

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

CAM300



SV Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt!	4
Säkerhet	4
Obs!	4
2 Din videokamera	5
Introduktion	5
Förpackningens innehåll	5
Funktionsöversikt	6
3 Komma igång	8
Sätta i Micro SD-kortet	8
Slå på	8
Förstagångsinstallation	8
Ladda det inbyggda batteriet	9
4 Använda videokameran	10
Spela in video	10
Ta bilder	10
Spela upp	10
Justera inställningar	12
5 Fler funktioner i videokameran	14
Visa video eller bilder på TV:n	14
Installera och använda videokameraprogramvaran	14
6 Tekniska specifikationer	16
7 Vanliga frågor	17

1 Viktigt!

Säkerhet

- ① Läs de här instruktionerna.
- ② Behåll de här instruktionerna.
- ③ Läs och ta till dig varningstexten.
- ④ Följ samtliga instruktioner.
- ⑤ Använd inte apparaten i närheten av vatten.
- ⑥ Rengör endast med torr trasa.
- ⑦ Blockera inte ventilationsöppningar. Installera apparaten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- ⑧ Installera den inte i närheten av någon värmekälla, som element, varmluftsintag, spis eller annan utrustning som avger värme (inklusive förstärkare).
- ⑨ Använd endast kringutrustning och tillbehör som är godkända av leverantören.
- ⑩ Överlåt allt underhåll till kvalificerad servicepersonal. Service är nödvändig när apparaten har skadats på något sätt, till exempel om en elkabel eller kontakt är skadad, vätska eller främmande föremål har kommit in i apparaten, apparaten har utsatts för regn eller fukt, inte fungerar som den ska eller om den har fallit i golvet.
- ⑪ Apparaten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- ⑫ Placera inga potentiellt skadliga föremål på enheten (t.ex. vattenfyllda kärl eller levande ljus).

Eventuella förändringar av den här enheten som inte uttryckligen har godkänts av Philips Consumer Lifestyle kan fränta användaren rätten att använda utrustningen.

Obs!



Användning av den här produkten överensstämmer med EU:s förordningar om radiostörningar.



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG.

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.

Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



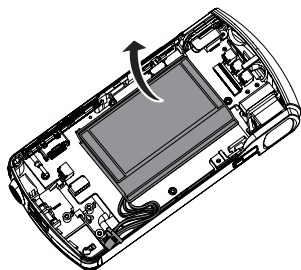
Din produkt innehåller batterier som omfattas av EU-direktiv 2006/66/EC, som inte får kasseras som vanliga hushållssopor. Ta reda på vilka lokala regler som gäller för separat insamling av batterier eftersom korrekt kassering bidrar till att förhindra negativ påverkan på miljö och hälsa.



Kommentar

- Säkerhetslogotypen och information om spänning finns på videokamerans USB-arm.

Ta alltid med dig produkten till en yrkesman för att ta bort det inbyggda batteriet.



2 Din videokamera

Introduktion

Med den bärbara videokameran kan du:

