Qsmart · HJÄLP MED DIN PRODUKT

Övervakningskamera

Bruksanvisning – DanGear® 4 MP wifikamera med stort batteri

- Inomhus och utomhus
- Batteri på 9.000 mAh
- Wifi-anslutning



4 MP
Videoupplösning

Tvåvägstal
Lyssna och prata via appen

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 · Om kameran **4**
03 · Minneskort och lagring **5**
04 · Batteri **6**
05 · Anslut kameran till appen **7**
06 · SmartLife-appen **8**
07 · Inspelningsläge 9
08 · Livebild 9
09 · Spela upp inspelningar 10
10 · Aviseringar 10
11 · LED-ljus 11
12 · Mörkerseende 11
13 · Rörelsedetektering 12
14 · Tvåvägsljud 12
15 · Historik 13
16 · Flera kamerabilder samtidigt 13
17 · Dela åtkomst 14
18 · Montering och placering **15**

Innan du börjar

Viktigt innan du börjar

Viktigt vid installationen

Lägg till kameran i SmartLife-appen och testa bild, inspelning och aviseringar på den valda platsen före slutlig montering. Följ stegen i den här anvisningen.

Ansvarsfriskrivning

Vi ansvarar inte för fel, uteblivna inspelningar eller funktionsstörningar som beror på felaktig inställning, uteblivna tester eller avvikelser från denna bruksanvisning.
Som användare ansvarar du för att kameran installeras korrekt och testas före användning och sedan används enligt anvisningarna.

Tack för att du valt vår DanGear®-kamera med wifi, 4 MP och stort batteri. Batteriet ger dig frihet att välja plats utan ett fast eluttag. När det är mörkt kan du använda det inbyggda ringljuset för att se i färg.

Anslut kameran till SmartLife-appen för att se livebilder och inspelningar, få aviseringar och ändra inställningar. För inspelning vid händelser räcker batteridrift.

Här går vi igenom installation, montering och användning steg för steg.

01 · Anmärkningar

Viktigt att veta

Läs följande säkerhetsanvisningar innan du installerar kameran och appen.

- **Minneskort.** Stäng alltid av kameran innan du sätter i kortet.
- **Wifisignal.** Vid trådlös anslutning behöver kameran stabil täckning på 2,4 GHz. Kontrollera räckvidden på monteringsplatsen och använd vid behov en wifi-förstärkare.
- **Placering.** Rikta inte kameran direkt mot solen eller starka strålkastare. Motljuset kan göra motivet svårt att se.
- **Monteringshöjd.** Vi rekommenderar minst 2,5 meter för god överblick och för att kameran ska vara svårare att nå.
- **Nätverkssäkerhet.** Välj starka och separata lösenord för ditt wifi och ditt appkonto.
- **Uppdateringar.** Kontrollera då och då i SmartLife-appen om det finns ny firmware till kameran. Uppdateringar kan innehålla nya funktioner och säkerhetsförbättringar.
- **Väder.** En korrekt monterad kamera tål regn och slask. Se **Montering och placering**.

02 · Om kameran

Om kameran

Här är kamerans viktigaste funktioner.

- **Batteridrift** – batteriet har en kapacitet på 9 000 mAh. Vid måttlig aktivitet med några få aktiveringar per dag anges upp till omkring tre månader mellan laddningarna.
- **Upplösning** – den aktuella modellen har en sensor på 4 MP och ger en bild på 4 MP. Hämta en sparad inspelning för att bedöma bilden i full upplösning. Öppna **Playback** i SmartLife-appen för att ladda ner den.
- **Mörkerseende** – välj infrarött för svartvit bild eller det synliga LED-ljuset för färgbild i mörker.
- **Rörelsedetektering** – kameran kan upptäcka rörelse på ungefär 4–8 meters avstånd och skicka en avisering till SmartLife-appen. Räckvidden beror på placering och vinkel.
- **Bildvinkel** – kameran har ett synfält på 135°.
- **Strömbrytare –** skjutreglaget för på och av sitter på undersidan.

