Qsmart · HJÄLP MED DIN PRODUKT

Övervakningskamera

Bruksanvisning till 5 MP wifi-kamera med batteri och solpanel på 1,5 W

- För utomhusbruk
- Uppladdningsbart batteri
- Solcell på 1,5 W



5 MP
Videoupplösning

IP65
Kapslingsklass

Svensk bruksanvisning · Version 22.11.2026

Läs även den uppdaterade guiden på qsmart.dk

Hitta i guiden

Välj ett avsnitt. Ordningen är densamma som i guiden på webbplatsen.

01 · Anmärkningar **4**
02 · Kamerans funktioner **4**
03 · Laddning och batteri **4**
04 · MicroSD-kort och lagring **5**
05 · Lägg till kameran i appen **5**
06 · SmartLife-appen och Tuya-appen **6**
07 · Livebild och genvägar **6**
08 · Inspelningar **6**
09 · Rörelsedetektering **7**
10 · Aktivitet **7**
11 · Mörkerseende **7**
12 · Ljud **8**
13 · Ljus och siren **8**
14 · Aviseringar och delning **9**
15 · Schema och inspelning **9**
16 · Strömhantering **9**
17 · Felsökning och återställning **10**
18 · Montering och placering **11**

Innan du börjar

Viktigt innan du börjar

Innan du använder produkten

Testa före montering. Kontrollera att kameran är online, att wifi är stabilt och att funktionerna fungerar där du vill sätta den.

Skydda anslutningarna. Stäng locket över USB-C-porten och minneskortet helt efter laddning och installation för att bevara väderskyddet.

Bruksanvisning

Öppna ett avsnitt i menyn nedan. Första gången är det enklast att börja överst och följa stegen i ordning.

Tack för att du valt vår DanGear®-kamera med 5 MP, wifi, batteri och solpanel på 1,5 W. I SmartLife-appen kan du se livebild och inspelningar, filtrera rörelser på personer och använda mörkerseende i IR eller färg, tvåvägsljud och siren.

Kameran är gjord för utomhusbruk och använder wifi på 2,4 GHz. Batteri och solpanel gör att den kan sitta utan fast ström. Även Tuya stöds. Här visar vi SmartLife-appen.

Kom i gång

Följ bruksanvisningen steg för steg

Läs igenom varje avsnitt innan du börjar med stegen.

Läs först **anvisningarna**. Ladda kameran och sätt vid behov i ett microSD-kort. Lägg till kameran i SmartLife-appen. Testa livebild, rörelsedetektering, ljud, mörkerseende och inspelningar före montering.

01 · Anmärkningar

Viktigt att veta

Läs detta innan du ställer in kameran och appen.

- **Utomhusbruk.** Kameran har kapslingsklass IP65. Stäng alltid locket över USB-C och microSD helt.
- **Wifi.** Kameran behöver stabilt wifi på 2,4 GHz. Den stöder endast detta frekvensband.
- **Laddning.** Ladda före första användning med den medföljande USB-till-USB-C-kabeln och en lämplig USB-strömkälla på 5 V.
- **MicroSD-kort.** Lokal lagring stöds upp till 128 GB. Stäng locket efter isättning.
- **Ställ in före montering.** Lägg till kameran i SmartLife-appen och testa livebild, detektering, ljud, mörkerseende och inspelningar innan du fäster beslaget.
- **Placering.** Kontrollera wifi och välj så mycket dagsljus som möjligt för solpanelen.
- **Tuya.** Kameran stöder även Tuya. Här visar vi SmartLife-appen.

02 · Kamerans funktioner

Kamerans funktioner

- **5 MP-video.** Detaljer i livebild och inspelningar.
- **Batteri och solpanel.** Flexibel placering utan fast ström.
- **Rörelse- och persondetektering.** Aviseringar i SmartLife-appen.
- **Mörkerseende i IR eller färg.** Välj läge efter ljuset.
- **Tvåvägsljud.** Lyssna och prata via kameran.
- **Strålkastare och siren.** Båda kan styras i appen.
- **Lagring.** MicroSD upp till 128 GB. Molntjänst finns som tillval.

03 · Laddning och batteri

Laddning och batteri

1. Öppna locket över USB-C-porten.

2. Anslut den medföljande USB-till-USB-C-kabeln till en lämplig USB-strömkälla på 5 V.
3. Ladda kameran före första installationen.
4. Koppla loss kabeln och stäng locket helt.
5. Placera solpanelen så att den får så mycket dagsljus som möjligt.
6. Håll solpanelen fri från damm, pollen och smuts.
7. Kontrollera batterinivån i SmartLife-appen under **Power Management Settings**.
8. Ladda via USB-C om dagsljuset inte räcker för att hålla batteriet laddat.