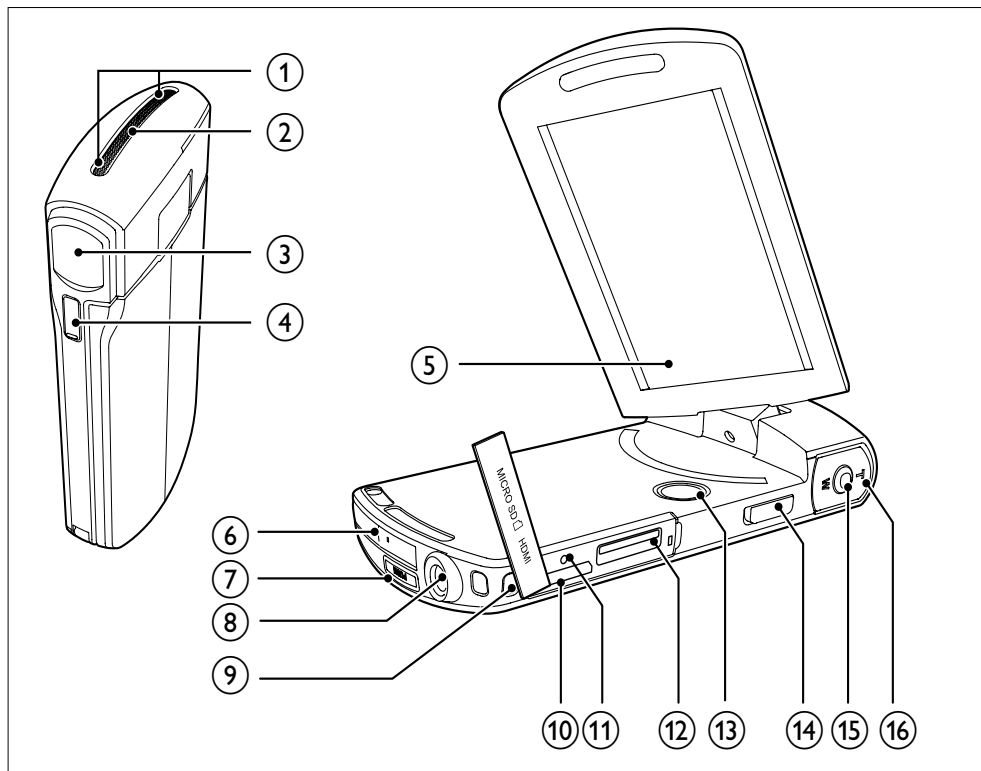
- spela in Full HD- (1080P) eller VGA-filmer
- ta bilder
- spela upp inspelade filmer eller bilder antingen direkt eller på en stor skärm till en ansluten TV
- överför de registrerade filmerna eller bilderna till Internet direkt via din PC/Mac

Förpackningens innehåll

Se till att de följande artiklarna finns i förpackningen:

- Videokamera
- Snabbstartguide
- Fodral
- Handrem

Funktionsöversikt



① Inbyggda mikrofoner

② Inbyggd högtalare

③ Lins

④ Ficklampa

⑤ Vridbar pekskärm

⑥ USB-anslutning

⑦  Ta ut USB-anslutningen.

⑧ Stativgänga

⑨ Hål för handrem

⑩ HDMI

- Anslut till en TV via en HDMI-kabel med en mini-HDMI-kontakt (typ C).

⑪ RESET

- Återställ standardinställningarna.

⑫ MICRO SD

- Sätt i ett Micro SD-kort.

⑬ 

- Slå på/av videokameran.

⑭ Lägesväxlarknapp

- Växla mellan bild- och videoinspelningslägen.

⑮ **Avtryckare**

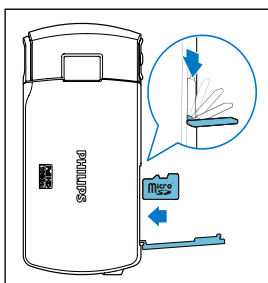
- Ta en bild eller starta/stoppa videoinspelningen i sökarläge.
- Växla till sökarläge i uppspelningsläge.

⑯ **T/W**

- Zooma in/ut i sökarläge.
- Ändra volymen under videouppspelning.

3 Komma igång

Sätta i Micro SD-kortet



- 1 Öppna skyddshöljet på Micro SD-kortuttaget.
- 2 Sätt i ett Micro SD-kort (medföljer inte) i uttaget.
 - Se till att Micro SD-kortet inte är skrivskyddat.
 - Se till att kortets metallkontakt är vänd nedåt.
- 3 Stäng skyddshöljet ordentligt.

Slå på

- Öppna den vridbara pekskärmen.
 - ↳ För förstagångsanvändare visas en meny för OSD-språkval (se Komma igång - Förstagångsinstallation).



Tips

- För att spara energi stängs videokameran av automatiskt när den har varit inaktiv i 3 minuter. För att starta videokameran igen, tryck på ϕ .

