Reolink Solar Panel 3
12 W solpanel för Reolinks batterikameror

Bruksanvisning på svenska · modell Reolink Solar Panel 3 · Skoopos, version 1.0 (november 2026)

Den här anvisningen är en svensk sammanfattning av tillverkarens dokument i den omfattning som behövs för att använda, montera, sköta, förvara och kassera solpanelen på ett säkert, ändamålsenligt och sparsamt sätt. Källorna är snabbguiden för Solar Panel 3 (Reolink Operational Instructions, oktober 2024), EU-försäkran om överensstämmelse, Reolinks garantivillkor och anvisningarna i Reolinks supportcenter (support.reolink.com). Där tillverkarens dokument skiljer sig åt anger anvisningen skillnaden.

Solar Panel 3 är en solpanel på 12 W som laddar batteriet i en Reolink-batterikamera. På panelen sitter en 4 m lång kabel med USB-C-kontakt. Modellnamnet står på själva panelen.

1. I förpackningen och vad du behöver dessutom

I förpackningen (enligt tillverkarens snabbguide): solpanel, monteringsfotens stång (Bracket Rod), monteringsfotens bas (Bracket Base), trearmad låsratt (Tri-Star Knob), panelens bakplatta (Bracket Back Plate), monteringsplatta (Mounting Plate), rem, adapterkabel USB-C–micro-USB, borrmall, skumgummidyna för monteringsfoten, skruvpåse och snabbguide.

Enligt snabbguiden finns adapterkabeln USB-C–micro-USB endast i förpackningen till en separat såld panel. Ingen kamera ingår i förpackningen.

Behövs dessutom (ingår inte):

- en Reolink-batterikamera som stöder solpanel (kapitel 3);

- skruvmejsel och borrmaskin för väggmontering (om du fäster panelen med rem på ett träd behövs ingen borrmaskin).

2. Delar

Del	Vad det är
Solpanel	Panel med 4 m kabel, med USB-C-kontakt i kabelns ände.
Monteringsfotens stång och bas	Bildar monteringsfoten. I stångens ände finns en kulled som panelens bakplatta fästs på.
Trearmad låsratt	Fäster stången vid basen. Genom att lossa ratten kan du ändra panelens vinkel.
Panelens bakplatta	Fästs på stångens kulled, panelen skruvas fast på bakplattan.
Monteringsplatta och rem	För att fästa monteringsfoten på ett träd.
Skumgummidyna	Läggs under monteringsfoten så att insekter och skräp inte kommer in.

Säkerhet

- Läs anvisningen noggrant före användning.
- Ta inte isär panelen och reparera eller modifiera den inte själv. Öppna inte höljet och reparera inte en skadad kabel själv.
- Ersätt tillbehör endast med samma eller likvärdiga tillbehör som Reolink rekommenderar.
- Använd inte panelen utanför det rekommenderade temperatur- och fuktighetsintervallet (kapitel 9).
- Montera panelen så att kabeln inte kläms eller hamnar i stillastående vatten.
- Panelen är endast avsedd för att ladda Reolinks batterikameror. Tillverkaren rekommenderar inte att andra USB-enheter laddas med den: de kan laddas dåligt eller få kortare livslängd.
- I förpackningen finns små delar som kan orsaka kvävningsrisk och kablar som kan orsaka strypningsrisk. Förvara panelen och tillbehören utom räckhåll för barn. Om någon sväljer en liten del, kontakta genast läkare.
- Följ lokala säkerhetskrav och lagar när du använder panelen.

3. Vilka kameror den passar till

- Enligt tillverkaren passar Reolinks solpaneler i regel till alla Reolink-kameror med laddningsbart batteri, om laddningsuttaget passar. Undantag är Reolink Argus (första generationen), Keen och Reolink Doorbell (Battery).
- Reolink rekommenderar Solar Panel 3 för kameran Altas Go PT. Vissa kameror med högre strömförbrukning kan enligt tillverkaren behöva en kraftfullare panel för bättre laddning. En kraftfullare panel än den rekommenderade kan ladda effektivare, särskilt på platser med lite sol.

