



# ANVÄNDARHANDBOK CC2700



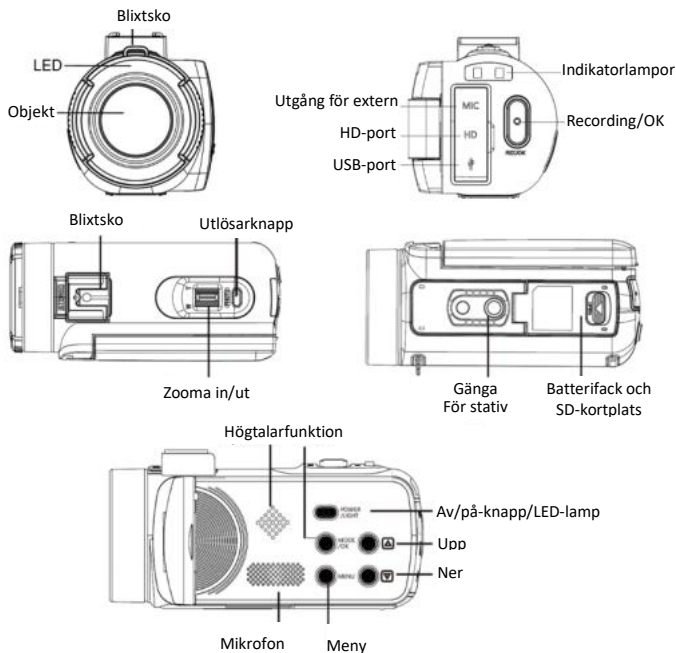
# 1. Om produkten

## 1.1 Systemkrav













Videoklipp och foton måste överföras till en dator med följande konfiguration:

- Intel® Pentium 2.0 GHz eller högre
- Microsoft Windows XP eller högre operativsystem
- 2 GB RAM
- 40 GB tillgängligt diskutrymme
- Standard USB-gränssnitt
- 1 GB grafikkort eller högre
- Upplösning på 1024 x 768 pixlar eller högre

## Beskrivning av videokameran



## Knapparnas funktioner

Ikön	Knappnamn	Funktionsbeskrivning
	Power-knapp	Slå på/stäng av videokameran eller LED-ljuset.
	Menyknapp	Visa inställningsmenyn för de olika lägena.
	Lägeknapp	Tryck på den här knappen för att växla mellan lägena:  Foto  Video  Uppspelning  Inställning
	Uppåtknapp	I uppspelningsläge, tryck på denna knapp för att bläddra genom foto- eller videofiler.
	Ner-knapp	I uppspelningsläge, tryck på denna knapp för att bläddra genom foto- eller videofiler.
	Utlösarknapp	I fotoläget trycker du på den här knappen för att ta foton.
	Inspelnings-/OK-knapp	I videoläget trycker du på den här knappen för att starta eller stoppa videoinspelningen. I inställningsläget trycker du på den här knappen för att bekräfta ett val.
	Zoomknapp	I foto- och videoläge trycker du på knappen åt vänster eller höger för att zooma in eller ut. I uppspelningsläget, tryck på denna knapp för att minska/förstora/flytta en bild.

## 2. Börja använda

### 2.1 Infoga minneskort

Videokameran stöder SD-minneskort upp till 128 GB. Det är nödvändigt att sätta in ett minneskort innan användning för att lagra fler foton eller videor. Observera: En inspelad videofil som överstiger 4 GB delas upp och spelas in i flera filer.

När batteriet är lågt eller byts ut, försvinner inte de lagrade mediefilerna på minneskortet.

Följ anvisningarna nedan för att sätta in minneskortet på rätt sätt:

1. Öppna batterifacket genom att skjuta låsknappen åt sidan.
2. Som visas nedan, sätt in minneskortet i den avsedda kortplatsen med den metalliska kontaktsidan uppåt och tryck på det tills du hör ett klick som indikerar att det är korrekt installerat.
3. Stäng batterifackets lucka tills du hör ett klick igen. Det indikerar att det är säkert stängt.

#### **Varning!**



Formatera minneskortet innan du använder videokameran. Ta inte bort eller byt ut minneskortet när du spelar in, annars kan du skada det eller förlora filerna som finns sparade på det! Vissa minneskort kan också orsaka att videokameran kraschar eller fungerar som den ska. Vi rekommenderar att du använder ett minneskort med C10 eller högre överföringshastighet som lagringsmedia.