Så här stänger du av videokameran:

- Håll ϕ nedtryckt.
 - Eller stäng den vridbara pekskärmen.
 - Bakgrundsbelysningen på den vridbara pekskärmen släcks.

Förstagångsinstallation

När du startar videokameran för första gången visas en meny för OSD-språkval.

- 1 På den vridbara pekskärmen trycker du på $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ för att välja ett språk.
- 2 Bekräfta genom att trycka på **[OK]**.
 - ↳ Ett välkomstmeddelande visas kort.
 - ↳ En ruta för inställning av datum och tid visas.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **[Ja]**.
 - ↳ Datuminställningsmenyn visas.
- 4 Tryck på $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ för att ställa in dag, månad och år.
- 5 Tryck på **[OK]** för att bekräfta datuminställningen.
 - ↳ Tidsinställningsmenyn visas.
- 6 Tryck på $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ för att ställa in timme och minut.
- 7 Tryck på **[OK]** för att bekräfta tidsinställningen.
 - ↳ Förstagångsinstallationen är klar.
 - ↳ Videokameran öppnar sökarläget.



Tips

- Se Använda videokameran - Justera inställningar för fler inställningar.

Välj en scen

- 1 I sökarläge trycker du på $\blacksquare$ för att visa systeminställningsmenyn.
- 2 Tryck på **[Scenario]** för att ange sceninställning.
- 3 Tryck på $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ för att välja en scen som du tycker om.
- 4 Tryck på **[OK]** för att bekräfta inställningen.

Välja en specialeffekt

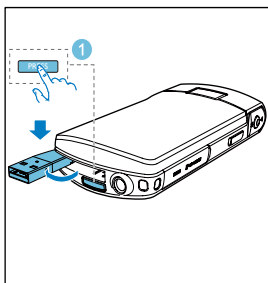
- 1 I sökarläge trycker du på **■** för att visa systeminställningsmenyn.
- 2 Tryck på **[Effekter]** för att ange sceninställning.
- 3 Tryck på **◀/▶** för att välja en specialeffekt som du tycker om.
- 4 Tryck på **[OK]** för att bekräfta inställningen.

Ladda det inbyggda batteriet

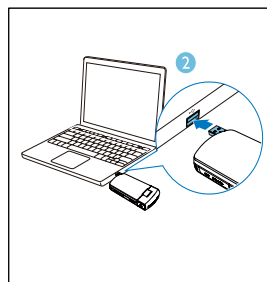
☰ Kommentar

- USB-anslutningen på videokameran är primärt avsedd för laddning och masslagring.
- Du kan också ansluta videokamerans USB-anslutning till en annan enhet (till exempel en TV, DVD/Blu-ray-spelare eller ett hemmabiosystem) för medieuppspelning. Se i så fall till att enheten stöder filformatet H. 264.
- Inte alla enheter som stöder filformatet H. 264 kan spela upp mediefiler i videokameran via direkt USB-anslutning.
- Laddningsbara batterier kan laddas ett begränsat antal gånger. Batterilivslängden och antalet möjliga uppladdningar varierar beroende på användning och inställningar.

- 1 Tryck på **↶** längst ned på videokameran för att ta ut USB-anslutningen.



- 2 Anslut USB-anslutningen till ett USB-uttag på en dator.
↳ Statusindikatorn på avtryckaren börjar blinka orange.

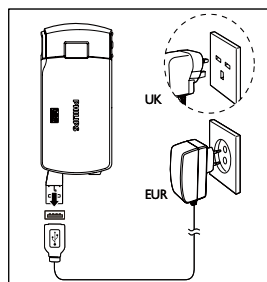


- 3 Vänta tills statusindikatorn slutar att blinka och lyser klart grönt.
↳ Det inbyggda batteriet är helt laddat.

✱ Tips

- Videokameran laddas helt för första användningen.
- Det tar ca 3,5 timmar att ladda det inbyggda batteriet helt via datorn.

