video), 48 kHz, 128 kbps (ljud)

Stillbild	
Alternativ	Detaljer
Format	JPEG standard
Förlängning	.JPG
Bildstorlek	832 × 624 / 640 × 480
Kvalitet	FIN / STANDARD

Nätadapter (AP-V30E)	
Alternativ	Detaljer
Strömförsörjning	AC 110 V till 240 V, 50 Hz/60 Hz
UTEFFEKT	DC 5,2 V, 1,8 A
Tillåten arbet- stemperatur	0°C till 40°C (10°C till 35°C under laddning)
Mått (mm)	78 x 34 x 46 (B x H x D: exklusive kabel och nätkon- takt)
Vikt	Ca 110 g

Batteripaket (BN-VG107E)	
Alternativ	Detaljer
Spänning	3,6 V
Kapacitet	700 mAh
Mått (mm)	31 x 21,5 x 43 (B x H x D)
Vikt	Ca 26 g

【定義なし】 "Extra tillbehör (tillval)" Sid.19)

JVC