Hunter BaseLine trail camera

Bruksanvisning till viltkamera
Bruksanvisning til viltkamera
Brugervejledning vildtkamera
Manuaalinen Käyttöohje
User manual for scouting trail camera

huntet®

Språk / Sprog / Kieli / Language

Svenska 4

Norsk 24

Danska 44

Finska 64

English 84

Senaste versionen av manualen finns att läsa på **www.hunterworld.se** på svenska, engelska, norska, danska och finska.

Den nyeste versjonen av håndboken er tilgjengelig på **www.hunterworld.se** på svensk, engelsk, norsk, dansk og finsk.

Den seneste version af manualen findes på **www.hunterworld.se** på svensk, engelsk, norsk, dansk og finsk.

Käsikirjan uusin versio on saatavilla osoitteessa **www.hunterworld.se** ruotsiksi, englanniksi, norjaksi, tanskaksi ja suomeksi.

The latest version of the manual is available at **www.hunterworld.se** in Swedish, English, Norwegian, Danish and Finnish.

Introduktion

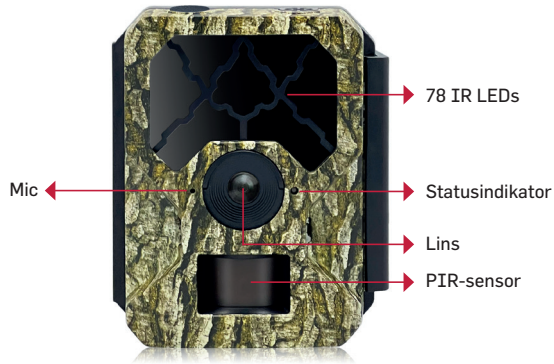
Tack för att du har köpt denna Hunter-produkt. Läs användarhandboken noggrant innan du använder produkten och använd den på rätt sätt enligt anvisningarna.

Vad finns i lådan?

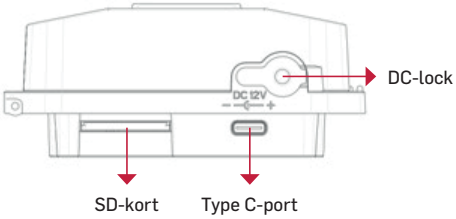
- Viltkamera
- Användarhandbok
- Typ C-kabel
- Monteringsrem

Kameraöversikt

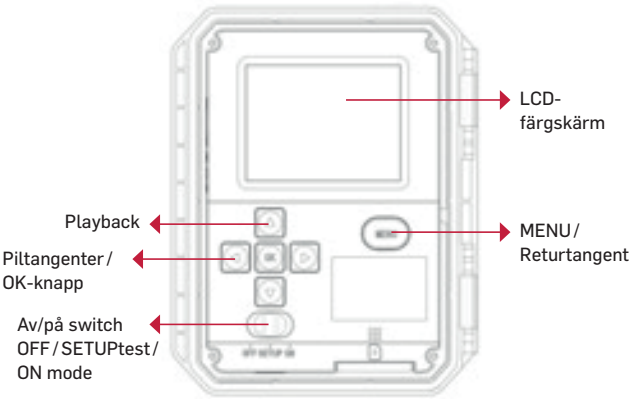
Kameran framifrån



Kameran underifrån



Kamerans insida



Gör kameran redo

Sätt i batterierna

Öppna kamerans spänne för att sätta i batterierna enligt polerna som är markerade i batterilådan.

Obs: stödjer antingen åtta AA 1,5V Alkaline eller fyra kretsskyddade 18650/18700-batterier.

För längre drifttid rekommenderar vi att du använder fyra kretsskyddade 18650-batterier av samma märke och modell.

Sätt i SD-kortet

Sätt i kortet i rätt riktning enligt märkningen på kameran.

Obs: Denna kamera stödjer ett 8-128GB-kort.

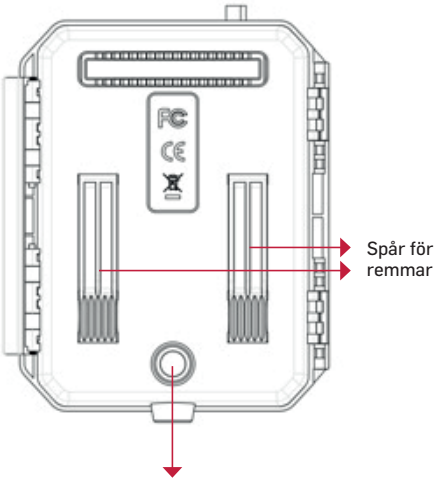
10 mm Diameter
Lock Cable Slot

SD Card Golden
Part Faces Down

Gör kameran redo

Sätt strömbrytaren i läge ON.

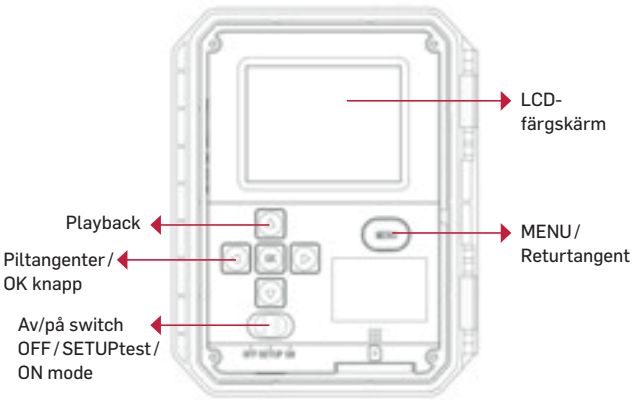
Kameran tar foton eller videor när den utlöses av rörelse (skärmen tänds inte i "ON"-läge). Du kan sätta ut kamerad direkt med UV-säker rem (ingår), skruvar eller kamerafäste (säljs separat) om du använder kamerans standardinställningar.



Konfigurera kamerainställningar

Växla till SETUP, skärmen tänds. Tryck på Menu-knappen för att öppna menyn och ändra inställningar. Tryck på piltangenterna för navigering och OK för att bekräfta inställningarna.

OBS: Sätt kameran i läge ON för att den ska fungera efter nya inställningarna. Kameran räknar ned fem sekunder innan den går in i automatiskt arbetsläge.



Granskning, radering, överföringstest av video/foto

Vrid strömbrytaren till läget SETUP för att gå till testläget, tryck på piltangenten "↑" för att gå till uppspelningsläget; tryck på "←" och "→" för att välja, "OK" för att spela upp foto/video.

1) Tryck på knappen "↑" igen för att avsluta.
2) I uppspelningsläge, tryck på "Meny" för att radera fil(er), testa överföring av aktuellt foto manuellt eller spela upp alla filer automatiskt; tryck på "OK" eller "Meny" igen för att avsluta.

Radera bilder/videor

A. Radera en: radera markerat foto/video;

B. Radera alla

I uppspelningsläge, tryck på "MENU" för att radera, tryck på "OK" för att öppna, tryck på "↑" och "↓" för att välja, "Ja" för att bekräfta, "Nej" för att gå tillbaka till föregående sida.

Formatera minneskort

Allmänt → Formatera minneskort

A. Nej

B. Ja: för att formatera SD-kort via kameran.

Tryck på "←" och "→" för att välja, "Ja" för att bekräfta, "Nej" för att gå tillbaka till föregående sida.

Automatisk avstängning

I testläget stängs kameran av automatiskt om ingen knapptryckning görs inom 2 minuter. Tryck på valfri knapp för att väcka skärmen om du vill göra ytterligare konfigurationer.

Obs: kameran stannar i "Setup"-läge om kameran är i meny-konfigurationssidorna.

Fullständig funktionalitetsintroduktion

Den här syftar till att erbjuda dig stabil användningsupplevelse med många extraordinära funktioner, som 20 meter (65ft) osynlig verklig nattvisionsförmåga, 0,3 sekunders utlösningstid och upp till 10 foton multipelbild, användarvänlig operativ meny etc.

Viktiga funktioner

1. Avtryckarhastighet på 0,3 sekunder.
2. 62° FOV-objektiv; 60° PIR-vinkel.
3. 30MP/1080P@30FPS.
4. 4K video med tidsfördröjning.
5. Programmerbar 8/16/24/30 Megapixel högkvalitativ bild.
6. 78 st osynliga IR-lysdioder, erbjuder 20 meter (65 fot) verkligt nattvisionsavstånd.
7. Kristallklar dag & natt foto / video kvalitet.
8. Stödjer flera funktioner: justerbar PIR-känslighet, programmerbar fördröjning mellan rörelser, tidsfördröjning, timer, stämpling av (kameraID, datum/tid, temperatur, månfas) på varje enskilt foto.
9. Driftstemperatur: -25° till 60°.
10. Inbyggd 2,4" TFT-färgskärm.

Strömförsörjning

12V strömförsörjning för att säkerställa att kameran fungerar väl med alla funktioner.

A. Batterier

Kameran drivs med 8AA-batterier 1,5V eller 4 st 18650-batterier. Batterierna ska sättas in med rätt elektroder enligt märkningen i batterifacket. Upp-och-nedvända batterielektroder kan orsaka fel på enheten. Vi rekommenderar också att du byter batterier när ström-ikonen på kameraskärmen eller fotostämpeln är tom.

Obs: Blanda inte batterityper! Olika batterier som ska användas i kameran kan orsaka permanent skada vilket också bryter mot garanti-policyn!

På grund av olika inställningar, föremålsaktiviteter inom kamerans detekteringszon, olika märken och kvalitet på batterier, utomhustem-peratur och användningsmiljö etc. kan vi inte ange exakt antal foton och videor som kameran kan uppnå. Tabellen nedan visar endast ungefärligt antal foton eller videor som kameran kan ta med 2 olika typer av batterier; bättre prestanda kan ges med 4 st 18650 batterier, särskilt tillsammans med vår solcell.

IR LED På	**Antal bilder**	**Antal videos**
8 st AA-batterier	8 600	1 500
4 st 18650-batterier	13 000	2 300

IR LED Av (dagtid)	**Antal bilder**	**Antal videos**
8 st AA-batterier	10 000	4 000
4 st 18650-batterier	15 800	6 000

Standby-tid	**År**
8 st AA-batterier	2
4 st 18650-batterier	3

B. Solpanel

Den här kameran fungerar med de flesta vanliga solpaneler med 12V-utgång. Solpanelen kan även ladda de 18650-batterier som är installerade i batterifacket.

C. Strömadapter - bättre för säkerhetsövervakning

Den här kameran kan också drivas med en extern 12V/2A DC-adapter. Vi rekommenderar att du tar ut AA-batterierna när strömadaptern är ansluten under lång tid på grund av risken för syraläckage. Strömadapter rekommenderas för säkerhetsändamål.

Val av SD-kort

Ett minneskort krävs för att använda kameran. När kameran är i läge "ON" och inget minneskort används visas "No card" på skärmen. KameransSD-kortplats har en minneskapacitet på 32 GB. Innan du sätter i eller tar ur minneskortet måste kameran vara avstängd. Om detta inte görs kan det leda till att bilderna/videorna som är inspelade på minneskortet går förlorade eller skadas. När SD-kortet är fullt visas "Memory Full" på bildskärmen. Följande data visar en ungefärlig mängd bilder eller videoklipp som kan spelas in med kameran beroende på minneskortets kapacitet.

Diagrammet nedan visar den ungefärliga kapaciteten för SD-kort av olika storlek. Kontrollera vilken storlek på kort som passar dina behov bäst.

SD-storlek	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
Bilder				
8 MP	4 950	9 900	19 800	39 600
16 MP	3 400	6 800	13 600	27 200
24 MP	2 280	4 580	9 160	18 320
30 MP	2 000	4 000	8 000	16 000
Videos*				
VGA	3 250	6 500	13 000	26 000
720 P	650	1 300	2 600	5 200
1 080 P	500	1 000	2 000	4 000

* 10 sekunder per video

USB-anslutning

När kameran är ansluten via typ-C-kabel; skärmen visar "MSDC", tryck en gång på "OK", "MSDC" ändras till "PC Cam", kameran kan nu användas som en PC-kamera; tryck på "Meny" igen, kameran lämnar PC-kameraläget.

Obs: ladda ner en programvara "Ecap" eller liknande för att visa.

Notera

1. Sätt i SD-kortet korrekt, kameran stöder inte SD-kortets hot swap (isättning).
2. Använd AA- eller 18650-batterier av hög kvalitet för att förhindra att battericellerna korroderar på grund av läckande syra.
3. Använd en kompatibel adapter (12V/2A-utgång) för extern strömförsörjning, och vänd inte på elektroden när du sätter i batterierna.
4. I testläge stängs kameran automatiskt av om ingen knapptryckning görs inom två minuter.
5. Avbryt inte strömförsörjningen under uppgradering av firmware. Ett sådant avbrott kan leda till att uppgraderingen av PC-programvaran blir mer komplicerad.
6. Koppla inte ofta in/ut SD-kort, batterier och DC-adapter när kameran är påslagen.
7. Flytande föremål som löv, snören, band i kamerans 3M rörelsedetekteringszon kan orsaka falska utlösningar av foton och videor.
8. Förvara inte kameran bredvid heta irrelevanta föremål som luftkonditioneringsaggregatets utblås, ljus etc. för att undvika felaktiga utlösningar av foton eller videoklipp.
9. Använd AA-batterier av hög kvalitet så att kameran kan leverera tillräckligt med ström till IR-lysdioderna även i mörka miljöer.
10. Programmerat datum/tid kan sparas i kameran i 12 timmar efter strömavbrott, förutsatt att kameran var strömförsörjd en timme tidigare.

Lista över funktioner

Inställningsläge, tryck på "Meny" en gång för att öppna kamerans inställningssida; för att navigera i inställningsgränssnittet genom att trycka på"←", "↑", "→", eller "↓", tryck på "OK" för val, "Meny" för att gå till föregående sida.

Obs: För vissa inställningar måste användaren trycka på "Menu" för att spara och avsluta konfigurationen efter att ha tryckt på "OK" för att bekräfta; (Cam ID, Delay, TimeLapse, Timer, Password)

A. Kamera

Inspelningsläge

Foto, Video, Foto+Video

1) Foto: kameran tar endast foton baserat på konfigurerad Multi-shot och bildstorlek.
2) Video: kameran spelar endast in video baserat på konfigurerad videolängd/storlek.
3) Foto + Video, kameran tar först foto(s) och sedan video vid samma utlösande händelse baserat på videolängd/storlek och Multi-shot/ ImageSize som användaren har konfigurerat.

Fotostorlek

8MP (3,264 x 2,448); 16 MP (4,608 x 3,456)

24MP (5,632 x 4,224); 30 MP (7,296 x 4,104)

Multiple Shoot

Programmerbart 1, 2, 3, 10 bilder per trigger.

