

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60



Använd den här Hjälpguiden när du har frågor om hur du ska använda din produkt.

Innan du använder videokameran

[Modellinformation](#)

Delar och reglage

- [Delar och reglage \(framsida/ovansida\)](#)
- [Delar och reglage \(LCD-skärm\)](#)
- [Delar och reglage \(på sidan\)](#)
- [Delar och reglage \(baksida/undersida\)](#)

[Skärmindikatorer](#)

[Tillgängliga inspelningsformat för den här produkten och deras funktioner](#)

Komma igång

[Medföljande föremål](#)

Förberedelser av strömkälla

- [Sätta fast batteriet](#)
- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)
- [Ladda upp batteriet med hjälp av en dator](#)
- [Slå på strömmen](#)
- [Använda produkten med ström från ett vägguttag](#)

[Inledande inställning](#)

Förbereda ett minneskort

- [Sätta i ett minneskort](#)
- [Typer av minneskort du kan använda med den här produkten](#)

Inspelning

Spela in filmer/ta foton

- [Justera sökarens vinkel för enklare visning \(modeller med sökare\)](#)
- [Spela in filmer](#)
- [Ta foton](#)

Ändra ljusstyrkan manuellt för inspelning

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)
- [Tilldela de funktioner du ofta använder till MANUAL-knappen eller MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

Användbara funktioner för inspelning

- [Zooma](#)
- [Ta foton under filminspelning \(Dual Capture\)](#)
- [Spela in i spegelläge](#)
- [Intelligent autojustering](#)
- [Sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen \(My Voice Canceling\)](#)
- [Tydlig inspelning av valt motiv \(Lås på AF\)](#)
- [Använda funktionen tagning med tidsförlopp](#)

Uppspelning

Visa bilder med Event View

- [Spela upp filmer och stillbilder från Event View-skärmen](#)
- [Skärmvisningen på Event View-skärmen \(visa händelse\)](#)

Skapa en markerad film

- [Om Highlight Movie Maker](#)
- [Skapa en höjdpunktsfilm \(MP4-format\) med Highlight Movie Maker](#)
- [Lägga till en markeringspunkt under inspelning](#)
- [Spela upp markerade filmer](#)

[Spela upp MP4-filmer \(HD-film\) \(byta filmformat\)](#)

Redigera bilder på uppspelningsskärmen

- [Anmärkningar om redigering](#)
- [Radera valda bilder](#)
- [Radera efter datum](#)
- [Dela en film](#)
- [Ta ett foto från en film \(modeller med USB IN/UT-uttag\)](#)
- [Visa bana för motiv i rörelse \(Motion Shot Video\)](#)

Visa bilder på en 4K-TV

- [Visa bilder på en 4K-TV](#)
- [Förstora en del av en XAVC S 4K-film på skärmen under uppspelning på TV \(trimningsuppspelning\)](#)

Visa bilder på en HDTV (högupplöst)

- [Ansluta produkten till en HDTV](#)
- [Spela upp 5.1ch surroundljud](#)
- [Om HDMI-kabeln](#)
- [Förstora en del av en XAVC S 4K-film på skärmen under uppspelning på TV \(trimningsuppspelning\)](#)

[Ansluta produkten till en vanlig TV \(ej HD\)](#)

Spara bilder

[Spara filmer](#)

Använda programvaran PlayMemories Home

- [Importera bilder till en dator och använd dem \(PlayMemories Home\)](#)
- [Kontrollera datorsystemet](#)
- [Installera programvaran PlayMemories Home på en dator](#)
- [Koppla bort produkten från datorn](#)
- [Om produktens dedikerade programvara](#)

[Skapa en Blu-ray-skiva](#)

Spara bilder på en extern mediaenhet

- [Anmärkningar om användning av den externa USB-hårddisken](#)
 - [Spara bilder på en extern USB-hårddisk](#)
 - [Så här sparar du ett urval bilder från produkten på en extern mediaenhet](#)
 - [Spela upp bilder från den externa USB-hårddisken på produkten](#)
 - [Radera bilder på den externa USB-hårddisken](#)
-

[Skapa en skiva med en inspelare](#)

Använda Wi-Fi-funktionen

[Vad du kan göra med Wi-Fi-funktionen](#)

[Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)

Ansluta en smartphone

- [Ansluta till en NFC-aktiverad smartphone eller surfplatta](#)
 - [Ansluta din smartphone eller surfplatta med QR Code](#)
 - [Ansluta din smartphone eller surfplatta \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)
 - [Ansluta till din iPhone eller iPad \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)
-

Kontrollera via en smartphone

- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)
 - [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll med funktionen NFC \(NFC One touch-fjärrkontroll\)](#)
-

Överföra bilder till en smartphone

- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
 - [Överföra filmer \(MP4\) och foton till en smartphone eller surfplatta med funktionen NFC \(NFC One touch-delning\)](#)
-

[Send to Computer](#)

[Spela upp bilder på en TV \(View on TV\)](#)

Kontrollera andra kameror via denna produkt

- [Tagning med denna produkt och andra kameror med funktionen Kontroll av flera kameror](#)
 - [Ansluta denna produkt till en kamera med kontroll av flera kameror \(Single Connection\)](#)
 - [Ansluta denna produkt till fler än en kamera med kontroll av flera kameror \(Multi Connection\)](#)
 - [Redigera bilder som spelats in med flera kameror](#)
-

Lista över menyalternativ

[Konfigurera menyalternativ](#)

[Använda tangentbordet](#)

Tagningsläge

- [Movie](#)
- [Photo](#)
- [Time-lapse Capture](#)
- [Mjuk långsam inspelning \(Smth Slw REC\)](#)
- [Golf Shot](#)
- [High Speed REC](#)

Kamera/mikrofon

- [White Balance](#)
- [Spot Meter/Fcs](#)
- [Spot Meter](#)
- [Spot Focus](#)
- [Exposure](#)
- [Focus](#)
- [IRIS](#)
- [Shutter Speed](#)
- [AGC Limit](#)
- [AE Shift](#)
- [White Balance Shift](#)
- [Low Lux](#)
- [Scene Selection](#)
- [Picture Effect](#)
- [Cinematone](#)
- [Fader](#)
- [Self-Timer](#)
- [SteadyShot \(film\)](#)
- [SteadyShot \(Foto\)](#)

- [Digital Zoom](#)
- [Filter/Protector](#)
- [Auto Back Light](#)
- [Manual Ring Setting \(modeller med sökare\)](#)
- [NIGHTSHOT Light \(modeller med sökare\)](#)
- [Face Detection](#)
- [Smile Shutter](#)
- [Smile Sensitivity](#)
- [Flash \(endast vid anslutning av en extern blix\)](#)
- [Flash Level \(endast vid anslutning av en extern blix\)](#)
- [Red Eye Reduction \(endast vid anslutning av en extern blix\)](#)
- [My Voice Canceling](#)
- [Blt-in Zoom Mic](#)
- [Auto Wind NR](#)
- [Audio Mode](#)
- [Audio Rec Level](#)
- [My Button](#)
- [Focus Magnifier \(modeller med sökare\)](#)
- [Grid Line](#)
- [Display Setting](#)
- [Zebra](#)
- [Peaking](#)
- [Audio Level Display](#)

Bildkvalitet/storlek

- [REC Mode](#)
- [Frame Rate](#)
- [Dual Video REC](#)
- [File Format](#)
- [Image Size](#)

Trådlös

- [Ctrl with Smartphone](#)
- [Multi Camera Control](#)
- [Send to Smartphone](#)
- [Send to Computer](#)
- [View on TV](#)
- [Airplane Mode](#)
- [Multi Camera Ctrl Set](#)
- [WPS Push](#)
- [Access point settings](#)
- [Edit Device Name](#)
- [Disp MAC Address](#)
- [SSID/PW Reset](#)
- [Network Info Reset](#)

Uppspelningsfunktion

- [Event View](#)

Redigera/kopiera

- [Delete](#)
- [Protect](#)
- [Markering](#)
- [Copy](#)
- [Direct Copy](#)

Inställningar

- [Media Select \(modeller med internminne\)](#)
- [Media Info](#)
- [Format](#)
- [Empty \(modeller med internminne\)](#)
- [Repair Img. DB F.](#)
- [File Number](#)
- [Data Code](#)

- [Volume](#)
- [Motion Interval ADJ](#)
- [Download Music \(modeller med USB IN/OUT-uttag\)](#)
- [Empty Music \(modeller med USB IN/OUT-uttag\)](#)
- [TC/UB \(Tidkod/användarbit\)](#)
- [TV Type](#)
- [HDMI Resolution](#)
- [CTRL FOR HDMI](#)
- [USB Connect](#)
- [USB Connect Setting](#)
- [USB LUN Setting](#)
- [Beep](#)
- [Monitor Brightness](#)
- [REC Lamp](#)
- [Remote Ctrl](#)
- [Power ON w/monitor \(modeller utan sökare\)](#)
- [Language Setting](#)
- [24p Mode \(1080 50i-kompatibel enhet\)](#)
- [Cancel 24p Mode \(1080 50i-kompatibel enhet\)](#)
- [Battery Info](#)
- [Power Save](#)
- [Initialize](#)
- [Demo Mode](#)
- [Version](#)
- [Date & Time Setting](#)
- [Area Setting](#)

Laddningstid/inspelningstid för filmer/antal stillbilder som kan tas

[Laddningstid](#)

Förväntade inspelnings- och uppspelningstider för enskilda batterier

[Förväntad inspelningstid med varje batteri](#)

[Förväntad uppspelningstid med varje batteri](#)

Förväntade filminspelningstider och antal foton i internminnet

[Anmärkningar om att spela in filmer](#)

[Förväntad inspelningstid för filmer \(modeller med internminne\)](#)

[Förväntat antal inspelbara foton \(modeller med internminne\)](#)

Förväntade filminspelningstider och antal foton för minneskort

[Anmärkningar om att spela in filmer](#)

[Förväntad inspelningstid för filmer](#)

[Förväntat antal stillbilder som kan tas](#)

Bithastighet och inspelande punkter

Inspelade punkter och bildförhållande

Försiktighetsåtgärder/denna produkt

Försiktighetsåtgärder

[Om AVCHD-formatet](#)

[Om minneskortet](#)

[Om InfoLITHIUM-batteriet](#)

[Kommentarer gällande anslutning till internet](#)

[Anmärkningar gällande säkerhet](#)

Hantering av produkten

[Om användning och skötsel](#)

[Om anslutning till en dator, ett tillbehör eller liknande](#)

[Anmärkningar om extra tillbehör](#)

[Om kondens](#)

[Anmärkningar om kassering/överlåtelse av ägarskap av produkten \(modeller med internminne\)](#)

[Anmärkning om kassering/överlåtelse av minneskort](#)

Underhåll

[Information om hantering av LCD-skärmen](#)

[Rengöra höljet](#)

[Hur du sköter och förvarar linsen](#)

[Använda produkten utomlands](#)

[Om varumärken](#)

[Anmärkningar om licensen](#)

[Zoomförstoringar](#)

[Använda produkten efter en längre tid](#)

Felsökning

[Om du får problem](#)

Generell användning

- [Produkten startar inte.](#)
- [Produkten fungerar inte trots att jag har startat den.](#)
- [Menyinställningarna har ändrats automatiskt.](#)
- [Produkten blir varm.](#)
- [Ett skramlande ljud kan höras när du skakar produkten.](#)
- [Intelligent Auto stängs av.](#)
- [Samma två filmer spelas in.](#)
[Även om du raderar filmer ökar inte det lediga utrymmet i minnet.](#)

Batterier/strömkällor

- [Strömmen stängs plötsligt av.](#)
- [POWER/CHG-lampan \(laddning\) lyser inte när batteriet laddas.](#)
- [POWER/CHG-lampan \(laddning\) blinkar när batteriet laddas.](#)
- [Batterikapaciteten som återstår stämmer inte.](#)
- [Batteriet laddas ur snabbt.](#)

Bildskärm

- [Menyalternativ visas nedtonade.](#)
- [Knapparna visas inte på LCD-skärmen.](#)
- [Knapparna på LCD-skärmen försvinner snabbt.](#)
- [Det finns punkter i form av ett rutnät på skärmen.](#)
- [LCD-skärmens bakgrundsbelysning stängs automatiskt av efter en stund om produkten inte används.](#)
- [Bilderna på LCD-skärmen är inte skarpa.](#)

Sökare

- [Bilderna i sökaren är inte skarpa \(modeller med sökare\).](#)
- [Bilderna i sökaren visas inte längre \(modeller med sökare\).](#)

Minneskort

- [Kan inte utföra åtgärder med minneskortet.](#)
- [Det går inte att radera bilder som har lagrats på minneskortet.](#)
- [Namnet på datafilen visas inte korrekt eller blinkar.](#)
- [Bilderna kan inte spelas upp, eller ditt minneskort kan inte identifieras.](#)
- [Det går inte att kopiera datafilen från internminnet \(modeller med internminne\).](#)

Inspelning

- [Inga bilder spelas in när jag trycker på START/STOP eller PHOTO.](#)
- [Bilder kan inte tas.](#)
- [Åtkomstlampan lyser med fast sken eller blinkar även när inspelningen har stoppats.](#)
- [Bildfältet ser annorlunda ut.](#)
- [Den faktiska inspelningstiden för filmer är mindre än den förväntade inspelningstiden för inspelningsmediet.](#)
- [Produkten slutar att spela in.](#)
- [Det finns en viss tidsfördröjning mellan tidpunkten då START/STOP trycks ned och då den faktiska filminspelningen startar eller stoppar.](#)
- [Den automatiska fokuseringen fungerar inte som den ska.](#)
- [SteadyShot fungerar inte.](#)
- [Bilder kan inte spelas in eller upp på rätt sätt.](#)
- [Motiv som passerar produkten väldigt fort ser böjda ut.](#)
- [Horisontella linjer visas på bilderna.](#)
- [Det går inte att ställa in \[Monitor Brightness\].](#)
- [Ljud spelas inte in korrekt.](#)
- [Foton tas automatiskt.](#)

Uppspelning

- [Det går inte att visa bilder.](#)
- [Det går inte att visa foton.](#)
- [Filmen fryser.](#)

- [En ikon visas på en miniatyrbild.](#)
- [Det hörs inget ljud eller så är ljudet mycket lågt under uppspelning.](#)
- [Vänster och höger ljud är inte i balans vid uppspelning av filmer på en dator eller annan utrustning.](#)

Wi-Fi

- [Den trådlösa åtkomstpunkten som du vill ansluta till visas inte.](#)
- [\[WPS Push\] fungerar inte.](#)
- [\[Ctrl with Smartphone\], \[Send to Smartphone\], \[Send to Computer\] eller \[View on TV\] avslutas för tidigt.](#)
- [Det går inte att överföra filmer till din smartphone.](#)
- [Inspelningsskärmen visas inte jämnt. Anslutningen avbryts.](#)
- [Tagningsskärmen vid kontroll av flera kameror visar inte en jämn bild. Anslutningen avbryts.](#)
- [NFC-anslutningen fungerar inte.](#)

Redigera filmer/foton på produkten

- [En film går inte att dela.](#)
- [Det går inte att radera demonstrationsfilmerna. \(modeller med internminne\)](#)
- [Kan inte skapa höjdpunktsfilmer med Highlight Movie Maker.](#)

Uppspelning på en TV

- [Varken bild eller ljud spelas upp på den anslutna TV-apparaten.](#)
- [Bilderna beskärs något upptill, nedtill, till höger och till vänster vid uppspelning på en ansluten TV.](#)
- [Bilderna på en 4:3-TV innehåller störningar.](#)
- [Svarta band visas upptill och nedtill på 4:3-TV:ns LCD-skärm.](#)

Kopiera/ansluta till andra enheter

- [Bilder kopieras inte korrekt.](#)

Ansluta till en dator

- [PlayMemories Home kan inte installeras.](#)
- [PlayMemories Home fungerar inte på rätt sätt.](#)
- [Datorn känner inte av produkten.](#)
- [Samma två filmer sparas när jag importerar filmer till PlayMemories Home.](#)
- [Filmer som har raderats med denna produkt importerar till PlayMemories Home.](#)

Självdagnostik/Varningsindikatorer

[Självdagnostik](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

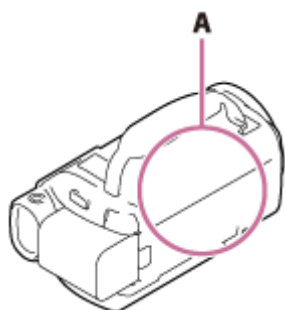
Modellinformation

I denna Hjälpguide beskrivs skillnaderna i specifikationerna för varje modell tillsammans.
Om du hittar en beskrivning som exempelvis "Modeller med ..." som nedan, ska du titta i kapitlet för att bekräfta om beskrivningen gäller för den här produkten.

- (modeller med internminne)
- (1080 60i-kompatibel enhet)
- (1080 50i-kompatibel enhet)

För att bekräfta produktens modellnamn

Se produktens underkant.



A: Modellnamn (FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60)

Olikheter i funktionerna

Modeller med internminne: FDR-AX45/AX45A/AX60

Modeller med sökare: FDR-AX60

Modeller med NIGHTSHOT-funktionen: FDR-AX60

Modeller med manuell ring och manuell knapp: FDR-AX60

Modeller med knapp för tagningsläge: FDR-AX60

1080 60i-kompatibel enhet: Se produktens underkant.

1080 50i-kompatibel enhet: Se produktens underkant.

Modeller med USB IN/OUT-uttag: Utom modeller för Europa.

Modeller med USB-utgång enbart: Endast modeller för Europa.

OBS!

- För följande objekt förklaras beskrivningarna med modellnamnet.
 - Delar och reglage
 - Menyobjekt
 - Förväntad inspelningstid för filmer
 - Förväntat antal stillbilder som kan tas

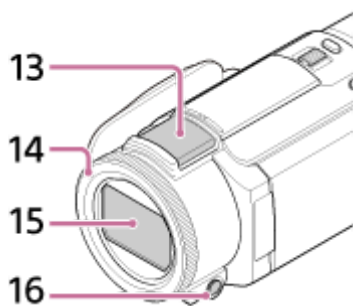
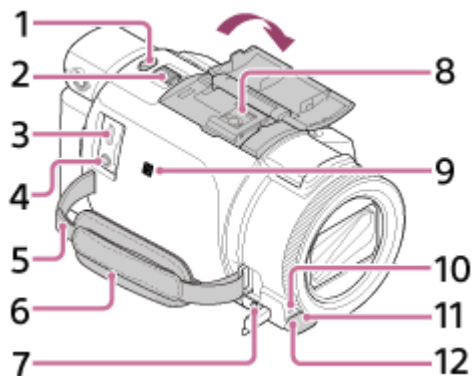
Relaterade avsnitt

- [Delar och reglage \(framsida/ovansida\)](#)
- [Delar och reglage \(LCD-skärm\)](#)
- [Delar och reglage \(på sidan\)](#)

- [Delar och reglage \(baksida/undersida\)](#)
- [Skärmindikatorer](#)
- [Förväntad inspelningstid för filmer \(modeller med internminne\)](#)
- [Förväntat antal inspelbara foton \(modeller med internminne\)](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Delar och reglage (framsida/ovansida)



1. PHOTO-knapp

2. Zoomspak

3. Multi/mikro-USB-terminal

Har stöd för mikro-USB-kompatibla enheter.

Den här terminalen har inte stöd för VMC-AVM1-adapterkabel (säljs separat). Du kan inte använda tillbehör via en anslutning för A/V-fjärrkontroll.

4.  -uttag (mikrofon) (PLUG IN POWER)

5. Ögla för axelrem

6. Grepprem

7.  -uttag (hörlurar)

8. Multi-gränssnittssko



Information om kompatibla tillbehör till Multi-gränssnittsskon finns på Sonys webbplats i ditt område. Du kan även kontakta din Sony-återförsäljare eller lokala auktoriserade Sony-serviceverkstad.

Funktion garanteras inte med andra tillverkares tillbehör.

Om du använder en skoadapter (säljs separat), kan du också använda tillbehör som är kompatibla med en aktiv gränssnittssko.

Använd inte en elektronblix med synkkontakter eller omvänd polaritet köpt i handeln för att förhindra funktionsfel.

9. N-märke

NFC: Närfältskommunikation

10. Kamerans inspelningslampa

11. Fjärrsensor

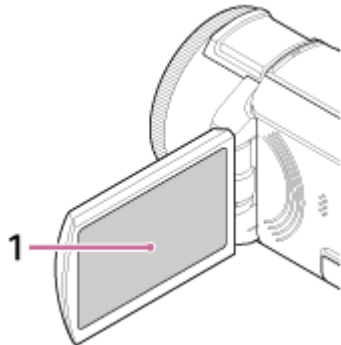
- 12. NIGHTSHOT-lampa** (modeller med sökare)
- 13. Inbyggd mikrofon**
- 14. MANUAL-ring** (modeller med sökare)
Manuella funktioner kan tilldelas knappen och ringen.
- 15. Objektiv** (ZEISS-objektiv)
- 16. MANUAL-knapp** (modeller med sökare)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Delar och reglage (LCD-skärm)



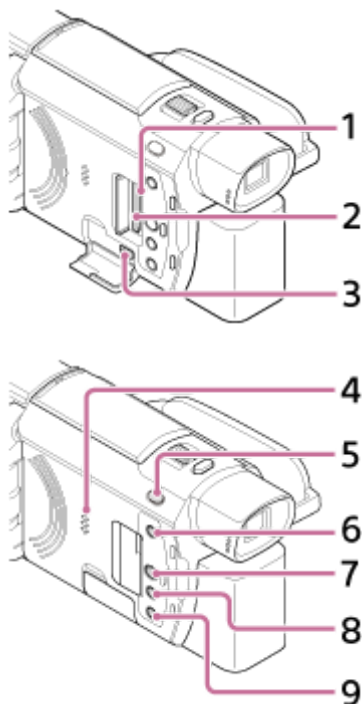
1. LCD-skärm/Pekskärm

Om du vrider LCD-panelen 180 grader kan du stänga LCD-skärmen med skärmen vänd utåt. Det är ett praktiskt läge vid uppspelning.

Digital 4K-videokamera

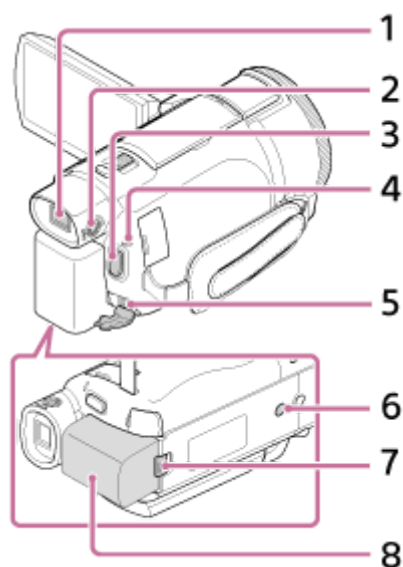
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Delar och reglage (på sidan)



1. Åtkomstlampa för minneskort
Produkten läser eller skriver data när lampan är tänd eller blinkar.
2. Minneskortsfack
3. HDMI OUT-uttag
4. Högtalare
5. -knapp (tagningsläge) (modeller med sökare)
6. -knappen (skapa höjdpunktsfilmer)
Skapa höjdpunktsfilmer (MP4-filmer) från filmer du har spelat in.
7. -knapp (Visa bilder)
8. NIGHTSHOT-knapp (modeller med sökare)
9. -knapp (PÅ/STANDBY)

Delar och reglage (baksida/undersida)



1. Sökare (modeller med sökare)

Den här produkten slås på när sökaren fälls ut.

2. Ratt för justering av sökarlinsen (modeller med sökare)

Om indikatorerna i sökaren är suddiga ska du justera justeringsratten för sökarlinsen.

3. START/STOP-knapp

4. POWER/CHG-lampa (laddning)

5. DC IN-kontakt

6. Stativfäste

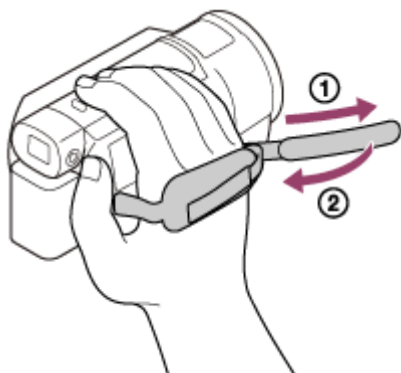
För 1/4-20 UNC-skrivar.

Montera ett stativ (säljs separat: skruvens längd måste vara kortare än 5,5 mm). Beroende på stativets specifikationer går det eventuellt inte att fästa produkten åt rätt håll.

7. BATT-spärr (batterispärr)

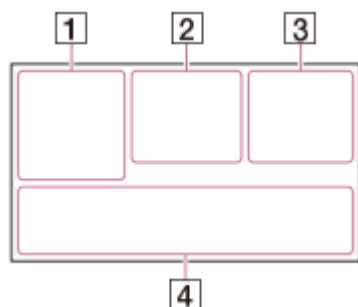
8. Batteri

Spänna greppremmen



Skärmindikatorer

Följande indikatorer visas när du ändrar inställningarna.



På skärmens vänstra sida (1)

- MENU-knapp
- Självutlösarinspelning
- [Airplane Mode] inställt på [On]
- Fader
- [Face Detection] inställt på [Off]
- [Smile Shutter]
- Manuell skärpeinställning
- Scene Selection
- White Balance
- SteadyShot av
- White Balance Shift
- Zebra
- Peaking
- Biokänsla
- Intelligent autojustering
- Picture Effect
- Filter/skydd

I mitten på skärmen (2)

- Ställa in bildspel
- Varning
- Uppspelningsläge
- REC/STBY-inspelningsläge
- AE/AF-lås
- NFC
- Wi-Fi
- NIGHTSHOT
- Filer där höjdpunkt läggs till markeras för uppspelning på skärmen för höjdpunktsinställning.

På skärmens högra sida (3)

- Filformat/bildfrekvens (30p/60p/60i/24p) (25p/50p/50i)/inspelningsläge (PS/FX/FH/HQ/LP)
- Dual Video REC inställt på On
- 60 min Återstående batteritid
- Media för inspelning/uppspelning/redigering

00:00:00:00 Tidkod (timme:minut:sekund:ruta)
00 00 00 00 Användarbit (godtycklig information)
0:00:00 Räknare (timme:minut:sekund)
00min Förväntad inspelningstid för filmer
9999 16:9 16,6M Ungefärligt antal foton som kan tas och fotostorlek
60 sec (värde för intervalltagning med tidsförlopp)
999/999 (Antal tagningar med tidsförlopp/inställningsvärde för antal tagningar)
101 ▶ Minneskortets mapp
100/112 Film eller foto som spelas upp just nu/antal inspelade filmer eller foton totalt
Anslutning till den externa medieenheten

Längst ned på skärmen (4)

Audio Rec Level
[Auto Wind NR] inställt på [Off]
[My Voice Canceling] inställt på [On]
Blt-in Zoom Mic
5.1ch 2ch Ljudläge
Low Lux
AGC AGC-begränsning
Spot Meter/Fcs/Spot Meter/Exposure
Audio Level Display
EV AE Shift
10000 Slutarhastighet
F1.8 IRIS
i AUTO Intelligent autojustering
Namn på datafil
Skydd
Time-lapse settings

OBS!

- Indikatorena och deras placeringar är ungefärlig och kan skilja sig från vad du faktiskt ser.
- Vissa indikatorer kanske inte visas beroende på modell.

Relaterade avsnitt

- [Skärmvisningen på Event View-skärmen \(visa händelse\)](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Tillgängliga inspelningsformat för den här produkten och deras funktioner

Denna produkt har stöd för XAVC S 4K, XAVC S HD och AVCHD. Bildkvaliteten på XAVC S 4K är 4 gånger högre än kvaliteten på konventionella högupplösta bilder.

XAVC S 4K

Inspelande pixlar:

3 840 × 2 160 punkter

Bithastighet:

60 Mbps, 100 Mbps

Funktion:

Spelar in med 4K. Även om du inte har en 4K-TV rekommenderar vi ändå att du spelar in i 4K-format för framtida syften.

XAVC S HD

Inspelande pixlar:

1 920 × 1 080 punkter

Bithastighet:

50 Mbps (när du använder funktionen för inspelning med hög hastighet: 100 Mbps eller 60 Mbps)

Funktion:

Du kan spela in klarare bilder eftersom XAVC S HD har mer information jämfört med AVCHD.

AVCHD

Inspelande pixlar:

1 920 × 1 080 punkter

Bithastighet:

Max. 28 Mbps

Funktion:

Du kan spara bilder på andra enheter än datorer.

Tips

- Bithastigheten hänvisar till den datamängd som kan spelas in under en viss tidsperiod.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Medföljande föremål

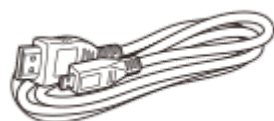
Siffrorna inom () anger det medföljande antalet.

Videokamera (1)

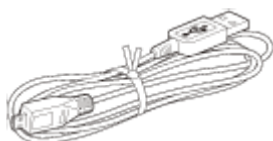
Nätadapter (1)



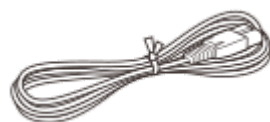
HDMI-kabel (1)



Mikro-USB-kabel (1)



Nätkabel (1)



Laddningsbart batteri NP-FV70A (1)



- När du använder produkten medan den är ansluten till ett vägguttag, till exempel när du laddar, ska du se till att batteriet sitter i produkten.

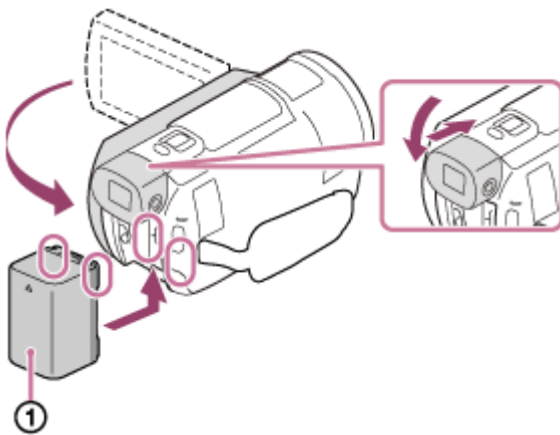
"Bruksanvisning" (1)

Sätta fast batteriet

Sätta fast batteriet på produkten.

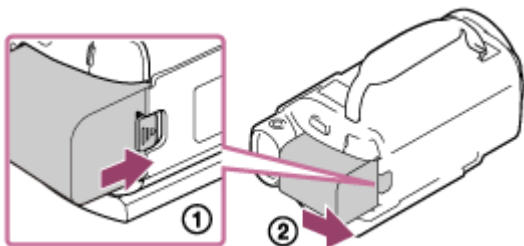
1 Stäng LCD-skärmen och fäll in sökaren (modeller med sökare), och sätt därefter i batteriet (①).

- Rikta in fördjupningen på produkten och utsprånget på batteriet, för sedan batteriet uppåt.
- Om sökaren är utfälld (modeller med sökare) ska du fälla in den.



Så här tar du bort batteriet

Stäng av produkten. Skjut batterispärren åt sidan (①) och ta ur batteriet (②).



OBS!

- Avlägsna batteriet efter att du har stängt av strömmen och väntat i minst 15 sekunder. Annars kan det hända att kamerainställningarna försvinner.
- Du kan inte använda något annat InfoLITHIUM-batteri än V-serien på produkten.
- Du kan inte använda NP-FV30 InfoLITHIUM-batteriet med produkten.
- För att spara batteri är standardinställningen vald så att strömmen automatiskt stängs av om du inte använder produkten på cirka 2 minuter (Power Save).

Relaterade avsnitt

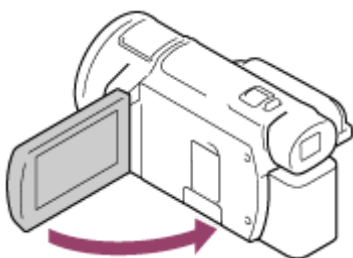
- [Power Save](#)

Ladda batteriet med nätadaptern

Ladda batteriet med den medföljande nätadaptern. Sätt fast batteriet i förväg.

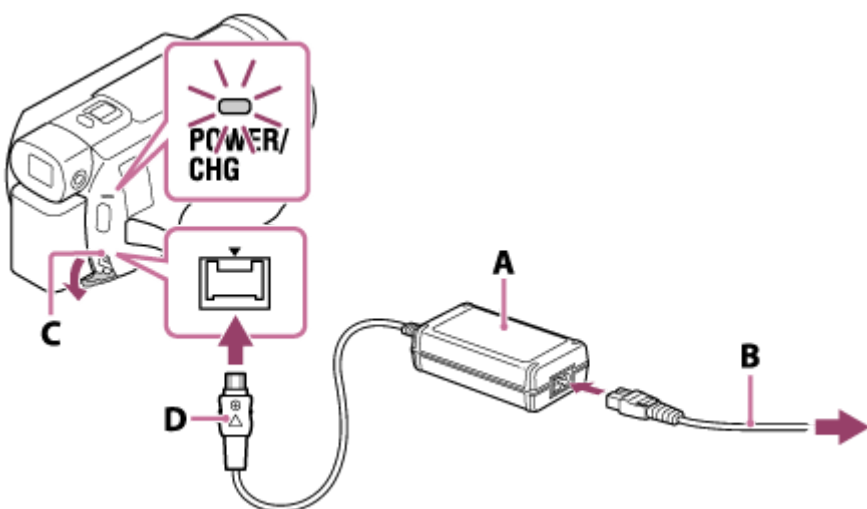
1 Stäng LCD-skärmen.

- Om sökaren är utfälld (modeller med sökare) ska du fälla in den.



2 Anslut nätadaptern och nätkabeln till denna produkt och ett vättuttag.

- POWER/CHG-lampan (laddning) lyser orange.
- POWER/CHG-lampan (laddning) slocknar när batteriet är fulladdat. Koppla bort nätadaptern från produktens DC IN-uttag.



- A: Nätadapter
B: Nätkabel
C: DC IN-uttag
D: Rikta in ▲-märket på likströmskontakten

OBS!

- Lägg märke till följande information om användning av nätadaptern.
 - Använd ett lättåtkomligt vägguttag när du använder nätadaptern. Koppla genast loss nätadaptern från vägguttaget om funktionsfel uppstår medan du använder produkten.
 - Placera inte nätadaptern i trånga utrymmen, till exempel mellan väggen och en möbel.
 - Kortslut inte nätadapterns likströmskontakt (DC) eller batterikontakterna med ett metallföremål. Detta kan orsaka funktionsfel.

Tips

- Du rekommenderas att ladda batteriet vid en temperatur på 10 °C till 30 °C.

Relaterade avsnitt

- [Laddningstid](#)
- [Förväntad inspelningstid med varje batteri](#)
- [Förväntad uppspelningstid med varje batteri](#)
- [Använda produkten utomlands](#)

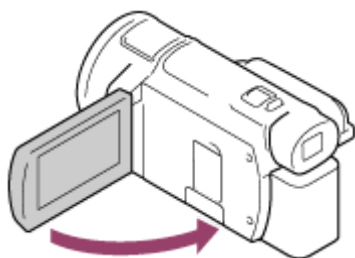
4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Ladda upp batteriet med hjälp av en dator

Ladda batteriet genom att ansluta den här produkten till din dator med mikro-USB-kabeln. Ansluta batteriet i förväg.

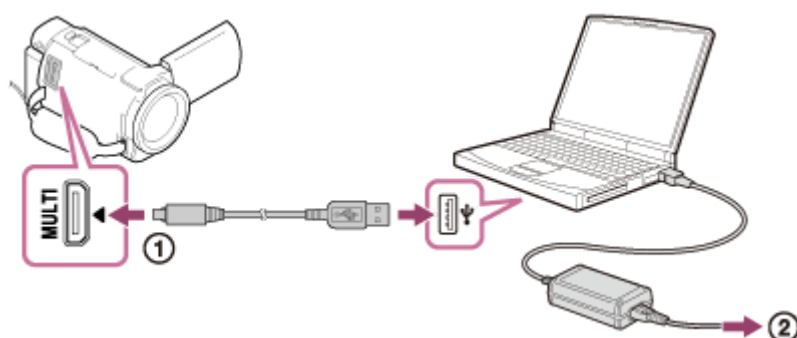
1 Stäng LCD-skärmen.

- Om sökaren är utfälld (modeller med sökare) ska du fälla in den.



2 Anslut produkten till en dator som är igång med mikro-USB-kabeln.

- POWER/CHG-lampan (laddning) lyser orange.
- POWER/CHG-lampan (laddning) slocknar när batteriet är fulladdat. Koppla bort mikro-USB-kabeln från denna produkt och datorn.



①: Mikro-USB-kabel

②: Till ett vägguttag

Tips

- Du rekommenderas att ladda batteriet vid en temperatur på 10 °C till 30 °C .

Relaterade avsnitt

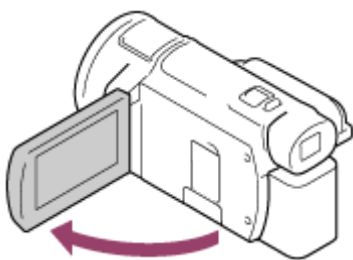
- [Laddningstid](#)
- [Förväntad inspelningstid med varje batteri](#)
- [Förväntad uppspelningstid med varje batteri](#)
- [Använda produkten utomlands](#)

Slå på strömmen

Slå på produkten.

1 Öppna LCD-skärmen på produkten och slå på strömmen.

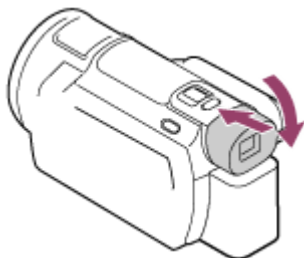
- Du kan också starta produkten genom att trycka på knappen  (PÅ/STANDBY) eller genom att fälla ut sökaren (modeller som har sökare).



Stänga av kameran

Stäng LCD-skärmen.

- Du kan också stänga av produkten genom att trycka på knappen  (PÅ/STANDBY).
- Fäll in sökaren (modeller med sökare) enligt illustrationen nedan om den är utfälld.



Slå på eller stänga av denna produkt (modeller med sökare)

Produktsens ström sätts på eller stängs av beroende på LCD-skärmens eller sökarens status.

LCD-skärm: öppen

Påslagen oavsett sökarens läge (infälld eller utfälld)

LCD-skärm: stängd

Avstängd när sökaren är infälld

Påslagen när sökaren är utfälld

OBS!

- Även om LCD-skärmen är stängd kommer produkten inte att stängas av om sökaren (modeller med sökare) är utfälld. Se till att sökaren (modeller med sökare) är infälld till dess ursprungliga läge när du stänger av strömmen på produkten.

- Power ON w/monitor (modeller utan sökare)
- Power Save

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Använda produkten med ström från ett vägguttag

Strömförsörj produkten med nätadaptern.

- 1 Gör samma anslutningar som visas under "Ladda batteriet med nätadaptern" för att använda denna produkt.**

- Även om batteriet är installerat laddas det inte ur.

Relaterade avsnitt

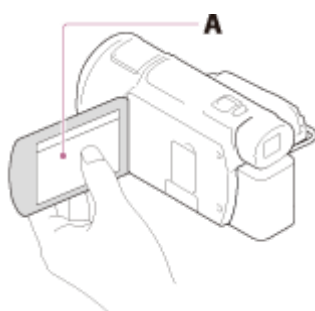
- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)

Inledande inställning

Ställ in språk, datum och tid när du använder produkten för första gången.

1 Öppna LCD-skärmen på produkten och slå på strömmen.

2 Välj önskat språk, välj sedan [Next].



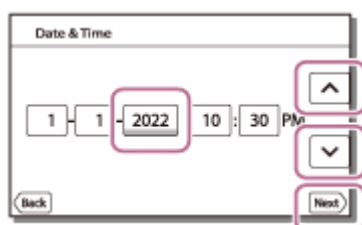
A: Tryck på LCD-skärmen

3 Välj önskat geografiskt område med / , välj sedan [Next].



4 Ställ in [Summer Time], välj datumformat samt datum och tid.

- Om du ställer in [Summer Time] på [On], ställs klockan fram 1 timme.
- När du väljer datum och tid ska du välja en inställning och ställa in värdet med / .
- När du väljer - är inställningen av datum och tid klar.