### 2.2 Installera litiumbatteriet

Installera litiumbatteriet som medföljer videokameran i batterifacket genom att följainstruktionerna nedan:

1. Öppna batterifacket genom att skjuta låsknappen åt sidan.
2. Som visas nedan, sätt in batteriet i batterifacket med rätt polaritetsriktning.
3. Stäng batterifackets lucka tills du hör ett klick igen. Det indikerar att det är säkert stängt.

#### **Varning!**



Sätt in batteriet på rätt sätt, annars kanske du inte kan slå på videokameran eller skadar den.

Använd en vanlig laddare med adapter för att ansluta den till ett vägguttag (100–240 V / 50–60 Hz).

### 2.3 Ladda litiumbatteriet

För att ladda videokamerans litiumbatteri ansluter du den till datorn med den medföljande USB-kabeln (utan att ta ur batteriet). Den röda indikatorlampan på baksidan av videokameran lyser för att visa att batteriet laddas och släcks när det är fulladdat. Du kan även ladda batteriet genom att ansluta videokameran till ett vägguttag om du har en adapter som du kan ansluta USB-kabeln till.

### 2.4 Sätta på / stänga av videokameran

Tryck på strömknappen för att slå på videokameran. För att stänga av den, tryck igen på den i 3 sekunder. Om batteriet är urladdat visas meddelandet "Låg ström" på skärmen. Det betyder att videokameran automatiskt stängs av om några sekunder.

### 2.5 Växla mellan lägen

Tryck på lägesknappen för att växla mellan foto-, video-, uppspelningläge och inställningsläge. Det valda läget visas i övre vänstra hörnet av skärmen som en ikon.

### 2.6 Ansluta till datorn

Genom att ansluta videokameran till datorn kan du antingen överföra filerna som lagras på minneskortet (MSDC) eller använda den som en webbkamera.

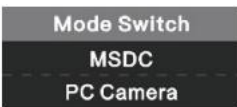


Anslut USB-kabeln till det tredje uttaget på baksidan av videokameran för att ansluta den till datorn.

## 2.6.1 PC-kameramodus

Anslut videokameran till din PC enligt anvisningarna ovan.

Följande visas då på skärmen:



Tryck på upp- eller nerknappen för att välja "webbkamera" och tryck sedan på OK-knappen för att växla till webbkameramodus.

## 2.6.2 Ansluta en extern mikrofon

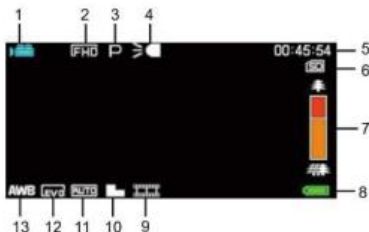
För att få bättre ljud kan du ansluta en extern mikrofon via MIC-porten och fästa den på blixtskon om den har en adapter.

## 2.7 Videoläge

I videoläget kan du spela in videoklipp och spara dem endast på minneskortet.

Här är vad ikonerna som visas på skärmen i videoläge betyder:

1. Videoläge	6. Minneskortindikator	11. ISO
2. Videoupplösning	7. Zoom	12. Exponeringskompensation
3. Motivprogram	8. Batteriladdning	13. Vitbalans
4. Indikatorljus	9. Inspelningseffekt	14. Inställningsmeny
5. Förfluten inspelningstid	10. Videokvalitet	

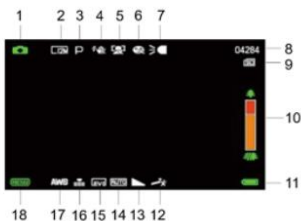


## 2.8 Fotoläge

I fotoläget kan du ta bilder och lagra dem i videokamerans interna minne eller på minneskortet.