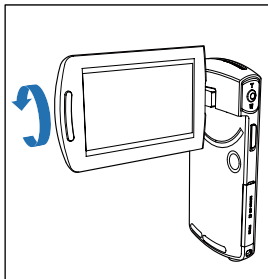
Du kan också ladda videokameran via en USB-adapter (medföljer inte) ansluten till elnätet. Laddningstiden är ca 2 timmar.



4 Använda videokameran

Spela in video

- 1 Justera den vridbara pekskärmen till en lämplig position.



- 2 Vrid lägesväxlarknappen till .
 - ↳ Den valda upplösningen och återstående inspelningstid visas på den vridbara pekskärmen.
- 3 Håll videokameran stadigt och rikta linsen på det sätt som passar bäst.
- 4 Tryck på avtryckaren för att börja spela in.
 - ↳ En röd tidsindikator visas i teckenfönstret.
 - ↳ Statusindikatorn på avtryckaren börjar blinka rött.
- 5 Tryck på **T/W** för att zooma in/ut om nödvändigt.
- 6 Tryck på avtryckaren igen för att sluta spela in.
 - ↳ **[Inspe­ling sparad!]** visas kort.

Ta bilder

- 1 Vrid lägesväxlarknappen till .
 - ↳ Filstorleken och återstående antal bilder som kan tas visas på den vridbara pekskärmen.
- 2 Håll videokameran stadigt och rikta linsen på det sätt som passar bäst.
- 3 Tryck på **T/W** för att zooma in/ut om nödvändigt.
- 4 Tryck ned avtryckaren halvvägs för att justera fokus.
- 5 Tryck ned avtryckaren helt för att ta en bild.
 - ↳ **[Bild sparad!]** visas kort.

Spela upp

- 1 I sökarläge trycker du på  på den vridbara pekskärmen för att ange uppspelningsläge.
 - ↳ Det senast inspelade mediet spelas upp automatiskt.
- 2 Dra till vänster/höger för att välja en bild eller videofilm för uppspelning.
- 3 Om den valda filen är en videofilm trycker du på  på mitten av skärmen för att starta uppspelningen.
 - För att pausa uppspelningen trycker du någonstans på den vridbara pekskärmen.

Förhandsgranskning

- I uppspelningsläge trycker du på .
 - ↳ Miniatyrbilderna av 9 filer visas på varje sida.
 - ↳ För att välja en fil trycker du direkt på filen.
 - ↳ Tryck på  /  om du vill visa föregående/nästa sida.

Ta bort en fil

- 1 I uppspelningssläge drar du till vänster/höger på den vridbara pekskärmen för att välja en fil.
- 2 Tryck på  för att öppna fönstret för borttagningsbekräftelse.
- 3 Tryck på **[Ja]** för att bekräfta borttagningen.
 - ↳ **[Borttagen!]** visas kort.
 - ↳ För att avsluta funktionen trycker du på **[Nej]**.

Du kan också ta bort filer i omgångar:

- 1 Under förhandsgranskning trycker du på .
 - ↳ En liten kvadratisk ruta visas längst ner i högra hörnet på varje fil.
- 2 Tryck på rutan för att välja filen.
 - ↳ En bock visas i den kvadratiske rutan.
- 3 Upprepa steg 2 för att välja fler filer.
- 4 Tryck på **[Bekräfta]** för att bekräfta borttagning av alla valda filer.

Tagga en fil

- 1 Tryck på den vänstra linjalen och flytta till höger för att ställa in den startpunkt du vill ha.
- 2 Tryck på  för att tagga filen.
 - Tryck på  igen för att ta bort filens tagg.
- 3 Upprepa steg 1 och 2 för att tagga fler filer.

Du kan också tagga filer under förhandsgranskning.

- 1 Under förhandsgranskning trycker du på .
 - ↳ En liten kvadratisk ruta visas längst ner i högra hörnet på varje fil.
- 2 Tryck på rutan för att tagga filen.
 - ↳ En bock visas i den kvadratiske rutan.
 - ↳ Tryck på  igen för att ta bort filens tagg.
- 3 Upprepa steg 1 och 2 för att tagga fler filer.