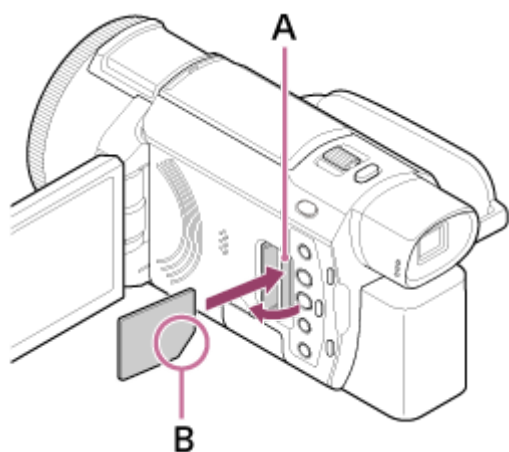
Tips

- Datum och tid registreras automatiskt och kan endast visas under uppspelning. Välj - [Setup] - [Playback Settings] - [Data Code] - [Date/Time] för att visa det.

Sätta i ett minneskort

Sätt i ett minneskort i produkten.

- 1 Öppna locket och för in minneskortet tills det klickar på plats.



A: Åtkomstlampa

B: Sätt i kortet med det avskurna hörnet så som det visas.

OBS!

- För att försäkra dig om en stabil användning av minneskortet är det lämpligt att formatera minneskortet med produkten innan du använder det för första gången. Genom att formatera minneskortet raderar du alla lagrade data på det och du kan inte få tillbaka dem. Spara viktiga data t.ex. på en dator.
Det kan hända att formatering inte är möjlig om batterikapaciteten är låg. Ladda batteriet eller byt ut det mot ett som är laddat. Vi rekommenderar användning av nätadaptern.
- Kontrollera minneskortets riktning. Om du tvingar in minneskortet i fel riktning kan det skada minneskortet, minneskortsfacket eller bilddata.
- Sätt inte i något annat minneskort än de som får plats i minneskortsfacket. Om du gör det kan det medföra funktionsstörningar.
- Sätt i och ta ut minneskortet försiktigt så att det inte råkar fjädra ut och falla ned på golvet.
- Minneskortet känns inte igen av produkten om det inte sätts in i rätt riktning.
- Om [Preparing image database file. Please wait.] visas väntar du tills meddelandet försvinner.

Tips

- Du tar ur minneskortet genom att öppna luckan och trycka försiktigt på kortet en gång.

Relaterade avsnitt

- [Typer av minneskort du kan använda med den här produkten](#)
- [Copy](#)
- [Media Select \(modeller med internminne\)](#)

- [Format](#)
- [Förväntad inspelningstid för filmer](#)
- [Förväntat antal stillbilder som kan tas](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Typer av minneskort du kan använda med den här produkten

Följande typer av minneskort kan användas med den här produkten.

Välj vilken typ av minneskort som ska användas tillsammans med videokameran genom att titta i följande tabell.

I denna hjälpguide kallas följande typer av minneskort som kan användas med videokameran för Memory Stick PRO Duo eller SD-kort.

SD-kort

Inspelningsformat		Minneskort som stöds
Foton		SD/SDHC/SDXC-minneskort, microSD/microSDHC/microSDXC-minneskort
AVCHD		SD/SDHC/SDXC-minneskort, microSD/microSDHC/microSDXC-minneskort (klass 4 eller snabbare, eller U1 eller snabbare)
XAVC S	4K 60Mbps * HD 60Mbps (vid inspelning med [High Speed REC]) * HD 50Mbps *	SDHC/SDXC/-minneskort, microSDHC/microSDXC/-minneskort (klass 10 eller snabbare, eller U1 eller snabbare)
	4K 100Mbps * HD 100Mbps (vid inspelning med [High Speed REC]) *	SDHC/SDXC-minneskort, microSDHC/microSDXC-minneskort (U3)

* Inklusive vid inspelning med Dual Video REC.

Memory Stick

Inspelningsformat	Minneskort som stöds
Foton	Memory Stick PRO Duo, Memory Stick PRO-HG Duo, Memory Stick Micro (M2)
AVCHD	Memory Stick PRO Duo (Mark 2), Memory Stick PRO-HG Duo, Memory Stick Micro (M2)
XAVC S	—

OBS!

- Filmerna som spelas in delas i filer på 4 GB när ett SDHC-minneskort används för att spela in XAVC S-filmer under en längre tid. De delade filerna spelas upp oavbrutet vid uppspelning på denna produkt. De delade filerna kan integreras till en enda fil genom att använda PlayMemories Home.
- Felfri funktion med alla minneskort kan inte garanteras. Kontakta tillverkaren av respektive minneskort för information om kompatibilitet med andra minneskort än dem från Sony.
- När du använder denna produkt med Memory Stick Micro eller microSD-minneskort ska det sättas in i dedikerad kortadapter och anslutas till denna produkt.

Relaterade avsnitt

- [Förväntad inspelningstid för filmer](#)
- [Förväntat antal stillbilder som kan tas](#)

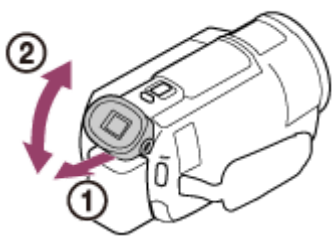
4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Justera sökarens vinkel för enklare visning (modeller med sökare)

Du kan justera sökarens vinkel för enklare visning.

1 Stäng LCD-skärmen.

2 Mata ut sökaren (①) justera sedan till den vinkel som önskas (②).



3 Flytta sökaren närmare ögat.

- Om indikatorerna i sökaren är suddiga justerar du fokus med sökarens justeringsspak som sitter på sidan av sökaren.

OBS!

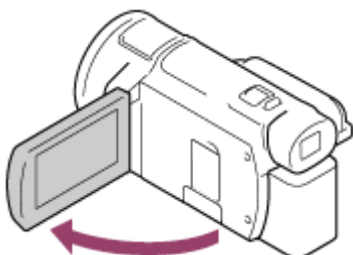
- Strömmen stängs av och sökarens skärmbild försvinner om produkten inte används under viss tid. Fäll in sökaren och mata ut den igen för att slå på strömmen och visa skärmen igen.

Spela in filmer

Spela in filmer.

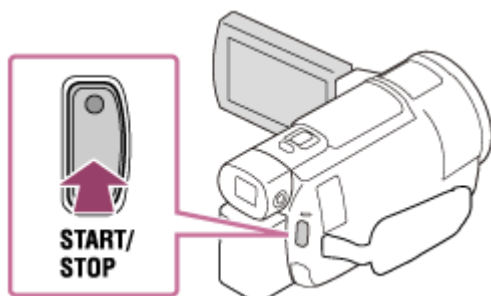
1 Öppna LCD-skärmen på produkten och slå på strömmen.

- Du kan också starta produkten genom att trycka på knappen  (PÅ/STANDBY) eller genom att fälla ut sökaren (modeller som har sökare).



2 Tryck på START/STOP för att börja spela in.

- Sluta spela in genom att trycka på START/STOP igen.



OBS!

- Om du stänger LCD-skärmen när du spelar in filmer slutar produkten spela in (endast när sökaren är infälld för modeller med sökare).
- Den längsta oavbrutna inspelningstiden för film är cirka 13 timmar.
- När en AVCHD-filmfil överskrider 2 GB skapas nästa filmfil automatiskt.
- När en MP4-filmfil överskrider 4 GB skapas nästa filmfil automatiskt.
- Följande tillstånd indikeras om data fortfarande skrivs till inspelningsmediet efter att inspelningen har avslutats. Under den här tiden ska du inte utsätta produkten för stötar eller vibrationer, och inte heller ta bort batteriet eller nätadaptern.
 - Åtkomstlampan är tänd eller blinkar
 - Medieikonen längst upp till höger på LCD-skärmen blinkar
- Produktens LCD-skärm kan visa inspelade bilder över hela skärmen (full bildpunktsvisning). Det kan dock leda till att bilderna beskärs något upptill, nedtill, till höger och till vänster när de spelas upp på en TV som inte kan hantera full bildpunktsvisning. Vi rekommenderar att du spelar in bilder med [Grid Line] inställt på [On] genom att använda den yttre ramen för [Grid Line] som vägledning.
- Kontrollera motivet på LCD-skärmen och börja sedan spela in.
- Om linsskyddet inte öppnas helt spelas eventuellt endast en svart skärm och ljud in.

- När du spelar in XAVC S 4K-filmer kan du inte spela upp filmer på en extern skärm via en HDMI-/videoanslutning.

Tips

- När [Dual Video REC] är inställt på [On] spelar den här produkten in en XAVC S-film och en MP4-film samtidigt, eller så spelar den in en AVCHD-film och en MP4-film samtidigt.
- I standardinställningen är [Dual Video REC] inställt på [On].

Relaterade avsnitt

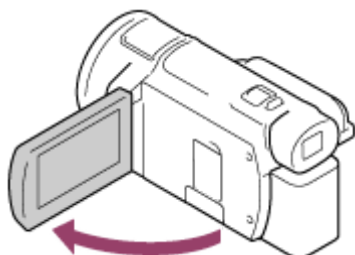
- [Grid Line](#)
- [Media Select \(modeller med internminne\)](#)
- [Media Info](#)
- [Dual Video REC](#)
- [Förväntad inspelningstid för filmer \(modeller med internminne\)](#)
- [Förväntad inspelningstid för filmer](#)

Ta foton

Ta foton.

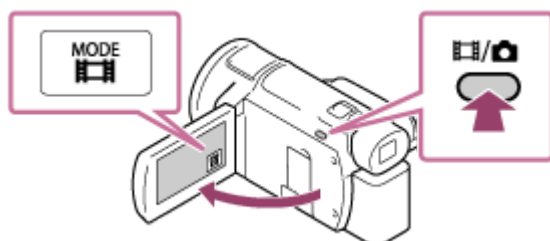
1 Öppna LCD-skärmen på produkten för att slå på strömmen.

- Du kan också starta produkten genom att trycka på knappen  (PÅ/STANDBY) eller genom att fälla ut sökaren (modeller som har sökare).



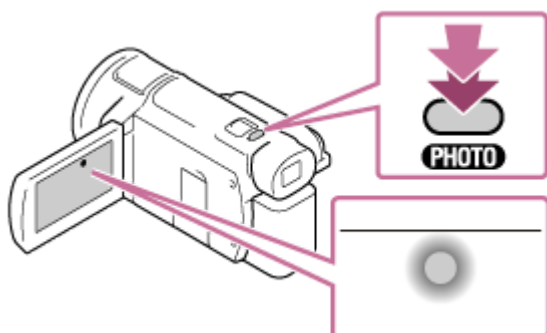
2 Tryck på -knappen (Tagningsläge) för att välja inspelningsläget för foto (modeller med sökare).

- Du kan även välja inspelningsläget för foto genom att välja [MODE] på LCD-skärmen.



3 Tryck lätt på PHOTO för att justera skärpan och tryck sedan ner den helt.

- När skärpan är korrekt justerad visas AE/AF-låsindikatorn på LCD-skärmen.



OBS!

- Du kan inte ta fotografier i följande situationer:
 - När [ File Format] är inställt på [ 4K] XAVC S 4K och [ REC Mode] är inställt på [100Mbps100].
 - När [ SteadyShot] är inställt på [Intelligent Active].
 - När [Picture Effect] är inställt på något annat än [Off].

- När [ File Format] är inställt på [ AVCHD] och [ Frame Rate] är inställt på [60p] (1080 60i-kompatibel enhet)/[50p] (1080 50i-kompatibel enhet).
- När [ File Format] är inställt på [ AVCHD] och [ REC Mode] är inställt på [Highest Quality **FX**].
- Följande tillstånd indikeras om data fortfarande skrivs till inspelningsmediet efter att inspelningen har avslutats. Under den här tiden ska du inte utsätta produkten för stötar eller vibrationer, och inte heller ta bort batteriet eller nätadaptern.
 - Åtkomstlampan är tänd eller blinkar
 - Medieikonen längst upp till höger på LCD-skärmen blinkar

Relaterade avsnitt

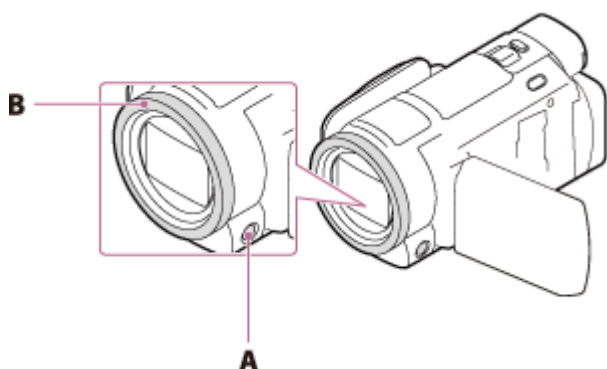
- [Ta foton under filminspelning \(Dual Capture\)](#)
- [Image Size](#)
- [Förväntat antal inspelbara foton \(modeller med internminne\)](#)
- [Förväntat antal stillbilder som kan tas](#)

Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen (modeller med sökare)

Använd de funktioner som tilldelats MANUAL-knappen eller MANUAL-ringen.

1 Tryck på MANUAL-knappen om du vill växla till manuellt funktionsläge.

- Genom att trycka på MANUAL-knappen ändras funktionsläget mellan manuellt och automatiskt. (Förutom när [Zoom] är tilldelad till MANUAL-ringen)



A: MANUAL-knapp
B: MANUAL-ring

2 Vrid MANUAL-ringen för att utföra justeringar.

OBS!

- Manuella inställningar behålls även om du ändrar tilldelat alternativ för MANUAL-ringen. Om du däremot ställer in [Exposure] efter att du manuellt ställt in [AE Shift], har [Exposure] prioritet över [AE Shift].
- Om du ställer in antingen [Exposure], [IRIS] eller [Shutter Speed], kommer inställningen för de andra 2 alternativen att avbrytas.
- MANUAL-ringen går inte att använda när funktionen för kontroll av flera kameror används.

Relaterade avsnitt

- [Tilldela de funktioner du ofta använder till MANUAL-knappen eller MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)
- [Exposure](#)
- [AE Shift](#)
- [Manual Ring Setting \(modeller med sökare\)](#)

Tilldela de funktioner du ofta använder till MANUAL-knappen eller MANUAL-ringen (modeller med sökare)

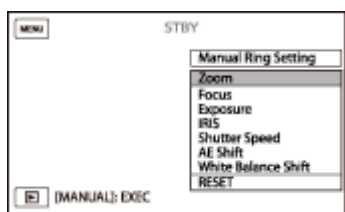
Du kan registrera önskade funktioner till MANUAL-knappen eller MANUAL-ringen.

1 Håll MANUAL-knappen intryckt under några sekunder.

- Skärmen [Manual Ring Setting] visas.

2 Vrid MANUAL-ringen och välj det alternativ som du vill tilldela.

Välj [RESET] för att återställa de alternativ som har justerats manuellt till standardinställningarna.



3 Tryck på MANUAL-knappen för att bekräfta.

Alternativ du kan manövrera med MANUAL-ringen

- [Zoom]
- [Focus]
- [Exposure]
- [IRIS]
- [Shutter Speed]
- [AE Shift]
- [White Balance Shift]

Tips

- Informationen som visas på kamerans LCD-skärm skiljer sig åt beroende på produktens inspelningsinställningar. Inställningarna visas på uppspelningsskärmen med följande ikoner.
 - **AUTO**: Automatiskt
 - **MANUAL**: Exponering ställs in manuellt.

Relaterade avsnitt

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)
- [Zooma](#)
- [Focus](#)
- [Exposure](#)
- [IRIS](#)
- [Shutter Speed](#)

- AE Shift
- White Balance Shift

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Zooma

Du kan ta en stillbild där motivet är förstorat.

1 Flytta zoomspaken för att öka eller minska bildens storlek.

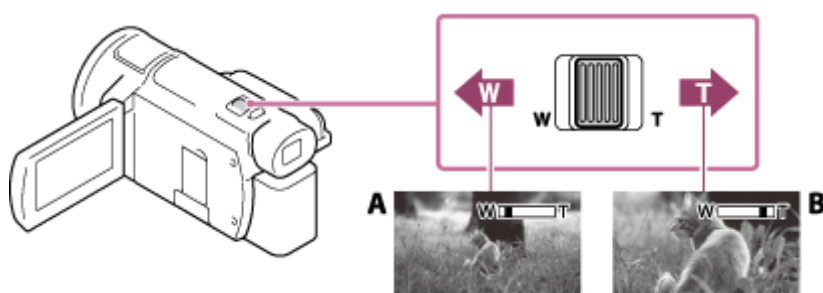
W:

Bredare vy (vidvinkel)

T:

Närbild (telefoto)

- Om du vill zooma långsamt rör du zoomspaken bara en liten bit. Om du vill zooma snabbare rör du spaken mer.



A: Vidvinkel

B: Telefoto

OBS!

- Var noga med att hålla kvar fingret på zoomspaken. Om du tar bort fingret från zoomspaken kan det hända att zoomspakens funktionsljud också spelas in.
- Du kan inte påverka zoomningshastigheten med knappen W/T på LCD-skärmen.
- Minsta möjliga avstånd mellan produkten och motivet med bibehållen skärpa är cirka 1 cm för vidvinkel och cirka 80 cm för telefoto.

Relaterade avsnitt

- [Digital Zoom](#)
- [Zoomförstorningar](#)

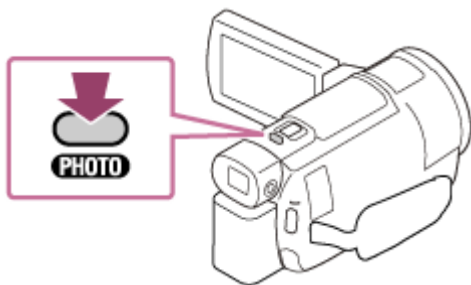
Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ta foton under filminspelning (Dual Capture)

Du kan ta foton medan du spelar in en film.

Du kan inte ta fotografier med denna enhets standardinställning ([ File Format] är [ XAVC S 4K] och [Dual Video REC] är [On]). Ändra inställningen.

1 Tryck på PHOTO under filminspelning för att ta foton.



OBS!

- Du kan inte ta foton medan du spelar in en film i följande situationer:
 - När [ File Format] är inställt på [ XAVC S HD] och [Shooting Mode] är inställt på [High Speed REC].
 - När [ File Format] är inställt på [ AVCHD] och [ REC Mode] är inställt på [Highest Quality ], [60p Quality ] (1080 60i-kompatibel enhet)/[50p Quality ] (1080 50i-kompatibel enhet).
 - När du har valt ett alternativ för [Picture Effect].
 - När [ SteadyShot] är inställt på [Intelligent Active].
 - När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] och [ REC Mode] är inställt på [100Mbps ].
 - När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] och [Dual Video REC] är inställt på [On].

Relaterade avsnitt

- [REC Mode](#)
- [Frame Rate](#)
- [Dual Video REC](#)
- [Picture Effect](#)

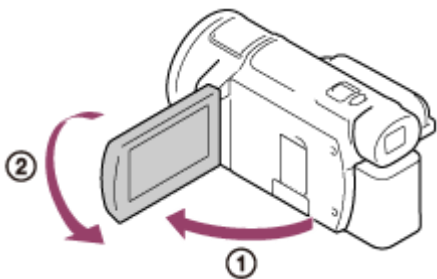
Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Spela in i spegelläge

Genom att vrida LCD-skärmen 180 grader kan du vända den mot dig och spela in dig själv.

- 1 Öppna LCD-skärmen i 90 grader mot produkten (①), vrid den 180 grader mot objektivsidan (②) och börja spela in.



Tips

- På LCD-skärmen visas motivet spegelvänt men den inspelade bilden blir normal.

Intelligent autojustering

Produkten spelar in bilder efter att de lämpligaste inställningarna för motivet eller situationen har valts automatiskt.

1 Välj - [On] - på inspelningsskärmen för filmer eller foton.

- Om du vill avbryta funktionen Intelligent autojustering ska du välja  - [Off] -  .



2 Rikta produkten mot motivet och börja spela in.

- Ikonerna som motsvarar detekterade förhållanden visas.



Om detekterbara scener

Ansiktsgigenkänning:  (Porträtt),  (Bebis)

Scenigenkänning:  (Motljus),  (Landskap),  (Nattmotiv),  (Spotlight),  (Svagt ljus),  (Makro)

Detektering av kameraskakning:  (Gå),  (Stativ)

Ljuddetektering:  ,  (Automatisk reducering av vindljud)

OBS!

- Produkten kanske inte kan detektera förväntad scen eller motiv beroende på inspelningsförhållandena.

Relaterade avsnitt

- [Intelligent Auto stängs av.](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen (My Voice Canceling)

Du kan spela in motivets röst tydligt genom att sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen.

1 Välj **[MENU]** - **[Camera/Mic]** - **[Microphone]** - **[My Voice Canceling]**.

Beskrivning av menyalternativ

Off :

Sänker inte röstvolymen för den person som spelar in filmen.

On () :

Sänker röstvolymen för den person som spelar in filmen och spelar in motivets röst tydligt.

OBS!

- Ställ in [My Voice Canceling] på [Off] om du vill spela in en film utan att sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen.
- Det går inte att sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen.
- [My Voice Canceling]-funktionen aktiveras inte när en extern mikrofon är ansluten till produkten.

Relaterade avsnitt

- [My Voice Canceling](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Tydlig inspelning av valt motiv (Lås på AF)

Produkten kan spåra ett valt motiv och ställa in skärpan automatiskt.

Funktionen är tillgänglig i filminspelnings- eller fotograferingsläge när alla följande menyalternativ är inställda på [Auto]:
[Scene Selection]/[White Balance]/[Focus]/[Exposure]/[IRIS]

1 Tryck på det motiv som du vill spåra under inspelningen.

- Om du vill avbryta funktionen Lås på AF ska du välja  .



OBS!

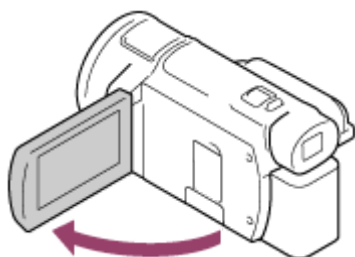
- När du använder följande funktioner går det inte att använda [Lås på AF].
 - NIGHTSHOT
 - [Digital Zoom]
 - När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] och [Dual Video REC] är inställt på [On]

Använda funktionen tagning med tidsförlopp

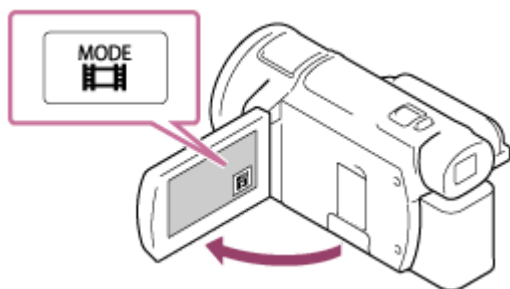
I tagningsläge med tidsförlopp tas foton i efterföljande ordning i regelbundna intervaller.

1 Öppna LCD-skärmen på produkten och slå på strömmen.

- Du kan också starta produkten genom att trycka på knappen  (PÅ/STANDBY) eller genom att fälla ut sökaren (modeller som har sökare).

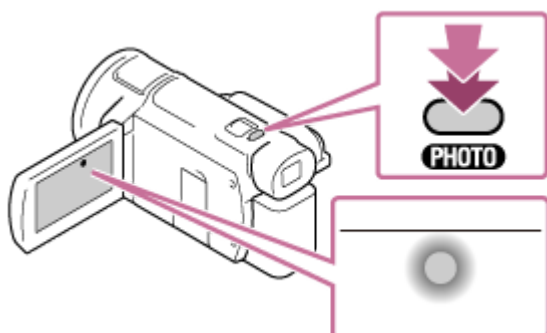


2 Välj [MODE] på LCD-skärmen och välj sedan tagningsläget med tidsförlopp.



3 Tryck lätt på PHOTO för att justera skärpan och tryck sedan ner den helt.

- När skärpan är korrekt justerad visas AE/AF-låsindikatorn på LCD-skärmen.
- Tagning med tidsförlopp stoppas om du trycker på knappen PHOTO under tagning med tidsförlopp.



OBS!

- Du bör strömsätta videokameran med nätadaptern vid tagning med tidsförlopp för att spara batteriströmmen.

Relaterade avsnitt

- [Importera bilder till en dator och använd dem \(PlayMemories Home\)](#)
- [Time-lapse Capture](#)

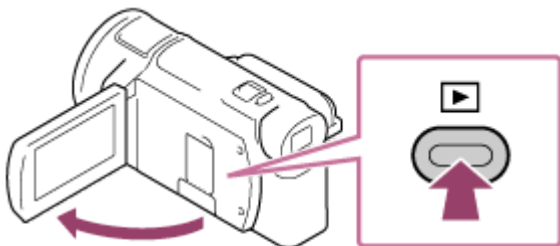
4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Spela upp filmer och stillbilder från Event View-skärmen

Det går att söka efter inspelade bilder med hjälp av inspelningsdatum och -tid (Event View).

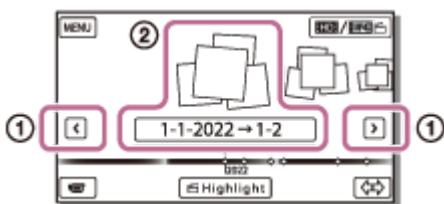
1 Öppna LCD-skärmen och tryck på (Visa bilder) för att gå till uppspelningsläget.

- Du kan också utföra åtgärden genom att välja  (Visa bilder) på LCD-skärmen.



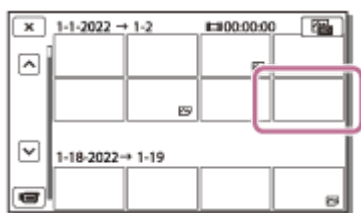
2 Välj / för att flytta önskad händelse till mitten (①) och välj den därefter (②).

- Produkten visar inspelade bilder som en händelse automatiskt, baserat på datum och tid.
- Endast de filmer som sparats i det format som valdes för [ File Format] visas. Du kan ändra de filmer som visas genom att välja formatet för [MENU] - [Image Quality/ Size] - [ File Format].
- Om du väljer [ 4K] XAVC S 4K], bör du också ändra inställningen för [ Frame Rate] enligt den film du vill spela (1080 60i-kompatibel enhet).
[ Frame Rate]:
När du väljer 30p kommer inte 24p-filmer att visas.
När du väljer 24p kommer inte 30p-filmer att visas.



3 Välj bild.

- Produkten spelar upp från den valda bilden till den sista bilden i händelsen.



4 Välj lämpliga knappar på LCD-skärmen för olika uppspelningsfunktioner.



Knappar för uppspelningsfunktioner

: Volym

: Föregående/nästa

: Radera

: Snabbspolning framåt/ bakåt

: Kontext

: Pausa/spela upp

: Stopp

: Spela upp/stoppa bildspelet

- Välj PHOTO för i steg 3 för att börja spela upp bildspelet.

: Rörelsetagningsfilm

: Rörelsetagning i intervall ADJ

OBS!

- Du skyddar dig mot förlust av bildinformation genom att med jämna mellanrum spara dina inspelade bilder på ett externt media.
- Vissa knappar som beskrivs ovan kanske inte visas, beroende på vilken bild som spelas upp.
- I standardinställningen finns en förinspelad, skyddad demonstrationsfilm.

Tips

- Om du väljer upprepade gånger under uppspelning spelas filmer upp cirka 5 gånger – 10 gånger – 30 gånger – 60 gånger snabbare.
- Om du vill spela upp filmer långsamt väljer du i pausläget.
- Om du vill upprepa ett bildspel väljer du - [Slideshow Set] när är valt med knappen för att ändra bildtyp.

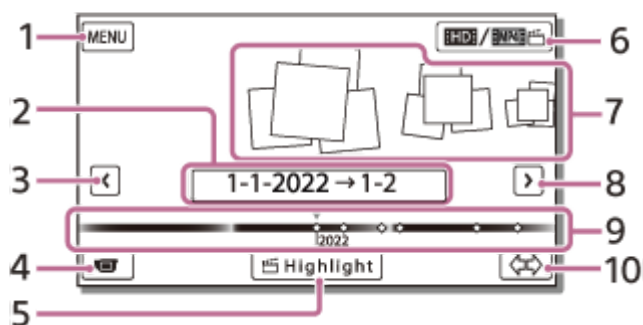
Relaterade avsnitt

- [Send to Computer](#)
- [Protect](#)

Skärmvisningen på Event View-skärmen (visa händelse)

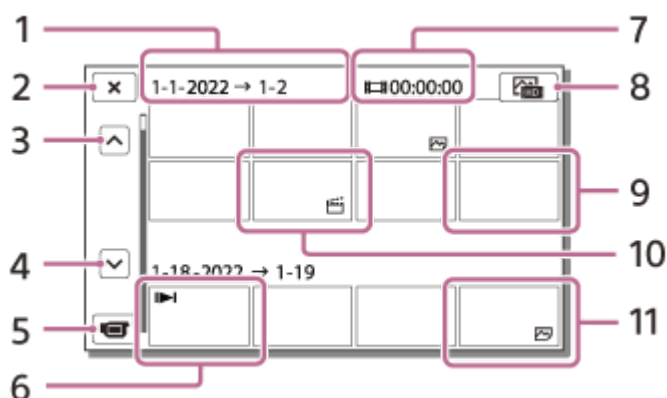
Alternativen på Event View-skärmen beskrivs.

Event View-skärmen



1. Öppna MENU-skärmen
2. Händelsenamn
3. Till föregående händelse
4. Till filminspelningsläget/fotograferingsläget
5. Highlight Movie Maker
6. Byta filmformat (XAVC S 4K/XAVC S HD/AVCHD/MP4)
Ikonen som visas kan vara annorlunda beroende på [File Format]-inställningen.
7. Händelser
8. Till nästa händelse
9. Tidslinje
10. Ändra händelseskala (cirka 3 månader/1,5 år)

Indexskärm



1. Händelsenamn
2. Stänga indexskärmen
3. Till föregående händelse
4. Till nästa händelse
5. Till filminspelningsläget/fotograferingsläget
6. Senast visad bild
7. Inspelad tid/antal stillbilder
8. Växla mellan uppspelningsläget för film/foto (VISUAL INDEX)
Välj den bildtyp (MOVIE, PHOTO, MOVIE/PHOTO) du vill spela upp.

- 9. Film
- 10. Markera film
- 11. Stillbild

OBS!

- De ikoner som visas kan skilja sig beroende på modell.

Tips

- Förminskade bilder som gör att du kan visa flera bilder samtidigt på en indexskärm kallas "miniatyrbilder".

Relaterade avsnitt

- [Event View](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Om Highlight Movie Maker

Highlight Movie Maker på denna produkt skapar höjdpunktsfilmer (MP4-format) från MP4-filmer som spelas in samtidigt som du spelar in filmer, vilket låter dig slippa komplicerat redigeringsarbete.

Ändra till uppspelningsläget för produkten och växla till [ MP4] genom att trycka på  på LCD-skärmen för att visa de höjdpunktsfilmer som har skapats.

Markerade filmer som skapats med Highlight Movie Maker redigeras för att passa den bakgrundsmusik du väljer vilket gör att du kan dela scener i rörelse genom att titta på dem tillsammans med dina vänner och din familj eller ladda upp dem på en videodelningssida.

Du kan skapa en markerad film efter eget önskemål genom att ställa in de scener som ska användas med Highlight Movie Maker, ställa in markeringspunkter under inspelning eller ändra bakgrundsmusiken.

Markerade filmer sparas med det datum de skapades och kan spelas upp på samma sätt som inspelade filmer.

OBS!

- För att skapa höjdpunktsfilmer måste du ställa in [Dual Video REC] på [On] och spela in MP4-filmer samtidigt (standardinställningen är [On]). Mer information om inställningen finns i " [Dual Video REC](#) ".

Relaterade avsnitt

- [Skapa en höjdpunktsfilm \(MP4-format\) med Highlight Movie Maker](#)
- [Lägga till en markeringspunkt under inspelning](#)
- [Spela upp markerade filmer](#)

Skapa en höjdpunktsfilm (MP4-format) med Highlight Movie Maker

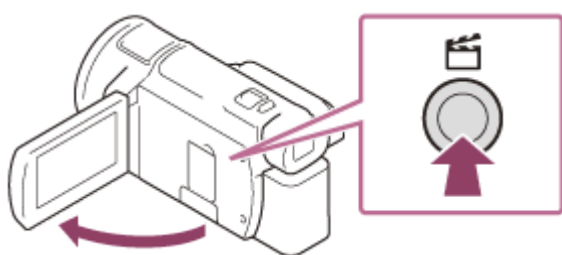
En höjdpunktsfilm skapas genom att välja MP4-filmer som har spelats in samtidigt med filmerna. De skapade filmerna är i MP4-format och du kan enkelt dela dem med din smartphone eller annan enhet.

Du kan också anpassa redigeringsområdet för Highlight Movie Maker och bakgrundsmusiken för höjdpunktsfilmer enligt önskemål.

Om du anger höjdpunkter när en film spelas in kommer scener i närheten av dessa punkter med fördel att inkluderas i höjdpunktsfilmen. Mer information finns i "[Lägga till en markeringspunkt under inspelning](#)".

Du bör använda nätadaptern när du skapar markerade filmer med Highlight Movie Maker.

- 1** Öppna LCD-skärmen och tryck på -knappen (skapa höjdpunktsfilmer) på sidan av denna produkt.



- Event View-skärmen visas.
- Event View-skärmen visas också genom att trycka på  (visa bilder) på LCD-skärmen för att öppna uppspelningsläget och välja [ Highlight].

- 2** Välj en händelse på LCD-skärmen som innehåller filmer som du vill skapa en höjdpunktsfilm av och välj .



- Bekräftelseskärmen visas.
- Välj , ändra inställningarna efter dina önskemål på inställningsskärmen som visas och välj sedan för att ändra inställningarna.

Menyalternativ som du kan ställa in

[Selection Range]

Du kan ändra datumintervallet (startdatum/slutdatum) för den höjdpunktsfilm som ska skapas.

[Movie Length]

Du kan ställa in längden för höjdpunktsfilmen.

[Transition Effect]

Du kan ställa in effekten för övergången mellan scener i höjdpunktsfilmen.

[Transition Speed]

Du kan ställa in hastigheten för övergången mellan scener i höjdpunktsfilmen.

[Music]

Du kan välja den bakgrundsmusik du föredrar för höjdpunktsfilmen.

[Audio mix]

Balansen för inspelat ljud och bakgrundsmusiken justeras.

[Highlight Point]

Du kan välja vilka scener som ska ingå i höjdpunktsfilmen.

För att lägga till höjdpunkter spelar du upp en film, väljer  för att fördröja uppspelningen och väljer sedan

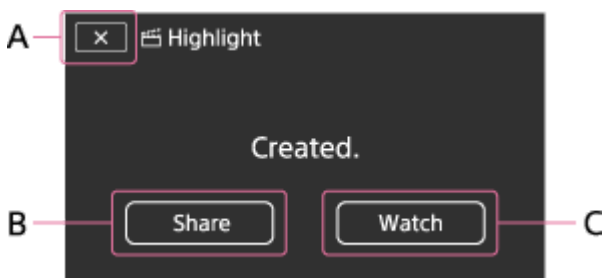


För att ta bort inställda höjdpunkter för en film väljer du  - [Clear All Points].

3 Välj på bekräftelseskärmen för att skapa höjdpunktsfilmen.

- Den tid som krävs för att skapa en markerad film är ungefär två gånger varaktigheten för den film som skapas.
- Den markerade film som skapats sparas i MP4-format.

4 Välj önskad funktion när du skapat färdigt den markerade filmen.



A: För att avsluta.

B: En skärm, där du kan välja att dela den markerade filmen som skapats på en smartphone eller dator, visas. Det krävs en Wi-Fi-anslutning eller USB-anslutning för att dela den markerade filmen. Mer information finns i ["Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta"](#).

C: För att spela upp den markerade film som skapats för att kontrollera innehållet.

Tips

- Du kan ersätta filer med bakgrundsmusik på denna produkt genom att använda Music Transfer för "PlayMemories Home".
 - Anslut produkten till din dator genom att använda en USB-kabel.
 - Starta "PlayMemories Home" som finns installerat på din dator, välj sedan Music Transfer i menyfältet.
- Välj  som visas på uppspelningsskärmen för en höjdpunktsfilm för att överföra höjdpunktsfilmen till en smartphone eller en dator.

OBS!

- Välj en MP4-film vars inspelningstid är 5 sekunder eller längre.
- Om varaktigheten för vald film är kortare än den tid som valdes för [Movie Length] eller för bakgrundsmusiken så går det inte att skapa en höjdpunktsfilm.
- Bithastigheten för höjdpunktsfilmer som har skapats med [Highlight Movie Maker] är 6 Mbps.

- Den markerade film som skapats går inte att spara om filstorleken överskrider det lediga utrymmet i minnet.
- Det går att ange upp till 10 markeringspunkter för en film. Om antalet inställda markeringspunkter har uppnått 10 går det inte att ange fler markeringspunkter. Ta bort alla inställda markeringspunkter och ställ in igen för att ställa in en ny markeringspunkt.
- När inga markeringspunkter har valts redigeras den markerade filmen med de punkter produkten väljer. Om längden på höjdpunktsfilmen är kort kan det hända att scener du har valt inte kommer med.
- Det finns en möjlighet att vissa markeringspunkter som du ställt in inte kommer att användas i den markerade filmen.
- Om det inte går att spela upp höjdpunktsfilmen på grund av en korrupt fil med bakgrundsmusik så väljer du **MENU** - [Setup] - [▶ Playback Settings] - [Empty Music], sedan överför du filen med bakgrundsmusik till denna produkt. Filer med bakgrundsmusik som förinstallerats i denna produkt kan återställas med Music Transfer för "PlayMemories Home".
- Ljudet för den markerade filmen konverteras till 2-kanals stereoljud.
- Endast MP4-filmer som har spelats in samtidigt. 24p-filmer kan spelas in med [Dual Video REC] men kan inte användas för höjdpunktsfilmer.
- Det finns ett officiellt kontrakt mellan Sony och licensgivaren vad gäller förinstallerad bakgrundsmusik på denna produkt. Filmer som innehåller denna bakgrundsmusik tillåts endast för privat användning, duplicering, distribution eller allmän överföring när filmerna visas i icke vinstgivande syfte och utan mottagande av någon som helst ersättning från personen som filmen visas för.
- Det kan hända att höjdpunktsfilmer inte skapas om du importerar dem till denna produkt från en annan kamera.

Relaterade avsnitt

- [Om Highlight Movie Maker](#)
- [Lägga till en markeringspunkt under inspelning](#)
- [Spela upp markerade filmer](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till en smartphone eller surfplatta med funktionen NFC \(NFC One touch-delning\)](#)

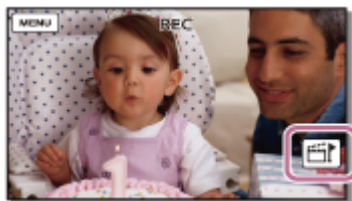
Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Lägga till en markeringspunkt under inspelning

Du kan ange markeringspunkter (scener som ska inkluderas i en markerad film) under inspelning.

- 1  Välj längst ner till höger på filminspelningsskärmen när en scen som du vill inkludera i den markerade filmen visas.



OBS!

- Det går endast att ange höjdpunkter när [Dual Video REC] är inställt på [On].
- Det går att ange upp till 10 markeringspunkter. Om antalet inställda markeringspunkter har uppnått 10 går det inte att ange fler markeringspunkter. Ställ in en ny markeringspunkt när du skapar den markerade filmen.
- Det går endast att ange höjdpunkter för MP4-filmer som har spelats in med [Dual Video REC]. 24p-filmer kan spelas in med [Dual Video REC] men kan inte användas för höjdpunktsfilmer.
- De höjdpunkter du ställer in används inte alltid för höjdpunktsfilmer.

Relaterade avsnitt

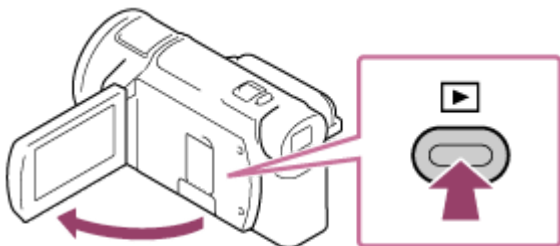
- [Om Highlight Movie Maker](#)
- [Skapa en höjdpunktsfilm \(MP4-format\) med Highlight Movie Maker](#)

Spela upp markerade filmer

Du kan spela upp filmer som skapats med Highlight Movie Maker.