Nattläge

1) Ljusstark: Kort exponeringstid för att minimera rörelseoskärpa och få bättre bildkvalitet; förkortad räckvidd för IR-blixt
2) Tydligast men dimmigare: Längre exponeringstid för att utöka IR-blixtområdet för bättre mörkerseende; ljusare med mer oskärpa.
3) Medium: kombination av ovanstående 2 alternativ

Storlek på video

FHL-1080P (1 920 x 1 080),

HD-720P (1 280 x 720),

WVGA (640 x 360)

(Kan endast programmeras när video är PÅ)

Videolängd

3s~59sekunder, 1~10minuter

(Kan endast programmeras när video är PÅ)

SD-cykel

Välj "ON", tryck på "OK", kameran fortsätter att spela in foton/videoklipp genom att radera de tidigaste fotona eller videoklippen.

Fördröjning

Välj "ON" och tryck på "OK" för att ställa in ett tidsintervall mellan foton eller videoklipp vid rörelse. Med detta alternativ kan du undvika att kameran tar för många foton eller videoklipp: Kameran väntar 1 minut mellan foto-/videoinspelning vid rörelse om det förinställda tidsintervallet är 00:01:00 Konfigurerbar fördröjningstid: 00:00:05~17:59:59.

Tidsfördröjning (Time Lapse)

Normal

Välj "Normal" för att ställa in intervallet; kameran kommer att ta bilder och lagra på SD-kortet automatiskt efter det intervall som användaren ställt in.

TL Video

Välj "TL Video" för att ställa in intervallet; kameran tar bilder automatiskt med det intervall som användaren ställer in och skapar en video med alla dessa bilder och sparar den på SD-kortet.

Konfigurerbart intervall: 00:00:00~23:59:59.

TL Videoupplösning

4 K (4 096 x 2 160), 2 K (2 560 x 1 440),

1080 P (1 920 x 1 080), 720 P (1 280 x 720)

Timer 1

Välj "ON", tryck på "OK" för att ställa in starttid och sluttid (timme/minut); kameran fungerar endast under den tidsperiod som användaren har ställt in, t.ex: 15:00 - 18:00; kameran fungerar endast under 15:00 – 18:00

PIR-känslighet

Hög, Låg

Högre känslighet är 1) känsligare för rörelser hos mindre personer; 2) längre detekteringsavstånd; 3) lättare för sensorn att upptäcka skillnaden mellan kroppsvärme och utomhustemperatur; 4) lättare att trigga kameran att spela in. I miljöer med hög temperatur är det svårt för kameran att avgöra kroppsvärme hos personer och omgivningens temperatur, varför vi föreslår inställningen High.

B. Allmänt

Språk

Engelska, Danska, Finska, Svenska, Norska

Tid och datum

Automatisk inställning av tid och datum

Tidsformat: 12h eller 24h

Datumformat: dd/mm/åååå, åååå/mm/dd, mm/dd/åååå

Stämpel

Symboler för programmerat kamera-ID, månfas, temperatur, datum och tid på fotot.

Kamera-ID

Välj "ON", tryck på "OK" för att ställa in 4 siffror/alfabet för varje kamera. En sådan funktion kan hjälpa användaren att identifiera bilder från var och vilken kamera.

Varning för batteri

Välj "ON" för att aktivera kameran att skicka en varning om låg batterinivå.

Lösenordsskydd

Välj "ON", tryck på "OK" för att aktivera lösenordsskydd för din kamera; stöd för totalt 6 siffror/alfabet för lång lösenordsåtkomst.

Formatera minne

Formatera minne På→Är du säker?→Ja/Nej.

Av

Återställ

Ja→Är du säker?→Ja/Nej.

Av

Om

Version, IMEI

Uppdatering

Ja: kameran stöder uppgradering

Nej

Specifikationer

Image Sensor	5 Mega Pixels Color CMOS
Effective Pixels	2,560 x 1,920
Day/Night Mode	Ja
IR range	20 m
IR Setting	78 pcs LED, no glow IR LEDs
Memory	SD Card (4GB – 32GB)
Operating keys	7
Lens	F=3.0; FOV=62°; Auto IR-Cut-Remove (at night)
PIR Angle	60˚
LCD Screen	2.4" TFT, RGB, 262k
PIR distance	20m (65feet)
Photo size	8MP/16MP/24MP/30MP = 3,840 x 2,160 /5,376 x 3,024 /6,528 x 3,672 / 7,296 x 4,104
Picture Format	JPEG
Video resolution	FHD (1,920 x 1,080), HD (1,280 x 720), WVGA (640 x 360)
Video Format	AVI
Video Length	05-59 sec, 1~10 mins programmerbar för lokal lagring
Multiple Shoot	1, 2, 3, 10 photos per trigger
Trigger Time	0.3 s
Photo + Video	Ja
Time Lapse	Ja
SD-Cycle	ON/OFF (SD Auto Cycle)
Operation Power	Batteri: 12V; DC: 12V/1~2A
Battery Type	8AA alternativt 4st 18650 (blanda inte båda i kameran)
External DC	12V/1~2A
Stand-by Time	2-3 years
Auto Power Off	I inställningsläget stängs kameran av automatiskt efter 2 minuter om ingen knapptryckning görs på knappsatsen.
Interface	Type-C / SD Card / SIM Card / DC Port
Mounting	Strap; 1/4-20 Trip Mount
Operating Temperature	-25˚C to 60˚C
Storage temperature	-30˚C to 70˚C
Operation Humidity	5%-90%
Waterproof spec	IP66
Dimensions	127.5 x 103 x 78.9mm
Weight	310 g
Certification	CE FCC RoHs

Specifications are subject to change without prior notice.

Problemlösning

Bilderna fångar inte objekt av intresse

1. Kontrollera parameterinställningen för PIR-känslighet. För varma miljöförhållanden, ställ in PIR-känsligheten på "Hög" och för användning i kallt väder, ställ in PIR-känsligheten på "Låg".
2. Montera kameran i områden där inga värmekällor finns i kamerans synfält.
3. I vissa fall kan kameran ta bilder utan motiv om du ställer kameran nära vatten. Försök att rikta kameran över marken.
4. Försök att ställa in kameran på stabila och orörliga föremål, t.ex. stora träd.
5. På natten kan rörelsedetektorn detektera utanför IR-belysningens räckvidd. Minska avståndsinställningen genom att justera sensorns känslighet.
6. Uppåtgående sol eller solnedgång kan utlösa sensorn. Kameran måste omorienteras.
7. Om en person eller ett djur rör sig snabbt kan den/det hamna utanför kamerans synfält innan bilden tas. Flytta kameran längre bak eller rikta om kameran.

Kameran slutar ta bilder eller tar inte bilder

1. Kontrollera att SD-kortet inte är fullt. Om kortet är fullt kommer kameran att sluta ta bilder. Rekommenderar användare att aktivera SD-cykeln för att undvika en sådan situation.
2. Kontrollera batterierna för att se till att kameran har tillräckligt med ström för att fungera.
3. Kontrollera att kamerans strömbrytare är i läge "On" och inte i läge "OFF" eller "Setup".
4. Formatera kamerans SD-kort innan du använder det eller när kameran slutar ta bilder.

Natt-IR-blixtarnas räckvidd uppfyller inte förväntningarna

1. Kontrollera att batterierna är fulladdade eller att den återstående laddningen är tillräcklig;
2. Vi rekommenderar att använda högkvalitativa 8AA-batterier eller 4 st 18650-batterier för att leverera tillräckligt med strömstyrka till IR-lysdioder konsekvent för bättre blixtområde i mörka miljöer;
3. För att säkerställa noggrannhet och kvalitet på nattbilderna ska kameran monteras i en mörk miljö utan några uppenbara ljuskällor;
4. En viss omgivning (som träd, väggar, mark etc.) inom blixtens räckvidd kan ge dig bättre bilder nattetid; rikta inte kameran mot ett helt öppet fält där det inte finns något inom IR-blixtområdet som reflekterar tillbaka blixten; det är som att lysa med en vanlig ficklampa på himlen på natten, du kan bara inte se någonting; samma sak gäller kameran.

Garantiinformation

Garantiperioden är 24 månader, om inget annat anges, från det datum då produkten köptes. Garantigiltigheten måste styrkas med en faktura eller ett kontantkvitto där inköpsdatumet måste framgå.

OBS! Om fel upptäcks under garantiperioden, kontakta din återförsäljare för hjälp.

Garantin täcker inte normalt slitage eller fel som beror på olyckshändelse, onormal användning, försummat underhåll, felaktigt underhåll, felaktig spänning eller modifiering. Garantin upphör att gälla om felet orsakas av användning av andra tillbehör än originaltillbehör eller om ingrepp/reparation utförs av ett icke-auktoriserat servicecenter. Om kassakvitto eller felbeskrivning saknas omfattas produkten inte av garantin.

Ansvarsfullt omhändertagande

Denna symbol anger att denna produkt inte får kastas i vanligt hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förhindra skador på miljön eller hälsorisker på grund av felaktig avfallshantering måste produkten lämnas in för återvinning så att materialet kan omhändertas på ett ansvarsfullt sätt. När du återvinner din produkt, lämna den till din lokala insamlingsanläggning eller kontakta inköpsstället. De kommer att se till att produkten omhändertas på ett miljövänligt sätt.

Försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar "Hunter Sales i Stockholm AB" att "Hunter BaseLine" (artikelnummer TE20230)" överensstämmer med EMC-direktiv 2014/30/EU och RoHS-direktiv 2011/65/EU och dess ändringsdirektiv (EU)2015/863. Den fullständiga texten till EU:s försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress:

https://www.hunterworld.se/hunter-baseline-doc

Tillverkare

Artikel: Hunter BaseLine

Artikel nummer: TE20230

Tillverkare: Hunter Sales i Stockholm AB,

Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Sverige

Utvecklad i Sverige av Hunter Sales

Tillverkad i Kina

www.hunterworld.se

CE

Introduksjon til produktet

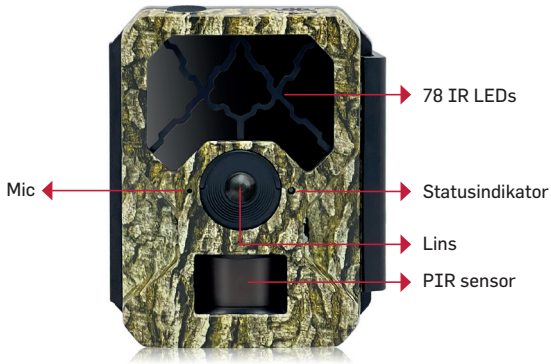
Takk for at du har kjøpt dette Hunter-produktet. Les brukerhåndboken nøye før du tar produktet i bruk, og bruk det på riktig måte i henhold til instruksjonene.

Hva inneholder esken?

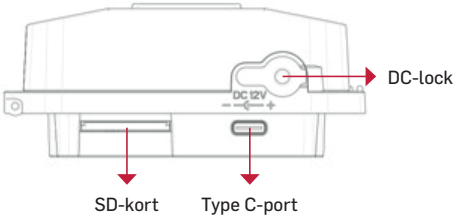
- Viltkamera
- Brukerhåndbok
- Type C-kabel
- Monteringsstropp

Kameraoversikt

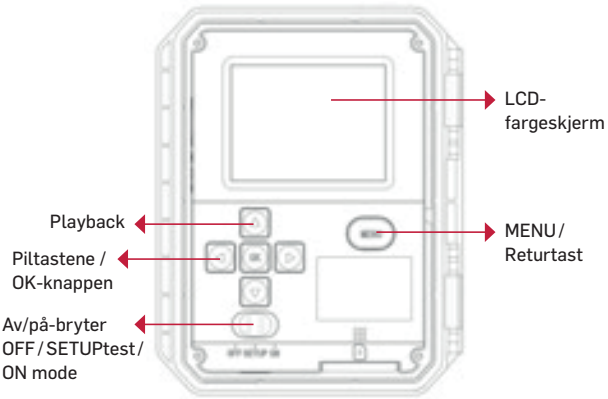
Kameraet sett forfra



Kameraet nedenfra



Innsiden av kameraet



Gjør kameraet klart

Sett inn batteriene

Åpne kameraets lås for å sette inn batteriene i henhold til polene som er merket i batteriboksen.

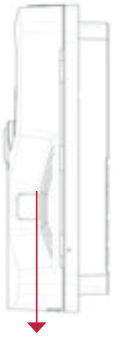
Merk: støtter enten 8 x AA 1,5 V Alkaline-batterier eller 4 x kretsbeskyttede 18650/18700-batterier.

For lengre driftstid anbefaler vi at du bruker 4 kretsbeskyttede 18650-batterier av samme merke og modell.

Sett inn SD-kortet

Sett inn kortet i riktig retning slik det er merket på kameraet.

Merk: Dette kameraet støtter et 8-128 GB-kort.



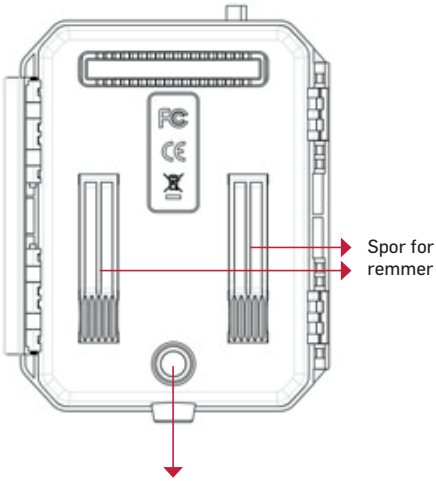
10 mm Diameter
Lock Cable Slot

SD Card Golden
Part Faces Down

Gjør kameraet klart

Sett strømbryteren i PÅ-stilling.

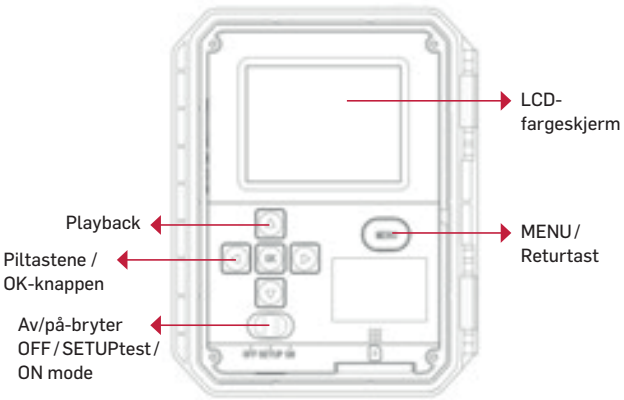
Kameraet tar bilder eller videoer når det utløses av bevegelse (skjermen lyser ikke i "ON"-posisjon). Du kan montere kameraet direkte med den UV-bestandige stroppen (inkludert), skruene eller kamerafestet (selges separat) hvis du bruker kameraets standardinnstillinger.



Konfigurere kamerainnstillinger

Bytt til SETUP, og skjermen lyser opp. Trykk på Menu-knappen for å åpne menyen og endre innstillingene. Trykk på piltastene for å navigere og OK for å bekrefte innstillingene.

MERK: Sett kameraet i PÅ-modus for at det skal fungere i henhold til de nye innstillingene. 5 sekunder teller ned før kameraet går inn i automatisk arbeidsmodus.