Här är vad ikonerna som visas på skärmen i videoläge betyder:

1. Fotoläge	7. Indikatorljus	13. Skärpa
2. Fotoupplösning	8. Återstående antal foton	14. ISO
3. Motivprogram	9. Minneskortsindikator	15. Exponering
1. Anti-shake	10. Zoom	16. Bildkvalitet
5. Ansiktsgenkänning	11. Batteriladdning	17. Vitbalans
6. Leendeupptäckt	12. Bildeffekt	18. Inställningar



## 2.9 Zoom

Videokameran har en digital zoomfunktion som gör att du kan förstora bilden upp till 18 gånger. Skjut zoomknappen åt höger (T) för att zooma in och åt vänster (W) för att zooma ut.

## 2.10 Användning av LED-stödbelysning

I svaga ljusförhållanden är det bra att använda den inbyggda LED-lampan som sitter på framsidan av videokameran, ovanför objektivet. Tryck på LED-knappen (eller strömbrytaren) för att tända LED-lampan, en ikon kommer då att visas på skärmen som indikerar att den är tänd.

**Obs:** Du kan tända och släcka LED-lampan när du tar foton eller spelar in video.

### 3. Användning av videokameran

I det här avsnittet får du lära dig hur du använder alla funktioner i videokameran.

Tryck först på lågesknappen för att växla till videoläge.

En ikon visas sedan i övre vänstra hörnet av skärmen.

1. Justera först bildens skärpa enligt bilden som visas på skärmen, och tryck sedan på inspelnings-/OK-knappen för att starta en videoinspelning. En röd prickikon blinkar sedan högst upp på skärmen för att indikera att videoinspelningen pågår.

2. Om du vill pausa inspelningen trycker du på slutarknappen en gång. Tryck på den igen för att återuppta inspelningen. Tryck en gång på inspelnings-/OK-knappen för att stoppa inspelningen helt.

3. Videofiler sparas automatiskt till minneskortet när inspelningen är avslutad. Det är bättre att ställa in videolägesinställningarna före inspelning. I följande stycken ger förklaringar om de olika inställningarna för videoläget.

#### 3.1 Scen

Videokameran har flera förinställda scener som du kan använda för att anpassa inspelningen till den miljö du befinner dig i.

1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn..

2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja ett motivprogram bland följande alternativ: Auto / Nat / Porträtt / Landskap / Motljus / Sport / Fest / Strand / Hög känslighet / Avbryt.

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 3.2 Upplösning

Videokameran erbjuder flera val av videoresolution. Ju högre upplösning, desto skarpare blir videon, och ju större filen är, desto mer utrymme tar den på minneskortet.

1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn..

2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja en upplösning från följande alternativ: 2,7K / FHD / HD / VGA / Avbryt.

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 3.3 Skönhetsfilter

Med den här funktionen kan du automatiskt optimera bilder och ljusa upp tänderna.



1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn..
2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.  
Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: På / Av / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

### 3.4 Exponering

Med den här inställningen kan du justera ljusstyrkan i en video efter ljusförhållandena där du filmar.

1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn..
2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.  
Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja ett exponeringsvärde bland följande alternativ: +3 / +2 / + 1 / 0 / - 1 / -2 / -3.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

### 3.5 Vitbalans

Med den här funktionen kan du justera färgavvikelsen i en video efter ljuskällan.

1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn..
2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.  
Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: Auto / Dagsljus / Molnigt / Fluorescerande / Glödlampa / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

### 3.6 ISO

Med den här funktionen kan du justera videons ljuskänslighet om det är dåligt ljus när du filmar. Vi rekommenderar att du ställer in den på automatiskt.

1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn..
2. Tryck sedan på nerknappen för att välja den här inställningen.  
Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: Auto / 100 / 200 / 400 / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

### 3.7 Effekt

Med den här inställningen kan du ge videon en snygg effekt genom att lägga till ett filter.

1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande effektalternativ: Normal / Svartvitt / Sepia / Röd / Grön / Blå / Solnedgång / Varm / Kall / Överexponerad / IR / Binär / Levande / Undertone / Hundöga / Aibao / Gotisk / Japansk stil / LOMO / Negativ / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

### 3.8 Skärpa

Med den här inställningen kan du justera skärpan i videon så att bildens kanter blir tydligare och skarpare.

1. I videoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn..
2. Tryck sedan på nerknappen för att välja den här inställningen.
- Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande skärpealternativ: Mjuk / Normal / Skarp.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

## 4. Fotografering

I det här avsnittet beskrivs hur du använder videokamerans fotoläge.