1 Öppna LCD-skärmen och tryck på (Visa bilder) för att gå till uppspelningsläget.

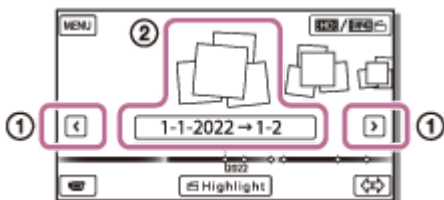
- Du kan också utföra åtgärden genom att välja  (Visa bilder) på LCD-skärmen.



2 Välj längst upp till höger på skärmen - MP4 - .

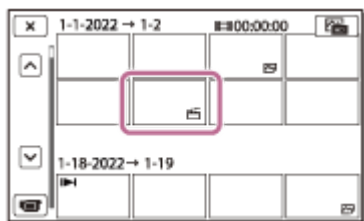
3 Välj / för att flytta önskad händelse till mitten (①) och välj den därefter (②).

- Markerade filmer sparas med det datum de skapades.



4 Välj bild.

- Produkten spelar upp från den valda bilden till den sista bilden i händelsen.
-  visas längst ner till höger på miniatyrbilden för den markerade filmen.



OBS!

- Du skyddar dig mot förlust av bildinformation genom att med jämna mellanrum spara dina markerade filmer på ett externt media.

Relaterade avsnitt

- [Skapa en höjdpunktsfilm \(MP4-format\) med Highlight Movie Maker](#)
- [Lägga till en markeringspunkt under inspelning](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

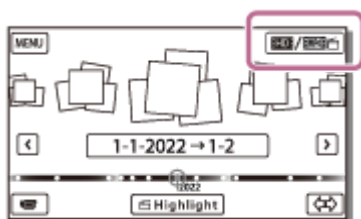
Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Spela upp MP4-filmer (HD-film) (byta filmformat)

Formatet för en film som du vill spela upp eller redigera går att ändra på Event View-skärmen.

- 1 Tryck på  (Visa bilder) för att gå till uppspelningsläget.
- 2 Välj det filmformat som du vill spela upp från  längst upp till höger på LCD-skärmen.
 - En annan ikon än  kanske visas beroende på inställningen för [ File Format] och filmformat för uppspelning.



- Formatet för en film som ska spelas upp eller redigeras byts.

Relaterade avsnitt

- [File Format](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Anmärkningar om redigering

- En del grundläggande redigeringsfunktioner kan utföras på produkten. Om du vill använda avancerade redigeringsfunktioner ska du installera och använda PlayMemories Home-programmet.
- Du kan inte återställa bilder som du har raderat. Spara viktiga filmer och stillbilder före redigering.
- Ta inte bort batteriet eller nätadaptern från produkten medan du raderar eller delar bilder. Detta kan skada inspelningsmediet.
- Ta inte ut minneskortet medan du raderar eller delar bilder som sparats på minneskortet.

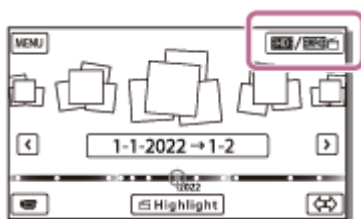
Relaterade avsnitt

- [Importera bilder till en dator och använd dem \(PlayMemories Home\)](#)
- [Delete](#)
- [Dela en film](#)

Radera valda bilder

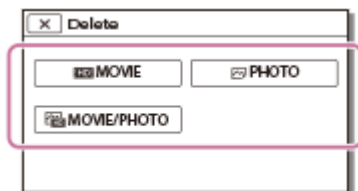
Välj och radera bilder som du inte behöver.

- 1 Tryck på  -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.
- 2 På Event View-skärmen väljer du /  och sedan det filmformat du vill radera.
 - En annan ikon än  kanske visas beroende på inställningen för [ File Format] och filmformat för uppspelning.

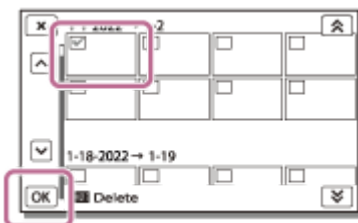


- 3  - [Edit/Copy] - [Delete].

- 4 Välj [Multiple Images] och sedan den bildtyp du vill radera.



- 5 Markera  de filmer eller foton du vill radera och välj  .



Tips

- Du kan inte radera skrivskyddade bilder (). Inaktivera skrivskyddet innan du raderar dem.
- Om du vill radera en oönskad del av en film ska du dela filmen och sedan radera delen i fråga.

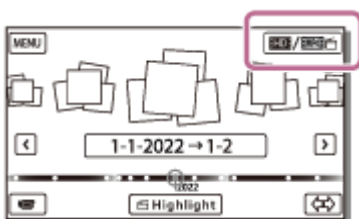
- Protect
- Format
- File Format
- Dela en film

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Radera efter datum

Välj bilder som du inte behöver efter inspelningsdatum och radera dem.

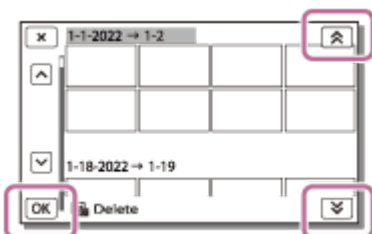
- 1 Tryck på  -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.
- 2 På Event View-skärmen väljer du  /  och sedan det filmformat du vill radera.
 - En annan ikon än  kanske visas beroende på inställningen för [ File Format] och filmformat för uppspelning.



- 3 **MENU** - **[Edit/Copy]** - **[Delete]**.

- 4 Välj **[All In Event]**.

- 5 Välj det datum som du vill radera med hjälp av  /  och välj därefter **OK** .



Relaterade avsnitt

- [Format](#)
- [File Format](#)

Dela en film

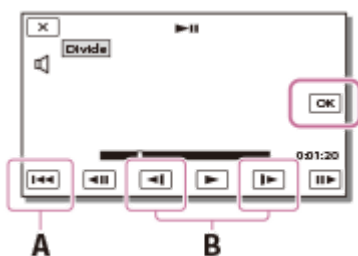
Dela en inspelad film vid önskad punkt.

- Denna funktion är endast tillgänglig när [ File Format] är inställd på [ AVCHD].

1 Välj - [Divide] på uppspelningsskärmen för film.



2 Välj punkten där du vill dela filmen i scener med hjälp av / och välj därefter .



- A: Återgår till början av den valda filmen
B: Ställer in delningspunkten med större precision

OBS!

- Eftersom produktens sätt att bestämma delningspunkten är baserat på steg om halva sekunder, kan det förekomma en viss avvikelse mellan den punkt som du valde och den faktiska delningspunkten.
- En XAVC S-film eller en MP4-film går inte att dela.

Relaterade avsnitt

- [File Format](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

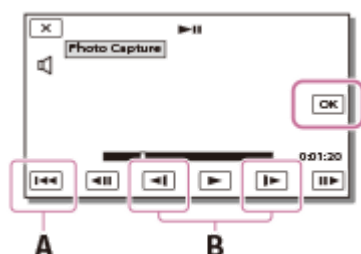
Ta ett foto från en film (modeller med USB IN/UT-uttag)

Du kan ta stillbilder från filmer som har spelats in med den här produkten.

- 1 Välj  - [Photo Capture] som visas på en films uppspelningsskärm.



- 2 Välj den scen som du vill fånga en stillbild av med hjälp av  /  och välj sedan .



- Bildstorleken på fotot är enligt följande:
 - XAVC S 4K-format: [8.3 M]
 - XAVC S HD/AVCHD-format: [2.1 M].

A: Återgår till början av den valda filmen

B: Ställer in tagningspunkten med större precision

OBS!

- Du kan inte ta foton från en film som finns sparad på ett inspelningsmedium. (modeller med endast USB-utgångsuttag)

Tips

- Datumet och tiden på tagna stillbilder är samma som filmens inspelningsdatum och inspelningstid.
- Om filmen som du tar stillbilder från inte har någon datakod kommer stillbildens datum och tid vara samma som i filmen.

Visa bana för motiv i rörelse (Motion Shot Video)

Du kan visa banan för ett motiv i snabb rörelse.

- 1 Spela upp önskad film på Event View-skärmen och välj .

För att stoppa uppspelningen av [Motion Shot Video] väljer du .



OBS!

- XAVC S 4K-filmer är inte kompatibla med [Motion Shot Video].
- [High Speed REC] är inte kompatibelt med [Motion Shot Video].
- [Motion Shot Video] kan inte sparas som filmer.
- Banan för ett motiv i rörelse kan kanske inte märkas ut på rätt sätt om motivet rör sig långsamt eller nästan inte alls.

Tips

- Om den här funktionen inte fungerar som den ska kan du ändra intervallet för banor som ska märkas ut med .
- Du kan ta foton av din favoritscen i en [Motion Shot Video] ([Photo Capture]).

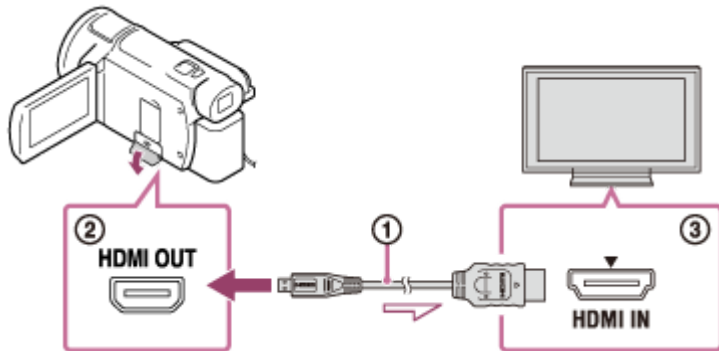
Relaterade avsnitt

- [Spela upp filmer och stillbilder från Event View-skärmen](#)
- [Ta ett foto från en film \(modeller med USB IN/UT-uttag\)](#)
- [Motion Interval ADJ](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Visa bilder på en 4K-TV

Du kan spela upp bilder som spelats in i filmformatet [**4K**] XAVC S 4K], i en bildkvalitet med hög upplösning genom att ansluta denna produkt till en TV med ett HDMI-uttag.



1 Växla ingången på TV:n till det anslutna uttaget.

- [MENU] - [Setup] - [⇄ Connection] - [HDMI Resolution] - önskad inställning.

Visningens bildkvalitet skiljer sig åt beroende på inställningsvärdet för [HDMI Resolution].

När [HDMI Resolution] ställs in på [Auto] eller [2160p/1080p]

Bildkvalitet för uppspelning: 4K

När [HDMI Resolution] ställs in på [1080p], [1080i] eller [720p]

Bildkvalitet för uppspelning: Bildkvalitet med hög upplösning

2 Anslut HDMI-kabeln (①) (medföljer) till HDMI OUT-uttaget (②) på produkten och till HDMI-ingången (③) på TV:n.

OBS!

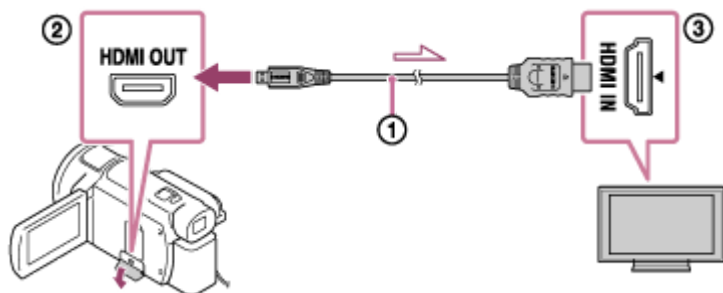
- Mer information finns i TV:ns bruksanvisning.
- Använd den medföljande nätadaptern som strömkälla.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Förstora en del av en XAVC S 4K-film på skärmen under uppspelning på TV (trimningsuppspelning)

Du kan förstora den del av bilden som önskas när en film som spelats in i [**4K**] XAVC S 4K-format spelas upp på en TV. Den förstörade delen spelas upp i bildkvaliteten hög upplösning.

Foton trimmas och förstoras också om du spelar upp bilder, oavsett om det är filmer eller foton.



1 Ändra inställningen för denna produkt enligt upplösningen för ansluten 4K-TV eller högupplöst TV.

- [MENU] - [Setup] - [↔ Connection] - [HDMI Resolution] - önskad inställning.

HDMI Resolution :

4K-TV: [Auto](*), [2160p/1080p] (*), [1080p], [1080i], [720p]

Högupplöst TV: [Auto], [1080p], [1080i], [720p]

* En svart skärmbild visas i flera sekunder när funktionen för trimningsuppspelning slås på eller av.

2 Anslut HDMI-kabeln (①) (medföljer) till HDMI OUT-uttaget (②) på produkten och till HDMI-ingången (③) på TV:n.

3 Spela önskad film som sparats på produkten.

4 Tryck på []-knappen (trimningsuppspelning) på denna produkts LCD-skärm under filmuppspelning.

Trimningsuppspelningsskärmen visas.



5 Tryck på det område du vill förstora på denna produkts LCD-skärm.



Storleken på den trimmade bilden kan justeras med knapparna [] (zooma in)/[] (zooma ut). Du kan också förstora bildstorleken med zoomspaken.

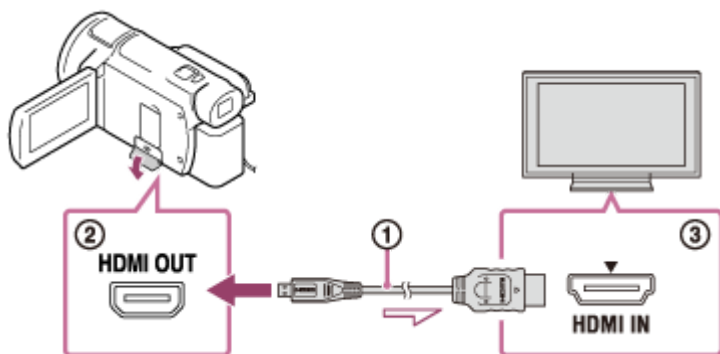
OBS!

- Det går inte att spela upp förstörade bilder på denna produkts LCD-skärm.
- -knappen (trimningsuppspelning) visas inte på denna produkts LCD-skärm i följande fall:
 - När produkten är ansluten till en TV som inte är 4K eller högupplöst
 - När en film som spelats in i XAVC S HD- eller AVCHD-format spelas upp
 - När endast foton spelas upp
- Trimningsuppspelningsskärmen kanske inte visas om du trycker i kanten på uppspelningsskärmen.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ansluta produkten till en HDTV

Du kan visa bilder som har tagits i filmformaten XAVC S eller AVCHD i högupplöst bildkvalitet genom att ansluta produkten till en TV med ett HDMI-uttag.



1 Växla ingången på TV:n till det anslutna uttaget.

- [MENU] - [Setup] - [↔ Connection] - [HDMI Resolution] - önskad inställning.

Visningens bildkvalitet skiljer sig åt beroende på inställningsvärdet för [HDMI Resolution].

När filmformatet är XAVC S 4K

HDMI Resolution:

[Auto], [1080p], [1080i], [720p]

Visningens bildkvalitet:

Högupplöst bildkvalitet

HDMI Resolution:

[2160p/1080p]

Visningens bildkvalitet:

4K (Du kan inte visa bilder på en HDTV.)

När filmformatet är XAVC S HD eller AVCHD

HDMI Resolution:

[Auto], [2160p/1080p], [1080p], [1080i], [720p]

Visningens bildkvalitet:

Högupplöst bildkvalitet

2 Anslut HDMI-kabeln (①) (medföljer) till HDMI OUT-uttaget (②) på produkten och till HDMI-ingången (③) på TV:n.

3 Spela upp en film eller en stillbild på produkten.

OBS!

- Mer information finns i TV:ns bruksanvisning.
- Använd den medföljande nätadaptern som strömkälla.
- Om TV:n inte har en HDMI-ingång kan du ansluta med en AV-kabel (säljs separat). Bilder sänds ut med standardupplösning.

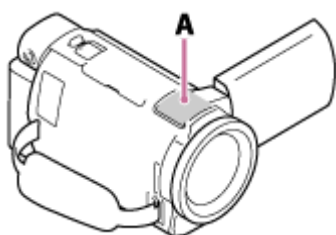
- Om du ansluter produkten till en TV med mer än en typ av kabel för utsändning av bilder, prioriteras utsändning via HDMI till TV:n.
- Om du inte vill visa ikoner på skärmen för den TV som är ansluten via HDMI, väljer du **MENU** - [Setup] - [ Connection] och ställer sedan in [CTRL FOR HDMI] på [Off].
När funktionen NIGHTSHOT används, även om [CTRL FOR HDMI] är inställt på [Off], kommer NIGHTSHOT-ikonen att fortsätta visas på skärmen på den TV som är ansluten via HDMI (modeller med sökare).

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Spela upp 5.1ch surroundljud

Du kan spela in Dolby Digital 5.1ch surroundljud med den inbyggda mikrofonen. Du kan få en naturtrogen ljudbild om du spelar upp filmen på en enhet som kan hantera 5.1ch surroundljud.

- Denna funktion är endast tillgänglig när [ File Format] är inställt på [ AVCHD].



A: Inbyggd mikrofon

OBS!

- Ljudet för XAVC S och MP4-filmer spelas in i 2ch ljud.
- Den inbyggda högtalaren spelar inte upp 5.1ch surroundljud även om du spelar upp en film som spelats in med 5.1ch surroundljud på produkten.
- För att få 5.1ch surroundljud för filmer som spelats in med 5.1ch ljud, måste du ha en enhet som kan hantera 5.1ch surroundljud.
- När du ansluter produkten med den medföljande HDMI-kabeln, spelas ljudet för filmer som spelats in med 5.1ch ljud automatiskt upp med 5.1ch ljud.

Relaterade avsnitt

- [Audio Mode](#)
- [File Format](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Om HDMI-kabeln

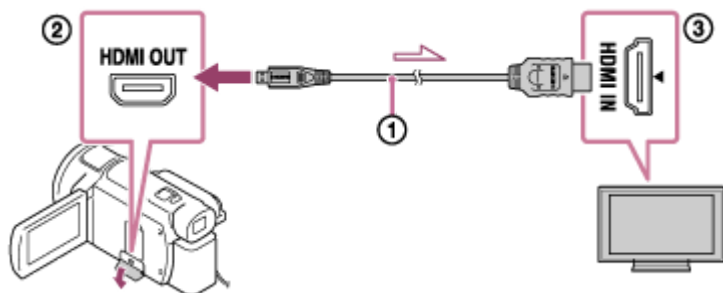
- Använd den medföljande HDMI-kabeln eller en HDMI-kabel med HDMI-logotypen.
- Använd en HDMI-kabel med en HDMI-mikrokontakt i ena änden (för produkten) och en kontakt som lämpar sig för anslutning till TV:n i den andra änden.
- Upphovsrättsskyddade bilder kan inte sändas ut via HDMI OUT-uttaget på produkten.
- Det kan finnas vissa TV-apparater som inte fungerar som de ska (du får till exempel inget ljud eller ingen bild) med den här anslutningen.
- Anslut inte produktens HDMI OUT-uttag till en extern enhets HDMI OUT-uttag eftersom det kan leda till funktionsfel.
- HDMI (High Definition Multimedia Interface) är ett gränssnitt som sänder ut både video- och ljudsignaler. Via HDMI OUT-uttaget sänds bild och ljud av hög kvalitet.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Förstora en del av en XAVC S 4K-film på skärmen under uppspelning på TV (trimningsuppspelning)

Du kan förstora den del av bilden som önskas när en film som spelats in i [**4K**] XAVC S 4K]-format spelas upp på en TV. Den förstörade delen spelas upp i bildkvaliteten hög upplösning.

Foton trimmas och förstoras också om du spelar upp bilder, oavsett om det är filmer eller foton.



1 Ändra inställningen för denna produkt enligt upplösningen för ansluten 4K-TV eller högupplöst TV.

- [MENU] - [Setup] - [↔ Connection] - [HDMI Resolution] - önskad inställning.

HDMI Resolution :

4K-TV: [Auto](*), [2160p/1080p] (*), [1080p], [1080i], [720p]

Högupplöst TV: [Auto], [1080p], [1080i], [720p]

* En svart skärmbild visas i flera sekunder när funktionen för trimningsuppspelning slås på eller av.

2 Anslut HDMI-kabeln (1) (medföljer) till HDMI OUT-uttaget (2) på produkten och till HDMI-ingången (3) på TV:n.

3 Spela önskad film som sparats på produkten.

4 Tryck på []-knappen (trimningsuppspelning) på denna produkts LCD-skärm under filmuppspelning.

Trimningsuppspelningsskärmen visas.



5 Tryck på det område du vill förstora på denna produkts LCD-skärm.



Storleken på den trimmade bilden kan justeras med knapparna [] (zooma in)/[] (zooma ut). Du kan också förstora bildstorleken med zoomspaken.

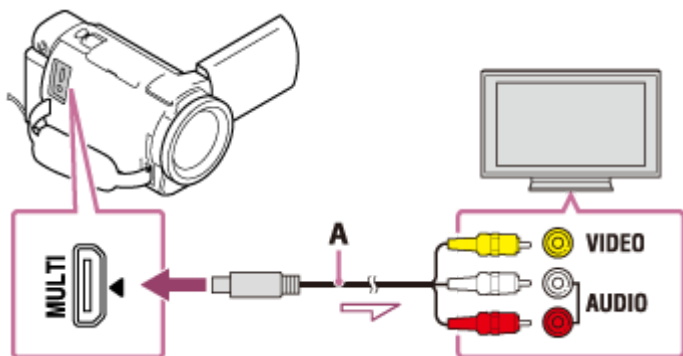
OBS!

- Det går inte att spela upp förstörade bilder på denna produkts LCD-skärm.
- -knappen (trimningsuppspelning) visas inte på denna produkts LCD-skärm i följande fall:
 - När produkten är ansluten till en TV som inte är 4K eller högupplöst
 - När en film som spelats in i XAVC S HD- eller AVCHD-format spelas upp
 - När endast foton spelas upp
- Trimningsuppspelningsskärmen kanske inte visas om du trycker i kanten på uppspelningsskärmen.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ansluta produkten till en vanlig TV (ej HD)

Visa bilder med produkten genom att ansluta den till en TV med en AV-kabel (säljs separat).



A: AV-kabel (säljs separat)

- 1 Växla ingången på TV:n till det anslutna uttaget.
- 2 Anslut produktens Multi/mikro-USB-terminal till VIDEO/AUDIO-uttaget på TV:n med en AV-kabel (säljs separat).
- 3 Spela upp en film eller en stillbild på produkten.

OBS!

- Mer information finns i TV:ns bruksanvisning.
- Använd den medföljande nätadaptern som strömkälla.

Relaterade avsnitt

- [TV Type](#)

Spara filmer

Du sparar bilder i varje format på följande sätt.

XAVC S 4K

Så här sparar du:

Spara bilder på extern USB-hårddisk eller på din dator genom att använda programvaran PlayMemories Home.

Lagringsformat:

XAVC S 4K

XAVC S HD

Så här sparar du:

Spara bilder på extern USB-hårddisk eller på din dator genom att använda programvaran PlayMemories Home.

Lagringsformat:

XAVC S HD

AVCHD

Så här sparar du:

Spara bilder på extern USB-hårddisk eller på din dator genom att använda programvaran PlayMemories Home.

Lagringsformat:

AVCHD

Tips

- Se följande webbplats för den senaste lagringsmiljön.
<http://www.sony.net/>
- Du kan också spara genom att ansluta en inspelare med en nätkabel (säljs separat). Bildkvaliteten blir standardupplösning.

Överföra bilder till din smartphone

Anslut denna produkt och din smartphone via Wi-Fi för att överföra MP4-filmer till din smartphone. För att spela in filmer i MP4-format ställer du in [Dual Video REC] på [On]. MP4 är ett filmformat som passar vid uppladdning till webbplatser. Denna produkt spelar in en MP4-film samtidigt som en film spelas in.

Relaterade avsnitt

- [Spara bilder på en extern USB-hårddisk](#)
- [Send to Computer](#)
- [Så här sparar du ett urval bilder från produkten på en extern medieenhet](#)
- [Skapa en skiva med en inspelare](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till en smartphone eller surfplatta med funktionen NFC \(NFC One touch-delning\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Importera bilder till en dator och använd dem (PlayMemories Home)

Du kan importera filmer och stillbilder till en dator för att använda dem på olika sätt.

PlayMemories Home krävs för att importera XAVC S- eller AVCHD-filmer till en dator.

Installera programvaran PlayMemories Home på en dator

PlayMemories Home kan hämtas från följande webbsida.

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

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Kontrollera datorsystemet

Du kan kontrollera systemkraven för programvaran via följande webbsida.

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

Installera programvaran PlayMemories Home på en dator

Genom att installera programvaran PlayMemories Home på din dator kan du använda dina tagna bilder.

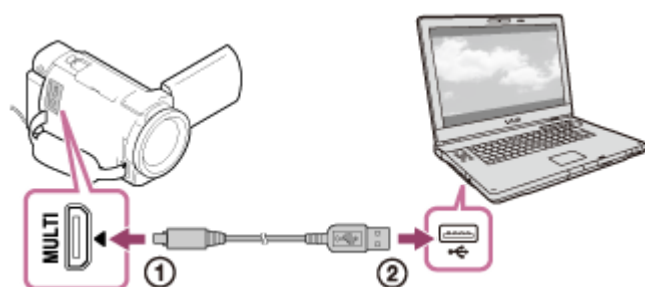
1 Gå till följande nedladdningsplats med en webbläsare på datorn för att ladda ner programvaran PlayMemories Home.

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

- Installera programvaran i enlighet med anvisningarna på skärmen.
- När installationen är slutförd startar PlayMemories Home.

2 Anslut produkten och datorn med mikro-USB-kabeln.

- Om programvaran PlayMemories Home redan finns på datorn ansluter du produkten till datorn. Funktioner som kan användas med den här produkten är därefter tillgängliga.



- ① Till Multi/Mikro-USB-terminalen
- ② Mikro-USB-kabel
- ③ Till USB-uttaget på datorn

OBS!

- Logga in på datorn som administratör.
- Du kanske behöver starta om datorn. När du blir uppmanad att starta om följer du anvisningarna på skärmen.
- Beroende på användningsmiljön kan DirectX sedan installeras.

Tips

- Mer information om PlayMemories Home finns i hjälpen till PlayMemories Home.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Koppla bort produkten från datorn

Koppla bort produkten från datorn som är ansluten med USB-kabeln.

- 1 Klicka på  i aktivitetsfältet och sedan på .
- 2 Klicka på meddelandet som visas på datorskärmen.
- 3 Välj  - [Yes] på LCD-skärmen och koppla sedan bort USB-kabeln.

OBS!

- Om du använder en Mac-dator kan du dra och släppa minneskortet eller ikonen för enheten till papperskorgen innan du kopplar bort. Anslutningen till datorn är avbruten.
- Om du använder en dator med Window 8.1 eller Windows 10 kanske ingen bortkopplingsikon visas. I så fall kan du avbryta anslutningen utan att utföra åtgärderna ovan.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Om produktens dedikerade programvara

Du kan ladda ner den dedikerade programvaran på Sony-webbplatsen.

Windows:<http://www.sony.co.jp/imsoft/Win/>**Mac:**<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>**OBS!**

- Den programvaran som kan användas med produkten varierar beroende på land/region.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Skapa en Blu-ray-skiva

Du kan skapa en Blu-ray-skiva med en AVCHD-film som tidigare importerats till en dator.

Om du vill skapa en Blu-ray-skiva måste "BD Tilläggsprogram" vara installerat.

<http://support.d-imaging.sony.co.jp/BDUW/>

- Din dator måste ha stöd för skapandet av Blu-ray-skivor.
- BD-R (kan bara brännas en gång) och BD-RE (kan brännas flera gånger) kan användas för att skapa Blu-ray-skivor. Du kan inte lägga till innehåll till någon av skivtyperna efter att du har skapat skivan.
- För att spela upp en Blu-ray-skiva som har skapats med en film som spelats in med bildkvaliteten [**HD** AVCHD]/[60p Quality **PS**] (1080 60i-kompatibel enhet) / [50p Quality **PS**] (1080 50i-kompatibel enhet) behöver du en enhet som efterföljer formatet AVCHD ver. 2.0.
- Du kan inte spara MP4- eller XAVC S-bilder på en Blu-ray-skiva.

Anmärkningar om användning av den externa USB-hårddisken

Läs försiktighetsanvisningarna om användning av den externa USB-hårddisken.

OBS!

- För denna funktion måste du ha en USB-adapterkabel VMC-UAM2 (säljs separat).
- Anslut nätadaptern till produkten och anslut sedan nätadaptern till ett vägguttag.
- Mer information finns i den externa medieenhets bruksanvisning.
- Du kan eventuellt inte använda externa medieenheter med kodfunktion.
- Produkten kan hantera filsystemen FAT32/exFAT/NTFS. Om du vill använda en extern medieenhet som formaterats med ett filsystem som inte hanteras av produkten ska du först formatera enheten på t.ex. en dator. Innan du formaterar ska du se till att det inte finns några viktiga data sparade på den externa medieenheten eftersom alla data raderas under formateringen.
- Rätt funktion kan inte garanteras med alla enheter som uppfyller användningskraven.
- Antal scener som kan sparas på den externa medieenheten är följande. Även om det finns ledigt utrymme på den externa medieenheten kan du inte spara fler scener än följande.
 - XAVC S-filmer: Max. 9 999
 - AVCHD-filmer: Max. 3 999
 - Sammanlagt antal bilder och MP4-filmer: Max. 40 000
- Antalet scener kan vara lägre beroende på vilken typ av bilder som har spelats in.
- Om produkten inte kan identifiera den externa medieenheten ska du försöka med följande åtgärder.
 - Anslut USB-adapterkabeln till produkten igen.
 - Om den externa mediaenheten har en nätkabel ska du ansluta den till ett vägguttag.
- Du kan inte kopiera bilder från en extern mediaenhet till produkten.

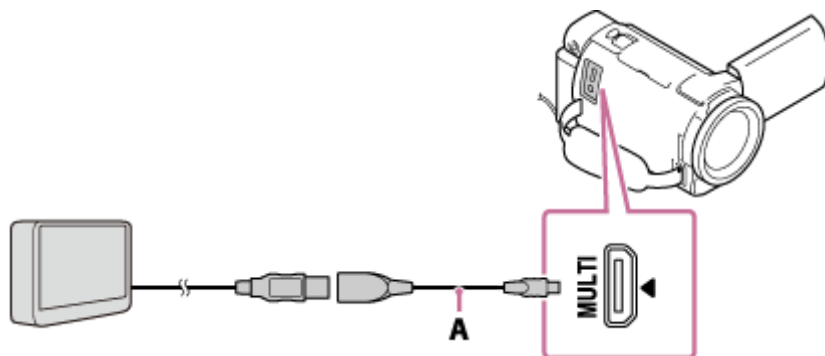
Enheter som inte kan användas som en extern mediaenhet

- Följande enheter kan inte användas som extern mediaenhet:
 - Vanliga skivenheter, till exempel CD- eller DVD-enheter
 - Medieenheter som är anslutna via en USB-hubb
 - Medieenheter med inbyggd USB-hubb
 - Kortläsare

Spara bilder på en extern USB-hårddisk

Spara enkelt filmer och foton på en extern medieenhet, t.ex. en extern USB-hårddisk.

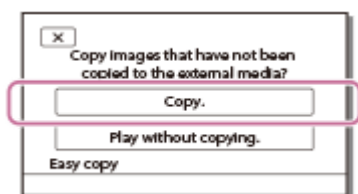
1 Anslut produkten till den externa medieenheten med en USB-adapterkabel (säljs separat).



A: USB-adapterkabel (säljs separat)

- Se till så att du inte kopplar från USB-kabeln när [Preparing image database file. Please wait.] visas på LCD-skärmen.
- Om [Repair Img. DB F.] visas på produktens LCD-skärm väljer du .

2 Välj [Copy.] på produktens LCD-skärm.



- Filmer och foton som lagras på inspelningsmediet och som inte har sparats på någon extern medieenhet ännu, kan nu sparas på den anslutna medieenheten.
- Den här funktionen är endast tillgänglig när det finns nyligen inspelade bilder i produkten.
- Om du vill koppla bort den externa medieenheten ska du välja  medan Event View eller Event Index visas.

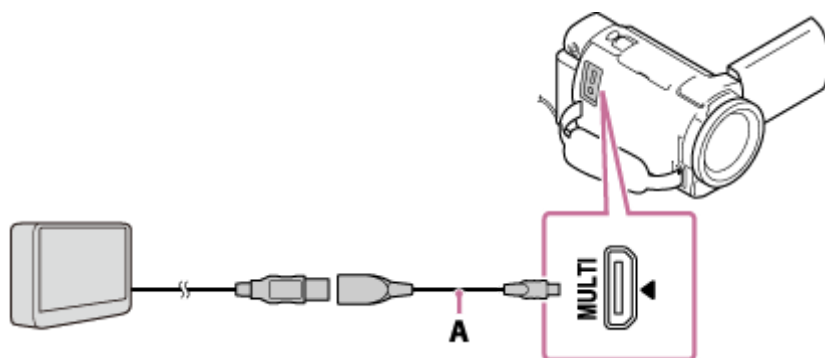
Relaterade avsnitt

- [Anmärkningar om användning av den externa USB-hårddisken](#)

Så här sparar du ett urval bilder från produkten på en extern medieenhet

Spara utvalda filmer och foton på en extern medieenhet, t.ex. en extern USB-hårddisk.

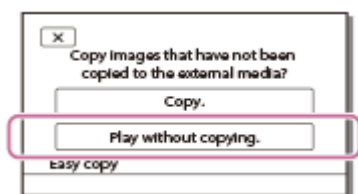
- 1 Anslut produkten till den externa medieenheten med en USB-adapterkabel (säljs separat).



A: USB-adapterkabel (säljs separat)

- Se till så att du inte kopplar från USB-kabeln när [Preparing image database file. Please wait.] visas på LCD-skärmen.
- Om [Repair Img. DB F.] visas på produktens LCD-skärm väljer du .

- 2 Välj [Play without copying.].



- 3 Spara bilderna genom att välja – [Edit/Copy] - [Copy] och följa anvisningarna på skärmen.

Tips

- Om du vill kopiera bilder som ännu inte har kopierats väljer du – [Edit/Copy] - [Direct Copy] medan produkten är ansluten till den externa mediaenheten.

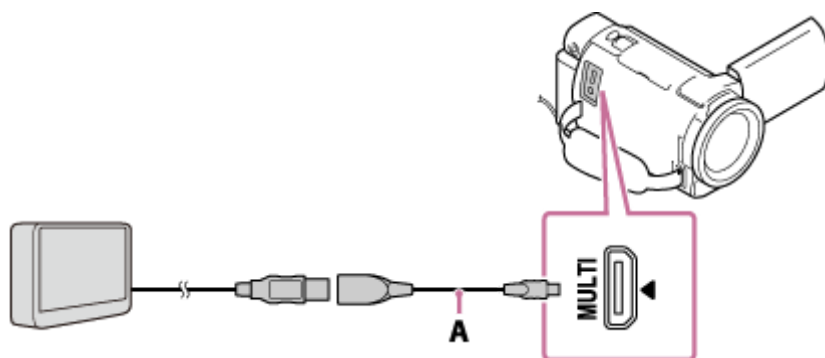
Relaterade avsnitt

- [Anmärkningar om användning av den externa USB-hårddisken](#)

Spela upp bilder från den externa USB-hårddisken på produkten

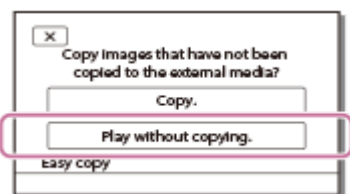
Spela upp bilder som sparats på en extern USB-hårddisk på produkten.

- 1 Anslut produkten till den externa medieenheten med en USB-adapterkabel (säljs separat).



A: USB-adapterkabel (säljs separat)

- 2 Välj [Play without copying.] och sedan bilden som du vill visa.



Tips

- Du kan också visa bilder på en TV som är ansluten till produkten.
- När en extern mediaenhet ansluts visas  på Event View-skärmen.
- Du kan spela upp bilder som sparats på en extern mediaenhet på datorn genom att välja den enhet som motsvarar den externa mediaenheten i PlayMemories Home-programmet och sedan spela upp bilderna.

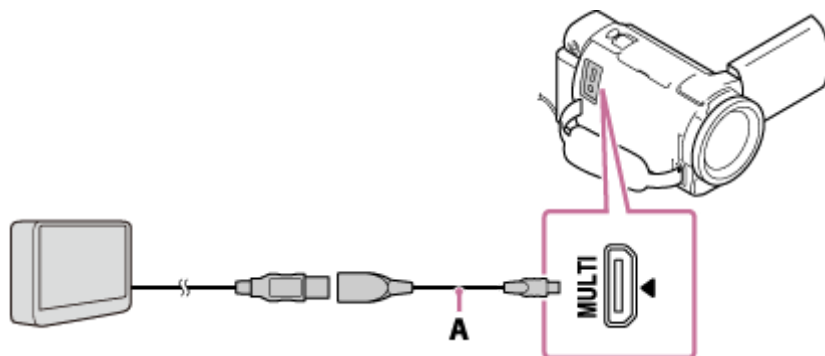
Relaterade avsnitt

- [Anmärkningar om användning av den externa USB-hårddisken](#)
- [TV Type](#)

Radera bilder på den externa USB-hårddisken

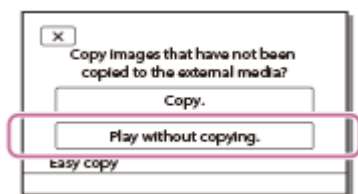
Radera bilder som sparats på en extern USB-hårddisk.

- 1 Anslut produkten till den externa medieenheten med en USB-adapterkabel (säljs separat).



A: USB-adapterkabel (säljs separat)

- 2 Välj [Play without copying.].



- 3 Välj [MENU] - [Edit/Copy] - [Delete] och följ sedan anvisningarna på skärmen för att radera bilder.

Relaterade avsnitt

- [Anmärkningar om användning av den externa USB-hårddisken](#)

Skapa en skiva med en inspelare

Du kan kopiera bilder på produkten till en skiva eller videokassett. Anslut produkten till en skrivinspelare med en AV-kabel (säljs separat).

OBS!

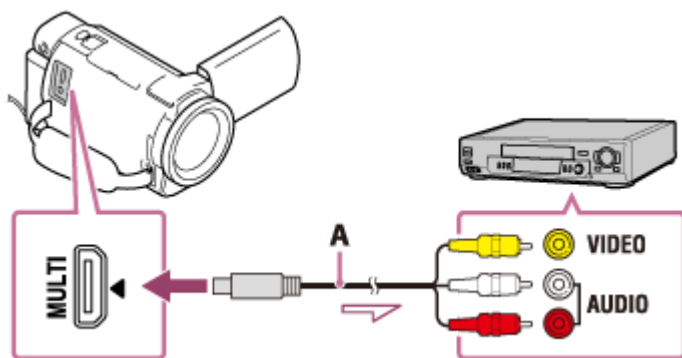
- Anslut nätadaptern till produkten och anslut sedan nätadaptern till ett vägguttag .
- Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer den anslutna enheten.

1 Sätt in inspelningsmediet i inspelningsenheten (en skrivinspelare etc.).

- Om inspelningsenheten har en ingångsväljare ställer du in den på rätt läge.

2 Anslut produkten till inspelningsenheten med en AV-kabel (säljs separat).

- Anslut produkten till ingångarna på inspelningsenheten.



A: AV-kabel (säljs separat)

3 Starta uppspelningen på produkten och spela in på inspelningsenheten.

4 När kopieringen är klar stoppar du inspelningsenheten och därefter produkten.

OBS!

- Du kan inte kopiera bilder till inspelningsenheter som är anslutna med HDMI-kabeln.
- Eftersom kopieringen görs med analog överföring är det möjligt att bildkvaliteten försämras.
- Bilderna kopieras med standardupplöst bildkvalitet.
- När du ansluter en enhet med monoljud ska du ansluta den gula kontakten på en AV-kabel (säljs separat) till videoingången, och den vita (vänster kanal) eller den röda (höger kanal) till ljudingången på enheten.

