

# Trekker

## Riistakamera tallentava

### Käyttöohjeet



Maahantuoja/Importör: IP-Agency Finland Oy

#### Tallentavan riistakameran ohjeet:

##### Virtalähde

Trekker tallentava riistakamera vaatii toimiakseen 4 x AA paristoa (alkaliparisto tai Lithium paristo, myös ladattava). Paristot eivät sisälly pakkaukseen. Huom. Jos kamera on käyttämättä pidempiä aikoja, poista paristot.

##### Muistikortti

Trekker tallentavalla riisakameralla voit tallentaa kuvia ja videoita MicroSD-kortille (ei sisälly pakkaukseen). Kamera tukee max. 32Gb muistikortteja. Kamerassa ei ole sisäänrakennettua muistia, se vaatii aina muistikortin, jotta kuvia/videoita voidaan tallentaa.

Sulje kamera (OFF) aina ennen kuin syötät tai poistat muistikortin. Muuten tiedostot saattavat vahingoittua. Vältäaksesi muistikortin toimintahäiriöt, huolehdi, että muistikortti on aina kuiva ja puhdas.

Aseta muistikortti laitteen muistikorttipaikkaan työntämällä sitä korttipaikkaan, kunnes se napsahtaa paikalleen. Poistaaksesi muistikortin kamerasta, paina sitä hieman sisäänpäin, kunnes se ponnahtaa pihalle.

#### Kameran käyttöönotto ja asetusten muokkaaminen

Kun siirrät kameras virtapainikkeen TEST-asentoon, kamera luo automaattisesti syscfg.dat tiedoston muistikortille, jota muokkaamalla voit säätää kameras asetuksia. Yhdistä kamera tietokoneeseen USB-kaapelilla ja avaa syscfg.dat tiedosto Muistiolla (.TXT). Kameras asetuksia muokataan vaihtamalla tiedostossa olevien kohtien perään numero 1, 2 tai 3 kuten alla.

[CFG]

UPDATA=0

MODE=3

PICTURE\_RESOLUTION=1

STILL\_SHOT\_NUM=1

VIDEO\_RESOLUTION=1

RECORDING\_TIME=1

PIR\_DISTANCE=2

RESPOND\_INTERVAL=1

AUDIO=0

DATEIME\_FORMAT=1

DATEIME=2017/01/01 00:01:53

CAM\_NAME=Name

#### Komentokuvaukset:

**UPDATA=0** // Järjestelmäpäivityksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä; arvo voi olla 0 tai 1, 1 käyttöön, 0 pois käytöstä, on muutettava arvoksi 1 ennen päivitysparametreja, kun järjestelmän päivitys on valmis, tämä arvo muuttuu automaattisesti arvoon 0.

**MODE=3** // Kameratilan asettaminen, arvo voi olla 1 tai 2 tai 3; 1 vain otettaessa kuvia, 2 videoiden nauhoittamiseen, 3 kuvien ottamiseen ja videoiden tallentamiseen yhdessä, oletusarvo on 3.

**PICTURE\_RESOLUTION=1** // Kuvan tarkkuuden asettaminen: arvo voi olla 1 tai 2 tai 3, 1 12 megapikselille, 2 8 megapikselille, 3 5 megapikselille, oletusarvo on 1.

**STILL\_SHOT\_NUM=1** // Kaappauskuvan asettaminen numeeriseksi, arvo voi olla 1 tai 2 tai 3 tai 4, 1 yhdelle kuvalle, 2 kolmelle kuvalle, 3 kuudelle kuvalle, 4 yhdeksälle kuvalle - oletusarvo on 1.

**VIDEO\_RESOLUTION=1** // Tallennetun videotarkkuuden asettaminen: arvo voi olla 1 tai 2 tai 3, 3 VGA: lle, 2 720P: lle, 1 1080P: lle - oletusarvo on 1

**RECORDING\_TIME=1** // Videotallennusajan asettaminen, arvo voi olla 1 tai 2 tai 3 tai 4, 1 10 sekunniksi, 2 30 sekunniksi, 3 60 sekunniksi, 4 90 sekuntia, oletusarvo on 1.

**PIR\_DISTANCE=2** // Liiketunnistimen havaitsemisalueen asettaminen, arvo voi olla 1, 2 tai 3, 1 5 ~ 7 metriä, 2 8 ~ 10 metriä, 3 11 ~ 13 metriä, oletusarvo on 2.

**RESPOND\_INTERVAL=1** // Liiketunnistimen vasteajan asettaminen, arvo voi olla 1, 2 tai 3 tai 4 tai 5 tai 6 tai 7 tai 8, 1 sekunnin ajan, 2 5 sekunnin ajan, 3 10 sekunnin ajan, 4 30 sekunnin ajan, 5 minuutin ajan, 6 5 minuutiksi, 7 10 minuutiksi, 8 30 minuutiksi, oletusarvo on 1.