Gjennomgang, sletting, overføringstest av video/foto

Vri bryteren til SETUP-modus for å gå inn i testmodus, trykk på piltasten "↑" for å gå inn i avspillingsmodus; trykk på "←" og "→" for å velge, "OK" for å spille av foto/video.

1) Trykk på knappen "↑" -knappen igjen for å avslutte.
2) I avspillingsmodus kan du trykke på "Menu" for å slette filer, testoverføre gjeldende bilde manuelt eller spille av alle filer automatisk; trykk på "OK" eller "Menu" igjen for å avslutte.

Slett bilder/videoer

A. Slett ett: slett det valgte bildet/video

B. Slett alle

I avspillingsmodus, trykk "MENU" for å slette, trykk "OK" for å gå inn, trykk "↑" og "↓" for å velge, "Yes" for å bekrefte, "No" for å gå tilbake til forrige side.

Formatering av minnekort

Generelt → Formater minnekort

A. Nei

B. Ja: for å formatere SD-kort via kameraet.

Trykk "←" og "→" for å velge, "Ja" for å bekrefte, "Nei" for å gå tilbake til forrige side.

Automatisk utkobling

I testmodus slås kameraet automatisk av hvis ingen knapp trykkes inn i løpet av 2 minutter. Trykk på en hvilken som helst knapp for å vekke skjermen hvis du ønsker å foreta ytterligere konfigurasjoner.

Merk: Kameraet forblir i "Setup"-modus hvis kameraet befinner seg på menykonfigurasjonssidene.

Introduksjon av full funksjonalitet

Denne har som mål å gi deg en stabil brukeropplevelse med mange ekstraordinære funksjoner, som 20 meter usynlig ekte nattsyn, 0,3 sekunders utløsertid og opptil 10 bilder med flere bilder, brukervennlig betjeningsmeny osv.

Viktige funksjoner

1. 0,3 sekunders utløserhastighet.
2. 62° FOV-objektiv; 60° PIR-vinkel.
3. 30MP/1080P@30FPS.
4. 4K-video med tidsforsinkelse.
5. programmerbar 8/16/24/30 megapiksler høykvalitetsbilde.
6. 78 stk usynlige IR-lysdioder, tilbyr 20 meter (65 fot) ekte nattsynavstand.
7. Krystallklar foto-/videokvalitet dag og natt.
8. Støtter flere funksjoner: justerbar PIR-følsomhet, programmerbar forsinkelse mellom bevegelser, tidsforsinkelse, timer, stempling av (kamera-ID, dato/tid, temperatur, månefase) på hvert enkelt bilde.
9. Driftstemperatur: -25° til 60°.
10. Innebygd 2,4" TFT-fargeskjerm.

Strømforsyning

12 V strømforsyning for å sikre at kameraet fungerer godt med alle funksjoner.

A. Batterier

Kameraet drives av 8AA 1,5 V-batterier eller 4 18650-batterier, som skal settes inn med de riktige elektrodene som er merket i batterirommet. Batterielektroder som er satt inn opp ned, kan føre til feil på enheten. Vi anbefaler også at du bytter batterier når strømikonet på kameraskjermen eller bildestempelet er tomt.

Merk: Ikke bland batterityper! Bruk av forskjellige batterier i kameraet kan forårsake permanent skade, noe som også er i strid med garantien!

På grunn av ulike innstillinger, objektaktiviteter innenfor kameraets deteksjonssone, ulike merker og kvalitet på batterier, utetemperatur og bruksmiljø osv. kan vi ikke oppgi det nøyaktige antallet bilder og videoer som kameraet kan ta. Tabellen nedenfor viser bare det omtrentlige antallet bilder eller videoer kameraet kan ta med to forskjellige typer batterier; bedre ytelse kan oppnås med 4 stk 18650-batterier, spesielt sammen med solcellen vår.

IR LED På	**Antall bilder**	**Antall videoer**
8 st AA-batterier	8 600	1 500
4 st 18650-batterier	13 000	2 300

IR LED Av (dagtid)	**Antall bilder**	**Antall videoer**
8 st AA-batterier	10 000	4 000
4 st 18650-batterier	15 800	6 000

Standby-tid	**År**
8 st AA-batterier	2
4 st 18650-batterier	3

B. Solcellepanel

Dette kameraet fungerer med de fleste standard solcellepaneler med 12 V utgang. Solcellepanelet kan også lade 18650-batteriene som er installert i batterirommet.

C. Strømadapter - bedre for sikkerhetsovervåking

Dette kameraet kan også drives av en ekstern 12 V/2 A DC-adapter, men vi anbefaler at AA-batteriene tas ut når strømadapteren er tilkoblet over lengre tid på grunn av faren for syrelekkasje. Strømadapteren anbefales av sikkerhetshensyn.

Valg av SD-kort

Det kreves et minnekort for å bruke kameraet. Når kameraet er i "ON"-modus og det ikke brukes noe minnekort, vises "No card" på skjermen.kameraets SD-kortspor har en minnekapasitet på 32 GB. Før du setter inn eller tar ut minnekortet, må kameraet være slått av. Hvis du ikke gjør det, kan det føre til tap eller skade på bildene/videoene som er tatt opp på minnekortet. Når SD-kortet er fullt, vises "Memory Full" på skjermen. Følgende data viser en omtrentlig mengde bilder eller videoer som kan tas opp med kameraet, avhengig av minnekortets kapasitet.

Tabellen nedenfor viser den omtrentlige kapasiteten til SD-kort i forskjellige størrelser. Sjekk hvilken kortstørrelse som passer best til dine behov.

SD-størrelse	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
Bilder				
8 MP	4 950	9 900	19 800	39 600
16 MP	3 400	6 800	13 600	27 200
24 MP	2 280	4 580	9 160	18 320
30 MP	2 000	4 000	8 000	16 000
Videos*				
VGA	3 250	6 500	13 000	26 000
720 P	650	1 300	2 600	5 200
1 080 P	500	1 000	2 000	4 000

* 10 sekunder per video

USB-tilkobling

Når kameraet er koblet til via Type-C-kabel; skjermen viser "MSDC", trykk på "OK" én gang, "MSDC" endres til "PC Cam", kameraet kan nå brukes som PC-kamera; trykk på "Menu" igjen, kameraet går ut av PC-kameramodus.

Merk: Last ned programvaren "Ecap" eller lignende for å vise.

Merk

1. Sett inn SD-kortet på riktig måte, kameraet støtter ikke SD-kortbytte (innsetting).
2. Bruk AA- eller 18650-batterier av høy kvalitet for å forhindre at battericellene korroderer på grunn av syrelekkasje.
3. Bruk en kompatibel adapter (12V/2A utgang) for ekstern strømforsyning, og ikke snu elektroden når du setter inn batteriene.
4. I testmodus slås kameraet automatisk av hvis ingen knapp trykkes inn i løpet av 2 minutter.
5. Ikke avbryt strømforsyningen under oppgradering av fastvaren. Et slikt avbrudd kan gjøre PC-programvareoppgraderingen mer komplisert.
6. Ikke koble til/fra SD-kort, batterier og likestrømsadapter ofte når kameraet er slått på.
7. Flytende gjenstander som blader, snorer og bånd i kameraets 3M bevegelsesdeteksjonssone kan føre til feilaktig utløsning av bilder og videoer.
8. Ikke oppbevar kameraet ved siden av varme, irrelevante gjenstander som eksos fra klimaanlegg, stearinlys osv. for å unngå feilaktig utløsning av bilder eller videoer.
9. Bruk AA-batterier av høy kvalitet, slik at kameraet kan levere nok strøm til IR-lysdiodene selv i mørke omgivelser.
10. Programmert dato/tid kan lagres i kameraet i 12 timer etter strømbrudd, forutsatt at kameraet ble slått på 1 time tidligere.

Liste over funksjoner

Innstillingsmodus, trykk på "Menu" én gang for å gå inn på kamerainnstillingssiden; for å navigere i innstillingsgrensesnittet ved å trykke på "←", "↑", "→" eller "↓", trykk på "OK" for å velge, "Menu" for å gå til forrige side.

Merk: For noen innstillinger må brukeren trykke på "Menu" for å lagre og avslutte konfigurasjonen etter å ha trykket på "OK" for å bekrefte; (Cam ID, Delay, TimeLapse, Timer, Password)

A. Kameramodus

Opptaksmodus

Foto, Video, Foto + Video

1) Foto: kameraet tar bare bilder basert på konfigurert Multi-shot og bildestørrelse.
2) Video: kameraet tar kun opp video basert på konfigurert videolengde/størrelse.
3) Foto + Video: Kameraet tar først bilde(r) og deretter video ved samme utløsende hendelse basert på videolengden/-størrelsen og Multi-shot/ImageSize som er konfigurert av brukeren.

Fotostørrelse

8MP (3,264 x 2,448); 16 MP (4,608 x 3,456)

24MP (5,632 x 4,224); 30 MP (7,296 x 4,104)

Flere opptak

Programmerbart 1, 2, 3, 10 bilder per trigger.

Nattmodus

1) Lyseste: Kort eksponeringstid for å minimere bevegelsesuskarphet og forbedre bildekvaliteten; forkortet rekkevidde for IR-blitsen
2) Lysere, men svakere: Lengre eksponeringstid for å forlenge IR-blitsens rekkevidde for bedre nattsyn; lysere med mer uskarphet.
3) Medium: kombinasjon av de to alternativene ovenfor.

Størrelse på video

FHL-1080P (1 920 x 1 080),

HD-720P (1 280 x 720),

WVGA (640 x 360)

(Kan bare programmeres når videoen er PÅ)

Videolengde

3s~59sekunder, 1~10minuter

(Kan bare programmeres når video er PÅ)

SD-syklus

Velg "ON", trykk "OK", og kameraet vil fortsette å ta opp bilder/videoer ved å slette de tidligste bildene eller videoene.

Delay

Velg "ON" og trykk "OK" for å stille inn et tidsintervall mellom bilder eller videoer når du beveger deg. Med dette alternativet kan du forhindre at kameraet tar for mange bilder eller videoer: Kameraet vil vente 1 minutt mellom bilde-/videoopptak ved bevegelse hvis det forhåndsinnstilte tidsintervallet er 00:01:00 Konfigurerbar forsinkelsestid: 00:00:05~17:59:59.

Tidsforsinkelse (tidsforløp)

Normal

Velg "Normal" for å stille inn intervallet; kameraet tar bilder og lagrer dem automatisk på SD-kortet etter intervallet som brukeren har stilt inn.

TL Video

Velg "TL Video" for å stille inn intervallet; kameraet tar automatisk bilder med det intervallet som er angitt av brukeren, og lager en video med alle disse bildene og lagrer den på SD-kortet. konfigurerbart intervall: 00:00:00~23:59:59.

TL Videooppløsning

4 K (4 096 x 2 160), 2 K (2 560 x 1 440),

1080 P (1 920 x 1 080), 720 P (1 280 x 720)

Timer 1

Velg "ON", trykk "OK" for å stille inn starttidspunkt og sluttidspunkt (time/minutt); kameraet vil kun fungere i det tidsrommet som brukeren har angitt, f.eks. 15:00 - 18:00; kameraet vil kun fungere i tidsrommet 15:00 - 18:00.

PIR-følsomhet

Høy, Lav

Høyere følsomhet er 1) mer følsom for bevegelser fra mindre personer; 2) lengre deteksjonsavstand; 3) lettere for sensoren å oppdage forskjellen mellom kroppsvarme og utetemperatur; 4) lettere å utløse kameraet til å ta opp. I miljøer med høy temperatur er det vanskelig for kameraet å bestemme kroppsvarmen til personer og temperaturen i omgivelsene, så vi foreslår innstillingen Høy.

B. Generelt

Språk

Engelsk, dansk, finsk, svensk, norsk

Tid og dato

Automatisk innstilling av tid og dato.

Tidsformat: 12 timer eller 24 timer.

Datoformat: dd/mm/åååå, åååå/mm/dd, mm/dd/åååå.

Stempel

Symboler for programmert kamera-ID, månefase, temperatur, dato og klokkeslett på bildet.

Kamera-ID

Velg "ON", trykk "OK" for å stille inn 4 sifre/alfabet for hvert kamera. Denne funksjonen kan hjelpe brukeren med å identifisere bilder fra hvor og hvilket kamera.

Batterivarsel

Velg "ON" for å aktivere kameraet til å sende en advarsel om lavt batterinivå.

Passordbeskyttelse

Velg "ON", trykk "OK" for å aktivere passordbeskyttelse for kameraet ditt; støtte for totalt 6 sifre/alfabet for tilgang til lange passord.

Formater minne

Ja: → Er du sikker? → Ja/Nei.

Av

Reset

Ja: → Er du sikker? → Ja/Nei.

Av

Om

Versjon, IMEI

Oppdatering

Ja: Kameraet støtter oppgradering

Nei

Spesifikasjoner

Image Sensor	5 Mega Pixels Color CMOS
Effective Pixels	2,560 x 1,920
Day/Night Mode	Ja
IR range	20 m
IR Setting	78 pcs LED, no glow IR LEDs
Memory	SD Card (4GB – 32GB)
Operating keys	7
Lens	F=3.0; FOV=62°; Auto IR-Cut-Remove (at night)
PIR Angle	60˚
LCD Screen	2.4" TFT, RGB, 262k
PIR distance	20m (65feet)
Photo size	8MP/16MP/24MP/30MP = 3,840 x 2,160 /5,376 x 3,024 /6,528 x 3,672 / 7,296 x 4,104
Picture Format	JPEG
Video resolution	FHD (1,920 x 1,080), HD (1,280 x 720), WVGA (640 x 360)
Video Format	AVI
Video Length	05-59 sec, 1~10 mins programmerbar för lokal lagring
Multiple Shoot	1, 2, 3, 10 photos per trigger
Trigger Time	0.3 s
Photo + Video	Ja
Time Lapse	Ja
SD-Cycle	ON/OFF (SD Auto Cycle)
Operation Power	Batteri: 12V; DC: 12V/1~2A
Battery Type	8AA alternativt 4 x 18650 (ikke bland begge deler i kameraet)
External DC	12V/1~2A
Stand-by Time	2-3 years
Auto Power Off	I innstillingsmodus slås kameraet automatisk av etter 2 minutter hvis ingen knapp trykkes på tastaturet.
Interface	Type-C / SD Card / SIM Card / DC Port
Mounting	Strap; 1/4-20 Trip Mount
Operating Temperature	-25˚C to 60˚C
Storage temperature	-30˚C to 70˚C
Operation Humidity	5%-90%
Waterproof spec	IP66
Dimensions	127.5 x 103 x 78.9mm
Weight	310 g
Certification	CE FCC RoHs

Specifications are subject to change without prior notice.