- Kameror med PoE- eller likströmsmatning fungerar inte med solpanel. Enligt Skoopos uppgifter stöder inte heller Argus MagiCam solpanel.
- Om kamerans laddningsuttag är micro-USB, anslut panelen med adapterkabeln USB-C–micro-USB som finns i förpackningen.
- En panel laddar bara en kamera åt gången, inte heller med en delare.
- För att ansluta två paneler till en kamera erbjuder Reolink dockan RLA-CD1. Kontrollera först att den passar din kamera.

4. Panelens placering

- Välj en plats för panelen där solen skiner så mycket som möjligt året runt. På norra halvklotet riktar du panelen mot söder.
- Panelen får inte hamna i skugga: även om bara en liten del av panelen är i skugga sjunker laddningen kraftigt. Undvik skugga från träd, byggnader och andra hinder samt platser under takfoten och under tak.
- Montera inte panelen helt horisontellt, annars samlas damm och skräp lätt på den. Montera panelen i vinkel så att den får så mycket direkt solljus som möjligt.
- Lutningsvinkel: enligt Reolinks supportcenter är den ideala vinkeln den lokala breddgraden ±5° (i en annan supportartikel den lokala breddgraden +5°). I allmänhet ger enligt tillverkaren en vinkel på 40° till 45° ett bra resultat året runt.
- På vintern är dagen kortare och solen står lägre, och då kan panelen producera mindre energi. Justera vid behov panelens läge efter årstiden.
- Panelen behöver effektivt solljus: långa molniga, regniga och mörka perioder minskar laddningen.

5. Montering

5.1 Montera ihop monteringsfoten

Kontrollera om monteringsfoten redan är ihopmonterad i förpackningen. Om den är det, hoppa över det här steget.

1. Trä den trearmade låsratten genom stången från stångens smalare ände. Placera stångens nedre öppning på basens fläns och fäst den genom att dra åt låsratten.
2. Placera bakplattans mittre hål mot den gängade hylsan på stångens kulled, med bakplattans konkava sida uppåt, och sätt i och dra åt skruven.

Du kan också fästa bakplattan efter att monteringsfoten har monterats, så att plattan inte är i vägen vid monteringen.

5.2 Monteringsfoten med skruvar på en vägg

1. Fäst monteringsfoten enligt borrmallen med de medföljande långa skruvarna. I en hård vägg sätter du in pluggar innan du skruvar i skruvarna.
2. Lägg skumgummidynan under monteringsfoten så att insekter och skräp inte kommer in.

5.3 Monteringsfoten med rem på ett träd

För montering på ett träd rekommenderar tillverkaren remmen.

1. Trä remmen genom monteringsplattan.
2. Skruva fast monteringsplattan på monteringsfoten.
3. Fäst monteringsfoten på trädet och dra åt remmen.

5.4 Fästa panelen och ställa in vinkeln

1. Rikta in hålen på panelens baksida mot hålen i bakplattan och skruva i skruvarna så att panelen sitter stadigt.

2. Lossa monteringsfotens trearmade låsratt, ställ in panelens vinkel så att den får så mycket sol som möjligt och dra åt ratten igen.

5.5 Anslutning till kameran

1. Anslut panelens kabel till laddningsuttaget på Reolink-batterikameran. Tryck in kontakten (USB-C eller adapterkabelns micro-USB) hela vägen så att anslutningen blir väderbeständig.
2. Kontrollera i Reolink-appen eller datorprogrammet att det finns en solikon vid batteristatusen.

Reolinks supportcenter beskriver också ett tredje monteringssätt med fästet på kameran. Det fästet medföljer endast kameror i Argus PT- och Go PT-serierna med automatisk följning och deras satser med solpanel, i förpackningen till en separat såld panel finns det inte.