Tips

- Ändra [Data Code]-inställningen om du vill kopiera datum och tid och kamerans inställningsinformation.
- Ställ in [TV Type] på [4:3] om skärmstorleken på visningsenheten, t.ex. TV:n, är 4:3.

Relaterade avsnitt

- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)
- [Data Code](#)
- [TV Type](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Vad du kan göra med Wi-Fi-funktionen

Visar vad du kan göra med produktens Wi-Fi-funktion.

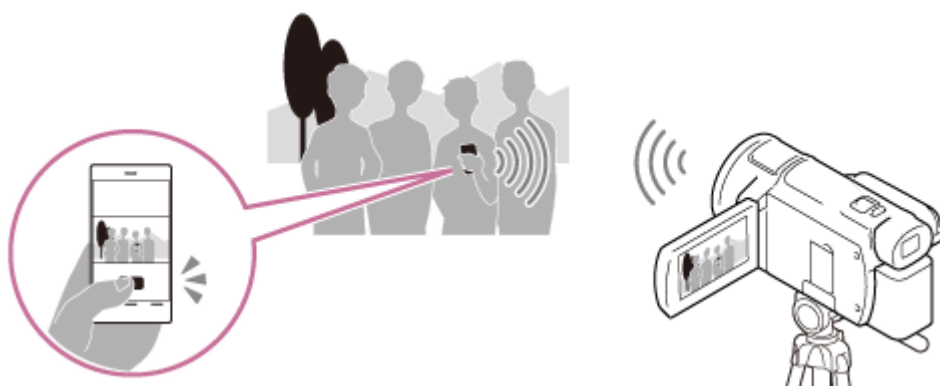
Spara filmer och foton på din dator



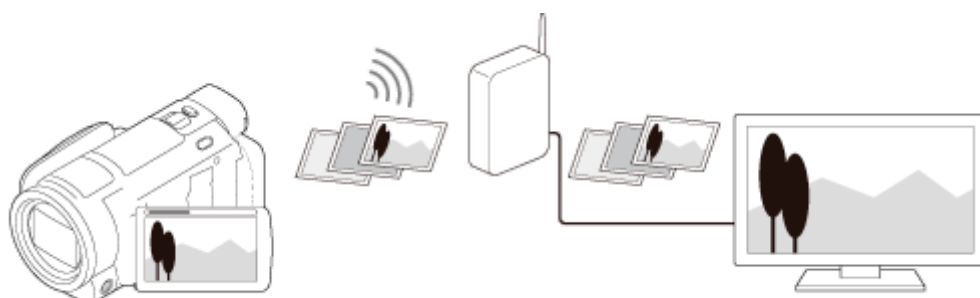
Överföra filmer (MP4) och foton till din smartphone eller surfplatta



Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll



Visa bilder på en TV



Multi Camera Control



OBS!

- Denna produkts Wi-Fi-funktion går inte att använda genom att ansluta till ett allmänt trådlöst nätverk.
- Imaging Edge Mobile garanteras inte fungera med alla smartphones och surfplattor.

Relaterade avsnitt

- [Send to Computer](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till en smartphone eller surfplatta med funktionen NFC \(NFC One touch-delning\)](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll med funktionen NFC \(NFC One touch-fjärrkontroll\)](#)
- [Spela upp bilder på en TV \(View on TV\)](#)
- [Tagning med denna produkt och andra kameror med funktionen Kontroll av flera kameror](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Om programvaran Imaging Edge Mobile

För att kunna utföra funktioner som t.ex. [Ctrl with Smartphone] och [Send to Smartphone] krävs programmet Imaging Edge Mobile för smartphone. Installera programmet från din smartphone-butik.

Om Imaging Edge Mobile redan finns installerat på din smartphone uppdaterar du programmet till den senaste versionen.

Mer information om Imaging Edge Mobile finns på supportsidan Imaging Edge Mobile (<https://www.sony.net/iem/>).

Ansluta till en NFC-aktiverad smartphone eller surfplatta

Du kan enkelt ansluta den här produkten till din NFC-aktiverade Android-smartphone eller -surfplatta.

OBS!

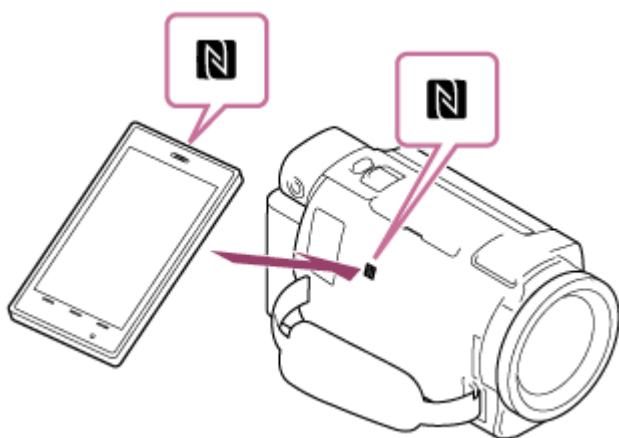
- Kontrollera att din smartphone inte är i viloläge och att skärmen är uppläst i förväg.

1 Aktivera NFC-funktionen på smartphonen.

- På en iPhone/iPad startar du Imaging Edge Mobile och väljer [Skanna kamerans NFC/QR Code] - [Skanna kamerans NFC] när du vill aktivera NFC-funktionen.

2 Håll (N-märket) på produkten mot (N-märket) på din smartphone.

- Kontrollera att  (N-märket) visas på produktens LCD-skärm.
- Håll produkten och din smartphone mot varandra och håll dem stilla i ca 1–2 sekunder tills Imaging Edge Mobile startar på din smartphone.



Vad du kan göra med NFC-anslutningen

De åtgärder som är tillgängliga när du håller den här produkten mot en NFC-aktiverad smartphone varierar beroende på produktens status.

När produkten är i film-/fotoläge

[Ctrl with Smartphone] startar.

När bilder visas på produkten

[Send to Smartphone] startar och bilderna som spelas upp överförs.

OBS!

- Om du ska kunna använda produktens One touch-funktioner krävs en NFC-aktiverad smartphone eller surfplatta.
- NFC (Near Field Communication) är en internationell standard för teknik för trådlös kommunikation med kort räckvidd.
- Om anslutningen inte fungerar kan du försöka ansluta genom att ange SSID och lösenord.

Relaterade avsnitt

- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Ansluta din smartphone eller surfplatta med QR Code

Det är enkelt att ansluta denna produkt till din smartphone eller surfplatta genom att läsa QR Code.

- 1 Installera Imaging Edge Mobile på din smartphone.**
 - Om Imaging Edge Mobile redan finns installerat på din smartphone uppdaterar du programvaran till den senaste versionen.
- 2 Välj [MENU] - [Wireless] - [ Function] - [Ctrl with Smartphone].**
 - QR Code, SSID, lösenord och enhetsnamn visas.
- 3 Starta Imaging Edge Mobile och välj [Skanna kamerans QR Code] på skärmen för Imaging Edge Mobile.**
- 4 Välj [OK]. (Om ett meddelande visas väljer du [OK] igen.)**
- 5 Läs den QR Code som visas på videokamerans LCD-skärm med din smartphone.**

OBS!

- Om det inte går att ansluta videokameran till din smartphone med NFC eller genom att läsa QR Code, ansluter du genom att använda SSID och lösenordet.

Tips

- När du läst QR Code och anslutningen är upprättad kommer videokamerans SSID (DIRECT-xxxx) och lösenord registreras på din smartphone. För efterföljande Wi-Fi-anslutningar mellan videokameran och din smartphone krävs att du väljer videokamerans SSID som registrerats på din smartphone.

Relaterade avsnitt

- [Ansluta din smartphone eller surfplatta \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)
- [Ansluta till din iPhone eller iPad \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)
- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ansluta din smartphone eller surfplatta (genom att ange ett SSID och lösenord)

Visar hur du ansluter produkten till din smartphone eller surfplatta. Visa SSID och lösenord i förväg genom att välja [Send to Smartphone] eller [Ctrl with Smartphone] på produkten.

- 1 **Starta Imaging Edge Mobile på din smartphone.**
- 2 **Välj det SSID som visas på den här produkten.**
- 3 **Mata in lösenordet som visas på produkten.**

Relaterade avsnitt

- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ansluta till din iPhone eller iPad (genom att ange ett SSID och lösenord)

Visar hur du ansluter produkten till din iPhone eller iPad. Visa SSID och lösenord i förväg genom att välja [Send to Smartphone] eller [Ctrl with Smartphone] på produkten.

- 1 Välj det SSID som visas på den här produkten.
- 2 Mata in lösenordet som visas på produkten.
- 3 Kontrollera att det SSID som visas på produkten är valt.
- 4 Gå tillbaka till startsidan och starta Imaging Edge Mobile.

Relaterade avsnitt

- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)

Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll

Du kan styra produkten genom att använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll.

1 Installera Imaging Edge Mobile på din smartphone.

- Om Imaging Edge Mobile redan finns installerat på din smartphone uppdaterar du programvaran till den senaste versionen.

2 På denna produkts LCD-skärm väljer du [MENU] - [Wireless] - [Function] - [Ctrl with Smartphone].

- QR Code, SSID lösenord och enhetsnamn visas på produktens LCD-skärm. Du kan nu använda produkten via din smartphone.



3 Starta Imaging Edge Mobile, välj [Skanna kamerans QR Code] - [OK] - [OK], skanna sedan QR Code som visas på produktens LCD-skärm med din smartphone eller surfplatta.

- Ansluta produkten med din smartphone.
- Se "Relaterade ämnen" för mer information om att ansluta din smartphone.

4 Hantera produkten med din smartphone.

OBS!

- Fotostorleken som lagras på din smartphone är [2M] förutom när bildstorleken är [ S (VGA)].
- Filmer spelas in på produkten och lagras inte på din smartphone.
- Användningsmetoder och skärmbilder för appen kan komma att ändras vid framtida uppgraderingar utan föregående meddelande.
- Denna app garanteras inte fungera med alla smartphones och surfplattor.

Tips

- För den senaste informationen om operativsystem som stöds, se nedladdningssidan för Imaging Edge Mobile.

Relaterade avsnitt

- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Ansluta till en NFC-aktiverad smartphone eller surfplatta](#)
- [Ansluta din smartphone eller surfplatta med QR Code](#)

- Ansluta din smartphone eller surfplatta (genom att ange ett SSID och lösenord)
- Ansluta till din iPhone eller iPad (genom att ange ett SSID och lösenord)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll med funktionen NFC (NFC One touch-fjärrkontroll)

Du kan styra produkten genom att använda din NFC-aktiverade smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll.

OBS!

- Kontrollera att din smartphone inte är i viloläge och att skärmen är upplåst i förväg.

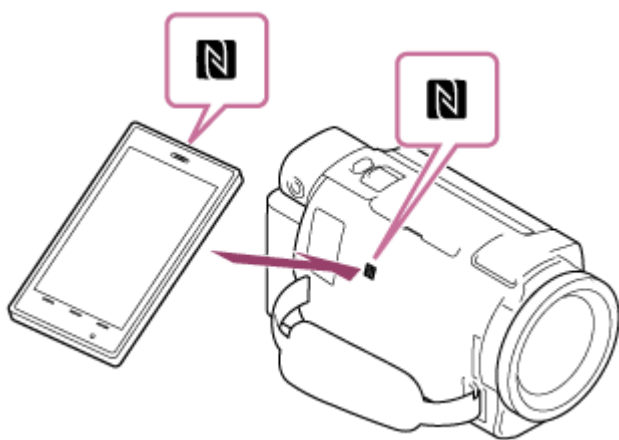
1 Installera Imaging Edge Mobile på din smartphone.

- Om Imaging Edge Mobile redan finns installerat på din smartphone uppdaterar du programvaran till den senaste versionen.

2 Aktivera NFC-funktionen på smartphonen.

- På en iPhone/iPad startar du Imaging Edge Mobile och väljer [Skanna kamerans NFC/QR Code] - [Skanna kamerans NFC] när du vill aktivera NFC-funktionen.

3 Öppna inspelningsläget och håll sedan (N-märket) på produkten mot (N-märket) på din smartphone.



- Kontrollera att  (N-märket) visas på produktens LCD-skärm.
- Håll produkten och din smartphone mot varandra och håll dem stilla i ca 1–2 sekunder tills Imaging Edge Mobile startar på din smartphone.

4 Hantera produkten med din smartphone.

OBS!

- Fotostorleken som lagras på din smartphone är [2M] förutom när bildstorleken är [ S (VGA)].
- Filmer spelas in på produkten och lagras inte på din smartphone.
- Användningsmetoder och skärmbilder för appen kan komma att ändras vid framtida uppgraderingar utan föregående meddelande.
- Denna app garanteras inte fungera med alla smartphones och surfplattor.

- Om anslutningen inte fungerar kan du försöka ansluta genom att ange SSID och lösenord.

Tips

- För den senaste informationen om operativsystem som stöds, se nedladdningssidan för Imaging Edge Mobile.

Relaterade avsnitt

- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Ansluta till en NFC-aktiverad smartphone eller surfplatta](#)
- [Ansluta din smartphone eller surfplatta med QR Code](#)
- [Ansluta din smartphone eller surfplatta \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

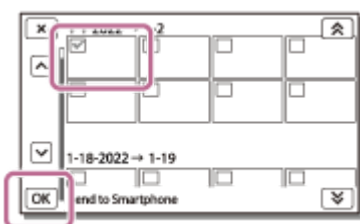
Överföra filmer (MP4) och foton till din smartphone eller surfplatta

Överföra bilder till din smartphone eller surfplatta.

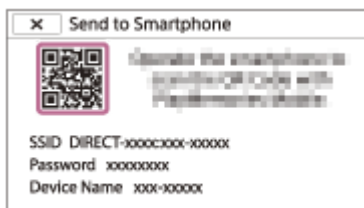
- 1 **Installera Imaging Edge Mobile på din smartphone.**
 - Om Imaging Edge Mobile redan finns installerat på din smartphone uppdaterar du programvaran till den senaste versionen.
- 2 Tryck på  -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.
- 3 På denna produkts LCD-skärm väljer du **[MENU]** - **[Wireless]** - **[Function]** - **[Send to Smartphone]** - **[Select on This Device]**.
 - Om du väljer [Select on Smartphone] så kommer alla bilder som finns lagrade i produktens internminne (modeller med internminne) eller på minneskortet att visas på smartphone-skärmen.
- 4 Välj den typ av bild du vill överföra.



- 5 Välj den bild du vill överföra och lägg till  -markeringen och välj sedan **[OK]** - **[OK]** .



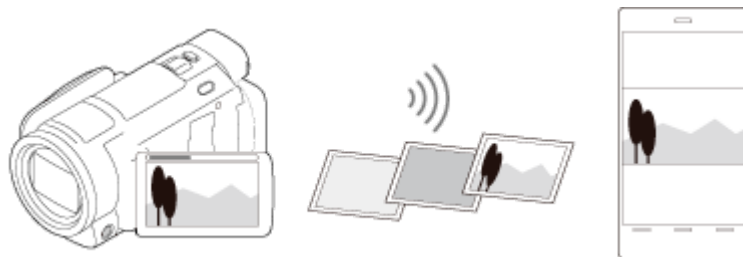
- QR Code, SSID, lösenord och enhetsnamn och ett lösenord visas på produktens LCD-skärm. Produkten kan nu anslutas från din smartphone.



- 6 Starta Imaging Edge Mobile, välj **[Skanna kamerans QR Code]** - **[OK]** - **[OK]**, läs sedan av QR Code som visas på produktens LCD-skärm med din smartphone eller surfplatta.
 - Ansluta produkten med din smartphone.
 - Se "Relaterade ämnen" för mer information om anslutningsmetod för din smartphone.

7 Bilderna överförs från produkten till din smartphone.

- Överförda bilder lagras i Galleri/Album på en Android-smartphone/-surfplatta eller i Album på en iPhone/iPad.



OBS!

- Det går inte att överföra XAVC S-filmer eller AVCHD-filmer.
- [Send to Smartphone] är inte tillgängligt när MP4-filmer eller stillbilder inte har sparats på produkten.
- För att välja MP4-filmer vid uppspelning av en film, se "Spela upp MP4-filmer (HD-film) (växla filmformat)" och växla filmformatet.
- Om du vill importera bilder som är inspelade på ett minneskort, sätt in minneskortet i produkten och välj därefter minneskortet i [Media Select] (modeller med internminne).
- Denna app garanteras inte fungera med alla smartphones och surfplattor.

Tips

- För den senaste informationen om operativsystem som stöds, se nedladdningssidan för Imaging Edge Mobile.

Relaterade avsnitt

- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Ansluta till en NFC-aktiverad smartphone eller surfplatta](#)
- [Ansluta din smartphone eller surfplatta med QR Code](#)
- [Ansluta din smartphone eller surfplatta \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)
- [Ansluta till din iPhone eller iPad \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)
- [Spela upp MP4-filmer \(HD-film\) \(byta filmformat\)](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

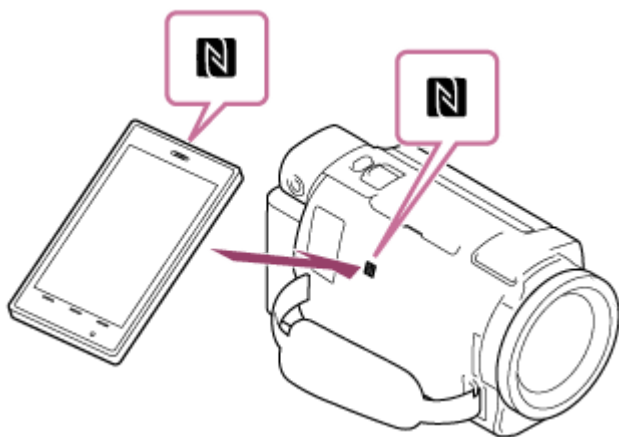
Överföra filmer (MP4) och foton till en smartphone eller surfplatta med funktionen NFC (NFC One touch-delning)

Överföra bilder till din NFC-aktiverade smartphone eller surfplatta.

OBS!

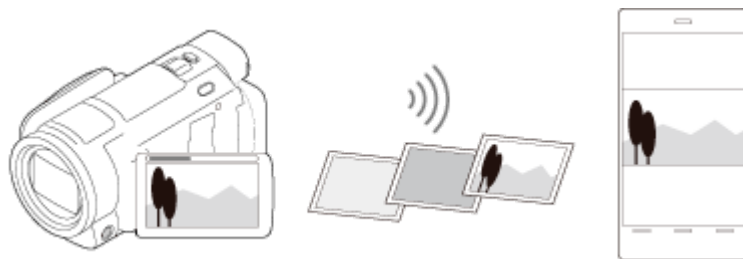
- Kontrollera att din smartphone inte är i viloläge och att skärmen är upplåst i förväg.

- 1 Installera Imaging Edge Mobile på din smartphone.**
 - Om Imaging Edge Mobile redan finns installerat på din smartphone uppdaterar du programvaran till den senaste versionen.
- 2 Aktivera NFC-funktionen på smartphonen.**
- 3 Tryck på -knappen på den här produkten för att öppna uppspelningsläget och visa sedan den bild du vill överföra till produktens LCD-skärm.**
- 4 Håll  (N-märket) på produkten mot  (N-märket) på din smartphone.**



- Håll produkten och din smartphone mot varandra och håll dem stilla i ca 1–2 sekunder tills Imaging Edge Mobile startar på din smartphone.
- Kontrollera att  (N-märket) visas på produktens LCD-skärm.

- 5 Bilderna överförs från produkten till din smartphone.**
 - Överförda bilder lagras i Galleri/Album på en Android-smartphone/-surfplatta eller i Album på en iPhone/iPad.



OBS!

- Det går inte att överföra XAVC S-filmer eller AVCHD-filmer.
- [Send to Smartphone] är inte tillgängligt när MP4-filmer eller stillbilder inte har sparats på produkten.
- Välj "Knappen växla filmformat" under "Spela MP4-filmer (HD-film) (växla filmformat)", för att välja MP4-filmer när du spelar upp filmer.
- Om du vill importera bilder som är inspelade på ett minneskort, sätt in minneskortet i produkten och välj därefter minneskortet i [Media Select] (modeller med internminne).
- Denna app garanteras inte fungera med alla smartphones och surfplattor.
- Om anslutningen inte fungerar kan du försöka ansluta genom att ange SSID och lösenord.

Tips

- För den senaste informationen om operativsystem som stöds, se nedladdningssidan för Imaging Edge Mobile.

Relaterade avsnitt

- [Om programvaran Imaging Edge Mobile](#)
- [Ansluta till en NFC-aktiverad smartphone eller surfplatta](#)
- [Ansluta din smartphone eller surfplatta med QR Code](#)
- [Ansluta din smartphone eller surfplatta \(genom att ange ett SSID och lösenord\)](#)
- [Spela upp MP4-filmer \(HD-film\) \(byta filmformat\)](#)

Send to Computer

Du kan överföra och spara filmer och foton på datorn.

1 Installera programvaran på din dator.

PlayMemories Home
<http://www.sony.net/pm/>

- Om du ansluter produkten till din dator för första gången efter att du har installerat programvaran så ställer du in [USB Connect Setting] på [Mass Storage] på produkten och ansluter därefter produkten till datorn med USB-kabeln.
- Om programvaran redan är installerad på datorn, uppdatera programvaran till den senaste versionen.

2 Anslut produkten till åtkomstpunkten i det trådlösa nätverket.

- Om åtkomstpunkten inte stödjer WPS-tryckknappen, se "Access point settings".
- Om åtkomstpunkten stödjer WPS-tryckknappen, se "WPS Push".
- Inställningarna för steg 1 och 2 krävs endast den första gången.

3 Tryck på -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.

4 På denna produkts LCD-skärm väljer du **[MENU]** - **[Wireless]** - **[Function]** - **[Send to Computer]**.

- Bilder överförs automatiskt till och sparas på datorn.
- Endast bilder som spelats in nyligen överförs.

OBS!

- Stäng inte LCD-skärmen när du överför filer. Överföringen kommer att avbrytas.
- Du måste starta datorn för att köra [Send to Computer].
- Beroende på inställningarna för programmet på datorn kan produkten stängas av automatiskt efter att bilder sparats.
- Om du vill importera bilder som är sparade på ett minneskort sätter du in minneskortet i produkten i förväg (modeller med internminne).
- Det kan ta tid att importera filmer och flera stillbilder.

Relaterade avsnitt

- [Access point settings](#)
- [WPS Push](#)

Spela upp bilder på en TV (View on TV)

Du kan visa bilder på en TV som är ansluten till nätverket genom att överföra bilder från produkten utan att ansluta produkten till TV:n med en kabel.

Beroende på vilken TV du har kan du behöva göra en del inställningar på TV:n innan du spelar upp bilderna. Mer information finns i TV:ns bruksanvisning.

- 1 Anslut produkten till åtkomstpunkten i det trådlösa nätverket.**
 - Om åtkomstpunkten inte stödjer WPS-tryckknappen, se "Access point settings".
 - Om åtkomstpunkten stödjer WPS-tryckknappen, se "WPS Push".
 - Du kan hoppa över steg 1 fr.o.m. den andra gången.
- 2 Tryck på -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.**
- 3 Välj  - [Wireless] -  Function] - [View on TV] - den typ av bild du vill överföra.**
- 4 Spela upp en film eller visa ett foto på TV:n.**

OBS!

- Denna funktion är inte tillgänglig för [ XAVC S 4K] (modeller med 4K-funktionalitet) och [ XAVC S HD]-filmer.
- Den här funktionen är tillgänglig med TV-apparater som är kompatibla med DLNA-spelare.
- Du kan endast visa bilder på TV-apparater som är kompatibla med nätverksfunktionen (inklusive trådbundet nätverk).
- Det kan ta en stund innan bilderna visas på TV:n.
- Funktionen är inte tillgänglig när du använder en åtkomstpunkt utan säkerhetsinställning (WEP/WPA/WPA2) för att skydda mot snokande.
- Välj den åtkomstpunkt du registrerade för produkten när du ansluter till din TV.
- För att du ska kunna titta på film på ett bekvämt sätt ska du använda en trådbunden nätverksanslutning för TV:n. Beroende på den trådlösa nätverksmiljön kanske filmuppspelningen inte fungerar smidigt.
- Beroende på inställningarna för den inspelade filmen kanske den inte spelas upp smidigt.

Relaterade avsnitt

- [Access point settings](#)
- [WPS Push](#)

Tagning med denna produkt och andra kameror med funktionen Kontroll av flera kameror

Med denna funktion kan du ta bilder med denna produkt och flera Action Cam med stöd för multianslutning samtidigt genom att ansluta dem till Wi-Fi. Du kan också utföra grundläggande funktioner för anslutna kameror, t.ex. konfigurera inställningarna, via denna produkt.

Tagna bilder kan redigeras med PlayMemories Home, inklusive redigering som t.ex. skapa ett PinP-klipp (Picture in Picture, en bild med ett infogad fönster med en annan bild).

1 Anslut denna produkt och andra kameror via Wi-Fi.

- För mer information om anslutningsmetoden, se "[Ansluta denna produkt till en kamera med kontroll av flera kameror \(Single Connection\)](#)" och "[Ansluta denna produkt till fler än en kamera med kontroll av flera kameror \(Multi Connection\)](#)".



A: Denna produkt

B: Tagningslägen (Movie, Still Image, Interval Shoot, Audio) för anslutna kameror

C: Olika inställningar för anslutna kameror

2 Välj de ikoner som visas, t.ex. , eller de under B i bilden ovan, välj , konfigurera sedan önskade inställningar för varje ansluten kamera.

- Bland de menyalternativ som beskrivs under "Menyalternativ som du kan ställa in" nedan kommer endast de alternativ som kan konfigureras med ansluten kamera att visas.
- Status för vald kamera kan kontrolleras på denna produkts LCD-skärm.

3 Tryck på START/STOP-knappen på denna produkt.

- Inspelning startar för alla enheter som är anslutna till denna produkt. visas på ikonerna för denna produkt och för de kameror som spelar in filmer. (*)
- Genom att välja , eller ikonerna som visas under B i bilden ovan under tagning, kan du kontrollera bilden som spelas in med ansluten kamera på denna produkts LCD-skärm.
- PHOTO-knappen eller zoomspaken på denna produkt kan användas även under tagning med kontroll av flera kameror.

* Vissa indikatorer kanske inte visas beroende på modell.

4 Tryck på START/STOP-knappen på denna produkt.

- Inspelningen avslutas.

Menyalternativ som du kan ställa in

[Connect Device Swt] (visas när en kamera är ansluten)

Den anslutna kameran som är vald för tillfället kopplas ifrån och en annan enhet väljs.

[Connect Device Reg] (visas när flera kameror är anslutna)

Registrerar kameror som inte blivit registrerade tidigare.

[Shooting Mode]

Väljer tagningsläge för ansluten kamera (för en kamera när endast en kamera är ansluten och för alla kameror när flera kameror är anslutna).

[ Movie]: Spelar in filmer.

[ Still Image]: Tar foton.

[ Interval Shoot]: Fortsätter att ta foton i regelbundna intervaller.

[ Audio]: Spelar endast in ljud.

[Shooting Settings]

Inställningar för filminspelning (visas när en kamera är ansluten och tagningsläget är inställt på [Movie])

Du kan konfigurera inställningarna för filmtagning för ansluten kamera.

[Recording Mode]: Ställer in bildkvaliteten för film.

[ SteadyShot]: Ställs in för att aktivera reducering av kameraskakning.

[ Shooting Angle]: Ställer in tagningsvinkeln.

[Flip]: Ställer in om bilder ska spelas in upp och ner.

[ File Format]: Ställer in filformat för inspelning av filmer.

Inställningar för tagning av stillbild (visas när en kamera är ansluten och tagningsläget är inställt på [Still Image])

Du kan konfigurera inställningarna för tagning av foton för ansluten kamera.

[Flip]: Ställer in om bilder ska spelas in upp och ner.

[ Drive Mode]: Ställer in metod för kontinuerlig tagning.

[ Shooting Interval]: Ställer in intervallet för kontinuerlig tagning.

[ Self-Timer]: Ställer in självutlösare.

Inställningar för intervalltagning (visas när en kamera är ansluten och tagningsläget är inställt på [Interval Shoot])

Du kan ställa in intervallperiod för efterföljande inspelningar av intervalltagning av foton.

[Flip]: Ställer in om bilder ska spelas in upp och ner.

[ Shooting Interval]: Ställer in intervallperioden till antalet sekunder tills ett foto tas.

Inställningar för anslutning av enhet (visas när en kamera är ansluten)

Du kan konfigurera inställningarna för ansluten kamera.

[Beep]: Ställer in om funktionsljud ska höras eller inte.

OBS!

- Ikonerna som visas skiljer sig åt i enlighet med de anslutna kamerornas status.
- Det kan hända att LCD-skärmen stängs av eller att funktionerna inte går att använda beroende på ansluten kamera.
- Menyalternativ som går att konfigurera på ansluten kamera visas.
- Även om denna produkt stängs av vid tagning på ansluten kamera fortsätter den anslutna kameran att ta foton.
- Det går inte att välja  (Visa bilder) eller [MODE] på både denna produkt och ansluten kamera under anslutning.
- Bilder som spelats in på ansluten kamera kan inte matas ur från ljudutgången eller HDMI-utgångsterminalen.
- Om anslutningen mellan denna produkt och andra kameror kopplas från under tagning återupptas anslutningen automatiskt. Även om du avslutar tagningen på denna produkt innan återanslutning har upprättats kommer den återanslutna kameran att fortsätta tagningen.
- Det går att välja fotograferingsläge på ansluten kameran men inte på denna produkt.
- När du trycker på PHOTO på denna produkt kommer andra anslutna kameror som är inställda på fotograferingsläge att ta ett foto. Du kan inte spela in foton med denna produkt.

- Denna funktion fungerar via ett Wi-Fi-nätverk, därför sker en viss tidsskillnad mellan det ögonblick denna produkt startar/stoppar filminspelning och det ögonblick den anslutna enheten startar/stoppar filminspelning.
- Övre gränsen för denna funktions inspelningstid är enligt följande.
 När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] och [ Frame Rate] är inställt på [30p] : 3 tim 23 min
 När [ File Format] är inställt på [ XAVC S HD] och [ Frame Rate] är inställt på [30p]/[25P] : 6 tim 31 min
 När [ File Format] är inställt på [ XAVC S HD] och [ Frame Rate] är inställt på [60p]/[50P] : 3 tim 15 min

Tips

- Status för ansluten kamera visas i realtid på denna produkts LCD-skärm.
- Du kan använda zoomen för den kamera som valdes med ,  eller ikonerna som visas under (B) genom att använda zoomspaken på denna produkt.

Relaterade avsnitt

- [Ansluta denna produkt till en kamera med kontroll av flera kameror \(Single Connection\)](#)
- [Ansluta denna produkt till fler än en kamera med kontroll av flera kameror \(Multi Connection\)](#)
- [Redigera bilder som spelats in med flera kameror](#)

Ansluta denna produkt till en kamera med kontroll av flera kameror (Single Connection)

Du kan ansluta denna produkt till en enstaka kamera (Handycam eller Action Cam) som har Sonys Wi-Fi-funktion. Genom att ansluta via Wi-Fi kan du styra den kameran via denna produkt.

- 1 Starta den kamera du vill ansluta till och ställ in den i ett läge som är redo för Wi-Fi-anslutning.**
 - Se kamerans bruksanvisning för mer information om funktionen.
- 2 Starta denna produkt, välj sedan **MENU** - **[Wireless]** - **[Setting]** - **[Multi Camera Ctrl Set]** - **[Single Connection]**.**
- 3 Välj **MENU** - **[Wireless]** - **[Function]** - **[Multi Camera Control]**.**
 - En lista med SSID som går att ansluta till visas.
- 4 Välj SSID för den kamera du vill ansluta till.**
 - Registreringen är genomförd.

OBS!

- Denna produkt visar en teckenrad där "DIRECT-" har raderats från SSID på den kameran du vill ansluta till som SSID på kameran.
- När funktionen Kontroll av flera kameror används på denna produkt bör denna produkt endast anslutas till den kamera du vill ansluta till via Wi-Fi och inte andra Wi-Fi-åtkomstpunkter. Om du väljer att ansluta denna produkt till andra Wi-Fi-åtkomstpunkter sker det på egen risk. Denna produkt kan vara föremål för obehörig åtkomst och det finns risk för upptagning av kommunikationen.

Relaterade avsnitt

- [Ansluta denna produkt till fler än en kamera med kontroll av flera kameror \(Multi Connection\)](#)
- [Tagning med denna produkt och andra kameror med funktionen Kontroll av flera kameror](#)
- [Redigera bilder som spelats in med flera kameror](#)

Ansluta denna produkt till fler än en kamera med kontroll av flera kameror (Multi Connection)

Du kan ansluta denna produkt till flera Action Cam med stöd för multianslutning via Wi-Fi. Genom att ansluta via Wi-Fi kan du styra dessa Action Cam via denna produkt. Denna produkt kan ansluta till endast en kamera genom en enda manöver.

För att ansluta till en ytterligare kamera: försök ansluta till den andra kameran efter att du har slutfört anslutningen till den första kameran.

- 1 Starta de kameror du vill ansluta till och ställ in dem i ett läge som är redo för Wi-Fi-anslutning.**
 - Se kamerornas bruksanvisning för mer information om funktionen.
- 2 Starta denna produkt, välj sedan  - [Wireless] - [ Setting] - [Multi Camera Ctrl Set] - [Multi Connection].**
- 3 Välj  - [Wireless] - [ Function] - [Multi Camera Control].**
- 4 Välj .**
- 5 Välj [Connect Device Reg].**
 - Denna produkt växlar till väntestatus för registrering (väntestatus för registrering avslutas inom cirka 2 minuter).
- 6 Använd anslutningsfunktionen på den kamera du vill ansluta till produkten.**
 - Se kamerans bruksanvisning för mer information om Wi-Fi-anslutning.
- 7 Välj [OK] när det visas på produktens skärm för att slutföra registreringen.**
- 8 Upprepa steg 4 till 7 för varje kamera du vill ansluta.**

OBS!

- Denna produkt kan inte utföra multianslutning till annan Handycam.
- Maximalt fem kameror (kompatibla med kontroll av flera kameror) kan registreras för denna produkt.
- Funktionerna i steg 4 - 8 krävs endast när du registrerar för första gången.
- Ändra inställningarna för den kamera du vill ansluta innan produktens väntestatus för registrering avslutas.
- Denna produkt visar en teckenrad där "DIRECT-" har raderats från SSID på den kameran du vill ansluta till som SSID på kameran.

- Ansluta denna produkt till en kamera med kontroll av flera kameror (Single Connection)
- Tagning med denna produkt och andra kameror med funktionen Kontroll av flera kameror
- Redigera bilder som spelats in med flera kameror

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Redigera bilder som spelats in med flera kameror

Genom att importera bilder som spelats in med flera kameror till en dator kan du redigera PinP-klipp (Picture in Picture, en bild med en infogad fönster med en annan bild) osv.

Installera PlayMemories Home

För att redigera PinP-klipp osv. måste du installera PlayMemories Home på din dator. PlayMemories Home kan installeras från följande webbplats.

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

Relaterade avsnitt

- [Kontrollera datorsystemet](#)
- [Installera programvaran PlayMemories Home på en dator](#)
- [Send to Computer](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

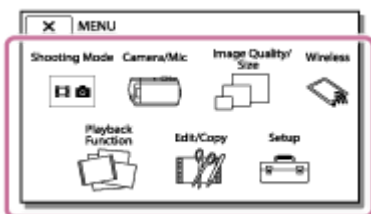
Konfigurera menyalternativ

Produkten har flera menyalternativ under var och en av de 7 menykategorierna.

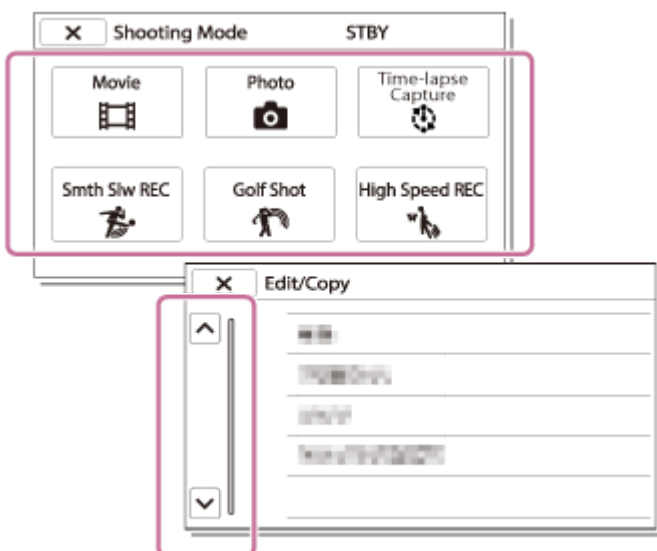
1 Välj **MENU**.



2 Välj en kategori.



3 Välj önskat menyalternativ.

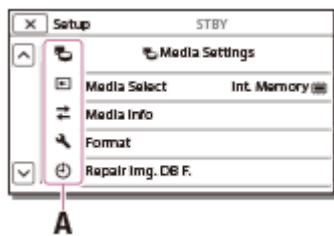


OBS!

- Välj **X** för att slutföra inställningen av menyn eller för att återgå till föregående menyskärm.

Snabbt hitta ett menyalternativ

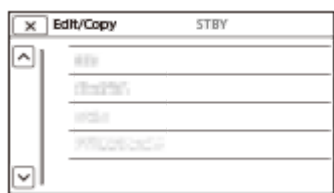
Menyerna [Camera/Mic], [Wireless] och [Setup] har underkategorier. Markera ikonen för underkategorin så att du kan välja önskat menyalternativ.



A: Underkategoriikoner

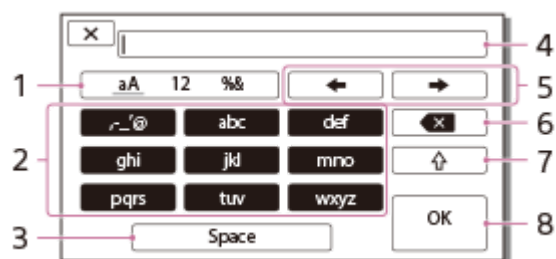
När du inte kan välja ett menyalternativ

Vissa menyalternativ eller inställningar är inte tillgängliga, beroende på produktens inställningar. När du väljer nedtonade alternativ eller inställningar visar produkten anledningen till att du inte kan välja det menyalternativet.



Använda tangentbordet

Ett tangentbord visas på LCD-skärmen när text behöver matas in.



1. Växla typ av tecken.

Varje gång du trycker på knappen växlar typen av tecken som kan matas in mellan bokstäver, siffror och symboler.

2. Tangentbord

Varje gång du trycker på knappen, växlar de visade tecknen mellan de tillgängliga alternativen.

Om du t.ex. vill mata in "abd"

Välj [abc] genom att trycka på det en gång för att visa "a", tryck på  – välj [abc], tryck två gånger för att visa "b" – välj [def] och tryck en gång för att visa "d".

3. Space

Matar in ett mellanslag.

4. Inmatningsfält

Tecknen du matar in visas.  anger begränsningen på textlängden.

5. Flytta markören

Flyttar markören i inmatningsfältet till höger eller vänster.

6. Radera

Raderar tecknet som föregår markören.

7.

Växlar nästa tecken till stor eller liten bokstav.

8. OK

Bekräftar inmatningen.

För att avbryta textinmatningen väljer du .

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Movie

Du kan välja filminspelningsläge.

1 **MENU** - **[Shooting Mode]** - **[Movie]**.

Relaterade avsnitt

- [Spela in filmer](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Photo

Du kan välja fotograferingsläge.

1  - **[Shooting Mode]** - **[Photo]**.

Relaterade avsnitt

- [Ta foton](#)

Time-lapse Capture

Vad är tagning med tidsförlopp?

I tagningsläge med tidsförlopp tas foton i efterföljande ordning i regelbundna intervaller. Du kan av dessa foton skapa en film genom att använda programmet för datorer PlayMemories Home.

Du kan uttrycka händelser som sker under en längre tid när t.ex. himlen skiftar, växter växer, och visa dem komprimerat.

1 **MENU** - [Shooting Mode] - [Time-lapse Capture].

2  [Time-lapse settings] - önskad inställning.