04 · MicroSD-kort och lagring

Sätt i microSD-kortet

1. Öppna locket vid kortplatsen.
2. Sätt i ett microSD-kort på högst 128 GB i visad riktning tills det sitter fast.
3. Stäng locket helt.
4. Välj kameran i SmartLife-appen och öppna **…** → **Storage Settings**. Kontrollera att kortet känns igen.

Om appen ber dig att initiera eller formatera kortet, spara först det du vill behålla. Formateringen raderar allt på kortet.

Molnlagring kan köpas till separat i SmartLife-appen. Kameran kan användas utan molnabonnemang.

05 · Lägg till kameran i appen

Lägg till kameran

1. Ladda kameran, slå på den och ställ den nära routern för installationen.
2. Logga in i SmartLife-appen och tryck på **+** → **Add Device**.
3. Om kameran inte är redo för parkoppling, håll återställningsknappen intryckt tills statusen ändras eller en signal hörs.
4. Välj **WiFi Solar Bullet Camera** när kameran visas.
5. Välj wifi på 2,4 GHz, skriv in lösenordet och fortsätt i appen.

6. Vänta medan **Being added** visas.
7. När **Added successfully** visas, tryck på **Done**.
8. Med pennikonen kan du byta namn och välja rum för kameran.

06 · SmartLife-appen och Tuya-appen

SmartLife-appen och Tuya-appen

Här visar vi SmartLife-appen. Tuya fungerar också, men menyer och menyplacering kan skilja sig åt.

Öppna kamerans inställningar

1. Öppna SmartLife-appen och välj **WiFi Solar Bullet Camera**.
2. Tryck på **…** överst till höger.
3. Här hittar du **Device Information**, **Check Device Network**, **Share Device**, **Message notification Settings**, **Video Settings**, **Audio Settings**, **Detection Alarm Settings**, **Power Management Settings** och **Storage Settings**.

07 · Livebild och genvägar

Livebild och genvägar

1. Öppna SmartLife-appen och välj **WiFi Solar Bullet Camera**.
2. Vänta medan batterikameran vaknar och livebilden laddas.
3. Under bilden finns knappar för visning, foto, ljud, video och tal.
4. Under **Features** hittar du **Smart Quality**, **Playback**, **Gallery**, **Theme Color**, **Night Mode**, **Anti-Flicker**, **Device Volume**, **Motion Detection**, **Detect Time**, **Siren**, **Light** och **Edit**.

08 · Inspelningar

Inspelningar och uppspelning

1. Öppna kameran i SmartLife-appen och fäll upp menyn med pilen nedtill. Välj **Playback** under **Features**.

2. Välj datum och leta upp inspelningen på tidslinjen.
3. Öppna **Gallery** för att se bilder och videor som du sparat på telefonen.
4. För lokal lagring måste ett microSD-kort på högst 128 GB visas under **Storage Settings**. Molnlagring är ett separat tillval.
5. Ställ in händelseklippens längd under **Detection Alarm Settings** → **Video Recording Duration**.

09 · Rörelsedetektering

Rörelse- och persondetektering

1. Öppna kameran i SmartLife-appen och välj **…** → **Detection Alarm Settings**.
2. Slå på **Motion Detection Alarm** för att upptäcka rörelser och få aviseringar.
3. Slå på **Human Detection(Only Human Events)** om du vill ha pushnotiser enbart när kameran känner igen en person.
4. Gå förbi kameran och kontrollera att händelsen registreras som önskat.

Personfiltret kan minska onödiga aviseringar. Testa det på plats.

10 · Aktivitet

Detekteringsområde och känslighet

1. Öppna **Detection Alarm Settings** och slå på **Activity Area**.
2. Tryck på **Surveillance Area Setting** → **Edit** och markera den del av bilden där kameran ska reagera.
3. Under **Alarm Sensitivity Level** väljer du **Low Sensitivity**, **Medium** eller **High**.
4. Testa inställningen. Hög känslighet reagerar på mindre rörelser. Lägre känslighet kan ge färre oönskade larm.

11 · Mörkerseende

Mörkerseende och bildinställningar

1. Öppna kameran i SmartLife-appen och välj **…** → **Video Settings**.

2. Med **Flip Screen** kan du vända bilden efter montering.
3. Öppna **Night Mode**. Välj **Auto mode**, **Infrared Mode** eller **Color Mode** och tryck på **Confirm**.
4. Öppna **Anti-Flicker**. Prova **50Hz** om inomhusbelysningen flimrar och bekräfta med **Confirm**.
5. Slå på eller av **Time Watermark** och **Status Indicator** efter behov.
6. Använd **Smart Image Quality** om funktionen finns tillgänglig och du vill ha automatisk bildförbättring.