6. Användning

- Tillverkarens laddningstemperatur är 0 °C till +45 °C. Under 0 °C laddar panelen inte kameran: laddningen avbryts tillfälligt för att skydda batteriet. Det är normalt, laddningen fortsätter av sig själv när temperaturen åter är lämplig.
- Enligt en allmän uppskattning från Reolinks supportcenter tar det vid goda väderförhållanden, tillräckligt med sol samt lämplig temperatur och fuktighet vanligtvis 3 till 4 dagar att ladda kamerans batteri fullt, om kameran är avstängd eller i viloläge. Vid skugga, damm eller molnigt väder blir laddningstiden betydligt längre.
- Ju mer ström kameran förbrukar, desto svårare är det för panelen att hålla batteriet fullt: om kameran förbrukar mer än panelen ger kan laddningen av batteriet gå långsammare eller batteriet till och med laddas ur. Laddningen kan förbättras av: mindre visning av livebilden, att stänga av kontinuerlig inspelning och förinspelning (endast vissa modeller), lägre känslighet för PIR-sensorn samt att stänga av aviseringar, strålkastare och siren. Dessa ändringar kan tillfälligt

minska rörelsedetekteringen och aviseringarna. När batteriet är fullt kan du återställa de tidigare inställningarna.

- Panelens kabel är 4 m. Om den inte räcker kan du överväga Reolinks förlängningskabel för solpaneler (4,5 m). Den sammanlagda längden på panelens kabel och upp till 2 förlängningskablar kan vara upp till 13 m. Förlängningskablar på sammanlagt mer än 9 m rekommenderar tillverkaren inte. Förlängningskablar från andra tillverkare rekommenderar tillverkaren inte: spänningsfallet kan inte kontrolleras och en kortslutning i kabeln kan orsaka bestående skada.

Rekommendation för att komma igång

Placera panelen där även den låga vintersolen når den, och håll på vintern koll på kamerans batterinivå i appen. Under 0 °C laddar panelen inte batteriet, så under en längre köldperiod kan kameran behöva laddas på annat sätt, enligt kamerans bruksanvisning. Borsta bort snön från panelen efter snöfall.

7. Skötsel och förvaring

- Torka regelbundet av panelen med en mjuk trasa för att ta bort damm, löv, fågelspillning och snö. En artikel i Reolinks supportcenter rekommenderar en torr trasa, en annan en fuktig servett eller trasa. Använd inte lösningsmedel eller starka rengöringsmedel.
- Kontrollera då och då kabeln och kontakten: en lös eller skadad kabel och en smutsig eller korroderad kontakt minskar laddningen.
- Om panelen inte ska användas under en längre tid, förvara den på en torr plats.

8. Felsökning

Problem	Lösning

Panelen laddar inte kameran	Koppla bort kabeln och anslut den igen, med kontakten helt intryckt; kontrollera att kabeln inte är skadad. Se till att panelen är riktad mot solen och inte hamnar i skugga från träd, byggnader eller andra hinder. Kontrollera att temperaturen inte är under 0 °C eller över +45 °C. Kontrollera solikonen i appen.
Batterinivån stiger inte eller sjunker	Minska kamerans strömförbrukning (kapitel 6). Som test, ladda batteriet med en likströmsadapter på 5 V, 2 A till över 50 %, anslut panelen igen, placera panelen i direkt solljus och se om batterinivån stiger. Prova om möjligt kameran med en annan Reolink-panel som säkert fungerar.

Om problemet kvarstår, kontakta Reolinks support (support.reolink.com; ange kamerans modell och UID, panelens serienummer S/N och de kontroller du har gjort) eller skriv till **info@skoopos.ee** (ange ordernumret).