Beskrivning av menyalternativ

Shooting Interval:

Ställer in intervallet för tagning av foto.

- **1 sec** : Tar foton i intervaller på ungefär 1 sekund.
- **2 sec** : Tar foton i intervaller på ungefär 2 sekunder.
- **5 sec** : Tar foton i intervaller på ungefär 5 sekunder.
- **10 sec** : Tar foton i intervaller på ungefär 10 sekunder.
- **30 sec** : Tar foton i intervaller på ungefär 30 sekunder.
- **60 sec** : Tar foton i intervaller på ungefär 60 sekunder.

Shot Number :

Ställer in antalet foton som går att ta till mellan 1 och 999.

AE Mode :

Ställer in justeringsmetod för automatisk exponering.

- **AE Tracking** : Justerar exponeringen för varje tagning. Förändringar av ljusstyrkan går att följa på ett smidigt sätt.
- **AE Lock** : Låser exponeringen till början av den första tagningen.

Capture Image Size:

Ställer in bildstorleken för foton.

- **4K: 16:9 L (8.3M)** : Tar foton i 4K-format (3 840 × 2 160).
- **HD: 16:9 S (2.1M)** : Tar foton i HD-format (1 920 × 1 080).

Tips

- Bilder som tagits med tidsförlopp sparas på datorn som foton. Du kan skapa en film av dessa foton genom att importera dem till t.ex. en dator och använda program som PlayMemories Home.

- Du bör strömsätta videokameran med nätadaptern vid tagning med tidsförlopp för att förhindra att batteriet tar slut.
- Tagningstiden som beräknas på inställningarna visas på inställningsskärmen för tagning med tidsförlopp. Notera att den tagningstid som visas är en indikering och den faktiska tagningstiden kan variera beroende på tagningsförhållanden.
- Det kan i vissa fall vara så att tagning av en bild tar längre tid än [Shooting Interval]. I sådana fall startar nästa tagning direkt efter att den bilden tagits.
- Det går inte att visa menyskärmen vid tagning med tidsförlopp. Om du startar tagning med tidsförlopp när menyskärmen visas växlar skärmen till skärmen för tagning med tidsförlopp.
- Följande funktioner fungerar inte vid inspelning med tidsförlopp.
 - Face Detection
 - Red Eye Reduction
 - Power Save
 - Flash
 -  SteadyShot
 - Auto Back Light
- Byte av reservdel på grund av omfattande slitage kan innebära en kostnad.

Relaterade avsnitt

- [Face Detection](#)
- [Flash \(endast vid anslutning av en extern blix\)](#)
- [Red Eye Reduction \(endast vid anslutning av en extern blix\)](#)
- [Power Save](#)
- [Importera bilder till en dator och använd dem \(PlayMemories Home\)](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Mjuk långsam inspelning (Smth Slw REC)

Denna produkt spelar in ungefär 3 sekunder långa snabba rörelser eller snabbspelningar som en ungefär 12 sekunder lång slowmotion-film.

1 [MENU] - [Image Quality/ Size] - [ File Format] - [ AVCHD].

2 [MENU] - [Shooting Mode] - [Smth Slw REC].

3 Välj  /  för att ändra tiden då produkten startar inspelningen.



[3sec After]:

Denna produkt spelar in en film ungefär 3 sekunder efter att du tryck på START/STOP-knappen.

[3sec Before]:

Denna produkt spelar in en film på ungefär 3 sekunder innan du trycker på START/STOP-knappen.

4 Tryck på START/STOP-knappen.

- [Recording...] försvinner när inspelningen är slutförd.

OBS!

- Du kan inte spela in ljud.
- Bildkvaliteten är inte lika hög som vid normal inspelning.
- När du ställer in [ File Format] på [ XAVC S 4K] eller [ XAVC S HD] så är inte denna funktion tillgänglig.
- [ REC Mode] ställs automatiskt in på [Standard ].
- Zoomförstoringen är upp till 20 gånger.

Relaterade avsnitt

- [REC Mode](#)
- [File Format](#)

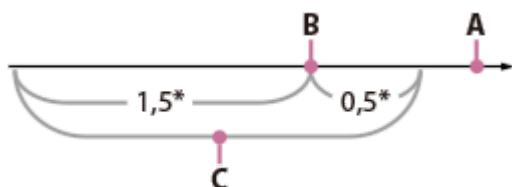
Golf Shot

Delar 2 sekunder av en snabb rörelse i skärmbilder som sedan spelas in som en film eller foton. Du kan se en serie rörelser när du spelar upp vilket är användbart när du t.ex. vill kontrollera en golfsving eller ett tennisslag.

- 1 **[MENU]** - **[Image Quality/ Size]** - **[File Format]** - **[HxD] AVCHD**.
- 2 **[MENU]** - **[Shooting Mode]** - **[Golf Shot]**.
- 3 Rama in motivet i det vita rutnätet i mitten på LCD-skärmen, tryck sedan på **START/STOP** direkt efter att motivet har svingat.



- Det ögonblick då det högsta ljudet identifieras inom den första sekunden efter att du tryckt på **START/STOP** förmodas vara det ögonblick som klubban träffar bollen och den tidsperiod som justerats automatiskt efter identifierat ögonblick spelas in.



* sekunder

A: Den punkt där du trycker på **START/STOP**

B: Ljudet av klubban som träffar bollen

C: Denna produkt spelar in bilder inom 2-sekundersperioden.

OBS!

- Om produkten inte kan identifiera ljudet av klubban som träffar bollen ställer produkten automatiskt in träffpunkten 0,5 sekunder innan **START/STOP**-knappen trycks in och spelar in en film inom tidsperioden mellan 1,5 sekunder innan träffpunkten till 0,5 sekunder efter träffpunkten.
- Storleken på dina foton blir 1 920×1 080.
- Du kan inte spela in ljud.
- Bildkvaliteten är inte lika hög som vid normal inspelning.
- När du ställer in **[File Format]** på **[4K] XAVC S 4K** eller **[HxD] XAVC S HD**, går denna funktion inte att använda.
- **[REC Mode]** ställs automatiskt in på **[Standard HQ]**.
- Det kan hända att träffljudet identifieras av den inbyggda mikrofonen även om du monterat en extern mikrofon.

- Bilden som spelats in kan bli oskarp när produkten har misslyckats med att analysera slaget ordentligt eftersom det kan finnas en rörelse i bakgrunden på inspelningsskärmen. Du rekommenderas att spela in bilder i stabila förhållanden (t.ex. genom att använda ett stativ).

Tips

- Du kan stabilisera genom att använda självutlösaren. Välj [] / [] - [On], produkten startar nedräkningen av tiden när du trycker på START/STOP-knappen. Punkten där nedräkningen når 0 antas vara träffögonblicket och rörelsen före och efter 0 spelas in.

Relaterade avsnitt

- [Self-Timer](#)
- [REC Mode](#)
- [File Format](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

High Speed REC

När du spelar in [ XAVC S HD]-filmer kan du använda funktionen för inspelning i hög hastighet.

1  - [Image Quality/ Size] - [ File Format] - [ XAVC S HD].

2  - [Shooting Mode] - [High Speed REC].

OBS!

- När du ställer in [ File Format] på [ XAVC S 4K] eller [ AVCHD] går denna funktion inte att använda.
- Zoomförstoringen är upp till 20 gånger.

Relaterade avsnitt

- [File Format](#)

White Balance

Du kan ställa in färgbalansen efter inspelningsmiljön.

1 - [Camera/Mic] - [Manual Settings] - [White Balance] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

(Auto):

Vitbalansen ställs in automatiskt.

Om du byter batteri när [Auto] är valt eller om du tar med dig denna produkt ut efter att ha varit inomhus (eller tvärtom) kan du rikta produkten mot ett närliggande vitt föremål under 10 sekunder för att få en bättre inställning av färgbalansen.

(Outdoor):

Vitbalansen ställs in för att passa följande inspelningsförhållanden:

- Utomhus
- Nattvyer, neonskyltar och fyrverkerier
- Soluppgång eller solnedgång
- I ljust från dagsljuslysrör

(Indoor):

Vitbalansen ställs in för att passa följande inspelningsförhållanden:

- Inomhus
- På fester eller i studior där ljusförhållandena ändras snabbt
- Under videolampor i en studio eller under natriumlampor eller glödlampsliknande färglampor

(One Push):

Vitbalansen ställs in efter ljusförhållandena i omgivningen.

1. Välj .

2. Håll ramen på ett vitt föremål, t.ex. ett vitt papper, så att det fyller upp hela LCD-skärmen under samma ljusförhållanden som kommer att gälla när du filmar motivet.

3. Välj .

Om ljusförhållandena ändras genom att du tar med dig produkten utomhus från att ha varit inomhus (eller tvärtom) måste du göra om [One Push]-proceduren för att ställa in vitbalansen på nytt.

Tips

- Du kan kontrollera den färgbalans som för närvarande är vald på LCD-skärmen.

OBS!

- Ställ in [White Balance] på [Auto] eller ställ in färgen under [One Push] i belysning från lysrör med vitt eller kallt vitt sken.
- När du spelar in en film kan inte ställas in.
- Om du ställer in [White Balance], ställs [Scene Selection] in på [Auto].

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Spot Meter/Fcs

Exponering och fokus kan ställas in automatiskt efter det valda motivet.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [Spot Meter/Fcs].

2 Tryck på det motiv för vilket du vill ställa in exponering och fokus.

- Välj [Auto] om du vill att ljusstyrka och fokus ska ställas in automatiskt.



OBS!

- [Exposure] och [Focus] ställs automatiskt in på [Manual].

Relaterade avsnitt

- [Exposure](#)
- [Focus](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

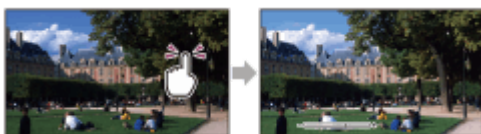
Spot Meter

Exponeringen kan ställas in automatiskt efter det valda motivet. Den här funktionen är praktisk när det är stor kontrast mellan motivet och bakgrunden, t.ex. när motivet står i strålkastarljus på en scen.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [Spot Meter].

2 Tryck på det motiv för vilket du vill ställa in exponering.

- Du återställer den automatiska exponeringen genom att välja [Auto].



OBS!

- [Exposure] ställs automatiskt in på [Manual].

Relaterade avsnitt

- [Exposure](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Spot Focus

Fokus kan ställas in automatiskt på det valda motivet.

1 **MENU** - **[Camera/Mic]** - [**M** **Manual Settings**] - **[Spot Focus]**.

2 Tryck på det motiv för vilket du vill ställa in fokus.

- Välj **[Auto]** om du vill ställa in fokus automatiskt.



OBS!

- **[Focus]** ställs automatiskt in på **[Manual]**.

Relaterade avsnitt

- [Focus](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Exposure

Du kan låsa bildens ljusstyrka manuellt. Justera ljusstyrkan när motivet är för ljust eller mörkt.

1  - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [Exposure] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Exponeringen justeras automatiskt.

Manual:

Välj  om motivet är vitt eller om motljuset är starkt, eller välj  om motivet är mörkt eller om belysningen är svag.

OBS!

- När du ställer in [Exposure] på [Manual] ändras inställningen för [IRIS] eller [Shutter Speed] till [Auto] även om du har ställt in dem till [Manual].

Relaterade avsnitt

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Focus

Du kan ställa in fokus manuellt. Om du medvetet vill fokusera på ett visst motiv kan du välja det här läget.

- 1 - [Camera/Mic] - [Manual Settings] - [Focus] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Fokus ställs in automatiskt.

Manual:

visas.

Ställ in fokus med (närliggande motiv) eller (avlägsna motiv). visas när skärpan inte kan justeras närmare och visas när skärpan inte kan justeras längre bort.

OBS!

- Minsta möjliga avstånd mellan produkten och motivet med bibehållen skärpa är cirka 1 cm för vidvinkel och cirka 80 cm för telefoto.

Tips

- Det är lättare att fokusera på motivet om du först för zoomreglaget mot T (telefoto) och ställer in fokus där, och sedan mot W (vidvinkel) för att justera zoomen för inspelningen. Om du vill spela in ett motiv på nära håll flyttar du zoomspaken mot W (vidvinkel) och ställer sedan in fokus.
- Produkten visar information om brännvidd under några sekunder när [Focus] är inställd på [Manual] eller när du ställer in fokus manuellt. Du kan använda den här informationen som referens när motivet är mörkt och det är svårt att ställa in fokus.

Relaterade avsnitt

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

IRIS

Du kan ta bilder med IRIS-prioriterat läge. Om IRIS-parametern ändras, ändras fokusområdet. Du kan ändra IRIS-parametern beroende på vilken typ av bilder du vill ta, antingen ge skärpa åt motivet med bakgrunden i oskärpa eller ge skärpa åt hela bilden.

1  - [Camera/Mic] -  Manual Settings] - [IRIS] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

IRIS justeras automatiskt.

Manual:

Justera iris genom att välja  för att ge skärpa åt hela bilden (öka IRIS-parametern) och  för att ge skärpa åt motivet med bakgrunden i oskärpa (minska IRIS-parametern).

OBS!

- När du ställer in [IRIS] på [Manual] ändras inställningen för [Exposure] eller [Shutter Speed] till [Auto] även om du har ställt in dem till [Manual].

Relaterade avsnitt

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Shutter Speed

Du kan ta bilder med slutartidsprioritering. Du kan uttrycka rörelsen för ett rörligt motiv på olika sätt genom att justera slutartiden.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [Shutter Speed] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Slutartiden justeras automatiskt.

Manual:

Justera slutartiden med hjälp av  för att få en kort slutartid och  för att få en lång slutartid.

Tips

- Rörliga motiv som du spelar in kommer att se olika ut beroende på slutartiden. Ställ in snabbare slutartid om du vill spela in motiv i snabb rörelse tydligt utan att bilden blir suddig, och ställ in en långsammare slutartid för att framhäva rörelsen i ett rörligt motiv.
- Du kan ställa in slutartiden enligt följande.
1080 60i-kompatibel enhet
 - Mellan 1/8 och 1/10 000 sekunder vid filminspelning i 60p/60i/30p
 - Mellan 1/6 och 1/10 000 sekunder vid filminspelning i 24p
 - Mellan 1/8 och 1/500 sekunder i fotoinspelningsläget
1080 50i-kompatibel enhet
 - Mellan 1/6 och 1/10 000 sekunder vid filminspelning i 50p/50i/25p
 - Mellan 1/6 och 1/600 sekunder i fotoinspelningsläget
- Det är svårt att ställa in skärpan automatiskt vid långsamma slutartider. Vi rekommenderar att manuell skärpeinställning utförs med produkten fastsatt på ett stativ.
- Intervallet för den slutartid du kan justera manuellt är enligt följande:
1080 60i-kompatibel enhet
 - När du spelar in med [Smth Slw REC] ändras det till 1/250–1/10 000 sekunder.
 - När du spelar in med [High Speed REC] ändras det till 1/125–1/10 000 sekunder.
1080 50i-kompatibel enhet
 - När du spelar in med [Smth Slw REC] ändras det till 1/215–1/10 000 sekunder.
 - När du spelar in med [High Speed REC] ändras det till 1/100–1/10 000 sekunder.
- När du spelar in i skenet från lysrör, natriumlampor, kvicksilverlampor eller LED-lampor kan horisontella band visas på LCD-skärmen. Du kan eventuellt förbättra situationen genom att justera slutartiden.

OBS!

- När du ställer in [Shutter Speed] på [Manual] ändras inställningen för [Exposure] eller [IRIS] till [Auto] även om du har ställt in dem till [Manual].

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

AGC Limit

Du kan välja övre gräns för AGC (Automatisk förstärkningskontroll).

1  - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [AGC Limit] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off :

Förstärkningen justeras automatiskt.

24dB/21dB/18dB/15dB/12dB/9dB/6dB/3dB/0dB (AGC $\uparrow$):

Förstärkningen justeras automatiskt upp till vald begränsning.

OBS!

- Vid en högre förstärkning passar ljusstyrkan bättre i svag belysning men bruset ökar. Vid en lägre förstärkning minskar bruset men slutartiden blir längre för att kompensera för bristen på ljusstyrka vilket orsakar kameraskakning eller att motivet blir suddigt.
- Den övre gränsen för [AGC Limit] som går att välja skiljer sig åt beroende på tagningsläget.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

AE Shift

Du kan ställa in exponeringen efter vad du föredrar.

- 1  - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [AE Shift] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Exponeringen justeras automatiskt.

On (justerat nummer och EV):

Justera automatisk exponeringsnivå genom att använda  när motivet är vitt eller bakgrunden ljus och  när motivet är mörkt eller i svagt ljus.

Relaterade avsnitt

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

White Balance Shift

Du kan ställa in vitbalansen efter vad du föredrar.

- 1  - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [White Balance Shift] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Vitbalansen ställs in automatiskt.

On (och justerat nummer):

Justera vitbalansen med  när bilderna blir blåaktiga och  när bilderna blir rödaktiga.

Relaterade avsnitt

- [Ställa in bildinställningarna manuellt med hjälp av MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Low Lux

Du kan spela in ljusa färgbilder, även i dämpad belysning.

1  - [Camera/Mic] - [ Manual Settings] - [Low Lux] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Low Lux-funktionen används inte.

On ():

Low Lux-funktionen används.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Scene Selection

Det här är ett effektivt verktyg för att ta bilder i olika situationer.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [Scene Selection] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

 (Auto):

Justerar bildkvaliteten automatiskt.

 (Night Scene)(*):

Om du använder ett stativ (säljs separat) kan du ta snygga nattmotiv.



 (Sunrise&Sunset)(*):

Tar bilder som återger atmosfären vid solnedgångar och soluppgångar.



 (Fireworks)(*):

Tar spektakulära bilder på fyrverkerier.



 (Landscape)(*):

Tar skarpa bilder på avlägsna motiv. Läget gör att produkten fokuserar på det egentliga motivet istället för på glaset i ett fönster, eller nätet i en ram, när du filmar genom dem.



 (Portrait):

Framhäver motivet, t.ex. människor eller blommor, samtidigt som bakgrunden mjukas upp.



(Spotlight):

Motverkar tendensen att ansikten, som spelas in i stark belysning, blir extremt vita.



(Beach):

Fångar det klara blå i havet eller en sjö.



(Snow):

Tar tydliga bilder i ett vitt landskap.



* Inställd att bara fokusera på avlägsna motiv.

OBS!

- Om du ställer in [Scene Selection] avbryts följande inställningar.
 - White Balance
 - IRIS
 - Shutter Speed
 -  Cinematone

Picture Effect

Används för att ta mer imponerande bilder genom att välja önskad effekt.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [Picture Effect] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Ingen bildeffekt används.

     **(Toy Camera):**

Används för att ta en bild med en unik färgton och omgivande mörka färger. Välj den effekt du önskar med [OPTION].

 **(Pop Color):**

Används för att ta färgglada, popkonstliknande bilder med tonvikt på färgtonerna.

  **(Posterization):**

Används för att skapa en abstrakt framtoning med hög kontrast antingen genom att betona grundfärgerna eller genom att ta bilden i svartvitt. Välj den effekt du önskar med [OPTION].

 **(Retro Photo):**

Används för att ge bilden en känsla av ett gammalt gulnat fotografi där kontrasten bleknat.

 **(Soft High-key):**

Används för att ta mjuka, klara bilder med tonvikt på ljusstyrkan.

    **(Partial Color):**

Används för att ta bilder som gör ett starkt intryck genom att låta en viss färg bli kvar i en i övrigt svartvit bild. Välj den effekt du önskar med [OPTION].

 **(High Contrast Mono.):**

Används för att skapa en intensiv bild i svartvitt med hög kontrast.

OBS!

- När du väljer ett alternativ för [Picture Effect] går följande funktioner inte att använda.
 - Ta bilder i filminspelningsläget
 - Vissa andra funktioner

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Cinematone

Produkten justerar automatiskt filmens bildkvalitet för att återge atmosfären i filmkamerabilder.

- 1  -  Camera Settings -  Cinematone - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Använder inte Cinematone-funktionen.

On :

Använder Cinematone-funktionen.

OBS!

- När du växlar den här funktionen till på eller av, kommer bilden att pausas tillfälligt.
- När  Cinematone] är inställt på [On] ändras inställningen för [Scene Selection] till [Auto].
- När  Cinematone] är inställt på [On] ändras inställningen för [Picture Effect] till [Off].

Relaterade avsnitt

- [Picture Effect](#)
- [Scene Selection](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Fader

Du kan spela in med följande effekter i övergången mellan olika scener. Välj önskad effekt i läget [STBY] (för att tona in) eller [REC] (för att tona ut).

① [MENU] - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [ Fader] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Effekten används inte.

White Fader():

Tonar in/ut med vit effekt.



A: Ut

B: In

Black Fader():

Tonar in/ut med svart effekt.

Bilder som spelats in med hjälp av [Black Fader]-effekten kan förefalla mörka på indexskärmen.



A: Ut

B: In

OBS!

- Om du trycker på START/STOP tas inställningen bort.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Self-Timer

Tryck på PHOTO för att starta nedräkningen. Ett foto spelas in efter ungefär 10 sekunder.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [ Self-Timer] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Avbryter självutlösaren.

On ():

Startar inspelning med självutlösare. Välj  för att avbryta inspelningen.

Tips

- Självutlösaren fungerar i bildtagningsläget.

SteadyShot (film)

Den här produkten har en balanserad optisk SteadyShot-funktion som minskar kameraskakningar när du spelar in med zoom och vid vidvinkelfotografering .

- 1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [ SteadyShot] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Intelligent Active:

Spelar in film med den mest effektiva SteadyShot-funktionen på produkten.

Active:

Spelar in film med den effektiva SteadyShot-funktionen. Bilder som däremot visas på LCD-skärmen blir mindre eftersom bilder trimmas.

Standard:

Minskar kameraskakningar med hjälp av SteadyShot-funktionen vid vidvinkelfotografering. Kameraskakningen för rollaxeln reduceras däremot inte.

Off ():

Använder inte funktionen SteadyShot.

OBS!

- Visningsvinkeln ändras efter att du har ändrat inställningen för [ SteadyShot]-funktionen.
- När du ställer in [ SteadyShot] på [Active] så är zoomförstoringen 40x vid inspelning av en HD-film och 30x vid inspelning av en 4K-film.
- När du använder följande funktioner går det inte att använda [Intelligent Active]. Om du använder följande funktioner när [Intelligent Active] är inställt växlar [ SteadyShot] till [Active].
 - [Smth Slw REC]
 - [Golf Shot]
 - [High Speed REC]
 - När [ File Format] är inställt på [ 4K] XAVC S 4K]
- När batteriets återstående laddning är låg stoppas SteadyShot-funktionen. Byt batteri om ikonen för återstående batteritid blinkar, vilket är ett tecken på att batteriet måste bytas.

Relaterade avsnitt

- [Zoomförstoringar](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

SteadyShot (Foto)

Du kan kompensera för kameraskakningar. Ställ in [ SteadyShot] på [Off] när ett stativ används (säljs separat), därefter ser bilderna naturliga ut.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [ SteadyShot] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

SteadyShot-funktionen används.

Off ():

SteadyShot-funktionen används inte.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Digital Zoom

Du kan välja maximal zoomnivå. Tänk på att bildkvaliteten försämras när du använder digital zoom.

1  - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [Digital Zoom] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Digital zoom kan inte användas.

250:

Zoomning utförs digitalt för 250.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Filter/Protector

SteadyShot-funktionen optimeras när ett filter eller ett skydd sitter på objektivet.

1  - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [Filter/Protector] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off : Filter-/skyddsfunktionen används inte.

On (): Filter-/skyddsfunktionen aktiveras.

OBS!

- När [Filter/Protector] är inställt på [On], blir SteadyShot-funktionen något mindre effektiv.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Auto Back Light

Produkten justerar automatiskt exponeringen för motiv i motljus.

1  - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [Auto Back Light] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Exponeringen justeras automatiskt för motiv i motljus.

Off:

Exponeringen justeras inte för motiv i motljus.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Manual Ring Setting (modeller med sökare)

Du kan tilldela ett menyalternativ som du ofta använder till MANUAL-ringen.

- 1  - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [Manual Ring Setting] - önskad inställning.

Menyalternativ som du kan ställa in

Zoom/Focus/Exposure/IRIS/Shutter Speed/AE Shift/White Balance Shift

Relaterade avsnitt

- [Tilldela de funktioner du ofta använder till MANUAL-knappen eller MANUAL-ringen \(modeller med sökare\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

NIGHTSHOT Light (modeller med sökare)

Du kan ändra inställningen för infraröd belysning när du spelar in på mörka platser med funktionen NightShot.

1  - [Camera/Mic] - [ Camera Settings] - [NIGHTSHOT Light] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Sänder ut infrarött ljus.

Off:

Sänder inte ut infrarött ljus.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Face Detection

Du kan ställa in produkten för att spåra ett ansikte automatiskt. Produkten ställer in fokus/färg/exponering automatiskt för ansiktet på valt motiv.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Face] - [Face Detection] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Spårar ansikten.

Off ():

Spårar inte ansikten.

OBS!

- När [Dual Video REC] är inställt på [On] och [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] går det inte att identifiera ansikten.
- Ansikten spåras eventuellt inte beroende på inspelningsförhållandena.

Tips

- Inspelningsförhållanden för bättre ansiktsspårning är följande.
 - Fotografera där belysningen är tillräcklig.
 - Motivet bör inte bära glasögon, hatt eller mask.
 - Motivet bör vända ansiktet direkt mot kameran.

Relaterade avsnitt

- [Tydlig inspelning av valt motiv \(Lås på AF\)](#)
- [Smile Shutter](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Smile Shutter

Slutaren utlöses automatiskt när produkten identifierar ett leende. Välj [Off] om du inte vill ta foton automatiskt.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Face] - [Smile Shutter] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Dual Capture ( ):

Det är bara under filminspelning som slutaren utlöses automatiskt när produkten identifierar ett leende.

Always On ( ON):

Slutaren utlöses när produkten identifierar ett leende och produkten är i inspelningsläge.

Off:

Leenden identifieras inte och därmed tas inte foton automatiskt.

OBS!

- När [Face Detection] är inställt på [Off] är inte [Smile Shutter] tillgängligt.
- När [Dual Video REC] är inställt på [On] och [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] går det inte att identifiera ansikten.
- Under vissa omständigheter kan inte leenden identifieras beroende på inspelningsförhållandena, motivet eller produktens inställningar.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Smile Sensitivity

Ställer in känsligheten för identifiering av leenden vid användning av funktionen leendeavkänning.

1  - [Camera/Mic] - [ Face] - [Smile Sensitivity] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Big Smile:

Identifierar breda leenden.

Normal Smile:

Identifierar normala leenden.

Slight Smile:

Identifierar även svaga leenden.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Flash (endast vid anslutning av en extern blyxt)

Välj blyxtinställning.

Välj önskad blyxtinställning när du tar foton med en extern blyxt (säljs separat) som är kompatibel med produkten.

1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Flash] - [Flash] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Blixten utlöses automatiskt vid otillräcklig belysning.

On ():

Blixten utlöses alltid, oberoende av belysningen i omgivningen.

Off ():

Blixten utlöses inte.

OBS!

- Blixten utlöses inte i filminspelningsläget.

Tips

- Partiklar (damm, pollen och liknande) som svävar nära linsen framhävs av en blyxt och syns som vita runda fläckar. Gör fotograferingsplatsen ljusare och fotografera utan blyxt för att minska fenomenet.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Flash Level (endast vid anslutning av en extern blyxt)

Du kan ställa in ljusstyrkan för videoljuset.

Välj önskad ljusstyrka när du tar foton med en extern blyxt (säljs separat) som är kompatibel med produkten.

1 **[MENU]** - **[Camera/Mic]** - **[⚡ Flash]** - **[Flash Level]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

High:

Höjer nivån på blixten.

Normal:

Normal nivå på blixten

Low:

Sänker nivån på blixten.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Red Eye Reduction (endast vid anslutning av en extern blix)

Förebygg röda ögon-effekten genom att aktivera "förblixten" som utlöses alldeles innan den egentliga blixten. Ställ in funktionen när du tar foton med en extern blix (säljs separat) som är kompatibel med produkten.

1 **[MENU]** - **[Camera/Mic]** - **[⚡ Flash]** - **[Red Eye Reduction]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Använder inte rödögereducering för att förebygga röda ögon.

On (👁):

Använder rödögereducering för att förebygga röda ögon.

OBS!

- Människor är olika och tagningsförhållandena varierar, så det är inte säkert att det under alla förhållanden går att få bort röda ögon-effekten.
- Funktionen för reducering av röda ögon-effekten fungerar inte vid automatisk inspelning med [Smile Shutter].

Relaterade avsnitt

- [Smile Shutter](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

My Voice Canceling

Du kan spela in motivets röst tydligt genom att sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen.

1  - [Camera/Mic] - [ Microphone] - [My Voice Canceling].

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Sänker inte röstvolymen för den person som spelar in filmen.

On ():

Sänker röstvolymen för den person som spelar in filmen och spelar in motivets röst tydligt.

OBS!

- Ställ in [My Voice Canceling] på [Off] om du vill spela in en film utan att sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen.
- Beroende på inspelningsförhållandena kan du kanske inte sänka röstvolymen på förväntat sätt.
- Funktionen [My Voice Canceling] aktiveras inte när en extern mikrofon är ansluten till produkten.

Relaterade avsnitt

- [Sänka röstvolymen för den person som spelar in filmen \(My Voice Canceling\)](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Blt-in Zoom Mic

Du kan spela in en film med ett tydligt ljud som anpassas efter zoomläget.

- 1  - [Camera/Mic] - [ Microphone] - [Blt-in Zoom Mic] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Mikrofonen spelar inte in ljud efter in- och utzoomningsgraden.

On ():

Mikrofonen spelar in ljud efter in- och utzoomningsgraden.

OBS!

- När du ställer in [Audio Rec Level] på [Manual], ställs [Blt-in Zoom Mic] automatiskt in på [Off].

Relaterade avsnitt

- [Audio Rec Level](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Auto Wind NR

Denna funktion klipper automatiskt bort svagt vindbrus enligt brusnivån vid inspelning med den inbyggda mikrofonen.

1  - [Camera/Mic] - [ Microphone] - [Auto Wind NR] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off ():

Reducerar inte vindbruset.

On:

Reducerar vindbruset.

OBS!

- När du ställer in [Auto Wind NR] på [Off], ställs Intelligent autojustering in på [Off].
- [Auto Wind NR] fungerar inte medan en extern mikrofon är ansluten till produkten.

Relaterade avsnitt

- [Intelligent autojustering](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Audio Mode

Du kan ändra format på det inspelade ljudet.

- 1  - [Camera/Mic] - [ Microphone] - [Audio Mode] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

5.1ch Surround (5.1ch):

Spelar in ljud i 5.1ch surroundljud.

2ch Stereo (2ch):

Spelar in ljud med 2ch.

OBS!

- [5.1ch Surround] är tillgängligt när [ File Format] är inställt på [ AVCHD].
- Ljudformatet för inspelning av XAVC S-filmer ställs automatiskt in på [2ch Stereo] och går inte att ändra.

Audio Rec Level

Du kan justera ljudinspelningsnivån.

- 1  - [Camera/Mic] - [ Microphone] - [Audio Rec Level] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Ljudinspelningsnivån justeras automatiskt.

Manual (±):

Justera ljudinspelningsnivån med  för att höja ljudinspelningsnivån och  för att sänka ljudinspelningsnivån.

OBS!

- Det manuellt inställda värdet återställs varje gång du växlar mellan [Auto] och [Manual].
- När du ställer in [Audio Rec Level] på [Manual], växlar Bit-in Zoom Mic till [Off].
- Du rekommenderas att använda hörlurar när du kontrollerar nivån.
- Om du kontinuerligt spelar in högt ljud sänker du inspelningsnivån i förväg för att spela in dynamiskt ljud.
- Begränsaren är alltid aktiv oavsett inställt värde för inspelningsnivån.
- När du använder en dedikerad mikrofon som är ansluten med multi-gränssnittsskon är inställningen för inspelningsnivån ogiltig och det går inte att justera inspelningsnivån .
- Efter att du ställt in [My Voice Canceling] på [On] kan du inte längre ändra ljudinspelningsnivån.

Digital 4K-videokamera

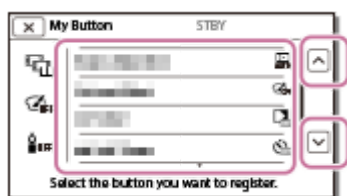
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

My Button

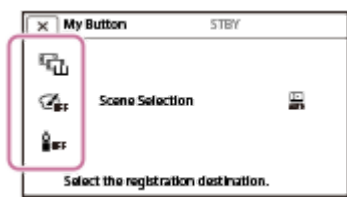
Du kan tilldela funktioner som du ofta använder till en My Button-ikon.

1 **MENU** - **[Camera/Mic]** - [ **Shooting Assist**] - **[My Button]**.

2 Markera det menyalternativ som du vill tilldela en My Button-ikon med  / .



3 Välj den My Button-ikon som du vill tilldela menyalternativet.



4 Välj **OK**.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Focus Magnifier (modeller med sökare)

Du kan förstora en bild som visas i mitten av LCD-skärmen cirka 2,0 gånger för att bekräfta skärpeinställningen.

1  - [Camera/Mic] - [ Shooting Assist] - [Focus Magnifier] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Bilder förstoras inte.

On:

Bilder förstoras.

OBS!

- Även om bilden som visas på produkten har förstörats förstoras inte den inspelade bilden.
- Bilden som matas ut till en extern enhet förstoras inte.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Grid Line

Du kan visa linjerna och kontrollera att motivet ligger rätt horisontellt och vertikalt.

1 **MENU** - **[Camera/Mic]** - **[ Shooting Assist]** - **[Grid Line]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Visar inte rutnätet.

On:

Visar rutnätet.

Tips

- Om du placerar motivet i rutnätets kors får du en balanserad bildkomposition.
- Rutnätet spelas inte än.
- Den yttre ramen på rutnätet visar visningsytan för en TV som inte hanterar full bildpunktsvisning.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Display Setting

Du kan ställa in hur länge ikoner och indikatorer ska visas på LCD-skärmen under inspelning.

1 **MENU** - [Camera/Mic] - [ Shooting Assist] - [Display Setting] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Visas i ungefär 3 sekunder.

Knapparna för inspelning och zoomning visas på LCD-skärmen.

On:

Visas alltid. Knapparna för inspelning och zoomning visas inte på LCD-skärmen.

OBS!

- Du kan inte ändra inställningen för ikoner och indikatorer på LCD-skärmen i uppspelningsläget.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Zebra

Du kan visa ett zebromönster som guide för justering av ljusstyrkan.

1  - [Camera/Mic] - [ Shooting Assist] - [Zebra] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Zebromönstret visas inte.

70 (70):

Zebromönstret visas över den del av bilden där ljusstyrkans nivå överskrider cirka 70 IRE.

100 (100):

Zebromönstret visas över den del av bilden där ljusstyrkans nivå överskrider cirka 100 IRE.

IRE (Institute of Radio Engineers) är ett mått på den videosignalnivå som används som grund för ljusstyrkan. Referensnivån (pedestalnivå) ställs in på 0 (%) och maximal nivå (helt vit nivå) ställs in på 100 (%).

OBS!

- Bilden kan bli överexponerad med ett motiv som överskrider en ljusstyrkenivå på 100 IRE.

Tips

- Zebromönstret spelas inte in på bilden.

Peaking

Du kan visa en bild på LCD-skärmen med konturerna markerade i färg. Denna funktion gör det lättare att justera skärpeinställningen.

- 1 [MENU] - [Camera/Mic] - [ Shooting Assist] - [Peaking] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

De markerade konturerna visas inte.

(White)

De markerade konturerna visas i vitt.

(Red)

De markerade konturerna visas i rött.

(Yellow)

De markerade konturerna visas i gult.

OBS!

- Det kan hända att de markerade konturerna inte visas på mörka platser.

Tips

- De markerade konturerna spelas inte in på bilden.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Audio Level Display

Du kan välja om du vill visa ljudnivåmätaren eller inte. Ljudnivåmätarens utformning skiljer sig beroende på [Audio Mode]-inställningen.

1  - [Camera/Mic] - [ Shooting Assist] - [Audio Level Display] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Visar ljudnivåmätare.

Off:

Visar inte ljudnivåmätaren.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

REC Mode

Du kan välja önskad bildkvalitet för AVCHD-filmer. Inspelningstiden eller typen av medienhet som bilderna kan kopieras till kan skilja sig, beroende på vald filmkvalitet.

1 [MENU] - [Image Quality/ Size] - [ REC Mode] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] går det att välja [60Mbps 60] eller [100Mbps 100].

När [ File Format] är inställt på [ XAVC S HD], går det endast att välja [50Mbps 50] vid normal inspelning och [60Mbps 60] eller [100Mbps 100] vid [High Speed REC].

När [ File Format] är inställt på [ AVCHD]:

Highest Quality FX :

Spelar in en film med högsta möjliga kvalitet (i 60i (*)/50i (**)/24p (*)/25p (**)).

High Quality FH :

Spelar in en film med högre kvalitet (i 60i (*)/50i (**)/24p (*)/25p (**)).

Standard HQ :

Spelar in en film med standardkvalitet (i 60i (*)/50i (**)).

Long Time LP :

Spelar in en lång film (i 60i (*)/50i (**)).

60p Quality PS (*)/50p Quality PS (**)

Spelar in en film i 60p (*)/50p (**).

* 1080 60i-kompatibel enhet:

** 1080 50i-kompatibel enhet

Tips

- Vilka medietyper som bilder kan sparas på beror på vilken bildkvalitet som har valts.

— 60p Quality PS (*)/50p Quality PS (**)/Highest Quality FX :
Minneskort, extern USB-hårddisk, Blu-ray-skivor

— High Quality FH /Standard HQ /Long Time LP :
Minneskort, extern USB-hårddisk, Blu-ray-skivor, AVCHD-inspelningsskivor

* 1080 60i-kompatibel enhet: [60p Quality PS] går endast att ställa in när [ Frame Rate] är inställt på [60p].

** 1080 50i-kompatibel enhet: [50p Quality PS] går endast att ställa in när [ Frame Rate] är inställt på [50p].

Relaterade avsnitt

- [Frame Rate](#)
- [File Format](#)

Frame Rate

Du kan välja vilken bildfrekvens som ska användas för att spela in XAVC S 4K-filmer, XAVC S HD-filmer eller AVCHD-filmer. Ställ först in [ Frame Rate] innan du ställer in [ REC Mode].

1 [MENU] - [Image Quality/ Size] - [ Frame Rate] - önskad inställning.

- Tillgängliga bildfrekvensinställningar varierar beroende på inspelningsformatet. Se följande.

Tillgängliga bildfrekvensinställningar

XAVC S 4K:

30p(*)/25p(**)

24p(*)

XAVC S HD:

60p(*)/50p(**)

30p(*)/25p(**)

24p(*)

AVCHD :

60i(*)/50i(**)

60p(*)/50p(**)

24p(*)/25p(**)

Beskrivning av menyalternativ

60i(*)/50i(**):

Detta är en vanlig inställning för inspelning av AVCHD-filmer.

60p(*)/50p(**):

Du kan spela in filmer med en datavolymer som är dubbelt så stor som 60i(*) eller 50i(**)/30p(*) eller 25p(**) per tidsenhet. När du spelar upp en film som spelats in med denna inställning på en TV måste TV:n vara kompatibel med uppspelning av 60p(*) eller 50p(**) och du måste ställa in [HDMI Resolution] på 1080p.

30p(*):

Du bör använda ett stativ när du spelar in filmer med denna inställning.

24p(*)/25p(**):

Du kan spela in filmer som påminner mer om filmbilder med den här inställningen. Du rekommenderas att använda ett stativ när du spelar in filmer med denna inställning.

* 1080 60i-kompatibel enhet:

** 1080 50i-kompatibel enhet

OBS!

- Den media som inspelade bilder kan sparas på beror på inställningen för [ REC Mode].

Relaterade avsnitt

- [REC Mode](#)
- [File Format](#)

Dual Video REC

Du kan ställa in det dubbla inspelningsläget (inspelning av en MP4 -film under filminspelning) till på eller av. [Dual Video REC] är systemet för inspelning av MP4-filmer samtidigt som du spelar in XAVC S-filmer eller AVCHD-filmer. MP4-filer är lämpliga att lägga ut på Internet och smidiga när du vill dela filmer snart efter att du har spelat in dem. När du skapar en höjdpunktsfilm måste du ställa in [Dual Video REC] på [On] eftersom höjdpunktsfilmen skapas av Highlight Movie Maker, som använder MP4-filmen som spelades in samtidigt. (I standardinställningen är [On] inställt.)