- **Tvåvägsljud.** Med den inbyggda mikrofonen och högtalaren kan du prata med den som står vid kameran via appen.
- **Wifi** – anslut till ett nätverk på 2,4 GHz. Om routern använder samma namn för flera frekvensband och installationen stannar kan du använda ett separat nätverksnamn för 2,4 GHz.
- **Lagring.** Spara inspelningarna lokalt på ett microSD-kort på upp till 128 GB.
- **Inbyggt LED-ljus –** ringljuset lyser upp bilden i mörker.
- **Vädertåligt hus.** Kamerahuset är IP65-klassat och byggt för regn och snö. Skydda kontakterna mot fukt.
- **Användningsplats.** Kameran är främst avsedd för utomhusbruk men kan även användas inomhus.
- **SmartLife-appen.** Se livebilden, spela upp sparade klipp och öppna aviseringar och händelsehistorik.

Så använder du funktionerna steg för steg.

03 · Minneskort och lagring

Minneskort och lagring

Kameran sparar lokala inspelningar på microSD-kortet. Låt kortet sitta i kameran för att se sparade händelser i SmartLife-appen.

Viktigt. Stäng av kameran när du sätter i minneskortet. Slå på den först när kortet sitter på plats.

- DanGear® microSD-kort 64 GB, U3 – ett alternativ för lokal lagring.
- DanGear® microSD-kort 128 GB, U3 – ger mer plats för inspelningarna.

Inspelningstiden beror på kortets kapacitet, inspelningsläget, klippens längd och aktiviteten framför kameran. Välj händelseinspelning på batteri. Kontinuerlig inspelning kräver fast ström via USB.

Kortval. Vi rekommenderar våra DanGear® microSD-kort för övervakningskameror. De är anpassade för den återkommande skrivningen vid videoinspelning.

Sätt i minneskortet

Minneskortets plats sitter på kamerans undersida.

1. Stäng av kameran helt. Om den får ström via kabel, koppla också bort den externa strömförsörjningen.
2. Öppna luckan till kortplatsen under kameran.
3. För försiktigt in microSD-kortet med guldkontakterna nedåt i facket märkt TF.
4. Kortet sitter på plats när det klickar fast i hållaren.

Formatera minneskortet

Om du vill radera alla inspelningar och formatera om kortet gör du så här. Spara först de klipp du vill behålla.

1. Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
2. Öppna **Setting** och tryck på **Storage Settings**.
3. Tryck på **Format** och bekräfta med **Confirm**.

Kortet har nu formaterats. Allt tidigare innehåll på kortet har raderats.

04 · Batteri

Batteri

Kameran använder ett uppladdningsbart batteri på 9 000 mAh. Följ batterinivån i appen och ladda efter behov.

- **Laddning** – använd den medföljande USB- till USB-C-kabeln och en lämplig USB-nätadapter.
- **Första laddningen.** Ladda batteriet helt innan du använder kameran för första gången.
- **Batteritid** – exemplen gäller händelseinspelning. Aktivitet, livevisning, belysning, temperatur och wifi påverkar tiden mellan laddningarna. Kontinuerlig inspelning kräver fast USB-ström.
  Upp till fem månader i lugna områden, till exempel förråd, garage eller trädgård.
  Omkring tre månader vid måttlig aktivitet, exempelvis på en uppfart.
  En halv till en månad vid hög aktivitet, till exempel vid ett skyltfönster eller i ett trapphus.

- **Laddning med solpanel** – vår kompatibla solpanel på 3,5 W kan köpas till och hjälpa till att ladda kameran. Utfallet beror på sol, placering, årstid och förbrukning. Följ

batterinivån och ladda med USB vid behov.