Spela upp taggade filer

- 1 Under förhandsgranskning trycker du på  igen.
 - ↳ En taggningsmeny visas.
- 2 Tryck på ett alternativ för att markera det och tryck sedan på **[Ja]** för att bekräfta.

Menyalternativ	Beskrivning
[Spela upp alla]	Spela upp alla filer.
[Spela upp taggade]	Spela bara upp taggade filer.
[Snabbintroduktion]	Spela upp utdrag av taggade filer.
[Ta bort alla taggade]	Ta bort tagg för alla filer.

Klipp en videofilm

Kommentar

- Bara videofiler som inte har spelats in med dubbelinspelning kan redigeras (klippas) i videokameran.

- 1 I uppspelningssläge drar du till vänster/höger på den vridbara pekskärmen för att välja en inspelad videofilm.
- 2 Tryck på  för att öppna klippningsfönstret.
 - ↳ Ett fält för videoklippning visas högst upp i fönstret.
- 3 Tryck på den vänstra linjalen och flytta till höger för att ställa in den startpunkt du vill ha.
- 4 Tryck på den högra linjalen och flytta till vänster för att ställa in den startpunkt du vill ha.
- 5 Tryck på **[Förh.grans.]** för att förhandsgranska den redigerade videofilmen.
- 6 Efter bekräftelsen trycker du på **[Spara]** för att spara den redigerade videofilmen som en ny fil.

Zooma in en bild

- 1 I uppspelningssläge drar du till vänster/höger på den vridbara pekskärmen för att välja en bild.
- 2 Tryck på **T** för att zooma in bilden.
- 3 Tryck på skärmen för att panorera genom den förstora bilden.
 - Tryck på **W** om du vill återgå till normal vy.

Justera volymnivån under videouppspelning

- Under videouppspelning trycker du på **T/W**.

Justera inställningar

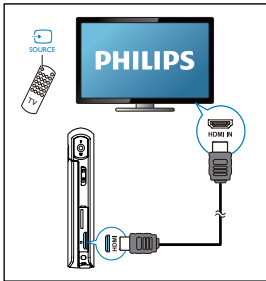
- 1 I sökarläge trycker du på **I** för att visa systeminställningsmenyn.
- 2 Tryck på **[Inställningar]** för att öppna undermenyn för inställningar.
- 3 Tryck på **▲ / ▼** för att hitta ett objekt.
- 4 Tryck på objektet för att visa tillgängliga alternativ.
- 5 Tryck på det alternativ du föredrar.
- 6 Bekräfta ditt val genom att trycka på **[OK]**.
- 7 Tryck på **x** för att dölja systeminställningsmenyn.

Inställningsmenyalternativ	Beskrivning
[Blixt]	Välj ett läge för ficklampan: [Till] [Från] eller [Auto] .
[Upplösning]	Välj en videoupplösning: [Full HD] (för bästa videokvalitet), [Sport HD] (för att filma objekt i snabb rörelse) eller [Standard] (för reducerad videofilstorlek).
[Fotostorlek]	Välj storlek för foton är de sparas (ju större fotostorlek desto högre upplösning).
[Scenario]	Välj ett automatiskt exponeringsläge som passar med enkel fotografering.
[Dubbel inspel.]	Spela in full HD-videor och komprimerade QVGA-videor samtidigt.
[Datum]	Ställ in datum.
[Tid]	Ställ in tid.
[Autospel]	Starta automatisk uppspelning när videokameran är ansluten till en dator.
[Fånga ljud]	Slå på/av ljudet.
[Språk]	Välj önskat menyspråk.