Tryck först på lägesknappen (Mode) för att växla till fotoläge. Ikonen visas sedan i det övre vänstra hörnet på skärmen.

1. Justera först bildens skärpa och tryck sedan på slutarknappen för att ta ett foto. Antalet tagna foton för varje upplösning visas i det övre högra hörnet på skärmen.
2. När meddelandet "Minnet fullt" visas på skärmen innebär det att SD-minneskortet är fullt och du behöver byta ut det för att fortsätta ta bilder. Antalet bilder du kan ta beror på minneskortets storlek och den valda upplösningen. Ju högre upplösning, desto mer minne används. Det är bäst att ställa in fotoläget innan du börjar ta bilder. I följande stycken beskrivs de olika inställningarna för fotoläget.

### 4.1 Scen

Videokameran har flera förinställda scener som du kan använda för att anpassa inspelningen till den miljö du befinner dig i.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på nerknappen för att välja den här inställningen.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja ett motivprogram bland följande alternativ: Auto / Nattnatt / Porträtt / Landskap / Motljus / Sport / Fest / Strand / Hög känslighet / Avbryt.

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.2 Upplösning

Videokameran har flera olika fotoresolutioner att välja mellan. Ju högre upplösning, desto bättre bildkvalitet och desto större blir filstorleken.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.

2. Tryck sedan på nerknappen för att välja den här inställningen.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja en upplösning från följande alternativ: 2MHD / 5M / 7MHD / 8M / 12M / 16M / 20M / 24M / 30M.

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.3 Skönhetsfilter

Med den här funktionen kan du automatiskt optimera bilder och ljusa upp tänderna.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.

2. Tryck sedan på nerknappen för att välja den här inställningen.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: På / Av / Avbryt.

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.4 Seriebildtagning

Med den här funktionen kan du ta upp till 3 bilder i snabb följd genom att bara trycka på slutarknappen en gång.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.

2. Tryck sedan på / nerknappen för att välja denna inställning.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ:

En bild / Serie

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.5 Self-timer

När självutlösaren är påtagen tas bilden några sekunder efter att du har tryckt ned

slutarknappen.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.

2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: 2 s / 5 s / 10 s /

Avbryt

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.6 Exponering

Med den här inställningen kan du justera ljusstyrkan i en video efter ljusförhållandena där du filmar. I mycket svaga ljusförhållanden går det inte att ställa in den här funktionen.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.

2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja ett exponeringsvärde bland följande alternativ:

+3 / +2 / +1 / 0 / -1 / -2 / -3.

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.7 Vitbalans

Med den här funktionen kan du justera vitbalansen på ett foto beroende på ljuskällan.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.

2. Tryck sedan på / ner-knappen för att välja denna inställning.

Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: Auto / Dagsljus /

Molnigt / Fluorescerande / Glödlampa / Avbryt.

5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.8 Kvalitet

Med den här funktionen kan du ställa in bildkvaliteten.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ för bildkvalitet: Superfin / Fin / Normal
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.9 Skärpa

Med den här inställningen kan du justera skärpan i videon så att bildens kanter blir tydligare och skarpare.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ för skärpa: Mjuk / Normal / Skarp.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.10 Effekt

Denna inställning låter dig ge en fantasifull effekt till ett foto genom att lägga till ett filter.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande effektalternativ: Normal / Svartvitt / Sepia / Röd / Grön / Blå / Solnedgång / Varm / Kall / Överexponerad / IR / Binär / Levande / Undertone / Hundöga / Aibao / Gotisk / Japansk stil / LOMO / Negativ / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.11 ISO

Med den här funktionen kan du justera videons ljuskänslighet om det är dåligt ljus när du filmar. Vi rekommenderar att du ställer in den på automatiskt.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: Auto / 100 / 200 / 400 / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.12 Anti-shake

Med den här funktionen kan du stabilisera bilden för att undvika att ta suddiga foton.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: På / Av / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 4.13 Ansiktsidentifiering

Med den här funktionen identifierar videokameran automatiskt ansikten i sökaren för att bättre justera bilden.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: Av / På.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

## 5. Uppspelning av filer

I det här avsnittet beskrivs hur du visar foton och videoklipp i videokamerans uppspelningsläge.