9. Tekniska data

Modell	Reolink Solar Panel 3
Effekt	12 W
Kabel	4 m, USB-C-kontakt
Laddningstemperatur	0 °C till +45 °C
Drifttemperatur	−10 °C till +55 °C
Luftfuktighet	10 till 90 %
Väderbeständighet	IP65
Mått	310 × 204 mm
Vikt	590 g

Passar till	Reolink-kameror med laddningsbart batteri (undantag i kapitel 3); tillverkaren rekommenderar den för Altas Go PT

10. Garanti och reklamationer

Reolink lämnar en 2-årig begränsad garanti på solpanelen, som börjar på leveransdagen. Om du registrerar en ny produkt på Reolinks webbplats (**Register to Extend Your Warranty**) tillkommer 6 månader. Garantin gäller endast för produkter som köpts i Reolinks officiella butik eller från en auktoriserad återförsäljare. Skoopos (Hexis OÜ) är Reolink-partner. I garantifrågor för en produkt som köpts från en återförsäljare vänder du dig enligt Reolinks villkor till säljaren. Om du behöver teknisk hjälp rekommenderar Reolink att du kontaktar dess supportcenter (support.reolink.com) innan du returnerar produkten.

Tillverkarens garanti omfattar inte: skador som orsakats av felaktig användning, ändring, missbruk eller isärtagning; skador som orsakats av hantering, förvaring, montering, fall, strömavbrott eller elolycka; skador som orsakats av användning av batterier som inte är från Reolink; skador som orsakats av extrem temperatur, hårt väder, naturkatastrof eller annan force majeure; övermålade eller obehörigt ändrade produkter; produkter som köpts via en icke auktoriserad kanal, förlorade eller stulna produkter. Garantin för en ersättningsprodukt gäller till slutet av den ursprungliga garantin eller 90 dagar från utbytet, beroende på vilket som är längst.

Oberoende av tillverkarens garanti ansvarar säljaren enligt EU:s konsumentregler för fel på varan som visar sig inom minst 2 år från leveransen. Vid problem, skriv till **info@skoopos.ee** och ange ordernumret.

11. Avfallshantering

Symbolen med en överkorsad soptunna betyder att solpanelen inte får slängas bland hushållsavfallet i EU. Lämna in den gamla enheten kostnadsfritt till en insamlingsplats för elektronikskrot eller en återvinningsstation, eller vänd dig till säljaren, som tar emot den för miljövänlig återvinning. Sortera förpackningen: kartong till pappersförpackningar, plastfilm till plastförpackningar.

12. Tillverkare och överensstämmelse

Tillverkare: REOLINK INNOVATION LIMITED, Flat/Rm 705, 7/F, Fa Yuen Commercial Building, 75-77 Fa Yuen Street, Mong Kok, Kowloon, Hongkong. Support: support.reolink.com.
Ansvarig person i EU (GPSR): Reolink Solutions Germany GmbH, Alfred-Herrhausen-Allee 3-5, 65760 Eschborn, Tyskland, support@reolink.com.
Säljare: Hexis OÜ (Skoopos), skoopos.ee, info@skoopos.ee.

EU-försäkran om överensstämmelse: REOLINK INNOVATION LIMITED intygar att solpanelen Reolink Solar Panel 3 överensstämmer med direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU och RoHS-direktivet 2011/65/EU med ändringen (EU) 2015/863. Försäkran är daterad 24.06.2025. Den fullständiga texten finns på produktsidan på skoopos.ee under avsnittet ”Dokument” och på tillverkarens supportsida support.reolink.com/hc/en-us/articles/36788378727065/.

Användning av produkten förutsätter att du godkänner Reolinks användarvillkor och integritetspolicy (reolink.com).

Skoopos · Hexis OÜ · skoopos.ee · info@skoopos.ee. Anvisningen bygger på tillverkarens dokument: Reolink Solar Panel 3 Operational Instructions (oktober 2024, engelska delen), EU-försäkran om överensstämmelse (24.06.2025), Reolinks garantivillkor (reolink.com/warranty-and-return) och anvisningarna i Reolinks supportcenter (support.reolink.com, lästa 22.11.2026).