Inställningsmenyalternativ	Beskrivning
[Stabilis.]	Förbättra suddiga bilder som orsakas av kameraskakningar.
[Förinspela]	Aktivera/avaktivera 3 sekunders förinspelat läge.
[Formatera SD-kort]	Rensa innehåll från Micro SD-kortet.
[TV-system]	Ändra den här inställningen om utdatavideo inte visas korrekt på TV:n.
[Ansiktsgenkänning]	Aktivera/avaktivera leendeavkänning

5 Fler funktioner i videokameran

Visa video eller bilder på TV:n



- 1 Anslut en HDMI-kabel (medföljer inte) till:
 - HDMI-uttaget på videokameran (en mini-HDMI-kontakt krävs)
 - HDMI-ingången på en HDTV
 - En ruta för val av visningsläge visas.
- 2 För en exakt visning av bilder från videokameran med menyalternativ på TV-skärmen trycker du på **[TV]** på den vridbara pekskärmen.
 - För visning av bilder från videokameran utan menyalternativ på TV-skärmen trycker du på **[Live CAM]** på den vridbara pekskärmen.
- 3 I videokameran väljer du en fil och startar uppspelningen.

Installera och använda videokameraprogramvaran

Med programvaran (ArcSoft MediaImpression HD Edition) tillgänglig i videokamerans interna minne kan du enkelt importera, redigera, arkivera och överföra dina bilder/ videor till Internet.

Kommentar

- Den medföljande programvaran fungerar på PC-datorer som har Microsoft® Windows® XP/Vista och Windows 7.
- När du ansluter videokameran till en Mac-dator använder du iMovie-programvaran för att importera och redigera dina bilder/ videor direkt.

Installera videokameraprogramvaran

- 1 Anslut videokameran till en dator (se Komma igång > Ladda det inbyggda batteriet).
- 2 Om programvaran inte installeras automatiskt letar du reda och klickar på ikonen **Installation** i **Den här datorn\ CAM300**.
- 3 Slutför installationen av programvaran genom att följa instruktionerna på skärmen.

Installera och använda videokameraprogramvaran

- 1 På datorn klickar du på **Start\ (Alla) program\ArcSoft MediaImpression HDEdition**.
→ Programvarans huvudskärm visas.



- 2 Klicka på ett alternativ för att välja den motsvarande funktionen.
- 3 Slutför installationen genom att följa instruktionerna på skärmen.

Överföra videor/bilder till en PC/Mac

- 1 Anslut videokameran till en PC/Mac (se Komma igång > Ladda det inbyggda batteriet).
↳ Det kanske tar lite tid innan din PC/Mac känner igen videokameran.
- 2 Video/bilder hittar du i **Den här datorn\CAM300\DCIM\100MEDIA** eller **Den här datorn\CAM300 SD\DCIM\100MEDIA**.
- 3 Kopiera de videor/bilder som du vill ha till mappen på din PC/Mac.



Tips

- Du kan också importera video-/bildfiler med videokameraprogramvaran (för PC) eller iMovie (för Mac).

6 Tekniska specifikationer

Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Bildsensor	1/3,2 tum 8 MP CMOS-sensor
Funktionslägen	Spela in film, spela in bild
Lins (fokus)	Autofokus f=4,76 mm
Fokusläge	Autofokus
Fokuseringsavstånd	0,1 m till oändligt
Bländare	F2,8
Digital zoom	5X
Exponeringskontroll	Auto
Exponeringskompensation	-2,0~2,0 EV
Vitbalans	Auto
Automatisk avstängning	3 minuter
Memory	64 MB (512 Mbit) DDR2 + 128 MB SLC (96 MB för AP) + Micro-SD- kortplats
Avtryckare	Elektronisk
Slutartid	1/2~1/4000 sekund
Format för bildfiler	JPEG
Videokomprimeringsformat	*.MP4 (H.264)
Videoupplösning	Full HD (1080p 30) 1 920 X 1 080 (30 fps) Sports HD (720p 60) 1 280 X 720 (60 fps) VGA (4:3) 640 X 480 (30 fps)

Ljudfilformat	AAC
Batteri	1 100 mAh litiumjonbatteri (inbyggt), *120 minu- ters batterilivslängd baserat på 720p- inspelning
Datorgränssnitt	Mini-USB 2.0-port
Systemstöd	Windows XP/Vista/ Windows 7, Mac (endast masslagring)
TV-utgång	Valbar NTSC/PAL, mini-HDMI (typ C)
Strömförsörjning	DC 5 V, 500 mA
Vikt	0,06 kg
Mått (B x H x D)	54 x 110 x 21,5 mm



Kommentar

- * Laddningsbara batterier kan laddas ett begränsat antal gånger. Batterilivslängden och antalet möjliga uppladdningar varierar beroende på användning och inställningar.