Feilsøking

Bilder fanger ikke opp objekter av interesse

1. Kontroller parameterinnstillingen for PIR-følsomhet. For varme miljøforhold setter du PIR-følsomheten til "Høy", og for bruk i kaldt vær setter du PIR-følsomheten til "Lav".
2. Monter kameraet i områder der det ikke finnes varmekilder i kameraets synsfelt.
3. I noen tilfeller kan kameraet ta bilder uten motiv hvis du plasserer kameraet i nærheten av vann. Forsøk å rette kameraet over bakken.
4. Prøv å plassere kameraet på stabile og urørlige objekter, for eksempel store trær.
5. Om natten kan det hende at bevegelsesdetektoren registrerer utenfor rekkevidden til IR-belysningen. Reduser avstandsinnstillingen ved å justere sensorfølsomheten.
6. Soloppgang eller solnedgang kan utløse sensoren. Kameraet må reorienteres.
7. Hvis en person eller et dyr beveger seg raskt, kan det være ute av kameraets synsfelt før bildet tas. Flytt kameraet lenger bakover, eller orienter kameraet på nytt.

Kameraet slutter å ta bilder eller tar ikke bilder

1. Kontroller at SD-kortet ikke er fullt. Hvis kortet er fullt, slutter kameraet å ta bilder. Anbefaler brukere å aktivere SD-syklusen for å unngå en slik situasjon.
2. Kontroller batteriene for å sikre at kameraet har nok strøm til å fungere.

3Kontroller at kameraets strømbryter står i "On"-posisjon og ikke i "OFF"- eller "Setup"-posisjon.

4. Formater kameraets SD-kort før du bruker det, ellers slutter nærbildekameraet å ta bilder.

Rekkevidden til natt-IR-blitsene oppfyller ikke forventningene

1. Kontroller at batteriene er fulladet eller at den gjenværende ladingen er tilstrekkelig
2. Vi anbefaler å bruke 8AA-batterier av høy kvalitet eller 4 stk 18650-batterier for å levere nok strømstyrke til IR-lysdioder konsekvent for bedre blitsrekkevidde i mørke omgivelser;
3. For å sikre nøyaktigheten og kvaliteten på nattbildene monteres ristekameraet i et mørkt miljø uten åpenbare lyskilder;
4. Noen omgivelser (som trær, vegger, bakken osv.) innenfor blitsens rekkevidde kan gi deg bedre bilder om natten; ikke rett kameraet mot et åpent felt der det ikke finnes noe innenfor IR-blitsens rekkevidde som kan reflektere tilbake blitsen; det er som å lyse med en vanlig lommelykt på himmelen om natten, du kan bare ikke se noe; det samme gjelder for kameraet.

Garantiinformasjon

Garantiperioden er 24 måneder, med mindre annet er oppgitt, fra kjøpsdatoen. Garantiens gyldighet må dokumenteres med faktura eller kontantkvittering som viser kjøpsdatoen.

NB! Hvis det oppdages feil i løpet av garantiperioden, må du kontakte forhandleren din for å få hjelp.

Garantien dekker ikke normal slitasje eller feil som skyldes uhell, unormal bruk, forsømmelse, feil vedlikehold, feil spenning eller modifikasjoner. Garantien bortfaller hvis feilen skyldes bruk av annet tilbehør enn originaltilbehør, eller hvis inngrepet/reparasjonen er utført av et ikke-autorisert servicesenter. Hvis det ikke foreligger kvittering eller feilbeskrivelse, dekkes ikke produktet av garantien.

Ansvarlig avhending

Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke må kastes sammen med vanlig husholdningsavfall. For å unngå skader på miljøet eller helserisiko på grunn av feil avfallshåndtering, må produktet leveres inn til resirkulering slik at materialet kan avhendes på en ansvarlig måte. Når du skal resirkulere produktet, kan du levere det til en lokal gjenvinningsstasjon eller kontakte innkjøpsstedet. De vil sørge for at produktet blir avhendet på en miljøvennlig måte.

Erklæring om samsvar

Hermed erklærer "Hunter Sales i Stockholm AB" at "HunterBaseLine" (artikkelnummer TE20230)" er i samsvar med EMC-direktiv2014/30/EU og RoHS-direktiv 2011/65/EU og dets endringsdirektiv (EU)2015/863. Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse:

https://www.hunterworld.se/hunter-baseline-doc

Produsent

Artikkel: Hunter BaseLine

Artikkelnummer: TE20230

Produsent: Hunter Sales i Stockholm AB,

Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Sverige

Utviklet i Sverige av Hunter Sales

Produsert i Kina

www.hunterworld.se

CE

Introduktion til produktet

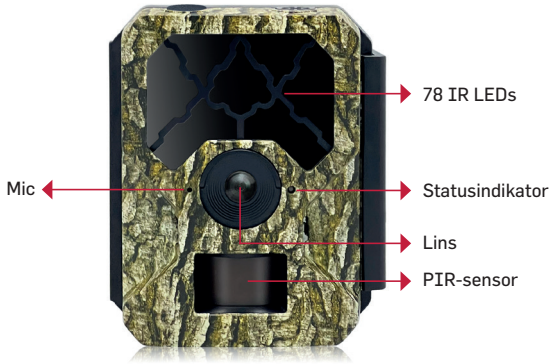
Tak, fordi du har købt dette Hunter-produkt. Læs venligst brugervejledningen omhyggeligt, før du tager produktet i brug, og brug det korrekt i henhold til instruktionerne.

Hvad er der i kassen?

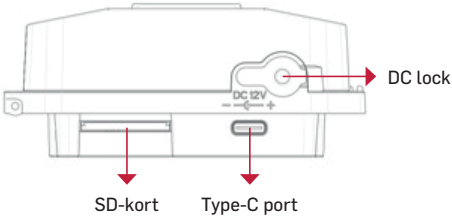
- Kamera til vilde dyr
- Brugervejledning
- Type C-kabel
- Monteringsstrop

Oversigt over kameraet

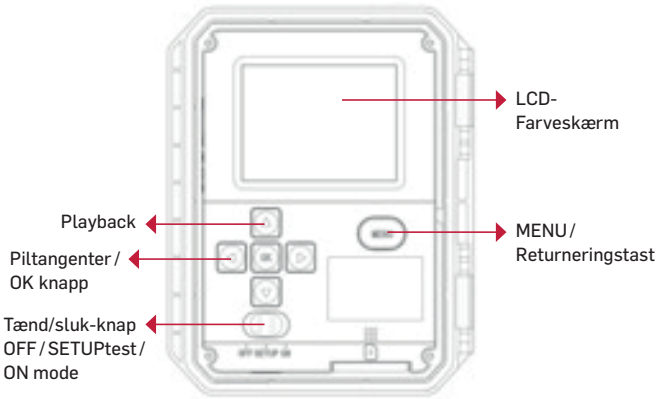
Kameraet set forfra



Kameraet set nedefra



Inde i kameraet



Gør kameraet klar

Sæt batterierne i

Åbn kameraets lås for at sætte batterierne i i henhold til polerne, der er markeret i batteriboksen. Bemærk: Understøtter enten 8 x AA 1,5V Alkaline eller 4 x kredsløbsbeskyttede 18650/18700-batterier. For længere driftstid anbefaler vi at bruge 4 kredsløbsbeskyttede 18650-batterier af samme mærke og model.

Indsæt SD-kortet

Sæt kortet i i den rigtige retning som angivet på kameraet.

Bemærk: Dette kamera understøtter et kort på 8-128 GB.

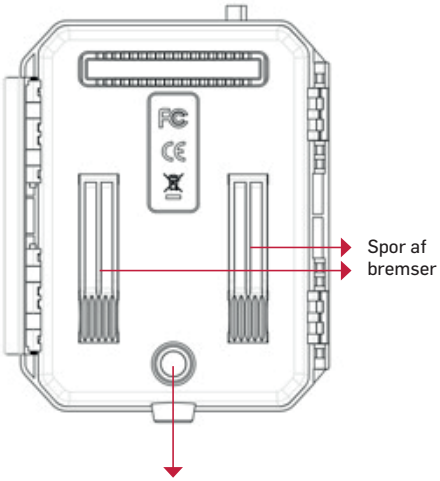
10 mm Diameter
Lock Cable Slot

SD Card Golden
Part Faces Down

Gør kameraet klar

Sæt afbryderen i positionen ON.

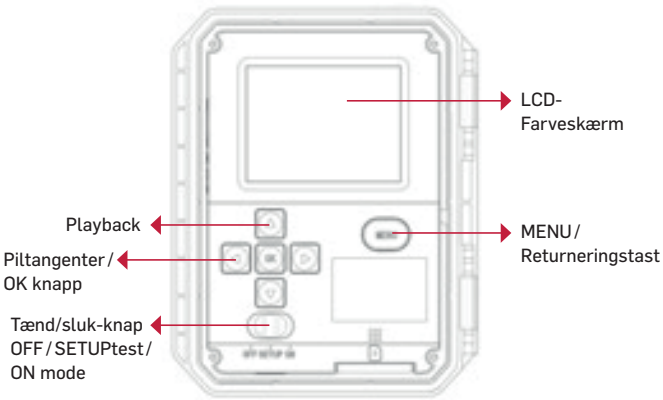
Kameraet tager billeder eller videoer, når det udløses af bevægelse (skærmen lyser ikke i "ON"-tilstand). Du kan sætte kameraet op direkte ved hjælp af den UV-bestandige rem (medfølger), skruer eller kameramontering (sælges separat), hvis du bruger kameraets standardindstillinger.



Konfiguration af kameraindstillinger

Skift til SETUP, og skærmen lyser op. Tryk på Menu-knappen for at åbne menuen og ændre indstillingerne. Tryk på piletasterne for at navigere og på OK for at bekræfte indstillingerne.

BEMÆRK: Sæt kameraet i ON-tilstand, så det fungerer i henhold til de nye indstillinger. 5 sekunder tæller kameraet ned, før det går i automatisk arbejdstilstand.



Gennemse, slet, overfør test af video/foto

Drej kontakten til SETUP-tilstand for at gå ind i testtilstand, tryk på piletasten "↑" for at gå ind i afspilningstilstand; tryk på "←" og "→" for at vælge, "OK" for at afspille foto/video.

1) Tryk på knappen "↑" igen for at afslutte.
2) I afspilningstilstand skal du trykke på "Menu" for at slette fil(er), teste overførsel af det aktuelle foto manuelt eller afspille alle filer automatisk; tryk på "OK" eller "Menu" igen for at afslutte.

Sletning af fotos/videoer

A. Slet en: Slet det valgte foto/den valgte video;

B. Slet alle

I afspilningstilstand skal du trykke på "MENU" for at slette, trykke på "OK" for at komme ind, trykke på "↑" og "↓" for at vælge, "Ja" for at bekræfte, "Nej" for at gå tilbage til forrige side.

Formatering af hukommelseskort

Generelt → Formater hukommelseskort

A. Nej, det er det ikke.

B. Ja: for at formatere SD-kort via kameraet.

Tryk på "←" og "→" for at vælge, "Yes" for at bekræfte, "No" for at gå tilbage til forrige side.

Automatisk nedlukning

I testtilstand slukker kameraet automatisk, hvis der ikke trykkes på en knap inden for 2 minutter. Tryk på en vilkårlig knap for at vække skærmen, hvis du vil foretage yderligere konfigurationer.

Bemærk: Kameraet forbliver i "Setup"-tilstand, hvis kameraet befinder sig på menukonfigurationssiderne.

Introduktion til fuld funktionalitet

Denne har til formål at give dig en stabil brugsoplevelse med mange ekstraordinære funktioner, som f.eks. 20 meters usynligt nattesyn, 0,3 sekunders udløsertid og op til 10 fotos med flere billeder, brugervenlig betjeningsmenu osv.

Nøglefunktioner

1. 0,3 sekunders udløsningshastighed.
2. 62° FOV-linse; 60° PIR-vinkel.
3. 30MP/1080P@30FPS.
4. 4K-video med tidsforsinkelse.
5. Programmerbar 8/16/24/30 Megapixel højkvalitetsbillede.
6. 78 stk. usynlige IR-lysdioder, giver 20 meter ægte nattesynsafstand.
7. Krystalklar foto-/videokvalitet dag og nat.
8. Understøtter flere funktioner: justerbar PIR-følsomhed, programmerbar forsinkelse mellem bevægelser, tidsforsinkelse, timer, stempling af (kamera-ID, dato/tid, temperatur, månefase) på hvert enkelt foto.
9. Driftstemperatur: -25° til 60°.
10. 2,4" TFT-farvedisplay indbygget.

Strømforsyning

12 V strømforsyning for at sikre, at kameraet fungerer godt med alle funktioner.

A. Batterier

Kameraet drives af 8AA 1,5V-batterier eller 4 18650-batterier, som skal sættes i med de korrekte elektroder som angivet i batterirummet. Batterielektroder, der vender på hovedet, kan forårsage fejl på enheden. Vi anbefaler også at skifte batterierne, når strømikonet på kameraskærmen eller billedstemplet er tomt.

Bemærk: Bland ikke batterityper! Forskellige batterier i kameraet kan forårsage permanent skade, hvilket også er i strid med garantien!

På grund af forskellige indstillinger, objektaktiviteter inden for kameraets detektionszone, forskellige mærker og kvalitet af batterier, udendørstemperatur og brugsmiljø osv. kan vi ikke angive det nøjagtige antal fotos og videoer, som kameraet kan opnå. Tabellen nedenfor viser kun det omtrentlige antal fotos eller videoer, som kameraet kan tage med 2 forskellige typer batterier; bedre ydelse kan opnås med 4 stk. 18650-batterier, især sammen med Hunters solcelle.

IR LED Tændt	**Antal billeder**	**Antal videoer**
8 st AA-batterier	8 600	1 500
4 st 18650-batterier	13 000	2 300

IR LED slukket (dagtimerne)	**Antal billeder**	**Antal videoer**
8 st AA-batterier	10 000	4 000
4 st 18650-batterier	15 800	6 000

Standby-tid	**År**
8 st AA-batterier	2
4 st 18650-batterier	3

B. Solcellepanel

Dette kamera fungerer med de fleste standard solpaneler med 12V-udgang. Solpanelet kan også oplade de 18650-batterier, der er installeret i batterirummet.

C. Strømadapter – bedre til sikkerhedsovervågning

Dette kamera kan også drives af en ekstern 12V/2A DC-adapter. Vi anbefaler at fjerne AA-batterierne, når strømadapteren er tilsluttet i længere tid på grund af risikoen for syrelækage. Strømadapteren anbefales af sikkerhedsmæssige årsager.

Valg af SD-kort

Der kræves et hukommelseskort for at bruge kameraet. Når kameraet er i tilstanden "ON", og der ikke bruges noget hukommelseskort, vises "No card" på skærmen. Kameraets SD-kortslot har en hukommelseskapacitet på 32 GB. Kameraet skal være slukket, før hukommelseskortet sættes i eller tages ud. Hvis du ikke gør det, kan du miste eller beskadige de billeder/videoer, der er optaget på hukommelseskortet. Når SD-kortet er fuldt, vises "Memory Full" på skærmen. Følgende data viser en omtrentlig mængde billeder eller videoer, der kan optages med kameraet, afhængigt af hukommelseskortets kapacitet.