**CYCLE\_WRITE=1** // Ota silmukan tallennus käyttöön tai poista se käytöstä: arvo voi olla 0 tai 1, 0 käytöstä poistamiseksi, 1 sallimiseksi, oletusarvo on 1.

**AUDIO=0** // Ota mikrofoni käyttöön tai poista se käytöstä, arvo voi olla 1 tai 0, sen asettaminen arvoon 0 poistaa mikrofonin käytöstä, oletusarvo on 1.

**LASER=1** // Laserin asettaminen valolle voi olla 0 tai 1 0 käytöstä, 1 käyttöön. oletusarvo on 0.

**DATETIME\_FORMAT=1** // Tietojen asettaminen 3. aikamuoto; arvo voi olla 1, 2 tai 3, 1 vuodelle / kuukaudelle / päivälle, 2 päivälle / kuukaudelle / vuodelle, 3 kuukaudelle / päivämäärälle / vuodelle, oletusarvo on 1.

**DATETIME=2017/06/22 13:25:52** // Tietojen ajan asettaminen, muoto: "Vuosi. Kuukausi. Päivä. Tunnit: minuutit: sekunnit, muokkaa aikaa / päivämäärää manuaalisesti oikeiksi.

**CAM\_NAME=Name** // Kameras nimen asettaminen voi olla mikä tahansa numero tai sanat, jotka ovat alle 6 merkkiä. esimerkki: CAM\_NAME = Cam001.

Kun kaikki asetukset on tehty, tallenna syscfg.dat-tiedosto ja siirrä kameras virtakytkin OFF-asentoon, seuraavan kerran kun liu'uta TEST-tilaan, kamera lukee uuden kokoonpanon automaattisesti.

#### Parametrien päivittäminen:

1. Kytke kamera virtalähteeseen tai kytke ulkoiseen virtaan.

2. Siirrä moodikytintä "OFF" -puolelle, siirrä virtakytkintä "TEST" -puolelle, järjestelmä käynnistyy ja syttyy punaisella LED-valolla, odota 3 ~ 5 sekuntia, vilkkuu sininen valo muutaman sekunnin, sitten kaikki LED-valo sammuu, päivitys valmis.

3. Muista alustaa muistikortti tai poistaa päivitystiedosto.

#### Kameras käynnistäminen

Kun kaikki asetukset ovat valmiit, liu'uta virtakytkin OFF-tilasta TEST-tilaan (asetusta varten) ja sitten ON-asentoon, kamera kytkeytyy päälle (älä liu'uta virtakytkintä OFF-tilasta suoraan ON-asentoon) ja tallentaa kuvia tai videoita, kun PIR-tunnistin havaitsee liikettä.

Kamera pysyy lepotilassa, kun virran säätämiseksi, jos liikettä ei havaita.

## 5. Vianmääritys

### 5.1 Kamera ei tallitai haluttua kohdetta

Tarkista onko PIR -sensori, vahingoittunut tai peittäkö sen jokin. Muuten kamera ei laukea.

Yritä asettaa kamera paikkaan, jossa ei ole lämmönlähteitä kameras kantaman läheisyydessä.

Joskus kamera saattaa ottaa kuvan ilman kohdetta, mikäli se on asetettu veden läheisyyteen.

Yritä tähdätä kamera osoittamaan siten, että maa on sen alapuolella.

Yritä asettaa kamera vakaisiin ja liikkumattomiin kohteisiin, kuten suuriin puihin.

Yöllä, liikkeentunnistin saattaa havaita infrapunavalon kantaman ulkopuolelle.

Jos henkilö/eläin liikkuu nopeasti, tämä saattaa liikkua kameras näkökentän ulkopuolelle ennen kuin kamera on ottanut kuvan. Liikuta kameraa kauemmas taaksepäin tai suuntaa kamera uudelleen.

### 5.2 Kamera lopettaa kuvien ottamisen

Varmista, että muistikortissa on tarpeeksi muistia jäljellä. Jos sarjakuvaus ei ole käytössä ja muistikortti on täynnä, niin kamera lopettaa kuvaamisen.

Tarkista onko AA-alkali- tai litiumparistoissa tarpeeksi virtaa, jotta kamera toimisi.

Tarkista onko kameras virtakytkin "On" -asennossa, eikä "Off" tai "Test" -asennossa.

Alusta muistikortti, kun käytät sitä ensimmäisen kerran tai kun vaihdat uuteen muistikorttiin.