7 Vanliga frågor

Varför får jag inget svar när jag använder videokameran?

- Videokameran är i avstängt läge. Starta videokameran (se Komma igång > Slå på).
- Det inbyggda batteriet kan vara urladdat. Ladda batteriet (se Komma igång > Ladda det inbyggda batteriet).

Varför visas [Minnet är fullt!] när jag försöker spela in?

- Se till att Micro SD-kortet har satts in ordentligt (se Komma igång > Sätt i Micro SD-kortet).
- Minnet är fullt. Spara dina videor/bilder till en dator (se Fler funktioner i videokameran > Överföra videor/bilder till en PC/Mac). Ta sedan bort filer från videokameran eller rensa minnet.

Hur mycket minne behövs för 1 timme Full HD-inspelning?

- CAM300 använder 4 GB i genomsnitt för 1 timme Full HD-video. För en mer komplex videoinspelning (t.ex. mycket rörelse i videon eller mycket panorering) använder CAM300 mer minne. Det görs för att bibehålla videokvaliteten, men ökar minnesanvändningen.

Varför har jag ingen åtkomst till mappar på videokameran från min dator?

- Se till att USB-anslutningen är korrekt.
- Videokameran stängs automatiskt av 15 minuter efter att den har anslutits till en dator. Du kan trycka på ►|| för att slå på den igen.

Varför ser mina videor/bilder suddiga ut?

- Håll videokameran stadigt i händerna under filmningen.
- Flytta inte videokameran för snabbt under videoinspelningen.
- Använd ett stativ (medföljer inte) om det behövs.

Varför ser mina videor/bilder förvridda ut på TV-skärmen?

- Välj rätt TV-system.

Hur laddar jag videokameran?

- Du kan ladda videokameran via USB-anslutningen. När du ansluter den till datorn/den bärbara datorn laddas den automatiskt. Du kan också ansluta videokameran via USB-anslutningen till en USB-laddare.

Hur länge behöver jag ladda videokameran?

- Videokameran laddas helt för första användningen. Videokamerans laddningstid när den ansluts till dator/bärbar dator är 3,5 timmar. När du laddar den via USB-adaptern är laddningstiden 2 timmar.

Var hittar jag en adapter för CAM 300 för att ladda batteriet?

- CAM300 kan laddas med vanliga USB-adaptrar, som finns i elektronikbutiker. CAM300 är kompatibel med iPhone 4-adaptrar.

Videokameran slutade att svara?

- Om det mot förmodan skulle hända att videokameran slutar att svara kan du manuellt återställa den. Återställningsknappen sitter under HDMI-locket. Där finns en liten öppning ovanför HDMI-anslutningen. Använd ett litet bändbart föremål (som en penna) som du för in och trycker försiktigt med för att återställa. När du har återställt videokameran slår du på videokameran igen så startas inställningen igen.

Varför spelar videokameran ibland inte in rätt färg?

- Videokameran har en automatisk vitbalanskorrigering för att du ska kunna spela in både inomhus och utomhus utan att behöva ändra några inställningar. Det möjliggör inspelning både inomhus och utomhus, trots att ljusmängden i de olika miljöerna förändras. Om du snabbt förflyttar dig utomhus till inomhus kan

videokameran behöva lite tid för att korrigera det, och i en del extrema fall kan färgerna se lite onaturliga ut. Men efter några sekunder rättar videokameran automatiskt till det.

Hur ansluter jag den till en Windows dator/bärbar dator?

- Anslut videokameran till datorn/den bärbara datorn via USB. USB-anslutningen är tillräckligt stark för att hantera videokameran när den ansluts till datorns USB-port. För att enkelt kunna dela och redigera installerar du programvaran (Media Impression HD) som följer med videokameran.