1 - [Image Quality/ Size] - [Dual Video REC] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Spelar in en MP4-film medan du spelar in en 4K-film eller en HD-film.

Off:

Spelar inte in en MP4-film medan du spelar in en 4K-film eller en HD-film.

OBS!

- När något av följande förhållanden uppfylls ställs [Dual Video REC] in på [Off].
 - När [ REC Mode] är inställt på [60p Quality ] (1080 60i-kompatibel enhet)/[50p Quality ] (1080 50i-kompatibel enhet)].
 - När [ File Format] är inställt på [ XAVC S HD] och [ Frame Rate] är inställt på 60p (1080 60i-kompatibel enhet)/50p (1080 50i-kompatibel enhet).
 - Under [Multi Camera Control]
- Följande funktioner går inte att använda när [Dual Video REC] är inställt på [On]. (I standardinställningen är [On] inställt.)
 - Dual Capture (när [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K]).
 - AF-låsning (när [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K]).
 - Face Detection (när [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K]).
 - När [ SteadyShot] är inställt på [Intelligent Active].
- När du ställer in [Dual Video REC] på [Off] skapas inte höjdpunktsfilmer med Highlight Movie Maker.
- 24p-filmer kan spelas in samtidigt, men kan inte användas för höjdpunktsfilmer.

Tips

- XAVC S eller AVCHD är filformatet som är lämpligt vid kopiering av bilder till Blu-ray-skivor eller för att skapa Blu-ray-skivor. MP4 är filformatet som är lämpligt för delning på Internet.
- Om du ansluter denna produkt till din smartphone via Wi-Fi kan du överföra MP4-filmer till din smartphone med Imaging Edge Mobile. Det är enkelt att dela dina känslor var och när du vill.
- När [Dual Video REC] är inställt på [On] blir förväntad inspelningstid för XAVC S/AVCHD-filmer kortare eftersom MP4-filmer spelas in samtidigt och det används mycket utrymme på internminnet (modeller med internminne) eller minneskortet. Inspe­lingstiden ökar om du ställer in på [Off], men det går inte att skapa höjdpunktsfilmer genom att använda Highlight Movie Maker.
- För att radera MP4-filmer som har spelats in samtidigt trycker du på  på Event View-skärmen och ändrar det filmformat du vill radera till MP4.



Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

File Format

Ställ in inspelningsformat för inspelning och uppspelning.

1  - [Image Quality/ Size] - [ File Format] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

XAVC S 4K:

Spelar in 4K-bilder i XAVC S-format.

Det här är en lämplig inställning för att titta på en 4K-TV. Både inspelning och uppspelning växlar.

Filmer som du kan spela ändras också efter inställningsvärdet för [ Frame Rate].

XAVC S HD:

Spelar in HD-bilder (hög upplösning) i XAVC S-format.

Det här är en lämplig inställning för att titta på en HD-TV (hög upplösning). Både inspelning och uppspelning växlar.

AVCHD:

Spelar in HD-bilder (hög upplösning) i AVCHD-format.

Det här är en lämplig inställning för att titta på en HD-TV (hög upplösning) och spela in på Blu-ray-skivor. Både inspelning och uppspelning växlar.

Relaterade avsnitt

- [REC Mode](#)
- [Frame Rate](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Image Size

Du kan välja en storlek för de foton som du ska ta. Hur många bilder du kan ta varierar beroende på vilken bildstorlek du har valt.

1 [MENU] - [Image Quality/ Size] - [ Image Size] - önskad inställning.

- Bildstorleken är inställd efter det format som valdes som [ File Format].

16:9 L (16.6M) (*)

4:3 L (12.5M) (*)

16:9 M (8.3M)

4:3 M (6.2M) (*)

16:9 S (2.1M)

4:3 S (VGA) (*)

* Kan inte väljas i filminspelningsläge. (L ändras till M, om det valts.)

OBS!

- Den valda bildstorleken i denna inställning tillämpas också på foton som tas med funktionen Dubbel fångning.
- Superupplösningstekniken används för tagning av foton i storleken L och M (tagning via funktionen Dubbel fångning vid AVCHD/XAVC S HD-filminspelning).

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ctrl with Smartphone

Du kan använda din smartphone som trådlös fjärrkontroll.

- 1  - [Wireless] - [ Function] - [Ctrl with Smartphone].
-

Relaterade avsnitt

- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll med funktionen NFC \(NFC One touch-fjärrkontroll\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Multi Camera Control

Du kan kontrollera andra kameror anslutna till denna produkt via Wi-Fi.

Se "Relaterade ämnen" för mer information.

Relaterade avsnitt

- [Tagning med denna produkt och andra kameror med funktionen Kontroll av flera kameror](#)
- [Ansluta denna produkt till en kamera med kontroll av flera kameror \(Single Connection\)](#)
- [Ansluta denna produkt till fler än en kamera med kontroll av flera kameror \(Multi Connection\)](#)
- [Redigera bilder som spelats in med flera kameror](#)
- [Multi Camera Ctrl Set](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Send to Smartphone

Överför bilder som tagits med produkten till en smartphone.

- 1 Tryck på -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.
- 2  - [Wireless] - [ Function] - [Send to Smartphone].

OBS!

- Stäng inte LCD-skärmen när du överför filer. Överföringen kommer att avbrytas.

Relaterade avsnitt

- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till en smartphone eller surfplatta med funktionen NFC \(NFC One touch-delning\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Send to Computer

Överför bilder som tagits med produkten till en dator.

- 1 Tryck på -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.
- 2  - [Wireless] - [ Function] - [Send to Computer].

OBS!

- Stäng inte LCD-skärmen när du överför filer. Överföringen kommer att avbrytas.

Relaterade avsnitt

- [Send to Computer](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

View on TV

Du kan visa bilder på en TV som är kompatibel med nätverksfunktionen genom att överföra bilder från produkten utan att ansluta produkten till TV:n med en kabel. Beroende på vilken TV du har kan du behöva göra en del inställningar på TV:n innan du spelar upp bilderna. Mer information finns i TV:ns bruksanvisning.

1 Tryck på  på produkten för att gå till uppspelningsläget.

2  - [Wireless] - [ Function] - [View on TV].

OBS!

- Stäng inte LCD-skärmen när du överför filer. Överföringen kommer att avbrytas.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Airplane Mode

När du är ombord på ett flygplan kan du inaktivera Wi-Fi-funktionen tillfälligt.

① **[MENU]** - **[Wireless]** - **[Setting]** - **[Airplane Mode]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Normal inställning.

On (✈):

Använd inställningen när du är ombord på ett flygplan.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Multi Camera Ctrl Set

Du kan ställa in anslutningsmetod för kontroll av flera kameror.

- 1  - [Wireless] -  Setting] - [Multi Camera Ctrl Set] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Single Connection:

Operates one camera.

Multi Connection :

Operates multiple cameras.

Relaterade avsnitt

- [Tagning med denna produkt och andra kameror med funktionen Kontroll av flera kameror](#)
- [Ansluta denna produkt till en kamera med kontroll av flera kameror \(Single Connection\)](#)
- [Ansluta denna produkt till fler än en kamera med kontroll av flera kameror \(Multi Connection\)](#)
- [Redigera bilder som spelats in med flera kameror](#)
- [Multi Camera Control](#)

WPS Push

Om åtkomstpunkten har en WPS-knapp kan du enkelt registrera den till produkten.

- 1 **MENU** - **[Wireless]** - **[Setting]** - **[WPS Push]**.
- 2 Tryck på WPS-knappen på den åtkomstpunkt som du vill registrera.

OBS!

- För [WPS Push] krävs att säkerheten för åtkomstpunkten är WPA eller WPA2 och att stöd finns för WPS-tryckknappsmetoden. Registrera åtkomstpunkten manuellt om säkerhetsmetoden är WEP eller åtkomstpunkten inte har stöd för WPS-tryckknappsmetoden.
- För mer information om funktioner som stöds och inställningar för åtkomstpunkten, se åtkomstpunktens bruksanvisning eller kontakta administratören för åtkomstpunkten.
- Beroende på förhållanden i omgivningen, t.ex. hinder mellan produkten och åtkomstpunkten, signalförhållanden och material i väggarna etc. kanske anslutningar inte kan upprättas eller så kan kommunikationsavståndet bli kortare. Flytta produkten eller minska avståndet mellan produkten och åtkomstpunkten.

Relaterade avsnitt

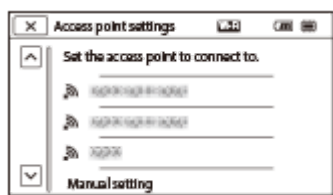
- [Access point settings](#)

Access point settings

Du kan registrera åtkomstpunkten manuellt. Innan du utför åtgärden ska du kontrollera åtkomstpunktens SSID-namn, säkerhetsläge och lösenord. Lösenordet kan förinställas i vissa enheter. Se efter i åtkomstpunktens bruksanvisning eller kontakta administratören om du vill ha mer information.

1 [MENU] - [Wireless] - [ Setting] - [Access point settings].

2 Välj åtkomstpunkten du vill registrera.



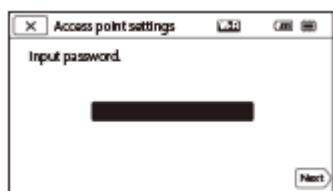
Önskad åtkomstpunkt visas:

Välj åtkomstpunkt.

Önskad åtkomstpunkt visas inte:

Välj [Manual setting] ange sedan åtkomstpunktens SSID-namn och välj säkerhetsläge.

3 Ange lösenordet och välj därefter [Next] - [Register].



- För åtkomstpunkter utan ikonen  behöver du inte ange lösenord.

Andra inställningsalternativ

Beroende på åtkomstpunktens status eller inställningsmetod kan det finnas fler inställningsalternativ.

WPS PIN:

Visar PIN-koden som ska anges på den anslutna enheten.

IP address setting:

Välj antingen [Auto] eller [Manual].

IP address:

Mata in den fasta adressen om du matar in IP-adressen manuellt.

Subnet mask/Default gateway:

Om du har ställt in [IP address setting] på [Manual] så matar du in IP-adressen och subnätmask så att den överensstämmer med din nätverksmiljö.

Priority Connection:

Välj [On] eller [Off].

OBS!

- Ställ in [Priority Connection] på [On] för att ge företräde åt den registrerade åtkomstpunkten.

Tips

- Information om inmatningsmetod finns i "Använda tangentbordet".

Relaterade avsnitt

- [WPS Push](#)
- [Använda tangentbordet](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Edit Device Name

Du kan ändra enhetsnamnet för Wi-Fi Direct osv.

- 1 **MENU** - **[Wireless]** - **[Setting]** - **[Edit Device Name]**.
- 2 Välj inmatningsfältet, mata in enhetsnamnet och välj därefter **OK**.

Tips

- Information om inmatningsmetod finns i "Använda tangentbordet".

Relaterade avsnitt

- [Access point settings](#)
- [Använda tangentbordet](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Disp MAC Address

Visa produktens MAC-adress.

1 **MENU** - **[Wireless]** - **[Setting]** - **[Disp MAC Address]**.

- MAC-adressen visas.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

SSID/PW Reset

Denna produkt delar SSID/lösenord för [Multi Connection] under [Multi Camera Ctrl Set], [Send to Smartphone] och [Ctrl with Smartphone] med en enhet som har tillstånd att ansluta.

Om du vill ändra enheten som har tillstånd att ansluta till produkten ska du återställa SSID/lösenordet med följande procedur.

1 **MENU** - **[Wireless]** - **[Setting]** - **[SSID/PW Reset]** - **OK** .

OBS!

- När du har återställt SSID/lösenordet måste du ställa in din smartphone igen.

Relaterade avsnitt

- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll](#)
- [Använda din smartphone eller surfplatta som en trådlös fjärrkontroll med funktionen NFC \(NFC One touch-fjärrkontroll\)](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till din smartphone eller surfplatta](#)
- [Överföra filmer \(MP4\) och foton till en smartphone eller surfplatta med funktionen NFC \(NFC One touch-delning\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Network Info Reset

Du kan, förutom SSID/lösenord, också återställa informationen för åtkomstpunkten och [Single Connection] för [Multi Camera Ctrl Set] osv.

1 **[MENU]** - **[Wireless]** - **[ Setting]** - **[Network Info Reset]**.

OBS!

- När du har återställt anslutningsinformationen måste du ställa in din smartphone eller åtkomstpunkt igen.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Event View

Du kan spela upp inspelade bilder efter inspelningsdatum (Event View).

- 1  - **[Playback Function]**.
-

Relaterade avsnitt

- [Spela upp filmer och stillbilder från Event View-skärmen](#)
- [Skärmvisningen på Event View-skärmen \(visa händelse\)](#)

Delete

Du kan radera bilder som du inte behöver.

- 1 Tryck på -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.
- 2 På Event View-skärmen väljer du  och sedan det filmformat du vill radera.
 - En annan ikon än  kanske visas beroende på inställningen för [ File Format] och filmformat för uppspelning.
- 3  - [Edit/Copy] - [Delete] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Multiple Images:

Du kan välja vilka bilder som ska raderas. Välj den bildtyp du vill radera, lägg till  på utvalda bilder och välj sedan .

All In Event:

Du kan radera alla bilder med ett valt datum samtidigt. Välj det datum som du vill radera med hjälp av / och välj därefter .

OBS!

- När [Dual Video REC] är inställt på [On], spelas filmer i MP4-format och 4K-format (XAVC S 4K) eller HD-format (XAVC S HD eller AVCHD) in på videokameran. Upprepa steg 1 till 3 för varje film som du vill radera, för att radera filmer i 4K-format (XAVC S 4K) eller HD-format (XAVC S HD/AVCHD). Växla formatet för uppspelning av film för  till MP4 i steg 2 för att radera filmer i MP4-format och fortsätt sedan till steg 3.

Relaterade avsnitt

- [Radera valda bilder](#)
- [Radera efter datum](#)
- [File Format](#)

Protect

Skrivskydda filmer och foton så att de inte kan raderas av misstag.  visas på de skrivskyddade bilderna.

- 1 Tryck på -knappen på produkten för att gå till uppspelningsläget.
- 2 På Event View-skärmen väljer du / och sedan det filmformat du vill skrivskydda.
 - En annan ikon än  kanske visas beroende på inställningen för [ File Format] och filmformat för uppspelning.
- 3  - [Edit/Copy] - [Protect] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Multiple Images:

Du kan välja vilka bilder som ska skrivskyddas. Välj den bildtyp du vill skrivskydda, lägg till  på önskade bilder och välj sedan .

Set All In Event:

Du kan skydda alla bilder med ett valt datum samtidigt. Välj det datum som du vill skrivskydda med hjälp av / och välj därefter .

Remove All In Event:

Du kan ta bort skyddet för alla bilder med ett valt datum samtidigt. Välj det datum du vill ta bort skrivskyddet från med hjälp av / och välj därefter .

OBS!

- Du kan inte välja flera datum.

Relaterade avsnitt

- [File Format](#)

Markering

Du kan skapa höjdpunktsfilmer (MP4-filmer) från filmer du har spelat in utan att redigera.

- 1 Tryck på  (visa bild) för att gå till uppspelningsläget.
- 2 Välj **MENU** - [Edit/Copy] - [ Highlight].
- 3 Välj en händelse för vilken du vill skapa en höjdpunktsfilm.
- 4 Välj **OK** på bekräftelseskärmen för att börja skapa höjdpunktsfilmen.
 - Bekräftelseskärmen visas.
 - Välj , ändra inställningarna efter dina önskemål på inställningsskärmen som visas och välj sedan **OK** för att ändra inställningarna.

Tips

- Mer information om att skapa höjdpunktsfilmer finns under relaterade ämnen nedan.

Relaterade avsnitt

- [Skapa en höjdpunktsfilm \(MP4-format\) med Highlight Movie Maker](#)
- [Lägga till en markeringspunkt under inspelning](#)
- [Spela upp markerade filmer](#)

Copy

Du kan kopiera bilder lagrade på produktens inspelningsmedium. Originalkopian av bilden raderas inte efter att kopieringen har slutförts. När du har valt [Copy] visas ett meddelande som ber dig att välja källan och destinationen för bilderna som ska kopieras. Välj önskat alternativ.

1 **[MENU]** - **[Edit/Copy]** - **[Copy]** - önskad källa och önskad destination för bilderna - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Multiple Images:

Du kan välja vilka bilder som ska kopieras.

Välj den bildtyp du vill kopiera, lägg till  på önskade bilder och välj sedan **[OK]**.

All In Event:

Det går att kopiera alla bilder med ett valt datum samtidigt.

Välj det datum som du vill kopiera med hjälp av  /  och välj därefter **[OK]**.

OBS!

- Stäng inte LCD-skärmen när du kopierar filer. Kopieringen kommer att avbrytas.
- Du kan kopiera **[4K]** XAVC S 4K]-filmer endast med vald bildfrekvens. Kopiera filmer med andra bildfrekvenser genom att ställa in bildfrekvensen innan du kopierar dem.
- När du registrerar en bild på minneskortet för första gången skapar du bilddatabasfilen genom att välja **[Repair Img. DB F.]** - **[Memory Card]**.
- Anslut produkten till ett vägguttag med den medföljande nätadaptern för att förhindra att strömmen till produkten tar slut under pågående kopiering.
- Det går inte att kopiera filmer i XAVC S-format som har lagrats på videokamerans internminne (modeller med internminne) till SDHC-minneskortet.

Relaterade avsnitt

- [Repair Img. DB F.](#)
- [Media Select \(modeller med internminne\)](#)
- [Spara bilder på en extern USB-hårddisk](#)
- [Frame Rate](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Direct Copy

Det går att manuellt spara bilder på en extern USB-hårddisk när enheten är ansluten till produkten.

- 1 **MENU** - **[Edit/Copy]** - **[Direct Copy]**.

OBS!

- Du kan utföra den här åtgärden när produkten är ansluten till en extern USB-hårddisk.

Relaterade avsnitt

- [Så här sparar du ett urval bilder från produkten på en extern medienhet](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Media Select (modeller med internminne)

Du kan välja medium för inspelning, uppspelning och redigering.

1  - [Setup] - [ Media Settings] - [Media Select] - önskat inspelningsmedia.

Beskrivning av menyalternativ

Int. Memory:

Spela in, spela upp eller redigera bilder på internminnet.

Memory Card:

Spela in, spela upp eller redigera bilder på ett minneskort.

OBS!

- Det går inte att välja olika inspelningsmedier för filmer och för stillbilder.

Relaterade avsnitt

- [Skärmindikatorer](#)
- [Förväntad inspelningstid för filmer \(modeller med internminne\)](#)
- [Förväntad inspelningstid för filmer](#)
- [Förväntat antal inspelbara foton \(modeller med internminne\)](#)
- [Förväntat antal stillbilder som kan tas](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Media Info

Det går att kontrollera den återstående inspelningstiden och ungefärligt tillgängligt och använt utrymme på inspelningsmediet.

1 [MENU] - [Setup] - [ Media Settings] - [Media Info] - det inspelningsmedia du vill visa.

OBS!

- Eftersom det finns ett område som är avsatt för administration visas inte det använda utrymmet som 0 % även om du utför [Format].

Relaterade avsnitt

- [Media Select \(modeller med internminne\)](#)
- [Format](#)

Format

Formateringen raderar alla filmer och stillbilder och frigör utrymme för inspelning.

- 1 **[MENU]** - **[Setup]** - [ **Media Settings**] - **[Format]** - önskat inspelningsmedium och välj **[OK]**.

OBS!

- Det kan hända att formatering inte är möjlig om batterikapaciteten är låg. Ladda batteriet eller byt ut det mot ett som är laddat. Vi rekommenderar användning av nätadaptern.
- Anslut produkten till ett vägguttag med den medföljande nätadaptern.
- För att undvika förlust av viktiga foton bör du spara dem innan du formaterar inspelningsmediet.
- Skrivskyddade filmer och stillbilder raderas också.
- Var noga med att inte göra följande medan [Executing...] visas.
 - Öppna/stänga LCD-skärmen.
 - Använda knapparna på produkten.
 - Ta ut minneskortet ur produkten.
 - Koppla loss nätadaptern.
 - Ta ut batteriet.

Tips

- Utför [Empty] för att förhindra att data i internminnet återställs. (Modeller med internminne)

Relaterade avsnitt

- [Protect](#)
- [Empty \(modeller med internminne\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Empty (modeller med internminne)

Du bör utföra [Empty] innan du kasserar produkten eller överlåter den till någon annan för att förhindra att din personliga information hamnar i orätta händer.

1 Anslut nätadaptern till produkten.

2 [MENU] - [Setup] - [ Media Settings] - [Format] - [Int. Memory] - [Empty].

OBS!

- Du kan bara utföra [Empty] när nätadaptern är ansluten till ett vägguttag.
- Spara viktiga bilder på en dator eller annan enhet innan du utför [Empty] för att undvika att du förlorar dem.
- Koppla loss alla kablar utom kabeln till nätadaptern. Koppla inte loss nätadaptern under proceduren.
- Om du slutar att utföra [Empty] medan [Executing...] visas ska du vara noga med att slutföra åtgärden genom att utföra [Format] eller [Empty] innan du använder produkten nästa gång.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Repair Img. DB F.

Reparera bilddatabasen när det behövs, till exempel när meddelandet om att bilddatabasen behöver repareras visas.

1 **[MENU]** - **[Setup]** - [ **Media Settings**] - **[Repair Img. DB F.]** - önskat inspelningsmedium och välj **[OK]**.

OBS!

- Det kan hända att formatering inte är möjlig om batterikapaciteten är låg. Ladda batteriet eller byt ut det mot ett som är laddat. Vi rekommenderar användning av nätadaptern.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

File Number

Du kan välja på vilket sätt du vill tilldela foton/MP4-filmer filnummer.

1  - [Setup] - [ Media Settings] - [File Number] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Series:

Tilldelar foton/MP4-filmer som spelas in samtidigt filnummer i löpande följd. Filnumret stegas upp varje gång du tar ett foto/spelar in en MP4-film.

Filnumren fortsätter att stegas upp i löpande följd även om du byter till ett annat minneskort.

OBS!

- Endast filnumren för MP4-filmer som har spelats in samtidigt är i följd. Filnumren för .mp4-filer för XAVC S är inte i följd.

Reset:

Tilldelar filnummer i löpande följd, med början efter det högsta filnumret på inspelningsmediet. Om du byter minneskort tilldelas filnummer för respektive minneskort.

Data Code

Under uppspelning visar produkten den information som registreras automatiskt vid inspelningstillfället. Du kan kontrollera följande information.

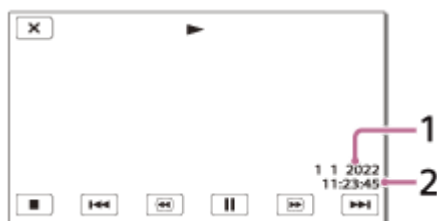
- 1 [MENU] - [Setup] - [▶ Playback Settings] - [Data Code] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Off:

Informationskoden visas inte.

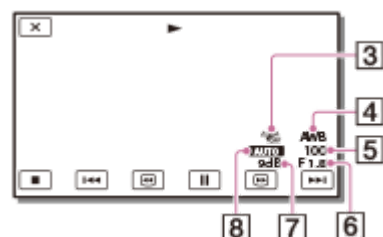
Date/Time:



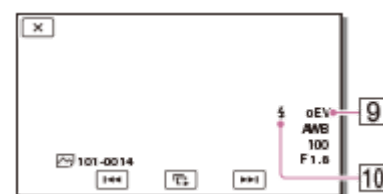
- 1 Datum
- 2 Tid

Camera Data:

Film



Stillbild



- 3 SteadyShot av
- 4 White Balance
- 5 Shutter Speed
- 6 F-tal
- 7 Förstärkning
- 8 Ljusstyrka
- 9 Exponering
- 10 Blixt

OBS!

- Informationskoden visas på TV-skärmen om du ansluter produkten till en TV.
- Beroende på förhållanden för inspelningsmediet kan [-- --] visas.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Volume

Du kan ställa in uppspelningsvolymen.

1  - [Setup] - [ Playback Settings] - [Volume] - justera volymen med  /  .

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Motion Interval ADJ

Justera intervall för bildeftersläpning i en Motion Shot-film.

- 1 **MENU** - **[Setup]** - **[▶ Playback Settings]** - **[Motion Interval ADJ]**.
 - 2 Ställ in värdet för intervallen för bildeftersläpning med **[-]** / **[+]**.
 - 3 Välj **[OK]**.
-

Relaterade avsnitt

- [Visa bana för motiv i rörelse \(Motion Shot Video\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Download Music (modeller med USB IN/OUT-uttag)

Du kan överföra musikfiler från ljud-CD-skivor m.m. till produkten genom att ansluta den till en dator.

1  - [Setup] - [ Playback Settings] - [Download Music].

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Empty Music (modeller med USB IN/OUT-uttag)

Du kan radera alla musikfiler som är lagrade på produkten.

1  - [Setup] - [ Playback Settings] - [Empty Music].

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

TC/UB (Tidkod/användarbit)

Du kan spela in tidkod (TC) och användarbit (UB) när data läggs till i bilder.

Vad är tidkod?

Tidkod är den funktion som hjälper till vid avancerad bildredigering genom att lagra timmar/minuter/sekunder på bilddata den tid som inspelningen pågår.

Vad är användarbit?

Du kan lagra valfri information som t.ex. datum/tid/scennummer (8-siffriga hexadecimalnummer) som användarbit. Användarbit är användbart vid redigering av en film från bilder som tagits med flera kameror.

1 [MENU] - [Setup] - [00:00 TC/UB] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

TC/UB Disp:

Ställer in visning av räkneverk, tidkod och användarbit.

TC Preset:

Ställer in tidkoden.

UB Preset:

Ställer in användarbit.

TC Format: (endast 1080 60i-kompatibel enhet)

Ställer in inspelningsmetod för tidkoden.

TC Run:

Ställer in uppräkningsformat för tidkoden.

TC Make:

Ställer in inspelningsformat för tidkoden på inspelningsmedia.

UB Time Rec:

Ställer in om tiden ska spelas in som användarbit eller inte.

Ställa in tidkoden (TC Preset)

[MENU] - [Setup] - [00:00 TC/UB] - [TC Preset] - önskat värde.

- Du kan ställa in tidkoden till följande intervall.
När bildhastigheten är 30p eller 60p (1080 60i-kompatibel enhet):
00:00:00:00 - 23:59:59:29
När bildhastigheten är 25p eller 50p (1080 50i-kompatibel enhet):
00:00:00:00 - 23:59:59:24

När bildhastigheten är 24p kan du ställa in de sista 2 siffrorna av tidkoden till mellan 0 och 23 i grupper av 4.

Återställa tidkoden

[MENU] - [Setup] - [00:00 TC/UB] - [TC Preset] - [RESET].

- Du kan också återställa tidkoden (00:00:00:00) genom att välja [Setup] - [ General Settings] - [Initialize] eller genom att använda fjärrkontrollen RMT-VP1K (säljs separat).

Ställa in användarbit (UB Preset)

[MENU] - [Setup] - [00:00 TC/UB] - [UB Preset] - önskat värde.

- Du kan ställa in användarbit till följande intervall.

Återställa användarbit

[MENU] - [Setup] - [**00:00** TC/UB] - [UB Preset] - [RESET].

- Du kan också återställa användarbit genom att välja [Setup] - [ General Settings] - [Initialize].

Välja inspelningsmetod för tidkoden (TC Format)

[MENU] - [Setup] - [**00:00** TC/UB] - [TC Format] - önskad inställning.

- **DF:** Spelar in kompensationsluckor mellan den faktiska tiden och tidkoden. (Drop frame*-metod)
- **NDF:** Spelar inte in kompensationsluckor mellan den faktiska tiden och tidkoden. (Non-drop frame-metod)

* När bildhastigheten är inställd på 30p eller 60p för TV-färgsystemet NTSC baseras tidkoden på 30 eller 60 bilder per sekund. Luckor mellan den faktiska tiden och tidkoden sker vid en längre tids inspelning eftersom den faktiska bildfrekvensen för NTSC-bildsignaler är 29,97 bilder per sekund. Med drop frame korrigeras denna lucka för att få tidkoden och den faktiska tiden att överensstämma. De första 2 bildnumren (för 30p, 4 bildnumren för 60p) tas bort varje minut förutom var tionde minut. Tidkod utan denna korrigering kallas non-drop frame.

Välja hur tidkoden avancerar (TC Run)

[MENU] - [Setup] - [**00:00** TC/UB] - [TC Run] - önskad inställning.

- **Rec Run:** Tidkoden avancerar vid filminspelning. Välj denna inställning för att spela in tidkoden efter den senaste tidkoden vid tidigare inspelning.
Även om tidkoden avancerar i läget [Rec Run] kan det hända att tidkoden inte spelas in i efterföljande ordning när inspelningsmediet avlägsnas.
- **Free Run:** Tidkoden avancerar oavsett videokamerans funktion.

Välja metod för hur tidkoden spelas in på inspelningsmediet (TC Make)

[MENU] - [Setup] - [**00:00** TC/UB] - [TC Make] - önskad inställning.

- **Preset:** Spelar in den nyligen inställda tidkoden på inspelningsmediet.
- **Regenerate:** Läser den senaste tidkoden för föregående inspelning från inspelningsmediet och spelar in den nya tidkoden i efterföljande ordning från den senaste tidkoden.

OBS!

- Det går inte att ändra inställningar för tidkod/användarbit när [Shooting Mode] är inställt på [Photo] eller [Time-lapse Capture].
- [TC Run] för tidkod/användarbit är låst på [Rec Run] vid [Smth Slw REC] eller [Golf Shot].
- [TC Format] är låst på [NDF] (non-drop frame-metod) när [ Frame Rate] är inställt på [24p].
- Tidkod eller användarbit spelas inte in på MP4-filmer som spelats in samtidigt när [Dual Video REC] är inställt på [On].

Relaterade avsnitt

- [Frame Rate](#)
- [Initialize](#)
- [Dual Video REC](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

TV Type

Du måste konvertera signalen beroende på den anslutna TV:ns bildförhållande.

1 **[MENU]** - **[Setup]** - **[↔ Connection]** - **[TV Type]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

16:9:

Välj det här alternativet för att visa filmerna på en 16:9-TV (bredbild).

A**B**

A: Bilder inspelade i 16:9-läge (bredbild)

B: Bilder inspelade i 4:3-läge

4:3:

Välj det här alternativet när du visar filmer och foton på en vanlig 4:3-TV.

A**B**

A: Bilder inspelade i 16:9-läge (bredbild)

B: Bilder inspelade i 4:3-läge

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

HDMI Resolution

Välj upplösning för bildens utsignal när du ansluter produkten till en TV med HDMI-kabeln.

1 **MENU** - **[Setup]** - **[↔ Connection]** - **[HDMI Resolution]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Sänder ut signalen automatiskt i enlighet med den anslutna TV:n.

2160p/1080p:

Matar ut 4K-filmer i 2160p och HD-filmer i 1080p.

1080p:

Matar ut 1080p-signalen. 4K-filmer konverteras ner till HD före utmatning.

1080i:

Matar ut 1080i-signalen. 4K-filmer konverteras ner till HD före utmatning.

720p:

Matar ut 720p-signalen. 4K-filmer konverteras ner till HD före utmatning.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

CTRL FOR HDMI

När du ansluter produkten till en TV med en HDMI-kabel kan du spela upp filmer på produkten genom att rikta TV:ns fjärrkontroll mot TV:n.

1 **[MENU]** - **[Setup]** - **[↔ Connection]** - **[CTRL FOR HDMI]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Kontrollerar produkten med hjälp av TV:ns fjärrkontroll.

Off:

Kontrollerar inte produkten med hjälp av TV:ns fjärrkontroll.

OBS!

- Om du inte vill visa ikoner på skärmen för den TV som är ansluten via HDMI, ställer du in [CTRL FOR HDMI] på [Off]. När funktionen NIGHTSHOT används, även om [CTRL FOR HDMI] är inställt på [Off], kommer NIGHTSHOT-ikonen att fortsätta visas på skärmen på den TV som är ansluten via HDMI (modeller med sökare).

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

USB Connect

Välj det här alternativet om en USB-anslutning inte startar trots att du ansluter produkten till en extern enhet med USB-kabeln.

1 **[MENU]** - **[Setup]** - **[↔ Connection]** - **[USB Connect]**.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

USB Connect Setting

Du kan ställa in USB-överföringsläge för att ansluta produkten till en dator eller en annan USB-enhet.

1 **MENU** - **[Setup]** - **[↔ Connection]** - **[USB Connect Setting]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Auto:

Produkten väljer automatiskt USB-överföringsläge beroende på ansluten enhet.

MTP:

Det här är ett USB-överföringsläge som är kompatibelt med vissa typer av datorer.

Mass Storage:

Det här är ett USB-överföringsläge som är kompatibelt med många typer av USB-enheter.

OBS!

- När produkten är ansluten till en extern enhet i [MTP]-läget visas inspelningsdatum för bildfiler, men viss information som ingår i bildfilerna kan inte visas på den anslutna enheten. För att importera bilder från produkten till din dator ska du använda PlayMemories Home-programmet.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

USB LUN Setting

Förbättrar kompatibiliteten med externa enheter genom att begränsa funktionerna hos USB-anslutningen.

1  - [Setup] - [ Connection] - [USB LUN Setting] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Multi:

Använd den här inställningen för vanliga funktioner.

Single:

Prova endast den här inställningen om du inte kan ansluta en extern enhet.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Beep

Du kan aktivera eller inaktivera melodin som hörs när du startar/stoppar en inspelning eller använder produkten.

1  - [Setup] - [ General Settings] - [Beep] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

En melodi hörs.

Off:

Avbryter melodin.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Monitor Brightness

Du kan justera ljusstyrkan på LCD-skärmen.

- 1 **MENU** - **[Setup]** - [ **General Settings**] - **[Monitor Brightness]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Normal:

Normal inställning (normal ljusstyrka).

Bright:

Välj det här alternativet när LCD-skärmen inte är tillräckligt ljus. Den här inställningen påverkar inte på något sätt de bilder du spelar in.

- När du använder nätadaptern ställs [Monitor Brightness] automatiskt in på [Bright].

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

REC Lamp

Du kan ställa in så att inspelningslampan på framsidan av produkten inte slås på.

1  - [Setup] - [ General Settings] - [REC Lamp] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Inspelningslampan tänds.

Off:

Inspelningslampan tänds inte.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Remote Ctrl

Du kan ta bilder när du använder RMT-VP1K-fjärrkontrollen (säljs separat). Se också bruksanvisningen till fjärrkontrollen.

1  - [Setup] - [ General Settings] - [Remote Ctrl] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Välj detta alternativ när du använder den medföljande trådlösa fjärrkontrollen.

Off:

Välj det här läget när du inte använder den medföljande fjärrkontrollen.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Power ON w/monitor (modeller utan sökare)

Ställ in om du vill slå på/av produkten genom att öppna/stänga LCD-skärmen.

① **[MENU]** - **[Setup]** - **[ General Settings]** - **[Power ON w/monitor]** - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Produkten slås på/av när du öppnar/stänger LCD-skärmen.

Off:

Välj den här inställningen om du vill stänga LCD-skärmen under inspelningen.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Language Setting

Du kan välja vilket språk som ska användas på LCD-skärmen.

1 **MENU** - **[Setup]** - [ **General Settings**] - **[Language Setting]** - önskat språk.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

24p Mode (1080 50i-kompatibel enhet)

Du kan spela in 24p-filmer genom att ändra signalformat.

1 **MENU** - **[Setup]** - [ **General Settings**] - **[24p Mode]** - **OK**

Om du vill återställa systemet till 50i-läget, väljer du **OK** på skärmen **[Cancel 24p Mode]**.

OBS!

- Denna produkt startar om varje gång du ändrar inställning.
- Du måste formatera ditt inspelningsmedia när du ändrar inställning.
- När du väljer **[24p Mode]** är följande inställningar begränsade.
 - Filminspelningsformatet är begränsat till 24p, så du kan välja bland formaten XAVC S 4K, XAVC S HD och AVCHD.
 - Det kan hända, beroende på ansluten TV, att bilderna inte spelas upp som de ska eftersom utmatning av videosignal från denna produkt sker i NTSC-format.
 - Det går inte att ställa in [ Frame Rate].

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Cancel 24p Mode (1080 50i-kompatibel enhet)

Ställ tillbaka systemet till 50i-läget genom att avbryta 24p-läget.

① **MENU** - **[Setup]** - [ **General Settings**] - **[Cancel 24p Mode]** - **OK** .

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Battery Info

Du kan kontrollera beräknad återstående batterikapacitet.

1 **MENU** - **[Setup]** - [ **General Settings**] - **[Battery Info]**.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Power Save

Du kan ändra inställningarna för LCD-skärmens bakgrundsbelysning och produktens strömstatus.

1 **MENU** - **[Setup]** - **[ General Settings]** - **[Power Save]**.

Beskrivning av menyalternativ

Standard:

LCD-skärmens bakgrundsbelysning blir automatiskt mörk efter ca 1 minut om produkten inte används. Produkten stängs automatiskt av efter ca 2 minuter om den inte används.

Max:

LCD-skärmens bakgrundsbelysning blir automatiskt mörk efter ca 15 sekunder om produkten inte används. Produkten stängs automatiskt av efter ca 1 minut om den inte används.

Off:

LCD-skärmens bakgrundsbelysning lyser alltid starkt. Produkten stängs inte av automatiskt.

OBS!

- Den här inställningen fungerar endast när batteriet används.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Initialize

Alla inställningar återgår till standardinställningen.

1 **MENU** - **[Setup]** - [ **General Settings**] - **[Initialize]** - **OK** .

Tips

- Även om du använder den här funktionen bibehålls alla filmer och foton.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Demo Mode

Om produkten är ansluten till ett vägguttag med den medföljande nätadaptern och inget görs med kameran under en viss tidsperiod i filminspelningsläget eller Event View-läget så spelas en demonstrationsfilm upp.

1 [MENU] - [Setup] - [ General Settings] - [Demo Mode] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

On:

Gör inställningar för uppspelning av demonstrationsfilmen.

Off:

Demonstrationen visas inte.

OBS!

- I standardinställningen är den skyddade demonstrationsfilmen förinspelad i Event View. Om du raderar demonstrationsfilmen kan du inte återställa den (det kan hända att demonstrationsfilmer inte finns installerade beroende på modellen).
- En film som du har spelat in registreras som demonstrationsfilm om den uppfyller följande krav.
 - Filmen är skrivskyddad.
 - Filmen är den första som spelades in.
 - Filmen sparas i internminnet (modeller med internminne).
 - Filmen är inspelad i XAVC S 4K-format.
- Demonstrationsuppspelningen avbryts när du börjar använda produkten.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Version

Du kan visa denna produkts programversion.

1  - [Setup] - [ General Settings] - [Version].

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Date & Time Setting

Ställ in datum och tid.

1  - [Setup] - [ Clock Settings] - [Date & Time Setting] - önskad inställning.

Beskrivning av menyalternativ

Date & Time Format:

Du kan välja i vilken ordning år, månad och dag ska visas.

Summer Time:

Ställer in sommartid. Klockan är inställd på att ställa fram tiden 1 timme.

Date & Time:

Du kan ställa in klockan.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Area Setting

Du kan ställa in tidsskillnaden utan att stoppa klockan. Välj den plats där du befinner dig när du använder produkten i en annan tidszon.

1 [MENU] - [Setup] - [Clock Settings] - [Area Setting] - [Home] - önskad inställning.

Tips

- Du kan ställa in en annan plats som [Destination].

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Laddningstid

Ungefärlig tid (min.) som behövs för att ladda upp ett helt urladdat batteri.

När du använder nätadaptern

NP-FV70A (medföljer):

190 min

NP-FV100A:

360 min

När du använder datorn

NP-FV70A (medföljer):

535 min

NP-FV100A:

930 min

Tips

- Laddningstiderna som visas i tabellen ovan har mätts när produkten laddas vid en temperatur på 25 °C. Du rekommenderas att ladda batteriet vid en temperatur på mellan 10 °C och 30 °C.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Förväntad inspelningstid med varje batteri

Ungefärlig inspelningstid med varje batteri visas enligt följande.