### 5.3 Pimeänäön salaman kantama ei ole niin pitkä kuin sen pitäisi

Asenna 4 kpl korkealaatuisia AA paristoja, jotta kameras akun kesto olisi parempi.

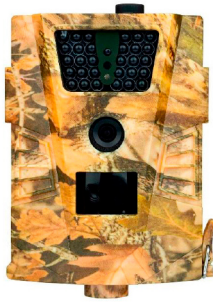
Varmistaaksesi yöllä otettujen kuvien tarkkuuden ja laadun, aseta kamera pimeään paikkaan, jossa ei ole valon lähteitä.

Tietynlainen kuvaus ympäristö (kuten sellainen, jossa on puita, seiniä, maata, ym.) salaman kantamalla, voi auttaa saamaan parempia yöllä otettuja kuvia. Ethän suuntaa kameraa täysin avoimelle alueelle, missä infrapunasalaman kantamalla ei ole mitään, mistä se heijastuisi takaisin. Se on sama asia, kuin osoittaisi taskulampulla taivaalle yöllä, eli mitään ei näy. Sama asia kameras kanssa.

# Trekker

## Jaktkamera inspelningsbar

### Instruktioner



Importör: IP-Agency Finland Oy

#### Instruktioner för inspelning jaktkamera

##### Strömförsörjning

Trekker inspelningsbar jaktkamera kräver 4 x AA (alkaliskt eller litiumbatteri, också uppladdningsbart) för att fungera. Batterier ingår inte. Anm. Om kameran inte kommer att användas under en längre tid, ta bort batterierna.

##### Minneskort

Med Trekker inspelningsbar jaktkamera kan du lagra bilder och videor på ett MicroSD-kort (ingår inte). Kameran stöder max. 32 GB minneskort. Kameran har inte inbyggt minne, det kräver alltid ett minneskort för att lagra bilder / videor.

Stäng alltid av kameran innan du sätter i eller tar bort minneskortet. Annars kan filerna skadas. För att förhindra fel på minneskortet, se till att minneskortet alltid är torrt och rent.

Sätt i minneskortet i enheten genom att skjuta in det tills det klickar på plats. För att ta bort minneskortet från kameran, tryck det något inåt tills det kommer in i trädgården.

#### Ställa in kameran och justera inställningarna

När du flyttar kamerans strömbrytare till TEST-läget skapar kameran automatiskt en syscfg.dat-fil på minneskortet, som du kan ändra för att justera kamerainställningarna. Anslut kameran till din dator med en USB-kabel och öppna filen syscfg.dat med Notepad (.TXT). Kamerainställningarna ändras genom att byta siffrorna 1, 2 eller 3 efter artiklarna i filen som visas nedan. [CFG]

UPDATA=0

MODE=3

PICTURE\_RESOLUTION=1

STILL\_SHOT\_NUM=1

VIDEO\_RESOLUTION=1

RECORDING\_TIME=1

PIR\_DISTANCE=2

RESPOND\_INTERVAL=1

AUDIO=0

DATEIME\_FORMAT=1

DATEIME=2017/01/01 00:01:53

CAM\_NAME=Name

#### Kommando Beskrivningar:

**UPDATA=0** // Aktivera eller inaktivera systemuppdatering; värdet kan vara 0 eller 1, 1 aktiverat, 0 inaktiverat, måste ändras till 1 innan uppgraderingsparametrarna, när systemuppgraderingen är klar kommer detta värde automatiskt att ändras till 0.

**MODE=3** // Ställ in kameraläget, kan värdet vara 1 eller 2 eller 3; 1 endast för fotografering, 2 för videoinspelning, 3 för att ta bilder och spela in videor tillsammans, standard är 3.

**PICTURE\_RESOLUTION=1** // Ställa in bildupplösningen: Värdet kan vara 1 eller 2 eller 3, 1 för 12 megapixlar, 2 för 8 megapixlar, 3 för 5 megapixlar, standard är 1.

**STILL\_SHOT\_NUM=1** // För att ställa in bilden till numerisk kan värdet vara 1 eller 2 eller 3 eller 4, 1 för en bild, 2 för tre bilder, 3 för sex bilder, 4 för nio bilder - standard är 1.

**VIDEO\_RESOLUTION=1** // Ställa in inspelad videoupplösning: kan vara 1 eller 2 eller 3, 3 för VGA, 2720P, 1 1080P - standard är 1

**RECORDING\_TIME=1** // För att ställa in videoinspelningstiden kan värdet vara 1 eller 2 eller 3 eller 4, 1 i 10 sekunder, 2 i 30 sekunder, 3 i 60 sekunder, 4 i 90 sekunder, standard är 1.