- **Batterivarning.** SmartLife-appen kan skicka en avisering när batterinivån är låg.
- **När behöver du ladda?** Följ batteriprocenten på platsen och använd varningen om låg nivå för att planera laddningen.
  Kyla kan ge kortare drifttid och tätare laddningar.

Batteriinställningar

I SmartLife-appen kan du välja vid vilken batterinivå telefonen ska varna dig.

Så kontrollerar du batterinivån och ställer in varningen

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
- Öppna **Setting** och välj **Power Management Settings**.
- Här ser du batterinivån. Tryck på **Low Battery Alert Threshold**.
- Välj den procentnivå som ska utlösa en batterivarning.

05 · Anslut kameran till appen

Anslut kameran till SmartLife-appen

Så ansluter du kameran till SmartLife-appen för att se livebilden och ändra inställningar.

1. Anslut telefonen till det wifi som kameran ska använda och slå på Bluetooth.
2. Ladda kameran helt.
3. Skjut **strömbrytaren** på kamerans undersida till **ON**. En lampa tänds och kameran ger ifrån sig en signal.
4. Öppna SmartLife-appen, tryck på **+** uppe till höger och välj **Add Device**.
5. Välj kategorin **Kamera och lås** till vänster och sedan **Smart Camera (Wi-Fi)**.
6. Tryck på **Next** tills wifi-nätverket visas. Bekräfta det valda nätverket med **Next** och sedan **Confirm and Proceed**.
7. När QR-koden visas på skärmen håller du mobilen ungefär 15–20 cm framför kamerans objektiv.
8. När kameran läst av koden hör du två signaler. Tryck då på I heard a prompt i appen.
9. När kameran är ansluten trycker du på Done för att avsluta.

Felsökning vid installationen

Om kameran inte visas eller om den inte läggs till kan du göra så här.

1. Låt kameran vara påslagen med strömbrytaren i läge **ON**.
2. På undersidan, bredvid strömbrytaren, sitter **Reset**. Håll knappen intryckt tills du hör en signal.
3. Kameran är nu återställd till fabriksinställningarna.
4. Börja om med installationen i SmartLife-appen.

06 · SmartLife-appen

SmartLife-appen

När kameran har lagts till kan du öppna livebilden, läsa aviseringar och styra kameran från samma sida i SmartLife-appen.

Det här kan du göra i appen

- **Ändra inspelningsläge**
- **Se livebilden**
- **Spela upp tidigare inspelningar**
- **Ställ in aviseringar**
- **Styr LED-ljuset**
- **Aktivera mörkerseende**
- **Ställ in rörelsedetektering**
- **Använd tvåvägsljudet**
- **Se historik**
- **Se flera kameror samtidigt**
- **Dela åtkomsten med andra**

Så här använder du funktionerna och ändrar deras inställningar.

SmartLife-appen

07 · Inspelningsläge

Inspelningsläge

Under **Video recording mode** i SmartLife-appen väljer du inspelningsläge, slår på eller av lokal inspelning på kortet och anger ett schema om du bara vill spela in vissa tider.

Inspelningslägen i SmartLife-appen

- **Händelseinspelning (dp_record_mode_1)** – kameran spelar in när rörelse eller en annan larmhändelse registreras. Det sparar utrymme på kortet.
- **Kontinuerlig inspelning (dp_record_mode_2)** – kräver att kameran får fast ström via USB. Kontrollera ledigt utrymme på kortet och spela upp en provinspelning efter installationen.

Så väljer du inspelningsläge

1. Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
2. Tryck på **Setting** och sedan **Video recording mode**.
3. Välj inspelningsläge och tryck på **Confirm**.

Vid batteridrift väljer du **dp_record_mode_1** för händelseinspelning.
dp_record_mode_2 kräver fast USB-ström.

Slå på eller av inspelning på minneskortet

1. Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
2. Tryck på **Setting** och öppna **SD card recording switch**.
3. Aktivera inställningen för att spara videor på minneskortet.
   Med **SD card silent recording** aktiverat sparas de utan ljud.