NP-FV70A(medföljer):

160 min

Tips

- Varje inspelningstid mäts med LCD-skärmen som används med följande inställningar.
 - [ File Format]: [ XAVC S 4K]
 - [ REC Mode]: [60Mbps ]
 - [ Frame Rate]: [30p]
 - [Dual Video REC]: [On]
- Tiderna mäts när denna produkt används vid 25 °C. 10 °C till 30 °C rekommenderas.
- Inspelnings- och uppspelningstiden blir kortare beroende på de förhållanden som råder när du använder produkten, t.ex. om du använder produkten vid låga temperaturer.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Förväntad uppspelningstid med varje batteri

Ungefärlig uppspelningstid med varje batteri visas enligt följande.

NP-FV70A (medföljer):

280 min

280 min

NP-FV100A:

500 min

500 min

Ovankant:

När LCD-skärmen öppnas

Underkant:

Vid uppspelning med sökaren utan att LCD-skärmen öppnas (modeller med sökare)

Oavbruten uppspelningstid som spelats in via standardinställningen är enligt följande.

[ File Format]: [ XAVC S 4K]

[ Frame Rate]: [30p]

[ REC Mode]: [60Mbps ]

[Dual Video REC]: [On]

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Anmärkningar om att spela in filmer

Läs följande försiktighetsanvisningar om filminspelning.

OBS!

- Inspelbar tid kan variera beroende på inspelnings- och motivförhållanden och [ REC Mode].
- Du kan spela in filmer med högst 9 999 scener i XAVC S-format eller 3 999 scener i AVCHD-format. Och du kan sammanlagt spela in högst 40 000 MP4-filmer och foton.
- Den längsta oavbrutna inspelningstiden för film är cirka 13 timmar.
- Produkten använder formatet VBR (Variable Bit Rate) för att automatiskt justera bildkvaliteten så att den passar för inspelningsscenen. Tekniken orsakar skiftningar i inspelningstid för mediet. Filmer som innehåller komplexa bilder och bilder med snabba rörelser spelas in med högre bithastighet, vilket minskar den totala inspelningstiden.

Förväntad inspelningstid för filmer (modeller med internminne)

Den förväntade inspelningstiden när du sparar i internminnet visas enligt följande.
I standardinställningen för denna produkt är [Dual Video REC] inställt på [On].

XAVC S 4K

 REC Mode	 Frame Rate	Dual Video REC	Förväntad inspelningstid
100Mbps 	30p (*)/25p (**)	On	1 tim 15 min (1 tim 15 min)
		Off	1 tim 15 min (1 tim 15 min)
	24p (*)	On	1 tim 15 min (1 tim 15 min)
		Off	1 tim 15 min (1 tim 15 min)
60Mbps 	30p (*)/25p (**)	On	2 tim 00 min (2 tim 00 min)
		Off	2 tim 10 min (2 tim 10 min)
	24p (*)	On	2 tim 00 min (2 tim 00 min)
		Off	2 tim 10 min (2 tim 10 min)

XAVC S HD

 Frame Rate	Dual Video REC	Förväntad inspelningstid
60p (*)/50p (**)	Off	2 tim 35 min (2 tim 35 min)
30p (*)/25p (**)	On	2 tim 25 min (2 tim 25 min)
	Off	2 tim 35 min (2 tim 35 min)
24p (*)	On	2 tim 25 min (2 tim 25 min)
	Off	2 tim 35 min (2 tim 35 min)

AVCHD: (5.1ch-ljud)

 REC Mode	Dual Video REC	Förväntad inspelningstid
60p Quality  (*)/50p Quality  (**)	Off	5 tim 05 min (5 tim 05 min)
Highest Quality 	On	5 tim 15 min (5 tim 15 min)
	Off	6 tim 05 min (6 tim 05 min)
High Quality 	On	6 tim 55 min (6 tim 55 min)
	Off	8 tim 15 min (8 tim 15 min)

 REC Mode	Dual Video REC	Förväntad inspelningstid
Standard 	On	10 tim 50 min (8 tim 45 min)
	Off	14 tim 30 min (11 tim 00 min)
Long Time 	On	15 tim 50 min (13 tim 55 min)
	Off	25 tim 05 min (20 tim 35 min)

* 1080 60i-kompatibel enhet

** 1080 50i-kompatibel enhet

OBS!

- Siffran inom parentes () är den minsta inspelningsbara tiden.
- Du måste radera demonstrationsfilmen på produkten för att kunna spela in upp till maximal inspelningstid (det kan hända att demonstrationsfilmer inte finns installerade beroende på modellen).

Relaterade avsnitt

- [Anmärkningar om att spela in filmer](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Förväntat antal inspelbara foton (modeller med internminne)

Förväntat antal bilder som du kan spara i internminnet är följande.

Du kan sammanlagt ta högst 40 000 bilder.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Anmärkningar om att spela in filmer

Läs följande försiktighetsanvisningar om filminspelning.

OBS!

- Inspelbar tid kan variera beroende på inspelnings- och motivförhållanden och [ REC Mode].
- Du kan spela in filmer med högst 9 999 scener i XAVC S-format eller 3 999 scener i AVCHD-format. Och du kan sammanlagt spela in högst 40 000 MP4-filmer och foton.
- Den längsta oavbrutna inspelningstiden för film är cirka 13 timmar.
- Produkten använder formatet VBR (Variable Bit Rate) för att automatiskt justera bildkvaliteten så att den passar för inspelningsscenen. Tekniken orsakar skiftningar i inspelningstid för mediet. Filmer som innehåller komplexa bilder och bilder med snabba rörelser spelas in med högre bithastighet, vilket minskar den totala inspelningstiden.

Förväntad inspelningstid för filmer

Följande är förväntad maximal inspelningsbar tid för totala antalet filmfiler som går att spela in på minneskortet som har formaterats med denna produkt. Den inspelningsbara tiden kan variera beroende på inspelningsförhållandena och minneskortet.

I standardinställningen för denna produkt är [Dual Video REC] inställt på [On].

XAVC S 4K

 REC Mode	 Frame Rate	Dual Video REC	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB	256 GB
100Mbps 	30p (*)/25p (**)	On	15 min	35 min	1 tim 15 min	2 tim 30 min	5 tim 05 min
		Off	15 min	35 min	1 tim 15 min	2 tim 35 min	5 tim 15 min
	24p (*)	On	15 min	35 min	1 tim 15 min	2 tim 30 min	5 tim 05 min
		Off	15 min	35 min	1 tim 15 min	2 tim 35 min	5 tim 15 min
60Mbps 	30p (*)/25p (**)	On	25 min	1 tim 00 min	2 tim 00 min	4 tim 05 min	8 tim 10 min
		Off	30 min	1 tim 00 min	2 tim 05 min	4 tim 15 min	8 tim 35 min
	24p (*)	On	25 min	1 tim 00 min	2 tim 00 min	4 tim 05 min	8 tim 10 min
		Off	30 min	1 tim 00 min	2 tim 05 min	4 tim 15 min	8 tim 35 min

XAVC S HD

 Frame Rate	Dual Video REC	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB	256 GB
60p (*)/50p (**)	Off	35 min	1 tim 15 min	2 tim 35 min	5 tim 10 min	10 tim 25 min
30p (*)/25p (**)	On	35 min	1 tim 10 min	2 tim 25 min	4 tim 50 min	9 tim 45 min
	Off	35 min	1 tim 15 min	2 tim 35 min	5 tim 10 min	10 tim 25 min
24p (*)	On	35 min	1 tim 10 min	2 tim 25 min	4 tim 50 min	9 tim 45 min
	Off	35 min	1 tim 15 min	2 tim 35 min	5 tim 10 min	10 tim 25 min

AVCHD

 REC Mode	Dual Video REC	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB	256 GB
60p Quality PS (*) / 50p Quality PS (**)	Off	1 tim 15 min	2 tim 30 min	5 tim 05 min	10 tim 10 min	20 tim 25 min
Highest Quality FX	On	1 tim 15 min	2 tim 35 min	5 tim 15 min	10 tim 30 min	21 tim 10 min
	Off	1 tim 25 min	2 tim 55 min	6 tim 00 min	12 tim 00 min	24 tim 10 min
High Quality FH	On	1 tim 40 min	3 tim 20 min	6 tim 50 min	13 tim 45 min	27 tim 30 min
	Off	2 tim 00 min	4 tim 00 min	8 tim 10 min	16 tim 20 min	32 tim 50 min
Standard HQ	On	2 tim 35 min	5 tim 20 min	10 tim 45 min	21 tim 30 min	43 tim 10 min
	Off	3 tim 30 min	7 tim 05 min	14 tim 20 min	28 tim 50 min	57 tim 45 min
Long Time LP	On	3 tim 50 min	7 tim 45 min	15 tim 40 min	31 tim 25 min	63 tim 05 min
	Off	6 tim 05 min	12 tim 20 min	24 tim 50 min	49 tim 45 min	99 tim 45 min

* 1080 60i-kompatibel enhet

** 1080 50i-kompatibel enhet

OBS!

- När du använder ett Sony-minneskort.
- Vid inspelning av AVCHD-filmer med [Audio Mode] inställt på [5.1ch Surround].
- Den längsta oavbrutna inspelningstiden för en film är ungefär 13 timmar.

Relaterade avsnitt

- [Anmärkningar om att spela in filmer](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Förväntat antal stillbilder som kan tas

Förväntat antal stillbilder som du kan spara på ett minneskort är följande.

Enhet: bilder

storlek	16,6 M (16:9)	12,5 M (4:3)
16 GB	2 700	3 600
32 GB	5 400	7 200
64 GB	10 500	14 000
128 GB	21 500	28 500
256 GB	40 000	40 000

OBS!

- När du använder ett Sony-minneskort.
- Det antal lagringsbara stillbilder på minneskortet som visas är för produktens största bildstorlek. Det verkliga antalet lagringsbara stillbilder visas på LCD-skärmen när bilderna tas.
- Antalet lagringsbara stillbilder på minneskortet kan variera beroende på inspelningsförhållandena.
- Det unika bildhanteringssystemet på Sonys BIONZ X gör det möjligt att ta stillbilder med en upplösning som är likvärdig de storlekar som beskrivs.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bithastighet och inspelande punkter

Följande lista visar bithastighet, punkter och bildförhållande för varje inspelningsläge för filmer (film + ljud etc.).

XAVC S 4K

När [ REC Mode] är inställt på [100Mbps¹⁰⁰].

Cirka 100 Mbps

3 840 × 2 160 bildpunkter/30p(*) eller 3 840 × 2 160 bildpunkter/25p(**), 16:9

3 840 × 2 160 bildpunkter/24p(*), 16:9

När [ REC Mode] är inställt på [60Mbps⁶⁰].

Cirka 60 Mbps

3 840 × 2 160 bildpunkter/30p(*) eller 3 840 × 2 160 bildpunkter/25p(**), 16:9

3 840 × 2 160 bildpunkter/24p(*), 16:9

XAVC S HD

Vid normal inspelning.

Cirka 50 Mbps

1 920 × 1 080 bildpunkter/60p(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/50p(**), 16:9

1 920 × 1 080 bildpunkter/30p(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/25p(**), 16:9

1 920 × 1 080 bildpunkter/24p(*), 16:9

När [Shooting Mode] är inställt på [High Speed REC].

Cirka 100 Mbps

1 920 × 1 080 bildpunkter/120p(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/100p(**)

Cirka 60 Mbps

1 920 × 1 080 bildpunkter/120p(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/100p(**)

AVCHD

PS: Max. 28 Mbps

1 920 × 1 080 bildpunkter/60p(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/50p(**), AVC HD 28 M (PS), 16:9

FX: Max. 24 Mbps

1 920 × 1 080 bildpunkter/60i(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/50i(**), AVC HD 24 M (FX), 16:9

1 920 × 1 080 bildpunkter/24p(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/25p(**), AVC HD 24 M (FX), 16:9

FH: Cirka 17 Mbps (i genomsnitt)

1 920 × 1 080 bildpunkter/60i(*), 1 920 × 1 080 bildpunkter/50i(**), AVC HD 17 M (FH), 16:9

1 920 × 1 080 bildpunkter/24p(*) eller 1 920 × 1 080 bildpunkter/25p(**), AVC HD 17 M (FH), 16:9

HQ: Cirka 9 Mbps (i genomsnitt)

1 440 × 1 080 bildpunkter/60i(*) eller 1 440 × 1 080 bildpunkter/50i(**), AVC HD 9 M (HQ), 16:9

LP: Cirka 5 Mbps (i genomsnitt)

1 440 × 1 080 bildpunkter/60i(*) eller 1 440 × 1 080 bildpunkter/50i(**), AVC HD 5 M (LP), 16:9

MP4

Cirka 3 Mbps (i genomsnitt)

1 280 × 720 bildpunkter/30p(*), 16:9

1 280 × 720 bildpunkter/24p(*) eller 1 280 × 720 bildpunkter/25p(**), 16:9

* 1080 60i-kompatibel enhet

** 1080 50i-kompatibel enhet

Relaterade avsnitt

- [Anmärkningar om att spela in filmer](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Inspelade punkter och bildförhållande

Inspelade punkter och bildförhållande för fotot.

Bildtagningsläge, Dubbel fångning:

5 440 × 3 056 punkter/16:9(*)

4 080 × 3 056 punkter/4:3 (*)

3 840 × 2 160 punkter/16:9

2 880 × 2 160 punkter/4:3 (*)

1 920 × 1 080 punkter/16:9

640 × 480 punkter/4:3 (*)

* Inte tillgängligt för Dubbel tagning

Ta ett foto från en film:

1 920 × 1 080 punkter/16:9

3 840 × 2 160 punkter/16:9 (XAVC S 4K)

Om AVCHD-formatet

Vad är AVCHD-formatet?

AVCHD-formatet är ett högupplöst format för digitala videokameror som används för inspelning av en högupplöst signal (HD) med en effektiv teknik för komprimering av information. MPEG-4 AVC/H.264-formatet används för att komprimera videoinformation och något av systemen Dolby Digital eller linjär PCM används för att komprimera ljudinformation. MPEG-4 AVC/H.264-formatet ger en större komprimering av bildinformationen än konventionella komprimeringsformat.

Tips

- Eftersom AVCHD-formatet använder en teknik för komprimering kan bilden störas i scener där bild, fältvinklar eller ljusstyrka osv. ändras drastiskt, men det här är inte ett tecken på felaktig funktion.

Om minneskortet

- Det är inte säkert att ett minneskort som har formaterats i en dator (operativsystemet Windows/operativsystemet Mac) är kompatibelt med den här produkten.
- Hur snabbt det går att läsa/skriva information varierar beroende på vilket minneskort och vilken minneskortskompatibel produkt du använder.
- Data kan skadas eller gå förlorade i följande fall (ingen ersättning utgår för förlorade data):
 - Om du tar ut minneskortet eller stänger av produkten när den läser eller skriver bildfiler på minneskortet (när åtkomstlampan lyser eller blinkar)
 - Om du använder minneskortet i närheten av magneter eller magnetfält
- Det är lämpligt att säkerhetskopiera all viktig information till hårddisken på en dator.
- Fäst inte etiketter eller liknande på minneskortet eller minneskortadaptern.
- Peta inte på kontakterna och se till att de inte kommer i beröring med metallföremål.
- Du får inte böja, tappa eller utsätta ett minneskort för våld.
- Plocka inte isär eller modifiera ett minneskort.
- Se upp så att inte minneskortet blir blött.
- Förvara minneskortet utom räckhåll för små barn. Små barn kan svälja det.
- Sätt inte i något annat än minneskort i korrekt storlek i minneskortsfacket. Om du gör det kan det medföra funktionsstörningar.
- Du bör varken använda eller förvara minneskortet på följande platser:
 - Där temperaturen är extremt hög, t.ex. i en bil parkerad utomhus i solen
 - Där det utsätts för direkt solljus
 - Där det är extremt fuktigt eller där det finns frätande gaser

Information om vilka typer av minneskort du kan använda med den här produkten

- Du kan endast använda en Memory Stick PRO Duo som är hälften så stor som en Memory Stick, ett SD-kort av standardstorlek, ett Memory Stick Micro(*) eller microSD-minneskort(*).

* När du använder ett Memory Stick Micro eller ett microSD-minneskort i videokameran bör du sätta in det i tillhörande adapter.

Om minneskortadaptern

- Om du använder minneskortadaptern för att kunna använda ett minneskort i en enhet som är kompatibel med minneskort ser du till att minneskortet satts in i rätt riktning. Om minneskortet inte satts in hela vägen fungerar det eventuellt inte som det ska.

Om bildinformationskompatibilitet

- Bilddatafiler som sparas på minneskortet med den här produkten uppfyller kraven i den globala standarden "Design rule for Camera File system" som har upprättats av JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).
- Om du inte kan använda ett minneskort som har använts med en annan enhet kan du formatera det med den här produkten. Observera att en formatering raderar all information på minneskortet.
- Det är inte säkert att du kan visa bilder med produkten:
 - När du försöker att visa bilder som ändrats på en dator
 - När du försöker att visa bilder som har sparats på andra enheter

Om Memory Stick

Memory Stick Duo (med MagicGate):

Inspelning/uppspelning: stöds inte

Memory Stick PRO Duo (Mark2):

Inspelning/uppspelning: stöds (*)

Memory Stick PRO-HG Duo:

Inspelning/uppspelning: stöds (*)

Memory Stick Micro:

Inspelning/uppspelning: stöds inte

Memory Stick Micro (Mark2):

Inspelning/uppspelning: stöds (*)

* Utom för XAVC S-format

- Denna produkt stöder inte 8-bitars parallell dataöverföring, men däremot 4-bitars parallell dataöverföring, detsamma som för Memory Stick PRO Duo.
- Den här produkten kan varken registrera eller spela upp information som använder tekniken MagicGate. MagicGate är en teknik för upphovsrättsskydd som registrerar och överför innehållet i kodad form.
- Filmer som sparats på ett SDXC-minneskort går inte att importera till eller spela upp på datorer eller AV-enheter som inte har stöd för filsystemet exFAT(*) genom att ansluta denna produkt till dessa enheter med USB-kabeln. Bekräfta i förväg att ansluten utrustning har stöd för exFAT-systemet. Utför inte formatering på utrustning som du ansluter som inte har stöd för exFAT-systemet när formateringsskärmen visas. Alla data som finns försvinner.

* exFAT är ett filsystem som används för SDXC-minneskort.

Relaterade avsnitt

- [Format](#)

Om InfoLITHIUM-batteriet

Den här produkten kan endast användas med batterier av typen InfoLITHIUM i V-serien. InfoLITHIUM-batterier i V-serien är märkta med .

Vad är ett InfoLITHIUM-batteri?

- Ett InfoLITHIUM-batteri är ett litiumjonbatteri med funktioner för utbyte av information om drifttillståndet mellan produkten och en nätadapter/laddare (säljs separat).
- InfoLITHIUM-batteriet beräknar strömförbrukningen efter produktens användningsförhållanden och visar den återstående batteritiden i minuter.

Ladda batteriet

- Se till att batteriet är laddat innan du använder produkten.
- Vi rekommenderar att du laddar batteriet på en plats där temperaturen håller sig mellan 10 °C och 30 °C tills POWER/CHG-lampan (laddning) slocknar. Om du laddar batteriet i en temperatur som ligger utanför det rekommenderade intervallet är det inte säkert att batteriet laddas upp effektivt.
- POWER/CHG-lampan (laddning) blinkar under pågående uppladdning i följande fall.
 - Batteriet har inte satts in på rätt sätt.
 - Batteriet är skadat.
 - Batteriets temperatur är låg.
Ta bort batteriet från produkten och lägg det på en varm plats.
 - Batteriets temperatur är hög.
Ta bort batteriet från produkten och lägg det på en sval plats.

Effektiv användning av batteriet

- Batteriets prestanda minskar när omgivningens temperatur är 10 °C eller lägre, vilket innebär att den tid du kan använda batteriet blir kortare. Om detta händer, rekommenderas något av följande så att batteriet kan användas en längre tid:
 - Förvara batteriet i fickan så att det värms upp och sätt in det i produkten omedelbart innan du börjar filma.
 - Använd ett batteri med extra hög kapacitet: NP-FV100A (säljs separat).
- Om du ofta använder LCD-skärmen eller funktioner som uppspelning, snabbspolning framåt eller bakåt tar batteriet slut snabbare.
- Kom ihåg att stänga LCD-skärmen när du inte spelar in eller spelar upp på produkten. Det går åt lite ström från batteriet även när produkten är i standbyläge för inspelning, liksom när uppspelningen är i pausläge.
- Försök att alltid ha med dig laddade batterier, så att de räcker 2 till 3 gånger den planerade inspelningstiden och gör provinspelningar innan du börjar filma.
- Utsätt inte batteriet för väta. Batteriet är inte vattentätt.

Om indikatorn för återstående batterikapacitet

- Om strömmen stängs av, trots att indikatorn för återstående batterikapacitet visar att det finns tillräckligt med ström för att produkten ska fungera, laddar du upp batteriet igen. Återstående batterikapacitet visas korrekt. Observera att det kan hända att återstående batteritid inte visas korrekt om du har använt batteriet en längre tid där det är varmt, om du lämnat det fulladdat eller använt det ofta.
- Beroende på användningsförhållandena eller omgivningstemperaturen kan ikonen  som anger låg batterinivå blinka även om det fortfarande är 20 minuters strömförsörjning kvar.

Om förvaring av batteriet

- Om du inte använder batteriet under en längre tid bör du ladda upp det helt och sedan ladda ur det med hjälp av produkten en gång per år för att upprätthålla batteriets prestanda. Vid förvaring av batteriet tar du bort det från produkten och förvarar det på en torr och sval plats.
- För att helt ladda ur batteriet på denna produkt väljer du **[MENU]** - [Setup] - [ General Settings] - [Power Save] - [Off] och låter produkten stå i standbyläge tills strömmen tar slut.

Batterilivslängd

- Batteriets kapacitet försämras med tiden och med upprepad användning. Om intervallet mellan laddningarna är mycket kort kan batteriet behöva bytas ut mot ett nytt.
- Livslängden för ett batteri beror på hur det förvaras och hur och i vilka miljöer det används.

Relaterade avsnitt

- [Power Save](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Kommentarer gällande anslutning till internet

Anslut kameran till ett nätverk genom att ansluta den via en router eller en LAN-port med samma funktion. Om den inte ansluts på detta sätt finns det risk för säkerhetsproblem.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Anmärkningar gällande säkerhet

- SONY ANSVARAR INTE FÖR SKADOR AV NÅGOT SLAG SOM BEROR PÅ UNDERLÅTENHET ATT IMPLEMENTERA KORREKTA SÄKERHETSÅTGÄRDER PÅ ÖVERFÖRINGSENHETER, OUNDVIKLIGA DATALÄCKAGE ORSAKADE AV ÖVERFÖRINGSSPECIFIKATIONER ELLER ANDRA SÄKERHETSPROBLEM.
- Beroende på användningsmiljön kan obehöriga tredje parter i nätverket komma åt produkten. Kontrollera att nätverket är skyddat på ett säkert sätt när kameran ansluts till ett nätverk.
- Kommunikationsinnehållet kan omedvetet fångas upp av obehöriga tredje parter i närheten av signalerna. När du använder trådlös LAN-kommunikation måste lämpliga säkerhetsåtgärder vidtas för att skydda innehållet i kommunikation.

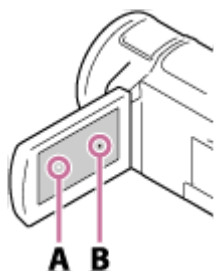
Om användning och skötsel

Om inspelning

- Innan du börjar spela in ska du testa inspelningsfunktionen och kontrollera att bild och ljud spelas in utan problem.
- Kompensation för inspelningars innehåll tillhandahålls inte, inte ens om inspelning eller uppspelning inte är möjlig på grund av ett fel på produkten, inspelningsmediet etc.
- TV-färgsystemet skiljer sig åt beroende på land/region. För att se dina inspelningar på en TV krävs en TV som stöder produktens signalformat.
- TV-program, filmer, videoband och annat material kan vara upphovsrättsskyddat. Obehörig inspelning av sådant material kan strida mot upphovsrättslagarna.

LCD-skärm

- LCD-skärmen tillverkas med hjälp av högprecisionsteknik, så över 99,99 % av pixlarna är funktionsdugliga för effektiv användning. Det kan dock finnas några små svarta punkter och/eller ljusa punkter (vita, röda, blå eller gröna) som visas konstant på LCD-skärmen. De här punkterna är normala och uppkommer under tillverkningsprocessen och påverkar inte inspelningen på något sätt.



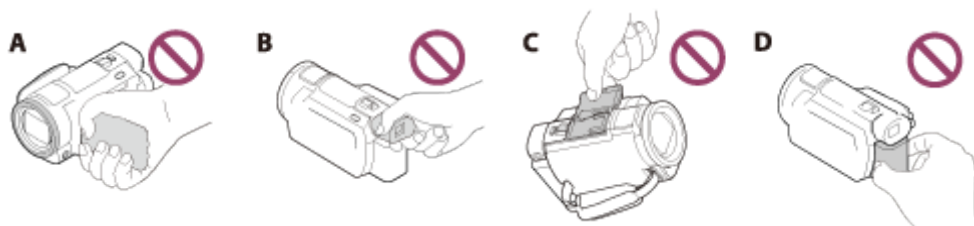
- A: Vita, röda, blå eller gröna punkter
B: Svarta punkter

Om denna hjälpguide, illustrationer och skärmbilder

- Exempelbilderna som används i denna Hjälpguide i illustrationssyfte har tagits med en digital stillbildskamera och kan därför skilja sig från de bilder och skärmindikatorer som faktiskt visas på produkten. Produkternas illustrationer och skärmindikatorer är dessutom överdrivna eller förenklade för att vara förståeliga.
- Produktens och tillbehörens utformning och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.
- I denna Hjälpguide kallas DVD-skivor som har spelats in i högupplöst bildkvalitet (HD) för AVCHD-skiva.
- I denna Hjälpguide kallas internminnet (modeller med internminne) och minneskortet "inspelningsmedium".

Om användning och lagringsplats

- Den här produkten är inte dammtålig, droptålig eller vattentålig.
- Håll inte produkten i följande delar, och håll den heller inte i uttagsskydden.



- A: LCD-skärm
B: Sökare (modeller med sökare)
C: Skydd för tillbehörssko

D: Batteri

- Rikta inte produkten mot solen. Om du gör det kan det leda till att produkten inte fungerar som den ska. Ta endast bilder av solen vid svaga ljusförhållanden, t.ex. vid skymning.
- Utsätt inte objektivet direkt för strålar som t.ex. laserstrålar. Det kan skada bildsensorn och leda till funktionsfel.
- Använd eller förvara inte produkten och tillbehören på följande platser:
 - Där det är extremt varmt, kallt eller fuktigt. Utsätt dem aldrig för temperaturer som överstiger 60 °C, t.ex. i direkt solljus, nära ett värmeelement eller i en bil som står parkerad i solen. De kan sluta fungera eller bli deformerade.
 - Nära starka magnetfält eller mekanisk vibration. Produkten kan då sluta fungera.
 - Nära starka radiovågor eller strålning. Produkten kan då eventuellt inte spela in ordentligt.
 - Nära enheter där mottagare används, t.ex. TV- eller radioapparater. Brus kan då uppstå.
 - På en sandstrand eller där det är dammigt. Om sand eller damm kommer in i produkten kan den sluta fungera. Ibland kan problemet inte åtgärdas.
 - Nära fönster eller utomhus där LCD-skärmen, sökaren (modeller med sökare) eller objektivet kan utsättas för direkt solljus. Det skadar insidan av LCD-skärmen och sökaren.
- För likströms- eller växelströmsanvändning ska du använda de tillbehör som rekommenderas i de här användaranvisningarna.
- Låt inte produkten bli blöt från t.ex. regn eller havsvatten. Om produkten blir blöt kan den sluta fungera. Ibland kan problemet inte åtgärdas.
- Om ett föremål eller vätska kommer in i höljet ska du koppla från produkten och få den kontrollerad av en Sony-återförsäljare innan du använder den igen.
- Undvik ovarsam hantering, att ta isär eller modifiera produkten eller att utsätta den för stötar eller slag med t.ex. en hammare eller att tappa den eller kliva på den. Var försiktig med objektivet.
- Håll LCD-skärmen stängd och sökaren infälld när du inte använder produkten (modeller med sökare).
- Använd inte produkten invirad i t.ex. en handduk.
- När du kopplar från kabeln ska du dra i kontakten och inte i sladden.
- Skada inte kabeln genom att t.ex. placera något tungt på den.
- Använd inte ett deformerat eller skadat batteri.
- Håll metallkontakterna rena.
- Om batteriets elektrolytvätska har läckt ut ska du:
 - Kontakta din lokala auktoriserade Sony-serviceverkstad.
 - Tvätta bort eventuell vätska som har hamnat på din hud.
 - Om du får vätska i ögonen ska du skölja med mycket vatten och rådfråga en läkare.

Om du inte använder produkten under en längre tid

- För att produkten ska fungera optimalt under en lång tid ska du slå på den och låta den gå genom att spela in och spela upp bilder ungefär en gång i månaden.
- Kör helt slut på batteriet innan du ställer undan den.

Anmärkningar om produkten/batteritemperatur

- När temperaturen på produkten eller batteriet blir extremt hög eller extremt låg kan du eventuellt inte spela in eller spela upp på produkten. Det beror på att produktens skyddsfunktioner aktiveras i sådana situationer. I så fall visas en indikator på LCD-skärmen eller i sökaren (modeller med sökare).

Anmärkningar om laddning via USB-kabeln

- Laddning är eventuellt inte möjlig med alla datorer.
- Om du ansluter produkten till en bärbar dator som inte är ansluten till en strömkälla kommer den bärbara datorns batteri att fortsätta använda upp laddningen. Låt inte produkten vara ansluten till en sådan dator.
- Laddning med en egenhändigt ihopsatt dator, med en ombyggd dator eller via en USB-hubb garanteras inte. Produkten fungerar eventuellt inte som den ska beroende på den USB-enhet som används med datorn.
- Avaktivera datorns viloläge vid laddning.

LCD-skärm

- Tryck inte överdrivet hårt på LCD-skärmen eftersom det kan leda till ojämn färg och andra skador.

- Om produkten används på en kall plats kan bildeftersläpning ske på LCD-skärmen. Det är inte ett tecken på att något är fel.
- När du använder produkten kan baksidan av LCD-skärmen bli varm. Detta är normalt.

Multi-gränssnittssko

- När du använder en dedikerad mikrofon eller bärbar högtalare slås strömmen till dem på eller av enligt strömmen på produkten.
- Se användaranvisningarna som medföljer de tillbehör som används för mer information.
- För att sätta fast ett tillbehör ska du sätta i och fästa tillbehöret i multi-gränssnittsskon genom att trycka nedåt och skjuta framåt tills det tar stopp. Ta bort tillbehöret genom att trycka det nedåt.
- När du spelar in filmer med en extern blix (säljs separat) fastsatt på multi-gränssnittsskon ska du stänga av strömmen på den externa blixen för att förhindra att blix Bruset spelas in.
- När en extern mikrofon (säljs separat) ansluts har den företräde framför den inbyggda mikrofonen.

ZEISS-objektiv

- Den här produkten är utrustad med ett ZEISS-objektiv som har samutvecklats av ZEISS i Tyskland och Sony Corporation och ger förstklassiga bilder. Det använder mätsystemet MTF(*) för videokameror och håller samma kvalitet som ett typiskt ZEISS-objektiv.
- Objektivet på den här produkten är även T*-ytbehandlad för att minska oönskade reflektioner och återge färgerna exakt.

* MTF= Modulation Transfer Function. Siffervärdet anger mängden ljus från ett motiv som träffar objektivet.

Om det förinstallerade uppladdningsbara batteriet

- Den här produkten har ett förinstallerat uppladdningsbart batteri som har kvar datum, tid och andra inställningar även när LCD-skärmen är stängd. Det förinstallerade uppladdningsbara batteriet laddas alltid när produkten är ansluten till ett vägguttag via nätadaptern eller när ett batteri är isatt. Det uppladdningsbara batteriet blir helt urladdat efter ungefär 2 månader om du inte använder produkten alls. Ladda det förinstallerade uppladdningsbara batteriet innan du börjar använda produkten. Även om det förinstallerade uppladdningsbara batteriet inte är laddat påverkas inte produktanvändningen annat än datuminspelningen.

Så här laddar du det förinstallerade uppladdningsbara batteriet

Anslut produkten till ett vägguttag med den medföljande nätadaptern eller anslut ett laddat batteri och lämna den så, med LCD-skärmen stängd, i mer än 24 timmar.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Om anslutning till en dator, ett tillbehör eller liknande

- Formatera inte inspelningsmediet i produkten med en dator. Om du gör det kanske produkten inte fungerar som den ska.
- När du ansluter produkten till en annan enhet med en kommunikationskabel måste du se till att du vänder kontakten rätt. Om du tvingar in kontakten i anslutningen kan anslutningen skadas vilket kan leda till funktionsstörningar i produkten.
- När produkten ansluts till andra enheter via en USB-anslutning och strömmen till produkten är på ska du inte stänga LCD-skärmen. Bilddata som har spelats in kan förloras.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Anmärkningar om extra tillbehör

- Vi rekommenderar att du använder äkta tillbehör från Sony.
- Äkta Sony-tillbehör finns eventuellt inte tillgängliga i vissa länder/regioner.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Om kondens

Om du tar in produkten direkt från en kall plats till en varm plats kan fukt bildas inne i produkten. Det kan orsaka funktionsstörningar i produkten.

Om kondens uppstår

Låt produkten vara i ungefär 1 timme utan att sätta på den.

Om kondens uppstår ofta

Kondens kan uppstå om du tar in produkten från en kall plats till en varm plats (eller tvärtom) eller när du använder produkten på en fuktig plats, till exempel:

- När du tar med dig produkten från en skidbacke och in i ett uppvärmt rum.
- När du tar med dig produkten från en luftkonditionerad bil eller ett svalt rum till värmen utomhus.
- Om du använder produkten när det nyss har regnat eller snöat.
- När du använder produkten där det är varmt och fuktigt.

Hur du förhindrar kondens

När du tar med dig produkten från en kall plats till en varm plats lägger du först produkten i en plastpåse och förseglar den ordentligt. Du kan ta ut produkten ur plastpåsen när innehållet i plastpåsen har samma temperatur som omgivningen (brukar ta cirka 1 timme).

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Anmärkningar om kassering/överlåtelse av ägarskap av produkten (modeller med internminne)

Även om du raderar alla filmer och stillbilder eller utför [Format] är det inte säkert att data på internminnet raderas helt.

Du rekommenderas att utföra [Empty] för att förhindra återställning av dina data.

Utför [Network Info Reset] för nätverksrelaterad information på produkten för att återställa anslutningsinformationen.

Relaterade avsnitt

- [Format](#)
- [Network Info Reset](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Anmärkning om kassering/överlåtelse av minneskort

Även om du [Delete] information på minneskortet eller [Format] minneskortet på den här produkten eller en dator är det inte säkert att du kan radera data helt från minneskortet. När du ger bort ett minneskort till någon rekommenderar vi att du raderar dina data helt med hjälp av ett program för radering av data på en dator. Om du tänker kassera minneskortet bör du först förstöra det.

Relaterade avsnitt

- [Format](#)
- [Delete](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Information om hantering av LCD-skärmen

- Om du lämnar till exempel fingeravtryck eller handkräm på LCD-skärmen kan LCD-skärmens ytbehandling lätt försvinna. Torka av sådant så snart som möjligt.
- Om du torkar av LCD-skärmen hårt med en näsduk eller liknande kan LCD-skärmens ytbehandling repas.
- Om LCD-skärmen blir smutsig av fingeravtryck eller damm bör du försiktigt ta bort detta från skärmen och sedan rengöra den med en mjuk duk eller liknande.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Rengöra höljet

- Torka försiktigt av höljet med en mjuk duk, till exempel en rengöringsduk för glasögon.
- Om höljet är mycket smutsigt ska du rengöra produktens hölje med en mjuk duk fuktad med vatten och därefter torka höljet med en torr, mjuk duk.
- Undvik följande så att höljet inte deformeras eller ytbehandlingen inte skadas:
 - Kemikalier som t.ex. thinner, bensin, sprit, kemiska dukar, myggmedel, insektsmedel och solskyddsmedel
 - Hantera produkten om du har rester av sådana ämnen på händerna
 - Lämna produkten i kontakt med gummi- eller vinylföremål under en längre tid

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Hur du sköter och förvarar linsen

- Torka av linsens yta med en mjuk duk i följande fall:
 - När det har kommit fingeravtryck på linsens yta
 - När det är varmt och fuktigt
 - När linsen har utsatts för salthaltig luft, t.ex. i närheten av havet
- Förvara den på en väl ventilerad plats som varken är smutsig eller dammig.
- Du förhindrar mögelbildning genom att regelbundet rengöra och förvara linsen enligt beskrivningen ovan.

Använda produkten utomlands

Strömförsörjning

- Du kan använda den här produkten i valfritt land/valfri region med hjälp av den medföljande nätadaptern inom intervallet AC 100 V till 240 V, 50 Hz/60 Hz. Du kan också ladda batteriet.

Visa bilder med 4K

- För att visa 4K-bilder i 4K behöver du HDMI-kabeln och en 4K-kompatibel TV (eller bildskärm). Läs "Om TV-färgsystem" för länder och regioner där formatet för uppspelningssignalen för den här produkten stöds.

Visa bilder på en ansluten TV

- Om du vill visa bilder på en TV (eller bildskärm) måste du ansluta den här produkten till en TV (eller bildskärm) med hjälp av HDMI-kabeln (medföljer) eller AV-kabeln (säljs separat). Läs "Om TV-färgsystem" för länder och regioner där formatet för uppspelningssignalen för den här produkten stöds.

Titta på filmer med högupplöst bildkvalitet (HD)

- I länder/regioner där sändningar med högupplöst bildkvalitet (HD) stöds kan du visa inspelade filmer på en TV med samma högupplösta bildkvalitet (HD) som när de spelades in med produkten.
Om du vill visa bilder med samma högupplösta bildkvalitet (HD) som de spelats in med produkten behöver du en HDMI-kabel och en HDTV (eller bildskärm) som stödjer produktens signalformat och som har ett HDMI-uttag.

Om TV-färgsystem

- Information om vilka signalformat som stöds av den här produkten finns i "Modellinformation". Om du vill visa bilder från produkten på TV ska du använda en TV (eller bildskärm) som stödjer produktens signalformat.

PAL:

Australien, Belgien, Danmark, Finland, Holland, Hongkong, Italien, Kinesiska fastlandet, Kuwait, Malaysia, Norge, Nya Zeeland, Polen, Portugal, Schweiz, Singapore, Slovakien, Spanien, Storbritannien, Sverige, Thailand, Tjeckien, Tyskland, Ungern, Österrike m.fl.

PAL-M:

Brasilien

PAL-N:

Argentina, Paraguay, Uruguay

NTSC:

Bahamas, Bolivia, Centralamerika, Chile, Colombia, Ecuador, Filippinerna, Guyana, Jamaica, Japan, Kanada, Korea, Mexiko, Peru, Surinam, Taiwan, USA, Venezuela m.fl.

SECAM:

Bulgarien, Frankrike, Guyana, Iran, Irak, Monaco, Ryssland, Ukraina m.fl.

Ställa in lokal tid

- När du använder produkten utomlands kan du ställa in lokal tid genom att helt enkelt ange tidsskillnaden. Välj **MENU** - [Setup] - [ Clock Settings] - [Summer Time] och **MENU** - [Setup] - [ Clock Settings] - [Area Setting].