Diagrammet nedenfor viser den omtrentlige kapacitet for SD-kort i forskellige størrelser. Tjek, hvilken kortstørrelse der passer bedst til dine behov.

SD-størrelse	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
Billeder af				
8 MP	4 950	9 900	19 800	39 600
16 MP	3 400	6 800	13 600	27 200
24 MP	2 280	4 580	9 160	18 320
30 MP	2 000	4 000	8 000	16 000
Videoer*				
VGA	3 250	6 500	13 000	26 000
720 P	650	1 300	2 600	5 200
1 080 P	500	1 000	2 000	4 000

* 10 sekunder pr. video

USB-forbindelse

Når kameraet er tilsluttet via type C-kabel, viser skærmen "MSDC", tryk én gang på "OK", "MSDC" ændres til "PC Cam", og kameraet kan nu bruges som pc-kamera; tryk på "Menu" igen, og kameraet forlader pc-kameratilstanden.

Bemærk: Download en software "Ecap" eller lignende for at se den.

Bemærk

1. Indsæt SD-kortet korrekt, kameraet understøtter ikke hot swap (indsættelse) af SD-kort.
2. Brug AA- eller 18650-batterier af høj kvalitet for at forhindre, at battericellerne korroderer på grund af lækkende syre.
3. Brug en kompatibel adapter (12V/2A-udgang) til ekstern strømforsyning, og vend ikke elektroden om, når du sætter batterierne i.
4. I testtilstand slukker kameraet automatisk, hvis der ikke trykkes på en knap inden for 2 minutter.
5. Afbryd ikke strømforsyningen under firmwareopgraderingen. En sådan afbrydelse kan gøre opgraderingen af pc-softwaren mere kompliceret.
6. Sæt ikke SD-kort, batterier og DC-adapter i/fra ofte, når kameraet er tændt.
7. Flydende genstande som blade, snore, bånd i kameraets 3M-bevægelsesdetekteringszone kan forårsage falsk udløsning af fotos og videoer.
8. Opbevar ikke kameraet ved siden af varme irrelevante genstande som f.eks. udstødning fra klimaanlæg, stearinlys osv. for at undgå falsk udløsning af fotos eller videoer.
9. Brug AA-batterier af høj kvalitet, så kameraet kan levere nok strøm til IR-lysdioderne, selv i mørke omgivelser.
10. Programmeret dato/tid kan gemmes i kameraet i 12 timer efter strømsvigt, forudsat at kameraet blev tændt 1 time tidligere.

Liste over funktioner

Indstillingstilstand, tryk en gang på "Menu" for at åbne kameraets indstillingsside; for at navigere i indstillingsgrænsefladen ved at trykke på "←", "↑", "→" eller "↓", tryk på "OK" for at vælge, "Menu" for at gå til forrige side.

Bemærk: For nogle indstillinger skal brugeren trykke på "Menu" for at gemme og afslutte konfigurationen efter at have trykket på "OK" for at bekræfte; (Cam ID, Delay, TimeLapse, Timer, Password).

A. Kameraets tilstand

Optagelsestilstand

Foto, Video, Foto+Video

1) Foto: Kameraet tager kun fotos baseret på den konfigurerede Multi-shot og billedstørrelse.
2) Video: Kameraet optager kun video baseret på den konfigurerede videolængde/-størrelse.
3) Foto + Video: Kameraet tager først foto(s) og derefter video ved samme udløsende begivenhed baseret på den videolængde/-størrelse og Multi-shot/ImageSize, som brugeren har konfigureret.

Foto-størrelse

8MP (3,264 x 2,448); 16 MP (4,608 x 3,456)

24MP (5,632 x 4,224); 30 MP (7,296 x 4,104)

Flere optagelser

Programmerbar 1, 2, 3, 10 skud pr. udløser.

Nattilstand

1) Lyseste: Kort eksponeringstid for at minimere bevægelsessløring og få bedre billedkvalitet; forkortet rækkevidde for IR-flash.
2) Lysest, men svagere: Længere eksponeringstid for at forlænge IR-flashens rækkevidde for bedre nattesyn; lysere med mere sløring.
3) Medium: kombination af ovenstående 2 muligheder.

Størrelse på video

FHL-1080P (1 920 x 1 080),

HD-720P (1 280 x 720),

WVGA (640 x 360)

(Kan kun programmeres, når videoen er tændt)

Videoens længde

3s~59sekunder, 1~10minutter

(Kan kun programmeres, når video er ON)

SD-cyklus

Vælg "ON", tryk på "OK", så fortsætter kameraet med at optage fotos/videoer ved at slette de tidligste fotos eller videoer.

Forsinkelsestid

Vælg "ON", og tryk på "OK" for at indstille et tidsinterval mellem fotos eller videoer under bevægelse. Med denne indstilling kan du forhindre kameraet i at tage for mange fotos eller videoer: Kameraet venter 1 minut mellem foto-/videooptagelse ved bevægelse, hvis det forudindstillede tidsinterval er 00:01:00. Konfigurerbar forsinkelsestid: 00:00:05~17:59:59.

Tidsforløb

Normal

Vælg "Normal" for at indstille intervallet; kameraet tager automatisk billeder og gemmer dem på SD-kortet efter det interval, som brugeren har indstillet.

TL Video

Vælg "TL Video" for at indstille intervallet; kameraet tager automatisk billeder med det interval, som brugeren har indstillet, og opretter en video med alle disse billeder og gemmer den på SD-kortet.

Konfigurerbart interval: 00:00:00~23:59:59.

TL Videoopløsning

4 K (4 096 x 2 160), 2 K (2 560 x 1 440),

1080 P (1 920 x 1 080), 720 P (1 280 x 720)

Timer 1

Vælg "ON", tryk på "OK" for at indstille starttidspunkt og sluttidspunkt (time/minut); kameraet vil kun fungere i det tidsrum, som brugeren har indstillet, f.eks. 15:00 – 18:00; kameraet vil kun fungere i tidsrummet 15:00 – 18:00.

PIR-følsomhed

Høj, lav

Højere følsomhed er 1) mere følsom over for mindre personers bevægelser; 2) længere detektionsafstand; 3) lettere for sensoren at registrere forskellen mellem kropsvarme og udetemperatur; 4) lettere at få kameraet til at optage. I miljøer med høje temperaturer er det vanskeligt for kameraet at bestemme kropsvarmen hos mennesker og temperaturen i omgivelserne, så vi foreslår indstillingen High.

B. Generelt

Anvendte sprog

Engelsk, dansk, finsk, svensk, norsk

Tid og dato

Automatisk indstilling af tid og dato

Tidsformat: 12 timer eller 24 timer

Datoformat: dd/mm/åååå, åååå/mm/dd, mm/dd/åååå

Stempel

Symboler for programmeret kamera-ID, månefase, temperatur, dato og klokkeslæt på billedet.

Kamera-ID

Vælg "ON", tryk på "OK" for at indstille 4 cifre/alfabet for hvert kamera. Denne funktion kan hjælpe brugeren med at identificere billeder fra hvor og hvilket kamera.

Advarsel om lavt batteriniveau

Vælg "ON" for at gøre det muligt for kameraet at sende en advarsel om lavt batteriniveau.

Beskyttelse med adgangskode

Vælg "ON", og tryk på "OK" for at aktivere adgangskodebeskyttelse for dit kamera; understøtter i alt 6 cifre/alfabet for lang adgangskodeadgang.

Formater hukommelse

Formatér hukommelse Til → Er du sikker? → Ja/Nej.

Fra

Nulstil

Ja → Er du sikker? → Ja/Nej.

Fra

Hvis

Version, IMEI

Opgradering

Ja: kameraet understøtter opgradering

Nej

Specifikationer

Image Sensor	5 Mega Pixels Color CMOS
Effective Pixels	2,560 x 1,920
Day/Night Mode	Ja
IR range	20 m
IR Setting	78 pcs LED, no glow IR LEDs
Memory	SD Card (4GB – 32GB)
Operating keys	7
Lens	F=3.0; FOV=62°; Auto IR-Cut-Remove (at night)
PIR Angle	60˚
LCD Screen	2.4" TFT, RGB, 262k
PIR distance	20m (65feet)
Photo size	8MP/16MP/24MP/30MP = 3,840 x 2,160 /5,376 x 3,024 /6,528 x 3,672 / 7,296 x 4,104
Picture Format	JPEG
Video resolution	FHD (1,920 x 1,080), HD (1,280 x 720), WVGA (640 x 360)
Video Format	AVI
Video Length	05-59 sec, 1~10 min. kan programmeres til lokal lagring
Multiple Shoot	1, 2, 3, 10 photos per trigger
Trigger Time	0.3 s
Photo + Video	Ja
Time Lapse	Ja
SD-Cycle	ON/OFF (SD Auto Cycle)
Operation Power	Batteri: 12V; DC: 12V/1~2A
Battery Type	8AA eller 4stk 18650 (bland ikke begge dele i kameraet)
External DC	12V/1~2A
Stand-by Time	2-3 years
Auto Power Off	I indstillingstilstand slukker kameraet automatisk efter 2 minutter, hvis der ikke trykkes på en knap på tastaturet.
Interface	Type-C / SD Card / SIM Card / DC Port
Mounting	Strap; 1/4-20 Trip Mount
Operating Temperature	-25˚C to 60˚C
Storage temperature	-30˚C to 70˚C
Operation Humidity	5%-90%
Waterproof spec	IP66
Dimensions	127.5 x 103 x 78.9mm
Weight	310 g
Certification	CE FCC RoHs

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Fejlfinding

Fotos fanger ikke det interessante emne

1. Kontroller parameterindstillingen for PIR-følsomhed. I varme omgivelser skal du indstille PIR-følsomheden til "Høj", og i koldt vejr skal du indstille PIR-følsomheden til "Lav".
2. Monter kameraet i områder, hvor der ikke er nogen varmeressourcer i kameraets synsfelt.
3. I nogle tilfælde vil kameraet tage billeder uden motiv, hvis det placeres i nærheden af vand. Prøv at stille kameraet over jorden.
4. Prøv at indstille kameraet på stabile og ubevægelige objekter, f.eks. store træer.
5. Om natten kan bevægelsesdetektoren registrere uden for IR-belysningens rækkevidde. Reducer afstandsindstillingen ved at justere sensorfølsomheden.
6. Solopgang eller solnedgang kan udløse sensoren. Kameraet skal reorienteres.
7. Hvis en person/et dyr bevæger sig hurtigt, kan det bevæge sig ud af kameraets synsfelt, før billedet tages. Flyt kameraet længere tilbage, eller omdiriger kameraet.

Kameraet holder op med at tage billeder eller vil ikke tage billeder

1. Sørg for, at SD-kortet ikke er fuldt. Hvis kortet er fuldt, holder kameraet op med at tage billeder. Anbefal brugerne at slå SD-Cycle til for at undgå en sådan situation.
2. Tjek batterierne for at sikre, at kameraet har nok strøm til at fungere.
3. Sørg for, at kameraets strømafbryder står på "On" og ikke på "OFF" eller "Setup".
4. Formater kameraets SD-kort før brug, eller når kameraet holder op med at tage billeder.

Night Vision Flash Range lever ikke op til forventningerne

1. Kontrollér, at batterierne er fuldt opladede, eller at der er nok strøm på venstre side;
2. Anbefaler at bruge 8AA-batterier af høj kvalitet eller 4 stk. 18650-batterier til at levere nok strømstyrke til IR-lysdioder konsekvent for bedre blitzrækkevidde i mørke omgivelser;
3. For at sikre nøjagtighed og kvalitet af natbilleder skal du montere kameraet i mørke omgivelser uden åbenlyse lyskilder;
4. Visse omgivelser (som træer, vægge, jord osv.) inden for blitzrækkevidde kan give dig bedre natbilleder; ret ikke kameraet mod et helt åbent felt, hvor der ikke er noget inden for IR-blitzrækkevidde, der kan reflektere blitzen tilbage; det er som at lyse med en almindelig lommelygte ind i himlen om natten, man kan bare ikke se noget; det samme gælder kameraet.

Oplysninger om garanti

Garantiperioden er 24 måneder, medmindre andet er angivet, fra den dato, hvor produktet blev købt. Garantiens gyldighed skal understøttes af en faktura eller kontantkvittering, hvor købsdatoen skal fremgå.

Bemærk! Hvis der opdages fejl i garantiperioden, skal du kontakte din forhandler for at få hjælp.

Denne garanti dækker ikke normal slitage eller fejl som følge af uheld, unormal brug, forsømt vedligeholdelse, forkert vedligeholdelse, forkert spænding eller ændringer. Garantien bortfalder, hvis fejlen skyldes brug af andet tilbehør end det originale, eller hvis indgreb/reparation udføres af et ikke-autoriseret servicecenter. Hvis der mangler kvittering eller fejlbeskrivelse, er produktet ikke omfattet af garantien.

Ansvarlig bortskaffelse

Dette symbol angiver, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. For at forhindre skader på miljøet eller sundhedsrisici på grund af forkert bortskaffelse skal produktet indleveres til genbrug, så materialet kan bortskaffes på en ansvarlig måde. Når du skal genbruge dit produkt, skal du aflevere det på din lokale genbrugsstation eller kontakte købsstedet. De vil sørge for, at produktet bliver bortskaffet på en miljøvenlig måde.

Erklæring om overensstemmelse

Hermed erklærer "Hunter Sales i Stockholm AB", at "HunterBaseLine" (artikelnummer TE20230)" er i overensstemmelse med EMC-direktiv 2014/30/EU og RoHS-direktiv 2011/65/EU og dets ændringsdirektiv (EU)2015/863. Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse:

https://www.hunterworld.se/hunter-baseline-doc

Producent

Artikel: Hunter BaseLine

Artikel nummer: TE20230

Producent: Hunter Sales i Stockholm AB,

Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Sverige

Udviklet i Sverige af Hunter Sales

Fremstillet i Kina

www.hunterworld.se

CE

Tuotteen esittely

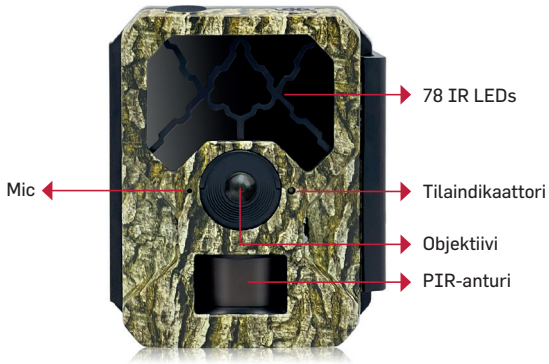
Kiitos, että olet ostanut tämän Hunter-tuotteen. Lue käyttöohje huolellisesti ennen tuotteen käyttöä ja käytä sitä oikein ohjeiden mukaisesti.

Mitä laatikossa on?