När du har tagit bilder och spelat in videoklipp trycker du på lägesknappen för att gå in i uppspelningsläget.

#### 5.1 Fotouppspelning och relaterade operationer

Förutom att bläddra bland foton på minneskortet kan du zooma in och ut på ett foto och visa foton som miniatyrer.

1. Bläddra bland fotofiler: Tryck på upp-/nerknapparna för att flytta från ett foto till ett annat.
2. Zooma in eller ut på fotot: Tryck zoomknappen åt höger för att zooma in på det valda fotot.
3. Visa/dölj miniatyrbilder: Tryck zoomknappen åt vänster för att visa miniatyrbilder. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att bläddra åt vänster eller höger och välja det foto eller

den videofil du vill visa. Tryck slutligen på OK-knappen för att visa den i fullskärm.

I uppspelningsläget kan du inte bara visa foton som sparats på minneskortet, utan även rotera, skydda, radera och visa dem som ett bildspel.

#### 5.1.1 Radera

Med den här funktionen kan du radera oönskade foton för att frigöra mer minne. Du kan göra detta fil för fil eller radera alla oskyddade bilder på minneskortet samtidigt.

1. I uppspelningsläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande raderingsalternativ: Denna bild / Alla / Avbryt.
5. Tryck på OK-knappen för att bekräfta och välj om du vill radera fotot/fotona igen: Ja / Nej.
6. Tryck slutligen på OK-knappen för att bekräfta och återgå till föregående meny.

#### 5.1.2 Skydda

Med den här funktionen kan du skydda ett foto från att raderas av misstag.

Om du vill radera ett låst foto måste du först avaktivera skyddet.

1. I uppspelningsläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande skyddsalternativ: Lås den här / Lås upp den här / Lås alla / Lås upp alla
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att bekräfta och återgå till föregående meny.

#### 5.1.3 Rotera

Med den här funktionen kan du rotera ett foto.

1. I uppspelningsläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande rotationsvinklar 90° / 180° / 270°.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att bekräfta och återgå till föregående meny.

#### 5.1.4 Bildspel

Med den här funktionen kan du visa dina foton i ett bildspel.

1. I uppspelningsläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja visningstid för varje foto: 3 s / 5 s / 10 s
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att bekräfta och återgå till föregående meny.

## 5.2 Videouppspelning och relaterade åtgärder

I uppspelningsläget kan du inte bara spela upp videor från minneskortet, utan även skydda och radera dem.

1. I uppspelningsläget trycker du på upp- eller nerknappen för att välja den videofil du vill titta på.
2. Tryck sedan på inspelnings-/OK-knappen för att spela upp den valda filen.
3. Tryck på knappen igen för att pausa eller återuppta videouppspelningen.

### 5.2.1 Radera

Med den här funktionen kan du radera oönskade videor för att frigöra minne. Du kan radera filerna en i taget eller alla oskyddade videor på minneskortet samtidigt.

1. I fotoläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: Den här videon / Alla / Avbryt.
5. Tryck på OK-knappen för att bekräfta och välj om du vill radera videon/videorna: Ja / Nej.
6. Tryck slutligen på OK-knappen för att bekräfta utförandet och återgå till menyn.

### 5.2.2 Skydda

Med den här funktionen kan du skydda en video från att raderas av misstag.

Om du vill radera en låst video måste du först inaktivera skyddet.

I uppspelningsläget trycker du på menyknappen för att visa konfigurationsmenyn.

2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
- Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande skyddsalternativ: Lås den här / Lås upp den här / Lås alla / Lås upp alla
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att bekräfta utförandet och återvända till menyn.



## 6. Inställningar

I inställningsläget kan du ställa in grundläggande inställningar som språk, datum, tid, ljud och frekvens, samt aktivera energisparläge, formatera minneskortet och återställa videokameran till fabriksinställningarna. Du gör inställningarna på samma sätt som i uppspelningsläget.