12 · Ljud

Ljud och tvåvägstal

1. Öppna kameran i SmartLife-appen och välj **…** → **Audio Settings**.
2. Öppna **Talk Mode**. Välj **One-Way Communication** eller **Two-Way Talk** och tryck på **Confirm**.
3. Öppna **Device Volume**, ställ in volymen och tryck på **Confirm**.
4. Gå tillbaka till livebilden. Vid envägsljud håller du talknappen intryckt medan du pratar. Vid tvåvägsljud trycker du en gång för att starta samtalet.

13 · Ljus och siren

Ljus och siren

1. Öppna livebilden, fäll upp menyn med pilen nedtill och välj **Features**.
2. Styr kamerans strålkastare med **Light**.
3. För nattbild i färg, välj **…** → **Video Settings** → **Night Mode** → **Color Mode** → **Confirm**.
4. Slå på automatisk siren under **Detection Alarm Settings** → **Trigger Siren**.
5. Prova ljus och siren på plats med hänsyn till personer i närheten. Undvik att stå intill sirenen.

Täta aktiveringar av strålkastare och siren kan förkorta batteritiden.

14 · Aviseringar och delning

Aviseringar och delning

1. Öppna kameran i SmartLife-appen och välj … → **Message notification Settings**.
2. Tillåt också aviseringar från SmartLife-appen i telefonen.
3. Slå på **Motion Detection Alarm** under **Detection Alarm Settings**. Välj vid behov personfilter, detekteringsområde, känslighet och schema.
4. Dela åtkomst genom att välja … → **Share Device** och följa stegen i appen.

Dela kameran endast med personer du litar på.

15 · Schema och inspelning

Schema, inspelningslängd och intervall

1. Öppna kameran i SmartLife-appen och välj … → **Detection Alarm Settings**.
2. Öppna **Video Recording Duration**, välj 15, 20, 30, 60, 90 eller 120 sekunder och tryck på **Confirm**.
3. Öppna **Alarm Interval**, välj 0, 10, 30 eller 60 sekunder och tryck på **Confirm**.
4. Välj **Schedule** → **Add Schedule** och ange önskade tider.

Längre inspelningar och kortare intervall kan kräva mer batteri och lagringsutrymme.

16 · Strömhantering

Strömhantering

1. Öppna kameran i SmartLife-appen och välj … → **Power Management Settings**.
2. Kontrollera batterinivå och laddningsstatus.
3. Välj en tröskel under **Low Battery Alert Threshold** om du vill få en varning vid låg batterinivå.
4. Slå bara på **Device Wake-Up Boost** om en snabbare livebild är viktigare för dig än lång batteritid.

Solpanelen hjälper till att ladda batteriet. Batteritiden beror på solljus, temperatur, wifi-

signal, antal händelser, klipplängd och hur ofta du använder livebild, strålkastare och siren.

17 · Felsökning och återställning

Felsökning

Kameran är offline

1. Kontrollera batterinivån.
2. Kontrollera wifi på 2,4 GHz och avståndet till routern.
3. Öppna kameran i SmartLife-appen och välj **…** → **Check Device Network**.

Det går inte att lägga till kameran

1. Ställ kameran nära routern och kontrollera wifi-lösenordet.
2. Kontrollera att telefonen är ansluten till wifi på 2,4 GHz under installationen.
3. Håll återställningsknappen intryckt tills kamerans status ändras eller en bekräftelse hörs. Lägg sedan till den igen.

Inga aviseringar eller inspelningar

Kontrollera **Motion Detection Alarm**, telefonens aviseringsbehörighet och schemat. Öppna **Storage Settings** och kontrollera att minneskortet känns igen.

18 · Montering och placering

Montering och placering

1. Ladda kameran och lägg till den i SmartLife-appen. Prova alla funktioner du vill använda före montering.
2. Välj en stabil plats med bra wifi på 2,4 GHz, fri sikt för kameran och så mycket dagsljus som möjligt på solpanelen.
3. Använd fästet som mall och markera hålen. Borra bara där underlaget är lämpligt.
4. Använd medföljande skruvar och pluggar om de passar underlaget. Välj annars infästning för den aktuella väggen.
5. Fäst kameran, justera vinkeln och dra åt förbanden.
6. Kontrollera att locket över USB-C-porten och microSD-kortet är helt stängt.
7. Testa livebild, rörelsedetektering, mörkerseende, ljud och inspelningar på slutlig plats.

Undvik om möjligt skugga på solpanelen. Rikta kameran bort från oviktiga rörelser som kan ge många aviseringar.