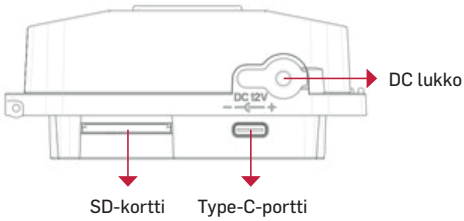
- Villieläinkamera
- Käyttöopas
- C-tyypin kaapeli
- Kiinnityshihna

Kameran yleiskatsaus

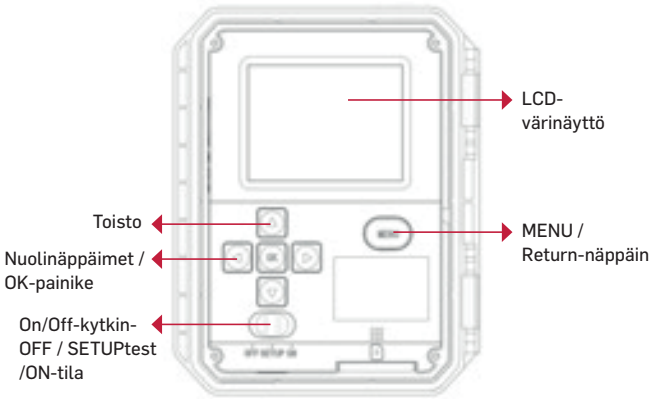
Kamera edestäpäin



Kamera alhaalta katsottuna



Kameran sisäpuoli



Laita kamera valmiiksi

Aseta paristot paikoilleen

Huomautus: tukee joko 8 kpl AA 1,5V alkaliparistoja tai 4 kpl piirisuojattuja 18650/18700-paristoja. Pidemmän käyttöajan saamiseksi suosittelemme käyttämään 4 piirisuojattua 18650-paristoa, jotka ovat samaa merkkiä ja mallia.

Aseta SD-kortti

Aseta kortti oikeaan suuntaan kamerassa olevan merkinnän mukaisesti.

Huomautus: Tämä kamera tukee 8-128 Gt:n korttia.

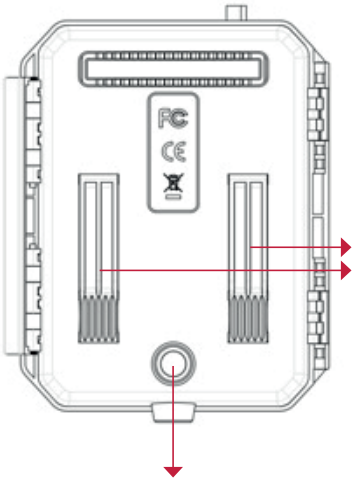
10 mm halkaisija
Lukituskaapelin aukko

SD-kortti Golden-Part alaspäin

Laita kamera valmiiksi

Käännä virtakytkin ON-asentoon.

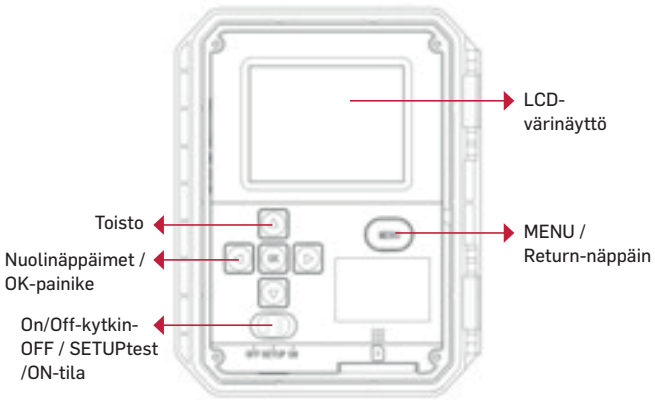
Kamera ottaa valokuvia tai videoita, kun se käynnistyy liikkeestä (näyttö ei syty ON-asennossa). Voit ottaa kameran käyttöön suoraan UV-suojatun hihnan (sisältyy toimitukseen), ruuvien tai kamera-kiinnikkeen (myydään erikseen) avulla, jos käytät kameran oletusasetuksia.



Kameran asetusten määrittäminen

Siirry kohtaan SETUP, näyttö syttyy. Avaa valikko ja muuta asetuksia painamalla Menu-painiketta. Paina nuolinäppäimiä navigointia varten ja OK vahvistaaksesi asetukset.

Huomautus: Laita kamera ON-tilaan, jotta se toimii uusien asetusten mukaisesti. kamera laskee 5 sekuntia ennen automaattiseen työskentelytilaan siirtymistä.



Videon/valokuvan tarkastelu, poisto, siirtotesti

Käännä kytkin SETUP-asentoon siirtyäksesi testitilaan, paina "↑"-nuolinäppäintä siirtyäksesi toistotilaan; paina "←" ja "→" valitaksesi, "OK" toistaaksesi valokuvan/videon.

1) Poistu painamalla "↑"-näppäintä uudelleen.
2) Paina toistotilassa "Menu" poistaaksesi tiedosto(t), testaa nykyisen valokuvan siirtoa manuaalisesti tai toistaaksesi kaikki tiedostot automaattisesti; paina "OK" tai "Menu" uudelleen poistuaksesi.

Valokuvien/videoiden poistaminen

A. Poista yksi: poista valittu kuva/video;

B. Poista kaikki

Paina toistotilassa "MENU" poistaaksesi, paina "OK" siirtyäksesi, paina "↑" ja "↓" valitaksesi, "Kyllä" vahvistaaksesi, "Ei" palataksesi edelliselle sivulle.

Muistikorttien alustaminen

Yleistä → Muistikortin alustaminen

A. Ei, et voi.

B. Kyllä: alustaa SD-korttia kameran kautta.

Paina "←" ja "→" valitaksesi, "Kyllä" vahvistaaksesi, "Ei" palataksesi edelliselle sivulle.

Automaattinen sammutus

Testitilassa kamera kytkeytyy automaattisesti pois päältä, jos mitään painiketta ei paineta 2 minuuttiin. Herätä näyttö painamalla mitä tahansa painiketta, jos haluat tehdä lisämäärityksiä.

Huomautus: kamera pysyy "Setup"-tilassa, jos kamera on valikon konfigurointisivuilla.

Täyden toiminnallisuuden käyttöönotto

Tämän tarkoituksena on tarjota sinulle vakaa käyttökokemus monilla poikkeuksellisilla ominaisuuksilla, kuten 20 metrin (65ft) näkymättömällä yönäkyvyydellä, 0,3 sekunnin laukaisuajalla ja jopa 10 kuvan monikuvalla, käyttäjäystävällisellä käyttövalikolla jne.

Tärkeimmät ominaisuudet

1. 0,3 sekunnin laukaisunopeus.
2. 62˚ FOV-objektiivi; 60˚ PIR-kulma.
3. 30MP/1080P@30FPS.
4. 4K-video aikaviiveellä.
5. Ohjelmoitava 8/16/24/30 megapikselin korkealaatuinen kuva.
6. 78 kpl näkymättömiä IR LEDejä, tarjoaa 20 metrin (65 jalkaa) todellisen yönäköetäisyyden.
7. Kristallinkirkas päivä- ja yövalokuvan/videon laatu.
8. Tukee useita toimintoja: säädettävä PIR-herkkyys, ohjelmoitava viive liikkeiden välillä, aikaviive, ajastin, leimaus (kameran tunnus, päivämäärä/aika, lämpötila, kuun vaihe) jokaiseen yksittäiseen kuvaan.
9. Käyttölämpötila: -25˚ – 60˚.
10. Sisäänrakennettu 2,4" TFT-värinäyttö.

Virtalähde

12V virtalähde, jotta kamera toimii hyvin kaikilla toiminnoilla.

A. Paristot

Kameran virtalähteenä käytetään 8 kappaletta 1,5 V:n 8AA-paristoja tai 4 kappaletta 18650-paristoja, jotka on asetettava paristokoteloon merkityillä oikeilla elektrodeilla. Ylösalaisin olevat paristoelektrodit voivat aiheuttaa laitteen vikaantumisen. Suosittelemme myös paristojen vaihtamista, kun kameran näytössä tai valokuvaleimasimessa oleva virtakuvake on tyhjä.

Huomautus: Älä sekoita paristotyyppejä keskenään! Kamerassa käytettävät erilaiset paristot voivat aiheuttaa pysyviä vaurioita, jotka myös rikkovat takuukäytäntöä!

Erilaisten asetusten, kameran tunnistusalueella olevien kohteiden toiminnan, eri merkkien ja paristojen laadun, ulkolämpötilan ja käyttöympäristön jne. vuoksi emme voi ilmoittaa tarkkaa kuva- ja videomäärää, jonka kamera voi saavuttaa. Alla oleva taulukko osoittaa vain likimääräisen valokuvien tai videoiden määrän, jonka kamera voi ottaa kahdella erityyppisellä paristolla; parempi suorituskyky voidaan antaa 4 kpl 18650-paristolla, erityisesti yhdessä Hunterin aurinkokennon kanssa.

IR LED päällä	**Kuvien määrä**	**Videoiden määrä**
8 AA-paristot	8 600	1 500
4 18650-paristot	13 000	2 300

IR LED Pois päältä (päivällä)	**Kuvien määrä**	**Videoiden määrä**
8 AA-paristot	10 000	4 000
4 18650-paristot	15 800	6 000

Valmiusaika	**År**
8 AA-paristot	2
4 18650-paristot	3

B. Aurinkopaneeli

Tämä kamera toimii useimpien tavallisten aurinkopaneelien kanssa, joissa on 12 V:n ulostulo. Aurinkopaneeli voi ladata myös akkulokeroon asennettuja 18650-akkuja.

C. Virtalähde - parempi turvavalvontaan

Tähän kameraan voidaan syöttää virtaa myös ulkoisella 12V/2A DC-sovittimella. Suosittelemme AA-paristojen poistamista, kun virtasovitin on kytkettynä pitkään happovuodon riskin vuoksi. Virta-adapteria suositellaan turvallisuussyistä.

SD-kortin valinta

Kameran käyttäminen edellyttää muistikorttia. Kun kamera on "ON"-tilassa eikä muistikorttia käytetä, näytössä näkyy "No card". Kameran SD-korttipaikan muistikapasiteetti on 32 Gt. Ennen muistikortin asettamista tai poistamista kamera on kytkettävä pois päältä. Jos näin ei tehdä, muistikortille tallennetut kuvat/videot voivat kadota tai vahingoittua. Kun SD-kortti on täynnä, näytössä näkyy "Memory Full". Seuraavissa tiedoissa esitetään likimääräinen määrä kuvia tai videoita, jotka voidaan tallentaa kameralla muistikortin kapasiteetista riippuen.

Alla olevassa taulukossa on esitetty erikokoisten SD-korttien likimääräinen kapasiteetti. Tarkista, minkä kokoinen kortti sopii parhaiten tarpeisiisi.

SD-koko	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
Kuvia				
8 MP	4 950	9 900	19 800	39 600
16 MP	3 400	6 800	13 600	27 200
24 MP	2 280	4 580	9 160	18 320
30 MP	2 000	4 000	8 000	16 000
Videot*				
VGA	3 250	6 500	13 000	26 000
720 P	650	1 300	2 600	5 200
1 080 P	500	1 000	2 000	4 000

* 10 sekuntia per video

USB-liitäntä

Kun kamera on kytketty C-tyypin kaapelilla, näytössä näkyy "MSDC", paina "OK" kerran, "MSDC" muuttuu "PC Cam", kameraa voidaan nyt käyttää PC-kamerana; paina "Menu" uudelleen, kamera poistuu PC-kameratilasta.

Huomautus: lataa ohjelmisto "Ecap" tai vastaava katselua varten.

Huomautus

1. Aseta SD-kortti oikein, kamera ei tue SD-kortin kuumavaihtoa (asettamista).
2. Käytä laadukkaita AA- tai 18650-paristoja, jotta akkukennot eivät ruostu vuotavan hapon vuoksi.
3. Käytä yhteensopivaa sovitinta (12V/2A ulostulo) ulkoiseen virtalähteeseen äläkä käännä elektrodia ympäri, kun asetat paristoja.
4. Testitilassa kamera kytkeytyy automaattisesti pois päältä, jos mitään painiketta ei paineta 2 minuuttiin.
5. Älä keskeytä virransyöttöä laiteohjelmiston päivityksen aikana. Tällainen keskeytys voi aiheuttaa PC-ohjelmiston päivityksen monimutkaisemman suorittamisen.
6. Älä kytke/irrota usein SD-korttia, paristoja ja tasavirtasovitinta, kun kamera on päällä.
7. Kelluvat esineet, kuten lehdet, narut, nauhat, kameran 3M liikkeentunnistusalueella voivat aiheuttaa vääriä valokuvien ja videoiden laukaisuja.
8. Älä säilytä kameraa kuumien merkityksettömien kohteiden, kuten ilmastointilaitteen pakokaasun poistoilman, kynttilöiden jne. vieressä, jotta vältät valokuvien tai videoiden vääränlaisen laukeamisen.
9. Käytä laadukkaita AA-paristoja, jotta kamera pystyy antamaan riittävästi virtaa IR-LEDeille myös pimeässä ympäristössä.
10. Ohjelmoitu päivämäärä/aika voidaan tallentaa kameraan 12 tunnin ajaksi sähkökatkoksen jälkeen, edellyttäen, että kameraan on kytketty virta 1 tuntia aikaisemmin.

Luettelo toiminnoista

Asetustila, paina "Menu" kerran siirtyäksesi kameran asetussivulle; navigoi asetusliittymässä painamalla "←", "↑", "→" tai "↓", paina "OK" valitaksesi, "Menu" siirtyäksesi edelliselle sivulle.

Huomautus: Joidenkin asetusten kohdalla käyttäjän on painettava "Menu" tallentaakseen ja poistuakseen asetuksista sen jälkeen, kun hän on vahvistanut ne painamalla "OK"; (Cam ID, Delay, TimeLapse, Timer, Password).

A. Kameratila

Tallennustila

Valokuva, Video, Valokuva + Video

1) Valokuva: Kamera ottaa valokuvia vain määritetyn monikuvauksen ja kuvakoon perusteella.
2) Video: kamera tallentaa vain videota määritetyn videon pituuden/koon perusteella.
3) Photo + Video, kamera ottaa ensin valokuvan (valokuvat) ja sitten videon samalla laukaisutapahtumalla käyttäjän määrittelemän videon pituuden/koon ja Multi-shot/ImageSize (monikuvaus/kuvakoko) perusteella.

Valokuvan koko

8MP (3,264 x 2,448); 16 MP (4,608 x 3,456)

24MP (5,632 x 4,224); 30 MP (7,296 x 4,104)

Monikuvaus

Ohjelmoitavissa 1, 2, 3, 10 laukausta per laukaisu.

Yötila

1) Kirkkain: Lyhyt valotusaika liikkeen epätarkkuuden minimoimiseksi ja paremman kuvanlaadun saamiseksi; lyhennetty IR-salaman kantama.
2) Kirkkain mutta himmeämpi: Pidempi valotusaika IR-salaman kantaman pidentämiseksi paremman yökuvan saamiseksi; kirkkaampi, mutta enemmän epätarkkuutta.
3) Keskitaso: Edellä mainittujen kahden vaihtoehdon yhdistelmä.