### 6.1 Språk

Programvaran för denna videokamera har flera översättningar så att du kan ställa in den på ditt språk.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna inställningsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja önskat språk bland följande alternativ: Engelska / Franska / Tyska / Spanska / Italienska / Portugisiska / Nederländska / Polska / Ungerska / Tjeckiska / Ryska / Förenklad kinesiska / Traditionell kinesiska / Japanska.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

### 6.2 Datum- och tidinställning

Denna inställning låter dig ställa in datum och tid på videokameran.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna inställningsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen igen för att välja "Datum Inställning" till höger.
5. Tryck på upp- eller nerknappen igen för att bläddra igenom informationen och tryck sedan på OK-knappen för att växla mellan "ÅÅ / MM / DD / h / min / s".
6. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny. Obs: det är också möjligt att aktivera eller inaktivera visningen av datum och tid i undermenyn för denna inställning.

### 6.3 Energisparläge

Med den här inställningen kan du ställa in att videokameran stängs av automatiskt efter en viss tid om du inte använder den, för att spara batteri.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna

inställningsmenyn.

2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: 1 min. / 3 min. / 5 min. / Av.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 6.4 Ljud

Med den här inställningen kan du slå på eller stänga av röstinstruktionerna i videokameran.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna inställningsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande alternativ: På / Av / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 6.5 Frekvens

Med den här inställningen kan du förhindra att bilden flimrar när du filmar i svagt ljus.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna inställningsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja bland följande frekvensalternativ: 60Hz / 50Hz / Avbryt.
5. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 6.6 Formatering

Med den här funktionen kan du formatera videokameran och minneskortet. Alla filer som sparats på dem raderas då. Raderade filer kan inte återställas, så använd den här funktionen med försiktighet.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna inställningsmenyn.
2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.
3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.
4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja att starta formateringen: Ja / Nej.

5. Bekräfta utförandet igen: Ja / Nej.

6. Tryck slutligen på OK-knappen för att spara och återvända till föregående meny.

#### 6.7 Fabriksinställningar

Om inställningarna för videokameran blir för komplicerade och videokameran inte längre fungerar som den ska, kan du använda den här funktionen för att återställa fabriksinställningarna. Datumet raderas inte från videokameran eller minneskortet.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna inställningsmenyn.

2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.

3. Tryck på OK-knappen för att öppna undermenyn.

4. Tryck på upp- eller nerknappen för att välja att återställa till fabriksinställningarna: Ja / Nej.

Bekräfta utförandet igen: Ja / Nej.

Tryck slutligen på OK-knappen för att bekräfta och återgå till föregående meny.

#### 6.8 Skärmkalibrering

Pekskärmen på den här videokameran kalibrerades på fabriken.

Om pekskärmen inte svarar som den ska eller om du upplever andra problem med den, kan du kalibrera om den för att åtgärda problemet.

1. Tryck på lägesknappen (Mode) för att gå in i inställningsläget och öppna inställningsmenyn.

2. Tryck sedan på upp- eller nerknappen för att välja den här inställningen.

3. Plus-tecknet (+) kommer att visas successivt i alla hörn av skärmen och i mitten av skärmen.

4. Tryck på varje plus-tecken för att korrigera pekskärmen.

5. När kalibreringen är klar visas "Spara" på skärmen. Det betyder att pekskärmen sparar de nya kalibreringsinställningarna.

6. Nu kan du styra videokameran direkt från skärmen.

## 7. Tekniska data

Sensor	COMS-sensor, max. 30 MP (mjukvaruinterpolation)
Känslighet	Auto, ISO100, ISO200, ISO400
Lagringsmedium	Stöder SD-kort av klass 10 (eller högre), max. 128 GB

Objektiv	Fast objektiv, F / 2.6, f=7.0mm
Fokusområde	Normal: 1 m till $\infty$
Foto	Filformat: JPEG
Video	Bildstorlek: (för fotoläge) / Videoupplösning: (för videoläge) 2MHD / 5M / 7MHD / 8M / 12M / 16M / 20M / 24M / 30M / 48M
Zoom	18X digital zoom
Anti-shake	Filformat: AVI
Ansiktsdetektering	Bildstorlek: (för fotoläge) / Videoupplösning: (för videoläge) 2.7K (2688x1520) / FHD (1920x1080) / HD (1280x720) / VGA (640x480)
Ljud (för video)	18X digital zoom
Skärm	JA
LED-ljusets räckvidd	Sensor
Vitbalans	JA
Exponeringskompensation	3.0" IPS
Self-timer	<1.0m
Datoranslutning	Auto / Dagsljus / Molnigt / Fluorescerande / Glödlampa
Extern mikrofon	-3.0EV ~+3.0EV
Automatisk avstängning (strömläckning)	Av, 2s, 5s, 10s
Strömförsörjning	USB 2.0
Dimension	JA