SmartLife-appen

08 · Livebild

Livebild

I SmartLife-appen kan du se kamerans livebild även när du är någon annanstans, förutsatt att kameran och telefonen har internetanslutning.

Så öppnar du livebilden

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen och tryck på **Enter the device**.

Du kan öppna livebilden när kameran är på, har ström från batteri eller USB och är online via wifi. Mobilen behöver också internet.

SmartLife-appen

09 · Spela upp inspelningar

Spela upp inspelningar

I SmartLife-appen kan du spela upp äldre inspelningar från microSD-kortet, till exempel för att hitta en viss händelse ett visst datum.

Så visar du sparade inspelningar

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
- Tryck på pilen nere till höger under livebilden för att öppna menyn längst ned på skärmen.
- Tryck på **Features** och välj **Playback**.

Välj ett datum och gå framåt eller bakåt i inspelningarna för att se en tidigare händelse.

SmartLife-appen

10 · Aviseringar

Aviseringar

I SmartLife-appen kan du få en avisering på telefonen när kameran registrerar rörelse eller en person.

Så ändrar du rörelseaviseringarna

- Gå till **Setting**, öppna **Detection Alarm Settings** och stäng av **Human Detection**.
- Gå till **Setting**, öppna **PIR Settings** och välj **Off**.

Allmänna aviseringar från SmartLife-appen

Så ändrar du de allmänna aviseringarna i SmartLife-appen

- Öppna startsidan i SmartLife-appen.
- Tryck på **Me** längst ned och öppna **Message Center**. Slå sedan på eller av önskade

aviseringar.

SmartLife-appen

11 · LED-ljus

LED-ljus

Det vita LED-ringljuset runt objektivet lyser upp området så att kameran kan visa färger i mörker.

Så aktiverar du LED-ljuset med nattläget Color mode.

1. Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen → tryck på **Setting**.
2. Under **Night Mode** väljer du **Color mode**.

Så tänder du LED-ljuset manuellt.

1. Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen → tryck på **Enter the device**.
2. Tryck på pilen nere till höger under livebilden för att öppna menyn längst ned på skärmen.
3. Tryck på **Light**.
   Under **Switch** kan du tända eller släcka LED-ljuset manuellt.

   Under **Timing** väljer du tider då LED-ljuset ska tändas och släckas.

SmartLife-appen

12 · Mörkerseende

Mörkerseende

Kameran har infraröd belysning för svartvita nattbilder och vitt LED-ljus för färgbilder när det är mörkt.

Så ändrar du inställningarna för mörkerseende

1. Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen → tryck på **Setting**.
2. Under **Night Mode** väljer du **Infrared mode** eller **Color mode**.
   Infrared mode → svartvit bild med infrarött ljus i mörker.

   Color mode → färgbild i mörker med vitt LED-ljus.

SmartLife-appen

13 · Rörelsedetektering

Rörelsedetektering

När kameran uppfattar rörelse kan den skicka en avisering till SmartLife-appen. Välj låg, medelhög eller hög känslighet och prova vad som ger lagom många aviseringar på platsen.

Så aktiverar du rörelsedetektering

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
- Öppna **Setting** och välj **Detection Alarm Settings**.
- Aktivera **Human Detection (Only Human Events)** → om du vill att rörelselarmen ska fokusera på personer.

PIR-inställningar

Välj om rörelsedetekteringen (**PIR**) ska vara aktiv och hur känslig den ska vara.

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
- Tryck på **Setting** och därefter **PIR Settings**.
  Av (Off) – rörelsedetekteringen är avstängd.

  Låg känslighet (Low Sensitivity) – registrerar främst tydliga rörelser och kan minska antalet oönskade larm.

  Medelhög känslighet (Medium Sensitivity) – ett mellanting mellan känslighet och antal aviseringar.