Videon koko

FHL-1080P (1 920 x 1 080),

HD-720P (1 280 x 720),

WVGA (640 x 360)

(Voidaan ohjelmoida vain, kun video on päällä)

Videon pituus

3s~59 sekuntia, 1~10 minuuttia.

(Voidaan ohjelmoida vain, kun video on päällä)

SD-sykli

Valitse "ON", paina "OK", kamera jatkaa valokuvien/videoiden tallentamista poistamalla varhaisimmat valokuvat tai videot.

Viiveaika

Valitse "ON" ja paina "OK" asettaaksesi valokuvien tai videoiden välisen aikaväliä liikuttaessa. Tämän vaihtoehdon avulla voit estää kameraa ottamasta liikaa valokuvia tai videoita: Kamera odottaa 1 minuutin valokuvien/videoiden tallennuksen välillä liikkeellä ollessa, jos esiasetettu aikaväli on 00:01:00. Määritettävissä oleva viiveaika: 00:00:05~17:59:59.

Time Lapse

Normal

Valitsemalla "Normaali" voit asettaa aikajakson; kamera ottaa kuvia ja tallentaa ne SD-kortille automaattisesti käyttäjän asettaman aikajakson jälkeen.

TL Video

Valitse "TL Video" asettaaksesi aikaväli; kamera ottaa kuvia automaattisesti käyttäjän asettaman aikavälien jälkeen ja luo videon kaikista näistä kuvista ja tallentaa sen SD-kortille.

Määritettävissä oleva aikaväli: 00:00:00~23:59:59.

TL Videon tarkkuus

4 K (4 096 x 2 160), 2 K (2 560 x 1 440),

1080 P (1 920 x 1 080), 720 P (1 280 x 720)

Ajastin 1

Valitse "ON", paina "OK" asettaaksesi alku- ja loppuajan (tunti/minuutti); kamera toimii vain käyttäjän asettamana ajanjaksona, esim. 15:00 – 18:00; kamera toimii vain 15:00 – 18:00 aikana.

PIR-herkkyys

Korkea, matala

Suurempi herkkyys on 1) herkempi pienempien ihmisten liikkeille;2) pidempi tunnistusetäisyys; 3) anturin on helpompi havaita kehon lämmön ja ulkolämpötilan ero; 4) kamera on helpompi käynnistää tallentamaan. Korkean lämpötilan ympäristöissä kameran on vaikea määrittää ihmisten ruumiinlämpöä ja ulkolämpötilaa, joten suosittelemme High.

B. Yleistä

Puhutut kielet

Englanti, tanska, suomi, ruotsi, norja.

Aika ja päivämäärä

Ajan ja päivämäärän automaattinen asetus

Ajan muoto: 12h tai 24h

Päivämäärämuoto: pp/kk/vvvvv, vvvvv/kk/vvvv, mm/vvvv/vvvvv

Leima

Symbolit ohjelmoitua kameran tunnusta, kuun vaihetta, lämpötilaa, päivämäärää ja kellonaikaa varten valokuvaan.

Kameran tunnus

Valitse "ON" ja paina "OK" asettaaksesi 4 numeroa/aakkoset kullekin kameralle. Tällainen toiminto voi auttaa käyttäjää tunnistamaan mistä ja minkä kameran kuvat ovat peräisin.

Akun varoitus

Valitse "ON", jotta kamera voi lähettää varoituksen akun alhaisesta varauksesta.

Salasanasuojaus

Valitse "ON" ja paina "OK" ottaaksesi käyttöön kameran salasanasuojauksen; tuki yhteensä 6 numerolle/aakkoselle pitkää salasanaa varten.

Muistin muotoilu

Muistin alustaminen Päällä → Oletko varma? → Kyllä/Ei.

Pois → Nollaa

Reset

Kyllä → Oletko varma? → Kyllä/Ei.

Off

Jos

Versio, IMEI

Päivitä

Kyllä: kamera tukee päivitystä

Ei: kamera tukee päivitystä

Tekniset tiedot

Image Sensor	5 Mega Pixels Color CMOS
Effective Pixels	2,560 x 1,920
Day/Night Mode	Ja
IR range	20 m
IR Setting	78 pcs LED, no glow IR LEDs
Memory	SD Card (4GB – 32GB)
Operating keys	7
Lens	F=3.0; FOV=62°; Auto IR-Cut-Remove (at night)
PIR Angle	60˚
LCD Screen	2.4" TFT, RGB, 262k
PIR distance	20m (65feet)
Photo size	8MP/16MP/24MP/30MP = 3,840 x 2,160 /5,376 x 3,024 /6,528 x 3,672 / 7,296 x 4,104
Picture Format	JPEG
Video resolution	FHD (1,920 x 1,080), HD (1,280 x 720), WVGA (640 x 360)
Video Format	AVI
Video Length	05-59 sekuntia, 1~10 minuuttia ohjelmoitavissa paikallista tallennusta varten.
Multiple Shoot	1, 2, 3, 10 photos per trigger
Trigger Time	0.3 s
Photo + Video	Ja
Time Lapse	Ja
SD-Cycle	ON/OFF (SD Auto Cycle)
Operation Power	Batteri: 12V; DC: 12V/1~2A
Battery Type	8AA tai 4kpl 18650 (älä sekoita molempia kamerassa)
External DC	12V/1~2A
Stand-by Time	2-3 years
Auto Power Off	Asetustilassa kamera kytkeytyy automaattisesti pois päältä 2 minuutin kuluttua, jos mitään näppäimistön painiketta ei paineta
Interface	Type-C / SD Card / SIM Card / DC Port
Mounting	Strap; 1/4-20 Trip Mount
Operating Temperature	-25˚C to 60˚C
Storage temperature	-30˚C to 70˚C
Operation Humidity	5%-90%
Waterproof spec	IP66
Dimensions	127.5 x 103 x 78.9mm
Weight	310 g
Certification	CE FCC RoHs

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.

Vianmääritys

Kuvat eivät kuvaa kiinnostavaa kohdetta

1. Tarkista PIR-herkkyysparametrin asetus. Lämpimiä ympäristöolosuhteita varten aseta PIR-herkkyys "High" (korkea) ja kylmää käyttöä varten aseta PIR-herkkyys "Low" (matala).
2. Asenna kamera alueille, joilla ei ole lämpölähteitä kameran näkökentässä.
3. Joissakin tapauksissa kameran asettaminen veden lähelle saa kameran ottamaan kuvia, joissa ei ole kohdetta. Yritä kohdistaa kamera maanpinnan yläpuolelle.
4. Yritä asettaa kamera vakaaseen ja liikkumattomaan kohteeseen, esim. suuriin puihin.
5. Yöllä liiketunnistin saattaa havaita IR-valaistuksen kantaman ulkopuolella.pienennä etäisyysasetusta säätämällä tunnistimen herkkyyttä.
6. Nouseva aurinko tai auringonlasku voi laukaista tunnistimen. Kamera on suunnattava uudelleen.
7. Jos henkilö/eläin liikkuu nopeasti, se voi siirtyä pois kameran näkökentästä ennen kuvan ottamista. Siirrä kamera kauemmas taaksepäin tai suuntaa kamera uudelleen.

Kamera lopettaa kuvien ottamisen tai ei suostu ottamaan kuvia

1. Varmista, että SD-kortti ei ole täynnä. Jos kortti on täynnä, kamera lopettaa kuvien ottamisen. Suosittelemme käyttäjille SD-Cycle-toiminnon kytkemistä päälle tällaisen tilanteen välttämiseksi.
2. Tarkista paristot varmistaaksesi, että kamerassa on riittävästi virtaa.
3. Varmista, että kameran virtakytkin on asennossa "On" eikä asennossa "OFF" tai "Setup".
4. Formatoi kameran SD-kortti ennen käyttöä tai kun kamera lopettaa kuvien ottamisen.

Yökuvauksen salaman kantama ei vastaa odotuksia

1. Tarkista, että paristot on ladattu täyteen tai että vasen virta riittää;
2. Suosittelemme käyttämään korkealaatuisia 8AA-paristoja tai 4kpl 18650-paristoja, jotta IR-ledit saavat riittävästi virtaa jatkuvasti IR-ledien käyttöön. paremman välähdysalueen pimeässä ympäristössä;
3. Yökuvan tarkkuuden ja laadun varmistamiseksi asenna kamera pimeään ympäristöön ilman näkyviä valonlähteitä;
4. Tietty ympäristö (kuten puut, seinät, maa, jne.) sisällä välähdysalue voi saada sinulle parempia yöaikaan kuvia; älä kohdista kameraa täysin avoimeen kenttään, jossa ei ole mitään IR välähdysalueen sisällä, joka heijastaisi välähdyksen takaisin; se on kuin tavallisen taskulampun loistaminen intosky yöllä, et vain näe mitään; sama tekee kameran.

Takuutiedot

Takuu on 24 kuukautta, ellei toisin mainita, tuotteen ostopäivästä. Takuun voimassaolon tueksi on esitettävä lasku tai käteiskuitti, josta käy ilmi ostopäivämäärä.

Huom! Jos takuuaikana havaitaan virheitä, ota yhteys jälleenmyyjään.

Tämä takuu ei kata normaalia kulumista tai vikoja, jotka johtuvat onnettomuudesta, epätavallisesta käytöstä, huollon laiminlyönnistä, epäasianmukaisesta huollosta, väärästä jännitteestä tai muutoksista. Takuu raukeaa, jos vika aiheutuu muiden kuin alkuperäisten lisävarusteiden käytöstä tai jos toimenpide/korjaus suoritetaan muussa kuin valtuutetussa huoltokeskuksessa. Jos kassakuitti tai vikakuvaus puuttuu, tuotteella ei ole takuuta.

Vastuullinen hävittäminen

Tämä symboli osoittaa, että tätä tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Vääränlaisesta hävittämisestä aiheutuvien ympäristövahinkojen tai terveysriskien välttämiseksi tuote on toimitettava kierrätykseen, jotta materiaali voidaan hävittää vastuullisesti. Kun kierrätät tuotteen, vie se paikalliseen keräyskeskukseen tai ota yhteyttä ostopaikkaan. He varmistavat, että tuote hävitetään ympäristöystävällisellä tavalla.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Hunter Sales i Stockholm AB" vakuuttaa täten, että "HunterBaseLine" (tuotenumero TE20230)" on EMC-direktiivin 2014/30/EU ja RoHS-direktiivin 2011/65/EU sekä sen muutosdirektiivin (EU)2015/863 mukainen. EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta:

https://www.hunterworld.se/hunter-baseline-doc.

Valmistaja

Artikkeli: Hunter BaseLine

Tuotenumero: TE20230

Valmistaja: Hunter Sales i Stockholm AB,

Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Ruotsi

Hunter Salesin Ruotsissa kehittämä

Valmistettu Kiinassa

www.hunterworld.se

CE

English

Introduction

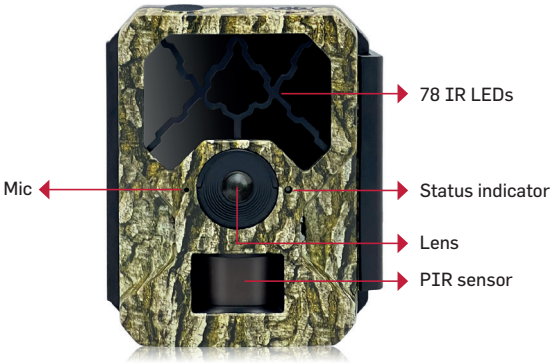
Thank you for purchasing this Hunter product. Please read the User Manual carefully before using this product and operate correctly according to the instructions.

What is in the box?

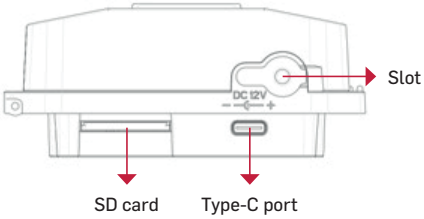
- Trail Camera
- User Manual
- Type C Data Cable
- Mounting Strap

Camera overview

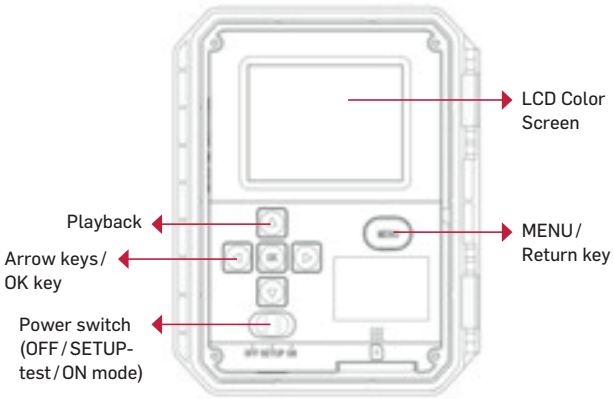
Front view of camera



Bottom view of camera



Internal view of camera



Get the camera ready

Insert the batteries

Open camera buckle to insert the batteries based on electrodes marked in battery case.

Note: support to work with either 8 pcs of AA 1.5V Alkaline, or 4pcs electric circuit protected 18650 / 18700 batteries. For longer working time, highly recommend to use 4 pcs same brand and model circuit protected 18650 batteries.

Insert SD- card

Insert the card with correct directions as marked on housing.
(2 Meters Long Lock Cable is Available for Sale)

Note: This camera supports an 8-128GB card.

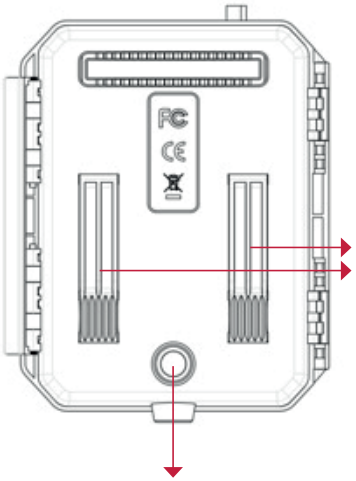
10 mm Diameter
Lock Cable Slot

SD Card Golden
Part Faces Down

Get Camera Ready to Work

Switch to ON.

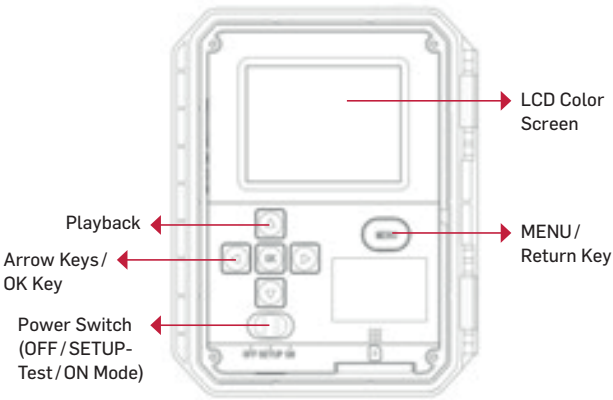
Camera will take photos or videos upon motion triggers (screen will not light up in “ON” mode). You can mount it out to work directly with offered UV-proof strap or standard 1/4-20 inches thread tree mount if default settings are preferred. (304 Stainless Thread Wall/Tree Mount is Available for Sale.)