**PIR\_DISTANCE=2** // Ställa in rörelsesdetektorens detekteringsområde, kan vara 1, 2 eller 3, 15 ~ 7 meter, 2 ~ 8 ~ 10 meter, 3 ~ 11 ~ 13 meter, standard är 2.

**RESPOND\_INTERVAL=1** // Ställ in rörelsedetektorens responstid, kan vara 1, 2 eller 3 eller 4 eller 5 eller 6 eller 7 eller 8, 1 sekund, 2 5 sekunder, 3 10 sekunder, 4 30 sekunder, 5 minuter, 6 5 minuter, 7 i 10 minuter, 8 i 30 minuter, standard är 1.

**CYCLE\_WRITE=1** // Aktivera eller inaktivera loopinspelning: kan vara 0 eller 1, 0 för att inaktivera, 1 för att aktivera, standard är 1.

**AUDIO=0** // O För att slå på eller stänga av mikrofonen kan värdet vara 1 eller 0, ställa in det till 0 inaktiverar mikrofonen, standard är 1.

**LASER=1** // Att ställa in lasern till ljus kan vara 0 eller 1 0 av, 1 på. standard är 0.

**DATETIME\_FORMAT=1** // Ställa in data 3. Tidsformat; Värdet kan vara 1, 2 eller 3, 1 år / månad / dag, 2 dag / månad / år, 3 månad / datum / år, standard är 1.

**DATETIME=2017/06/22 13:25:52** // Ställer in data och tid, format: "År. Månad. Dag. Öppettider: minuter: sekunder, redigera tid / datum manuellt.

**CAM\_NAME=Name** // Ställa in kamerans namn kan vara valfritt antal eller ord som är mindre än 6 tecken långa. exempel: CAM\_NAME = Cam001.

När alla inställningar är klara, spara filen syscfg.dat och skjut kamerans strömbrytare till OFF-läge, nästa gång du skjutur till TEST-läge läser kameran automatiskt den nya konfigurationen.

#### Så här uppdaterar du parametrar:

1. Anslut kameran till en strömkälla eller till en extern strömkälla.
2. Skjut lägesomkopplaren till "OFF" -sidan, skjut strömbrytaren till "TEST" -sidan, systemet slås på och slås på med den röda lysdioden, vänta 3 ~ 5 sekunder, det blå lampan blinkar i några sekunder, då släcks all LED.
3. Se till att formatera minneskortet eller ta bort uppgraderingsfilen.

#### Slå på kameran

När alla inställningar är klar, skjut strömbrytaren från OFF till TEST (för installation) och sedan till ON, kameran slås på (skjut inte strömbrytaren direkt från OFF till ON) och spela in bilder eller videoklipp när PIR-sensorn upptäcker rörelse.

Kameran förblir i viloläge för att spara ström när ingen rörelse upptäcks.

#### 5. Felsökning

##### 5.1 Kameran spelar inte in det önskade motivet

Kontrollera om PIR-sensorn är skadad eller täckt. Annars går kameran inte ut.

Försök att placera kameran där det inte finns några värmekällor nära kamerans räckvidd.

Ibland kan kameran ta en bild utan motiv om den placeras nära vatten.

Försök att rikta kameran så att marken ligger under den.

Försök att placera kameran på stabila och stationära motiv som stora träd.

På natten kan rörelsedetektorn upptäcka infrarött ljus.

Om personen / djuret rör sig snabbt kan det röra sig utanför kamerans synfält innan kameran tar bilden. Flytta kameran längre bakåt eller rikta in kameran igen.

##### 5.2 Kameran slutar ta bilder

Se till att det finns tillräckligt med minne kvar på minneskortet. Om kontinuerlig fotografering är inaktiverad och minneskortet är fullt slutar kameran inspelningen.

Kontrollera om alkaliska eller litiumbatterier AA har tillräckligt med ström för att kameran ska fungera.

Kontrollera om kamerans strömbrytare är i läget "ON" och inte i "OFF" eller "TEST" -läget.

Formatera minneskortet första gången du använder det eller när du byter ut det mot ett nytt.

##### 5.3 Nattvisionsblixten är inte så lång som den borde

Installera 4 högkvalitets AA-batterier för att förbättra kamerans batterilivslängd.

Placera kameran på en mörk plats utan ljuskällor för att säkerställa riktigheten och kvaliteten på bilderna som tas på natten.

En viss typ av fotograferingsmiljö (som träd, väggar, mark etc.) med blixtn kan hjälpa dig att få bättre nattbilder. Rikta inte kameran mot ett helt öppet område där den infraröda blixten inte har något att spegla tillbaka. Det är som att peka en himmel på natten med en ficklampa, så ingenting är synligt. Samma sak med kameran.