## 8. Vanliga problem och lösningar

<b>Problem</b>	<b>Möjlig orsak</b>	<b>Lösningar</b>
Enheten går inte att slå på	Batteriet är inte korrekt installerat	Installera batteriet korrekt enligt bruksanvisningen eller ladda det fullständigt
Plötslig avstängning	Batteriet är urladdat	Slå av och på enheten flera gånger eller ladda batteriet helt.
Foton eller videor kan inte sparas	Strömförsörjning Sparfunktionen är aktiverad	När batteriindikatorn lyser rött ska du omedelbart ladda batteriet eller byta ut det mot ett nytt.
Otydlig fokus	Batteriet är urladdat	Ladda batteriet omedelbart eller byt ut det mot ett nytt
Minneskortet kan inte användas	Strömmen bröts innan sparningen	Fotografering inom fokusområdet
Inga knappar fungerar / Det går inte att trycka på knapparna	Fotografering utanför fokusområdet	Ta bort skyddet från minneskortet eller formatera det



## Meddelande om överensstämmelse för Europeiska unionen

Produkter som är CE-märkta överensstämmer med tillämpliga europeiska direktiv och tillhörande harmoniserade europeiska standarder.



## Avfallshantering av uttjänt utrustning av användare i Europeiska unionen

Den här symbolen betyder att det enligt lokala lagar och förordningar är förbjudet att kasta den här produkten i hushållsavfallet. Istället är det ditt ansvar att skydda miljön och människors hälsa genom att lämna in din använda enhet till en utsedd samlingsplats för återvinning av avfall från elektrisk och elektronisk utrustning. För mer information om var du kan lämna in din uttjänta utrustning för återvinning, kontakta ditt lokala stadskontor, ditt hushållsavfall eller butiken där du köpte produkten.



**FR**

**Cet appareil,  
ses accessoires  
et son cordon  
se recycle**

**À DÉPOSER  
EN MAGASIN**



ou

**À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE**



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)



Denna enhet överensstämmer med del 15 i FCC-reglerna.

Användningen är underkastad följande två villkor:

1. Denna enhet får inte orsaka skadlig störning och
2. Denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.

**Garanti** : 2 års begränsad garanti / garantie limitée de deux ans / 2 Jahre eingeschränkte Garantie / Garancia limitada de 2 años / Garanzia limitata di 2 anni / Garancia limitada de 2 anos / 2-letnia ograniczona gwarancja / 2 év korlátozott garancia / 2letá omezená záruka / 2 jaar beperkte garantie / 2-летняя ограниченная гарантия / 2 års begränsad garanti / 2 vuoden rajoitettu takuu /

2 vuoden rajoitettu takuu / アフターサービス.

Service efter försäljning / Service après vente / Kundendienst / Servicio postventa / Assistenza post vendita / Értékesítés utáni szolgáltatás / Service na verkoop / Serviço pós venda / Serwis pogwarancyjny / Poprodejní servis / Послепродажное обслуживание / 2年保証 :

**aftersales@agfaphoto-gtc.com / +33 (0) 1 85 49 10 26**

#### **Tillverkad i Kina**

#### **Produkt tillverkad för och distribuerad av GT Company:**

FR Kontor : 5 Rue de la Galmy, 77700 Chessy

Kontor i Storbritannien : 1st floor gallery court 28 arcadia avenue

London - Förenade kungariket - N3 2FG

Kontor i USA : 1251 Avenue of the Americas, fl.3, 10020 New York

[www.gtcompany.fr](http://www.gtcompany.fr) [info@gtcompany.fr](mailto:info@gtcompany.fr)

AgfaPhoto används under licens av Agfa-Gevaert NV. För denna produkt har en beviljats av AgfaPhoto Holding GmbH ([www.agfaphoto.com](http://www.agfaphoto.com)). Varken Agfa-Gevaert NV eller AgfaPhoto Holding GmbH tillverkar denna produkt eller tillhandahåller någon produktgaranti eller support. För information om service, support och garanti, kontakta distributören eller tillverkaren.