Configure Camera Settings

Switch to SETUP, screen will light up. Press Menu key, you will enter the menu to view & change settings. Please press arrow keys for navigation and OK key to confirm settings.

Note: please switch to ON to enable the camera to work after setups. Camera will count down 5 seconds before entering into auto work mode.



Video/Photo Review, Deletion, Transfer Test

Turn “Power Switch” to SETUP position to enter test mode, press arrow key “↑” to enter Playback; press “←” and “→” for selection, “OK” to play photo/video.

1) Press key “↑” again to exit.
2) In Playback mode, press “Menu” key to delete file(s), test transfer current photo manually, or auto play all files ; press “OK” or “Menu” again to exit.

Delete pictures/videos

A. Delete one: delete selected photo/video;

B. Delete All.

In Playback mode, press “MENU” to delete, press “OK” to enter, press“↑” and “↓” to select, “Yes” to confirm, “No” to exit to previous page.

Format Memory Card

General→Format Memory Card

A. No

B. Yes: to format SD card via camera.

Press “←” and “→” to select, “Yes” to confirm, “No” to exit to previous page.

Auto Power Off

In Test mode, camera will automatically power off if there is no keypad touching in 2 minutes. Please press any key to wake up screen if you want to do further configurations.

Note: camera stay in “Setup” mode if camera is in Menu configuration pages.

Fully Functionality Introduction

Besides all the functions you may experience from any other similar trail cameras. This one is aimed to offer you stable quality product using experience with many extraordinary features, like 20 meters (65ft) invisible real night vision ability, 0.3 seconds trigger time, and up to 10 photos multiple-shot, user friendly operational menu, etc.

Key Features

1. 0.3 secs trigger speed.
2. 62˚ FOV lens; 60˚ PIR angle.
3. 30MP/1080P@30FPS.
4. 4K time lapse video.
5. Programmable 8/16/24/30 Megapixel high-quality image.
6. 78 pcs invisible IR LEDs, offer 20 meters (65 feet) real night vision distance.
7. Crystal clear day & night photo/video quality.
8. Support multiple functions: adjustable PIR sensitivity, programmable Delay between motions, Time Lapse, Timer, stamp of (camera ID, date/time, temperature, moon phase) on every single photo.
9. Available operation temperature: -25˚ to 60˚.
10. Built-in 2.4" TFT color screen.

Power Supply

12V power supply to ensure camera well performance of all functions.

A. Batteries

Camera runs on 8AA size 1.5V batteries or 4pcs 18650 batteries.

Batteries should be inserted with correct electrodes as marked in battery case. Upside down batteries electrodes may cause device malfunction. Also, we strongly recommend changing the batteries when power icon on camera screen or photo stamp is empty.

Note: Don't mix battery types! Different batteries to be used in camera may cause permanent damage which also violates warranty policy!

Due to different settings, objects activities within camera detection zone, different brands and quality of batteries, outside temperature and using environment, etc; we're not able to list out exact number of photos and videos that camera can achieve. So given table below only shows approximate number of photos or videos camera can take with 2 different types of batteries; better performance can be given by 4pcs 18650 batteries, especially together with our solar.

IR LEDs On	**Record nr photos**	**Record nr videos**
8 pcs AA-batteries	8,600	1,500
4 pcs 18650-batteries	13,000	2,300

IR LEDs Off (Daytime)	**Record nr photos**	**Record nr videos**
8 pcs AA-batteries	10,000	4,000
4 pcs 18650-batteries	15,800	6,000

Standby time	**Years**
8 pcs AA-batteries	2
4 pcs 18650-batteries	3

B. Solar Panel

To bring users better using experience, this camera is able to work with most standard 12V output solar panels. Solar panel can also charge the 18650 batteries installed in batteries compartment.

C. Power Adaptor—Better for Security Surveillance Purpose

This camera can also be powered by an external 12V/2A DC adapter. Recommend to remove the AA size batteries when power adapter is connected for long time using in case of acid leakage. Power adapter is recommended for security purposes.

SD Card Selection

A memory card is required to operate the camera. When the camera is "ON" and no memory card is used, the screen displays "No card". The SD slot of the camera has a 32 GB memory capacity. Before inserting or removing the memory card, the camera must be turned OFF. Failing to do so may cause loss of or damage to the pictures/videos which are recorded in the memory card. When the SD card is full, the viewing screen shows "Memory Full". The following data shows an approximate quantity of photos or videos which can be recorded by the camera depending on the memory card capacity.

Chart below will show you the approximate capacity of different size SD cards. Please check to see which size card can fit your needs best.

SD Size	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
Photos				
8MP	4,950	9,900	19,800	39,600
16MP	3,400	6,800	13,600	27,200
24MP	2,280	4,580	9,160	18,320
30MP	2,000	4,000	8,000	16,000
Videos*				
VGA	3,250	6,500	13,000	26,000
720P	650	1,300	2,600	5,200
1080P	500	1,000	2,000	4,000

* 10 secs per Video

USB Connection

When camera is connected via type-C cable; screen display “MSDC”, press “OK” once, “MSDC” turns to “PC Cam”, camera now can be used as a PC camera; press “Menu” again, camera exits PC camera mode.

Note: please download a software “Ecap” or similar to view.

Attention

1. Please insert the SD card correctly, camera does not support SD card hot swap (insertion).
2. Please use high-quality AA or 18650 batteries to prevent battery cells from corrosion of leaked acid.
3. Please use compatible adaptor (12V/2A output) for external power supply, and do not invert the electrode when putting in batteries.
4. In Test mode, camera will automatically power off if with no keypad touching in 2 minute.
5. Do not interrupt power supply during firmware upgrade. Such interruption may lead you to more complicated PC software upgrade.
6. Do not frequently plug in/out SD card, batteries and DC adaptor when the camera is on.
7. Floating objects such as leaves, strings, ribbons in the 3M motion detection zone of cameras might cause false triggers of photos and videos.
8. Do not keep camera next to hot irrelevant objects such as air conditioner exhaust vents, and light, etc. to avoid false triggers of photos or videos.
9. Please use high quality AA batteries so as to enable camera to deliver enough amperage to IR LEDs consistently in dark environments.
10. Programmed Date/Time can be saved in camera for 12 hours after power failure as long as camera was powered 1 hour above.

Operation List

Setup mode, Press “Menu” once to enter camera settings page; to navigate setting interface by pressing “←”, “↑”, “→”, or “↓”, press “OK” for selection, “Menu” to exit to previous page.

Note: For some settings, user needs to press “Menu” to save & exit the configuration after pressing “OK” to confirm; (Cam ID, Delay, Time Lapse, Timer, Password)

A. Camera

Record Mode

Photo, Video, Photo+Video

1) Photo: camera shoots photos only based on configured Multi-shot and Image Size.
2) Video: camera shoots videos only based on configured Video Length/ Size.
3) Photo+Video, camera shoots photo(s) first, then video upon same trigger event based on Video Length/Size and Multi-shot/ Image Size user configured.

Photo Size

8MP (3,264 x 2,448); 16 MP (4,608 x 3,456)

24MP (5,632 x 4,224); 30 MP (7,296 x 4,104)

Multiple Shoot

Programmable 1, 2, 3, 10 photos per trigger.

Night Mode

1) Bright: Short exposure time to minimize motion blur for better image quality; shortened IR flash range
2) Clearest but dimmer: Longer exposure time to extend IR flash range for better night vision; brighter with more blurry.
3) Medium: combination of above 2 options

Video Size

FHL-1080P (1,920 x 1,080),

HD-720P (1,280 x 720),

WVGA (640 x 360)

(Can only be programmable when video is ON)

Video length

3s~59seconds, 1~10minutes

(Can only be programmable when video is ON)

SD-Cycle

Select “ON”, press “OK”, camera will continue to record photos/videos by deleting earliest photos or video clips.

Delay

Select “ON”, press “OK”, to set a time interval between photos or videos upon motion. This option can avoid camera taking too many photos or videos.

Example: Camera will wait 1 minute between photo/video recordings with motion if pre-set time interval is 00:01:00

Configurable delay time: 00:00:05~17:59:59.

Time Lapse

Normal

Choose “Normal”, to set the interval; camera will shoot pics and store in SD card automatically upon the interval user set.

TL Video

Choose “TL Video”, to set the interval; camera will shoot pics automatically upon the interval user sets and create a video with all these pictures & save it in SD card.

Configurable interval: 00:00:00~23:59:59.

TL Video Resolution

4K (4,096 x 2,160), 2K (2,560 x 1,440),

1080P (1,920 x 1,080), 720P (1,280 x 720)

Timer 1

Select “ON”, press “OK”, to set the beginning time and end time (hour/minute); camera will only work during the time period user set.

i.e.: 15:00 – 18:00; camera only works during 15:00 – 18:00

PIR Sensitivity

High, Low

Higher sensitivity is 1) more sensitive to movements by smaller subjects; 2) longer detection distance; 3) easier for sensor to detect difference between body heat and outdoor temperature; 4) easier to trigger camera to record. In high temperature environment, body heat of subjects and environment temperature is hard to tell by camera, suggest setting High.

B. General

Language

English,Danish,Finnish,Swedish, Norwegian

Time& Date

Auto Set Time & Date

Time Format: 12h or 24h

Date Format: dd/mm/yyyy, yyyy/mm/dd, mm/dd/yyyy

Stamp

Symbols of programmed camera ID, moon phase, temperature, date, and time on photo.

Camera ID

Select “ON”, press “OK”, to set 4 digits/alphabets for each camera. Such function can help user to identify photos are from where and which camera.

Battery Warning

Select “ON” to enable camera to send low battery warning.

Password Protection

Select “ON”, press “OK”, to enable password protection for your camera; support totally 6 digits/ alphabets long password access.

Format Memory

Format Memory Card ON→Are you sure?→Yes/No.

OFF

Reset

Yes→Are you sure?→Yes/No.

OFF

About

Version, IMEI

FW Update

Yes: camera support upgrade via air.

No

Specification

Image Sensor	5 Mega Pixels Color CMOS
Effective Pixels	2,560 x 1,920
Day/Night Mode	Yes
IR range	20 m
IR Setting	78 pcs LED, no glow IR LEDs
Memory	SD Card (4GB – 32GB)
Operating keys	7
Lens	F=3.0; FOV=62°; Auto IR-Cut-Remove (at night)
PIR Angle	60˚
LCD Screen	2.4" TFT, RGB, 262k
PIR distance	20m (65feet)
Photo size	8MP/16MP/24MP/30MP = 3,840 x 2,160 /5,376 x 3,024 /6,528 x 3,672 / 7,296 x 4,104
Picture Format	JPEG
Video resolution	FHD (1,920 x 1,080), HD (1,280 x 720), WVGA (640 x 360)
Video Format	AVI
Video Length	05-59 sec, 1~10 mins programmable for local storage
Multiple Shoot	1, 2, 3, 10 photos per trigger
Trigger Time	0.3 s
Photo + Video	Yes
Time Lapse	Yes
SD-Cycle	ON/OFF (SD Auto Cycle)
Operation Power	Battery: 12V; DC: 12V/1~2A
Battery Type	8AA / 4pcs 18650 optional (don't mix both into camera)
External DC	12V/1~2A
Stand-by Time	2-3 years
Auto Power Off	In Setup mode, camera will automatically power off in 2 mins if there is no keypad touching.
Interface	Type-C / SD Card / SIM Card / DC Port
Mounting	Strap; 1/4-20 Trip Mount
Operating Temperature	-25˚C to 60˚C
Storage temperature	-30˚C to 70˚C
Operation Humidity	5%-90%
Waterproof spec	IP66
Dimensions	127.5 x 103 x 78.9mm
Weight	310 g
Certification	CE FCC RoHs

Specifications are subject to change without prior notice.

Trouble Shooting

Photos Do Not Capture Subject of Interest

1. Check PIR sensitivity parameter setting. For warm environmental conditions, set PIR sensitivity to “High” and for cold weather use, set the PIR sensitivity to “Low”.
2. Mount your camera in areas where no heat resources are in the camera's field of view.
3. In some cases, set the camera near water will make the camera take images with no subject in them. Try to aim the camera over ground.
4. Try to set camera on stable and immovable objects, i.e.: large trees.
5. At night, motion detector may detect beyond range of the IR illumination. Reduce distance setting by adjusting sensor sensitivity.
6. Rising sun or sunset can trigger sensor. Camera must be reoriented.
7. If person/animal moves quickly, it may move out of the camera’s field of view before photo is taken. Move camera further back or redirect camera.

Camera Stops Taking Images or Won’t Take Images

1. Please make sure that the SD card is not full. If the card is full, camera will stop taking images. Recommend users to turn on SD-Cycle to avoid such situation.
2. Check batteries to make sure that camera has enough power to work.
3. Make sure that camera power switch is at “On” position and not at “OFF” or “Setup” positions.
4. Please format camera SD card before using or when camera stops taking images.

Night Vision Flash Range Doesn't Meet Expectation

1. Please check to make sure that batteries are fully charged or left power is enough;
2. Recommend to use High-quality 8AA batteries or 4pc 18650 batteries to deliver enough amperage to IR LEDs consistently for better flash range in dark environments;
3. To ensure accuracy and quality of night time image, please mount camera to dark environment without any obvious light sources;
4. A certain surroundings (like trees, walls, ground, etc.) within flash range can get you better night time images; please do not aim camera to total open field where there is nothing within IR flash range to reflect flash back; it's like shinning a regular flashlight into sky in night, you just can't see anything; same does camera.

Warranty information

The warranty period is 24 months, unless otherwise specified, from the date the product was purchased. The warranty validity must be supported by an invoice or cash receipt on which date of purchase must be shown.

Note! If errors are discovered during the warranty period, contact your dealer for assistance.

This warranty does not cover normal wear or failure due to accident, abnormal usage, neglected maintenance, improper maintenance, improper voltage, or modification. Warranty is void if failure is caused by use of accessories other than original, or intervention/repair is carried out by non-authorized service center. If cash receipt or error description is missing, the product is not under warranty.

Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order to prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.

Declaration of Conformity

Hereby, “Hunter Sales i Stockholm AB” declares that “Hunter BaseLine” (article number TE20230)” complies with EMC Directive 2014/30/EU and RoHS Directive 2011/65/EU and its amendment Directive (EU) 2015/863. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

https://www.hunterworld.se/hunter-baseline-doc

Manufacturer

Article: Hunter BaseLine

Article number: TE20230

Manufacturer: Hunter Sales i Stockholm AB,
Götlundagatan 3, 124 71 Bandhagen, Sweden

Developed in Sweden by Hunter Sales

Made in China

www.hunterworld.se

CE

www.hunterworld.se