Hur ansluter jag den till en Mac?

- Videokameran fungerar med Mac via USB. USB-anslutningen är tillräckligt stark för att hantera videokameran när den ansluts till USB-porten. Videokameran fungerar bra med iMovie-programvaran, som är en del av iLife-paketet som medföljer Mac. Om du vill överföra videofilmer med iMovie ansluter du enkelt videokameran till din Mac via USB, startar iMovie och börjar importera genom att klicka på videokameraikonen. Välj Use original quality (Använd originalkvalitet) för att få bästa kvalitet och för att behålla optimala filstorlekar.

Kan jag ansluta videokameran direkt till TV:n, DVD/Blu-ray-spelaren eller hemmabiosystemet via respektive USB-port?

- USB-kontakten har utformats för att dela dina videor/bilder till din dator eller bärbara dator. Du kan ansluta CAM300 direkt till din TV, DVD/Blu-ray-spelare eller hemmabiosystem (kallas värden härnäst) så spelas de bilder som finns lagrade på CAM300 upp. Om du kan spela upp videor från CAM300 beror på om värden stöder filformatet H.264 för CAM300. De flesta Blu-ray-aktiverade spelarna kan spela upp det här formatet.

Vad är avancerad bildstabilisering?

- Med avancerad bildstabilisering kan du alltid spela in fina videofilmer som du stolt kan dela med dig av. Stabilisera och oförvrängda videofilmer garanteras av gyrosensorer som är laddade med avancerade algoritmer. Sensorerna mäter avståndet mellan marken och kameranlinsen och gör nödvändiga korrigeringar när videokameran skakar. Den här avancerade tekniken ger dig skarpa bilder varje gång och du kan fånga livets bästa ögonblick i fantastiska videor.

Hur spelar jag upp mina videofilmer på TV?

- Om du vill spela upp på TV:n använder du en HDMI-kontakt (mini-HDMI till standard-HDMI) om TV:n har HDMI-ingång, eller den medföljande VIDEO OUT-kabeln.

Varför finns det inget linsskydd?

- Videokameran har inget linsskydd, så det är enkelt att använda den. Det görs av robust material som inte repas vid normal användning. Ett resefodral och en linstrasa medföljer som gör det enkelt att hålla videokameran ren.

I vilket format spelar videokameran in?

- Videokameran använder samma videoformat som Blu-ray-spelare och -skivor – H.264. Detta mycket sofistikerade format ger suverän HD-bildkvalitet.

Vad innebär förinspelning som finns bland inställningarna?

- Förinspelningsknappen har utformats för att du aldrig ska missa ett ögonblick. När du aktiverar förinspelningsfunktionen, spelar videokameran in videofilmen 3 sekunder innan du har tryckt på inspelningsknappen. Så när du spelar upp den inspelade filmen får du automatiskt se de 3 sekunderna innan du tryckte på inspelningsknappen. Det kan vara användbart när du filmar oväntade händelser. Förinspelningsfunktionen laddar inte ur batteriet, det fungerar som vanligt.

Vissa videofiler kan inte redigeras.Varför?

- Videofiler som har spelats in med dubbelinspelning kan inte redigeras. För att redigera videofiler i videokameran ställer du in **[Dubbel inspelning]** på **[Från]** innan du spelar in videon (se Använda videokameran > Justera inställningar).

Tips när du videofilmar

- Du kan lätt se tillbaka på roliga ögonblick och återuppleva dem med videokameran. Här kommer några enkla videotips för att du ska kunna njuta av dessa minnen till fullo:
 - Håll kameran stadigt i händerna när du videofilmar
 - Förflytta dig inte för fort när du panorererar (dvs. flyttar kameran vågrätt) eftersom det blir svårt att följa det som filmas när du tittar på videofilmen
 - Prova att filma ur olika vinklar – till exempel från sidan, framifrån och till och med bakifrån. Du kan lätt sammanfoga de olika videosegmenten tillsammans med datorns programvara som medföljer