Relaterade avsnitt

- [Visa bilder på en 4K-TV](#)
- [Ansluta produkten till en HDTV](#)
- [Ansluta produkten till en vanlig TV \(ej HD\)](#)
- [Area Setting](#)
- [Date & Time Setting](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Om varumärken

- Handycam och **HANDYCAM** är registrerade varumärken som tillhör Sony Group Corporation.
- AVCHD, AVCHD-logotypen, AVCHD Progressive och AVCHD Progressive-logotypen är varumärken som tillhör Panasonic Corporation och Sony Group Corporation.
- XAVC S och **XAVC S** är varumärken som tillhör Sony Group Corporation.
- PlayMemories Home, PlayMemories Home-logotypen, PlayMemories Online, PlayMemories Online-logotypen, Imaging Edge Mobile och Imaging Edge Mobile-logotypen är varumärken som tillhör Sony Group Corporation.
- Memory Stick, , Memory Stick Duo, **MEMORY STICK DUO**, Memory Stick PRO Duo, **MEMORY STICK PRO DUO**, Memory Stick PRO-HG Duo, **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, MagicGate, **MAGIC GATE**, MagicGate Memory Stick och MagicGate Memory Stick Duo är varumärken som tillhör Sony Group Corporation.
- "InfoLITHIUM" är ett varumärke som tillhör Sony Group Corporation.
- BIONZ X är ett varumärke som tillhör Sony Group Corporation.
- Blu-ray Disc™ och Blu-ray™ är varumärken som tillhör Blu-ray Disc Association.
- Dolby och symbolen double-D är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.
- Termerna HDMI och HDMI High-Definition Multimedia Interface och HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA och andra länder.
- Microsoft, Windows, Windows Vista och DirectX är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.
- Mac och Mac OS är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc. i USA och andra länder.
- iPhone och iPad är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och i andra länder.
- Android och Google Play är varumärken som tillhör Google Inc.
- Wi-Fi, Wi-Fi-logotypen, Wi-Fi Protected Setup, Wi-Fi Direct, WPA och WPA2 är registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- DLNA och DLNA CERTIFIED är varumärken som tillhör Digital Living Network Alliance.
- N-märket är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör NFC Forum, Inc. i USA och i andra länder.
- QR Code är ett registrerat varumärke som tillhör DENSO WAVE INCORPORATED.
- SDXC-logotypen är ett varumärke som tillhör SD-3C, LLC.
- Alla övriga produktnamn som nämns i den här bruksanvisningen kan vara varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive företag. ™ och ® nämns inte i varje enskilt fall i den här hjälpguiden.

Anmärkningar om licensen

DEN HÄR PRODUKTEN ÄR LICENSIERAD UNDER LICENSEN FÖR AVC-PATENTPORTFÖLJEN FÖR PERSONLIGT OCH ICKE-KOMMERSIELLT BRUK FÖR ATT

(i) KODA VIDEO I ENLIGHET MED AVC-STANDARDEN ("AVC-VIDEO") OCH/ELLER
(ii) AVKODA AVC-VIDEO SOM KODATS AV EN KONSUMENT FÖR PERSONLIG ANVÄNDNING OCH ICKE-KOMMERSIELL AKTIVITET OCH/ELLER SOM FÖRVÄRVATS FRÅN EN VIDEOLEVERANTÖR SOM ÄR LICENSIERAD ATT LEVERERA AVC-VIDEO.

INGEN LICENS BEVILJAS ELLER GÄLLER UNDERFÖRSTÅTT FÖR NÅGON ANNAN ANVÄNDNING.

YTTERLIGARE INFORMATION KAN ERHÅLLAS FRÅN MPEG LA, L.L.C.

SE <[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)>

Vi tillhandahåller programvaran i produkten genom licensavtal med upphovsrättsinnehavarna. På begäran från upphovsrättsinnehavarna för dessa programvaror har vi skyldighet att informera om följande. Vänligen läs följande avsnitt.

Om programvaran under GNU GPL/LGPL

Programvara under GNU General Public License (kallas härnå efter för "GPL") eller GNU Lesser General Public License (kallas härnå efter för "LGPL") finns i den här produkten.

Detta innebär att du har rätt att få tillgång till, modifiera och distribuera källkoden vidare för dessa programvaror under de villkor som nämns i den medföljande GPL/LGPL.

Källkoden finns tillgänglig på Internet. Du kan ladda hem den från följande webbadress.

<http://oss.sony.net/Products/Linux>

Vi ser helst att du inte kontaktar oss angående källkodens innehåll.

Om licenskopior (på engelska)

Upprätta en masslagringsanslutning mellan produkten och en dator och läs filerna i mappen "LICENSE" under "PMHOME".

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Zoomförstoringar

Vid inspelning av en film med  SteadyShot inställt på [Active]

4K :

30 gånger

HD:

40 gånger

Vid inspelning av en film med  SteadyShot inställt på [Intelligent Active]

40 gånger

Vid inspelning av en film eller tagning av ett foto med  SteadyShot inställt på [Standard] eller [Off]

20 gånger

När [Digital Zoom] är inställt på [250x]

250 gånger

Relaterade avsnitt

- [Zooma](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Använda produkten efter en längre tid

Kontrollera följande före användning om du inte har använt produkten under flera månader.

- När inställningarna för datum och klocka initieras bör de återställas genom att du väljer **MENU** - [Setup] - [ Clock Settings] - [Date & Time Setting].
- Ladda batteriet till produkten före användning. Se "Ladda batteriet med nätadaptern" för mer information.
- Du kanske måste ändra filmformat för att visa tidigare inspelade bilder. Se "Spela upp MP4-filmer (HD-film) (växla filmformat)" för mer information.

Relaterade avsnitt

- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)
- [Spela upp MP4-filmer \(HD-film\) \(byta filmformat\)](#)

Om du får problem

Följ stegen nedan om du stöter på problem när du använder produkten.

- 1 Se ämnena under ”Felsökning” och kontrollera produkten.
- 2 Koppla från strömkällan, anslut den igen efter cirka 1 minut och starta produkten.
- 3 Utför [Initialize].
 - Om du väljer [Initialize], återställs alla inställningar, inklusive klockan.
- 4 Kontakta Sony-återförsäljaren eller närmaste auktoriserade Sony-serviceverkstad.

OBS!

- Beroende på problemet kan du behöva initiera eller byta produktens aktuella internminne (modeller med internminne). Om du gör det raderas data som lagrats i internminnet (modeller med internminne). Kom ihåg att spara informationen i internminnet (modeller med internminne) på ett annat medium (en säkerhetskopia) innan du skickar in produkten för reparation. Vi ersätter dig inte för förlust av information i internminnet (modeller med internminne).
- Under reparationen kan vi, för att undersöka problemet, behöva kontrollera en liten mängd av den information som lagrats i internminnet (modeller med internminne). Din Sony-återförsäljare varken kopierar eller lagrar dina data.

Relaterade avsnitt

- [Initialize](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Produkten startar inte.

- Sätt i ett laddat batteri i produkten.
 - Kontakten till nätadaptern har lossnat från vägguttaget. Anslut den till ett vägguttag .
-

Relaterade avsnitt

- [Sätta fast batteriet](#)
- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Produkten fungerar inte trots att jag har startat den.

- Koppla loss nätadaptern från vägguttaget eller ta bort batteriet, vänta cirka 1 minut och sätt sedan tillbaka batteriet igen.
-

Relaterade avsnitt

- [Sätta fast batteriet](#)
- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Menyinställningarna har ändrats automatiskt.

- Då Intelligent Auto är aktivt kommer en del menyinställningar som har att göra med bildkvalitet att ändras automatiskt.
- Följande menyalternativ återgår till standardinställningarna när du växlar mellan filminspelning, bildtagning och uppspelningsläge.
 - [ Fader]
 - [ Self-Timer]

Relaterade avsnitt

- [Fader](#)
- [Self-Timer](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Produkten blir varm.

- Kamerahöljet och batteriet kan bli varma under användning. Det är normalt.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ett skramlande ljud kan höras när du skakar produkten.

- Om inget ljud hörs när produkten slås på och är i inspelningsläget för film/foto, produceras ljudet från det inbyggda objektivets rörelse. Det är inte ett tecken på att något är fel.

Intelligent Auto stängs av.

- Intelligent Auto-inställningen stängs av om du ändrar följande inställningar:
 - Time-lapse Capture
 - [Smth Slw REC]
 - [Golf Shot]
 - [High Speed REC]
 - [White Balance]
 - [Spot Meter/Fcs]
 - [Spot Meter]
 - [Spot Focus]
 - [Exposure]
 - [Focus]
 - [IRIS]
 - [Shutter Speed]
 - [AGC Limit]
 - [AE Shift]
 - [White Balance Shift]
 - [Low Lux]
 - [Scene Selection]
 - [Picture Effect]
 - [ Cinematone]
 - [ SteadyShot]
 - [Auto Back Light]
 - [Face Detection]
-

Relaterade avsnitt

- [Mjuk långsam inspelning \(Smth Slw REC\)](#)
- [Golf Shot](#)
- [High Speed REC](#)
- [White Balance](#)
- [Spot Meter/Fcs](#)
- [Spot Meter](#)
- [Spot Focus](#)
- [Exposure](#)
- [Focus](#)
- [IRIS](#)
- [Shutter Speed](#)
- [AGC Limit](#)
- [AE Shift](#)
- [White Balance Shift](#)
- [Low Lux](#)
- [Scene Selection](#)
- [Picture Effect](#)

- Cinematone
- SteadyShot (Foto)
- Auto Back Light
- Face Detection
- Auto Wind NR

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Samma två filmer spelas in.

Även om du raderar filmer ökar inte det lediga utrymmet i minnet.

- När du spelar in XAVC S-filmer eller AVCHD-filmer med [Dual Video REC] inställt på [On] så spelas MP4-filmer in samtidigt. En film finns kvar i minnet även om du raderar filmen. (I standardinställningen är [On] inställt.) Tryck på  på Event View-skärmen för att ändra filmformatet och radera den fil du vill radera.
- Om [Dual Video REC] är inställt på [Off] så skapas inte höjdpunktsfilmer.

Relaterade avsnitt

- [Skärmvisningen på Event View-skärmen \(visa händelse\)](#)
- [Delete](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Strömmen stängs plötsligt av.

- Använd nätadaptern.
 - I standardinställningen stängs produkten av om inga funktioner utförs under cirka 2 minuter ([Power Save]). Ändra inställningen för [Power Save] eller slå på strömmen igen.
 - Ladda batteriet.
-

Relaterade avsnitt

- [Power Save](#)
- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

POWER/CHG-lampan (laddning) lyser inte när batteriet laddas.

- Stäng av produkten.
 - Sätt fast det laddade batteriet på produkten på rätt sätt.
 - Anslut nätkabeln ordentligt till ett vägguttag.
 - Batteriet är färdigladdat.
-

Relaterade avsnitt

- [Sätta fast batteriet](#)
- [Ladda batteriet med nätadaptern](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

POWER/CHG-lampan (laddning) blinkar när batteriet laddas.

- När du laddar batteriet med USB-kabeln ska du koppla loss USB-kabeln och ansluta den på nytt.
- Om batteriets temperatur är för hög eller för låg är det inte säkert att det går att ladda batteriet.
- Sätt fast det laddade batteriet på produkten på rätt sätt. Om problemet kvarstår kopplar du loss nätadaptern från vägguttaget och kontaktar din Sony-återförsäljare. Batteriet kan vara skadat.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Batterikapaciteten som återstår stämmer inte.

- Temperaturen i omgivningen är för hög eller för låg. Detta är normalt.
- Batteriet har inte laddats tillräckligt. Ladda upp batteriet helt igen. Om problemet kvarstår bör du byta ut batteriet mot ett nytt.
- Beroende på vilken miljö produkten används i kan det hända att den återstående batterikapaciteten som visas inte stämmer exakt.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Batteriet laddas ur snabbt.

- Temperaturen i omgivningen är för hög eller för låg. Detta är normalt.
- Batteriet har inte laddats tillräckligt. Ladda upp batteriet helt igen. Om problemet kvarstår bör du byta ut batteriet mot ett nytt.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Menyalternativ visas nedtonade.

- Nedtonade alternativ kan inte väljas i det aktuella läget för inspelning/uppspelning.
- Det finns några funktioner som du inte kan använda samtidigt.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Knapparna visas inte på LCD-skärmen.

- Peka lätt på LCD-skärmen.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Knapparna på LCD-skärmen försvinner snabbt.

- Om du ställer in [Display Setting] på [On], försvinner inte knapparna från LCD-skärmen i inspelningsläget.

Relaterade avsnitt

- [Display Setting](#)

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det finns punkter i form av ett rutnät på skärmen.

- De här punkterna uppkommer vid tillverkningen av skärmen och påverkar inte inspelningen på något sätt.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

LCD-skärmens bakgrundsbelysning stängs automatiskt av efter en stund om produkten inte används.

- Standardinställningen är att LCD-skärmens bakgrundsbelysning stängs av automatiskt om du inte använder produkten på mer än 1 minut ([Power Save]).

Relaterade avsnitt

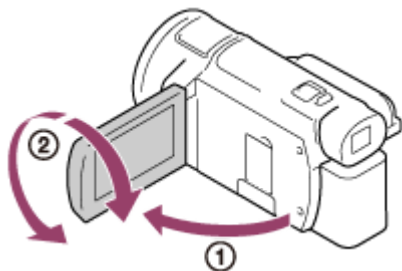
- [Display Setting](#)
- [Power Save](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilden på LCD-skärmen är inte skarp.

- Du kan justera LCD-skärmens vinkel för enklare visning.
Öppna först LCD-skärmen i 90 grader mot produkten (①) och justera därefter vinkeln (②).



- Du kan justera ljusstyrkan på LCD-skärmen.
MENU - [Setup] - [ General Settings] - [Monitor Brightness] - [Bright].

Relaterade avsnitt

- [Display Setting](#)
- [Monitor Brightness](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilden i sökaren är inte skarp (modeller med sökare).

- Flytta justeringsratten för sökarens lins tills bilden är skarp.
-

Relaterade avsnitt

- [Justera sökarens vinkel för enklare visning \(modeller med sökare\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilden i sökaren visas inte längre (modeller med sökare).

- Stäng LCD-skärmen. Även om sökaren är utfälld visas ingen bild i sökaren när LCD-skärmen är öppen.

Relaterade avsnitt

- [Slå på strömmen](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Kan inte utföra åtgärder med minneskortet.

- Om du använder ett minneskort som har formaterats på en dator ska du formatera om det med produkten.
- Vid inspelning av filmer med [ REC Mode] inställt på [100Mbps ] ska du använda minneskort som uppfyller följande krav.
 - SDHC-minneskort eller SDXC-minneskort.
 - Kapacitet på minst 4 GB med UHS-klassificering 3: .
- Använd SDHC-minneskort eller SDXC-minneskort med en kapacitet på minst 4 GB med SD-klassificering 10:  eller en kapacitet på minst 4 GB med UHS-klassificering 1:  vid inspelning av filmer med följande krav.
 - Vid inspelning av filmer när [ REC Mode] är inställt på [60Mbps ].
 - Vid inspelning av filmer i XAVC S HD-format (när [ File Format] är inställt på [ XAVC S HD]).

Relaterade avsnitt

- [Format](#)
- [File Format](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det går inte att radera bilder som har lagrats på minneskortet.

- Du kan radera högst 100 bilder åt gången på indexskärmen.
 - Du kan inte radera skrivskyddade bilder.
-

Relaterade avsnitt

- [Protect](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Namnet på datafilen visas inte korrekt eller blinkar.

- Filen är skadad.
- Produkten kan inte hantera filformatet.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilderna kan inte spelas upp, eller ditt minneskort kan inte identifieras.

- Uppspelningsenheten stöder inte uppspelning av minneskort.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det går inte att kopiera datafilen från internminnet (modeller med internminne).

- Om du använder ett minneskort som har formaterats på en dator ska du formatera om det med produkten.
- Minneskortet känns inte igen av produkten om det inte sätts in i rätt riktning.
- Det går inte att kopiera filmer i XAVC S-format som lagrats på videokamerans internminne till microSDHC-minneskortet.

Relaterade avsnitt

- [Format](#)
- [Copy](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Inga bilder spelas in när jag trycker på START/STOP eller PHOTO.

- Uppspelningsskärmen visas. Stoppa uppspelningen och välj **MENU** - [Shooting Mode] - [Movie] eller [Photo].
- Produkten är fortfarande upptagen med att registrera den bild du just tagit på inspelningsmediet. Du kan inte göra en ny inspelning medan det pågår.
- Inspelningsmediet är fullt. Radera bilder som du inte behöver.
- Det totala antalet filmavsnitt eller foton överstiger det antal som får plats i produkten. Radera bilder som du inte behöver.

Relaterade avsnitt

- [Delete](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilder kan inte tas.

- Du kan inte ta bilder tillsammans med:
 - [Smth Slw REC]
 - [Golf Shot]
 - [High Speed REC]
 - [ Fader]
- När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] och [Dual Video REC] är inställt på [On] kan du inte ta foton när du spelar in en film i filminspelningsläget.
- Denna produkt kan inte ta foton i filminspelningsläget beroende på vald inställning för [ REC Mode] eller [ Frame Rate].
- När du väljer ett [Picture Effect]-alternativ kan du inte ta bilder i filminspelningsläget.
- När [ SteadyShot] är inställt på [Intelligent Active] går det inte att ta foton i filminspelningsläget.

Relaterade avsnitt

- [Mjuk långsam inspelning \(Smth Slw REC\)](#)
- [Golf Shot](#)
- [High Speed REC](#)
- [Fader](#)
- [REC Mode](#)
- [Frame Rate](#)
- [Picture Effect](#)
- [Dual Video REC](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Åtkomstlampan lyser med fast sken eller blinkar även när inspelningen har stoppats.

- Produkten är fortfarande upptagen med att registrera den scen som du just har tagit på minneskortet.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bildfältet ser annorlunda ut.

- Beroende på förhållandena för produkten kan det hända att bildfältet ser annorlunda ut. Det är inte ett tecken på att något är fel.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Den faktiska inspelningstiden för filmer är mindre än den förväntade inspelningstiden för inspelningsmediet.

-
- Beroende på inspelningsförhållanden kan den tillgängliga tiden för inspelning bli kortare, till exempel vid inspelning av föremål i snabb rörelse.

Digital 4K-videokamera
FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Produkten slutar att spela in.

- Om produkten utsätts för upprepade vibrationer kan den sluta att spela in.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det finns en viss tidsfördröjning mellan tidpunkten då START/STOP trycks ned och då den faktiska filminspelningen startar eller stoppar.

-
- Det kan förekomma en viss fördröjning mellan den tidpunkt då du trycker på START/STOP och när filminspelningen faktiskt startar/stoppar. Det är inte ett tecken på att något är fel.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Den automatiska fokuseringen fungerar inte som den ska.

- Ställ in [Focus] på [Auto].
 - Om den automatiska fokuseringen inte låser fokus på motivet justerar du fokuseringen manuellt.
-

Relaterade avsnitt

- [Focus](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

SteadyShot fungerar inte.

- Ställ in [ SteadyShot] på [Intelligent Active], [Active] eller [Standard], eller ställ in [ SteadyShot] på [On].
- Även om [ SteadyShot] är inställt på [Intelligent Active], [Active] eller [Standard], eller [ SteadyShot] är inställt på [On] så är det inte säkert att denna produkt kan kompensera för starka vibrationer.
- När batteriets återstående laddning minskar stoppas SteadyShot-funktionen. Byt batteri om symbolen för batteribyte (blinkande batteriikon) visas.

OBS!

- Det går inte att ställa in [Intelligent Active] under följande förhållanden.
 - När [Dual Video REC] är inställt på [On].
 - När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K].

Relaterade avsnitt

- [SteadyShot \(Foto\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilder kan inte spelas in eller upp på rätt sätt.

- Om du spelar in och raderar bilder under lång tid kan filerna på inspelningsmediet bli fragmenterade och bilderna kan inte spelas in eller upp på rätt sätt. Utför [Format] av inspelningsmediet på produkten när du har säkerhetskopierat bilderna till ett annat medium.

Relaterade avsnitt

- [Format](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Motiv som passerar produkten väldigt fort ser böjda ut.

- Det är ett fenomen som har med fokalplanet att göra. Det är inte ett tecken på att något är fel. På grund av det sätt som bildenheten (CMOS-sensorn) läser av bildsignalerna kan de motiv som passerar objektivet snabbt verka böjda beroende på inspelningsförhållandena.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Horisontella linjer visas på bilderna.

- Horisontella linjer kan visas på LCD-skärmen när du spelar in bilder i skenet från ett lysrör, natriumlampa, kvicksilverlampa eller LED-lampa.

Du kan eventuellt förbättra situationen genom att justera slutartiden.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det går inte att ställa in [Monitor Brightness].

- Det går inte att ställa in [Monitor Brightness] när:
 - LCD-skärmen är infälld på produkten och LCD-skärmen är riktad utåt.
 - Strömförsörjningen sker via nätadaptern.
-

Relaterade avsnitt

- [Monitor Brightness](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Ljud spelas inte in korrekt.

- Om du ansluter eller kopplar ifrån en extern mikrofon eller liknande medan du spelar in filmer kanske ljudet inte spelas in korrekt. Ljudet spelas in korrekt genom att du återställer mikrofonanslutningen vid början av filminspelningen.
- Om du sänker volymen till lägsta nivå genom att justera i [Audio Rec Level] kan ljudet för filmer inte spelas in.

Relaterade avsnitt

- [Audio Rec Level](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Foton tas automatiskt.

- När [Smile Shutter] är inställd på [Dual Capture] eller [Always On], tas foton automatiskt när produkten identifierar ett leende.
-
-

Relaterade avsnitt

- [Smile Shutter](#)

Det går inte att visa bilder.

- Välj den typ av inspelningsmedium som du vill spela upp. (modeller med internminne)
- Välj den filmtyp (XAVC S/AVCHD/MP4) som du vill spela upp genom att växla uppspelningsskärmen för film/foto.
- Det kan hända att du inte kan spela upp bilder som har spelats in på andra enheter. Det är inte ett tecken på att något är fel.
- Om du vill spela upp filer som har redigerats på en dator eller annan utrustning och sedan skrivits tillbaka till inspelningsmediet men där ingen bild visas på Event View-skärmen ska du utföra [Repair Img. DB F.].
- För att spela upp en film som spelats in i [ XAVC S 4K]-formatet bör du ställa in [ Frame Rate] till samma värde (30p eller 24p) som du ställde in vid inspelningen. Om du inte gör det så kan du inte spela upp filmen, och en miniatyrbild visas inte på LCD-skärmen (1080 60i-kompatibel enhet).

Relaterade avsnitt

- [Media Select \(modeller med internminne\)](#)
- [Spela upp MP4-filmer \(HD-film\) \(byta filmformat\)](#)
- [Frame Rate](#)
- [File Format](#)
- [Repair Img. DB F.](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det går inte att visa foton.

- Det kanske inte går att visa foton om du ändrat fil- eller mappnamn, eller om du redigerat informationen på en dator. (I så fall blinkar filnamnet.) Det är inte ett tecken på att något är fel.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Filmen fryser.

- Foton som tas samtidigt som en film spelas in spelas upp. Enligt standardinställningen spelas filmer och foton upp kontinuerligt.

En ikon visas på en miniatyrbild.

- Bilddatabasfilen kan vara skadad. Kontrollera databasfilen genom att välja **MENU** - [Setup] - [ Media Settings] - [Repair Img. DB F.] - inspelningsmediet. Om det fortfarande visas raderar du bilden med .
-  kan visas på bilder som har spelats in på andra enheter eller redigerats på en dator osv.
- Du tog bort nätadaptern eller batteriet medan inspelningsikonen längst upp till höger på skärmen lyste eller innan åtkomstlampan släcktes efter inspelning. Det kan skada bilddata och  visas.

Relaterade avsnitt

- [Repair Img. DB F.](#)
- [Delete](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det hörs inget ljud eller så är ljudet mycket lågt under uppspelning.

- Höj volymen.
 - Om du sänker volymen till lägsta nivå genom att justera i [Audio Rec Level] kan ljudet för filmer inte spelas in.
 - Ljudet spelas inte in vid tagning i läget [Smth Slw REC] eller [Golf Shot].
-

Relaterade avsnitt

- [Volume](#)
- [Audio Rec Level](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Vänster och höger ljud är inte i balans vid uppspelning av filmer på en dator eller annan utrustning.

- Ändra ljudkonverteringstypen (nedmixningstypen) vid uppspelning på en 2ch stereo. Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer med uppspelningsenheten.
- Ändra ljudet till 2ch när du skapar skivor med hjälp av programvaran PlayMemories Home.
- Det här uppstår när ljud som spelats in med 5.1ch surroundljud konverteras till 2ch (vanligt stereoljud) med en dator eller annan utrustning. Det är inte ett tecken på att något är fel.
- Spela in ljud med [Audio Mode] inställt på [2ch Stereo].

Relaterade avsnitt

- [Importera bilder till en dator och använd dem \(PlayMemories Home\)](#)
- [Audio Mode](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Den trådlösa åtkomstpunkten som du vill ansluta till visas inte.

- Beroende på signalförhållandena kanske inte den trådlösa åtkomstpunkten visas på produkten. Flytta produkten närmare den trådlösa åtkomstpunkten.
- Beroende på den här inställningen kanske inte den trådlösa åtkomstpunkten visas på produkten. Läs bruksanvisningen för den trådlösa åtkomstpunkten för rätt inställningar.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

[WPS Push] fungerar inte.

- Beroende på åtkomstpunkten kan det hända att [WPS Push] inte går att använda. Bekräfta lösenordet och SSID för den trådlösa åtkomstpunkten för att ställa in [Access point settings].

Relaterade avsnitt

- [Access point settings](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

[Ctrl with Smartphone], [Send to Smartphone], [Send to Computer] eller [View on TV] avslutas för tidigt.

- Om batterinivån är låg avslutas [Ctrl with Smartphone], [Send to Smartphone], [Send to Computer] eller [View on TV] för tidigt. Anslut nätadaptern eller ladda batteriet före användning.
- Stäng inte LCD-skärmen när du kopierar/överför filer. Kopieringen/överföringen kommer att avbrytas.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det går inte att överföra filmer till din smartphone.

- Om du vill skicka en film till din smartphone ser du till att spela in den i MP4-format. Innan du spelar in en film som ska överföras till en smartphone ställer du in [Dual Video REC] på [On].
- Stäng inte LCD-skärmen när du överför filer. Överföringen kommer att avbrytas.

Relaterade avsnitt

- [Dual Video REC](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Inspelningsskärmen visas inte jämnt. Anslutningen avbryts.

- Beroende på signalförhållandena kan det hända att kommunikationen mellan din smartphone och produkten inte fungerar som den ska. Minska avståndet mellan produkten och din smartphone.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Tagningskärmen vid kontroll av flera kameror visar inte en jämn bild. Anslutningen avbryts.

- Beroende på signalförhållandena kan det hända att kommunikationen mellan kameran och denna produkt inte fungerar som den ska. Minska avståndet mellan produkten och kameran.

NFC-anslutningen fungerar inte.

- Ändra placeringen av den kompatibla enheten för att minska avståndet mellan  (N-märket) på din smartphone och  (N-märket) på produkten.

Om problemet kvarstår flyttar du din smartphone några millimeter eller flyttar den från produkten och väntar i 10 sekunder eller mer innan du rör vid den igen.

- Den här produkten är i [Airplane Mode]. Ställ in punkten [Airplane Mode] på [Off].
- Kontrollera att din smartphone är redo för kommunikation. Mer information finns i bruksanvisningen till din smartphone.
- Placera inte några metallprodukter, förutom din smartphone, nära  (N-märket) på produkten.
- Rör inte vid  (N-märket) på produkten med 2 eller fler smartphones samtidigt.
- När ett annat program använder NFC-funktionen på din smartphone stänger du programmet.

Relaterade avsnitt

- [Airplane Mode](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

En film går inte att dela.

- Följande filmer kan inte delas.
 - Filmer som är för korta
 - XAVC S 4K- och XAVC S HD-filmer
 - MP4-filmer
 - Ta bort skrivskyddet och dela den sedan.
-

Relaterade avsnitt

- [Protect](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Det går inte att radera demonstrationsfilmerna. (modeller med internminne)

- Ta bort skrivskyddet och radera dem sedan.
 - Det kan hända att demonstrationsfilmer inte finns installerade beroende på modellen.
-

Relaterade avsnitt

- [Protect](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Kan inte skapa höjdpunktsfilmer med Highlight Movie Maker.

- Kontrollera så att [Dual Video REC] är inställt på [On].
- Mer information om att skapa höjdpunktsfilmer finns i "[Skapa en höjdpunktsfilm \(MP4-format\) med Highlight Movie Maker](#)".

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Varken bild eller ljud spelas upp på den anslutna TV-apparaten.

- Bilder med inspelade upphovsrättssignaler sänds inte ut från HDMI OUT-uttaget.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilderna beskärs något upptill, nedtill, till höger och till vänster vid uppspelning på en ansluten TV.

- Produktens LCD-skärm kan visa inspelade bilder över hela LCD-skärmen (full bildpunktsvisning). Det kan dock leda till att bilderna beskärs något upptill, nedtill, till höger och till vänster när de spelas upp på en TV som inte kan hantera full bildpunktsvisning.
- Du bör spela in bilder med den yttre ramen i [Grid Line] som en guide.

Relaterade avsnitt

- [Grid Line](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilderna på en 4:3-TV innehåller störningar.

- Det händer när du visar en bild på en 4:3-TV. Ställ in korrekt [TV Type] och spela upp bilden.

Relaterade avsnitt

- [TV Type](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Svarta band visas upptill och nedtill på 4:3-TV:ns LCD-skärm.

-
- Det händer när du visar en bild på en 4:3-TV. Det är inte ett tecken på att något är fel.

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Bilder kopieras inte korrekt.

- Du kan inte kopiera bilder när du använder HDMI-kabeln.
- En AV-kabel (säljs separat) är inte korrekt ansluten. Se till att kabeln är ansluten till enhetens ingång.
- Stäng inte LCD-skärmen när du kopierar filer. Kopieringen kommer att avbrytas.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

PlayMemories Home kan inte installeras.

- Det krävs en Internetanslutning för att kunna installera PlayMemories Home.
 - Kontrollera vilken datormiljö eller installationsförfarande som krävs för installation av PlayMemories Home.
-

Relaterade avsnitt

- [Importera bilder till en dator och använd dem \(PlayMemories Home\)](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

PlayMemories Home fungerar inte på rätt sätt.

- Avsluta PlayMemories Home och starta om datorn.
-

Relaterade avsnitt

- [Importera bilder till en dator och använd dem \(PlayMemories Home\)](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Datorn känner inte av produkten.

- Koppla bort alla USB-enheter från USB-uttaget på datorn, förutom tangentbordet, musen och produkten.
- Koppla bort mikro-USB-kabeln från datorn och starta om datorn. Anslut därefter datorn och produkten igen i rätt ordning.

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Samma två filmer sparas när jag importerar filmer till PlayMemories Home. Filmer som har raderats med denna produkt importeras till PlayMemories Home.

- När du spelar in XAVC S/AVCHD-filmer med [Dual Video REC] inställt på [On] så spelas MP4-filmer in samtidigt. En film finns kvar i minnet även om du raderar filmen. (I standardinställningen är [On] inställt.)
Tryck på   på Event View-skärmen för att ändra filmformatet och radera den fil du vill radera.

Relaterade avsnitt

- [Dual Video REC](#)

Digital 4K-videokamera

FDR-AX43/AX43A/AX45/AX45A/AX60

Självdagnostik

Kontrollera följande om indikatorer visas på LCD-skärmen eller i sökaren (modeller med sökare). Om problemet kvarstår även efter att du försökt åtgärda det några gånger, kontaktar du en Sony-återförsäljare eller närmaste auktoriserade Sony-serviceverkstad. När du kontaktar dem ska du ange hela felkoden som börjar med C eller E och som visas på LCD-skärmen.



Det kan hända att en melodi spelas när en viktig varningsindikator visas på LCD-skärmen.

C:(eller E:) □ □ : □ □ (självdagnostik)

C:04: □ □

Du använder inte avsett batteri. Kontrollera att du använder avsett batteri.

Anslut likströmskontakten (DC) på nätadaptern till DC IN-kontakten på produkten ordentligt.

C:06: □ □

Batteriets temperatur är hög. Byt batteri eller placera det på en sval plats.

C:13: □ □ / C:32: □ □

Koppla loss strömkällan. Anslut den igen och använd produkten igen.

E: □ □ : □ □

Följ stegen med början från steg 2 i "Om du får problem".

(varningsindikator för batterinivå)

Batteriet är nästan urladdat.

Beroende på användningsförhållandena eller batteriets tillstånd kan det hända att  blinkar, trots att det finns cirka 20 minuters användningstid kvar.

(varningsindikator som gäller produktens/batteriets temperatur)

Produktens/batteriets temperatur är hög. Låt i så fall strömmen vara avstängd och vänta tills produkten/batteriet har svalnat.

(Varningsindikator som gäller minneskortet)

Blinkar långsamt

Ledigt utrymme för inspelning av bilder håller på att ta slut.

Inget minneskort har satts in.

Blinkar snabbt

Det finns inte tillräckligt med ledigt utrymme för inspelning av bilder. Efter det att du har lagrat bilderna på ett annat medium raderar du de bilder som du inte längre behöver eller formaterar ditt minneskort.

Bilddatabasfilen kan vara skadad. Kontrollera databasfilen genom att välja [MENU] - [Setup] - [ Media Settings] - [Repair Img. DB F.] - inspelningsmediet.

Minneskortet är skadat.

När du spelar in en film med [ REC Mode] inställt på [100Mbps ] bör du använda ett SDXC-minneskort av typen UHS-I U3 eller snabbare.

(Varningsindikator som gäller formatering av minneskort)

Minneskortet är skadat.

Minneskortet är inte korrekt formaterat.

(Varningsindikator som gäller inkompatibelt minneskort)

Ett inkompatibelt minneskort har satts in.

(Varningsindikator som gäller skrivskyddet på minneskortet)

Minneskortet är skrivskyddat.

Åtkomsten till minneskortet begränsades på en annan enhet.

(varningsindikator som gäller den externa enheten)

Bilddatabasfilen kan vara skadad. Kontrollera databasfilen genom att välja [MENU] - [Setup] - [ Media Settings] - [Repair Img. DB F.] - inspelningsmediet.

Den externa enheten är skadad.

(varningsindikatorer som gäller formatering av den externa enheten)

Den externa enheten är skadad.

Den externa enheten är inte korrekt formaterad.

(Varningsindikator som gäller kameraskakningar)

Den här produkten är ostadig, så kameraskakningar uppstår lätt. Håll produkten stadigt med båda händerna när du tar bilden. Lägg märke till att indikatorn för kameraskakning inte slocknar.

(varningsindikator som gäller fototagning)

Foton kan inte spelas in under bearbetning. Vänta en stund och spela sedan in.

Det går inte att ta foton medan du spelar in filmer i följande situationer:

- När [ REC Mode] är inställt på [60p Quality ] (1080 60i-kompatibel enhet)/[50p Quality ] (1080 50i-kompatibel enhet), [Highest Quality ].
- När du har valt ett alternativ för [Picture Effect].
- När [ SteadyShot] är inställt på [Intelligent Active].
- När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] och [ REC Mode] är inställt på [100Mbps ].
- När [ File Format] är inställt på [ XAVC S 4K] och [Dual Video REC] är inställt på [On].

Relaterade avsnitt

- [Om du får problem](#)
- [Sätta i ett minneskort](#)
- [Format](#)
- [Om InfoLITHIUM-batteriet](#)
- [Repair Img. DB F.](#)
- [REC Mode](#)
- [Frame Rate](#)
- [Picture Effect](#)

Varningsindikatorer

Om meddelanden visas på LCD-skärmen följer du anvisningarna.

Cannot recognize the internal memory. Format and use again. (modeller med internminne)

- Produktens internminne är inte inställt på standardformatet. Om du utför [Format] kan du eventuellt använda produkten. Formatering raderar all information i internminnet.

Data error.

- Ett fel inträffade vid läsning från eller skrivning till produktens internminne (modeller med internminne).
- Detta kan inträffa om produkten utsätts för upprepade stötar.
- Det kan hända att du inte kan spela upp filmer som har spelats in på andra enheter.

The Image Database File is damaged. Do you want to create a new file?

HD movie management information is damaged. Create new information?

- Administrationsfilen är skadad. En ny fil för administration skapas när du väljer [Yes]. De bilder som du redan har spelat in på mediet kan inte spelas upp (bildfilerna är inte skadade). Om du utför [Repair Img. DB F.] efter det att du har skapat ny information kan det hända att du kan spela upp de bilder som du tidigare har spelat in. Om det här inte fungerar kopierar du bilderna med PlayMemories Home-programmet.

There is no Image Database File Movies cannot be recorded or played Create a new file?

There is no HD movie management information. Create new information?

- Du kan inte spela in eller spela upp filmer eftersom det saknas administrationsinformation om filmer. Om du väljer [Yes] så skapas ny administrationsinformation och du kan spela in eller spela upp filmer.

Inconsistencies found in image database file. Do you want to repair the image database file?

The Image Database File is damaged. Do you want to repair the Image Database File?

Inconsistencies found in image database file. Cannot record or play HD movies. Do you want to repair the image database file?

- Du kan inte spela in eller spela upp filmer eftersom det saknas administrationsinformation om filmer. Om du väljer skapas ny administrationsinformation och du kan spela in eller spela upp filmer.

Inconsistencies found in the image database file. Back up and recover.

Recover, then import using the included PC software.

- Eftersom databasinformationen för filmer i högupplöst bildkvalitet (HD) har blivit skadad stämmer inte informationen i databasen med den i filen. Välj för att säkerhetskopiera filmer i högupplöst bildkvalitet (HD) och reparera databasfilen. Du kan inte visa säkerhetskopierade filmer på produkten. Genom att ansluta produkten till en dator när du har reparerat databasen kan du importera säkerhetskopierade filmer i högupplöst bildkvalitet (HD) till datorn med PlayMemories Home-programmet som är installerat på datorn. Det är dock inte helt säkert att alla filmer kan importeras till datorn.

Buffer overflow. Writing to the media was not completed in time.

- Du har spelat in och raderat upprepade gånger, eller ett minneskort som har formaterats i en annan enhet används. Kopiera och gör säkerhetskopior till andra enheter (t.ex. en dator) och formatera sedan minneskortet på produkten.
- Storleken på insatt minneskort är inte tillräcklig för att kopiera filmen/filmerna. Använd rekommenderat minneskort.

Restoring data...

- Om det inte går att skriva data på media i denna produkt kommer försök att återställa data ske.

Cannot recover data.

- Det gick inte att skriva informationen till produkten. Försök att återställa informationen misslyckades.

Reinsert the memory card.

- Sätt in minneskortet på nytt några gånger. Om indikatorn fortsätter att blinka även efter insättningen kan minneskortet vara skadat. Försök med ett annat minneskort.

Cannot recognize this memory card. Format and use again.

- Formatera minneskortet på produkten. Observera att alla inspelade filmer och foton raderas när du formaterar minneskortet.

The maximum number of still image folders has been reached. Cannot record still images.

- Du kan inte skapa mappar som överstiger 999MSDCF. Du kan varken skapa eller radera mappar med produkten.
- Formatera minneskortet eller radera mapparna med en dator.

This memory card may not be able to record or play movies.

This memory card may not be able to record or play images correctly.

- Använd ett minneskort som rekommenderas för produkten.

Do not eject the memory card during writing. Data may be damaged.

- Sätt i minneskortet på nytt.

External media cannot execute functions.

- Kontrollera bilddatabasfilen genom att välja **[MENU]** - **[Setup]** - **[Media Settings]** - **[Repair Img. DB F.]**
- Om indikatorn ändå blinkar formaterar du det externa mediet med datorn och återansluter produkten med det externa mediet. Observera att alla inspelade filmer och foton raderas om du formaterar den externa enheten.
- Om samma meddelande kvarstår efter formateringen kanske inte det externa mediet stöds av produkten, eller så kan det vara skadat. Försök med ett annat externt medium.

Unable to access external media.

- Använd den externa enheten under stabila förhållanden (en miljö utan vibrationer och med normal rumstemperatur osv.).
- Kontrollera att den externa enhetens strömkälla är ansluten.

Övrigt

Maximum number of images already selected.

- Du kan bara välja 100 bilder i taget när du:
 - Raderar filmer/foton
 - Skrivskyddar filmer/foton eller inaktiverar skrivskyddet
 - Kopierar filmer/foton

Data protected.

- Du försökte radera skrivskyddade data. Inaktivera skrivskyddet.

Relaterade avsnitt

- [Repair Img. DB F.](#)
- [Format](#)

- [Delete](#)
- [Protect](#)
- [Copy](#)
- [Direct Copy](#)

4-734-284-93(1) Copyright 2020 Sony Corporation