  Hög känslighet (High Sensitivity) – reagerar även på mindre förändringar.

SmartLife-appen

14 · Tvåvägsljud

Tvåvägsljud

Med mikrofonen och högtalaren kan du säga något till den som står vid kameran eller föra ett samtal. Det kan vara praktiskt om du vill hälsa på någon vid dörren när du själv är på jobbet.

Så använder du tvåvägsljud

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
- Öppna **Setting**, välj **Basic Function Settings** och sedan **Talk Mode**.
- Välj hur du vill använda ljudet.

One-Way Communication (talmeddelande)

- Håll mikrofonikonen på kamerasidan intryckt medan du talar. Släpp den när du är klar. I detta läge går ljudet från mobilen till kameran.

Two-Way Communication (samtal)

- Tryck en gång på telefonikonen på kamerasidan för att starta ett tvåvägssamtal. Kameran och mobilen kan då skicka och ta emot ljud samtidigt.

SmartLife-appen

15 · Historik

Historik

I SmartLife-appen ser du kamerans registrerade händelser, till exempel rörelse, med datum och klockslag.

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen.
- Tryck på **Messages** för att se tidigare händelser med datum och klockslag.

SmartLife-appen

16 · Flera kamerabilder samtidigt

Flera kamerabilder samtidigt

Med **Multi-video** i SmartLife-appen ser du livebilder från flera kameror samtidigt. Varje kamera visas i ett eget fält på skärmen.

Med flera kameror kan du följa olika områden samtidigt, till exempel uppfarten, trädgården och entrén.

Så visar du flera kameror samtidigt

- Öppna startsidan i SmartLife-appen.

- Tryck på **Smart** längst ner → välj **Multi-Video Preview**.

Kamerabilderna visas nu sida vid sida. Dubbeltryck för att zooma och svep för att byta sida. Håll ned ett kamerafönster för att öppna den kameran med dess kontroller.

SmartLife-appen

17 · Dela åtkomst

Dela åtkomsten i SmartLife-appen

Du kan dela åtkomst till kameran med andra i SmartLife-appen så att de också kan se livebilden. Vilka inställningar de kan ändra beror på den åtkomst du delar.

Så delar du åtkomst till en kamera i SmartLife-appen

- Öppna kameran på startsidan i SmartLife-appen → tryck på **Setting**.
- Tryck på **Share Device** → välj en delningsmetod, till exempel sms, e-post eller ett annat konto i SmartLife-appen.
- Mottagaren får en inbjudan och behöver SmartLife-appen för att använda kameran.

Observera. Mottagaren behöver ha SmartLife-appen installerad på sin telefon för att öppna och använda de enheter som du delar.

Så delar du åtkomst till hela hemmet och dess enheter

- Öppna startsidan i SmartLife-appen → tryck på **Me** längst ned till höger.
- Tryck på **Home Management** och välj hemmet du vill dela → tryck på **Add Member**.
- Välj personens roll, till exempel Common Member → välj hur du vill skicka inbjudan, till exempel via sms, e-post eller ett konto i SmartLife-appen.
- Mottagaren får en inbjudan och behöver SmartLife-appen för att använda kameran.

18 · Montering och placering

Montering och placering

Det brukar ta några minuter att installera och ställa in kameran.

- **Sätt i microSD-kortet.** Vill du spara lokalt sätter du i kortet före montering medan kameran är strömlös.
- **Placering** – cirka 2,5 meters höjd eller mer är en utgångspunkt. Kontrollera utsnittet i appen och gå genom området för att prova detekteringen på plats.
- **Två fästpunkter** – kameran har ett fäste på baksidan och ett på undersidan.
  Använd det bakre för montering på en vägg.
  Det undre kan användas i tak eller under ett takutsprång.
- **Fäst kameran.** Välj fästpunkt, sätt kameran i hållaren och skruva fast den så att den sitter stadigt.